

# 中國鋼鐵股份有限公司

## 財 務 報 告 民國一〇一年度 (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	21		三
(四) 重要會計科目之說明	21~56		四~二八
(五) 關係人交易	56~60		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	-		-
(十) 其 他	-		-
(十一) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	62		三二
2. 轉投資事業相關資訊	62		三二
3. 大陸投資資訊	62~63		三二
(十二) 營運部門資訊	63		三三
(十三) 外幣金融資產及負債之匯率 資訊	63~64		三四
九、重要會計科目明細表	114~143		-

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

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

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

中鋼公司民國一〇一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 郭 麗 園

會計師 陳 清 祥

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 二 年 三 月 二 十 二 日

中國鋼鐵股份有限公司  
資產負債表  
民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟  
每股面額為元

代 碼	資 產	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金 (附註四)	\$ 1,733,583	1	\$ 683,607	-	2100	短期借款及銀行透支 (附註十六及三十)	\$ 8,868,560	2	\$ 6,467,626	1
1320	備供出售金融資產—流動 (附註二、六及二八)	1,645,451	-	2,207,870	1	2110	應付短期票券 (附註十七)	13,294,434	3	3,595,877	1
1340	避險之衍生性金融資產—流動 (附註二、七及二八)	33,120	-	22,630	-	2200	避險之衍生性金融負債—流動 (附註二、七及二八)	11,752	-	7,620	-
1120	應收票據	476,696	-	866,772	-	2140	應付帳款	3,516,165	1	4,665,602	1
1130	應收票據—關係人 (附註二九)	519,453	-	468,399	-	2150	應付帳款—關係人 (附註二九)	496,968	-	851,314	-
1140	應收帳款 (附註二、三及八)	2,712,325	1	2,764,299	1	2160	應付所得稅 (附註二及二五)	1,368,313	-	2,520,677	1
1150	應收帳款—關係人 (附註二、三及二九)	830,895	-	553,216	-	2170	應付費用 (附註十八及二二)	6,505,403	1	8,306,109	2
1160	其他應收款 (附註十一及二五)	879,092	-	1,162,430	-	2210	其他應付款 (附註二及二九)	8,552,322	2	4,976,046	1
1190	其他金融資產—流動 (附註二、十三及二八)	2,721,077	1	2,399,287	1	2271	一年內到期應付公司債 (附註十九及二八)	11,297,543	3	11,295,086	3
1210	存貨 (附註二及九)	47,510,017	11	67,340,540	16	2272	一年內到期長期借款 (附註二十、二八及三十)	7,940,886	2	3,682,227	1
1286	遞延所得稅資產—流動 (附註二及二五)	857,148	-	1,379,334	-	2298	其 他	2,596,340	1	3,086,241	1
1291	受限制資產—流動 (附註四及三十)	5,669,636	1	5,678,750	1	21XX	流動負債合計	<u>64,448,686</u>	<u>15</u>	<u>49,454,425</u>	<u>12</u>
1298	其 他	1,986,003	1	1,712,543	1		長期負債				
11XX	流動資產合計	<u>67,574,496</u>	<u>16</u>	<u>87,239,677</u>	<u>21</u>	2430	避險之衍生性金融負債—非流動 (附註二、七及二八)	451	-	421	-
	投 資					2410	應付公司債 (附註十九及二八)	46,657,982	11	37,969,340	9
1450	備供出售金融資產—非流動 (附註二、六及二八)	3,259,169	-	3,260,406	1	2421	銀行長期借款 (附註二十、二八及三十)	15,180,409	4	21,284,765	5
1470	避險之衍生性金融資產—非流動 (附註二、七及二八)	4,042	-	89,387	-	2428	長期應付票券 (附註二一及二八)	10,494,163	2	11,989,008	3
1480	以成本衡量之金融資產—非流動 (附註二、十及二八)	8,068,823	2	7,421,220	2	24XX	長期負債合計	<u>72,333,005</u>	<u>17</u>	<u>71,243,534</u>	<u>17</u>
1490	無活絡市場之債券投資—非流動 (附註二、十一及二八)	3,364,000	1	3,906,000	1	2510	土地增值稅準備 (附註十四)	10,011,916	2	10,011,916	2
1421	採權益法之長期股權投資 (附註二、十二及二八)	148,970,411	35	127,252,843	30		其他負債				
1440	其他金融資產—非流動 (附註二、十三及二八)	33,943	-	2,119,688	-	2810	應計退休金負債 (附註二二)	69,313	-	51,491	-
14XX	投資合計	<u>163,700,388</u>	<u>38</u>	<u>144,049,544</u>	<u>34</u>	2860	遞延所得稅負債—非流動 (附註二及二五)	-	-	446,254	-
	固定資產 (附註二、七、十三、十四、二九及三十)					2881	遞延貸項—聯屬公司間利益 (附註二三)	2,050,786	1	2,140,211	1
1501	土地	9,364,677	2	11,024,276	2	28XX	其他負債合計	<u>2,120,099</u>	<u>1</u>	<u>2,637,956</u>	<u>1</u>
1511	土地改良物	4,222,124	1	4,223,646	1	2XXX	負債合計	<u>148,913,706</u>	<u>35</u>	<u>133,347,831</u>	<u>32</u>
1521	房屋及建築	53,040,845	12	44,939,092	11		股本—每股面額 10 元，額定 17,000,000 千股 (附註二四)				
1531	機器設備	310,518,644	73	278,296,503	66	3110	普通股—一〇一年及一〇〇年底分別發行 15,272,477 千股及 15,046,209 千股	152,724,765	36	150,462,093	36
1551	運輸設備	1,880,782	1	1,804,682	-	3120	特別股—發行 38,268 千股	382,680	-	382,680	-
1681	其他設備	5,273,280	1	5,118,133	1	31XX	股本合計	<u>153,107,445</u>	<u>36</u>	<u>150,844,773</u>	<u>36</u>
1681	設備備品	7,326,242	2	6,918,272	2		資本公積 (附註二及二四)	36,673,528	8	36,247,705	8
15X1	成本合計	391,626,594	92	352,324,604	83	33XX	保留盈餘 (附註二及二四)	68,356,193	16	80,051,881	19
15X8	重估增值	48,664,692	11	48,885,858	12		股東權益其他項目				
15XY	成本及重估增值	440,291,286	103	401,210,462	95	3460	未實現重估增值 (附註二四)	26,750,124	6	26,757,590	6
15X9	減：累計折舊	274,041,941	64	260,114,511	62	3450	金融商品未實現利益 (附註七、十三及二四)	2,458,247	1	3,020,919	1
		166,249,345	39	141,095,951	33	3420	累積換算調整數 (附註二及二四)	( 393,229 )	-	17,192	-
1670	未完工程及預付設備款	23,256,873	5	46,045,195	11	3430	未認為退休金成本之淨損失	( 184,893 )	-	( 230,590 )	-
15XX	固定資產淨額	<u>189,506,218</u>	<u>44</u>	<u>187,141,146</u>	<u>44</u>	3480	庫藏股票—一〇一年及一〇〇年底分別為 309,816 千股及 295,065 千股 (附註二及二四)	( 8,415,348 )	( 2 )	( 8,122,461 )	( 2 )
17XX	無形資產 (附註二)	141,888	-	184,081	-	34XX	股東權益其他項目合計	<u>20,214,901</u>	<u>5</u>	<u>21,442,650</u>	<u>5</u>
	其他資產					3XXX	股東權益合計	<u>278,352,067</u>	<u>65</u>	<u>288,587,009</u>	<u>68</u>
1800	租賃資產淨額 (附註二及十五)	4,743,179	1	3,063,360	1		負債及股東權益總計	<u>\$ 427,265,773</u>	<u>100</u>	<u>\$ 421,934,840</u>	<u>100</u>
1820	存出保證金 (附註二八)	144,807	-	223,215	-						
1860	遞延所得稅資產—非流動 (附註二及二五)	1,420,555	1	-	-						
1887	受限制資產—非流動 (附註四及三十)	34,242	-	33,817	-						
18XX	其他資產合計	<u>6,342,783</u>	<u>2</u>	<u>3,320,392</u>	<u>1</u>						
1XXX	資產總計	<u>\$ 427,265,773</u>	<u>100</u>	<u>\$ 421,934,840</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

民國一〇一及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟  
每股盈餘為元

代碼	一〇一一年度			一〇〇年度		
	金	額	%	金	額	%
	營業收入（附註二及二九）					
4100	\$ 201,072,107		97	\$ 234,417,553		98
4800	6,120,998		3	5,958,466		2
4000	<u>207,193,105</u>		<u>100</u>	<u>240,376,019</u>		<u>100</u>
	營業成本（附註二、九、二 六及二九）					
5110	194,223,145		94	215,021,873		89
5800	4,006,120		2	3,760,102		2
5000	<u>198,229,265</u>		<u>96</u>	<u>218,781,975</u>		<u>91</u>
5910	8,963,840		4	21,594,044		9
5930	( <u>36,337</u> )		-	<u>61,894</u>		-
	<u>8,927,503</u>		<u>4</u>	<u>21,655,938</u>		<u>9</u>
	營業費用（附註二六及二九）					
6300	1,378,211		1	1,437,899		1
6100	2,412,224		1	2,414,478		1
6200	2,447,494		1	3,204,580		1
6000	<u>6,237,929</u>		<u>3</u>	<u>7,056,957</u>		<u>3</u>
6900	<u>2,689,574</u>		<u>1</u>	<u>14,598,981</u>		<u>6</u>
	營業外收入及利益					
7110	109,872		-	121,480		-
7121	2,353,103		1	5,151,451		2
7140	1,140,690		1	1,101		-

（接次頁）

(承前頁)

