

中國鋼鐵股份有限公司

財 務 報 告

民國一〇〇年度
(內附會計師查核報告)

地址：高雄市小港區中鋼路一號

電話：(〇七) 八〇二一——

§ 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		6~7		-
六、股東權益變動表		8		-
七、現金流量表		9~11		-
八、財務報表附註				
(一) 公司沿革及營業		12		一
(二) 重要會計政策之彙總說明		12~21		二
(三) 會計變動之理由及其影響		22		三
(四) 重要會計科目之說明		22~56		四~二八
(五) 關係人交易		56~61		二九
(六) 質抵押之資產		61		三十
(七) 重大承諾事項及或有事項		61~62		三一
(八) 重大之災害損失		-		-
(九) 重大之期後事項		62		三二
(十) 其 他		-		-
(十一) 附註揭露事項				
1. 重大交易事項相關資訊		62~63		三三
2. 轉投資事業相關資訊		62~63		三三
3. 大陸投資資訊		63		三三
(十二) 營運部門資訊		63		三四
(十三) 外幣金融資產及負債之匯率 資訊		64		三五
九、重要會計科目明細表		109~138		-

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）民國一〇〇年及九十九年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇〇及九十九年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

本會計師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一〇〇年及九十九年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇〇及九十九年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

中鋼公司已編製民國一〇〇及九十九年度之合併財務報表，並經本會計師出具無保留意見查核報告，備供參考。

中鋼公司民國一〇〇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 一 〇 一 年 三 月 二 十 一 日

中國鋼鐵股份有限公司
資 產 負 債 表
民國一〇〇年及九十九年十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟
每股面額為元

代 碼	資 產	一〇〇年十二月三十一日		九十九年十二月三十一日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	一〇〇年十二月三十一日		九十九年十二月三十一日	
		金	%	金	%			金	%	金	%
1100	流動資產					2100	流動負債				
1320	現金（附註四）	\$ 683,607	-	\$ 2,170,616	1	2110	短期借款及銀行透支（附註十六及三十）	\$ 6,467,626	1	\$ 1,341,764	-
1340	備供出售金融資產－流動（附註二、六及二八）	2,207,870	1	2,068,057	1	2200	應付短期票券（附註十七）	3,595,877	1	3,699,639	1
1120	避險之衍生性金融資產－流動（附註二、七及二八）	22,630	-	-	-	2130	避險之衍生性金融負債－流動（附註二、七及二八）	7,620	-	3,537	-
1130	應收票據	866,772	-	706,075	-	2140	應付票據－關係人（附註二九）	-	-	23,163	-
1140	應收帳款－關係人（附註二九）	468,399	-	537,208	-	2150	應付帳款	4,665,602	1	4,630,800	1
1150	應收帳款－關係人（附註二、三及二九）	2,764,299	1	1,897,408	1	2160	應付帳款－關係人（附註二九）	851,314	-	1,309,664	-
1160	其他應收款（附註十一及二五）	553,216	-	589,531	-	2170	應付所得稅（附註二及二五）	2,520,677	1	4,834,790	1
1190	其他金融資產－流動（附註二、十三及二八）	1,162,430	-	1,122,103	-	2210	應付費用（附註十八及二二）	8,306,109	2	10,732,630	3
1210	存貨（附註二及九）	2,399,287	1	1,093,993	-	2271	其他應付款（附註二）	4,976,046	1	3,839,231	1
1286	遞延所得稅資產－流動（附註二及二五）	67,340,540	16	46,957,509	12	2272	一年內到期應付公司債（附註十九及二八）	11,295,086	3	13,697,919	4
1291	受限制資產－流動（附註四及三十）	1,379,334	-	593,502	-	2298	一年內到期長期借款（附註二十、二八及三十）	3,682,227	1	-	-
1298	其他	5,678,750	1	4,651,000	1	21XX	其 他	3,086,241	1	3,856,966	1
11XX	流動資產合計	<u>1,712,543</u>	<u>1</u>	<u>1,497,530</u>	<u>1</u>		流動負債合計	<u>49,454,425</u>	<u>12</u>	<u>47,970,103</u>	<u>12</u>
1450	投 資					2430	長期負債				
1470	備供出售金融資產－非流動（附註二、六及二八）	3,260,406	1	3,135,657	1	2410	避險之衍生性金融負債－非流動（附註二、七及二八）	421	-	2,877	-
1480	避險之衍生性金融資產－非流動（附註二、七及二八）	89,387	-	-	-	2421	應付公司債（附註十九及二八及三十）	37,969,340	9	29,580,147	8
1490	以成本衡量之金融資產－非流動（附註二、十、二八及二九）	7,421,220	2	3,247,228	1	2428	銀行長期借款（附註二十、二八及三十）	21,284,765	5	23,181,624	6
1421	無活絡市場之債券投資－非流動（附註二、十一及二八）	3,906,000	1	3,685,500	1	24XX	長期應付票券（附註二一及二八）	11,989,008	3	4,496,973	1
1440	採權益法之長期股權投資（附註二、十二及二八）	127,252,843	30	123,129,399	32		長期負債合計	<u>71,243,534</u>	<u>17</u>	<u>57,261,621</u>	<u>15</u>
14XX	其他金融資產－非流動（附註二、十三及二八）	2,119,688	-	753,328	-	2510	土地增值稅準備（附註十四）	10,011,916	2	8,673,466	2
	投資合計	<u>144,049,544</u>	<u>34</u>	<u>133,951,112</u>	<u>35</u>	2810	其他負債				
1501	固定資產（附註二、七、十三、十四、二九及三十）	11,024,276	2	10,877,244	3	2860	應計退休金負債（附註二二）	51,491	-	-	-
1511	土地	4,223,646	1	4,223,646	1	2881	遞延所得稅負債－非流動（附註二及二五）	446,254	-	524,317	-
1521	土地改良物	44,939,092	11	44,640,508	12	28XX	遞延貸項－聯屬公司間利益（附註十及二三）	2,140,211	1	2,007,550	1
1531	房屋及建築	278,296,503	66	278,377,356	73		其他負債合計	<u>2,637,956</u>	<u>1</u>	<u>2,531,867</u>	<u>1</u>
1551	機器設備	1,804,682	-	1,773,975	-	2XXX	負債合計	<u>133,347,831</u>	<u>32</u>	<u>116,437,057</u>	<u>30</u>
1681	運輸設備	5,118,133	1	5,011,842	1	3110	股本－每股面額10元，額定17,000,000千股（附註二四）				
1681	其他設備	6,918,272	2	6,780,271	2		普通股－一〇〇年及九十九年底分別發行15,046,209千股及13,527,901千股	150,462,093	36	135,279,009	36
15X1	設備備品	352,324,604	83	351,684,842	92	3120	特別股－發行38,268千股	382,680	-	382,680	-
15X8	成本合計	<u>48,885,858</u>	<u>12</u>	<u>43,431,952</u>	<u>11</u>	31XX	股本合計	<u>150,844,773</u>	<u>36</u>	<u>135,661,689</u>	<u>36</u>
15XY	重估增值	401,210,462	95	395,116,794	103	32XX	資本公積（附註二及二四）	36,247,705	8	20,072,476	5
15X9	成本及重估增值	260,114,511	62	250,045,464	65	33XX	保留盈餘（附註二及二四）	80,051,881	19	94,337,962	25
1670	減：累計折舊	<u>141,095,951</u>	<u>33</u>	<u>145,071,330</u>	<u>38</u>	3460	股東權益其他項目				
15XX	未完工程及預付設備款	46,045,195	11	35,888,973	9	3450	未實現重估增值（附註二四）	26,757,590	6	21,873,940	6
	固定資產淨額	<u>187,141,146</u>	<u>44</u>	<u>180,960,303</u>	<u>47</u>	3420	金融商品未實現利益（附註七、十三及二四）	3,020,919	1	2,374,377	-
17XX	無形資產（附註二）	184,081	-	226,445	-	3430	累積換算調整數（附註二及二四）	17,192	-	101,443	-
1800	其他資產					3480	未認為退休金成本之淨損失	(230,590)	-	(117,015)	-
1820	出租資產淨額（附註二及十五）	3,063,360	1	3,218,045	1		庫藏股票－一〇〇年及九十九年底分別為295,065千股及284,762千股（附註二及二四）	(8,122,461)	(2)	(8,151,621)	(2)
1887	存出保證金（附註二八）	223,215	-	116,518	-	34XX	股東權益其他項目合計	<u>21,442,650</u>	<u>5</u>	<u>15,878,238</u>	<u>4</u>
18XX	受限制資產－非流動（附註四及三十）	33,817	-	30,467	-	3XXX	股東權益合計	<u>288,587,009</u>	<u>68</u>	<u>265,950,365</u>	<u>70</u>
	其他資產合計	<u>3,320,392</u>	<u>1</u>	<u>3,365,030</u>	<u>1</u>		負債及股東權益總計	<u>\$ 421,934,840</u>	<u>100</u>	<u>\$ 382,387,422</u>	<u>100</u>
1XXX	資產總計	<u>\$ 421,934,840</u>	<u>100</u>	<u>\$ 382,387,422</u>	<u>100</u>						

後附之附註係本財務報表之一部分。

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

民國一〇〇及九十九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟

每股盈餘為元

代 碼		一 金	〇 額	〇 年	度	九 金	十 額	九 年	度
				%				%	
	營業收入（附註二及二九）								
4100	銷貨收入	\$	234,417,553	98		\$	234,612,304	98	
4800	其 他		5,958,466	2			4,574,617	2	
4000	營業收入合計		240,376,019	100			239,186,921	100	
	營業成本（附註二、九、 二六及二九）								
5110	銷貨成本		215,021,873	89			191,886,373	80	
5800	其 他		3,760,102	2			4,349,369	2	
5000	營業成本合計		218,781,975	91			196,235,742	82	
5910	營業毛利		21,594,044	9			42,951,179	18	
5930	聯屬公司間已實現利益－淨 額		61,894	-			47,610	-	
	已實現營業毛利		21,655,938	9			42,998,789	18	
	營業費用（附註二六及二九）								
6300	研究發展費用		1,437,899	1			1,380,490	1	
6100	推銷費用		2,414,478	1			2,615,206	1	
6200	管理及總務費用		3,204,580	1			2,954,465	1	
6000	營業費用合計		7,056,957	3			6,950,161	3	
6900	營業淨利		14,598,981	6			36,048,628	15	
	營業外收入及利益								
7110	利息收入（附註二八）		121,480	-			91,999	-	
7310	金融資產評價利益（附 註二及五）		2,828	-			12,571	-	
7121	採權益法認列之投資收 益－淨額（附註二及 十二）		5,151,451	2			8,247,775	4	
7140	處分投資利益（附註二）		1,101	-			8,892	-	

（接次頁）

(承前頁)

代碼		一 金	〇 額	〇 %	年 度	九 金	十 額	九 %	年 度
7160	兌換利益 (附註二)	\$	403,480	-		\$	273,127	-	
7480	其他 (附註二、十一、十四及二九)		<u>1,194,643</u>	<u>1</u>			<u>892,324</u>	<u>-</u>	
7100	合計		<u>6,874,983</u>	<u>3</u>			<u>9,526,688</u>	<u>4</u>	
營業外費用及損失									
7510	利息費用 (附註十四及二八)		769,406	1			659,814	-	
7880	其他 (附註二、二六及二九)		<u>419,865</u>	<u>-</u>			<u>821,231</u>	<u>-</u>	
7500	合計		<u>1,189,271</u>	<u>1</u>			<u>1,481,045</u>	<u>-</u>	
7900	稅前淨利		20,284,693	8			44,094,271	19	
8110	所得稅 (附註二及二五)		<u>791,014</u>	<u>-</u>			<u>6,507,445</u>	<u>3</u>	
9600	本期淨利		<u>\$ 19,493,679</u>	<u>8</u>			<u>\$ 37,586,826</u>	<u>16</u>	
代碼		一 稅	〇 前	〇 稅	年 後	九 稅	十 前	九 稅	年 後
每股盈餘 (附註二七)									
9750	基本每股盈餘		<u>\$ 1.42</u>		<u>\$ 1.36</u>		<u>\$ 3.17</u>		<u>\$ 2.70</u>
9850	稀釋每股盈餘		<u>\$ 1.41</u>		<u>\$ 1.35</u>		<u>\$ 3.14</u>		<u>\$ 2.67</u>

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

	一 \$	〇 20,153,180	〇 年度	九 \$	十 37,977,668	九 年度
本期淨利						
基本每股盈餘 (一〇〇及九十九年度分別按加權平均股數 14,556,209 千股及 14,206,209 千股計算)		<u>\$ 1.38</u>			<u>\$ 2.67</u>	
稀釋每股盈餘 (一〇〇及九十九年度分別按加權平均股數 14,686,578 千股及 14,359,712 千股計算)		<u>\$ 1.37</u>			<u>\$ 2.64</u>	

後附之附註係本財務報表之一部分。

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
民國一〇〇及九十九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟
每股股利為元

		股 東 權 益				其 他 項 目								
代 碼		股		資 本 公 積	保	留		盈	餘	金 融 商 品	未 認 列 為 退 休 金	益	未 認 列 為 退 休 金	其 他 項 目
		普 通 股	特 別 股			法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積							
A1	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（附註二四）													
N1	法定盈餘公積	-	-	-	1,952,817	-	(1,952,817)	-	-	-	-	-	-	-
P3	特別股現金股利－每股 1.07 元	-	-	-	-	-	(40,947)	(40,947)	-	-	-	-	-	(40,947)
P1	普通股現金股利－每股 1.01 元	-	-	-	-	-	(13,225,464)	(13,225,464)	-	-	-	-	-	(13,225,464)
P5	特別股股票股利－每股 0.33 元	12,628	-	-	-	-	(12,628)	(12,628)	-	-	-	-	-	-
P5	普通股股票股利－每股 0.33 元	4,321,192	-	-	-	-	(4,321,192)	(4,321,192)	-	-	-	-	-	-
M1	九十九年度淨利	-	-	-	-	-	37,586,826	37,586,826	-	-	-	-	-	37,586,826
Q5	備供出售金融資產未實現損益之淨變動	-	-	-	-	-	-	-	(185,756)	-	-	-	-	(185,756)
Q3	未實現重估增值之淨變動（附註十四）	-	-	-	-	-	-	-	(41,393)	-	-	-	-	(41,393)
S5	權益法之長期股權投資變動影響數	-	-	83,123	-	-	-	-	2,185	(1,055,295)	-	(74,882)	(46,313)	(1,091,182)
R5	外幣財務報表換算所產生兌換差額之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(364,769)	-	-	(364,769)
R3	國外營運機構淨投資避險所產生兌換差額之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,325	-	-	80,325
Q7	現金流量避險未實現損失之淨變動	-	-	-	-	-	-	-	-	(601,003)	-	-	-	(601,003)
J7	子公司處分持有之本公司股票(附註二四)	-	-	102,280	-	-	-	-	-	-	-	-	298,725	401,005
J8	子公司獲配本公司現金股利	-	-	288,562	-	-	-	-	-	-	-	-	-	288,562
J6	子公司購買本公司股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(215,002)	(215,002)
	九十九年十二月三十一日餘額	135,279,009	382,680	20,072,476	49,070,526	7,615,701	37,651,735	94,337,962	21,873,940	2,374,377	(101,443)	(117,015)	(8,151,621)	265,950,365
	九十九年度盈餘分配（附註二四）													
N1	法定盈餘公積	-	-	-	3,758,683	-	(3,758,683)	-	-	-	-	-	-	-
P3	特別股現金股利－每股 1.99 元	-	-	-	-	-	(76,153)	(76,153)	-	-	-	-	-	(76,153)
P1	普通股現金股利－每股 1.99 元	-	-	-	-	-	(26,920,523)	(26,920,523)	-	-	-	-	-	(26,920,523)
P5	特別股股票股利－每股 0.5 元	19,134	-	-	-	-	(19,134)	(19,134)	-	-	-	-	-	-
P5	普通股股票股利－每股 0.5 元	6,763,950	-	-	-	-	(6,763,950)	(6,763,950)	-	-	-	-	-	-
C1	現金增資（附註二四）	8,400,000	-	15,338,755	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,738,755
L1	認列股份基礎給付酬勞	-	-	98,826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98,826
M1	一〇〇年度淨利	-	-	-	-	-	19,493,679	19,493,679	-	-	-	-	-	19,493,679
Q5	備供出售金融資產未實現損益之淨變動	-	-	-	-	-	-	-	-	141,223	-	-	-	141,223
Q3	未實現重估增值之淨變動（附註十四）	-	-	-	-	-	-	-	4,739,111	-	-	-	-	4,739,111
S5	權益法之長期股權投資變動影響數	-	-	78,147	-	-	-	-	144,539	251,529	-	(113,575)	83	360,723
R5	外幣財務報表換算所產生兌換差額之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	180,788	-	-	180,788
R3	國外營運機構淨投資避險所產生兌換差額之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(62,153)	-	-	(62,153)
Q7	現金流量避險未實現利益之淨變動	-	-	-	-	-	-	-	-	253,790	-	-	-	253,790
J7	子公司處分持有之本公司股票(附註二四)	-	-	106,638	-	-	-	-	-	-	-	-	404,810	511,448
J8	子公司獲配本公司現金股利	-	-	552,863	-	-	-	-	-	-	-	-	-	552,863
J6	子公司購買本公司股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(375,733)	(375,733)
Z1	一〇〇年十二月三十一日餘額	\$ 150,462,093	\$ 382,680	\$ 36,247,705	\$ 52,829,209	\$ 7,615,701	\$ 19,606,971	\$ 80,051,881	\$ 26,757,590	\$ 3,020,919	\$ 17,192	(\$ 230,590)	(\$ 8,122,461)	\$ 288,587,009

後附之附註係本財務報表之一部分。

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

民國一〇〇及九十九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

代 碼		一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
	營業活動之現金流量		
A10000	本期淨利	\$ 19,493,679	\$ 37,586,826
A20000	調整項目		
A20300	折 舊	16,064,667	15,804,272
A20400	攤 銷	42,364	75,010
A22000	退休金成本	51,491	-
A24800	遞延所得稅	(913,703)	1,640,135
A22200	存貨跌價損失	3,060,921	149,012
A23300	處分投資利益	(1,101)	(8,892)
A22400	採權益法認列之投資收益淨額	(5,151,451)	(8,247,775)
A24200	聯屬公司間已實現利益淨額	(61,894)	(47,610)
A22500	採權益法評價之長期股權投資		
	配發現金股利	5,582,492	6,842,767
A23600	金融資產評價利益	(2,828)	(12,571)
A21200	股份基礎給付酬勞成本	98,826	-
A29900	其 他	(104,227)	(190,447)
	營業資產及負債之淨變動		
A31120	應收票據	(160,697)	(278,006)
A31130	應收票據－關係人	68,809	(314,777)
A31140	應收帳款	(866,891)	4,790
A31150	應收帳款－關係人	36,315	340,371
A31160	其他應收款	124,373	(306,253)
A31180	存 貨	(23,289,268)	(12,220,801)
A31211	其他流動資產	(215,013)	(587,140)
A32130	應付票據－關係人	(23,163)	23,163
A32140	應付帳款	34,802	2,626,633
A32150	應付帳款－關係人	(458,350)	(1,798,298)
A32160	應付所得稅	(2,478,813)	4,834,790
A32170	應付費用	(2,426,521)	2,238,492
A32180	其他應付款	2,223,410	(164,523)
A32212	其他流動負債	(576,170)	1,485,125
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>10,152,059</u>	<u>49,474,293</u>

(接 次 頁)

(承前頁)

代 碼		一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
	投資活動之現金流量		
B00100	取得指定公平價值變動列入損益之金融資產	(\$ 8,000,000)	(\$ 12,240,059)
B00200	處分指定公平價值變動列入損益之金融資產價款	8,002,828	16,315,474
B00300	取得備供出售金融資產	-	(251,988)
B00900	取得以成本衡量之金融資產	(4,085,903)	(1,283,289)
B01000	處分以成本衡量之金融資產價款	1,101	159,724
B01101	以成本衡量之金融資產減資退回股款	14,911	25,721
B01400	增加採權益法之長期股權投資	(3,324,396)	(20,713,569)
B01900	購置固定資產	(17,189,295)	(31,281,536)
B02000	處分固定資產價款	1,267	404
B02200	處分出租資產價款	5,000	-
B04700	其他金融資產減少 (增加)	(2,476,273)	2,604,292
B02500	存出保證金減少 (增加)	(106,697)	21,806
B02800	受限制資產增加	(1,031,100)	(517,164)
B02900	無形資產增加	-	(90)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(<u>28,188,557</u>)	(<u>47,160,274</u>)
	融資活動之現金流量		
C00100	短期借款及銀行透支增加 (減少)	5,125,862	(4,915,999)
C00200	應付短期票券減少	(103,762)	(4,300,138)
C00400	發行應付公司債	19,700,000	-
C00500	償還應付公司債	(13,700,000)	-
C00900	舉借長期借款	1,279,567	20,945,295
C01000	償還長期借款	-	(3,025,330)
C01800	長期應付票券增加 (減少)	7,500,000	(750,000)
C02100	發放現金股利	(26,990,933)	(13,285,712)
C02200	現金增資	<u>23,738,755</u>	-
CCCC	融資活動之淨現金流入 (出)	<u>16,549,489</u>	(<u>5,331,884</u>)
EEEE	現金淨減少金額	(1,487,009)	(3,017,865)
E00100	年初現金餘額	<u>2,170,616</u>	<u>5,188,481</u>
E00200	年底現金餘額	<u>\$ 683,607</u>	<u>\$ 2,170,616</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
FFFF	現金流量資訊之補充揭露		
F00100	支付利息	\$ 1,439,066	\$ 1,254,676
F00200	資本化利息	(644,909)	(610,630)
F00300	不含資本化利息之支付利息	<u>\$ 794,157</u>	<u>\$ 644,046</u>
F00400	支付所得稅	<u>\$ 4,183,530</u>	<u>\$ 32,520</u>
HHHH	同時影響現金及非現金項目之投資及融資活動		
	購置固定資產		
H00300	固定資產增加	\$ 16,081,479	\$ 31,765,694
H00500	應付設備款減少 (增加)	<u>1,107,816</u>	<u>(484,158)</u>
H00800	支付現金	<u>\$ 17,189,295</u>	<u>\$ 31,281,536</u>
	發放現金股利		
	當年度現金股利	\$ 26,996,676	\$ 13,266,411
	應付股利減少 (增加)	<u>(5,743)</u>	<u>19,301</u>
	支付現金	<u>\$ 26,990,933</u>	<u>\$ 13,285,712</u>
GGGG	不影響現金流量之融資活動		
G00300	一年內到期之長期附息負債	<u>\$ 14,977,313</u>	<u>\$ 13,697,919</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

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

民國一〇〇及九十九年度

(除另註明者外，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。截至一〇〇年及九十九年底止，經濟部持有本公司已發行普通股分別為 20.05% 及 21.24%。

截至一〇〇年及九十九年底止，本公司員工人數分別約為 9,500 人及 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。重要會計政策彙總說明如下：

(一) 外幣交易

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

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

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年度損益者，列為當年度損益。以成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

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

(二) 會計估計

依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本公司對於呆帳、存貨跌價損失、折舊、資產減損損失、合約損失、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。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金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。

(四) 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，交易成本列為當年度費用；續後評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當年度損益。投資後所收到之現金股利（含投資年度收到者）列為當年度收益。金融商品除列時，出售所得價款或支付金額與帳面價值之差額，計入當年度損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

衍生性商品未能符合避險會計者，係分類為交易目的之金融資產或金融負債。公平價值為正值時，列為金融資產；公平價值為負值時，列為金融負債。

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。

(五) 備供出售金融資產

備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；續後評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當年度損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。本公司評估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；屬私募取得尚不得於公開市場自由轉讓之股票，以評價方法估計公平價值。

備供出售金融資產之認列或除列時點，均與公平價值變動列入損益之金融資產相同。

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

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

(六) 避險會計

指定且為有效避險工具之衍生性金融商品及其他金融資產，係以公平價值評價，且其價值變動依所規避之風險列為當年度損益或股東權益調整項目。

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之公平價值變動所產生之損益影響數，其會計處理方式如下：

1. 公平價值避險

以非衍生性金融商品為避險工具，其帳面價值因匯率變動產生之損益，立即認列為當年度損益；被避險項目因

規避之風險而產生之損益，係調整被避險項目之帳面價值並立即認列為當年度損益。

2. 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，立即轉列當年度損失。

3. 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，再轉列為當年度損益。

本公司從事避險活動係著重規避匯率變動之風險。

(七) 以成本衡量之金融資產

投資未上市（櫃）及興櫃公司股票及權利證書，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。

(八) 無活絡市場之債券投資

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

(九) 應收帳款之減損評估及出售

1. 應收帳款之減損評估

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；一〇〇年一月一日以前，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。如附註三所述，本公司自一〇〇年一月一日起適用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文，修訂條文將原始產生之應收款納入適用範圍，故本公司對於應收帳款係於每一資產負債表日評估其減損跡象，當有客觀證據顯示，因應收帳款原始認列後發生之單一或多項事件，致使應收帳款之估計未來現金流量受影響者，該應收帳款則視為已減損。客觀之減損證據包含：

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

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

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

2. 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：

- (1) 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。
- (2) 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。

(3) 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：

A. 到期日前有權利買回或義務贖回應收帳款之協議。

B. 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，列入當年度營業外費損。

(十) 資產減損

倘資產（主要為固定資產、無形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，比較個別股權投資之可回收金額與帳面價值以計算該股權投資之減損損失。

(十一) 備抵銷貨折讓

備抵銷貨折讓係按估計可能發生之折讓或折扣提列，列入其他應付款項下。

(十二) 存 貨

存貨包括原料、物料、燃料、製成品及在製品等。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年度認列為產能閒置損失，列入銷貨成本。

(十三) 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，則其差額應就各非流動資產（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）分別將其公平價值等比例減少之，若減少至零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，按持股比例予以消除；惟如本公司對該被投資公司有控制能力，則予以全部消除。本公司與採權益法被投資公司逆流交易所產生之利益，按持股比例予以消除。

被投資公司發行新股時，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。

(十四) 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年度費用。

設備備品主係供機器設備共用之主要備用維修品及軋輥，主要備用維修品於使用日依據其所支援設備或其本身之耐用年限孰短者以直線法提列折舊，軋輥則依其磨耗程度計提。

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）及累計折舊均自帳上減除，處分固定資產之利益或損失，列為當年度之營業外收益或費損。另其相關未實現重估增值轉列當年度營業外收益。

(十五) 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五至二十年攤銷。

(十六) 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依直線法按六十年計提。

(十七) 退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列為當年度費用。

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

(十八) 所得稅

所得稅作同期間及跨期間之分攤，亦即 1.將部分所得稅直接借記或貸記股東權益之項目及 2.將可減除暫時性差異及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，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。

投資國外子公司或國外合資企業之長期股權投資帳面價值與課稅基礎之暫時性差異，如本公司可控制暫時性差異迴轉之時間，且於可預見之未來不會迴轉，其實質上係長久存在者，則不予以認列相關遞延所得稅負債或資產。

購買機器設備、研究發展與人才培訓及投資新興重要性產業等支出所產生之所得稅抵減，採用當年度認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

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

(十九) 股份基礎給付

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。按預期既得認股權之最佳估計數量及給與日公平價值計算之認股權價值，於既得期間以直線法認列為當年度費用，並同時調整資本公積—員工認股權。後續資訊顯示預期既得之認股權數量與估計不同時，則修正原估計數。

(二十) 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。子公司持有本公司股票以九十一年初子公司帳列轉投資本公司之

帳面價值轉列庫藏股票，惟本公司持股未達百分之五十之子公司於九十一年一月一日後購入本公司股票則按其取得成本轉列庫藏股票。

(二一) 收入之認列

銷貨係於與貨物所有權有關之顯著風險及報酬移轉予客戶時（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。