代碼	一〇一一年度			一〇〇年度		
	金額	%		金額	%	
7160	兌換利益 (附註二)	\$ 329,097	-	\$ 403,480	-	
7310	金融資產評價利益 (附註二及五)	-	-	2,828	-	
7480	其他 (附註二、十一及二九)	1,341,516	1	1,194,643	1	
7100	合計	<u>5,274,278</u>	<u>3</u>	<u>6,874,983</u>	<u>3</u>	
營業外費用及損失						
7510	利息費用 (附註十四及二八)	1,358,092	1	769,406	1	
7880	其他 (附註二、二六及二九)	475,189	-	419,865	-	
7500	合計	<u>1,833,281</u>	<u>1</u>	<u>1,189,271</u>	<u>1</u>	
7900	稅前淨利	6,130,571	3	20,284,693	8	
8110	所得稅 (附註二及二五)	<u>319,081</u>	<u>-</u>	<u>791,014</u>	<u>-</u>	
9600	本期淨利	<u>\$ 5,811,490</u>	<u>3</u>	<u>\$ 19,493,679</u>	<u>8</u>	
代碼	一〇一一年度			一〇〇年度		
	稅前	稅後		稅前	稅後	
每股盈餘 (附註二七)						
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 0.41</u>	<u>\$ 0.38</u>	<u>\$ 1.40</u>	<u>\$ 1.34</u>	
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.40</u>	<u>\$ 0.38</u>	<u>\$ 1.39</u>	<u>\$ 1.33</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):

	一〇一一年度	一〇〇年度
本期淨利	<u>\$ 6,123,244</u>	<u>\$ 20,153,180</u>
基本每股盈餘 (一〇一及一〇〇年度分別按加權平均股數 15,272,477 千股及 14,782,477 千股計算)	<u>\$ 0.40</u>	<u>\$ 1.36</u>
稀釋每股盈餘 (一〇一及一〇〇年度分別按加權平均股數 15,311,456 千股及 14,911,740 千股計算)	<u>\$ 0.40</u>	<u>\$ 1.35</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

民國一〇一及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟

每股股利為元

代碼	股	本			保			盈	餘	股 東 權 益 其 他 項 目				
		普 通 股	特 別 股	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘			合 計	未 實 現 重 估 增 值	金 融 商 品 未 實 現 利 益	累 積 換 算 調 整 數	未 認 列 為 退 休 金 成 本 之 淨 損 失
A1	一〇〇年一月一日餘額	\$ 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)
	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
	一〇〇年度盈餘分配 (附註二四)													
N1	法定盈餘公積	-	-	-	1,949,368	-	( 1,949,368)	-	-	-	-	-	-	-
P3	特別股現金股利—每股 1.25 元	-	-	-	-	-	( 47,835)	( 47,835)	-	-	-	-	-	( 47,835)
P1	普通股現金股利—每股 1.01 元	-	-	-	-	-	( 15,196,671)	( 15,196,671)	-	-	-	-	-	( 15,196,671)
P5	特別股股票股利—每股 0.15 元	5,740	-	-	-	-	( 5,740)	( 5,740)	-	-	-	-	-	-
P5	普通股股票股利—每股 0.15 元	2,256,932	-	-	-	-	( 2,256,932)	( 2,256,932)	-	-	-	-	-	-
M1	一〇一年度淨利	-	-	-	-	-	5,811,490	5,811,490	-	-	-	-	-	5,811,490
Q5	備供出售金融資產未實現損益之淨變動	-	-	-	-	-	-	-	-	( 292,373)	-	-	-	( 292,373)
Q3	未實現重估增值之淨變動 (附註十四)	-	-	-	-	-	-	-	( 3,699)	-	-	-	-	( 3,699)
S5	權益法之長期股權投資變動影響數	-	-	114,069	-	-	-	-	( 3,767)	6,430	-	45,697	( 7,462)	154,967
R5	外幣財務報表換算所產生兌換差額之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 688,584)	-	-	( 688,584)
R3	國外營運機構淨投資避險所產生兌換差額之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	278,163	-	-	278,163
Q7	現金流量避險未實現損失之淨變動	-	-	-	-	-	-	-	-	( 276,729)	-	-	-	( 276,729)
J7	子公司處分持有之本公司股票 (附註二四)	-	-	3,200	-	-	-	-	-	-	-	-	18,493	21,693
J8	子公司獲配本公司現金股利	-	-	308,554	-	-	-	-	-	-	-	-	-	308,554
J6	子公司購買本公司股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 303,918)	( 303,918)
Z1	一〇一年十二月三十一日餘額	\$ 152,724,765	\$ 382,680	\$ 36,673,528	\$ 54,778,577	\$ 7,615,701	\$ 5,961,915	\$ 68,356,193	\$ 26,750,124	\$ 2,458,247	(\$ 393,229)	(\$ 184,893)	(\$ 8,415,348)	\$ 278,352,067

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

民國一〇一及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

代 碼		一〇一年度	一〇〇年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本期淨利	\$ 5,811,490	\$ 19,493,679
A20000	調整項目		
A20300	折 舊	17,708,945	16,064,667
A20400	攤 銷	42,193	42,364
A22000	退休金成本	17,822	51,491
A24800	遞延所得稅	( 1,287,186 )	( 913,703 )
A22200	存貨跌價損失	1,880,058	3,060,921
A23300	處分投資利益	( 1,140,690 )	( 1,101 )
A22400	採權益法認列之投資收益淨額	( 2,353,103 )	( 5,151,451 )
A24200	聯屬公司間未(已)實現利益 淨額	36,337	( 61,894 )
A22500	採權益法評價之長期股權投資 配發現金股利	5,120,219	5,582,492
A23600	金融資產評價利益	-	( 2,828 )
A21200	股份基礎給付酬勞成本	-	98,826
A29900	進貨合約損失	362,891	15,478
A29900	其 他	( 228,350 )	( 119,705 )
	營業資產及負債之淨變動		
A31120	應收票據	390,076	( 160,697 )
A31130	應收票據－關係人	( 51,054 )	68,809
A31140	應收帳款	51,974	( 866,891 )
A31150	應收帳款－關係人	( 277,679 )	36,315
A31160	其他應收款	215,058	124,373
A31180	存 貨	18,288,165	( 23,289,268 )
A31211	其他流動資產	( 273,460 )	( 215,013 )
A32130	應付票據－關係人	-	( 23,163 )
A32140	應付帳款	( 1,149,437 )	34,802
A32150	應付帳款－關係人	( 354,346 )	( 458,350 )
A32160	應付所得稅	( 1,084,084 )	( 2,478,813 )
A32170	應付費用	( 1,800,706 )	( 2,426,521 )
A32180	其他應付款	1,433,349	2,223,410
A32212	其他流動負債	( 580,381 )	( 576,170 )
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>40,778,101</u>	<u>10,152,059</u>

( 接次頁 )

(承前頁)

代 碼		一〇一年度	一〇〇年度
	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)
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
B00400	處分備供出售金融資產價款	1,292,350	-
B00900	取得以成本衡量之金融資產	( 811,558 )	( 4,085,903 )
B01000	處分以成本衡量之金融資產價款	52,500	1,101
B01101	以成本衡量之金融資產減資退回股 款	10,176	14,911
B01400	增加採權益法之長期股權投資	( 25,012,997 )	( 3,324,396 )
B01900	購置固定資產	( 20,094,040 )	( 17,189,295 )
B02000	處分固定資產價款	-	1,267
B02200	處分出租資產價款	-	5,000
B04700	其他金融資產減少 (增加)	1,509,563	( 2,476,273 )
B02500	存出保證金減少 (增加)	78,408	( 106,697 )
B02800	受限制資產減少 (增加)	8,689	( 1,031,100 )
BBBB	投資活動之淨現金流出	( 42,966,909 )	( 28,188,557 )
	融資活動之現金流量		
C00100	短期借款及銀行透支增加	2,485,755	5,125,862
C00200	應付短期票券增加 (減少)	9,698,557	( 103,762 )
C00400	發行應付公司債	20,000,000	19,700,000
C00500	償還應付公司債	( 11,300,000 )	( 13,700,000 )
C00900	舉借長期借款	1,757,611	1,279,567
C01000	償還長期借款	( 2,666,667 )	-
C01800	長期應付票券增加 (減少)	( 1,500,000 )	7,500,000
C02100	發放現金股利	( 15,236,472 )	( 26,990,933 )
C02200	現金增資	-	23,738,755
CCCC	融資活動之淨現金流入	3,238,784	16,549,489
EEEE	現金淨增加 (減少) 金額	1,049,976	( 1,487,009 )
E00100	年初現金餘額	683,607	2,170,616
E00200	年底現金餘額	\$ 1,733,583	\$ 683,607

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		一〇一一年度	一〇〇年度
FFFF	現金流量資訊之補充揭露		
F00100	支付利息	\$ 1,546,515	\$ 1,439,066
F00200	資本化利息	( 283,655 )	( 644,909 )
F00300	不含資本化利息之支付利息	<u>\$ 1,262,860</u>	<u>\$ 794,157</u>
F00400	支付所得稅	<u>\$ 2,690,351</u>	<u>\$ 4,183,530</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	\$ 21,866,042	\$ 16,081,479
H00500	應付設備款減少 (增加)	( 1,772,002 )	1,107,816
H00800	支付現金	<u>\$ 20,094,040</u>	<u>\$ 17,189,295</u>
	發放現金股利		
	當年度現金股利	\$ 15,244,506	\$ 26,996,676
	應付現金股利增加	( 8,034 )	( 5,743 )
	支付現金	<u>\$ 15,236,472</u>	<u>\$ 26,990,933</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>\$ 19,238,429</u>	<u>\$ 14,977,313</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

民國一〇一及一〇〇年度

(除另註明者外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革及營業

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。截至一〇一年及一〇〇年底止，經濟部持有本公司已發行普通股皆為 20.05%。

截至一〇一年及一〇〇年底止，本公司員工人數分別約 9,800 人及 9,500 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。金融資產除列時，出售所得價款與帳面價值之差額，計入當年度損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

本公司評估開放型基金公平價值之基礎為資產負債表日基金之淨資產價值。

## (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，或於被避險之預期交

易影響淨損益時，轉列為當年度損益。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。

## 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，列入營業成本項下。

#### (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，並調整資本公積一庫藏股票交易。

#### (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

可辨認無形資產包括電腦軟體成本、租賃權益、專利權及商標權等，以取得成本為入帳基礎，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八至六十年計提。

(十七) 進貨合約損失

對已簽訂不可撤銷之原料進貨合約，倘預估其履行合約義務所發生之成本，將超過預期從該合約所能獲得之經濟利益時，則估列應付進貨合約損失，列入其他應付款項下，其估列之損失列於營業成本項下。

(十八) 退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列為當年度費用。

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。

(十九) 所得稅

所得稅作同期間及跨期間之分攤，亦即 1.將部分所得稅直接加計或減計股東權益之項目及 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。

購買機器設備及研究發展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。

## (二十) 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。

## (二一) 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。

## (二二) 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。

### 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	一〇〇年 十二月三十一日
庫存現金及週轉金	\$ 7,193	\$ 15,459
銀行支票及活期存款	1,161,750	568,148
銀行定期存款	564,640	100,000
	<u>\$1,733,583</u>	<u>\$683,607</u>

本公司之國外存款如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
日本伊豫銀行及兆豐國際商業銀行（日幣千圓）	¥ 2,817	¥ 1,877
新加坡大和證券（日幣千圓）	<u>37,218</u>	<u>37,221</u>
合計	<u>¥40,035</u>	<u>¥39,098</u>
印度渣打國際商業銀行（盧比千元）	<u>Rs 3,392</u>	<u>Rs -</u>
折合新台幣（千元）	<u>\$ 15,265</u>	<u>\$ 15,272</u>

本公司與經濟部合作之「熱發電材料整合技術」等專案存款，截至一〇一年及一〇〇年底止分別為 45,059 千元及 53,748 千元，一〇一年年底餘額分別列入受限制資產－流動 19,636 千元及受限制資產－非流動 25,423 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。

#### 五、公平價值變動列入損益之金融資產－流動（僅一〇〇年度）

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年度之淨利益為 2,828 千元。

#### 六、備供出售金融資產

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
國內上市（櫃）股票	\$2,926,708	\$3,488,606
國外上市股票	1,530,620	1,602,241
國內上市公司之私募股票	<u>447,292</u>	<u>377,429</u>
	4,904,620	5,468,276
減：列為流動資產	<u>(1,645,451)</u>	<u>(2,207,870)</u>
	<u>\$3,259,169</u>	<u>\$3,260,406</u>

本公司一〇一年九月起陸續出售台灣積體電路製造公司股票並產生處分投資利益 1,091,815 千元，列入營業外收益項下。

本公司為投資國外上市股票 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。

本公司九十九年九月參與瑞智精密公司私募現金增資，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。

#### 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及銷貨合約可能受匯率波動所產生之現金流量風險。截至一〇一年及一〇〇年底止，尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣	現金流量預期 別產生及到期期間	合約金額（千元）
<u>一〇一年十二月三十一日</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	102.01~104.09	NTD2,031,467/USD70,729
	新台幣兌歐元	102.07~103.01	NTD67,767/EUR1,728
預售遠期外匯	日幣兌新台幣	102.01	JPY1,000,000/NTD339,200
<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

一〇一及一〇〇年度避險之衍生性金融商品變動如下：

	<u>一〇一年度</u>	<u>一〇〇年度</u>
年初餘額	\$103,976	(\$ 6,414)
本年度評價之未實現利益(損失)	( 73,379)	110,481
轉列未完工程及預付設備款	( 5,638)	( 91)
年底餘額	<u>\$ 24,959</u>	<u>\$103,976</u>

上述年底餘額之組成項目如下：

	<u>一〇一年 十二月三十一日</u>	<u>一〇〇年 十二月三十一日</u>
避險之衍生性金融資產—流動	\$33,120	\$ 22,630
避險之衍生性金融資產—非流動	4,042	89,387
避險之衍生性金融負債—流動	( 11,752)	( 7,620)
避險之衍生性金融負債—非流動	( 451)	( 421)
	<u>\$24,959</u>	<u>\$103,976</u>

上述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商業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。

一〇一及一〇〇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額	年底預支金額	預支金額年利率	% 額	度
<u>一〇一年度</u>							
兆豐國際商業銀行	\$ 3,565,502	\$ 9,202,121	\$ 9,675,878	\$ 3,091,745	1.24~1.52		90 億元
臺灣銀行	<u>1,509,756</u>	<u>3,428,554</u>	<u>3,695,356</u>	<u>1,242,954</u>	1.24~1.52		30 億元
	<u>\$ 5,075,258</u>	<u>\$ 12,630,675</u>	<u>\$ 13,371,234</u>	<u>\$ 4,334,699</u>			
<u>一〇〇年度</u>							
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
台北富邦商業銀行	<u>63,716</u>	<u>-</u>	<u>63,716</u>	<u>-</u>	-		4 億元
	<u>\$ 5,287,460</u>	<u>\$ 13,673,983</u>	<u>\$ 13,886,185</u>	<u>\$ 5,075,258</u>			

#### 九、存 貨

	一〇一 年 十二月三十一日	一〇〇 年 十二月三十一日
製成品	\$ 9,864,295	\$ 11,556,342
在製品	19,106,948	29,285,142
原料	10,659,455	18,617,096
物料	4,806,213	4,510,559
在途材料	2,450,026	2,479,581
燃料	202,295	285,713
其他	<u>420,785</u>	<u>606,107</u>
	<u>\$ 47,510,017</u>	<u>\$ 67,340,540</u>

一〇一年及一〇〇年底之備抵存貨跌價損失分別為 3,060,178 千元及 4,034,124 千元，列入存貨減項。一〇一及一〇〇年度與存貨有關之營業成本分別為 198,229,265 千元及 218,781,975 千元，其中下列項目業已列入營業成本：

	一〇一年度	一〇〇年度
存貨跌價損失	\$1,880,058	\$3,060,921
進貨合約損失	362,891	15,478
存貨盤盈	( 337,700)	( 154,684)
出售下腳及廢料收入	( 225,771)	( 226,561)
	<u>\$1,679,478</u>	<u>\$2,695,154</u>

十、以成本衡量之金融資產－非流動

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
非上市(櫃)公司普通股		
Nacional Minerios S.A.	\$3,268,550	\$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
開發國際投資公司	500,000	500,000
台灣車輛公司	202,048	202,048
TaiGen Biopharmaceuticals Holdings Limited	85,118	103,000
海外投資開發公司	50,000	50,000
生華創業投資公司	40,704	50,880
兆豐第一創業投資公司	17,400	17,400
國光生物科技公司	-	135,897
台灣高速鐵路公司(台灣高 鐵)	-	-
權利證書		
Formosa Ha Tinh Steel Corporation	<u>1,628,911</u>	<u>817,353</u>
	<u>\$8,068,823</u>	<u>\$7,421,220</u>

上述投資係持有未上市櫃公司股票及權利證書，且未具有重大影響力者，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。

本公司持有之國光生物科技公司股票，已於一〇一年五月上市掛牌買賣，是以改列備供出售金融資產－流動項下。

本公司九十二年九月投資台灣高鐵 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)。另本公司九十四年四月及

九十三年八月分別再投資 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起陸續投資 Formosa Ha Tinh Steel Corporation 合計 1,628,911 千元（美金 55,000 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

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 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)	<u>\$3,364,000</u>	<u>\$3,906,000</u>

九十二年五月本公司與日商住友金屬工業株式會社（於一〇一年十月更名為新日鐵住金株式會社）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。一〇一及一〇〇年度上述權利金收入（列入營業外收益項下）分別為 315,590 千元及 324,593 千元，截至一〇一年及一〇〇年底之應收權利金分別為 82,328 千元及 85,692 千元（列入其他應收款項下）。

## 十二、採權益法之長期股權投資

	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
	金 額	持股比例 (%)	金 額	持股比例 (%)
<b>上市公司</b>				
中鴻鋼鐵公司 (中鴻)	\$ 2,510,525	29	\$ 3,509,256	29
中鋼碳素化學公司 (中碳)	1,911,866	29	1,863,351	29
中國鋼鐵結構公司 (中鋼構)	1,475,367	33	1,463,032	33
中宇環保工程公司 (中宇)	1,034,347	48	854,575	49
中聯資源公司 (中聯資)	710,808	20	713,721	20
	<u>7,642,913</u>		<u>8,403,935</u>	
減：子公司持有本公司股票視為庫藏股票	<u>1,595,851</u>		<u>1,589,487</u>	
	<u>6,047,062</u>		<u>6,814,448</u>	
<b>非上市 (櫃) 公司</b>				
中龍鋼鐵公司 (中龍)	93,871,635	100	80,358,899	100
中鋼運通公司 (中運)	10,786,189	100	10,332,777	100
中鋼鋁業公司 (中鋁)	9,168,266	100	8,654,634	100
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company (中鋼住金越南)	8,397,725	51	3,054,014	51
中盈投資開發公司 (中盈)	6,402,205	100	6,019,844	100
中欣開發公司 (中欣)	5,058,928	100	4,894,483	100
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd. (CSAPH)	4,552,908	100	4,411,728	100
中貿國際公司 (中貿)	2,565,530	100	2,664,337	100
CSC Steel Australia Holding Pty Ltd. (CSCAU)	2,059,395	100	708,535	100
China Steel Corporation India Pvt. Ltd. (CSCI)	1,446,174	100	-	-
中鋼機械公司 (中機)	1,268,646	74	1,334,974	74
中冠資訊公司 (中冠)	763,604	100	703,152	100
漢威巨蛋開發公司 (漢威)	479,622	18	478,310	18
高雄捷運公司 (高捷)	466,249	31	814,035	31
宏億投資開發公司 (宏億)	433,259	100	571,364	100
隆元發投資開發公司 (隆元發)	427,794	100	565,559	100
廣耀投資開發公司 (廣耀)	424,057	100	558,685	100
中鋼保全公司 (中保)	412,890	100	392,109	100
欣欣水泥企業公司 (欣欣水泥)	332,138	31	298,414	31
啟航貳創業投資公司 (啟航貳)	247,510	46	-	-
高科磁技公司 (高磁)	117,863	50	121,222	50
新能生物科技公司 (新能生物)	26,952	50	-	-
中鋼企管顧問公司 (中顧)	24,223	100	25,850	100
台安生物科技公司 (台安生技)	9,084	17	8,444	17
	<u>149,742,846</u>		<u>126,971,369</u>	
減：子公司持有本公司股票視為庫藏股票	<u>6,819,497</u>		<u>6,532,974</u>	
	<u>142,923,349</u>		<u>120,438,395</u>	
	<u>\$148,970,411</u>		<u>\$127,252,843</u>	