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，作為該沖回當年度之利益。

(二二) 重分類

九十九年度之財務報表若干項目經重分類，俾配合一〇〇年度財務報表之表達，列示如下：

	<u>重 分 類 前</u>	<u>重 分 類 後</u>
資產負債表		
以成本衡量之金融		
資產－非流動	\$3,582,500	\$ -
無活絡市場之債券		
投資－非流動	-	3,582,500
設備備品－流動	7,262,805	-
設備備品－非流動	1,197,500	-
存貨－物料	-	3,696,998
固定資產成本－設		
備備品	-	6,780,271
固定資產累計折舊		
－設備備品	-	2,016,964

三、會計變動之理由及其影響

金融商品之會計處理

本公司自一〇〇年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)將應收租賃款之減損納入公報適用範圍；(二)修訂保險相關合約之會計準則適用規範；(三)將原始產生之放款及應收款納入公報適用範圍；(四)增訂以攤銷後成本衡量之金融資產於債務困難修改條款時之減損規範；及(五)債務條款修改時債務人之會計處理。此項會計變動，對本公司一〇〇年度財務報表並無重大影響。

營運部門資訊之揭露

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

四、現金

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
庫存現金及週轉金	\$ 15,459	\$ 19,544
銀行支票及活期存款	568,148	1,051,072
銀行定期存款	<u>100,000</u>	<u>1,100,000</u>
	<u>\$683,607</u>	<u>\$2,170,616</u>

本公司之國外存款如下：

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
日本伊豫銀行及兆豐國際商業銀行(千圓)	¥ 1,877	¥ 8,828
新加坡大和證券(千圓)	<u>37,221</u>	<u>27,927</u>
合計	<u>¥39,098</u>	<u>¥36,755</u>
折合新台幣(千元)	<u>\$ 15,272</u>	<u>\$ 13,169</u>

本公司與經濟部合作之「非晶質材料關鍵專案」等專案存款，截至一〇〇年及九十九年底止分別為 53,748 千元及 23,192 千元，一〇〇年底餘額分別列入受限制資產－流動 28,750 千元及受限制資產－非流動 24,998 千元；九十九年底餘額分別列入受限制資產－流動 1,000 千元及受限制資產－非流動 22,192 千元。

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。上述指定公平價值變動列入損益之金融資產一〇〇及九十九年度之淨利益分別為 2,828 千元及 12,571 千元。

六、備供出售金融資產

	一〇〇年十二月三十一日		九十九年十二月三十一日	
	流	非	流	非
上市（櫃）公司股票				
台灣積體電路製造公司（台積電）	\$ 2,207,870	\$ -	\$ 2,068,057	\$ -
Maruichi Steel Tube Ltd.	-	1,341,320	-	1,235,963
唐榮鐵工廠公司（唐榮）	-	865,960	-	871,932
台灣國際造船公司（台船）	-	414,776	-	491,653
Yodogawa Steel Works, Ltd.	-	260,921	-	270,837
上市公司之私募股票				
瑞智精密公司（瑞智）	-	377,429	-	265,272
	<u>\$ 2,207,870</u>	<u>\$ 3,260,406</u>	<u>\$ 2,068,057</u>	<u>\$ 3,135,657</u>

九十九年九月本公司參與瑞智私募現金增資，總投資金額為 251,988 千元，取得 5% 股權，該公司主要從事壓縮機等製造業務。依證券交易法規定，本公司持有之私募有價證券須自交付日起持有滿三年後始得於公開市場上自由轉讓。

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（附註二十及二八），此匯率變動產生之評價調整列入當年度損益。

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。截至一〇〇年及九十九年底止，尚未到期之預購遠期外匯合約如下：

		現金流量預期		合約金額（千元）
	幣別	產生及到期期間		
<u>一〇〇年十二月三十一日</u>				
預購遠期外匯	新台幣兌美金	101.01~104.09	NTD2,421,149／USD84,579	
	新台幣兌歐元	101.03~102.10	NTD133,699／EUR3,216	
<u>九十九年十二月三十一日</u>				
預購遠期外匯	新台幣兌歐元	100.03~101.03	NTD82,353／EUR1,891	

一〇〇及九十九年度避險之衍生性金融商品變動如下：

	一〇〇年度	九十九年度
年初餘額	(\$ 6,414)	\$61,976
本年度評價之未實現利益(損失)	110,481	(76,627)
轉列未完工程及預付設備款	(91)	8,237
年底餘額	<u>\$103,976</u>	<u>(\$ 6,414)</u>

上述年底餘額之組成項目如下：

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
避險之衍生性金融資產—流動	\$ 22,630	\$ -
避險之衍生性金融資產—非流動	89,387	-
避險之衍生性金融負債—流動	(7,620)	(3,537)
避險之衍生性金融負債—非流動	(421)	(2,877)
	<u>\$103,976</u>	<u>(\$ 6,414)</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

本公司部分賒銷產生之應收帳款，業與兆豐國際商業銀行、臺灣銀行及台北富邦銀行簽訂無追索權之「應收帳款承購約定書」。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。

一〇〇及九十九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	象年初預支金額	本年度讓售與認列金額	本年度銀行已收現金金額	年底預支金額	預支金額利率	金額	度
一〇〇年度							
兆豐國際商業銀行	\$ 4,300,199	\$ 10,256,117	\$ 10,990,814	\$ 3,565,502	1.06~1.51	90 億元	
臺灣銀行	923,545	3,417,866	2,831,655	1,509,756	1.14~1.51	30 億元	
台北富邦銀行	63,716	-	63,716	-	-	4 億元	
	<u>\$ 5,287,460</u>	<u>\$ 13,673,983</u>	<u>\$ 13,886,185</u>	<u>\$ 5,075,258</u>			
九十九年度							
兆豐國際商業銀行	\$ 2,723,672	\$ 9,834,614	\$ 8,258,087	\$ 4,300,199	0.9~1.26	90 億元	
臺灣銀行	484,607	1,883,711	1,444,773	923,545	0.9~1.20	30 億元	
台北富邦銀行	124,901	434,667	495,852	63,716	1.15~1.20	4 億元	
	<u>\$ 3,333,180</u>	<u>\$ 12,152,992</u>	<u>\$ 10,198,712</u>	<u>\$ 5,287,460</u>			

九、存 貨

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
製 成 品	\$ 11,556,342	\$ 10,362,226
在 製 品	29,285,142	16,168,678
原 料	18,617,096	13,247,396
物 料	4,510,559	4,869,894
在途材料	2,479,581	1,987,831
燃 料	285,713	249,225
其 他	606,107	72,259
	<u>\$ 67,340,540</u>	<u>\$ 46,957,509</u>

一〇〇年及九十九年底之備抵存貨跌價損失分別為4,034,124千元及1,003,671千元，列入存貨減項。一〇〇及九十九年度與存貨有關之營業成本分別為218,781,975千元及196,235,742千元，其中下列項目業已列入營業成本：

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
存貨跌價損失	\$3,060,921	\$149,012
進貨合約損失	15,478	-
存貨盤盈	(154,684)	(208,180)
出售下腳及廢料收入	(226,561)	(213,673)
	<u>\$2,695,154</u>	<u>(\$272,841)</u>

十、以成本衡量之金融資產－非流動

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
非上市（櫃）公司普通股		
Nacional Minerios S.A.	\$ 3,268,550	\$ -
Dongbu Metal Co., Ltd.	1,276,092	1,276,092
台灣工業銀行公司	1,000,000	1,000,000

（接次頁）

(承前頁)

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
開發國際投資公司	\$ 500,000	\$ 500,000
台灣車輛公司	202,048	202,048
國光生物科技公司	135,897	135,897
TaiGen Biopharmaceuticals Holdings Limited (附註 十一)	103,000	-
生華創業投資公司	50,880	65,791
海外投資開發公司	50,000	50,000
兆豐第一創業投資公司	17,400	17,400
台灣高速鐵路公司(台灣高 鐵)	-	-
權利證書		
Formosa Ha Tinh Steel Corporation	817,353	-
	<u>\$ 7,421,220</u>	<u>\$3,247,228</u>

上述投資因無活絡市場之公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，是以列入以成本衡量之金融資產。

本公司一〇〇年十一月投資 Nacional Minerios S.A. 3,268,550 千元(日幣 85 億圓)，取得 4,751 千股並持有 1% 股權，該公司主要從事鐵礦之開採。

本公司九十九年十二月投資 Dongbu Metal Co., Ltd. 1,276,092 千元(美金 41,867 千元)，取得普通股 1,500 千股並持有 5% 股權，該公司主要從事錳鐵及矽錳鐵之製造買賣。

本公司九十九年六月增加投資國光生物科技公司 7,197 千元，取得普通股 300 千股。九十九年九月出售 5,000 千股予本公司之子公司中盈投資公司(中盈)，總價款 138,683 千元，並產生未實現處分投資利益 35,733 千元，列入遞延貸項－聯屬公司間利益(附註二三及二九)。

九十二年九月本公司投資台灣高鐵 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

灣高鐵兩種特別股 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）。本公司評估投資台灣高鐵已發生減損，是以於九十七年下半年度將帳面金額 4,738,926 千元全額提列減損損失。為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特別股轉換為普通股 605,370 千股。該公司主要從事大眾運輸系統之興建及營運。

本公司一〇〇年六月及十二月投資 Formosa Ha Tinh Steel Corporation 817,353 千元（美金 27,720 千元），取得 5% 權益，該公司主要從事鋼鐵之製造買賣。

十一、無活絡市場之債券投資－非流動

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
國外非上市（櫃）公司特別股		
East Asia United Steel Corp. （A 種）	\$3,906,000	\$3,582,500
TaiGen Biopharmaceuticals Holdings Limited (TGB) （B 種）	-	103,000
	<u>\$3,906,000</u>	<u>\$3,685,500</u>

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 East Asia United Steel Corp.。本公司依協議書約定投資 100 億日圓（附註二十及二八）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 East Asia United Steel Corp. 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。一〇〇及九十九年度上述權利金收入（列入營業外收益項下）分別為 324,593 千元及 282,757 千元，截至一〇〇年及九十九年底之應收權利金分別為 85,692 千元及 66,956 千元（列入其他應收款）。

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。本公司已於一〇〇年六月將特別股轉換為普通股 28,800 千股，是以將原投資自無活絡市場之債券投資－非流動改列以成本衡量之金融資產－非流動項下（附註十）。本公司已認列 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

	一〇〇年十二月三十一日		九十九年十二月三十一日	
	金	額 (%)	金	額 (%)
上市公司				
中鴻鋼鐵公司（中鴻）	\$ 3,509,256	29	\$ 4,346,793	29
中鋼碳素化學公司（中碳）	1,863,351	29	1,695,663	29
中國鋼鐵結構公司（中鋼構）	1,463,032	33	1,375,228	33
中宇環保工程公司（中宇）	854,575	49	814,165	49
中聯資源公司（中聯資）	713,721	20	703,316	20
	8,403,935		8,935,165	
減：子公司持有本公司股票視為庫藏股票	1,589,487		1,591,484	
	6,814,448		7,343,681	
非上市（櫃）公司				
中龍鋼鐵公司（中龍）	80,358,899	100	78,841,711	100
中鋼運通公司（中運）	10,332,777	100	10,373,819	100
中鋼鋁業公司（中鋁）	8,654,634	100	7,781,100	100
中盈投資開發公司（中盈）	6,019,844	100	6,424,002	100
中欣開發公司（中欣）	4,894,483	100	4,890,207	100
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd. (CSAPH)	4,411,728	100	3,726,212	100
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company（中鋼住金越南）	3,054,014	51	1,764,253	51
中貿國際公司（中貿）	2,664,337	100	1,612,465	100
中鋼機械公司（中機）	1,334,974	74	1,170,591	74
高雄捷運公司（高捷）	814,035	31	1,278,733	31
CSC Steel Australia Holding Pty Ltd. (CSCAU)	708,535	100	681,362	100
中冠資訊公司（中冠）	703,152	100	648,498	100
宏億投資開發公司（宏億）	571,364	100	671,159	100
隆元發投資開發公司（隆元發）	565,559	100	671,274	100
廣耀投資開發公司（廣耀）	558,685	100	653,941	100
漢威巨蛋開發公司（漢威）	478,310	18	472,790	18
中鋼保全公司（中保）	392,109	100	374,807	100
欣欣水泥企業公司（欣欣水泥）	298,414	31	159,593	18
高科磁技公司（高磁）	121,222	50	114,570	50
中鋼企管顧問公司（中顧）	25,850	100	26,918	100
台安生物科技公司（台安生技）	8,444	17	7,850	17
	126,971,369		122,345,855	
減：子公司持有本公司股票視為庫藏股票	6,532,974		6,560,137	
	120,438,395		115,785,718	
	\$127,252,843		\$123,129,399	

本公司對中鴻之綜合持股為 41%，包括直接持股 29%，及經由廣耀等三家公司間接持股 12%。本公司對中鋼構之綜合持股為 37%，包括直接持股 33%，及經由聯屬公司景裕國際公司、中宇及中龍間接持股 4%。本公司對漢威綜合持股為 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%。本公司於一〇〇年十二月對欣欣水泥增加投資 155,919 千元，是以對其綜合持股提高為 39%，包括直接持股 31%及經由中聯資間接持股 8%。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%。

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，持股比例不變；九十九年八月子公司中鋼構辦理私募現金增資，本公司再增加投資 713,569 千元，是以對其直接持股提高為 33%。依證券交易法規定，本公司持有之私募有價證券須自交付日起持有滿三年後始得於公開市場上自由轉讓。

本公司於一〇〇年一月增加投資 CSAPH 美金 30,520 千元(折合新台幣 888,941 千元)，持股比例不變，以投資常州新眾精密合金鍛材有限公司（於一〇〇年三月一日更名為常州中鋼精密鍛材有限公司）。

本公司於一〇〇年四月增加投資中鋼住金越南美金 43,911 千元（折合新台幣 1,279,566 千元），持股比例不變。

本公司於一〇〇年十一月增加投資子公司中貿 999,970 千元，持股比例不變。

採權益法之上市公司股權投資一〇〇年及九十九年底市價資訊如下：

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
中 碳	\$ 7,944,920	\$ 8,254,462
中 鴻	3,632,943	6,768,102
中 宇	2,969,072	2,786,275
中 聯 資	1,765,464	1,595,191
中 鋼 構	1,603,644	1,464,770
	<u>\$17,916,043</u>	<u>\$ 20,868,800</u>

上述市價資訊，屬私募取得尚不得於公開市場自由轉讓之股票，以評價方法計算公平價值，其餘依年底股票收盤價計算。

一〇〇及九十九年度採權益法認列投資（損）益之內容如下：

被 投 資 公 司	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
中 運	\$2,447,058	\$2,975,156
中 龍	947,442	1,280,374
中 鋁	863,846	911,840
中 碳	640,095	552,523
中 貿	498,217	498,772
中 機	352,019	283,112
中 宇	227,791	194,131
中 鋼 構	176,706	133,451
中 冠	167,304	136,175
中 欣	139,564	117,238
中 聯 資	128,039	113,619
中 保	89,717	80,283
CSAPH	18,431	303,068
中 盈	15,127	398,767
CSCAU	2,892	111,982
中 鴻	(783,194)	371,145
高 捷	(464,698)	(416,372)
隆 元 發	(110,381)	57,451
宏 億	(109,624)	54,413
廣 耀	(106,942)	53,098
其 他	12,042	37,549
	<u>\$5,151,451</u>	<u>\$8,247,775</u>

本公司已依規定另行編製包括持股控制與實質控制之所有子公司在內之合併財務報表。

本公司董事會決議參與中龍及中鋼住金越南等公司之現金投（增）資案，截至一〇〇年底止尚待執行額度計 28,529,175 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
一〇〇年度			
年初餘額	\$ 917,351	(\$ 1,924)	\$ 401,018
本年度攤銷	(84,382)	-	-
年底餘額	<u>\$ 832,969</u>	<u>(\$ 1,924)</u>	<u>\$ 401,018</u>
九十九年度			
年初餘額	\$ 993,548	(\$ 1,924)	\$ 401,018
本年度攤銷	(76,197)	-	-
年底餘額	<u>\$ 917,351</u>	<u>(\$ 1,924)</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

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
外幣定期存款	\$4,297,684	\$ 938,619
外幣活期存款	<u>221,291</u>	<u>908,702</u>
	4,518,975	1,847,321
減：列為流動資產	<u>2,399,287</u>	<u>1,093,993</u>
	<u>\$2,119,688</u>	<u>\$ 753,328</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。截至一〇〇年及九十九年底止，上述指定為避險工具之日幣存款餘額分別為 626,226 千元（日幣 16 億圓）及 656,933 千元（日幣 18 億圓）。

本公司為購置國外設備，陸續購入美金存款 122,874 千元（折合新台幣 3,604,899 千元）以規避匯率波動產生之現金流量風險。截至一〇〇年及九十九年底止，上述指定為避險工具之美金存款之餘額分別為 3,168,070 千元（美金 104,643 千元）及 550,026 千元（美金 18,115 千元）。

另為規避其他資本支出之現金流量風險而購入之歐元及美金外匯（附註七），截至一〇〇年及九十九年底止，因預購遠期外匯合約到期而購入之外幣餘額分別為 724,679 千元（美金 21,298 千元及歐元 2,039 千元）及 640,362 千元（美金 18,972 千元及歐元 1,653 千元）。

上述避險之外幣存款於一〇〇及九十九年度分別產生未實現利益 173,396 千元及 23,519 千元，列入股東權益之金融商品未實現利益項下；另一〇〇及九十九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金額分別為 21,985 千元及 550,136 千元。

截至一〇〇年及九十九年底止現金流量預計支出期間分別為一〇一年至一〇四年及一〇〇年至一〇二年。

十四、固定資產

一〇〇年度	土地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	運輸設備	其他設備	設備	未完工程及預付設備款	合計
成本									
年初餘額	\$ 10,877,244	\$ 4,223,646	\$ 44,640,508	\$ 278,377,356	\$ 1,773,975	\$ 5,011,842	\$ 6,780,271	\$ 35,888,973	\$ 387,573,815
本年度增加	-	-	351,596	3,943,791	89,496	282,648	1,257,726	10,156,222	16,081,479
本年度重分類	147,032	-	-	232,196	-	-	(232,196)	-	147,032
本年度處分	-	-	(53,012)	(4,256,840)	(58,789)	(176,357)	(887,529)	-	(5,432,527)
年底餘額	11,024,276	4,223,646	44,939,092	278,296,503	1,804,682	5,118,133	6,918,272	46,045,195	398,369,799
重估增值									
年初餘額	32,754,016	492,990	2,405,255	7,729,939	18,108	31,644	-	-	43,431,952
本年度增加	6,088,169	-	-	-	-	-	-	-	6,088,169
本年度處分	-	-	(2,254)	(622,866)	(9,117)	(26)	-	-	(634,263)
年底餘額	38,842,185	492,990	2,403,001	7,107,073	8,991	31,618	-	-	48,885,858
累計折舊									
年初餘額	-	4,082,253	22,892,140	215,996,833	1,344,836	3,712,438	2,016,964	-	250,045,464
折舊費用	-	69,171	1,349,347	12,930,190	90,994	463,263	1,159,049	-	16,062,014
本年度處分	-	-	(23,418)	(4,843,299)	(67,787)	(170,934)	(887,529)	-	(5,992,967)
年底餘額	-	4,151,424	24,218,069	224,083,724	1,368,043	4,004,767	2,288,484	-	260,114,511
年底淨額	\$ 49,866,461	\$ 565,212	\$ 23,124,024	\$ 61,319,852	\$ 445,630	\$ 1,144,984	\$ 4,629,788	\$ 46,045,195	\$ 187,141,146
九十九年度									
成本									
年初餘額	\$ 10,692,043	\$ 4,223,646	\$ 42,280,414	\$ 259,574,860	\$ 1,751,261	\$ 4,700,032	\$ 6,597,295	\$ 28,878,043	\$ 358,697,594
本年度增加	185,201	-	2,367,240	20,286,511	39,707	431,522	1,444,583	7,010,930	31,765,694
本年度處分	-	-	(7,146)	(1,484,015)	(16,993)	(119,712)	(1,261,607)	-	(2,889,473)
年底餘額	10,877,244	4,223,646	44,640,508	278,377,356	1,773,975	5,011,842	6,780,271	35,888,973	387,573,815
重估增值									
年初餘額	32,754,016	492,990	2,405,551	7,968,650	18,108	31,671	-	-	43,670,986
本年度處分	-	-	(296)	(238,711)	-	(27)	-	-	(239,034)
年底餘額	32,754,016	492,990	2,405,255	7,729,939	18,108	31,644	-	-	43,431,952
累計折舊									
年初餘額	-	4,003,372	21,544,619	205,084,014	1,261,670	3,337,411	2,127,274	-	237,358,360
折舊費用	-	78,881	1,350,723	12,631,180	100,051	489,488	1,151,297	-	15,801,620
本年度處分	-	-	(3,202)	(1,718,361)	(16,885)	(114,461)	(1,261,607)	-	(3,114,516)
年底餘額	-	4,082,253	22,892,140	215,996,833	1,344,836	3,712,438	2,016,964	-	250,045,464
年底淨額	\$ 43,631,260	\$ 634,383	\$ 24,153,623	\$ 70,110,462	\$ 447,247	\$ 1,331,048	\$ 4,763,307	\$ 35,888,973	\$ 180,960,303

一〇〇及九十九年度購建固定資產之資本化利息資訊揭露如下：

	一〇〇年度	九十九年度
資本化前之利息總額	\$1,394,216	\$1,285,593
減：資本化利息—未完工程及預付設備款	624,810	625,779
列入損益表之利息費用	\$ 769,406	\$ 659,814
資本化利率（年利率）	1.36%~1.89%	1.83%~2.15%

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 千元並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。本公司另分別於一〇〇年及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分別計 6,088,169 千元及 26,913,284 千元，並分別於減除估計之土地增值稅準備 1,338,450 千元及 6,502,342 千元後，淨額分別計 4,749,719 千元及 20,410,942 千元列入未實現重估增值。一〇〇及九十九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 12,781 千元及 4,817 千元業已轉列營業外收益項下。截至一〇〇年及九十九年底止，土地增值稅準備餘額分別為 10,011,916 千元及 8,673,466 千元，未實現重估增值餘額分別為 26,610,866 千元及 21,871,755 千元。

十五、出租資產淨額

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
成本		
土地	\$2,932,945	\$3,079,977
機器設備	-	2,000,000
房屋及建築	<u>161,816</u>	<u>161,816</u>
	<u>3,094,761</u>	<u>5,241,793</u>
累計折舊		
機器設備	-	1,401,000
房屋及建築	<u>31,401</u>	<u>28,748</u>
	<u>31,401</u>	<u>1,429,748</u>
累計減損		
機器設備	-	<u>594,000</u>
淨額	<u>\$3,063,360</u>	<u>\$3,218,045</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(附註二九)，其一〇〇及九十九年度提列折舊費用皆為 2,653 千元。

本公司一〇〇年三月將上述機器設備出售予本公司之子公司中鋁，總價款 5,000 千元，產生之處分損益不重大。

十六、短期借款及銀行透支

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
銀行信用借款		
年利率為 0.93%~0.95%	\$3,700,000	\$ -
信用狀借款		
180 天內到期，年利率一〇〇 年及九十九年底分別為 0.7357%~1.4157% 及 0.5513%~1.41%	2,630	147,655
銀行透支		
年利率一〇〇年及九十九年 底分別為 0.5%~0.6607% 及 0.26%~1.195%	<u>2,764,996</u> <u>\$6,467,626</u>	<u>1,194,109</u> <u>\$1,341,764</u>

十七、應付短期票券

承 兌 機 構	期 間	年 利率 (%)	發 行 金 額	未 攤 銷 金 額	帳 面 金 額
<u>一〇〇年十二月三十一日</u>					
兆豐票券	100.12.22~101.02.16	0.78~0.89	\$ 2,200,000	\$ 2,462	\$ 2,197,538
國際票券	100.12.22~101.02.16	0.8	500,000	591	499,409
臺灣銀行	100.12.22~101.02.16	0.45	500,000	597	499,403
合作金庫票券	100.12.22~101.02.16	0.85	400,000	473	399,527
			<u>\$ 3,600,000</u>	<u>\$ 4,123</u>	<u>\$ 3,595,877</u>
<u>九十九年十二月三十一日</u>					
兆豐票券	99.12.10~100.01.07	0.547	\$ 2,000,000	\$ 199	\$ 1,999,801
萬通票券	99.12.10~100.01.07	0.49~0.52	900,000	84	899,916
合作金庫銀行	99.12.10~100.01.07	0.49~0.51	500,000	48	499,952
國際票券	99.12.10~100.01.07	0.467	300,000	30	299,970
			<u>\$ 3,700,000</u>	<u>\$ 361</u>	<u>\$ 3,699,639</u>

十八、應付費用

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
應付薪資及獎金	\$3,683,711	\$ 5,107,932
應付員工紅利及董監酬勞	1,425,875	2,751,874
應付外包修護工程款	1,019,581	664,244

(接次頁)

(承前頁)

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
應付離退金	\$ 499,632	\$ 707,145
其他	<u>1,677,310</u>	<u>1,501,435</u>
	<u>\$8,306,109</u>	<u>\$10,732,630</u>

十九、應付公司債

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
五年期無擔保公司債—按面額發行		
九十五年六月發行，年息2.32%，已於一〇〇年六月到期一次還本	\$ -	\$ 8,100,000
九十五年十一月發行，年息2.07%，已於一〇〇年十一月到期一次還本	-	5,600,000
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
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
一〇〇年十月發行，年息1.36%，一〇四年十月、一〇五年十月分兩次還本，每年付息一次	9,300,000	-
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	7,000,000	7,000,000
一〇〇年十月發行，年息1.57%，一〇六年十月、一〇七年十月分兩次還本，每年付息一次	<u>10,400,000</u>	<u>-</u>
	49,300,000	43,300,000
減：公司債發行成本	35,574	21,934
一年內到期部分	<u>11,295,086</u>	<u>13,697,919</u>
	<u>\$37,969,340</u>	<u>\$29,580,147</u>

二十、銀行長期借款

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
抵押借款		
臺灣銀行—台幣 160 億元， 一〇一年七月起，每半年 為一期，分六期償還，年 利率一〇〇年及九十九年 底分別為 1.42706% 及 1.20%	\$ 16,000,000	\$ 16,000,000
信用借款		
日商瑞穗實業銀行—日幣 49.5 億圓，一〇四年七月 到期一次償還，年利率一 〇〇年及九十九年底分別 為 0.55133% 及 0.65936%	1,933,470	1,773,338
兆豐國際商業銀行—日幣 49.5 億圓，一〇四年七月 到期一次償還，年利率一 〇〇年及九十九年底分別 為 0.57036% 及 0.67838%	1,933,470	1,773,337
兆豐國際商業銀行—美金 58,548 千元，一〇二年二 月到期一次償還，年利率 一〇〇年及九十九年底分 別為 0.67712%~0.71941% 及 0.88616%~0.92844%	1,772,541	1,777,693
兆豐國際商業銀行—美金 43,911 千元，一〇三年四 月到期一次償還，年利率 0.89641%	1,329,406	-
兆豐國際商業銀行—日幣 26 億圓，一〇一年十二月到 期一次償還，年利率一〇 〇年及九十九年底分別為 0.56571% 及 0.67375%	1,015,560	931,450
兆豐國際商業銀行—澳幣 16,540 千元，一〇二年七 月到期一次償還，年利率 一〇〇年及九十九年底分 別為 5.65328% 及 5.68895%	508,357	490,891
(接次頁)		

(承前頁)

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
日商瑞穗實業銀行一日幣 12.14 億圓，一〇二年十一 月到期一次償還，年利率 一〇〇年及九十九年底分 別為 0.535% 及 0.59625%	\$ 474,188 24,966,992	\$ 434,915 23,181,624
減：一年內到期部分	3,682,227 \$ 21,284,765	- \$ 23,181,624

本公司舉借上述日幣、澳幣及美金長期借款係分別用於外幣長期投資包括 East Asia United Steel Corp.、CSCAU 及中鋼住金越南（附註二八），及用於備供出售金融資產包含 Maruichi Steel Tube Ltd. 及 Yodogawa Steel Works, Ltd.（附註六及二八），藉以規避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。