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%。本公司對漢威之綜合持股為 29%，包括直接持股 18%及經由聯屬公司聯鋼營造公司及中欣間接持股 11%。本公司於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%，包含直接持股 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%。

本公司分別於九十九年四月及八月參與子公司中龍及中鋼構私募現金增資。一〇一年一月子公司中龍辦理私募現金增資，本公司再增加投資 16,000,000 千元，持股比例不變。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。

本公司於一〇〇年四月及一〇一年度陸續增加投資中鋼住金越南分別為 1,279,566 千元（美金 43,911 千元）及 5,667,959 千元（美金 190,281 千元），持股比例不變。

本公司於一〇〇年一月及一〇一年十二月增加投資 CSAPH 分別為 888,941 千元（美金 30,520 千元）及 156,940 千元（美金 5,400 千元），持股比例不變，分別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）及青島中鋼精密金屬有限公司。

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。

本公司於一〇一年七月增加投資 CSCAU 1,422,376 千元（澳幣 45,858 千元），持股比例不變。

本公司於一〇一年度陸續投資 CSCI 1,488,722 千元（美金 50,307 千元），取得 276,000 千股並持有 100%股權，該公司主要從事鋼品銷售。

採權益法之上市公司股權投資一〇一年及一〇〇年底市價資訊如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
中 碳	\$ 8,942,334	\$ 7,944,920
中 鴻	3,901,285	3,632,943
中 宇	3,661,486	2,969,072
中 聯 資	2,177,704	1,765,464
中 鋼 構	<u>1,909,621</u>	<u>1,603,644</u>
	<u>\$ 20,592,430</u>	<u>\$ 17,916,043</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。

一〇一及一〇〇年度採權益法認列投資（損）益之內容如下：

被 投 資 公 司	一〇一年度	一〇〇年度
中 運	\$3,091,422	\$2,447,058
中 鋁	633,462	863,846
中 碳	563,541	640,095
中 機	433,841	352,019
中 貿	411,076	498,217
中 宇	322,743	227,791
中 盈	295,573	15,127
中 冠	176,316	167,304
中 欣	161,462	139,564
中 鋼 構	157,186	176,706
中 聯 資	130,605	128,039
中 龍	( 2,327,988)	947,442
中 鴻	( 1,041,010)	( 783,194)
高 捷	( 347,786)	( 464,698)
宏 億	( 143,955)	( 109,624)
隆 元 發	( 143,601)	( 110,381)
廣 耀	( 140,333)	( 106,942)
其 他	<u>120,549</u>	<u>123,082</u>
	<u>\$2,353,103</u>	<u>\$5,151,451</u>

本公司已依規定另行編製包括持股控制及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 CSCAU 及 Formosa Ha Tinh Steel Corporation 等公司之現金投（增）資案，截至一〇一年底止尚待執行額度計 21,148,986 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
一〇一年度			
年初餘額	\$ 832,969	(\$1,924)	\$ 401,018
本年度減少	( 71,334)	5,911	-
年底餘額	<u>\$ 761,635</u>	<u>\$ 3,987</u>	<u>\$ 401,018</u>
一〇〇一年度			
年初餘額	\$ 917,351	(\$1,924)	\$ 401,018
本年度減少	( 84,382)	-	-
年底餘額	<u>\$ 832,969</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

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇一年 十二月三十一日
外幣定期存款	\$1,999,035	\$4,297,684
外幣活期存款	<u>755,985</u>	<u>221,291</u>
	2,755,020	4,518,975
減：列為流動資產	<u>2,721,077</u>	<u>2,399,287</u>
	<u>\$ 33,943</u>	<u>\$ 2,119,688</u>

本公司為購置國外設備而購入外幣存款及從事遠期外匯合約（附註七）以規避匯率波動產生之現金流量風險。截至一〇一年及一〇〇年底止，上述指定為避險工具及因預購遠期外匯合約到期而購入之外幣存款餘額分別為 2,755,020 千元（日幣 8 億圓、美金 79,766 千元及歐元 4,404 千元）及 4,518,975 千元（日幣 16 億圓、美金 125,941 千元及歐元 2,039 千元）。

上述避險之外幣存款於一〇一及一〇〇年度分別產生未實現損失188,525千元及利益173,396千元，列入股東權益之金融商品未實現利益項下；另一〇一及一〇〇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65,867千元及21,985千元。

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

#### 十四、固定資產

一〇一年度	土地改良物 房屋及建築 機器設備 運輸設備 其他設備 未完工程及預付設備款								計
	土	地	土	地	土	地	土	地	
成本									
年初餘額	\$ 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
本年度增加	-	-	8,349,714	34,616,801	96,948	289,935	1,300,966	( 22,788,322)	21,866,042
本年度重分類	( 1,659,599)	-	( 118,167)	( 82,985)	-	-	-	-	( 1,860,751)
本年度處分	-	( 1,522)	( 129,794)	( 2,311,675)	( 20,848)	( 134,788)	( 892,996)	-	( 3,491,623)
年底餘額	<u>9,364,677</u>	<u>4,222,124</u>	<u>53,040,845</u>	<u>310,518,644</u>	<u>1,880,782</u>	<u>5,273,280</u>	<u>7,326,242</u>	<u>23,256,873</u>	<u>414,883,467</u>
重估增值									
年初餘額	38,842,185	492,990	2,403,001	7,107,073	8,991	31,618	-	-	48,885,858
本年度處分	-	( 914)	( 2,729)	( 216,320)	( 973)	( 30)	-	-	( 221,166)
年底餘額	<u>38,842,185</u>	<u>492,076</u>	<u>2,400,272</u>	<u>6,890,553</u>	<u>8,018</u>	<u>31,588</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>48,664,692</u>
累計折舊									
年初餘額	-	4,151,424	24,218,069	224,083,724	1,368,043	4,004,767	2,288,484	-	260,114,511
折 舊	-	64,316	1,641,742	14,436,868	99,997	427,653	1,026,451	-	17,697,027
本年度重分類	-	-	( 90,625)	( 78,389)	-	-	-	-	( 169,014)
本年度處分	-	( 2,432)	( 50,143)	( 2,502,537)	( 21,702)	( 130,773)	( 892,996)	-	( 3,600,583)
年底餘額	<u>-</u>	<u>4,213,308</u>	<u>25,719,043</u>	<u>235,939,666</u>	<u>1,446,338</u>	<u>4,301,647</u>	<u>2,421,939</u>	<u>-</u>	<u>274,041,941</u>
年底淨額	<u>\$ 48,206,862</u>	<u>\$ 500,892</u>	<u>\$ 29,722,074</u>	<u>\$ 81,469,531</u>	<u>\$ 442,462</u>	<u>\$ 1,003,221</u>	<u>\$ 4,904,303</u>	<u>\$ 23,256,873</u>	<u>\$ 189,506,218</u>
一〇〇年度									
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	<u>11,024,276</u>	<u>4,223,646</u>	<u>44,939,092</u>	<u>278,296,503</u>	<u>1,804,682</u>	<u>5,118,133</u>	<u>6,918,272</u>	<u>46,045,195</u>	<u>398,369,799</u>
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	<u>38,842,185</u>	<u>492,990</u>	<u>2,403,001</u>	<u>7,107,073</u>	<u>8,991</u>	<u>31,618</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>48,885,858</u>
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	-	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	<u>-</u>	<u>4,151,424</u>	<u>24,218,069</u>	<u>224,083,724</u>	<u>1,368,043</u>	<u>4,004,767</u>	<u>2,288,484</u>	<u>-</u>	<u>260,114,511</u>
年底淨額	<u>\$ 49,866,461</u>	<u>\$ 565,212</u>	<u>\$ 23,124,024</u>	<u>\$ 61,319,852</u>	<u>\$ 445,630</u>	<u>\$ 1,144,984</u>	<u>\$ 4,629,788</u>	<u>\$ 46,045,195</u>	<u>\$ 187,141,146</u>

一〇一及一〇〇年度購建固定資產之利息資本化資訊揭露如下：

	一〇一年度	一〇〇年度
資本化前之利息總額	\$1,662,652	\$1,394,216
減：資本化利息－未完工程及預付設備款	<u>304,560</u>	<u>624,810</u>
列入損益表之利息費用	<u>\$1,358,092</u>	<u>\$ 769,406</u>
資本化利率（年利率）	1.33%~1.60%	1.36%~1.89%