二一、長期應付票券

發行機構	票券到期日	合約到期日	利率（%）	金額
<u>一〇〇年十二月三十一日</u>				
兆豐票券	101.01.05~ 101.02.23	104.09.04	1.082~1.123	\$ 4,400,000
中華票券	101.01.05~ 101.02.23	104.09.04	0.92~0.98	4,000,000
國際票券	101.01.05~ 101.02.23	104.09.04	1.002~1.043	2,000,000
萬通票券	101.01.05~ 101.02.23	104.09.04	1.002~1.043	1,200,000
合作金庫票券	101.01.05	104.09.04	0.902	400,000
				12,000,000
減：未攤銷折價				10,992
				\$ 11,989,008
<u>九十九年十二月三十一日</u>				
國際票券	100.01.25	103.04.05	0.885	\$ 1,500,000
兆豐票券	100.01.25	103.04.05	0.885	1,500,000
中華票券	100.01.25	103.04.05	0.630	1,500,000
				4,500,000
減：未攤銷折價				3,027
				\$ 4,496,973

本公司分別於一〇〇年九月及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（30~60 天期）及簽證承銷買入協議書，合約期間分別為四年及五年，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。

二二、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。本公司一〇〇及九十九年度依上述規定認列之退休金成本分別為 106,862 千元及 72,231 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。本公司一〇〇及九十九年度認列之退休金成本分別為 1,058,256 千元及 761,279 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。一〇〇及九十九年度認列之退休金成本分別為 6,196 千元及 5,129 千元。

本公司為鼓勵員工離退及外調，俾改善人力結構及提升組織活力，依據相關優惠離退處理要點計算優惠離退金，九十九年度提列 427,702 千元。

本公司依照財務會計準則公報第十八號，將退休金精算結果之相關資訊揭露如下：

(一) 淨退休金成本組成項目

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
服務成本	\$ 718,114	\$704,700
利息成本	505,981	431,050
退休基金資產之預期報酬	(375,862)	(359,806)
攤銷數	164,728	(9,536)
清償損失	51,491	-
淨退休金成本	<u>\$1,064,452</u>	<u>\$766,408</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節如下：

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ 16,979,251	\$ 15,537,647
非既得給付義務	<u>1,880,807</u>	<u>2,363,885</u>
累積給付義務	18,860,058	17,901,532
未來薪資增加之影響數	<u>3,132,653</u>	<u>5,018,959</u>
預計給付義務	21,992,711	22,920,491
退休基金資產公平價值	(<u>19,094,675</u>)	(<u>18,885,539</u>)
提撥狀況	2,898,036	4,034,952
未認列過渡性淨資產	23,432	33,375
退休金損失未攤銷餘額	(<u>2,742,137</u>)	(<u>4,034,690</u>)
應計退休金負債	179,331	33,637
列入應付費用	<u>127,840</u>	<u>33,637</u>
列入應計退休金負債	<u>\$ 51,491</u>	<u>\$ -</u>
既得給付	<u>\$ 19,463,815</u>	<u>\$ 18,262,754</u>

(三) 精算假設

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
折現率	2.00%	2.25%
未來薪資水準增加率	2.00%	3.00%
退休基金資產預期投資報酬率	2.00%	2.00%

	一〇〇年度	九十九年度
(四) 提撥至退休基金金額	<u>\$923,269</u>	<u>\$863,497</u>
(五) 由退休基金支付金額	<u>\$940,318</u>	<u>\$110,017</u>

二三、遞延貸項－聯屬公司間利益

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
出售土地利得	\$1,136,164	\$1,136,164
工程承攬利益	968,765	836,104
出售股票利益	<u>35,282</u>	<u>35,282</u>
	<u>\$2,140,211</u>	<u>\$2,007,550</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。

九十九年九月本公司出售以成本衡量之金融資產國光生物科技公司股票予子公司中盈，產生未實現處分投資利益 35,733 千元（附註十及二九），將於中盈處分股票時認列收益。

二四、股東權益

（一）股本

一〇〇年七月及九十九年八月本公司分別辦理盈餘轉增資 6,783,084 千元及 4,333,820 千元，各發行普通股 678,308 千股及 433,382 千股，皆已辦妥變更登記。

本公司董事會決議以一〇〇年八月一日為現金增資基準日，發行新股 840,000 千股，每股面額 10 元，發行價格每股 28.3248 元，發行價格扣除發行成本後之淨額與面額之差額計 15,338,755 千元，列入資本公積—股票發行溢價項下，該項增資案業已辦妥變更登記，其中 763,668 千股參與發行海外存託憑證 38,183,400 單位，每單位表彰本公司普通股 20 股，另給與員工認股權 76,332 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 74,305 千股及 2,027 千股，其既得條件為立即既得，一〇〇年度已全數執行。

本公司於一〇〇年度給與之員工認股權使用 Black-Scholes 評價模式，其所採用之參數如下：

給與日股價	29.65 元
轉讓價格	28.3248 元
預期波動率	7.19%
預期存續期間	2 天
無風險利率	0.67%

一〇〇年度認列之酬勞成本為 98,826 千元；認列轉讓股票予子公司員工所產生之資本公積為 2,437 千元。

(二) 庫藏股票

					股數：千股
					及餘額
收回原因	年初股數	本年度增	加減	年底股數	金額
<u>一〇〇年度</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>284,762</u>	<u>26,679</u>	<u>16,376</u>	<u>295,065</u>	<u>\$ 8,122,461</u>
<u>九十九年度</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>15,938</u>	<u>10,551</u>	<u>284,762</u>	<u>\$ 8,151,621</u>

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，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。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及本公司辦理盈餘轉增資所致；股數減少係子公司出售本公司股票及持股比例變動所致。

子公司持有本公司股票詳附表三。子公司於一〇〇及九十九年度出售其持有之本公司股票分別為 29,274 千股及 24,950 千股，有關處分價款分別為 916,090 千元及 804,181 千元。

一〇〇及九十九年度出售價款依持股比例計算分別為 511,448 千元及 401,005 千元，其超過本公司庫藏股票帳面價值分別為 106,638 千元及 102,280 千元，列入資本公積。截至一〇〇年及九十九年底止，上述庫藏股票按年底本公司綜合持股比例計算之市價分別為 8,497,875 千元及 9,539,536 千元。

(三) 海外存託憑證

本公司為配合最大股東經濟部及充實營運資金，於八十一年五月、八十六年二月、九十二年十月及一〇〇年八月在歐洲、美國及亞洲釋股參與發行海外存託憑證共 126,512,550 單位，嗣因本公司辦理盈餘轉增資，致其存託憑證增加 6,802,951 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 2,666,310,271 股（含畸零股 251 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。截至一〇〇年及九十九年底止，流通在外之存託憑證分別為 3,396,550 單位及 4,648,214 單位，折合普通股分別為 67,931,271 股（含畸零股 271 股）及 92,964,521 股（含畸零股 241 股），佔本公司已發行普通股總數分別約 0.45% 及 0.69%。

(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：

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
股票發行溢價	\$ 31,154,766	\$ 15,717,185
庫藏股票交易	4,635,553	3,976,052

(接次頁)

(承前頁)

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
長期股權投資	\$ 449,287	\$ 371,140
其他	8,099	8,099
	<u>\$ 36,247,705</u>	<u>\$ 20,072,476</u>

依相關法令規定，上述股票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。依據一〇一年一月四日公布之公司法修訂條文，前述資本公積在公司無虧損時，亦得以現金分配。因長期股權投資產生之資本公積不得作為任何用途。

(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。
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，必須依法令規定就部分股東權益項目（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）之合計負數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。截至一〇〇年

底，本公司依法令規定就股東權益減項餘額所提列之特別盈餘公積業已全數迴轉，尚未迴轉部分係為支應擴建工程資金需求所提列之擴建公積。

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

員工紅利及董監酬勞提列金額一〇〇年度分別為 1,399,259 千元及 26,236 千元，九十九年度分別為 2,701,965 千元及 50,662 千元，係依過去經驗以可能發放之金額為基礎，分別按公司章程規定之比率計算。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之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

法定盈餘公積應提撥其餘額至少達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。依據於一〇一年一月四日公布之公司法修訂條文，當公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司股東會分別於一〇〇年及九十九年六月決議通過九十九及九十八年度之盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
法定盈餘公積	\$ 3,758,683	\$ 1,952,817		
特 別 股				
現金股利	76,153	40,947	\$ 1.99	\$ 1.07
股票股利	19,134	12,628	0.50	0.33
			<u>\$ 2.49</u>	<u>\$ 1.40</u>
普 通 股				
現金股利	26,920,523	13,225,464	\$ 1.99	\$ 1.01
股票股利	6,763,950	4,321,192	0.50	0.33
	<u>\$ 37,538,443</u>	<u>\$ 19,553,048</u>	<u>\$ 2.49</u>	<u>\$ 1.34</u>

上述股東會同時決議配發九十九及九十八年度員工紅利及董監酬勞（皆以現金發放）如下：

	九 十 九 年 度	九 十 八 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	\$2,701,965	\$1,528,288
各年度財務報表認列金額	<u>2,701,965</u>	<u>1,528,288</u>
差 異	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司一〇一年三月二十一日董事會擬議一〇〇年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案	每 股 股 利 (元)
法定盈餘公積	\$ 1,949,368	
特 別 股		
現金股利	47,835	\$ 1.25
股票股利	5,740	<u>0.15</u>
		<u>\$ 1.40</u>
普 通 股		
現金股利	15,196,671	\$ 1.01
股票股利	<u>2,256,932</u>	<u>0.15</u>
	<u>\$ 19,456,546</u>	<u>\$ 1.16</u>

一〇一年三月二十一日董事會並同時擬議配發一〇〇年度員工紅利及董監酬勞分別為 1,399,259 千元及 26,236 千元，董事會擬議配發之員工紅利及董監酬勞與一〇〇年度財務報表認列金額相同。

有關一〇〇年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於一〇一年六月十五日召開之股東會決議。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之盈餘分配案、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) 未實現重估增值

未實現重估增值之內容如下：

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
固定資產重估增值(附註十四)	\$ 26,610,866	\$ 21,871,755
長期股權投資依持股比例認列	<u>146,724</u>	<u>2,185</u>
	<u>\$ 26,757,590</u>	<u>\$ 21,873,940</u>

(八) 金融商品未實現利益

一〇〇及九十九年度金融商品未實現利益之變動組成項目如下：

一〇〇年度	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
年初餘額	\$ 2,938,550	(\$ 593,445)	\$ 29,272	\$ 2,374,377
直接認列為股東權益調整項目	141,223	251,529	231,896	624,648
轉列未完工程及預付設備款	-	-	21,894	21,894
年底餘額	<u>\$ 3,079,773</u>	<u>(\$ 341,916)</u>	<u>\$ 283,062</u>	<u>\$ 3,020,919</u>
九十九年度				
年初餘額	\$ 3,124,306	\$ 461,850	\$ 630,275	\$ 4,216,431
直接認列為股東權益調整項目	(185,756)	(1,055,295)	(59,104)	(1,300,155)
轉列未完工程及預付設備款	-	-	(541,899)	(541,899)
年底餘額	<u>\$ 2,938,550</u>	<u>(\$ 593,445)</u>	<u>\$ 29,272</u>	<u>\$ 2,374,377</u>

(九) 累積換算調整數

一〇〇及九十九年度累積換算調整數之變動如下：

	一〇〇年度	九十九年度
年初餘額	(\$101,443)	\$183,001
直接認列為股東權益調整項目	118,635	(284,444)
年底餘額	<u>\$ 17,192</u>	<u>(\$101,443)</u>

二五、所得稅

(一) 帳列稅前淨利按法定稅率(17%)計算之所得稅與所得稅之調節如下：

	一〇〇年度	九十九年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$3,448,398	\$7,496,026
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	(877,828)	(1,332,999)

(接次頁)

(承 前 頁)

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
	(\$ 29,987)	(\$ 25,488)
股利收入		
未實現金融資		
產評價損益		
及處分投資		
利益	(511)	(2,228)
其 他	21,395	17,947
暫時性差異		
未實現存貨跌		
價損失	515,177	15,399
折舊差異	112,983	123,228
採權益法認列		
之國外公司		
股利匯回	36,869	60,320
採權益法認列		
投資損失(收		
益)－國外公		
司	2,081	(69,123)
被投資公司已		
實現減損損		
失	(41,356)	(36,623)
未(已)實現優		
惠離退金	(35,277)	47,358
未(已)實現服		
務合約損失	(35,011)	114,281
已實現遞延毛		
利	(10,522)	(8,094)
已實現遠期外		
匯避險結清		
利益(損失)	(3,722)	92,123
其 他	(35,758)	(21,220)
當年度抵用之投資		
抵減	(1,533,465)	(1,629,595)
未分配盈餘加徵		
10%	4,838	4,945
當年度應納所得稅	1,538,304	4,846,257
以前年度所得稅調整	166,413	21,053
當年度所得稅費用	1,704,717	4,867,310
遞延所得稅		
暫時性差異	(543,311)	(309,880)

(接 次 頁)

(承前頁)

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
投資抵減	(\$ 370,392)	\$ 806,532
虧損扣抵	-	1,004,197
稅法改變對遞延所得稅資產之影響數	-	139,286
	<u>\$ 791,014</u>	<u>\$6,507,445</u>

(二) 應付所得稅變動如下：

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
年初餘額	\$4,834,790	\$ -
當年度所得稅費用	1,704,717	4,867,310
支付稅額	(4,183,530)	(32,520)
列入其他應收款	164,700	-
年底餘額	<u>\$2,520,677</u>	<u>\$4,834,790</u>

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，一〇〇年度支付稅額 4,183,530 千元，其中 1,165,973 千元係支付中龍，主係本公司申報時抵用中龍投資抵減及虧損扣抵。

立法院於九十九年四月通過「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。

另於九十九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調降為百分之十七，並自九十九年度施行。

(三) 遞延所得稅資產（負債）之內容如下：

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
流動		
遞延所得稅資產		
未實現存貨跌價損失	\$ 684,180	\$ 169,003
投資抵減	370,392	-
未實現服務合約損失	221,163	256,174
估列優惠退職金	84,905	120,182
未實現遞延毛利	9,686	42,760
其他	<u>30,244</u>	<u>23,034</u>
	1,400,570	611,153
遞延所得稅負債		
年底存貨財稅差異	(<u>21,236</u>)	(<u>17,651</u>)
遞延所得稅資產－流動淨額	<u>1,379,334</u>	<u>593,502</u>
非流動		
遞延所得稅資產		
減損損失	944,472	985,984
未實現遞延毛利	164,690	142,138
未實現遠期外匯避險結清利益	91,220	94,942
其他	<u>46,364</u>	<u>56,026</u>
	<u>1,246,746</u>	<u>1,279,090</u>
遞延所得稅負債		
折舊財稅差異	(1,206,068)	(1,319,741)
國外投資收益	(347,743)	(386,693)
現金流量避險未實現利益	(57,977)	(5,996)
未實現兌換利益淨額	(46,808)	(54,400)
未實現重估增值利益	(<u>34,404</u>)	(<u>36,577</u>)
	(<u>1,693,000</u>)	(<u>1,803,407</u>)
遞延所得稅負債－非流動淨額	(<u>446,254</u>)	(<u>524,317</u>)
遞延所得稅資產合計	<u>\$ 933,080</u>	<u>\$ 69,185</u>

投資抵減係本公司購置機器設備支出，依據原促進產業升級條例規定可享有之抵減稅額，最後抵減年度為一〇四年。

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。

本公司截至九十六年度之所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定。

(四) 兩稅合一之相關資訊

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$211,179	\$678,175
八十六年度以前未分配盈餘	15,440	15,440

一〇〇及九十九年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為14.01%（預計）及11.52%。

依所得稅法規定，本公司分配屬於八十七年度（含）以後之未分配盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率，計算可獲配之股東可扣抵稅額。國外股東（含海外存託憑證持有人）僅能就未分配盈餘加徵10%稅額部分獲配股東可扣抵稅額以抵減股利扣繳稅款。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計一〇〇年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

二六、用人、折舊及攤銷

	一〇〇年			九十九年			九十八年		
	營業成本	營業費用	其他合計	營業成本	營業費用	其他合計	營業成本	營業費用	其他合計
用人費用									
薪資	\$ 13,651,003	\$ 2,448,189	\$ 249,154	\$ 16,348,346	\$ 16,483,895	\$ 2,993,411	\$ 546,006	\$ 20,023,312	
勞健保	630,039	104,047	6,087	740,173	580,499	102,885	15,071	698,455	
退休金及撫卹金	931,492	269,025	10,953	1,211,470	692,213	179,442	444,793	1,316,448	
其他	405,329	164,097	14,795	584,221	394,677	154,090	18,290	567,057	
	<u>\$ 15,617,863</u>	<u>\$ 2,985,358</u>	<u>\$ 280,989</u>	<u>\$ 18,884,210</u>	<u>\$ 18,151,284</u>	<u>\$ 3,429,828</u>	<u>\$ 1,024,160</u>	<u>\$ 22,605,272</u>	
折舊	\$ 15,694,226	\$ 367,788	\$ 2,653	\$ 16,064,667	\$ 15,430,467	\$ 371,152	\$ 2,653	\$ 15,804,272	
攤銷	42,007	357	-	42,364	52,913	22,097	-	75,010	

二七、每股盈餘

一〇〇年 度	金 額 (分 子)		股 數 (分 母) (千 股)	每 股 盈 餘 (元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
本期淨利	\$ 20,284,693	\$ 19,493,679			
減：特別股股利	(55,749)	(53,575)			
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本期淨利	20,228,944	19,440,104	14,261,144	\$ 1.42	\$ 1.36
具稀釋作用之潛在普通股之影響					
特 別 股	55,749	53,575	38,268		
員工紅利	-	-	92,101		
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	\$ 20,284,693	\$ 19,493,679	14,391,513	1.41	1.35
九 十 九 年 度					
本期淨利	\$ 44,094,271	\$ 37,586,826			
減：特別股股利	(62,850)	(53,575)			
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本期淨利	44,031,421	37,533,251	13,907,209	3.17	2.70
具稀釋作用之潛在普通股之影響					
特 別 股	62,850	53,575	38,268		
員工紅利	-	-	115,235		
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	\$ 44,094,271	\$ 37,586,826	14,060,712	3.14	2.67

本公司自九十七年一月一日起，採用（九六）基秘字第〇五二號函，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。

計算九十九年度每股盈餘時，九十九年度辦理盈餘轉增資之影響已予追溯調整，是以九十九年度稅後基本每股盈餘及稀釋每股盈餘經追溯調整分別由 2.83 元及 2.81 元減少為 2.70 元及 2.67 元。

二八、金融商品資訊之揭露

(一) 公平價值之資訊

	一〇〇年十二月三十一日		九十九年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>非衍生性金融商品</u>				
資產				
備供出售金融資產(含非流動)	\$ 5,468,276	\$ 5,468,276	\$ 5,203,714	\$ 5,203,714
以成本衡量之金融資產	7,421,220		3,247,228	
無活絡市場之債券投資	3,906,000	3,906,000	3,685,500	3,685,500
其他金融資產(含非流動)	4,518,975	4,518,975	1,847,321	1,847,321
存出保證金	223,215	223,215	116,518	116,518
負債				
應付公司債(含一年內到期)	49,264,426	49,978,155	43,278,066	44,230,408
銀行長期借款(含一年內到期)	24,966,992	24,966,992	23,181,624	23,181,624
長期應付票券	11,989,008	11,989,008	4,496,973	4,496,973
<u>衍生性金融商品</u>				
避險之衍生性金融資產(含非流動)	112,017	112,017	-	-
避險之衍生性金融負債(含非流動)	8,041	8,041	6,414	6,414

(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、應收票據及帳款（含關係人）、其他應收款（不含應收退稅款）、受限制資產、短期借款及銀行透支、應付短期票券、應付票據及帳款（含關係人）、應付費用及其他應付款。
2. 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。屬私募取得尚不得於公開市場自由轉讓之股票，本公司採用評價方法係依據公開資訊觀測站、台灣證券交易所等相關資料進行評估，並以 Black-Scholes Model 計算；屬避險之衍生性金融商品，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. 長期附息負債及其他金融資產以其預期未來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）之長期附息負債利率及外幣存款之浮動利率為準。折現率一〇〇年及九十九年底分別為 0.35%~5.65328% 及 0.6%~5.68895%。
4. 以成本衡量之金融資產為未上市（櫃）公司者，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此不列示其公平價值。
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價值。

(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	
	一〇〇年十二月三十一日	九十九年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日	九十九年十二月三十一日
資 產				
備供出售金融資產（含非流動）	\$ 5,090,847	\$ 4,938,442	\$ 377,429	\$ 265,272
無活絡市場之債券投資	-	-	3,906,000	3,685,500
其他金融資產（含非流動）	-	-	4,518,975	1,847,321
避險之衍生性金融資產（含非流動）	-	-	112,017	-
存出保證金	-	-	223,215	116,518
負 債				
避險之衍生性金融負債（含非流動）	-	-	8,041	6,414
應付公司債（含一年內到期）	49,978,155	44,230,408	-	-
銀行長期借款（含一年內到期）	-	-	24,966,992	23,181,624
長期應付票券	-	-	11,989,008	4,496,973

(四) 本公司於一〇〇及九十九年度均無以評價方法估計之公平價值變動而認列為當年度損益。

(五) 本公司一〇〇年及九十九年底具利率變動之現金流量風險之金融負債分別為 43,423,626 千元及 29,020,361 千元。具利率變動

之公平價值風險之金融負債分別為 52,860,303 千元及 46,977,705 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）一〇〇年度分別為 121,480 千元及 1,394,216 千元，九十九年度分別為 91,999 千元及 1,285,593 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1,601,421千元。另本公司投資之台積電、Maruichi Steel Tube Ltd.、Yodogawa Steel Works, Ltd.、唐榮、台船及瑞智股票具市場價格風險，市場價格每增減1%，將使公平價值增減約54,683千元。

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。

本公司一〇〇年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 13,803,860 千元（美金 455,197 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。

本公司持有之備供出售之金融資產具活絡市場，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。本公司私募取得尚不得於公開市場自由轉讓之股票、投資以成本衡量之金融資產及無活絡市場之債券投資均無活絡市場之公開報價，預期具有流動性風險。

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434,236千元。

(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 East Asia United Steel Corp.、Maruichi Steel Tube Ltd.、Yodogawa Steel Works, Ltd.、CSCAU 及中鋼住金越南，係舉借外幣借款以有效規避外幣匯率變動之風險；本公司為規避外幣承諾（購買機器設備合約）匯率變動之風險，係以購買外幣存款及預購遠期外匯合約避險。

		指 定 之 避 險 工 具	
		指定為避險工	公 平 價 值 之 變 動
避 險 種 類	被 避 險 項 目	具之金融商品	一〇〇年度九十九年度
公平價值避險	East Asia United Steel Corp.－股權（列入無活絡市場之債券投資－非流動）	外幣借款	(\$ 320,265) (\$ 111,375)
公平價值避險	Maruichi Steel Tube Ltd.－股權（列入備供出售金融資產－非流動）	外幣借款	(84,110) (29,250)
公平價值避險	Yodogawa Steel Works, Ltd.－股權（列入備供出售金融資產－非流動）	外幣借款	(39,273) (13,658)
國外營運機構淨投資避險	CSCAU－股權（列入採權益法之長期股權投資）	外幣借款	(17,466) (14,932)

（接次頁）

(承前頁)

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	一〇〇年度九十九年度
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	(\$ 44,687)	\$ 95,257
現金流量避險	購置機器設備合約	外幣存款	173,396	23,519
現金流量避險	購置機器設備合約	遠期外匯合約	110,481	(76,627)

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年度損益。另國外營運機構淨投資避險及現金流量避險之被避險項目及指定為避險工具之金融商品其匯率變動已認列為股東權益調整項目。

上述現金流量避險之避險工具之外幣存款，其一〇〇年及九十九年底之公平價值分別為 4,518,975 千元及 1,847,321 千元，列入其他金融資產（含非流動）項下（附註十三）。

二九、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
中鋼鋁業公司（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

(接次頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
高科磁技公司	子公司
隆元發投資開發公司	子公司
宏億投資開發公司	子公司
廣耀投資開發公司	子公司
中龍鋼鐵公司 (中龍)	子公司
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company (中鋼住金越南)	子公司
Chung Mao Trading (BVI) Corp.	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
銀泰電子陶瓷公司	子公司
和貿國際公司	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
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	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
常州中鋼精密鍛材有限公司	子公司
高雄捷運公司	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
台灣國際造船公司 (台船)	本公司為其董事

(接次頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
唐榮鐵工廠公司（唐榮）	本公司為其董事
瑞智精密公司	本公司為其董事，一〇〇年六月選任
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

本公司一〇〇及九十九年度對關係人之銷貨分別為18,597,483千元（占銷貨收入之8%；台船、中鋼構及中碳等）及24,124,098千元（占銷貨收入之10%；CSSB、中鋼構及中碳等）。

進 貨

本公司一〇〇及九十九年度對關係人之進貨分別為25,327,323千元（占進貨支出之14%；中龍、CSEP及中鋁等）及28,920,926千元（占進貨支出之19%；CSEP、中龍及中鋁等）。

本公司與關係人之銷貨及進貨條件，經比較其他類似交易，係與一般交易相當。

出售以成本衡量之金融資產—僅九十九年度

本公司九十九年九月及十二月分別出售國光生物科技公司及兆豐第一創業投資公司股票予中盈，出售價款分別為138,683千元及12,688千元（附註十及二三）。

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，每年租金按公告現值3%、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
		一〇〇年度	佔淨額%	九十九年度	佔淨額%			
中 鋁	一〇五年二月	\$ 39,142	26	\$ 57,010	35			
中 機	一〇五年十一月	30,155	20	28,765	18			
中 碳	一〇四年十二月	23,078	15	20,084	12			
其 他	一〇七年五月	28,919	18	31,053	19			
		<u>\$ 121,294</u>	<u>79</u>	<u>\$ 136,912</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益等科目，彙總如下：

一〇〇年度	其 他 營 業 收 入	佔淨額%	營 業 外 收 益	佔淨額%	合 計
中 龍	\$ 1,748,612	29	\$ 10,483	1	\$ 1,759,095
唐 榮	707,547	12	125	-	707,672
中鴻（附註十一）	60,766	1	321,659	31	382,425
其 他	<u>609,629</u>	<u>10</u>	<u>98,016</u>	<u>9</u>	<u>707,645</u>
	<u>\$ 3,126,554</u>	<u>52</u>	<u>\$ 430,283</u>	<u>41</u>	<u>\$ 3,556,837</u>
九 十 九 年 度					
唐 榮	\$ 796,267	17	\$ 125	-	\$ 796,392
中 龍	666,641	15	4,841	-	671,482
中鴻（附註十一）	70,981	2	294,022	30	365,003
其 他	<u>470,880</u>	<u>10</u>	<u>124,446</u>	<u>13</u>	<u>595,326</u>
	<u>\$ 2,004,769</u>	<u>44</u>	<u>\$ 423,434</u>	<u>43</u>	<u>\$ 2,428,203</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，一〇〇及九十九年度分別認列因履行該合約義務發生之損失 56,326 千元及 1,618,612 千元。

其他支出

一〇〇及九十九年度本公司支付關係人（中宇、中聯資及中機等）各項費用分別為 4,983,283 千元及 3,800,483 千元，包含委託加工、出口運費、修護保養費、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

	一 〇 〇 年 度		九 十 九 年 度	
	金 額	佔 淨 額 (%)	金 額	佔 淨 額 (%)
中 機	\$1,928,664	13	\$1,664,035	5
中 宇	1,029,230	7	2,816,365	9
其 他	<u>1,189,566</u>	<u>7</u>	<u>2,195,676</u>	<u>8</u>
	<u>\$4,147,460</u>	<u>27</u>	<u>\$6,676,076</u>	<u>22</u>

保證事項

截至一〇〇年及九十九年底止，本公司為中龍採購履約之背書保證金額分別為 13,803,860 千元（美金 455,197 千元）及 15,323,971 千元（美金 503,664 千元）。

年底餘額

	一 〇 〇 年 十二月三十一日		九 十 九 年 十二月三十一日	
	金 額	佔 淨 額 (%)	金 額	佔 淨 額 (%)
應收票據－關係人				
台 船	\$468,369	35	\$ 537,208	43
其 他	<u>30</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$468,399</u>	<u>35</u>	<u>\$ 537,208</u>	<u>43</u>
應收帳款－關係人				
中 碳	\$278,479	9	\$ 250,312	10
其 他	<u>274,737</u>	<u>8</u>	<u>339,219</u>	<u>14</u>
	<u>\$553,216</u>	<u>17</u>	<u>\$ 589,531</u>	<u>24</u>
應付票據－關係人				
中 鴻	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>\$ 23,163</u>	<u>100</u>
應付帳款－關係人				
CSEP	\$378,810	7	\$ 862,534	14
其 他	<u>472,504</u>	<u>8</u>	<u>447,130</u>	<u>8</u>
	<u>\$851,314</u>	<u>15</u>	<u>\$1,309,664</u>	<u>22</u>

(三) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊

	一〇〇年度	九十九年度
薪 資	\$ 78,527	\$101,611
獎 金	21,307	30,149
紅 利	21,534	41,167
	<u>\$121,368</u>	<u>\$172,927</u>

三十、質抵押資產

截至一〇〇年及九十九年底止，本公司提供予銀行作為透支額度擔保品及供應商履約保證金等用途之定期存單分別為 5,658,819 千元及 4,658,275 千元（列入受限制資產流動及非流動項下）。截至一〇〇年及九十九年底止，本公司分別提供帳面金額（含重估增值）18,875,450 千元及 17,058,175 千元之土地予銀行作為長期借款額度擔保品。

三一、截至一〇〇年底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，由兆豐國際商業銀行、上海銀行及臺灣土地銀行開立保證信用狀金額計 425,128 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約 63 億元。
- (三) 本公司已簽定之固定資產採購及建造合約金額約 91 億元尚未列帳。
- (四) 本公司與澳洲、巴西、加拿大、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，本年度採購煤礦約 763 萬噸、鐵礦約 1,747 萬噸及石灰石約 251 萬噸，其價格由雙方議定之。截至一〇〇年底止，尚未履約部分計約美金 153 億元（煤礦約 1,312 萬噸，鐵礦約 8,684 萬噸及石灰石約 93 萬噸）。
- (五) 一〇〇年十二月中鴻與台灣銀行等十二家銀行簽訂聯貸合約，依約本公司應隨時與關係人共同持有並控制中鴻全部已發行股份中不少於百分之三十之股份，並維持對中鴻之經營控制權；九十五年九月中鴻與兆豐國際商業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。截至一〇〇年底止，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。截至一〇〇年底止，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 13,803,860 千元（美金 455,197 千元）（附註二九）。

三二、重大之期後事項

本公司一〇〇年十二月二十八日董事會決議通過認購子公司中龍私募現金增資 16,000,000 千元，業於一〇一年一月四日執行該項投資。

三三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

一〇〇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：

- (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：一〇〇年度本公司向常州中鋼精密鍛材有限公司進貨 48,730 千元，因未向非關係人購買同類產品致交易價格無法比較，付款條件為收到船運文件後十天內或裝船後三十天內付款，截至一〇〇年底止，尚有 629 千元未付款。
- (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：無。
- (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
- (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無。
- (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。
- (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

三四、營運部門別資訊

本公司已於合併財務報表揭露營運部門資訊，單一財務報表得不予揭露。

三五、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣千元

		一〇〇年十二月三十一日		九十九年十二月三十一日	
		外幣匯率	新台幣	外幣匯率	新台幣
<u>金融資產貨幣性項目</u>					
美金	\$	177,733	30.275	\$ 5,380,863	\$ 81,493 30.363
日圓		12,508,348	0.3906	4,885,761	12,854,121 0.3583
歐元		2,059	39.18	80,658	1,661 38.92
<u>金融資產非貨幣性項目</u>					
日圓		4,102,000	0.3906	1,602,241	4,206,000 0.3583
<u>採權益法之長期股權投資</u>					
美金		246,598	30.275	7,465,742	180,827 30.363
澳幣		23,053	30.735	708,535	22,958 29.6791
<u>金融負債貨幣性項目</u>					
美金		258,417	30.275	7,823,574	197,660 30.363
日圓		13,899,203	0.3906	5,429,029	14,043,545 0.3583
澳幣		16,540	30.735	508,357	16,540 29.6791
歐元		142	39.18	5,554	608 38.92

衍生性金融商品

	幣別	合約匯率	合約金額 (千元)
<u>一〇〇年十二月三十一日</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	27.208~30.238	NTD2,421,149/USD84,579
	新台幣兌歐元	40.58~42.915	NTD133,699/EUR3,216
<u>九十九年十二月三十一日</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌歐元	42.915~44.165	NTD82,353/EUR1,891

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
資金貸與他人明細表
民國一〇〇年度

附表一

單位：除另註明者外，
係新台幣千元

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	實際動支金額	利率區間(%)	資金貸與原因	提 呆	列 帳	備 金	抵 擔	擔 保 品 名稱	業務往來 金額	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	\$ 802,170 (註2)	\$ 670,560 (美金 22,000 千元)	\$ 666,050 (美金 22,000 千元)	\$ 272,475 (美金 9,000 千元)	1.32~1.73	註1	\$	-		無	無	\$ -	\$ 802,170 (註2)
2	Lefkara Ltd.	蘇州鎮泰材料科技公司	其他應收款	261,617 (註3)	2,082 (美金 70 千元)	1,211 (美金 40 千元)	1,211 (美金 40 千元)	-	註1		-		無	無	-	523,233 (註3)
3	Lefkara Ltd.	鎮泰電子(蘇州)有限公司	其他應收款	261,617 (註3)	30,275 (美金 1,000 千元)	30,275 (美金 1,000 千元)	30,275 (美金 1,000 千元)	-	註1		-		無	無	-	523,233 (註3)
4	Lefkara Ltd.	上海希科陶瓷電器有限公司	其他應收款	261,617 (註3)	15,138 (美金 500 千元)	15,138 (美金 500 千元)	15,138 (美金 500 千元)	-	註1		-		無	無	-	523,233 (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
民國一〇〇年度

附表二

單位：除另註明者外，
係新台幣千元

編號	背書保證者 公司名稱	背書保證對象		對單一企業 背書保證額	本期最高 背書保證額	期末背書 保證餘額	以財產擔保 之背書保證金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率(%)	背書保證最高限額
	公司名稱	公司名稱	關係						
0	中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	子 公 司	\$ 86,576,103 (淨值百分之三十)	\$ 15,323,971 (USD 503,663,810)	\$ 13,803,860 (USD 455,197,352)	\$ -	5	\$ 115,434,804 (淨值百分之四十)
1	中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	子 公 司	8,203,508 (淨值之1.9倍)	1,453,000	1,345,000	-	31	8,203,508 (淨值之1.9倍)
		中鋼結構(昆山)有限公司	曾孫公司	1,439,212 (淨值三分之一)	335,280	333,025	-	8	8,203,508 (淨值之1.9倍)
		United Steel Construction Vietnam Co., Ltd.	孫 公 司	1,439,212 (淨值三分之一)	333,630	333,025	-	8	8,203,508 (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	16,306,160 (淨值之十五倍)	5,257,394	4,419,877	-	407	16,306,160 (淨值之十五倍)
3	中貿國際公司	Chung Mao Trading (SAMOA) Co.	子 公 司	821,897 (淨值百分之三十)	90,825 (USD 3,000,000)	90,825 (USD 3,000,000)	-	3	1,369,828 (淨值二分之一)
		CSGT International Corporation	子 公 司	821,897 (淨值百分之三十)	96,880 (USD 3,200,000)	96,880 (USD 3,200,000)	-	3	1,369,828 (淨值二分之一)
4	中鋼運通公司	CSE Transport Corporation (Panama)	子 公 司	21,204,844 (淨值之二倍)	1,702,969 (USD 56,250,000)	1,702,969 (USD 56,250,000)	-	16	31,807,266 (淨值之三倍)

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
 民國一〇〇年十二月三十一日

附表三

單位：除另註明者外，
 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	年 底				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
中國鋼鐵公司	股票－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	\$ 2,207,870		\$ 2,207,870	
	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	412,834,415	\$ 3,509,256	29	\$ 3,632,943	
	中鋼碳素化學公司	"	"	68,787,183	1,863,351	29	7,944,920	
	中國鋼鐵結構公司	"	"	66,487,844	1,463,032	33	1,603,644	
	中宇環保工程公司	"	"	55,393,138	854,575	49	2,969,072	
	中聯資源公司	"	"	44,808,725	713,721	20	1,765,464	
	中龍鋼鐵公司	"	"	6,876,954,846	80,358,899	100	79,141,236	
	中鋼運通公司	"	"	422,545,250	10,332,777	100	10,602,421	
	中鋼鋁業公司	"	"	658,927,967	8,654,634	100	8,874,205	
	中盈投資開發公司	"	"	559,375,112	6,019,844	100	6,211,275	
	中欣開發公司	"	"	483,068,727	4,894,483	100	5,106,597	
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	"	"	118,162,165	4,411,728	100	4,411,728	
	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	"	"	163,934,400	3,054,014	51	3,054,014	
	中貿國際公司	"	"	178,824,232	2,664,337	100	2,739,656	
	中鋼機械公司	"	"	82,699,771	1,334,974	74	1,636,441	
	CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd.	"	"	16,540,000	708,535	100	708,535	
	中冠資訊公司	"	"	41,465,634	703,152	100	695,040	
	宏億投資開發公司	"	"	46,653,051	571,364	100	560,096	
	隆元發投資開發公司	"	"	46,132,133	565,559	100	554,276	
	廣耀投資開發公司	"	"	45,662,940	558,685	100	547,814	
	中鋼保全公司	"	"	20,691,720	392,109	100	407,883	
	高科磁技公司	"	"	6,020,155	121,222	50	124,193	
	中鋼企管顧問公司	"	"	999,993	25,850	100	25,850	
	高雄捷運公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	313,019,000	814,035	31	814,035	
	漢威巨蛋開發公司	"	"	45,000,000	478,310	18	478,310	
	欣欣水泥企業公司	"	"	28,658,729	298,414	31	345,694	
	台安生物科技公司	"	"	741,351	8,444	17	8,444	
	寶來迎賓開發公司	"	"	5,400,000	-	45	-	
			庫藏股		(8,122,461)		(8,497,875)	
					\$ 127,252,843		\$ 136,465,911	
	股票－普通股							
	Maruichi Steel Tube Ltd.		備供出售金融資產－非流動	2,000,000	\$ 1,341,320	2	\$ 1,341,320	
	唐榮鐵工廠公司	本公司為其董事	"	29,860,691	865,960	9	865,960	

(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	年		帳 面 金 額	持 股 比 率（％）	市 價 或 股 權 淨 值	備 註
				股 數	／ 單 位 數				
中鴻鋼鐵公司	台灣國際造船公司	本公司為其董事	備供出售金融資產－非流動	17,878,293		\$ 414,776	2	\$ 414,776	
	瑞智精密公司	〃	〃	21,050,110		377,429	5	377,429	
	Yodogawa Steel Works, Ltd.	〃	〃	2,000,000		260,921	1	260,921	
						<u>\$ 3,260,406</u>		<u>\$ 3,260,406</u>	
	股票－普通股								
	Nacional Minerios S.A.		以成本衡量之金融資產－非流動	4,750,674		\$ 3,268,550	1	\$ 1,967,694	
			〃	1,500,000		1,276,092	5	200,078	
	Dongbu Metal Co., Ltd.		〃	103,847,695		1,000,000	4	1,151,100	
	台灣工業銀行公司								
	權利證書								
	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	本公司為其董事	〃	-		817,353	5	790,814	
	股票－普通股								
	開發國際投資公司		〃	54,000,000		500,000	5	644,220	
	台灣車輛公司	本公司為其董事及監察人	〃	25,968,000		202,048	19	265,590	
	國光生物科技公司	本公司為其監察人	〃	6,599,896		135,897	4	143,150	
	TaiGen Biopharmaceuticals Holdings Ltd.	本公司為其董事	〃	28,800,000		103,000	5	24,834	
	生華創業投資公司	〃	〃	5,087,998		50,880	5	80,421	
	海外投資開發公司	〃	〃	5,000,000		50,000	6	42,616	
	兆豐第一創業投資公司		〃	1,740,000		17,400	3	14,240	
	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	〃	59,908,000		-	2	-	
	展茂光電公司		〃	2,039		-		-	
						<u>\$ 7,421,220</u>		<u>\$ 5,324,757</u>	
	股票－特別股								
	East Asia United Steel Corp.（A 種）	本公司為其董事	無活絡市場之債券投資－非流動	10,000		<u>\$ 3,906,000</u>	29	<u>\$ 3,906,000</u>	
	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		\$ 2,828,024	100	\$ 2,828,024	
	鴻高投資開發公司	〃	〃	2,600,000		37,026	100	37,026	
	聯鼎鋼鐵公司	〃	〃	2,600,000		26,152	100	26,152	
	運鴻投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	〃	234,277,539		2,318,687	41	2,318,687	
	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	41,849,525		1,205,266		1,205,266	
	股票－普通股								
	燐聯鋼鐵公司		以成本衡量之金融資產－非流動	43,274,800		257,600	2	562,140	
			〃	3,000,000		30,000	3	31,151	
	華昇創業投資公司		〃	250,000		2,750	5	5,013	
	太平洋船舶貨物裝卸公司	本公司為其董事及監察人	〃	150,000		285	15	602	
	正新大樓管理顧問公司	本公司為其董事	〃						
	橋頭寶公司		〃	2,500,000		-	5	-	

（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	年 底					
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	備 註	
鴻高投資開發公司	碩皇企業公司	最終母公司	以成本衡量之金融資產－非流動	730,000	\$ -	15	\$ -		
	鈹祥金屬公司		6,080,000	-	10	-			
	台灣偉士伯公司		2,300,000	-	2	-			
股票－普通股									
中國鋼鐵公司	備供出售金融資產－非流動		960,148	27,651		27,651			
中鋼碳素化學公司	受益憑證								
	國泰台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	4,982,202	60,043		60,043		
	柏瑞巨輪貨幣市場基金		"	3,012,207	40,001		40,001		
	日盛貨幣市場基金		"	2,456,054	35,022		35,022		
	寶來全球 ETF 棒組合基金		"	2,000,000	20,072		20,072		
	安泰 ING 貨幣市場基金	"	1,271,593	20,011		20,011			
	宏利中國離岸債券基金	"	2,000,000	19,973		19,973			
	保德信亞洲新興市場債券基金	"	2,000,000	19,878		19,878			
	永豐新興高收雙債組合基金	"	1,500,000	14,367		14,367			
	德銀遠東 DWS 亞洲高收益債券基金	"	1,500,000	14,036		14,036			
	寶來全球國富債券基金	"	1,000,000	9,843		9,843			
	永豐全球投資等級債券基金	"	800,000	7,998		7,998			
	新光增長收益基金	"	500,000	4,950		4,950			
	股票－普通股								
	華亞科技公司	"	418,756	2,094		2,094			
	中華開發金融控股公司	"	133,485	1,144		1,144			
	結構式債券								
	元大信用連結商品－正文第三次無擔保轉換公司債	"	-	50,673		50,673			
	元大信用連結商品－億光第三次無擔保轉換公司債	"	-	5,963		5,963			
	寶來信用連結商品－友訊第三次無擔保轉換公司債	"	-	50,187		50,187			
元大信用連結商品－廣運機械第四次無擔保轉換公司債	"	-	47,564		47,564				
元大信用連結商品－億光第四次無擔保轉換公司債	"	-	32,466		32,466				
元大信用連結商品－川湖第二次無擔保轉換公司債	"	-	30,031		30,031				
元大信用連結商品－強茂第五次無擔保轉換公司債	"	-	18,773		18,773				
寶來信用連結商品－威剛第五次無擔保轉換公司債	"	-	9,677		9,677				
股票－普通股									
中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－流動	754,234	21,722		21,722			

（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	年					底	
				股數／單位數	帳面金額	持股比例（％）	市價或股權淨值	備註		
景裕國際公司	股票－特別股 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－流動	229,000	\$ 8,736		\$ 8,736			
	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	242,602	6	537,966			
	中國鋼鐵結構公司	"	"	600,069	12,953		16,052			
	景裕國際公司	子公司	"	81,133,489	855,502	100	1,637,491			
	Ever Glory International Co., Ltd.	"	"	1	370,707	100	370,707			
	運鴻投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	52,686,103	521,435	9	521,435			
	United Steel International Development Corp.	"	"	2,450,000	100,271	5	100,271			
	啟航創業投資公司	"	"	5,000,000	48,811	5	48,811			
	高科磁技公司	"	"	1,801,002	37,146	15	37,146			
	尚揚創業投資公司	"	"	2,352,000	27,654	6	27,654			
	高瑞投資公司	"	"	1,196,000	27,378	40	27,378			
	立慶隆投資公司	"	"	700,000	15,622	35	15,622			
	台安生物科技公司	"	"	222,400	2,533	5	2,533			
	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－流動	25	25,000		25,720			
	中鋼 97 無擔保普通公司債甲類	"	持有至到期日金融資產－非流動	25	25,000		25,720			
	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	1,498,747	30,860	1	32,507			
	中科創業投資公司		"	486,200	4,862	3	2,645			
	亞太電信公司		"	1,000,000	-		-			
	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 宏利中國離岸債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	1,998,661	19,960		19,960			
	國泰全球資源基金		"	1,000,000	7,490		7,490			
	股票－普通股 華南金融控股公司		"	2,915,000	47,660		47,660			
	臺灣中小企業銀行公司		"	946,884	8,834		8,834			
	高雄銀行公司		"	648,683	5,799		5,799			
	大成不銹鋼工業公司		"	376,800	5,596		5,596			
	台灣汽電共生公司		"	134,145	2,549		2,549			
	南亞科技公司		"	34,575	79		79			

（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	年					底	備 註
				股 數	／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值		
景盈投資公司	結構式債券	本公司採權益法評價之被投資公司 子公司	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-		\$ 30,216		\$ 30,216		
	凱基信用連結商品－瑞軒第四次無擔保轉換公司債		〃	-		20,082		20,082		
	凱基信用連結商品－東鋼第五次可轉換公司債連結		〃	-		5,262		5,262		
	元大信用連結商品－廣運機械第四次無擔保轉換公司債		〃	-		5,032		5,032		
	元大信用連結商品－和旺第二次無擔保轉換公司債		〃							
	公 司 債		〃	100,000		10,105		10,105		
	元大金融控股公司（一）		〃							
	股票－普通股		備供出售金融資產－流動	6,770,537		781,997		781,997		
	中鋼破素化學公司		〃	2,129,067		61,317		61,317		
	中國鋼鐵公司		〃							
	股票－普通股		採權益法之長期股權投資	2,000,896		54,594	1	53,524		
	中國鋼鐵結構公司		〃	15,300,000		153,230	51	153,230		
	景盈投資公司		〃	6,335,748		111,405	10	111,405		
	鑫科材料科技公司		〃	1,320,609		27,241	11	27,241		
	高科磁技公司		〃	900,000		19,359	45	19,359		
	弘全投資公司		〃	840,000		18,870	35	18,870		
	昇利達投資公司		〃	897,000		17,176	30	17,176		
	鼎大投資公司		〃							
	股票－普通股		以成本衡量之金融資產－非流動	12,250,000		124,187	3	124,919		
	大成國際鋼鐵公司		〃	2,000,000		20,000	2	20,767		
	華昇創業投資公司		〃	1,177,141		16,500	7	14,191		
	日高工程實業公司		〃	750,000		7,500	1	8,371		
	聯訊參創業投資公司		〃	67,206		672		608		
	能元科技公司		〃	275,000		-	18	-		
	開益科技產業公司		〃	524,714		-		-		
	巧新科技工業公司		〃	6,650		-		-		
	香港福方國際控股公司		〃	500,000		-		-		
	亞太電信公司		〃	200,000		-	2	-		
	華肝基因公司		〃							
	保單貼現基金		〃	50,000		-		-		
	Lydia Capital Alternative Investment Fund		〃							
	次順位金融債券		無活絡市場之債券投資－非流動	-		50,000		50,000		
	臺灣中小企業銀行公司		〃	-		20,000		20,000		
	陽信商業銀行公司		〃							
	受益憑證		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	7,905,204		95,270		95,270		
	國泰台灣貨幣市場基金		〃							

(接次頁)

（承前頁）

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	年 底					備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值		
Ever Glory International Co., Ltd.	股票－普通股		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	900,000	\$ 25,650		\$ 25,650		
	中國合成橡膠公司		〃	1,323,410	24,086		24,086		
	合作金庫商業銀行公司		〃	60,294	1,058		1,058		
	台灣人壽保險公司								
	結構式債券		持有至到期日金融資產－流動	-	60,550		60,550		
中國鋼鐵結構公司	公司 債		無活絡市場之債券投資－非流動	20,000	9,406		9,406		
	中國平安保險公司債								
	股票－普通股	母 公 司	備供出售金融資產－流動	6,634,016	191,060		191,060		
	中國鋼鐵公司		〃	2,015,000	18,558		18,558		
	春雨工廠公司		〃	308,460	4,581		4,581		
	大成不銹鋼工業公司		〃	27,051	2,050		2,050		
	台灣積體電路製造公司								
	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	21,075,217	374,747	9	830,364		
	中聯資源公司	子 公 司	〃	41,000,000	1,002,830	100	1,087,077		
	聯鋼營造工程公司								
	有限公司								
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.	〃	〃	4,100,000	304,870	100	304,870		
	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	〃	〃	4,400,000	175,567	37	175,567		
	股票－普通股	本公司採權益法評價之被投資公司	〃	1,046,500	23,737	35	23,737		
	群裕投資公司	〃	〃	1,764,000	20,719	5	20,719		
	尚揚創業投資公司	〃	〃	714,000	16,150	6	16,150		
	和貿國際公司	〃	〃	600,000	13,391	30	13,391		
	立慶隆投資公司	〃	〃	641,524	13,224	5	13,224		
	高科磁技公司	〃	〃	600,000	13,137	30	13,137		
	啟翊投資公司	〃	〃	700,000	8,505	3	8,505		
	汎揚創業投資公司	〃	〃	675,000	6,118	45	6,118		
	中構日建公司		庫藏股		(97,780)		(182,028)		
	股票－普通股		以成本衡量之金融資產－非流動	1,000,000	-		-		
	亞太電信公司								

（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	年		帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	底	備 註
				股 數	／ 單 位 數					
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		\$ 182,028		\$ 182,028		
	中國鋼鐵公司	最終母公司	"	3,581,922		103,159		103,159		
	台灣積體電路製造公司		"	239,972		18,190		18,190		
	春雨工廠公司		"	20,000		184		184		
	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		153,893	100	153,893		
	United Steel Investment Pte Ltd.	"	"	1,080,000		81,257	100	81,257		
	股票－普通股									
	United Steel Construction Vietnam Co., Ltd.	"	"	-		54,651	100	54,651		
	聯鋼建設公司	"	"	5,000,000		50,399	100	50,399		
	有限公司									
	聯全建設工程技術諮詢（上海）有限公司	"	"	-		5,819	100	5,819		
	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		106,291	4	106,291		
United Steel Investment Holding Co., Ltd.	高雄捷運公司	"	"	12,000,000		31,209	1	31,209		
	新懋投資公司	"	"	1,196,000		26,710	40	26,710		
	尚揚創業投資公司	"	"	588,000		6,892	2	6,892		
	汎揚創業投資公司	"	"	350,000		4,240	2	4,240		
	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		-		-		
	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		153,865	100	153,865		
	United Steel International Co., Ltd.									
	聯鋼工程有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-		153,841	100	153,841		
	United Steel Investment Pte Ltd.									
	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	-		37,124	17	167,252		
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.									
	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	7,600,000		303,209	63	303,209		
	China Steel Structure Holding Co., Ltd.									
	China Steel Structure Investment Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	12,000,000		478,746	100	478,746		

(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	年	底			
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	備 註
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	-	\$ 478,720	100	\$ 478,720	
中宇環保工程公司	受益憑證							
	第一金全家福貨幣市場基金		備供出售金融資產－流動	823,658	141,720		141,720	
	群益安穩貨幣市場基金		"	7,782,757	121,045		121,045	
	德盛安聯四季回報債券組合基金		"	2,368,755	29,660		29,660	
	永豐新興高收雙債組合基金		"	2,000,000	19,155		19,155	
	股票－普通股							
	華廣生技公司		"	185,000	16,021		16,021	
	股票－普通股							
	中國鋼鐵結構公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,000,000	54,594	1	53,500	
	CEC Development Co.	子公司	"	1,650,000	103,136	100	103,136	
	CEC International Co.	"	"	200,000	6,686	100	6,686	
	中鋼機械公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	29,094,450	563,829	26	575,713	
	群裕投資公司	"	"	1,196,000	27,128	40	27,128	
	啟翊投資公司	"	"	800,000	17,516	40	17,516	
	景成發投資公司	"	"	805,000	17,126	35	17,126	
	弘全投資公司	"	"	600,000	12,906	30	12,906	
	United Steel International Development Corp.	"	"	300,000	12,233	1	12,233	
	尚揚創業投資公司	"	"	392,000	4,612	1	4,609	
	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	2,404,989	18,998	11	91,673	
	國破科技公司	本公司為其監察人	"	752,684	8,340	6	8,866	
	亞太電信公司		"	2,000,000	-		-	
	新宇能源開發公司		"	391,249	-		-	
CEC Development Co.	股票－普通股							
	China Ecotek Vietnam Company Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	300,000	9,258	100	9,258	
	有限公司							
	廈門茂宇進出口貿易有限公司	"	"	900,000	27,412	100	27,412	
	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	"	450,000	56,737	30	56,737	
中聯資源公司	受益憑證							
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	4,150,825	50,080		50,080	
	元大萬泰貨幣市場基金		"	3,082,429	45,022		45,022	
	保誠威寶貨幣市場基金		"	2,747,274	36,011		36,011	
	台新 1699 貨幣市場基金		"	1,228,133	16,004		16,004	
	台新大眾貨幣市場基金		"	879,129	12,036		12,036	

(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	年 底					
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	備 註	
聯鋼開發公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司	母 公 司	備供出售金融資產－流動	7,922,138	\$ 228,158		\$ 228,158		
	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	4,668,333	93,170	93	93,170		
	寶固實業公司	"	"	5,408,550	92,163	51	92,163		
	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	56,384	8	92,484		
	高瑞投資公司	"	"	1,046,500	23,956	35	23,956		
	鼎大投資公司	"	"	1,196,000	22,901	40	22,901		
	昇利達投資公司	"	"	960,000	21,565	40	21,565		
	新懋投資公司	"	"	897,000	20,032	30	20,032		
	景成發投資公司	"	"	920,000	19,573	40	19,573		
	汎揚創業投資公司	"	"	1,400,000	16,985	7	16,985		
	尚揚創業投資公司	"	"	1,176,000	13,827	3	13,827		
	United Steel International Development Corp.	"	"	300,000	12,233	1	12,233		
	高科磁技公司	"	"	412,033	8,494	3	8,494		
	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	12,395		
	亞太電信公司		"	3,500,000	-		-		
	受益憑證 保誠威寶貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動	1,582,135	20,739		20,739		
	群益安穩貨幣市場基金		"	778,216	12,103		12,103		
	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	405,345	11,674		11,674		
	股票－普通股 中鴻鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	106,445	1,228		937		
	汎揚創業投資公司	"	"	700,000	8,505	3	8,505		
	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	18,207		
	寶固實業公司	受益憑證 群益安穩貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動	6,154,382	95,719		95,719	
	中龍鋼鐵公司	股票－普通股 中國鋼鐵結構公司	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	3,500,000	95,540	2	93,625	