本公司辦理固定資產及專利權重估增值之資訊揭露如下：

	重估增值	土地增值稅準備	未實現重估增值
七十年及八十三年辦理固定資產及專利使用權重估價	\$ 17,662,343	\$ 3,370,813	\$ 14,291,530
九十四年土地稅法修正並調降土地增值稅稅率	-	( 1,196,189)	1,196,189
九十七年依土地公告現值調整自用土地帳面金額	26,913,284	6,502,342	20,410,942
轉增資	-	-	( 13,952,356)
報廢或出售	( 1,143,675)	( 3,500)	( 37,974)
所得稅影響數	<u>-</u>	<u>-</u>	( <u>36,576</u> )
一〇〇年一月一日餘額	43,431,952	8,673,466	21,871,755
一〇〇年依土地公告現值調整自用土地帳面金額	6,088,169	1,338,450	4,749,719
一〇〇年度報廢或出售	( <u>634,263</u> )	<u>-</u>	( <u>10,608</u> )
一〇〇年十二月三十一日餘額	48,885,858	10,011,916	26,610,866
一〇一年度報廢或出售	( <u>221,166</u> )	<u>-</u>	( <u>3,699</u> )
一〇一年十二月三十一日餘額	<u>\$ 48,664,692</u>	<u>\$ 10,011,916</u>	<u>\$ 26,607,167</u>

#### 十五、出租資產淨額

	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日
成本		
土地	\$4,592,544	\$2,932,945
房屋及建築	279,983	161,816
機器設備	<u>82,985</u>	<u>-</u>
	<u>4,955,512</u>	<u>3,094,761</u>
累計折舊		
房屋及建築	132,250	31,401
機器設備	<u>80,083</u>	<u>-</u>
	<u>212,333</u>	<u>31,401</u>
淨額	<u>\$4,743,179</u>	<u>\$3,063,360</u>

上列出租資產部分係本公司將廠區土地、辦公室及機器設備出租予關係人(附註二九)。另一〇一及一〇〇年度提列折舊分別為 11,918 千元及 2,653 千元。

## 十六、短期借款及銀行透支

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
銀行信用借款		
年利率一〇一年及一〇〇年 底分別為 0.73044%~ 0.87%及 0.93%~0.95%	\$8,125,526	\$3,700,000
銀行透支		
年利率一〇一年及一〇〇年 底皆為 0.5%~0.6607%	667,727	2,764,996
信用狀借款		
180 天內到期，年利率一〇 一年及一〇〇年底分別為 0.5338%~0.7532%及 0.7357%~1.4157%	75,307	2,630
	<u>\$8,868,560</u>	<u>\$6,467,626</u>

上述一〇一年底銀行信用借款包含外幣短期借款美金 131,733 千元（折合新台幣 3,825,526 千元），係用於外幣長期投資之中鋼住金越南（附註二八），藉以規避投資之匯率變動風險。

## 十七、應付短期票券

承銷機構	期	間	年	利率(%)	發行金額	未攤銷金額	帳面金額
<u>一〇一年十二月三十一日</u>							
國泰世華商業銀行	101.12.03~102.01.25	0.755~0.77	\$	8,000,000	\$ 2,986	\$ 7,997,014	
台北富邦商業銀行	101.12.21~102.01.25	0.767~0.785		2,200,000	1,070	2,198,930	
玉山銀行	101.12.28~102.01.25	0.754~0.757		1,500,000	803	1,499,197	
合作金庫銀行	101.12.21~102.01.18	0.767		1,000,000	380	999,620	
臺灣銀行	101.12.28~102.01.25	0.73		600,000	327	599,673	
				<u>\$13,300,000</u>	<u>\$ 5,566</u>	<u>\$ 13,294,434</u>	
<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	
合作金庫銀行	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>	

上述一〇〇年底應付短期票券發行金額 1,200,000 千元係由兆豐票券擔任保證機構，其餘皆係發行免保證商業本票。

十八、應付費用

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
應付薪資及獎金	\$3,141,568	\$3,683,711
應付外包修護費	612,444	1,019,581
應付水電費	531,345	471,097
應付員工紅利及董監酬勞	419,886	1,425,875
應付離退金	327,728	499,632
其他	<u>1,472,432</u>	<u>1,206,213</u>
	<u>\$6,505,403</u>	<u>\$8,306,109</u>

十九、應付公司債

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
五年期無擔保公司債—按面額發行		
九十七年十二月發行，年息2.08%，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	\$ 6,500,000	\$ 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	4,800,000	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	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	10,400,000	10,400,000
一〇一年八月發行，年息1.37%，一〇七年八月、一〇八年八月分兩次還本，每年付息一次	5,000,000	-

(接次頁)

(承前頁)

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
十年期無擔保公司債—按面額發行		
一〇一年八月發行，年息1.50%，一一〇年八月、一一一年八月分兩次還本，每年付息一次	\$ 15,000,000	\$ -
	58,000,000	49,300,000
減：公司債發行成本	44,475	35,574
一年內到期部分	<u>11,297,543</u>	<u>11,295,086</u>
	<u>\$ 46,657,982</u>	<u>\$ 37,969,340</u>

## 二十、銀行長期借款

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 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，年利率一〇一年及一〇〇年底分別為 1.46511% 及 1.42706%	\$ 13,333,333	\$ 16,000,000
信用借款		
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，年利率一〇一年及一〇〇年底分別為 0.9769%~1.01919% 及 0.67712%~0.71941%	1,700,234	1,772,541
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，年利率一〇一年及一〇〇年底分別為 0.54379% 及 0.55133%	1,665,180	1,933,470
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，年利率一〇一年及一〇〇年底分別為 0.56282% 及 0.57036%	1,665,180	1,933,470

(接次頁)

(承前頁)

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
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 一〇一年及一〇〇年底分 別為 0.93753% 及 0.89641%	\$ 1,275,175	\$ 1,329,406
兆豐國際商業銀行－日幣 26 億圓，原於一〇一年十二 月到期，已續約至一〇四 年十二月，到期一次償 還，年利率一〇一年及一 〇〇年底分別為 0.91152%及 0.56571%	874,640	1,015,560
合作金庫銀行－美金 29,274 千元，一〇四年四月到期 一次償還，年利率為 0.7323%	850,117	-
中國輸出入銀行－美金 29,274 千元，一〇四年四 月到期一次償還，年利率 為 0.9659%	850,117	-
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 一〇一年及一〇〇年底分 別為 4.78964%及 5.65328%	498,929	508,357
日商瑞穗實業銀行－日幣 12.14 億圓，一〇二年十一 月到期一次償還，年利率 一〇一年及一〇〇年底分 別為 0.50229%及 0.535%	<u>408,390</u>	<u>474,188</u>
	23,121,295	24,966,992
減：一年內到期部分	<u>7,940,886</u>	<u>3,682,227</u>
	<u>\$ 15,180,409</u>	<u>\$ 21,284,765</u>

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

承銷機構	票券到期日	合約到期日	利率(%)	金額
<u>一〇一年十二月三十一日</u>				
兆豐票券	102.01.04~ 102.01.25	104.09.04	1.115~1.127	\$ 3,850,000
中華票券	102.01.04~ 102.01.25	104.09.04	0.9~0.95	3,500,000
國際票券	102.01.04~ 102.01.25	104.09.04	1.035~1.047	1,750,000
萬通票券	102.01.04~ 102.01.25	104.09.04	1.035~1.047	1,050,000
合作金庫票券	102.01.04	104.09.04	0.905	<u>350,000</u>
				10,500,000
減：未攤銷折價				<u>5,837</u>
				<u>\$ 10,494,163</u>
<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	<u>400,000</u>
				12,000,000
減：未攤銷折價				<u>10,992</u>
				<u>\$ 11,989,008</u>

本公司於一〇〇年九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，合約期間為四年，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。本公司一〇一及一〇〇年度依上述規定認列之退休金成本分別為123,070千元及106,862千元。

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。本公司一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本分別為 773,070 千元及 1,058,256 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。一〇一及一〇〇年度分別認列退休金成本為 4,134 千元及 6,196 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

	<u>一〇一年度</u>	<u>一〇〇年度</u>
服務成本	\$657,228	\$ 718,114
利息成本	430,341	505,981
退休基金資產之預期報酬	( 379,133)	( 375,862)
攤銷數	50,946	164,728
清償損失	<u>17,822</u>	<u>51,491</u>
淨退休金成本	<u>\$777,204</u>	<u>\$1,064,452</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節如下：

	<u>一〇一年 十二月三十一日</u>	<u>一〇〇年 十二月三十一日</u>
給付義務		
既得給付義務	\$ 18,121,224	\$ 16,979,251
非既得給付義務	<u>1,590,691</u>	<u>1,880,807</u>
累積給付義務	19,711,915	18,860,058
未來薪資增加之影響數	<u>3,086,811</u>	<u>3,132,653</u>
預計給付義務	22,798,726	21,992,711
退休基金資產公平價值	<u>( 19,561,193)</u>	<u>( 19,094,675)</u>

(接次頁)

(承前頁)

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
提撥狀況	\$ 3,237,533	\$ 2,898,036
未認列過渡性淨資產	13,855	23,432
退休金損失未攤銷餘額	( 3,052,850)	( 2,742,137)
應計退休金負債	198,538	179,331
列入應付費用	129,225	127,840
列入應計退休金負債	<u>\$ 69,313</u>	<u>\$ 51,491</u>
既得給付	<u>\$ 19,961,597</u>	<u>\$ 19,463,815</u>

(三) 精算假設

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
折現率	1.50%	2.00%
未來薪資水準增加率	2.00%	2.00%
退休基金資產預期投資報酬率	1.75%	2.00%

	一〇一年度	一〇〇年度
(四) 提撥至退休基金金額	<u>\$770,541</u>	<u>\$923,269</u>
(五) 由退休基金支付金額	<u>\$490,635</u>	<u>\$940,318</u>

二三、遞延貸項－聯屬公司間利益

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 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	914,622	968,765
出售股票利益	-	35,282
	<u>\$2,050,786</u>	<u>\$2,140,211</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、中龍、中鋁及中鴻之子公司鴻立工程，所產生之遞延工程利益於工程完工後，按折舊年限八至二十八年認列。