（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	年				底	備 註
				股 數	／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
中鋼運通公司	股票－普通股 桂宏企業公司		以成本衡量之金融資產－非流動	5,602,000		\$ -		\$ -	
	友嘉科技公司		〃	103,895		-		-	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－流動	8,417,282		242,418		242,418	
	台灣國際造船公司		〃	10,837		251		251	
	股票－普通股 CSE Transport Corporation (Panama)	子公司	採權益法之長期股權投資	10		2,744,794	100	2,744,794	
	CSEI Transport Corporation (Panama)	〃	〃	10		516,430	100	516,430	
	Transyang Shipping Pte Ltd.	〃	〃	1,400		80,426	51	80,426	
	運鴻投資公司	〃	〃	285,675,758		2,827,654	50	2,827,654	
	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		27,654	6	27,654	
	高雄港裝卸公司	〃	〃	1,450,000		16,257	29	16,257	
運鴻投資公司	股票－普通股 亞太電信公司		以成本衡量之金融資產－非流動	2,500,000		-		-	
	開發國際投資公司		〃	3,240,000		33,630		38,653	
	華昇創業投資公司		〃	3,000,000		30,000	3	31,151	
	匯揚創業投資公司		〃	2,500,000		25,000	1	24,988	
	股票－普通股 運盈投資公司	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	20,700,000		294,658	9	294,658	
中鋼鋁業公司	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	237,005,327		6,825,753	2	6,825,753	
	受益憑證 兆豐國際寶鑽貨幣市場基金		備供出售金融資產－流動	12,312,391		148,550		148,550	
	台新 1699 貨幣市場基金		〃	10,289,613		134,085		134,085	
	元大萬泰貨幣市場基金		〃	6,238,946		91,127		91,127	
	台新大眾貨幣市場基金		〃	5,984,227		81,928		81,928	
	寶來得寶貨幣市場基金		〃	5,673,200		65,746		65,746	
	保誠威寶貨幣市場基金		〃	4,580,013		60,035		60,035	
	復華全球短期收益基金		〃	4,283,759		44,647		44,647	
	第一金全家福貨幣市場基金		〃	204,105		35,119		35,119	
	台壽保所羅門貨幣市場基金		〃	2,721,079		33,133		33,133	
	日盛貨幣市場基金		〃	1,964,320		28,010		28,010	
	匯豐五福全球債券組合基金		〃	2,127,261		24,736		24,736	
	華頓平安基金		〃	1,527,370		17,017		17,017	
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金		〃	1,018,790		16,016		16,016	
	新光吉星貨幣市場基金		〃	1,071,252		16,016		16,016	
	永豐永豐基金		〃	100,000		2,398		2,398	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	母公司	〃	4,238,448		122,067		122,067	

(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	年 底				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
ALU Investment Offshore Corporation United Steel International Development Corp. 中盈投資開發公司	股票－普通股 ALU Investment Offshore Corporation 尚揚創業投資公司	子公司 本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資 "	31,650,000 2,352,000	\$ 1,295,805 27,654	100 6	\$ 1,295,805 27,654	
	股票－普通股 亞太電信公司		以成本衡量之金融資產－非流動	5,000,000	956		956	
	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	1,295,304	65	1,295,304	
	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	1,978,829	100	1,978,829	
	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	9,209	2	9,218	
	受益憑證 群益安穩貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	3,145,837	48,927		48,927	
	新壽三鼎不動產投資信託基金		"	2,000,000	43,600		43,600	
	柏瑞新興市場高收益債券基金		"	3,000,000	30,101		30,101	
	香港標智滬深 300 中國指數基金		"	133,600	14,396		14,396	
	宏利中國離岸債券基金		"	1,000,000	9,987		9,986	
	股票－普通股 華擎科技公司		"	54,022	5,294		5,294	
	達方電子公司		"	303,187	4,790		4,790	
	志超科技公司		"	153,000	3,557		3,565	
	耀億工業公司		"	75,000	2,768		2,768	
	奇美材料科技公司		"	110,000	2,244		2,244	
	新日光能源科技公司		"	80,000	1,524		1,524	
	股票－普通股 佳邦科技公司		備供出售金融資產－流動	2,816,744	50,842		50,842	
	威力盟電子公司		"	2,407,629	35,392		35,392	
	福懋科技公司		"	969,000	22,335		22,335	
	台灣嘉碩科技公司		"	2,190,665	21,490		21,490	
	欣技資訊公司		"	435,361	12,408		12,408	
	虹冠電子工業公司		"	447,000	8,940		8,940	
	全智科技公司		"	452,923	6,318	1	6,318	
	Europtronic Group Ltd.		"	1,429,516	472		472	
	股票－普通股 中鴻鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,008,183	17,672		17,672	
	超揚投資公司	子公司	"	159,999,994	1,079,154	100	1,079,154	

(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	年 底				
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	備 註
	銀泰電子陶瓷公司	子公司	採權益法之長期股權投資	20,556,253	\$ 507,428	48	\$ 507,428	
	鑫科材料科技公司	"	"	23,855,186	419,531	36	419,531	
	Gainsplus Asset Management Inc.	"	"	100,000	143,085	100	143,085	
	智揚管理顧問公司	"	"	5,000,000	132,651	100	132,651	
	網際優勢公司	"	"	10,535,313	113,886	57	109,880	
	宏遠通訊公司	"	"	3,503,053	16,196	80	16,196	
	運盈投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	112,698,646	1,604,247	49	1,604,247	
	啟航創業投資公司	"	"	50,000,000	488,106	50	488,106	
	United Steel International Development Corp.	"	"	1,850,000	75,805	4	75,805	
	汎揚創業投資公司	"	"	350,000	4,240	2	4,240	
	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	2,831,206	81,539		81,539	
	華星光通科技公司	本公司為其董事	"	2,482,472	62,310	7	62,310	
	華廣生技公司	"	"	220,000	19,052		19,052	
	統盟電子公司	"	"	1,747,111	14,239		14,291	
	股票－普通股							
	國破科技公司	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產－非流動	1,617,810	17,922	12	19,057	
	寬達科技公司	"	"	1,462,000	4,267	11	3,904	
	大成國際鋼鐵公司	"	"	14,500,000	148,376	4	147,863	
	國光生物科技公司	"	"	4,827,000	134,287	3	104,696	
	Enterex International Limited	"	"	1,980,248	94,140	2	50,112	
	統達能源公司	"	"	4,000,000	80,000	10	63,895	
	全球傳動科技公司	"	"	4,000,000	80,000	6	62,101	
	群豐科技公司	"	"	2,437,609	76,286	2	39,617	
	華昇創業投資公司	本公司為其董事	"	5,000,000	50,000	4	51,918	
	大青節能科技公司	"	"	4,500,000	45,000	19	35,667	
	生耀光電公司	"	"	880,000	34,080	1	2,895	
	鈺邦科技公司	本公司為其董事	"	2,879,196	33,848	5	34,238	
	泰茂實業公司	"	"	1,700,687	33,300	6	22,388	
	創為精密科技公司	"	"	1,432,600	30,000	5	27,449	
	富陽光電公司	"	"	1,500,000	30,000	1	9,752	
	宜揚科技公司	"	"	625,486	29,979	1	6,158	
	Epitomics, Inc.	"	"	363,636	29,865	1	6,787	
	中盟光電公司	本公司為其董事	"	1,978,184	26,397	11	12,736	
	台灣植體科技公司	"	"	2,500,000	25,000	11	23,761	
	匯揚創業投資公司	"	"	2,500,000	25,000	1	24,988	
	晶發光電公司	"	"	1,847,705	23,672	1	17,697	
	鈞發科技公司	本公司為其監察人	"	1,100,000	22,000	6	9,149	
	開發國際投資公司	本公司為其董事	"	2,160,000	20,000		25,769	
	華康半導體公司	"	"	1,627,143	19,026	5	11,502	
	德安創業投資公司	本公司為其董事	"	3,640,000	18,200	5	14,091	
	綠創科技公司	"	"	920,000	15,180	11	6,642	
	邁菴科技公司	"	"	1,189,530	15,000	4	8,400	

(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	年					底	備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	備		
超揚投資公司	立宇高新科技公司	本公司為其董事 "	以成本衡量之金融資產－非流動	500,000	\$ 13,500	1	\$ 7,316			
	Casa Costa Corp.		"	900,000	13,050	2	5,368			
	兆豐第一創業投資公司		"	1,200,000	12,063	2	9,821			
	茂暘能源科技公司		"	480,000	12,000	1	1,020			
	宏海微電子公司		"	600,000	11,625	4	6,478			
	聲博科技公司		"	650,000	9,750	6	2,249			
	達虹科技公司		"	984,328	6,640		9,100			
	金瑞治科技公司		"	210,000	4,400		2,529			
	TWI Pharmaceuticals Holding Ltd.		"	305,000	1,384		2,823			
	泰鑫創業投資公司		"	130,025	1,300	8	45			
	台翔航太工業公司		"	56,497	639		675			
	北部精機公司		"	6,000,000	608	11	608			
	亞太優勢微系統公司		"	259,915	268		1,946			
	儷耀科技公司		"	775,707	-	5	-			
	年程科技公司		"	1,300,719	-	4	-			
	樺京科技公司		"	18,691	-	4	-			
	鈞普科技公司		"	2,678,040	-	8	-			
	東聖科技公司		"	2,000,000	-	6	-			
	聯合創業投資公司		"	1,440,000	-	5	-			
	Ambicom Inc.		"	334,174	-	2	-			
	敦信電子材料科技公司		"	7,142,326	-	10	-			
	敬得科技公司		"	224,969	-	1	-			
	Global Communication Semiconductors Inc.		"	277,777	-	1	-			
	元本電子公司		"	199,511	-	3	-			
	Pixera Corp.		"	625,000	-	3	-			
	全球聯迅公司		"	93,333	-		-			
	巧新科技工業公司		"	211,262	-		-			
	華生科技公司		"	6,368	-		-			
	香港福方國際控股公司		"	18,350	-		-			
	開業醫網站公司		"	1,000,000	-	17	-			
	Lightel Technologies Inc.		"	600,000	-	5	-			
	唯特科技公司		"	500,000	-	2	-			
	Embedded Wireless Devices Inc.		"	136,558	-	1	-			
	大銳科技公司		"	494,789	-	1	-			
	Sino Swearingen Aircraft Corp.		"	271,227	-		-			
	Analog Express, Inc.		"	1,200,000	-	4	-			
	Univision Technology (Holdings)		"	1,000,000	-		-			
超揚投資公司	基 金									
	Taiwan Special Opportunities Fund		"	150	-	1	-			
	受益憑證									
	群益安穩貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	15,686,070	243,965		243,965			
	元大萬泰貨幣市場基金		"	7,319,098	106,903		106,903			
	第一金台灣貨幣市場基金		"	7,204,091	106,175		106,175			

(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	年		帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	底		備 註
				股 數 / 單 位 數				市 價 或 股 權 淨 值	備	
	SHS ISHS FTSE／XIN A50		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	968,000	\$	39,006		\$ 39,006		
	寶來台灣高股息基金		"	1,396,000		30,907		30,880		
	富蘭克林華美中國消費基金		"	2,993,049		23,196		23,196		
	P Note ICBC Credit Suisse core value fund		"	7,584,863		10,064		10,064		
	股票－普通股									
	國泰金融控股公司		"	360,000		11,772		11,772		
	聯發科技公司		"	40,000		11,100		11,100		
	台灣積體電路製造公司		"	130,000		9,854		9,854		
	達方電子公司		"	521,482		8,239		8,239		
	華擎科技公司		"	54,022		5,294		5,294		
	統一實業公司		"	200,000		2,800		2,800		
	耀億工業公司		"	75,000		2,768		2,768		
	股票－普通股									
	唐榮鐵工廠公司		備供出售金融資產－流動	3,839,000		111,331		111,331		
	華廣生技公司		"	310,200		26,863		26,863		
	股票－普通股									
	中鴻鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	179,420		1,579		1,579		
	新懋投資公司	子公司	"	896,994		20,032	30	20,032		
	鼎大投資公司	"	"	896,994		17,176	30	17,176		
	高瑞投資公司	"	"	747,494		17,112	25	17,112		
	群裕投資公司	"	"	747,494		16,955	25	16,955		
	立慶隆投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	600,000		13,391	30	13,391		
	昇利達投資公司	"	"	500,000		11,230	21	11,230		
	啟翊投資公司	"	"	501,000		10,970	25	10,970		
	景成發投資公司	"	"	476,000		10,129	21	10,129		
	弘全投資公司	"	"	400,000		8,604	20	8,604		
	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	1,205,262		11,824		11,824		
	結構式債券									
	10NC3M CMS Spread and LIBOR Dual Range A		持有至到期日金融資產－非流動	-		31,210		-		
	10NC3M DUAL Range Accrual Note		"	-		30,275		30,275		
	擔保債務憑證									
	Mainsail CDO Class E Notes		"	-		65,610		-		
	保德信 Maxim Lexington		"	-		53,328		53,328		
	RBS Menton Class E Note		"	-		32,835		-		
	Fortis Monterey CDO		"	-		25,568		25,568		
			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	年 底				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
新懋投資公司	股票－普通股 泰茂實業公司		以成本衡量之金融資產－非流動	1,020,000	\$ 20,090	3	\$ 13,427	
	巧新科技工業公司		〃	406,212	-		-	
	儷耀科技公司		〃	94,890	-	1	-	
	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	438,100	6,457		6,457	
	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	466,078	8,430		18,363	
啟翊投資公司	中國鋼鐵結構公司		〃	341,896	7,794		9,146	
	啟翊投資公司		〃	98,995	2,168	5	2,168	
	弘全投資公司		〃	99,994	2,151	5	2,151	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司		備供出售金融資產－非流動	1,367,327	39,379		39,379	
弘全投資公司	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	423,108	6,236		6,236	
	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	1,295,577	37,313		37,313	
	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	397,054	5,852		5,852	
鼎大投資公司	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	1,282,334	36,931		36,931	
	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	604,055	8,903		8,903	
	股票－普通股 中鋼碳素化學公司	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	441,220	12,021		50,961	
景成發投資公司	景成發投資公司		〃	98,995	2,104	4	2,104	
	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	1,187,291	34,194		34,194	
	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	452,370	6,667		6,667	

（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	年 底					備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值		
高瑞投資公司	股票－普通股 中宇環保工程公司 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 〃	247,052 1,091	\$ 5,259 19		\$ 13,242 43		
	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	1,282,334	36,931		36,931		
	受益憑證 台新大眾貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動	450,295	6,165		6,165		
	第一金台灣貨幣市場基金		〃	265,401	3,912		3,912		
昇利達投資公司	股票－普通股 中鋼碳素化學公司 昇利達投資公司 立慶隆投資公司	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 〃 〃	441,220 99,994 99,994	12,021 2,248 2,232	4 5	50,961 2,248 2,232		
	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	1,277,020	36,778		36,778		
	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動	431,632	6,361		6,361		
	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	465,941	8,430		18,358		
立慶隆投資公司	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	1,354,311	39,004		39,004		
	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動	384,282	5,664		5,664		
	股票－普通股 中國鋼鐵結構公司	對本公司採權益法評價之投資公司	採權益法之長期股權投資	60,000	1,299		1,605		
	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	1,301,046	37,470		37,470		
群裕投資公司	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動	291,450	4,295		4,295		
	台新大眾貨幣市場基金		〃	262,471	3,593		3,593		
	股票－普通股 中國鋼鐵結構公司 中宇環保工程公司	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 〃	341,896 262,469	7,794 5,498		9,146 14,068		

(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	年 底				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
鉅泰電子陶瓷公司	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	1,480,692	\$ 42,644		\$ 42,644	
	股票－普通股 Lefkara Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	13,623,000	1,308,083	100	1,308,083	
Lefkara Ltd.	有限公司 蘇州鉅泰材料科技公司	子公司	採權益法之長期股權投資	9,750,000	331,048	100	331,048	
	鉅泰電子（蘇州）有限公司	"	"	4,400,000	283,869	100	283,869	
	上海希科陶瓷電器有限公司	"	"	1,194,000	63,727	100	63,727	
	上海希科陶瓷電器有限公司							
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	71,820	1,828		1,828	
鑫科材料科技公司	有限公司 Thintech Global Limited	子公司	採權益法之長期股權投資	1,720,000	49,468	100	49,468	
	Thintech International Limited	"	"	1,137,567	27,739	100	27,739	
Thintech Global Limited	有限公司 太倉鑫昌光電材料有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	1,720,028	49,468	100	49,468	
Thintech International Limited	有限公司 南通中興材料科技有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	1,137,567	27,739	47	27,739	
智揚管理顧問公司	受益憑證 群益安穩貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	3,538,061	55,027		55,027	
網際優勢公司	股票－普通股 尚揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	392,000	4,609	1	4,609	
	汎揚創業投資公司	"	"	350,000	4,240	2	4,240	
	受益憑證 復華貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	290,934	4,059		4,059	
	台新真吉利貨幣市場基金		"	298,524	3,205		3,205	
宏遠通訊公司	台新大眾貨幣市場基金		"	77,369	1,059		1,059	
	元大萬泰貨幣市場基金		"	36,585	534		534	
	受益憑證 安泰 ING 貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	4,987	78		78	
中欣開發公司	受益憑證 群益安穩貨幣市場基金		備供出售金融資產－流動	8,371,914	130,208		130,208	
	元大萬泰貨幣市場基金		"	6,908,925	100,912		100,912	
	匯達貨幣市場基金		"	6,086,819	88,728		88,728	

(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	年 底				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	台新大眾貨幣市場基金	母 公 司	備供出售金融資產－流動	5,532,165	\$ 75,739		\$ 75,739	
	保誠威寶貨幣市場基金		"	4,120,197	54,008		54,008	
	復華貨幣市場基金		"	1,447,744	20,199		20,199	
	股票－普通股							
	華南金融控股公司		"	6,000,000	98,100		98,100	
	合作金庫商業銀行公司		"	2,215,400	40,320		40,320	
	兆豐金融控股公司		"	1,892,000	38,218		38,218	
	中國鋼鐵公司		"	911,374	26,248		26,248	
	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	15,840,420	224,599	23	597,184	
	夏都國際開發公司		"	17,500,000	186,010	7	184,100	
	漢威巨蛋開發公司		"	14,700,000	147,221	49	147,221	
	群欣置業公司		"	6,000,000	47,503	40	53,940	
	尚揚創業投資公司		"	784,000	9,218	2	9,218	
	股票－普通股	子 公 司	以成本衡量之金融資產－非流動	547,916	1,242		3,134	
	海景世界企業公司		"	1,500,000	-		-	
	股票－普通股		採權益法之長期股權投資	171,000,000	3,234,383	46	2,081,070	
	CSC Steel Holdings Berhad							
	有限公司		"	-	950,043	70	916,260	
	常州中鋼精密鍛材有限公司							
	有限公司	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產－非流動	-	242,805	14	178,940	
	青島東元精密機電有限公司		"	-	51,897	6	99,935	
	無錫東元電機有限公司		累計減損		(72,696)			
	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	10,809,213	99,389		99,390	
	OSK-UOB Money Market Fund							
	股票－普通股		採權益法之長期股權投資	220,000,000	4,818,110	100	4,818,110	
	CSC Steel Sdn. Bhd.		"	140,000,000	1,294,855	100	1,294,855	
	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.		"	1,155,600	19,057	5	19,181	
	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company		"	1,000,000	9,149	100	9,149	
	CSC Bio-Coal Sdn. Bhd.							
CSC Steel Holdings Berhad								

（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	年 底					備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值		
CSC Steel Sdn. Bhd.	受益憑證 Hwang-DBS	子公司	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	57,087,881	\$ 537,241	100	\$ 537,243		
	Aminvest Fixed Income Funds		"	5,000,000	45,746		45,746		
	股票－普通股 Constant Mode Sdn Bhd.		採權益法之長期股權投資	750,000	6,865		6,865		
CSC Bio-Coal Sdn. Bhd.	受益憑證 Aminvest Fixed Income Funds		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	956,756	8,753		8,753		
中貿國際公司	受益憑證 兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	母公司	備供出售金融資產－流動	4,997,173	60,291		60,291		
	台新大眾貨幣市場基金		"	2,600,745	35,606		35,606		
	股票－普通股 中國鋼鐵公司		"	4,159,609	119,797		119,797		
	中華電信公司		"	388,363	38,836		38,836		
	華南金融控股公司		"	1,750,000	28,613		28,613		
	股票－普通股 Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	子公司	採權益法之長期股權投資	5,000,000	265,683	100	265,683		
	CSGT International Corpration		"	6,240,000	188,080	100	188,080		
	CSGT (Singapore) Pte Ltd.	"	"	3,800,000	179,339	100	179,339		
	和貿國際公司	"	"	5,236,000	118,435	44	118,435		
	Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.	"	"	1,051,050	67,640	53	67,640		
	United Steel International Development Corp.	本公司採權益法評價之被投資公司	"	2,220,000	90,858	5	90,846		
	尚揚創業投資公司	"	"	784,000	9,214	2	9,218		
	股票－普通股 Thai SUMILOX Co., Ltd.		以成本衡量之金融資產－非流動	1,110	17,016	15	17,016		
	亞太電信公司		"	1,000,000	-		-		
	股票－特別股 Thai SUMILOX Co., Ltd.		"	15	34,713	15	34,713		
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	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	-	52,585	100	48,696		
	有限公司 丸一金屬製品（佛山）有限公司		以成本衡量之金融資產－非流動	-	81,742	15	81,742		
	攀中伊紅金屬制品（重慶）有限責任公司		"	-	81,391	19	81,391		

（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	年 底				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
CSGT International Corpration CSGT (Singapore) Pte Ltd. 和貿國際公司 Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd. CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd. 中冠資訊公司	常熟寶順昌鋼材加工有限公司	子公司	以成本衡量之金融資產－非流動	-	\$ 4,541	10	\$ 4,541	
	股票－普通股 CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company		採權益法之長期股權投資	10,015,200	165,078	45	166,166	
	有限公司 Hanoi Steel Center CO., Ltd.		以成本衡量之金融資產－非流動	-	108,097	19	108,097	
	股票－普通股 CSCD Limited		採權益法之長期股權投資	1,493,776	73,563	39	73,563	
	受益憑證 日盛貨幣市場基金	最終母公司	備供出售金融資產－流動	5,499,128	78,414		78,414	
	台新 1699 貨幣市場基金		"	3,163,607	41,225		41,225	
	復華貨幣市場基金		"	2,784,434	38,849		38,849	
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金		"	2,495,980	30,114		30,114	
	復華有利貨幣市場基金		"	1,742,011	22,666		22,666	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司		"	466,090	13,423		13,423	
	陽明海運公司		"	580,366	7,022		7,022	
	聯華電子公司		"	100,501	1,276		1,276	
	奇美電子公司		"	79,813	974		974	
	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	32,281	100	30,762	
	有限公司 中貿國際香港有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	1,000,000	15,130	100	13,914	
	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	675,135	100	675,135	
	受益憑證 MFS 全盛新興市場債券 A1		備供出售金融資產－流動	38,388	33,390		33,390	
	Pimco Total Return Bond Fund- CLS		"	87,556	31,877		31,877	
	PIMCO 新興市場債券基金		"	92,469	31,777		31,777	
	聯博新興市場債券基金 A2		"	44,385	31,713		31,713	
	ING 投信鋒裕基金－策略收益 A2		"	105,263	29,542		29,542	
	第一金台灣貨幣市場基金		"	1,019,194	15,021		15,021	
	結構式債券 荷銀新興市場債券基金連結保本型票 據		"	1,500	46,006		46,006	

(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	年 底				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
Info-Champ System (B.V.I)	股票－普通股 Info-Champ System (B.V.I)	子公司	採權益法之長期股權投資	201,000	\$ 115,362	100	\$ 115,362	
	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	3,666,932	105,608		105,608	
	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	20,767	
	受益憑證 摩根富林明美國複合收益基金		備供出售金融資產－流動	88,634	34,133		34,133	
	瑞銀（盧森堡）新興市場債券基金		〃	650	32,122		32,122	
	富達新興市場債券基金－Y 類		〃	65,617	31,308		31,308	
	摩根富林明新興市場本地貨幣債券基金		〃	65,662	30,514		30,514	
	富蘭克林全球債券基金		〃	53,230	30,297		30,297	
	PIMCO 多元收益債券基金		〃	81,301	29,542		29,542	
	富蘭克林新興市場固定收益債券基金		〃	50,865	29,012		29,012	
	富達亞洲高收益基金		〃	76,628	27,862		27,862	
	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	-	17,224	100	17,224	
	受益憑證 安泰 ING 貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	3,900,480	61,381		61,381	
宏億投資開發公司	股票－普通股 中鴻鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	57,159,954	498,579	4	503,008	
	隆元發投資開發公司							
隆元發投資開發公司	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	3,862,167	56,921		56,921	
	股票－普通股 中鴻鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	57,016,462	497,326	4	501,745	
廣耀投資開發公司	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	4,189,894	61,751		61,751	
	股票－普通股 中鴻鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	55,662,322	486,052	4	489,828	
中鋼保全公司	受益憑證 華南永昌麒麟貨幣市場基金		備供出售金融資產－流動	871,429	10,090		10,090	
	摩根富林明 JF 第一貨幣市場基金		〃	687,644	10,079		10,079	

（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	年 底					備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值		
高 科 磁 技 公 司	統一強棒貨幣市場基金	母 公 司	備供出售金融資產－流動	621,751	\$ 10,022	100	\$ 10,022		
	保德信貨幣市場基金		"	656,470	10,021		10,021		
	股票－普通股		"	2,247,377	64,724		64,724		
	中國鋼鐵公司		"	2,191	119		119		
	中興保全公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	3,544	96	96			
	台灣新光保全公司								
	股票－普通股		採權益法之長期股權投資	196,602	3,484	7,746			
	中聯資源公司		"	10,000,000	206,863	206,863			
	鋼堡科技公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	392,000	4,609	4,609			
	尚揚創業投資公司								
	預付股款－普通股	子 公 司	預付長期投資款	1,000,000	10,000	10,000			
	中鋼公寓大廈管理維護公司								
	股票－普通股	子 公 司	採權益法之長期股權投資	50,000	1,048	1,048			
	Himag Magnetic (Belize) Corporation								
	股票－普通股	母 公 司	備供出售金融資產－非流動	311,295	8,965	8,965			
中國鋼鐵公司									
中鋼企管顧問公司	受益憑證	備供出售金融資產－流動	348,056	5,413	5,413				
群益安穩貨幣市場基金									
運盈投資公司	股票－普通股	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	6,534,306	173,813	173,813				
東和鋼鐵企業公司									
	豐興鋼鐵公司	"	685,600	33,114	33,114				
	股票－普通股	最 終 母 公 司	備供出售金融資產－非流動	134,305,914	3,868,010	1	3,868,010		
中國鋼鐵公司									
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	1,194,356	17,031	17,031				
日盛貨幣市場基金									
	股票－普通股	備供出售金融資產－流動	1,459,700	126,410	3	126,410			
華廣生技公司									
康聯控股有限公司	"						227,000	19,999	19,999
台耀化學公司	"						220,000	14,322	14,322
	股票－普通股	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產－非流動	6,297,000	96,005	5	72,841		
展旺生命科技公司									
	台灣微脂體公司	本公司為其董事	"	1,290,152	58,165	3	4,639		
因華生技製藥公司	"							3,551,411	44,864