出售股票利益係本公司出售以成本衡量之金融資產股票予子公司中盈所產生未實現處分投資利益，將於中盈處分股票時認列收益。

#### 二四、股東權益

##### (一) 股本

一〇一年八月及一〇〇年七月本公司分別辦理盈餘轉增資 2,262,672 千元及 6,783,084 千元，各發行普通股 226,268 千股及 678,308 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，發行普通股新股 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，另保留 76,332 千股予員工認購，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，一〇〇年八月已全數執行。

本公司於一〇〇年八月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%

一〇〇年八月認列之酬勞成本為 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

收回原因	年初股數	本年度增加	年度減少	年底股數	及餘額
子公司持有本公司股票自長期股權投資調整為庫藏股票	295,065	15,552	801	309,816	\$ 8,415,348
子公司持有本公司股票自長期股權投資調整為庫藏股票	284,762	26,679	16,376	295,065	\$ 8,122,461

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。子公司於一〇一及一〇〇年度出售其持有之本公司股票分別為 1,769 千股及 29,274 千股，有關處分價款分別為 48,415 千元及 916,090 千元，其依持股比例計算分別為 21,693 千元及 511,448 千元，超過本公司庫藏股票帳面價值分別為 3,200 千元及 106,638 千元，列入資本公積。截至一〇一年及一〇〇年底止，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 8,473,457 千元及 8,497,875 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 6,844,969 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 2,667,150,644 股（含畸零股 264 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。截至一〇一年及一〇〇年底止，流通在外之存託憑證分別為 2,930,471 單位及 3,396,550 單位，折合普通股分別為 58,609,704 股（含畸零股 284 股）及 67,931,271 股（含畸零股 271 股），佔本公司已發行普通股總數分別約 0.38% 及 0.45%。

#### (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：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
股票發行溢價	\$ 31,154,766	\$ 31,154,766
庫藏股票交易	4,947,307	4,635,553
長期股權投資	563,356	449,287
其他	8,099	8,099
	<u>\$ 36,673,528</u>	<u>\$ 36,247,705</u>

資本公積中屬股票發行溢價及庫藏股票交易之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利及撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。因長期股權投資產生之資本公積不得作為任何用途。

## (六) 盈餘分配及股利政策

依本公司章程規定，每年度淨利如有待彌補虧損應先彌補後依下列順序分派之：

1. 提列 10% 為法定盈餘公積。
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。截至一〇一年底，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一〇一年度分別為 414,141 千元及 7,765 千元，一〇〇年度分別為 1,399,259 千元及 26,236 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。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一〇一年及一〇〇年六月決議通過一〇〇及九十九年度之盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 ( 元 )	
	一〇〇年度	九十九年度	一〇〇年度	九十九年度
法定盈餘公積	\$ 1,949,368	\$ 3,758,683		
特 別 股				
現金股利	47,835	76,153	\$ 1.25	\$ 1.99
股票股利	5,740	19,134	<u>0.15</u>	<u>0.50</u>
			<u>\$ 1.40</u>	<u>\$ 2.49</u>
普 通 股				
現金股利	15,196,671	26,920,523	\$ 1.01	\$ 1.99
股票股利	<u>2,256,932</u>	<u>6,763,950</u>	<u>0.15</u>	<u>0.50</u>
	<u>\$ 19,456,546</u>	<u>\$ 37,538,443</u>	<u>\$ 1.16</u>	<u>\$ 2.49</u>

上述股東會同時決議配發一〇〇及九十九年度員工紅利及董監酬勞（皆以現金發放）如下：

	一 〇 〇 年 度		九 十 九 年 度	
	員 工 紅 利	董 監 酬 勞	員 工 紅 利	董 監 酬 勞
股東會決議配發金額	\$1,399,259	\$ 26,236	\$2,701,965	\$ 50,662
各年度財務報表認列金額	<u>1,399,259</u>	<u>26,236</u>	<u>2,701,965</u>	<u>50,662</u>
差 異	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

本公司一〇二年三月二十二日董事會擬議一〇一年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案	每 股 股 利 ( 元 )
	法定盈餘公積	\$ 581,149
特 別 股		
現金股利	49,748	\$ 1.3
股票股利	3,827	<u>0.1</u>
		<u>\$ 1.4</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>盈餘分配案</u>	<u>每股股利(元)</u>
普通股		
現金股利	\$ 6,108,990	\$ 0.4
股票股利	<u>1,527,248</u>	<u>0.1</u>
	<u>\$ 8,270,962</u>	<u>\$ 0.5</u>

一〇二年三月二十二日董事會並同時擬議配發一〇一年度員工紅利及董監酬勞分別為 414,141 千元及 7,765 千元，董事會擬議配發之員工紅利及董監酬勞與一〇一年度財務報表認列金額相同。

有關一〇一年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於一〇二年六月十九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：

	<u>一〇一年 十二月三十一日</u>	<u>一〇〇年 十二月三十一日</u>
固定資產重估增值(附註十四)	\$ 26,607,167	\$ 26,610,866
長期股權投資依持股比例認列	<u>142,957</u>	<u>146,724</u>
	<u>\$ 26,750,124</u>	<u>\$ 26,757,590</u>

(八) 金融商品未實現利益

一〇一及一〇〇年度金融商品未實現利益之變動組成項目如下：

	<u>備供出售 金融資產</u>	<u>長期股權 投資依持 股比例認 列</u>	<u>現金流量避 險未實現 損益</u>	<u>合計</u>
一〇一年度				
年初餘額	\$ 3,079,773	(\$ 341,916)	\$ 283,062	\$ 3,020,919
直接認列為股東權益調整項目	799,442	6,430	( 217,380)	588,492

(接次頁)

(承前頁)

	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
轉列損益項目	(\$ 1,091,815)	\$ -	\$ -	(\$ 1,091,815)
轉列未完工程及預 付設備款	-	-	( 59,349)	( 59,349)
年底餘額	<u>\$ 2,787,400</u>	<u>(\$ 335,486)</u>	<u>\$ 6,333</u>	<u>\$ 2,458,247</u>
<u>一〇〇年度</u>				
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	235,618	628,370
轉列未完工程及預 付設備款	-	-	18,172	18,172
年底餘額	<u>\$ 3,079,773</u>	<u>(\$ 341,916)</u>	<u>\$ 283,062</u>	<u>\$ 3,020,919</u>

一〇一及一〇〇年度因現金流量避險產生之金融商品未實現損益說明如下：

	<u>一〇一</u> 年度	<u>一〇〇</u> 年度
產生現金流量避險未實 現利益(損失)	(\$261,904)	\$283,877
所得稅影響數	<u>44,524</u>	<u>( 48,259)</u>
淨額(列入股東權益)	<u>(\$217,380)</u>	<u>\$235,618</u>
現金流量避險未實現損 失(利益)轉列未完 工程及預付設備款	(\$ 71,505)	\$ 21,894
所得稅影響數	<u>12,156</u>	<u>( 3,722)</u>
淨額(自股東權益轉出)	<u>(\$ 59,349)</u>	<u>\$18,172</u>

(九) 累積換算調整數

一〇一及一〇〇年度累積換算調整數之變動如下：

	<u>一〇一</u> 年度	<u>一〇〇</u> 年度
年初餘額	\$ 17,192	(\$101,443)
直接認列為股東權益調 整項目	<u>( 410,421)</u>	<u>118,635</u>
年底餘額	<u>(\$393,229)</u>	<u>\$ 17,192</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：

	一〇一年度	一〇〇年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$1,042,197	\$3,448,398
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	( 409,267)	( 877,828)
未實現金融資產評價利益及處分投資利益	( 188,032)	( 511)
其他	( 8,217)	( 8,592)
暫時性差異		
折舊差異	110,967	112,983
未實現進貨合約損失	59,060	2,631
未(已)實現存貨跌價損失	( 165,570)	515,177
被投資公司已實現減損損失	( 5,814)	( 41,356)
採權益法認列之國外公司股利匯回	-	36,869
其他	( 30,517)	( 120,840)
當年度抵用之投資抵減	( 14,082)	( 1,533,465)
未分配盈餘加徵10%	<u>3,713</u>	<u>4,838</u>
當年度應納所得稅	394,438	1,538,304
以前年度所得稅調整	<u>1,211,829</u>	<u>166,413</u>
當年度所得稅費用	1,606,267	1,704,717
遞延所得稅		
暫時性差異	39,638	( 543,311)
投資抵減	<u>( 1,326,824)</u>	<u>( 370,392)</u>
	<u>\$ 319,081</u>	<u>\$ 791,014</u>

(二) 應付所得稅變動如下：

	一〇一一年度	一〇〇年度
年初餘額	\$2,520,677	\$4,834,790
當年度所得稅費用	1,606,267	1,704,717
支付稅額	( 2,690,351)	( 4,183,530)
轉列其他應收款	( 68,280)	164,700
年底餘額	<u>\$1,368,313</u>	<u>\$2,520,677</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，一〇一及一〇〇年度支付稅額中分別 694,722 千元及 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。

(三) 遞延所得稅資產（負債）之內容如下：

流 動	一〇一一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
遞延所得稅資產		
未實現存貨跌價損失	\$ 518,610	\$ 684,180
未實現服務合約損失	172,599	221,163
未實現進貨合約損失	61,691	2,631
估列優惠退職金	55,681	84,905
未實現遞延毛利	25,067	9,686

(接次頁)

(承前頁)