(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	年 底				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
	立弘生化科技公司		以成本衡量之金融資產－非流動	2,200,000	\$ 28,600	2	\$ 22,016	
	泰宗生物科技公司	本公司為其董事	"	1,470,000	24,990	3	12,287	
	永昕生物醫藥公司		"	1,556,000	21,006	3	7,062	
	中裕新藥公司		"	1,771,000	20,297	1	8,105	
	Asia Best Healthcare Co., Ltd.		"	4,530	19,998	1	18,536	
	法德生技藥品公司		"	500,000	15,000	2	5,953	
	德河海洋生技公司	本公司為其董事	"	810,810	15,000	8	9,268	
	TaiGen Biopharmaceuticals Holdings Ltd.		"	1,369,200	5,549		1,181	
	TWI Pharmaceuticals Holding Ltd.		"	305,000	1,387		2,823	
	Cellerant Therapeutics, Inc.		"	43,900	378		30	
	新醫科技公司		"	160,368	-	6	-	
	股票－特別股							
	Nereus Pharmaceuticals, Inc.		"	1,073,308	65,304	2	2,766	
	AndroScience Corp.		"	2,111,111	63,774	8	9,980	
	GlobeImmune, Inc.		"	1,198,031	56,757	1	6,472	
	Bayhill Therapeutics, Inc.		"	1,404,494	48,865	1	4,940	
	Cardiva Medical, Inc.		"	148,379	41,021	1	59	
	Stemcyte, Inc.		"	999,270	34,051	2	11,862	
	Epitomics International Inc.		"	363,636	29,105	1	13,346	
	BioKey, Inc.		"	600,000	19,740	3	1,075	
	股票－特別股							
	Nereus Pharmaceuticals, Inc.		無活絡市場之債券投資－非流動	1,073,308	14,817	2	14,817	

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
民國一〇〇年度

附表四

單位：除另註明者外，
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	年初		買入		賣出		帳面成本	處分（損）益	年底		備註
					股數	金額	股數	金額	股數	售價			股數	金額	
中國鋼鐵公司	受益憑證														
	德銀遠東 DWS 台灣債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			-	\$ -	26,690,866	\$ 300,000	26,690,866	\$ 300,107	\$ 300,000	\$ 107	-	\$ -	
	台新 1699 貨幣市場基金	"			-	-	38,492,332	500,000	38,492,332	500,192	500,000	192	-	-	
	富邦吉祥基金	"			-	-	33,109,952	500,000	33,109,952	500,176	500,000	176	-	-	
	國泰台灣貨幣市場基金	"			-	-	41,595,262	500,000	41,595,262	500,162	500,000	162	-	-	
	聯邦貨幣市場基金	"			-	-	39,370,389	500,000	39,370,389	500,173	500,000	173	-	-	
	復華貨幣市場基金	"			-	-	35,942,779	500,000	35,942,779	500,176	500,000	176	-	-	
	元大萬泰貨幣市場基金	"			-	-	34,335,000	500,000	34,335,000	500,179	500,000	179	-	-	
	第一金全家福貨幣市場基金	"			-	-	2,914,466	500,000	2,914,466	500,175	500,000	175	-	-	
	日盛貨幣市場基金	"			-	-	35,169,164	500,000	35,169,164	500,179	500,000	179	-	-	
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	"			-	-	58,197,055	700,000	58,197,055	700,268	700,000	268	-	-	
	匯達貨幣市場基金	"			-	-	34,404,222	500,000	34,404,222	500,182	500,000	182	-	-	
	群益安穩貨幣市場基金	"			-	-	32,234,772	500,000	32,234,772	500,155	500,000	155	-	-	
	寶來得寶貨幣市場基金	"			-	-	43,272,809	500,000	43,272,809	500,173	500,000	173	-	-	
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	"			-	-	31,894,264	500,000	31,894,264	500,169	500,000	169	-	-	
	摩根富林明 JF 第一貨幣市場基金	"			-	-	34,210,490	500,000	34,210,490	500,178	500,000	178	-	-	
	保誠威寶貨幣市場基金	"			-	-	38,259,353	500,000	38,259,353	500,184	500,000	184	-	-	
	股票－普通股														
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	採權益法之長期股權投資		子公司	78,580,777	3,726,212	39,581,388	685,516	-	-	-	-	118,162,165	4,411,728	
	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	"		"	93,676,800	1,764,253	70,257,600	1,289,761	-	-	-	-	163,934,400	3,054,014	
	中貿國際公司	"		"	78,827,216	1,612,465	99,997,016	1,051,872	-	-	-	-	178,824,232	2,664,337	
	欣欣水泥企業公司	"		本公司採權益法評價之被投資公司	17,109,178	159,593	11,549,551	138,821	-	-	-	-	28,658,729	298,414	
	Nacional Minerios S.A.	以成本衡量之金融資產－非流動					4,750,674	3,268,550					4,750,674	3,268,550	
	權利證書														
	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	以成本衡量之金融資產－非流動			-	-	-	817,353	-	-	-	-	-	817,353	
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	有限公司－國外 常州中鋼精密鍛材有限公司	採權益法之長期股權投資		子公司	-	-	-	950,043	-	-	-	-	-	950,043	

（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	年初		買入		賣出		年終		備註	
					股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額		
運盈投資公司	受益憑證													
	群益安穩貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			1,702,020	\$ 26,319	46,695,701	\$ 724,298	48,397,721	\$ 750,771	\$ 750,617	\$ 154	-	\$ -
	第一金台灣貨幣市場基金	"			-	-	12,451,361	183,400	12,451,361	183,446	183,400	46	-	-
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	備供出售金融資產－非流動			133,572,422	4,474,676	29,207,671	190,651	28,474,179	891,910	797,317	94,593	134,305,914	3,868,010
中欣開發公司	股票－普通股 景盈投資公司	採權益法之長期股權投資	本公司採權益法評價之被投資公司		-	-	14,700,000	147,221	-	-	-	-	14,700,000	147,221
	受益憑證													
	元大萬泰貨幣市場基金	備供出售金融資產－流動			5,539,147	80,401	8,278,703	120,910	6,908,925	100,910	100,399	511	6,908,925	100,912
中鋼碳素化學公司	保誠威實貨幣市場基金	"			10,224,364	133,177	1,525,821	20,001	7,629,988	100,000	99,170	830	4,120,197	54,008
	受益憑證													
	國泰台灣貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			-	-	56,154,721	675,044	51,172,519	615,151	615,001	150	4,982,202	60,043
	安泰 ING 貨幣市場基金	"			-	-	10,210,134	160,011	8,938,541	140,065	140,000	65	1,271,593	20,011
	台壽保所羅門貨幣市場基金	"			8,269,253	100,094	4,953,847	59,914	13,223,100	160,205	160,008	197	-	-
	元大萬泰貨幣市場基金	"			7,929,476	115,096	13,070,456	189,904	20,999,932	305,593	305,000	593	-	-
	第一金全家福貨幣市場基金	"			263,186	45,001	1,090,833	186,999	1,354,019	232,345	232,000	345	-	-
	寶來得實貨幣市場基金	"			7,388,432	85,090	24,673,790	284,910	32,062,222	370,483	370,000	483	-	-
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	"			6,405,575	100,092	9,263,691	144,908	15,669,266	245,517	245,000	517	-	-
	摩根富林明 JF 第一貨幣市場基金	"			4,465,187	65,073	23,611,742	344,936	28,076,929	410,396	410,009	387	-	-
	保德信貨幣市場基金	"			1,980,064	30,058	7,899,847	119,975	9,879,911	150,353	150,033	320	-	-
	富邦吉祥貨幣市場基金	"			-	-	10,622,865	160,000	10,622,865	160,280	160,000	280	-	-
	永豐貨幣市場基金	"			-	-	9,691,729	130,001	9,691,729	130,054	130,001	53	-	-
	新光吉星貨幣市場基金	"			7,404,765	110,034	11,735,200	174,966	19,139,965	285,232	285,000	232	-	-
	聯邦貨幣市場基金	"			-	-	23,638,194	300,000	23,638,194	300,111	300,000	111	-	-
	復華貨幣市場基金	"			-	-	11,511,040	160,000	11,511,040	160,124	160,000	124	-	-
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	"			-	-	29,118,461	350,000	29,118,461	350,120	350,000	120	-	-
	群益安穩貨幣市場基金	"			7,767,192	120,106	11,282,001	174,894	19,049,193	295,280	295,000	280	-	-
	結構式債券													
	群益證券－二年界線看多保本商品	"			3,900	390,270	6,500	649,731	10,400	1,040,001	1,040,001	-	-	-
景裕國際公司	受益憑證													
	保德信貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			730,339	11,087	10,914,011	165,985	11,644,350	177,244	177,072	172	-	-

（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	年初		買入		賣出		年終		底	備註	
					股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額			
中冠資訊公司	股票－普通股 景盈投資公司	採權益法之長期股權投資			-	\$ -	15,300,000	\$ 153,230	-	\$ -	\$ -	\$ -	15,300,000	\$ 153,230	
	受益憑證 瑞銀（盧森堡）美元基金－KC	備供出售金融資產－流動			0.6	98,121	0.2	30,038	0.8	128,855	128,159	696	-	-	
Info-Champ System (B.V.I)	受益憑證 瑞銀（盧森堡）美元基金－KC	備供出售金融資產－流動			0.6	92,104	0.2	24,284	0.8	117,030	116,388	642	-	-	
中宇環保工程公司	受益憑證 保德信貨幣市場基金	備供出售金融資產－流動			6,632,355	100,000	-	-	6,632,355	101,033	100,000	1,033	-	-	
中龍鋼鐵公司	受益憑證 台新 1699 貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			-	-	15,435,552	200,000	15,435,552	200,009	200,000	9	-	-	
	群益安穩貨幣市場基金	"			-	-	9,691,550	150,000	9,691,550	150,007	150,000	7	-	-	
	華南永昌麒麟貨幣市場基金	"			-	-	13,021,172	150,000	13,021,172	150,007	150,000	7	-	-	
中聯資源公司	受益憑證 元大萬泰貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			-	-	23,821,757	347,000	20,739,328	302,066	302,000	66	3,082,429	45,000	
	保誠威寶貨幣市場基金	"			2,303,475	30,000	22,878,143	299,000	22,434,344	293,130	293,000	130	2,747,274	36,000	
	復華貨幣市場基金	"			3,463,097	48,005	7,195,502	100,000	10,658,599	148,076	148,005	71	-	-	
	日盛貨幣市場基金	"			1,842,045	26,062	10,909,672	155,000	12,751,717	181,282	181,062	220	-	-	
	第一金全家福貨幣市場基金	"			-	-	1,535,816	263,000	1,535,816	263,090	263,000	90	-	-	
中鋼運通公司	受益憑證 兆豐國際寶鑽債券基金	"			18,810,016	225,000	-	-	18,810,016	226,792	225,000	1,792	-	-	
	華南永昌麒麟基金	"			8,698,867	100,000	-	-	8,698,867	100,657	100,000	657	-	-	
中鋼鋁業公司	受益憑證 兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	備供出售金融資產－流動			9,632,517	115,425	24,289,928	292,173	21,610,054	260,122	259,048	1,074	12,312,391	148,550	
	台新 1699 貨幣市場基金	"			-	-	10,289,613	134,085	-	-	-	-	10,289,613	134,085	
	元大萬泰貨幣市場基金	"			-	-	8,781,412	128,127	2,542,466	37,028	37,000	28	6,238,946	91,127	
	台新大眾貨幣市場基金	"			9,343,680	127,070	48,022,127	655,075	51,381,580	701,000	700,217	783	5,984,227	81,928	
	寶來得寶貨幣市場基金	"			2,263,167	26,064	12,200,149	141,053	8,790,116	101,475	101,371	104	5,673,200	65,746	
	保誠威寶貨幣市場基金	"			5,073,400	66,084	25,506,833	333,008	26,000,220	339,268	339,057	211	4,580,013	60,035	
	第一金全家福貨幣市場基金	"			298,415	51,024	979,447	168,034	1,073,757	184,058	183,939	119	204,105	35,119	
	日盛貨幣市場基金	"			-	-	14,207,387	202,010	12,243,067	174,126	174,000	126	1,964,320	28,010	
	匯達貨幣市場基金	"			1,385,834	20,071	19,620,205	284,984	21,006,039	305,355	305,055	300	-	-	
	聯邦貨幣市場基金	"			3,741,115	47,349	27,033,692	342,982	30,774,807	390,791	390,331	460	-	-	
	保德信瑞騰基金	"			6,904,654	102,744	-	(744)	6,904,654	102,948	102,000	948	-	-	

（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	年初		買入		賣出		年終		底		備註
					股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額	
中盈投資開發公司	受益憑證														
	第一金台灣貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			3,280,478	\$ 48,047	37,448,559	\$ 550,196	40,729,037	\$ 598,616	\$ 598,243	\$ 373	-	\$ -	
	群益安穩貨幣市場基金	"			-	-	14,684,169	227,912	11,538,332	179,047	178,985	62	3,145,837	48,927	
智揚投資公司	受益憑證														
	群益安穩貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			3,453,895	53,322	6,725,313	104,389	6,641,147	102,900	102,684	216	3,538,061	55,027	
超揚投資公司	股票－普通股														
	台灣塑膠工業公司	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			-	-	1,563,000	154,853	1,563,000	155,969	154,853	1,116	-	-	
	受益憑證														
	群益安穩貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			-	-	33,580,934	521,597	17,894,864	277,711	277,632	79	15,686,070	243,965	
	元大萬泰貨幣市場基金	"			-	-	7,319,098	106,903	-	-	-	-	7,319,098	106,903	
	第一金台灣貨幣市場基金	"			-	-	97,070,171	1,425,994	89,866,080	1,320,122	1,319,819	303	7,204,091	106,175	
中貿國際公司	受益憑證														
	台新大眾貨幣市場基金	備供出售金融資產－流動			-	-	15,055,931	205,000	12,455,186	170,000	169,394	606	2,600,745	35,606	
	群益安穩貨幣市場基金	"			5,175,050	80,000	4,391,262	68,000	9,566,312	148,163	148,000	163	-	-	
	第一金台灣貨幣市場基金	"			2,733,117	40,013	9,547,482	140,000	12,280,599	180,273	180,013	260	-	-	

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
取得不動產明細表
民國一〇〇年度

附表五

單位：新台幣千元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
中國鋼鐵公司	房屋及建築	100.07.25	\$ 1,036,911	依據合約條款規定及進度支付	自地委建	-	-	-	-	\$ -	以比價、議價方式決定	自用	-
中龍鋼鐵公司	廠房建築	100.01.01	463,030	依雙方議定方式支付	租地委建	-	-	-	-	-	租地委建	自一〇〇年度供營運使用	-
	廠房建築	100.07.26	106,089	依雙方議定方式支付	租地委建	-	-	-	-	-	租地委建	自一〇〇年度供營運使用	-
中鴻鋼鐵公司	土地	100.07.13	692,290	已全數支付	經濟部工業局	-	-	-	-	-	公告標售底價	興建鋼管新廠	-
中國鋼鐵結構公司	廠房建築	100.01.07~100.12.31	751,632 (註 1)	依雙方議定方式支付	租地委建	-	-	-	-	-	租地委建	註 2	-

註 1：截至一〇〇年底止已投入成本 751,632 千元列入未完工程。

註 2：預計於一〇一年六月搬遷至燕巢廠區，截至一〇〇年底止，部份工程尚未完工。

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

民國一〇〇年度

附表六

單位：除另註明者外，
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	台灣國際造船公司	本公司為其董事	銷貨	(\$ 5,168,999)	(2)	出貨前收款	\$ -	-	\$ 468,369	10	
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	銷貨	(4,788,520)	(2)	信用狀	-	-	22,106	-	
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	銷貨	(3,934,865)	(2)	信用狀	-	-	278,479	6	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(1,663,291)	(1)	信用狀	-	-	26,863	1	
	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	聯屬公司	銷貨	(980,097)	-	裝船後通知對方匯款	-	-	-	-	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(774,682)	-	信用狀	-	-	119,663	3	
	CSC Steel Sdn. Bhd.	聯屬公司	銷貨	(398,032)	-	裝船後通知對方匯款	-	-	2,546	-	
	中聯資源公司	聯屬公司	銷貨	(347,526)	-	信用狀	-	-	5,247	-	
	中鋼機械公司	聯屬公司	銷貨	(270,086)	-	對方收到發票後付款	-	-	8,228	-	
	瑞智精密公司	本公司為其董事	銷貨	(236,429)	-	信用狀	-	-	-	-	
	高科磁技公司	聯屬公司	銷貨	(159,918)	-	信用狀	-	-	407	-	
	中貿國際公司	聯屬公司	銷貨	(111,381)	-	出貨後約10天內收款	-	-	-	-	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	9,926,636	5	驗收後付款	-	-	(85,001)	(2)	
	CSE Transport Corporation (Panama)	聯屬公司	進貨	9,017,510	5	按船期分段付款	-	-	(378,810)	(7)	
	中鋼鋁業公司	聯屬公司	進貨	2,604,442	1	驗收後付款	-	-	(67,353)	(1)	
	中鋼運通公司	聯屬公司	進貨	2,308,229	1	按船期分段付款	-	-	(206,972)	(4)	
	中貿國際公司	聯屬公司	進貨	441,029	-	驗收後付款	-	-	(3,693)	-	
	高科磁技公司	聯屬公司	進貨	326,254	-	驗收後付款	-	-	(9,324)	-	
	中鋼機械公司	聯屬公司	進貨	131,697	-	驗收後付款	-	-	(41,265)	(1)	
	欣欣水泥公司	採權益法評價之被投資公司	進貨	128,170	-	驗收後付款	-	-	(37,875)	(1)	
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	進貨	105,615	-	驗收後付款	-	-	(2,657)	-	
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(2,604,442)	(14)	驗收後收款	-	-	67,353	15	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(383,829)	(2)	信用狀	-	-	8,320	2	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(9,927,349)	(13)	出貨前收款或收取信用狀	-	-	84,993	10	
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	銷貨	(1,794,940)	(2)	出貨前收款或收取信用狀	-	-	76,357	9	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(5,215,568)	(7)	出貨前收款或收取信用狀	-	-	-	-	
	CSC Steel Sdn. Bhd.	聯屬公司	銷貨	(3,791,685)	(5)	出貨前收款或收取信用狀	-	-	-	-	
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	銷貨	(985,953)	(1)	出貨前收款或收取信用狀	-	-	-	-	
	CSGT International Corporation	聯屬公司	銷貨	(217,617)	-	出貨前收款或收取信用狀	-	-	-	-	

（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（%）		
中宇環保工程公司	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	聯屬公司	銷貨	(\$ 126,163)	-	出貨前收款或收取信用狀	\$ -	-	\$ -	-	
	中聯資源公司	聯屬公司	銷貨	(171,760)	-	出貨前收款或收取信用狀	-	-	9,467	1	
	CSE Transport Corporation (Panama)	聯屬公司	進貨	2,699,718	5	按船期結算付款	無第三交易對象可資比較	無第三交易對象可資比較	(109,446)	(10)	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	1,413,842	2	到貨前付款或驗收後30天內付款	\$ -	-	(4,947)	-	
	中鋼運通公司	聯屬公司	進貨	550,003	1	按船期結算付款	無第三交易對象可資比較	無第三交易對象可資比較	(64,919)	(6)	
	中鋼鋁業公司	聯屬公司	進貨	383,829	1	到貨前付款或驗收後30天內付款	\$ -	-	(8,320)	(1)	
	中貿國際公司	聯屬公司	進貨	331,272	-	到貨前付款或驗收後30天內付款	-	-	(7,156)	(1)	
	Sonoma Sales Pty Ltd.	聯屬公司	進貨	1,039,916	2	貨物裝船十日內付款	-	-	-	-	
中鴻鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(3,985,010)	(47)	一個月內	-	-	101,661	15	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(3,223,080)	(38)	一個月內	-	-	438,158	66	
	國光生物科技公司	母公司為其監察人	銷貨	(270,491)	(3)	二至三個月內	-	-	1,077	-	
鴻立鋼鐵公司	鴻立鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(3,323,224)	(7)	每週二、五信用狀押匯	-	-	140,038	15	
	CSC Steel Sdn. Bhd.	聯屬公司	銷貨	(742,945)	(2)	裝船日（不含）起7個營業日內電匯	-	-	20,768	2	
	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	聯屬公司	銷貨	(131,099)	-	裝船日（不含）起7個營業日內電匯	-	-	-	-	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	勞務收入	(113,566)	(91)	月結電匯	-	-	22,853	3	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	5,263,809	12	信用狀	-	-	-	-	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	2,001,953	5	信用狀	-	-	(135,031)	(11)	
	鴻立鋼鐵公司	聯屬公司	加工收入	(370,051)	(10)	驗收後一星期內電匯	無第三交易對象可資比較	無第三交易對象可資比較	30,952	59	
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	加工收入	(194,354)	(5)	月結電匯	無第三交易對象可資比較	無第三交易對象可資比較	21,486	41	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	3,323,224	100	每週二、五信用狀押匯	無第三交易對象可資比較	無第三交易對象可資比較	(140,038)	(91)	
	聯鋼營造工程公司	聯屬公司	工程收入	(1,286,136)	(9)	合約期間	\$ -	-	68,158	4	
聯鋼營造工程公司	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(671,693)	(5)	合約期間	-	-	-	-	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(503,483)	(4)	合約期間	-	-	15,332	1	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(336,675)	(2)	合約期間	-	-	28,611	2	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(66,011)	-	合約期間	-	-	5,435	-	
	上海頂鋒金屬製品有限公司	本公司擔任該公司董事	銷貨	(120,187)	(1)	合約期間	-	-	10,638	1	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	4,790,189	58	信用狀	-	-	(19,754)	(1)	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	1,798,215	22	信用狀	-	-	(76,357)	(5)	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(1,158,486)	(21)	合約期間	-	-	84,312	15	
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	工程收入	(565,277)	(10)	合約期間	-	-	55,974	10	
中國鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(394,587)	(7)	合約期間	-	-	20,191	4		
	中鋼鋁業公司	聯屬公司	工程收入	(155,125)	(3)	合約期間	-	-	-	-	

(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（%）	
中鋼構昆山公司	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	工程收入	(\$ 198,352)	(31)	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	(1,547,370)	(18)	每月月結	-	-	130,407	22	
	Ever Glory International Co., Ltd.	聯屬公司	銷貨	(571,477)	(6)	每月月結	-	-	-	-	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	3,934,865	73	信用狀	-	-	(272,511)	(91)	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	985,953	18	信用狀	-	-	-	-	
Ever Glory International Co., Ltd.	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	進貨	571,477	86	每月月結	-	-	-	-	
中貿國際公司	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(617,507)	(15)	驗收後收款	-	-	7,156	14	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(441,029)	(10)	按船期分段收款	-	-	3,693	7	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	111,381	3	按船期分段收款	-	-	-	-	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	179,049	5	按船期分段收款	-	-	-	-	
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(2,632,623)	(67)	按船期結算收款	-	-	214,192	74	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(550,003)	(14)	按船期結算收款	-	-	64,919	23	
CSE Transport Corporation (Panama)	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(8,994,903)	(67)	按船期結算收款	-	-	377,979	70	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(2,646,031)	(20)	按船期結算收款	-	-	160,009	30	
CSEI Transport (Panama) Corporation	Transyang Shipping Pte Ltd.	聯屬公司	銷貨	(169,134)	(53)	依合約每期預收 15 日租金	-	-	-	-	
Transyang Shipping Pte Ltd.	CSEI Transport (Panama) Corporation	聯屬公司	進貨	169,134	50	依合約每期預付 15 日租金	-	-	-	-	
	Kuang Ming (LIBERIA) Corporation	聯屬公司	進貨	162,301	48	依合約每期預付 15 日租金	-	-	-	-	
中鋼機械公司	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(2,671,537)	(35)	驗收後收款	-	-	161,798	18	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(1,975,854)	(26)	驗收後收款	-	-	344,278	38	
	中鋼鋁業公司	聯屬公司	工程收入	(146,258)	(2)	驗收後收款	-	-	-	-	
	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	聯屬公司	工程收入	(141,696)	(2)	驗收後收款	-	-	-	-	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	284,184	15	收到發票後付款	-	-	(8,119)	(4)	
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(575,479)	(11)	每月月結於次月收款	-	-	81,990	12	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(532,971)	(10)	月結，驗收後 30 天及 70 天收款	-	-	52,785	8	
	台灣水泥公司	本公司董事	銷貨	(559,609)	(11)	月結，60 天收款	-	-	163,780	25	
	環球水泥公司	本公司董事	銷貨	(128,346)	(2)	提單動用日起 45 天內收款	-	-	16,093	2	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	436,035	23	月結，信用狀押匯	-	-	(34,783)	(18)	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	390,091	20	信用狀	-	-	(5,247)	(3)	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	177,357	9	半月結，信用狀押匯	-	-	(9,918)	(5)	
	台灣水泥公司	本公司董事	進貨	146,602	8	提單動用日起 45 天內付款	-	-	(16,247)	(8)	
	寶固實業公司	聯屬公司	加工費及進貨等	123,243	6	月結 30 天付款	-	-	(3,173)	(2)	

（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 (%)	
CSC Steel Sdn. Bhd.	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進 貨	MYR416,205,271	43	對方裝船後通知付款	\$ -	-	MYR -	-	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	進 貨	MYR 77,918,112	8	裝船日 (不含) 起 7 個營業日內電匯	-	-	MYR -	-	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進 貨	MYR 41,918,307	4	對方裝船後通知付款	-	-	MYR -	-	
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進 貨	USD 35,430,778	100	對方裝船後通知付款	-	-	\$ -	-	
高科磁技公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷 貨	(\$ 326,721)	(40)	驗收後收款 信用狀	-	-	9,387	14	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進 貨	189,924	31				(407)	(2)	
中鋼保全公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	保全收入	(246,377)	(24)	對方收到發票後付款	-	-	22,789	16	
鋼堡科技公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷 貨	(482,631)	(70)	對方收到發票後付款	-	-	28,647	47	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷 貨	(127,552)	(19)	對方收到發票後付款	-	-	14,951	24	

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
民國一〇〇年度

附表七

單位：除另註明者外，
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	\$ 468,369	10	\$ -	-	\$ 468,369	\$ -
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	278,479	16	-	-	278,479	-
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	119,663	20	-	-	119,663	-
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	214,192	14	-	-	130,745	-
CSE Transport Corporation (Panama)	中國鋼鐵公司	聯屬公司	377,979	15	-	-	274,577	-
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	160,009	10	-	-	114,982	-
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	351,948 (註)	-	-	-	351,948	-
中鋼碳素化學公司	中國合成橡膠公司	本公司董事	130,407	12	-	-	130,407	-
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	438,158	14	-	-	262,135	-
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	101,661	40	-	-	32,237	-
中鋼機械公司	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	161,798	9	-	-	161,798	-
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	344,278	11	-	-	305,428	-
中聯資源公司	台灣水泥公司	法人董事	163,780	4	55,350	-	55,350	-
中鴻鋼鐵公司	鴻立鋼鐵公司	子公司	140,038	47	-	-	140,038	-

註：係應收代銷貨款（不適用週轉率）。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

被投資公司相關資訊

民國一〇〇年度

附表八

單位：除另註明者外，
係新台幣千元

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		年 底 持 有 股 數	比 率 (%)	帳 面 金 額	持 股 比 例 × 被 投 資 公 司 年 底 淨 值	被 投 資 公 司 本 年 (損) 益	本 年 認 列 之 投 資 (損) 益		本 年 被 投 資 公 司 股 利 分 派 情 形		備 註
				本 年 年 底	上 年 年 底						股 票 股 利	現 金 股 利			
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	高雄市	鋼品製銷	\$ 4,441,104	\$ 4,441,104	412,834,415	29	\$ 3,509,256	\$ 3,602,795	(\$ 2,447,915)	(\$ 783,194)	\$ 158,784	\$ 238,174	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	1,863,351	1,868,194	2,246,795	640,095	-	495,268	子公司	
	中國鋼鐵結構公司	高雄市	鋼結構之設計與製銷	1,024,194	1,024,194	66,487,844	33	1,463,032	1,485,698	553,708	176,706	-	99,732	子公司	
	中宇環保工程公司	高雄市	環保機電工程與代營運	554,268	554,268	55,393,138	49	854,575	1,160,816	554,369	227,791	-	177,258	子公司	
	中聯資源公司	高雄市	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及廢棄物處理	261,677	261,677	44,808,725	20	713,721	796,489	666,574	128,039	-	112,022	子公司	
	中龍鋼鐵公司	台中市	鋼品製銷	79,779,069	79,779,069	6,876,954,846	100	80,358,899	79,141,236	1,079,311	947,442	-	-	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	10,332,777	10,602,421	2,893,589	2,447,058	-	2,725,417	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	658,927,967	100	8,654,634	8,874,205	914,931	863,846	862,895	-	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	6,019,844	6,211,275	240,819	15,127	-	475,935	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	4,894,483	5,106,597	141,293	139,564	-	108,690	子公司	
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	新加坡	投資控股	2,317,113	1,428,172	118,162,165	100	4,411,728	4,411,728	18,431	18,431	-	USD 7,550,000	子公司	
	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	越南	鋼品製造	3,199,531	1,919,965	163,934,400	51	3,054,014	3,054,014	(57,235)	(33,565)	-	\$ -	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	1,309,471	309,500	178,824,232	100	2,664,337	2,739,656	506,504	498,217	-	452,468	子公司	
	中鋼機械公司	高雄市	機械設備製造業	591,748	591,748	82,699,771	74	1,334,974	1,602,907	546,831	352,019	-	181,939	子公司	
	CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd.	澳洲	投資控股	445,945	445,945	16,540,000	100	708,535	708,535	2,892	2,892	-	-	子公司	
	中冠資訊公司	高雄市	資訊軟硬體設計及銷售	357,602	357,602	41,465,634	100	703,152	695,040	174,273	167,304	-	125,641	子公司	
	宏億投資開發公司	高雄市	一般投資業務	471,211	471,211	46,653,051	100	571,364	560,096	(98,465)	(109,624)	-	15,610	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	565,559	554,276	(99,250)	(110,381)	-	20,709	子公司	
	廣耀投資開發公司	高雄市	一般投資業務	458,980	458,980	45,662,940	100	558,685	547,814	(96,063)	(106,942)	-	13,114	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	392,109	407,883	94,012	89,717	-	72,421	子公司	
	欣欣水泥企業公司	台北市	水泥之製造及運銷	320,929	165,010	28,658,729	31	298,414	345,694	(22,866)	(16,985)	-	-		
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	160,281	160,281	6,020,155	50	121,222	124,193	61,285	30,438	-	24,081	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	25,850	25,850	7,670	7,670	-	8,769	子公司	
	高雄捷運公司	高雄市	大眾捷運系統	3,226,065	3,226,065	313,019,000	31	814,035	814,035	(1,484,658)	(464,698)	-	-		
	漢威巨蛋開發公司	高雄市	百貨公司	450,000	450,000	45,000,000	18	478,310	478,310	130,669	23,520	-	18,000		
	台安生物科技公司	台北市	生物科技服務	7,629	7,629	741,351	17	8,444	8,444	5,784	964	-	371		
	寶來迎賓開發公司	台北市	飯店經營	-	-	5,400,000	45	-	-	-	-	-	-		
								(8,122,461)						庫藏股票	
								\$ 127,252,843			\$ 5,151,451				
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	\$ 2,828,024	2,828,024	(89,155)	-	-	-	孫公司	
	鴻高投資開發公司	高雄市	一般投資業務	26,000	26,000	2,600,000	100	37,026	37,026	3,023	-	-	3,900	孫公司	
	聯鼎鋼鐵公司	高雄市	冶煉鋼鐵	26,000	56,366	2,600,000	100	26,152	26,152	152	-	-	-	孫公司	
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	2,001,152	2,001,152	234,277,539	41	2,318,687	2,318,687	508,159	36,827	-	-		
中鋼碳素化學公司	中聯資源公司	高雄市	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及廢棄物處理	91,338	91,338	13,653,947	6	242,602	242,602	666,574	-	-	34,135		
	中國鋼鐵結構公司	高雄市	鋼結構之設計與製銷	13,675	-	600,069	-	12,953	12,953	553,708	-	-	900		
	景裕國際公司	高雄市	一般投資業務	300,083	300,083	81,133,489	100	855,502	1,637,491	86,582	77,759	-	-	孫公司	
	Ever Glory International Co., Ltd.	開曼群島	國際貿易業務	39,920	39,920	1	100	370,707	370,707	384	-	-	15,964	孫公司	
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	450,000	450,000	52,686,103	9	521,435	521,435	508,159	8,282	-	-		
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	68,838	68,838	2,450,000	5	100,271	100,271	359,857	-	-	-		
	啟航創業投資公司	台北市	一般投資業務	50,000	50,000	5,000,000	5	48,811	48,811	36,442	-	-	-		
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	47,950	47,950	1,801,002	15	37,146	37,146	61,285	-	-	7,204		
	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	27,654	27,654	11,937	-	-	1,931		
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	15,070	15,070	1,196,000	40	27,378	27,378	7,626	-	-	2,392		
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	7,000	7,000	700,000	35	15,622	15,622	2,835	-	-	518		
	台安生物科技公司	台北市	生物科技服務	2,295	2,295	222,400	5	2,533	2,533	5,784	-	-	111		

(接 次 頁)

(承前頁)

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		年 底 持 有		持 股 比 例 × 被 投 資 公 司 年 底 淨 值	被 投 資 公 司 本 年 (損) 益	本 年 認 列 之 投 資 (損) 益	本 年 被 投 資 公 司 股 利 分 派 情 形		備 註
				本 年 年 底	上 年 年 底	股 數	比 率 (%)				股 票 股 利	現 金 股 利	
景裕國際公司	中國鋼鐵結構公司	高雄市	鋼結構之設計與製銷	\$ 56,699	\$ -	2,000,896	1	\$ 54,594	\$ 43,176	\$ 553,708	-	\$ 3,001	曾孫公司
	景盈投資公司	高雄市	一般投資業務	153,000	-	15,300,000	51	153,230	153,230	450	-	-	
	鑫科材料科技公司	高雄市	靶材及雙金屬料管製銷	49,865	53,020	6,335,748	10	111,405	111,405	71,343	3,160	8,216	
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	33,015	33,015	1,320,609	11	27,241	27,241	61,285	-	5,282	
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	9,000	9,000	900,000	45	19,359	19,359	2,458	-	-	
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	8,400	8,400	840,000	35	18,870	18,870	6,664	-	815	
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	10,495	10,495	897,000	30	17,176	17,176	4,502	-	-	
中國鋼鐵結構公司	中聯資源公司	高雄市	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及廢棄物處理	132,715	132,715	21,075,217	9	374,747	374,747	666,574	-	52,688	孫公司
	聯鋼營造工程公司	高雄市	土木、建築橋樑工程之承攬及鋼架結構安裝	410,000	410,000	41,000,000	100	1,002,830	1,087,077	58,881	-	-	
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.	新加坡	一般投資業務	134,578	134,578	4,100,000	100	304,870	304,870	1,613	-	-	
	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	薩摩亞	一般投資業務	148,264	148,264	4,400,000	37	175,567	175,567	3,155	-	-	
	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務	12,453	12,453	1,046,500	35	23,737	23,737	10,169	-	2,920	
	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	20,719	20,719	11,937	-	1,448	
	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	16,150	16,150	62,690	-	3,749	
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	13,391	13,391	2,835	-	444	
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	17,080	17,080	641,524	5	13,224	13,224	61,285	-	2,566	
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	13,137	13,137	2,485	-	-	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	7,000	7,000	700,000	3	8,505	8,505	(14,174)	-	-	
	中構日建公司	高雄市	防災產品、建材商品、鋼管等製銷	6,750	-	675,000	45	6,118	6,118	(1,404)	-	-	
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	153,893	153,893	5,168	-	-	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	81,257	81,257	8,413	-	-	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	54,651	55,044	15,586	-	-	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	5,819	5,819	(1,315)	-	-	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	50,399	50,399	598	-	-	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	106,291	106,291	131,051	-	4,000	曾孫公司
	高雄捷運公司	高雄市	大眾捷運系統	120,000	120,000	12,000,000	1	31,209	31,209	(1,484,658)	-	-	
	新懋投資公司	高雄市	一般投資業務	13,754	13,754	1,196,000	40	26,710	26,710	10,053	-	395	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	5,880	5,880	588,000	2	6,892	6,892	11,937	-	483	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	3,500	3,500	350,000	2	4,240	4,240	(14,174)	-	-	
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	153,865	153,865	5,168	-	-	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	153,841	153,841	5,168	-	-	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	303,209	303,209	3,155	-	-	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	478,746	478,746	3,155	-	-	玄孫公司
China Steel Structure Investment Co., Ltd.	中鋼結構（昆山）有限公司	大陸江蘇省	鋼結構製裝、諮詢及鋼板裁剪等業務	397,075	397,075	-	100	478,720	478,720	3,155	-	-	玄孫公司
中宇環保工程公司	中國鋼鐵結構公司	高雄市	鋼結構之設計與製銷	56,652	-	2,000,000	1	54,594	43,176	553,708	-	3,000	孫公司 孫公司
	CEC Development Co.	美國	一般投資業務	51,051	25,140	1,650,000	100	103,136	103,136	14,309	-	-	
	CEC International Co.	薩摩亞	一般投資業務	7,025	7,025	200,000	100	6,686	6,686	1	-	-	
	中鋼機械公司	高雄市	機械設備製造業	329,174	329,174	29,094,450	26	563,829	575,713	546,831	-	64,008	
	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務	14,233	14,233	1,196,000	40	27,128	27,128	10,169	-	3,337	
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	8,000	8,000	800,000	40	17,516	17,516	2,485	-	-	
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	8,050	8,050	805,000	35	17,126	17,126	4,220	-	1,151	
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	12,906	12,906	2,458	-	-	

(接次頁)

(承前頁)

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		年 底 持 有		持 股 比 例 × 被 投 資 公 司 年 底 淨 值	被 投 資 公 司 本 年 (損) 益	本 年 認 列 之 投 資 (損) 益	本 年 被 投 資 公 司 股 利 分 派 情 形		備 註		
				本 年 年 底	上 年 年 底	股 數	比 率 (%)				帳 面 金 額	股 票 股 利		現 金 股 利	
CEC Development Co.	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	\$ 8,262	\$ 8,262	300,000	1	\$ 12,233	\$ 12,233	\$ 359,857		\$ -	\$ -		
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	3,920	3,920	392,000	1	4,612	4,609	11,937		-	322		
	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	56,737	56,737	50,911		-	-		
	廈門茂宇進出口貿易有限公司	大陸廈門	金屬材料等進出口及內銷	USD 900,000	\$ -	900,000	100	27,412	27,412	-		-	-	曾孫公司	
	China Ecotek Vietnam Company Ltd.	越南	工程設計建造服務	USD 300,000	USD 300,000	300,000	100	9,258	9,258	1,540		-	-	曾孫公司	
中聯資源公司	聯鋼開發公司	高雄市	鐵粉、耐火材加工買賣及禮品買賣	\$ 53,345	\$ 90,692	4,668,333	93	93,170	93,170	29,714		-	22,100	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	92,163	92,163	67,413		-	7,302	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	56,384	92,484	(22,866)		-	-		
	高端投資公司	高雄市	一般投資業務	12,306	12,306	1,046,500	35	23,956	23,956	7,626		-	2,093		
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	12,516	12,516	1,196,000	40	22,901	22,901	4,502		-	-		
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	9,600	9,600	960,000	40	21,565	21,565	6,664		-	931		
	新懋投資公司	高雄市	一般投資業務	10,316	10,316	897,000	30	20,032	20,032	10,053		-	296		
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	9,200	9,200	920,000	40	19,573	19,573	4,220		-	1,316		
	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	16,985	16,985	(14,174)		-	-		
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	11,760	11,760	1,176,000	3	13,827	13,827	11,937		-	965		
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	8,254	8,254	300,000	1	12,233	12,233	359,857		-	-		
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	10,970	10,970	412,033	3	8,494	8,494	61,285		-	1,648		
	聯鋼開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄市	鋼品製銷	1,522	1,522	106,445	-	1,228	929	(2,447,915)		-	61	
		汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	7,000	7,000	700,000	3	8,505	8,505	(14,174)		-	-	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	高雄市	鋼結構之設計與製銷	98,266	-	3,500,000	2	95,540	75,559	553,708		-	5,250		
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	2,744,794	2,744,794	1,623,097		-	USD 53,000,000	孫公司	
	CSEI Transport Corporation (Panama)	巴拿馬	海運承攬運送業務	316	316	10	100	516,430	516,430	79,398		-	USD 1,000,000	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	80,426	80,426	31,423		-	USD 1,124,620	孫公司	
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	2,440,000	2,440,000	285,675,758	50	2,827,654	2,827,654	508,159		-	\$ -	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	27,654	27,654	11,937		-	1,931		
運鴻投資公司	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	16,257	17,701	5,536		-	1,444		
	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務	321,331	321,331	20,700,000	9	294,658	294,658	296,568		-	19,986		
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	1,295,805	1,295,805	232,415		-	-	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	27,654	27,654	11,937		-	1,931		
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	1,295,304	1,295,304	359,857		-	-	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	1,978,829	1,978,829	360,012		-	-	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	9,209	9,218	11,937		-	USD 22,326		
中盈投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄市	鋼品製銷	\$ 30,906	\$ -	2,008,183	-	17,672	17,538	(2,447,915)		-	\$ 1,159		
	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務	989,648	989,648	112,698,646	49	1,604,247	1,604,247	296,568		-	108,811	孫公司	
	超揚投資公司	高雄市	一般投資業務	1,600,000	1,600,000	159,999,994	100	1,079,154	1,079,154	(221,861)		-	-	孫公司	
	鉦泰電子陶瓷公司	新北市	各種電子陶瓷之製造加工及買賣業務	150,173	150,173	20,556,253	48	507,428	507,428	150,394		-	41,113	孫公司	
	鑫科材料科技公司	高雄市	靶材及雙金屬料管製銷	216,839	232,740	23,855,186	36	419,531	419,531	71,343		-	30,401	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	143,085	143,085	(5,193)		-	-	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	132,651	132,651	32,029		-	39,295	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	113,886	109,880	1,936		-	5,268	孫公司	

(接次頁)

(承前頁)

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		年 底 持 有 股 份 數	比 率 (%)	帳 面 金 額	持 股 比 例 × 被 投 資 公 司 年 底 淨 值	被 投 資 公 司 本 年 (損) 益	本 年 認 列 之 投 資 (損) 益	本 年 被 投 資 公 司 股 利 分 派 情 形		備 註
				本 年 年 底	上 年 年 底							股 票 股 利	現 金 股 利	
超揚投資公司	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	\$ 16,196	\$ 16,196	(\$ 7,877)		\$ -	\$ -	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	488,106	488,106	36,442		-	-	孫公司
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	58,784	58,784	1,850,000	4	75,805	75,805	359,857		-	-	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	4,258	4,258	350,000	2	4,240	4,240	(14,174)		-	-	
	中鴻鋼鐵公司	高雄市	鋼品製銷	31,291	-	179,420	-	1,579	1,566	(2,447,915)		-	1,158	
	新懋投資公司	高雄市	一般投資業務	9,513	9,513	896,994	30	20,032	20,032	10,053		-	296	曾孫公司
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	8,970	8,970	896,994	30	17,176	17,176	4,502		-	-	曾孫公司
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	8,805	8,805	747,494	25	17,112	17,112	7,626		-	1,495	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	16,955	16,955	10,169		-	2,086	曾孫公司
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	6,262	6,262	600,000	30	13,391	13,391	2,835		-	444	
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	5,317	5,317	500,000	21	11,230	11,230	6,664		-	485	
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	5,222	5,222	501,000	25	10,970	10,970	2,485		-	-	
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	4,762	4,762	476,000	21	10,129	10,129	4,220		-	681	
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	4,173	4,173	400,000	20	8,604	8,604	2,458		-	-	
新懋投資公司	中聯資源公司	高雄市	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及廢棄物處理	5,454	-	466,078	-	8,430	8,435	666,574		-	1,165	
	中國鋼鐵結構公司	高雄市	鋼結構之設計與製銷	5,619	-	341,896	-	7,794	7,340	553,708		-	513	
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	990	990	98,995	5	2,168	2,168	2,485		-	-	玄孫公司
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,994	5	2,151	2,151	2,458		-	-	玄孫公司
鼎大投資公司	中鋼碳素化學公司	高雄市	煤化學及特用化學品之製銷	13,113	-	441,220	-	12,021	11,875	2,246,795		-	3,177	
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	990	990	98,995	4	2,104	2,104	4,220		-	142	玄孫公司
景成發投資公司	中字環保工程公司	高雄市	環保機電工程與代營運	4,303	-	247,052	-	5,259	5,212	554,369		-	791	
	中聯資源公司	高雄市	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及廢棄物處理	27	-	1,091	-	19	19	666,574		-	3	
高瑞投資公司	中鋼碳素化學公司	高雄市	煤化學及特用化學品之製銷	13,299	-	441,220	-	12,021	11,875	2,246,795		-	3,177	
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,994	4	2,248	2,248	6,664		-	97	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	2,232	2,232	2,835		-	74	玄孫公司
昇利達投資公司	中聯資源公司	高雄市	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及廢棄物處理	5,678	-	465,941	-	8,430	8,435	666,574		-	1,165	
立慶隆投資公司	中國鋼鐵結構公司	高雄市	鋼結構之設計與製銷	1,218	-	60,000	-	1,299	1,295	553,708		-	90	
群裕投資公司	中國鋼鐵結構公司	高雄市	鋼結構之設計與製銷	4,410	-	341,896	-	7,794	7,340	553,708		-	513	
	中字環保工程公司	高雄市	環保機電工程與代營運	4,990	-	262,469	-	5,498	5,449	554,369		-	840	
鎮泰電子陶瓷公司	Lefkara Ltd.	B.V.I	電子陶瓷買賣	USD 13,623,000	USD 8,356,557	13,623,000	100	1,308,083	1,308,083	134,349		-	-	曾孫公司
Lefkara Ltd.	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 4,100,000	USD 4,100,000	9,750,000	100	331,048	331,048	9,516		-	-	玄孫公司
	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	283,869	283,869	4,106		-	-	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	63,727	63,727	435		-	-	玄孫公司
鑫科材料科技公司	Thintech Global Limited	薩摩亞	國際貿易及投資業務	USD 1,720,000	\$ -	1,720,000	100	49,468	49,468	(2,919)		-	-	曾孫公司
	Thintech International Limited	薩摩亞	國際貿易及投資業務	USD 1,137,567	USD 975,000	1,137,567	100	27,739	27,739	(2,006)		-	-	曾孫公司
Thintech Global Limited	太倉鑫昌光電材料有限公司	大陸江蘇省	靶材銷售	USD 1,720,028	\$ -	1,720,028	100	49,468	49,468	(2,920)		-	-	玄孫公司
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 1,137,567	USD 975,000	1,137,567	47	27,739	27,739	(5,143)		-	-	玄孫公司
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	4,609	4,609	11,937		-	322	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	3,500	3,500	350,000	2	4,240	4,240	(14,174)		-	-	

(接次頁)

(承前頁)

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		年 底 持 有 股 份 數	比 率 (%)	帳 面 金 額	持 股 比 例 × 被 投 資 公 司 年 底 淨 值	被 投 資 公 司 本 年 (損) 益	本 年 認 列 之 投 資 (損) 益	本 年 被 投 資 公 司 股 利 分 派 情 形		備 註
				本 年 年 底	上 年 年 底							股 票 股 利	現 金 股 利	
中欣開發公司	夏都國際開發公司	台南市	休閒事業	\$ 134,468	\$ 134,468	15,840,420	23	\$ 224,599	\$ 597,184	\$ 130,976		\$ -	\$ 7,200	
	漢威巨蛋開發公司	高雄市	百貨公司	175,000	175,000	17,500,000	7	186,010	184,100	131,051		-	8,750	
	景盈投資公司	高雄市	一般投資業務	147,000	-	14,700,000	49	147,221	147,221	450		-	-	
	群欣置業公司	台北市	不動產投資興建及租售	60,000	60,000	6,000,000	40	47,504	53,940	(29,619)		-	-	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	7,840	7,840	784,000	2	9,218	9,218	11,937		-	644	
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	CSC Steel Holdings Berhad 常州中鋼精密鍛材有限公司	馬來西亞 大陸常州市	投資控股 鈦鎳合金及有色金屬鍛材製銷	USD 65,408,639	USD 65,408,639	171,000,000	46	3,234,383	3,234,383	274,968		-	USD 7,066,927	孫公司
				USD 30,520,000	\$ -	-	70	950,043	916,260	(60,739)		-	\$ -	孫公司
CSC Steel Holdings Berhad	CSC Steel Sdn. Bhd. Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞 馬來西亞	銅品製銷	MYR297,792,991	MYR297,792,991	220,000,000	100	4,818,110	4,818,110	257,281		-	-	曾孫公司
			銅品製銷	MYR213,333,040	MYR213,333,040	140,000,000	100	1,294,855	1,294,855	(46)		-	-	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	19,057	19,181	40,189		-	MYR 54,830	
	CSC Bio-Coal Sdn. Bhd. (原 Ornaconstruction Corp. Sdn. Bhd.)	馬來西亞	生質煤製造	MYR 1,000,000	\$ -	1,000,000	100	9,149	9,149	(21)		-	\$ -	曾孫公司
CSC Steel Sdn. Bhd.	Constant Mode Sdn Bhd. CSC Bio-Coal Sdn. Bhd. (原 Ornaconstruction Corp. Sdn. Bhd.)	馬來西亞 馬來西亞	一般投資業務	MYR 750,000	-	750,000	100	6,865	6,865	3		-	-	玄孫公司
			生質煤製造	\$ -	MYR 99,998	-	-	-	-	(21)		-	-	
中貿國際公司	Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	薩摩亞	銅品仲介及買賣業務	34,874	\$ 34,874	5,000,000	100	265,683	265,683	56,304		-	USD 1,500,000	孫公司
	CSGT International Corporation	薩摩亞	銅品仲介及買賣業務	202,071	202,071	6,240,000	100	188,080	188,080	17,532		-	\$ -	孫公司
	CSGT (Singapore) Pte Ltd.	新加坡	銅品仲介及買賣業務	22,600	22,600	3,800,000	100	179,339	179,339	91,393		-	SGD 2,900,000	孫公司
	和貿國際公司	高雄市	銅品仲介及買賣業務	11,000	11,000	5,236,000	44	118,435	118,435	62,690		-	\$ 27,489	孫公司
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	69,232	69,232	2,220,000	5	90,858	90,846	359,857		-	-	
	Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.	英屬維京群島	銅品仲介及買賣業務	16,170	16,170	1,051,050	53	67,640	67,640	26,315		-	USD 472,973	孫公司
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	7,840	7,840	784,000	2	9,214	9,218	11,937		-	\$ 644	
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	上海綜貿國際貿易有限公司	大陸上海市	銅品仲介及買賣業務	USD 600,000	USD 600,000	-	100	52,585	48,696	3,692		-	-	曾孫公司
CSGT International Corpration	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	165,078	166,166	40,189		-	USD 154,154	曾孫公司
CSGT (Singapore) Pte Ltd.	CSCD Limited	賽普勒斯	產業投資	SGD 2,663,084	SGD 1,726,823	1,493,776	39	73,564	73,564	-		-	\$ -	
和貿國際公司	中貿國際日本株式會社	日本	銅品仲介及買賣業務	\$ 10,160	\$ 10,160	800	100	32,281	30,762	1,436		-	-	曾孫公司
Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.	中貿國際香港有限公司	香港	銅品仲介及買賣業務	USD 128,418	USD 128,418	1,000,000	100	15,130	13,914	1,179		-	-	曾孫公司
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	675,135	675,135	8,873		-	-	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	115,362	115,362	13,216		-	-	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	17,224	17,224	5,018		-	-	曾孫公司
宏億投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄市	銅品製銷	\$ 536,754	\$ 536,754	57,159,954	4	498,579	498,579	(2,447,915)		-	32,977	
隆元發投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄市	銅品製銷	537,634	537,634	57,016,462	4	497,326	497,326	(2,447,915)		-	32,894	
廣耀投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄市	銅品製銷	522,865	522,865	55,662,322	4	486,052	486,052	(2,447,915)		-	32,113	

(接次頁)

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

衍生性金融商品資訊

民國一〇〇年度

附表九

單位：除另註明者外，
係新台幣千元

一、中龍鋼鐵公司

截至一〇〇年十二月底止，中龍鋼鐵公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 86,280 千元、日幣 2,824,082 千圓及歐元 11,100 千元，預計到期產生美金 86,280 千元、日幣 2,824,082 千圓及歐元 11,100 千元現金流入暨新台幣 4,084,042 千元現金流出，帳列避險之衍生性金融資產－流動 76,700 千元、避險之衍生性金融資產－非流動 30,728 千元、避險之衍生性金融負債－流動 39,378 千元及避險之衍生性金融負債－非流動 37,030 千元。

二、中盈投資開發公司

截至一〇〇年十二月底止，中盈投資開發公司尚未到期之遠期外匯合約為預售港幣 13,000 千元，預計到期產生新台幣 50,557 千元現金流入暨港幣 13,000 千元現金流出，帳列交易目的金融負債－流動 90 千元。

三、超揚投資公司

截至一〇〇年十二月底止，超揚投資公司尚未到期之遠期外匯合約為預售美金 2,127 千元及港幣 6,998 千元，預計到期產生新台幣 92,102 千元現金流入暨美金 2,127 千元及港幣 6,998 千元現金流出，帳列交易目的金融資產－流動 402 千元。

四、中貿國際公司

截至一〇〇年十二月底止，中貿國際公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 4,513 千元，預計到期產生美金 4,513 千元現金流入暨新台幣 134,237 千元現金流出；預售美金 1,171 千元，預計到期產生新台幣 35,415 千元現金流入暨美金 1,171 千元現金流出，帳列避險之衍生

性金融資產－流動 2,568 千元及避險之衍生性金融負債－流動 302 千元。

五、中鴻鋼鐵公司

截至一〇〇年十二月底止，中鴻鋼鐵公司尚未到期之遠期外匯合約為預購日幣 832,860 千圓，預計到期產生日幣 832,860 千圓現金流入暨新台幣 296,821 千元現金流出，帳列交易目的金融資產－流動 4,586 千元及交易目的金融資產－非流動 23,979 千元。

六、鴻立鋼鐵公司

截至一〇〇年十二月底止，鴻立鋼鐵公司尚未到期之遠期外匯合約為預售美金 1,000 千元，預計到期產生新台幣 30,165 千元現金流入暨美金 1,000 千元現金流出，帳列交易目的金融資產－流動 1 千元。

七、中鋼鋁業公司

截至一〇〇年十二月底止，本公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 73,106 千元、日幣 2,785,800 千圓、歐元 3,550 千元及英鎊 9,584 千元，預計到期產生美金 73,106 千元、日幣 2,785,800 千圓、歐元 3,550 千元及英鎊 9,584 千元現金流入暨新台幣 3,848,166 千元現金流出，帳列避險之衍生性金融資產－流動 13,871 千元、避險之衍生性金融資產－非流動 4,805 千元、避險之衍生性金融負債－流動 6,030 千元及避險之衍生性金融負債－非流動 5,024 千元。

八、本公司及子公司一〇〇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
民國一〇〇年度

附表十

單位：除另註明者外，
係新台幣千元

大陸被投資公司名稱	主 營 業 項 目	實 收 資 本 額 (註 1)	投 資 方 式	本 期 期 初 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	本 期 匯 出 或 收 回 投 資 金 額		本 期 期 末 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	本公司直接或 間 接 投 資 之 持 股 比 例 (%)	本 期 認 列 投 資 損 益	本 期 期 末 投 資 帳 面 價 值 (註 1)	截 至 本 期 止 已 匯 回 投 資 收 益
					匯 出	匯 回					
無錫東元電機有限公司	電動機、變頻器及 交直流控制系統 等產銷業務	\$ 882,214 (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	\$ -	\$ 51,897	\$ -
青島東元精密機電有限 公司	壓縮機製造	1,755,950 (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	-	170,109 (註 2)	-
常州中鋼精密鍛材有限 公司	鈦鎳合金及有色金 屬鍛材製銷	1,319,990 (USD 43,600,000)	透過轉投資第三地 區現有公司再投 資大陸公司	-	888,941 (USD 30,520,000)	-	888,941 (USD30,520,000)	70	(50,726)	950,043	-