	一〇一一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
投資抵減	\$ -	\$ 370,392
其他	<u>40,565</u>	<u>27,613</u>
	874,213	1,400,570
遞延所得稅負債		
年底存貨財稅		
差異	( 17,065)	( 21,236)
遞延所得稅資產—		
流動淨額	<u>857,148</u>	<u>1,379,334</u>
非流動		
遞延所得稅資產		
投資抵減	1,697,216	-
減損損失	938,658	944,472
未實現遞延毛		
利	155,486	164,690
未實現遠期外		
匯避險結清		
利益	103,375	91,220
其他	<u>45,026</u>	<u>46,364</u>
	<u>2,939,761</u>	<u>1,246,746</u>
遞延所得稅負債		
折舊財稅差異	( 1,094,613)	( 1,206,068)
國外投資收益	( 338,503)	( 347,743)
未實現兌換利		
益淨額	( 51,146)	( 46,808)
未實現重估增		
值利益	( 33,647)	( 34,404)
現金流量避險		
未實現利益	<u>( 1,297)</u>	<u>( 57,977)</u>
	<u>( 1,519,206)</u>	<u>( 1,693,000)</u>
遞延所得稅資產(負		
債)—非流動淨額	<u>1,420,555</u>	<u>( 446,254)</u>
遞延所得稅資產合		
計	<u>\$2,277,703</u>	<u>\$ 933,080</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，最後抵減年度為一〇五年。

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。

本公司截至九十七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

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 24,717	\$ 211,179
八十六年度以前未分配盈餘	15,440	15,440

一〇一及一〇〇年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 7.05% (預計) 及 17.84%。

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，因此本公司預計一〇一年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

二六、用人費用、折舊及攤銷

	一〇一年度				一〇〇年度			
	營業成本	營業費用	其他	合計	營業成本	營業費用	其他	合計
用人費用								
薪資	\$ 11,374,235	\$ 2,011,250	\$ 203,279	\$ 13,588,764	\$ 13,651,003	\$ 2,448,189	\$ 249,154	\$ 16,348,346
勞健保	676,285	112,963	7,227	796,475	630,039	104,047	6,087	740,173
退休金及撫卹金	733,011	226,917	28,198	988,126	931,492	269,025	10,953	1,211,470
其他	369,871	206,763	16,623	593,257	405,329	164,097	14,795	584,221
	<u>\$ 13,153,402</u>	<u>\$ 2,557,893</u>	<u>\$ 255,327</u>	<u>\$ 15,966,622</u>	<u>\$ 15,617,863</u>	<u>\$ 2,985,358</u>	<u>\$ 280,989</u>	<u>\$ 18,884,210</u>
折舊	\$ 17,321,688	\$ 375,339	\$ 11,918	\$ 17,708,945	\$ 15,694,226	\$ 367,788	\$ 2,653	\$ 16,064,667
攤銷	42,006	187	-	42,193	42,007	357	-	42,364

二七、每股盈餘

一〇一年度	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	\$ 6,130,571	\$ 5,811,490			
減：特別股股利	(56,517)	(53,575)			
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本期淨利	6,074,054	5,757,915	14,962,661	\$ 0.41	\$ 0.38
具稀釋作用之潛在普通股之影響					
員工紅利	-	-	38,979		

(接次頁)

(承前頁)

	金額 (分子)		股數 (分母) (千股)	每股盈餘 (元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
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	\$ 6,074,054	\$ 5,757,915	15,001,640	\$ 0.40	\$ 0.38
一〇〇一年度					
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	14,482,986	1.40	1.34
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	14,613,355	1.39	1.33

計算一〇一年度稀釋每股盈餘時，因特別股不具稀釋作用，是以不列入稀釋每股盈餘計算中。

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。

計算一〇〇年度每股盈餘時，一〇一年度辦理盈餘轉增資之影響已予追溯調整，是以一〇〇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 1.36 元及 1.35 元減少為 1.34 元及 1.33 元。

## 二八、金融商品資訊之揭露

### (一) 公平價值之資訊

非衍生性金融商品資產	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
備供出售金融資產(含非流動)	\$ 4,904,620	\$ 4,904,620	\$ 5,468,276	\$ 5,468,276
以成本衡量之金融資產	8,068,823		7,421,220	
無活絡市場之債券投資	3,364,000	3,364,000	3,906,000	3,906,000
其他金融資產(含非流動)	2,755,020	2,755,020	4,518,975	4,518,975
存出保證金	144,807	144,807	223,215	223,215

(接次頁)

(承前頁)

	一〇一一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
負債				
應付公司債(含一年內到期)	\$ 57,955,525	\$ 58,295,428	\$ 49,264,426	\$ 49,978,155
銀行長期借款(含一年內到期)	23,121,295	23,121,295	24,966,992	24,966,992
長期應付票券	10,494,163	10,494,163	11,989,008	11,989,008
衍生性金融商品				
避險之衍生性金融資產(含非流動)	37,162	37,162	112,017	112,017
避險之衍生性金融負債(含非流動)	12,203	12,203	8,041	8,041

(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. 長期付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)之長期付息負債

利率及外幣存款之浮動利率為準。折現率一〇一年及一〇〇年底分別為 0.2%~4.78964% 及 0.35%~5.65328%。

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	
	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日
<b>資 產</b>				
備供出售金融資產（含非流動）	\$ 4,457,328	\$ 5,090,847	\$ 447,292	\$ 377,429
無活絡市場之債券投資	-	-	3,364,000	3,906,000
其他金融資產（含非流動）	-	-	2,755,020	4,518,975
避險之衍生性金融資產（含非流動）	-	-	37,162	112,017
存出保證金	-	-	144,807	223,215
<b>負 債</b>				
避險之衍生性金融負債（含非流動）	-	-	12,203	8,041
應付公司債（含一年內到期）	58,295,428	49,978,155	-	-
銀行長期借款（含一年內到期）	-	-	23,121,295	24,966,992
長期應付票券	-	-	10,494,163	11,989,008

(四) 本公司於一〇一及一〇〇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) 本公司一〇一年及一〇〇年底具利率變動之現金流量風險之金融負債分別為 42,484,018 千元及 43,423,626 千元。具利率變動之公平價值風險之金融負債分別為 71,249,959 千元及 52,860,303 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）一〇一年度分別為 109,872 千元及 1,662,652 千元，一〇〇年度分別為 121,480 千元及 1,394,216 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2,701,796千元。另本公司持有之備供出售金融資產具市場價格風險，市場價格每增減1%，將使公平價值增減約49,046千元。

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。

本公司一〇一年底為中龍採購及CSCAU投資之履約背書保證，其表外保證之最大信用風險金額為22,503,365千元（美金399,565千元及澳幣359,314千元）。

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424,840千元。

#### (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（購買機器設備及銷貨合約）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。

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
		一〇一年度	一〇〇年度
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	\$ 536,580 (\$ 320,265)
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	140,920 ( 84,110)
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	65,798 ( 39,273)
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	9,428 ( 17,466)
國外營運機構淨投資避險	中鋼住金越南 – 股權（列入採權益法之長期股權投資）	外幣借款	268,735 ( 44,687)
現金流量避險	購置機器設備合約	外幣存款	( 188,525) 173,396
現金流量避險	購置機器設備及銷貨合約	遠期外匯合約	( 73,379) 110,481

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，其一〇一年及一〇〇年底之公平價值分別為 2,755,020 千元及 4,518,975 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

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
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	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（中冠）	子公司
中鋼企管顧問公司	子公司
高科磁技公司（高磁）	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	子公司
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd. (CSCAU)	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

(接次頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
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.	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
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
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

本公司一〇一及一〇〇年度對關係人之銷貨分別為 17,678,400 千元（占銷貨收入之 9%；台船、中鋼構及中碳等）及 18,597,483 千元（占銷貨收入之 8%；台船、中鋼構及中碳等）。

### 進 貨

本公司一〇一及一〇〇年度對關係人之進貨分別為 19,107,363 千元（占進貨支出之 14%；CSEP、中龍及中運等）及 25,327,323 千元（占進貨支出之 14%；中龍、CSEP 及中鋁等）。

本公司與關係人之銷貨及進貨條件，除銷售予中碳產品及向 CSEP、中龍、中運及中鋁進貨產品與其他非關係人並無類似交易可資比較外，經比較其他類似交易，係與一般交易相當。

### 佣金收入

本公司與中龍簽訂熱軋鋼捲等產品之代銷合約（行紀交易），其佣金收入一〇一及一〇〇年度分別為 351,656 千元及 403,924 千元。

### 資產租賃

本公司與中鋁、中機、中碳、高磁及中聯資等公司分別訂立使用廠區土地、辦公室及機器設備租用合約，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	
		一〇一年度	佔淨額%	一〇〇年度	佔淨額%
中 機	一〇五年十一月	\$ 68,141	39	\$ 30,155	20
中 鋁	一〇五年二月	37,080	21	39,142	26
中 碳	一〇八年六月	23,714	13	23,078	15
其 他	一〇六年十月	20,858	12	28,919	18
		<u>\$ 149,793</u>	<u>85</u>	<u>\$ 121,294</u>	<u>79</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：

一〇一一年度	其 他		營業外收益	佔淨額%	合 計
	營業收入	佔淨額%			
中 龍	\$ 854,555	14	\$ 3,549	1	\$ 858,104
唐 榮	661,359	11	125	-	661,484
中鴻(附註十一)	68,268	1	315,926	37	384,194
其 他	992,903	16	78,321	9	1,071,224
	<u>\$ 2,577,085</u>	<u>42</u>	<u>\$ 397,921</u>	<u>47</u>	<u>\$ 2,975,006</u>
一〇〇年度					
中 龍	\$ 1,344,688	23	\$ 10,483	2	\$ 1,355,171
唐 榮	707,547	12	125	-	707,672
中鴻(附註十一)	60,766	1	321,659	40	382,425
其 他	609,629	10	98,016	12	707,645
	<u>\$ 2,722,630</u>	<u>46</u>	<u>\$ 430,283</u>	<u>54</u>	<u>\$ 3,152,913</u>

### 其他支出

一〇一及一〇〇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4,968,768千元及4,983,283千元，包含委託加工、修護保養費、進出口代理費及佣金等費用，分別依性質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

	一〇一一年度		一〇〇年度	
	金 額	佔淨額 (%)	金 額	佔淨額 (%)
中 宇	\$2,169,414	10	\$1,029,230	7
中 機	1,910,546	8	1,928,664	13
其 他	2,196,389	10	1,189,566	7
	<u>\$6,276,349</u>	<u>28</u>	<u>\$4,147,460</u>	<u>27</u>