本 年 年 底 累 計 自 台 灣 匯 出 赴 大 陸 地 區 投 資 金 額	經 濟 部 投 審 會 核 准 投 資 金 額	依 經 濟 部 投 審 會 規 定 赴 大 陸 地 區 投 資 限 額 (註 3)
\$1,210,610 (USD40,254,200)	\$1,258,875 (USD40,354,200)	\$ -

註 1：係一〇〇年十二月底調整匯率換算後之金額。

註 2：本期提列減損損失 70,662 千元 (USD2,401,188)。

註 3：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

現金明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

明細表一

單位：除另註明者外，

係新台幣千元

名 稱	到 期 日	年 利 率 (%)	金 額
庫存現金及週轉金－包括 日幣 9,000 千圓 (註)			\$ 15,459
支票及活期存款			294,334
外幣活期存款－包括美金 8,368 千元、日幣 50,390 千圓及歐元 20 千元 (註)			273,814
台幣定期存款	101.12.14	0.50	<u>100,000</u>
			<u>\$ 683,607</u>

註：兌換匯率為 US\$1 = NT\$30.275、JPY1 = NT\$0.3906 及 EUR1 = NT\$39.18。

中國鋼鐵股份有限公司
 備供出售金融資產－流動明細表
 民國一〇〇年十二月三十一日

明細表二

單位：除另註明者外，
 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>	\$75.8	<u>\$ 2,207,870</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

應收票據明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

明細表三

單位：新台幣千元

客	戶	名	稱	金	額
關係人					
			台灣國際造船（股）公司	\$	468,369
			其他（註）		<u>30</u>
					<u>468,399</u>
非關係人					
			和大工業（股）公司		266,247
			永裕鋼鐵工程（股）公司		125,129
			俊來金屬（股）公司		100,438
			金豐機器工業（股）公司		76,725
			華震科技（股）公司		73,973
			其他（註）		<u>224,260</u>
					<u>866,772</u>
					<u>\$1,335,171</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
避險之衍生性金融資產明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

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
流 動			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	<u>\$ 22,630</u>	註
非 流 動			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	<u>\$ 89,387</u>	註

註：屬現金流量避險，公平價值係按往來銀行提供之資產負債表日預購遠期外匯商品之匯率評價。

中國鋼鐵股份有限公司
應收帳款明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表五

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	\$ 278,479
其他（註）	<u>274,737</u>
	<u>553,216</u>
非關係人	
台灣三井物產（股）公司	240,666
其他（註）	<u>2,523,633</u>
	<u>2,764,299</u>
	<u>\$ 3,317,515</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
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表六

單位：新台幣千元

項 目	金 額
應收退稅款	\$ 664,280
其他應收款—代銷	286,083
應收權利金	85,692
其 他	<u>126,375</u>
	<u>\$1,162,430</u>

中國鋼鐵股份有限公司

存貨明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

明細表七

單位：新台幣千元

項 目	金	額
	成 本	市 價 (註)
製 成 品	\$ 11,556,342	\$ 11,675,447
在 製 品	29,285,142	29,680,969
原 料	18,617,096	19,354,303
物 料	4,510,559	4,510,559
在途材料	2,479,581	2,789,062
燃 料	285,713	285,713
其 他	<u>606,107</u>	<u>606,388</u>
	<u>\$ 67,340,540</u>	<u>\$ 68,902,441</u>

註：係按淨變現價值計算。

中國鋼鐵股份有限公司

受限制資產明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

明細表八

單位：新台幣千元

銀 行 別	利 率 (%)	期 間	金 額	備 註
流 動				
質押定期存款				
台灣中小企業銀行	0.52~1.345	100.01.19~101.12.26	\$ 2,250,000	註一
兆豐國際商業銀行	0.5	100.02.23~101.11.16	1,000,000	註一
台灣銀行	0.35	100.12.26~101.01.26	1,000,000	註一
第一商業銀行	0.45	100.02.11~101.12.03	500,000	註一
彰化商業銀行	0.52	100.07.13~101.11.16	500,000	註一
國泰世華聯合商業銀行	0.47	100.04.26~101.11.05	400,000	註一
			<u>5,650,000</u>	
專案存款				
兆豐國際商業銀行			<u>28,750</u>	註二
			<u>\$ 5,678,750</u>	
非 流 動				
專案存款				
兆豐國際商業銀行			\$ 24,998	註二
質押定期存款				
兆豐國際商業銀行	0.5	100.03.18~101.12.01	8,819	註三
			<u>\$ 33,817</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。

註三：係提供予供應商之履約保證金。

中國鋼鐵股份有限公司
其他流動資產明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表九

單位：新台幣千元

項	目	金	額
預付外包修護工程款		\$ 1,008,873	
留抵稅額		398,156	
預付外包修護費		121,083	
預付保險費		98,301	
其	他	<u>86,130</u>	
		<u>\$ 1,712,543</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
民國一〇〇年度

明細表十

單位：除另註明者外，
係新台幣千元

名 稱	年 初		本 年 度 增 加		本 年 度 減 少		年	底	提供擔保或 質押情形	備 註
	股數或張數	公 平 價 值	股數或張數	公 平 價 值	股數或張數	公 平 價 值	股數或張數	公 平 價 值 (註 一)		
上市（櫃）公司股票										
Maruichi Steel Tube Ltd.	2,000,000	\$ 1,235,963	-	\$ 105,357	-	\$ -	2,000,000	\$ 1,341,320	無	
唐榮鐵工廠公司	29,860,691	871,932	-	-	-	(5,972)	29,860,691	865,960	無	註二
台灣國際造船公司	17,878,293	491,653	-	-	-	(76,877)	17,878,293	414,776	無	
瑞智精密公司	20,437,000	265,272	613,110	112,157	-	-	21,050,110	377,429	無	
Yodogawa Steel Works, Ltd.	2,000,000	<u>270,837</u>	-	<u>-</u>	-	(<u>9,916</u>)	2,000,000	<u>260,921</u>	無	
		<u>\$ 3,135,657</u>		<u>\$ 217,514</u>		(<u>\$ 92,765</u>)		<u>\$ 3,260,406</u>		

註一：公平價值係指資產負債表日各該資產之收盤價；屬私募取得尚不得於公開市場自由轉讓之股票，以評價方法估計公平價值。

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
民國一〇〇年度

明細表十一

單位：新台幣千元

名 稱	年 初		本 年 度 增 加		本 年 度 減 少		年 底		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										
Nacional Minerios S.A.	-	\$ -	4,751	\$3,268,550	-	\$ -	4,751	\$ 3,268,550	無	註一
Dongbu Metal Co., Ltd.	1,500	1,276,092	-	-	-	-	1,500	1,276,092	無	
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	
台灣車輛公司	25,968	202,048	-	-	-	-	25,968	202,048	無	
國光生物科技公司	6,600	135,897	-	-	-	-	6,600	135,897	無	
TaiGen Biopharmaceuticals Holdings Limited	-	-	28,800	103,000	-	-	28,800	103,000	無	註二
生華創業投資公司	6,579	65,791	-	-	(1,491)	(14,911)	5,088	50,880	無	註三
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	1,740	17,400	-	-	-	-	1,740	17,400	無	
台灣高速鐵路公司	605,370	-	-	-	-	-	605,370	-	無	註四
亞太電信公司	60,000	-	-	-	(92)	-	59,908	-	無	註五
展茂光電公司	23,474	-	-	-	(23,472)	-	2	-	無	註六
華聯生物科技公司	2,065	-	-	-	-	-	2,065	-	無	註七
權利證書										
Formosa Ha Tinh Steel Corporation	-	-	-	817,353	-	-	-	817,353	無	註一
		<u>\$ 3,247,228</u>		<u>\$4,188,903</u>		<u>(\$ 14,911)</u>		<u>\$ 7,421,220</u>		

註一：本年度增加係新增投資。

註二：本年度增加係將特別股轉換為普通股，是以將原投資自無活絡市場之債券投資－非流動改列以成本衡量之金融資產－非流動項下。

註三：本年度減少係一〇〇年九月及十一月減資退回股款。

註四：已提列累計減損 4,738,926 千元。

註五：已提列累計減損 1,198,160 千元；本年度減少係一〇〇年十一月出售投資。

註六：已提列累計減損 243,290 千元；本年度減少係一〇〇年六月減資，依持股比例計算之股數。

註七：已提列累計減損 105,370 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
民國一〇〇年度

明細表十二

單位：新台幣千元

名 稱	年 初		本 年 度 增 加		本 年 度 減 少		年 底		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										
East Asia United Steel Corp. （A 種）	10	\$ 3,582,500	-	\$323,500	-	\$ -	10	\$ 3,906,000	無	註一
TaiGen Biopharmaceuticals Holdings Limited（B 種）	20,000	103,000	-	-	(20,000)	(103,000)	-	-	無	註二
		<u>\$ 3,685,500</u>		<u>\$323,500</u>		<u>(\$ 103,000)</u>		<u>\$ 3,906,000</u>		

註一：本年度增加係屬公平價值避險之匯率變動調整。

註二：已提列累計減損 197,000 千元；本年度減少係將特別股轉換為普通股，是以將原投資自無活絡市場之債券投資－非流動改列以成本衡量之金融資產－非流動項下。

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
民國一〇〇年度

明細表十三

單位：除另註明者外，
係新台幣千元

被 投 資 公 司	年 初 股 數 (千 股)	餘 額 金 額	本 年 度 增 加 (註 一) 股 數 (千 股)	金 額	本 年 度 減 少 (註 二) 股 數 (千 股)	金 額	年 底 股 數 (千 股)	持 股 %	餘 額 金 額	市 價 或 股 權 淨 值 單 價 (元)	總 金 額 (註 二)	提 供 擔 保 或 質 押 情 形	備 註
上市公司													
中鴻鋼鐵公司	396,956	\$ 4,346,793	15,878	\$ -	-	(\$ 837,537)	412,834	29	\$ 3,509,256	\$ 8.80	\$ 3,632,943	無	
中鋼碳素化學公司	68,787	1,695,663	-	167,688	-	-	68,787	29	1,863,351	115.50	7,944,920	無	
中國鋼鐵結構公司	66,488	1,375,228	-	87,804	-	-	66,488	33	1,463,032	24.12	1,603,644	無	
中宇環保工程公司	55,393	814,165	-	40,410	-	-	55,393	49	854,575	53.60	2,969,072	無	
中聯資源公司	44,809	703,316	-	10,405	-	-	44,809	20	713,721	39.40	1,765,464	無	
		<u>8,935,165</u>		<u>306,307</u>		(<u>837,537</u>)			<u>8,403,935</u>		<u>17,916,043</u>		
非上市 (櫃) 公司													
中龍鋼鐵公司	6,876,955	78,841,711	-	1,517,188	-	-	6,876,955	100	80,358,899	11.51	79,141,236	無	
中鋼運通公司	422,545	10,373,819	-	-	-	(41,042)	422,545	100	10,332,777	25.09	10,602,421	無	
中鋼鋁業公司	572,638	7,781,100	86,290	873,534	-	-	658,928	100	8,654,634	13.47	8,874,205	無	
中盈投資開發公司	559,375	6,424,002	-	-	-	(404,158)	559,375	100	6,019,844	11.10	6,211,275	無	
中欣開發公司	483,069	4,890,207	-	4,276	-	-	483,069	100	4,894,483	10.57	5,106,597	無	
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	78,581	3,726,212	39,581	685,516	-	-	118,162	100	4,411,728	37.34	4,411,728	無	
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	93,677	1,764,253	70,257	1,289,761	-	-	163,934	51	3,054,014	18.63	3,054,014	無	
中貿國際公司	78,827	1,612,465	99,997	1,051,872	-	-	178,824	100	2,664,337	15.32	2,739,656	無	
中鋼機械公司	82,700	1,170,591	-	164,383	-	-	82,700	74	1,334,974	19.79	1,636,441	無	
高雄捷運公司	313,019	1,278,733	-	-	-	(464,698)	313,019	31	814,035	2.60	814,035	無	
CSC Steel Australia Holding Pty Ltd.	16,540	681,362	-	27,173	-	-	16,540	100	708,535	42.84	708,535	無	
中冠資訊公司	41,466	648,498	-	54,654	-	-	41,466	100	703,152	16.76	695,040	無	
宏億投資開發公司	46,653	671,159	-	-	-	(99,795)	46,653	100	571,364	12.01	560,096	無	
隆元發投資開發公司	46,132	671,274	-	-	-	(105,715)	46,132	100	565,559	12.02	554,276	無	
廣耀投資開發公司	45,663	653,941	-	-	-	(95,256)	45,663	100	558,685	12.00	547,814	無	
漢威巨蛋開發公司	45,000	472,790	-	5,520	-	-	45,000	18	478,310	10.63	478,310	無	
中鋼保全公司	20,692	374,807	-	17,302	-	-	20,692	100	392,109	19.71	407,883	無	
欣欣水泥企業公司	17,109	159,593	11,550	138,821	-	-	28,659	31	298,414	12.06	345,694	無	
高科磁技公司	6,020	114,570	-	6,652	-	-	6,020	50	121,222	20.63	124,193	無	
中鋼企管顧問公司	1,000	26,918	-	-	-	(1,068)	1,000	100	25,850	25.85	25,850	無	
台安生物科技公司	741	7,850	-	594	-	-	741	17	8,444	11.40	8,444	無	
寶來迎賓開發公司	5,400	-	-	-	-	-	5,400	45	-	-	-	無	
		<u>122,345,855</u>		<u>5,837,246</u>		(<u>1,211,732</u>)			<u>126,971,369</u>		<u>127,047,743</u>		
減：子公司持有本公司股票視為庫藏股票	284,762	(8,151,621)	10,303	-	-	29,160	295,065		(8,122,461)	28.80	(8,497,875)		
		<u>\$ 123,129,399</u>		<u>\$ 6,143,553</u>		(<u>\$ 2,020,109</u>)			<u>\$ 127,252,843</u>		<u>\$ 136,465,911</u>		

註一：本年度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，屬私募取得尚不得於公開市場自由轉讓之股票，以評價方法計算公平價值；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
民國一〇〇年度

明細表十四

單位：新台幣千元

	年 初 餘 額	本 年 增 加	年 度 重 分 類	變 動 減 少	年 底 餘 額	提 供 擔 保 或 抵 押 情 形
成 本						
土 地	\$ 10,877,244	\$ -	\$147,032	\$ -	\$ 11,024,276	附註三十
土地改良物	4,223,646	-	-	-	4,223,646	無
房屋及建築	44,640,508	351,596	-	(53,012)	44,939,092	無
機器設備	278,377,356	3,943,791	232,196	(4,256,840)	278,296,503	無
運輸設備	1,773,975	89,496	-	(58,789)	1,804,682	無
其他設備	5,011,842	282,648	-	(176,357)	5,118,133	無
設備備品	6,780,271	1,257,726	(232,196)	(887,529)	6,918,272	無
	<u>351,684,842</u>	<u>5,925,257</u>	<u>147,032</u>	<u>(5,432,527)</u>	<u>352,324,604</u>	
重估增值						
土 地	32,754,016	6,088,169	-	-	38,842,185	
土地改良物	492,990	-	-	-	492,990	
房屋及建築	2,405,255	-	-	(2,254)	2,403,001	
機器設備	7,729,939	-	-	(622,866)	7,107,073	
運輸設備	18,108	-	-	(9,117)	8,991	
其他設備	31,644	-	-	(26)	31,618	
	<u>43,431,952</u>	<u>6,088,169</u>	<u>-</u>	<u>(634,263)</u>	<u>48,885,858</u>	
成本及重估增值	<u>395,116,794</u>	<u>12,013,426</u>	<u>147,032</u>	<u>(6,066,790)</u>	<u>401,210,462</u>	
未完工程及預付設備款	<u>35,888,973</u>	<u>10,156,222</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>46,045,195</u>	
	<u>\$ 431,005,767</u>	<u>\$ 22,169,648</u>	<u>\$147,032</u>	<u>(\$ 6,066,790)</u>	<u>\$ 447,255,657</u>	

中國鋼鐵股份有限公司
固定資產累計折舊變動明細表
民國一〇〇年度

明細表十五

單位：新台幣千元

	年 初 餘 額	本 年 度 變 動			年 底 餘 額	提供擔保或 抵押情形
		增	加	減 少		
成 本						
土地改良物	\$ 3,614,241	\$ 64,879		\$ -	\$ 3,679,120	無
房屋及建築	21,001,251	1,292,684		(21,164)	22,272,771	無
機器設備	208,267,229	12,930,131		(4,220,433)	216,976,927	無
運輸設備	1,326,733	90,993		(58,670)	1,359,056	無
其他設備	3,680,805	463,263		(170,908)	3,973,160	無
設備備品	<u>2,016,964</u>	<u>1,159,049</u>		<u>(887,529)</u>	<u>2,288,484</u>	無
	<u>239,907,223</u>	<u>16,000,999</u>		<u>(5,358,704)</u>	<u>250,549,518</u>	
重估增值						
土地改良物	468,012	4,292		-	472,304	
房屋及建築	1,890,889	56,663		(2,254)	1,945,298	
機器設備	7,729,604	59		(622,866)	7,106,797	
運輸設備	18,103	1		(9,117)	8,987	
其他設備	<u>31,633</u>	<u>-</u>		<u>(26)</u>	<u>31,607</u>	
	<u>10,138,241</u>	<u>61,015</u>		<u>(634,263)</u>	<u>9,564,993</u>	
累計折舊總額	<u>\$ 250,045,464</u>	<u>\$ 16,062,014</u>		<u>(\$ 5,992,967)</u>	<u>\$ 260,114,511</u>	

中國鋼鐵股份有限公司
短期借款及銀行透支明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表十六

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				
花旗銀行	100.12.22~101.02.16	0.95	\$ 1,800,000	無
日商瑞穗實業銀行	100.12.22~101.02.16	0.94	1,400,000	無
中國信託商業銀行	100.12.22~101.02.16	0.93	<u>500,000</u>	無
			<u>3,700,000</u>	
信用狀借款				
第一商業銀行	每筆借款自銀行付款 日起算 180 天內還 款	0.78	2,039	無
國泰世華銀行	"	0.7357	351	無
合作金庫銀行	"	1.4157	<u>240</u>	無
			<u>2,630</u>	
銀行透支		0.5~0.6607	<u>2,764,996</u>	附註三十
			<u>\$ 6,467,626</u>	

中國鋼鐵股份有限公司

應付短期票券明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

明細表十七

單位：新台幣千元

項 目	承 兌 機 構	期 間	年 利 率 (%)	金 額 發 行 金 額	未 攤 銷 金 額	帳 面 金 額
應付商業本票	兆豐票券	100.12.22~101.02.16	0.78~0.89	\$2,200,000	\$ 2,462	\$2,197,538
	國際票券	100.12.22~101.02.16	0.8	500,000	591	499,409
	臺灣銀行	100.12.22~101.02.16	0.45	500,000	597	499,403
	合作金庫票券	100.12.22~101.02.16	0.85	<u>400,000</u>	<u>473</u>	<u>399,527</u>
				<u>\$3,600,000</u>	<u>\$ 4,123</u>	<u>\$3,595,877</u>

中國鋼鐵股份有限公司
避險之衍生性金融負債明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表十八

單位：新台幣千元

衍 生 性 商 品 名 稱	摘 要	公 平 價 值	備 註
流 動			
預購遠期外匯	新台幣兌歐元	<u>\$ 7,620</u>	註
非 流 動			
預購遠期外匯	新台幣兌歐元	\$ 407	
預購遠期外匯	新台幣兌美金	<u>14</u>	註
		<u>\$ 421</u>	

註：屬現金流量避險，公平價值係按往來銀行提供之資產負債表日預購遠期外匯商品之匯率評價。

中國鋼鐵股份有限公司

應付帳款明細表

民國一〇〇年十二月三十一日

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)	\$	378,810
				中鋼運通（股）公司		206,972
				中龍鋼鐵（股）公司		85,001
				中鋼鋁業（股）公司		67,353
				其他（註）		<u>113,178</u>
						<u>851,314</u>
非關係人						
				Robe River Ltd.		987,163
				Bhp Iron Ore Limited.		588,261
				BM Alliance Coal Marketing Pty. Ltd.		423,201
				其他（註）		<u>2,666,977</u>
						<u>4,665,602</u>
						<u>\$ 5,516,916</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
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表二十

單位：新台幣千元

項	目	金	額
應付薪資及獎金		\$	3,683,711
應付員工紅利及董監酬勞			1,425,875
應付外包修護費			1,019,581
應付離退金			499,632
應付水電費			471,097
其 他			<u>1,206,213</u>
			<u>\$ 8,306,109</u>

中國鋼鐵股份有限公司
其他應付款明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表二十一

單位：新台幣千元

項	目	金	額
應付設備款		\$ 1,804,571	
應付外包修護工程款		1,291,059	
應付銷貨價格調整款		963,355	
其他應付款—代銷		345,327	
應付股利		290,775	
其	他	<u>280,959</u>	
		<u>\$ 4,976,046</u>	

中國鋼鐵股份有限公司
其他流動負債明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表二十二

單位：新台幣千元

項	目	金	額
虧損性合約損失準備		\$ 1,300,961	
存入保證金		1,042,960	
代收 款		342,729	
應付扁鋼胚換入原料款		195,411	
其 他		<u>204,180</u>	
		<u>\$ 3,086,241</u>	

中國鋼鐵股份有限公司
應付公司債明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

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	年 底 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	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	\$ 6,500,000	\$ 6,500,000	\$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	4,800,000	4,800,000	9,600,000	無	
	台北富邦銀行	100.10~105.10	一〇四年十月及一〇五年十月分兩次還本，每年付息一次	1.36	9,300,000	-	9,300,000	9,300,000	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	
	台北富邦銀行	100.10~107.10	一〇六年十月及一〇七年十月分兩次還本，每年付息一次	1.57	10,400,000	-	10,400,000	10,400,000	無	
					49,300,000	11,300,000	38,000,000	49,300,000		
減：公司債發行成本					-	(4,914)	(30,660)	(35,574)		
					<u>\$49,300,000</u>	<u>\$11,295,086</u>	<u>\$37,969,340</u>	<u>\$49,264,426</u>		

中國鋼鐵股份有限公司
銀行長期借款明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

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 (%)	年 底 餘 額			抵押或擔保	備 註
			一 年 內 到 期	一 年 以 上 到 期	合 計		
臺灣銀行	民國一〇一年七月起，每半年為一期，分六期償還	1.42706	\$ 2,666,667	\$ 13,333,333	\$ 16,000,000	附註三十	
日商瑞穗實業銀行	民國一〇四年七月到期一次償還	0.55133	-	1,933,470	1,933,470	無	
兆豐國際商業銀行	民國一〇四年七月到期一次償還	0.57036	-	1,933,470	1,933,470	無	
兆豐國際商業銀行	民國一〇二年二月到期一次償還	0.67712~0.71941	-	1,772,541	1,772,541	無	
兆豐國際商業銀行	民國一〇三年四月到期一次償還	0.89641	-	1,329,406	1,329,406	無	
兆豐國際商業銀行	民國一〇一年十二月到期一次償還	0.56571	1,015,560	-	1,015,560	無	
兆豐國際商業銀行	民國一〇二年七月到期一次償還	5.65328	-	508,357	508,357	無	
日商瑞穗實業銀行	民國一〇二年十一月到期一次償還	0.535	-	474,188	474,188	無	
			<u>\$ 3,682,227</u>	<u>\$ 21,284,765</u>	<u>\$ 24,966,992</u>		

中國鋼鐵股份有限公司
長期應付票券明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

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	金 額	金 額
長期應付商業本票				發 行 金 額	未 攤 銷 金 額	帳 面 金 額
	兆豐票券	100.12.08~101.02.23	1.082~ 1.123	\$ 4,400,000	\$ 3,794	\$ 4,396,206
	中華票券	100.12.08~101.02.23	0.92~ 0.98	4,000,000	3,569	3,996,431
	國際票券	100.12.08~101.02.23	1.002~ 1.043	2,000,000	2,157	1,997,843
	萬通票券	100.12.08~101.02.23	1.002~ 1.043	1,200,000	1,422	1,198,578
	合作金庫票券	100.12.08~101.01.05	0.902	<u>400,000</u>	<u>50</u>	<u>399,950</u>
				<u>\$ 12,000,000</u>	<u>\$ 10,992</u>	<u>\$ 11,989,008</u>

註：係商業本票循環發行（30~60 天期），合約期間四年，自一〇〇年迄至一〇四年，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

民國一〇〇年度

明細表二十六

單位：除另註明者外，

係新台幣千元

項	目	數量 (公噸)	金	額
銷貨收入				
	鋼鐵產品			
	冷軋鋼品	3,031,657	\$	78,458,781
	熱軋鋼品	2,804,636		59,812,519
	線 材	1,488,618		40,864,716
	鋼 板	1,042,447		26,495,356
	棒 鋼	770,931		22,547,650
	商用鋼胚	22,707		553,722
	生 鐵	5,116		94,256
				<u>228,827,000</u>
	非鋼鐵類產品			2,236,809
	副 產 品			<u>3,353,744</u>
				<u>234,417,553</u>
其他營業收入				
	勞務收入			2,119,168
	營建收入			755,236
	其他 (註)			<u>3,084,062</u>
				<u>5,958,466</u>
				<u>\$ 240,376,019</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

民國一〇〇年度

明細表二十七

單位：新台幣千元

項	目	金	額
自製產品銷貨成本			
直接原料			
年初原料盤存		\$	13,247,396
本年度進料			177,426,209
年底原料盤存		(	18,617,096)
			172,056,509
直接人工			5,544,034
製造費用			53,716,688
製造成本			231,317,231
加：年初在製品盤存			16,168,678
減：年底在製品盤存		(	29,285,142)
			218,200,767
加：年初製成品盤存			10,362,226
減：年底製成品盤存		(	11,556,342)
加：年初副產品盤存			62,139
減：年底副產品盤存		(	68,635)
非生產性自用及對外服務成本		(	2,358,498)
其 他			380,216
銷貨成本			215,021,873
其他營業成本			
勞務成本			1,602,739
營建成本			567,915
其 他			1,589,448
			3,760,102
營業成本合計		\$	218,781,975

中國鋼鐵股份有限公司

營業費用明細表

民國一〇〇年度

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	\$ 713,545	\$ 779,373	\$ 1,492,440	\$ 2,985,358
專業服務費用	366,360	101,038	468,350	935,748
棧儲、包裝及代理費	5,697	761,003	22,761	789,461
會費及捐助	49	10,000	609,575	619,624
旅 運 費	12,210	426,425	47,653	486,288
折舊及攤銷	129,599	93,320	145,226	368,145
修理保養費	52,583	87,567	89,254	229,404
材料及用品費	131,324	44,709	34,419	210,452
規費及稅捐	2,555	78,147	21,449	102,151
其 他	<u>23,977</u>	<u>32,896</u>	<u>273,453</u>	<u>330,326</u>
	<u>\$ 1,437,899</u>	<u>\$ 2,414,478</u>	<u>\$ 3,204,580</u>	<u>\$ 7,056,957</u>

中國鋼鐵股份有限公司
營業外收入及利益－其他明細表
民國一〇〇年度

明細表二十九

單位：新台幣千元

項	目	金	額
權利金收入		\$	325,302
股利收入			236,334
工程保固迴轉			186,487
租金收入			152,604
派任子公司董監收入			75,478
其	他		<u>218,438</u>
			<u><u>\$ 1,194,643</u></u>

中國鋼鐵股份有限公司
營業外費用及損失－其他明細表
民國一〇〇年度

明細表三十

單位：新台幣千元

項	目	金	額
外調轉投資人員津貼		\$ 108,917	
資產報廢損失		73,293	
財務費用		54,579	
贈品費		42,143	
賠償損失		41,000	
應收帳款賣斷信用保險費		30,934	
其他		<u>68,999</u>	
		<u>\$ 419,865</u>	