### 保證事項

截至一〇一一年底止，本公司為中龍採購及 CSCAU 投資之履約背書保證金額為 22,503,365 千元(美金 399,565 千元及澳幣 359,314 千元)；一〇〇年底止，本公司為中龍採購之履約背書保證金額為 13,803,860 千元(美金 455,197 千元)。

年底餘額

	一〇一一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
	金	佔淨額 額 (%)	金	佔淨額 額 (%)
應收票據－關係人				
台 船	\$ 519,433	52	\$ 468,369	35
其 他	<u>20</u>	<u>-</u>	<u>30</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 519,453</u>	<u>52</u>	<u>\$ 468,399</u>	<u>35</u>
應收帳款－關係人				
中 破	\$ 303,385	8	\$ 278,479	9
中 龍	289,865	8	119,663	4
其 他	<u>237,645</u>	<u>7</u>	<u>155,074</u>	<u>4</u>
	<u>\$ 830,895</u>	<u>23</u>	<u>\$ 553,216</u>	<u>17</u>
應付帳款－關係人				
中 運	\$ 168,359	4	\$ 206,972	3
CSEP	122,289	3	378,810	7
其 他	<u>206,320</u>	<u>5</u>	<u>265,532</u>	<u>5</u>
	<u>\$ 496,968</u>	<u>12</u>	<u>\$ 851,314</u>	<u>15</u>
應付代銷款（列入其他應 付款項下）				
中 龍	<u>\$ 816,401</u>	<u>10</u>	<u>\$ 345,327</u>	<u>7</u>
應付外包修護工程款（列 入其他應付款項下）				
中 機	\$ 625,537	7	\$ 388,975	8
中 冠	449,665	5	280,612	6
中 宇	416,375	5	235,616	5
其 他	<u>230,140</u>	<u>3</u>	<u>85,316</u>	<u>1</u>
	<u>\$ 1,721,717</u>	<u>20</u>	<u>\$ 990,519</u>	<u>20</u>

(三) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊

	一〇一一年度	一〇〇年度
薪 資	\$ 55,415	\$ 78,527
獎 金	8,231	21,307
紅 利	<u>6,222</u>	<u>21,534</u>
	<u>\$ 69,868</u>	<u>\$ 121,368</u>

### 三十、質抵押資產

截至一〇一年及一〇〇年底止，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皆為 5,658,819 千元（列入受限制資產流動及非流動項下）。截至一〇一年及一〇〇年底止，本公司皆提供帳面金額（含重估增值）18,875,450 千元之土地予銀行作為長期借款額度擔保品。

#### 三一、截至一〇一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 463,722 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 60 億元。
- (三) 本公司已簽定之固定資產採購及建造合約金額約 68 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 738 萬噸、鐵礦約 1,760 萬噸及石灰石約 212 萬噸，其價格由雙方議定之。截至一〇一年底止，尚未履約部分計約美金 103 億元（煤礦約 989 萬噸，鐵礦約 7,040 萬噸及石灰石約 55 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。截至一〇一年底止，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。截至一〇一年底止，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及投資之履約背書保證金額為 22,503,365 千元（美金 399,565 千元及澳幣 359,314 千元）（附註二九）。

### 三二、附註揭露事項

#### (一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

一〇一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



(承前頁)

	一〇一年十二月三十一日			一〇〇年十二月三十一日		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產非貨幣性項目</u>						
日圓	\$ 4,550,000	0.3364	\$ 1,530,620	\$ 4,102,000	0.3906	\$ 1,602,241
<u>採權益法之長期股權投資</u>						
美金	445,958	29.04	12,950,633	246,598	30.275	7,465,742
澳幣	68,271	30.165	2,059,395	23,053	30.735	708,535
盧比	2,729,660	0.5298	1,446,174	-	-	-
<u>金融負債貨幣性項目</u>						
美金	390,794	29.04	11,348,733	258,417	30.275	7,823,574
日圓	14,008,891	0.3364	4,712,591	13,899,203	0.3906	5,429,029
澳幣	16,540	30.165	498,929	16,540	30.735	508,357
歐元	586	38.49	22,555	142	39.18	5,554

### 衍生性金融商品

	幣別	合約匯率	合約金額 (千元)
<u>一〇一年十二月三十一日</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	27.208~29.896	NTD2,031,467/USD70,729
	新台幣兌歐元	38.865~40.58	NTD67,767/EUR1,728
預售遠期外匯	日幣兌新台幣	0.3385~0.3401	JPY1,000,000/NTD339,200
<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

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

資金貸與他人明細表

民國一〇一年度

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		實際動支金額	利率區間(%)	資金貸與原因	提列呆帳	備抵金額	擔保名稱	品業務往來	資金貸與	
				資金貸與限額	本年最高餘額								年底餘額	最高限額
1	Lefkara Ltd.	蘇州鎮泰材料科技公司	其他應收款	\$ 269,570 (註2)	\$ 30,776 (美金 1,030 千元)	\$ 29,040 (美金 1,000 千元)	\$ 29,040 (美金 1,000 千元)	-	註1	\$ -	無	無	\$ -	\$ 539,139 (註2)
2	Lefkara Ltd.	鎮泰電子(蘇州)有限公司	其他應收款	269,570 (註2)	55,577 (美金 1,860 千元)	54,014 (美金 1,860 千元)	54,014 (美金 1,860 千元)	-	註1	-	無	無	-	539,139 (註2)
3	Lefkara Ltd.	上海希科陶瓷電器有限公司	其他應收款	269,570 (註2)	14,940 (美金 500 千元)	14,520 (美金 500 千元)	14,520 (美金 500 千元)	-	註1	-	無	無	-	539,139 (註2)

註1：有短期融通資金之必要。

註2：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

民國一〇一年度

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 公司名稱	關係	對單一企業 背書保證 金額	本年最高 背書保證 金額	年底背書 保證餘額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表 淨值之比率(%)	背書保證最高限額
0	中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	子公司	\$ 83,505,620 (淨值百分之三十)	\$ 13,803,860 (USD 455,197,352)	\$ 11,623,348 (USD 399,565,058)	\$ -	4	\$ 111,340,827 (淨值百分之四十)
		CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd.	子公司	83,505,620 (淨值百分之三十)	11,365,090 (AUD 359,313,629)	10,880,017 (AUD 359,313,629)	-	4	111,340,827 (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	8,451,141 (淨值之1.9倍)	1,345,000	1,105,000	-	25	8,451,141 (淨值之1.9倍)
		中鋼結構(昆山)有限公司	曾孫公司	1,482,656 (淨值三分之一)	329,890	319,440	-	7	8,451,141 (淨值之1.9倍)
		United Steel Construction Vietnam Co., Ltd.	孫公司	1,482,656 (淨值三分之一)	329,890	319,440	-	7	8,451,141 (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	17,089,826 (淨值之十五倍)	7,108,493	5,795,827	-	509	17,089,826 (淨值之十五倍)
3	中貿國際公司	Chung Mao Trading (SAMOA) Co.	子公司	790,893 (淨值百分之三十)	89,970 (USD 3,000,000)	87,120 (USD 3,000,000)	-	3	1,318,155 (淨值二分之一)
		CSGT International Corporation	子公司	790,893 (淨值百分之三十)	95,968 (USD 3,200,000)	92,928 (USD 3,200,000)	-	4	1,318,155 (淨值二分之一)
4	中鋼運通公司	CSE Transport Corporation (Panama)	子公司	21,739,780 (淨值之二倍)	3,316,680 (USD 111,000,000)	3,223,440 (USD 111,000,000)	-	30	32,609,670 (淨值之三倍)
		CSEI Transport Panama Corp. (Panama)	子公司	21,739,780 (淨值之二倍)	1,493,283 (USD 49,976,000)	1,451,303 (USD 49,976,000)	-	13	32,609,670 (淨值之三倍)
5	中欣開發公司	中欣日本株式會社	子公司	1,581,011 (淨值百分之三十)	670,600 (¥ 1,750,000,000)	588,700 (¥ 1,750,000,000)	-	11	2,108,014 (淨值百分之四十)

中國鋼鐵股份有限公司及子公司  
 期末持有有價證券明細表  
 民國一〇一年十二月三十一日

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	持股比例 (%)	市價或股權淨值		
中國鋼鐵公司	股票—普通股	本公司為其監察人	備供出售金融資產—流動	14,527,572	\$ 1,409,175		\$ 1,409,175		
	台灣積體電路製造公司 國光生物科技公司		"	6,599,896	236,276		236,276		
					<u>\$ 1,645,451</u>		<u>\$ 1,645,451</u>		
	股票—普通股	子公司	採權益法之長期股權投資	412,834,415	\$ 2,510,525	29	\$ 3,901,285		
	中鴻鋼鐵公司		"	"	68,787,183	1,911,866	29	8,942,334	
	中鋼碳素化學公司		"	"	66,487,844	1,475,367	33	1,909,621	
	中國鋼鐵結構公司		"	"	55,393,138	1,034,347	48	3,661,486	
	中宇環保工程公司		"	"	44,808,725	710,808	20	2,177,704	
	中聯資源公司		"	"	8,612,586,123	93,871,635	100	92,677,762	
	中龍鋼鐵公司		"	"	422,545,250	10,786,189	100	10,869,890	
	中鋼運通公司		"	"	741,259,125	9,168,266	100	9,320,682	
	中鋼鋁業公司		"	"	468,384,000	8,397,725	51	8,397,725	
	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company		"	"	559,375,112	6,402,205	100	6,509,984	
	中盈投資開發公司		"	"	495,435,287	5,058,928	100	5,270,036	
	中欣開發公司		"	"	124,750,705	4,552,908	100	4,552,908	
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.		"	"	178,824,232	2,565,530	100	2,636,310	
	中貿國際公司		"	"	62,397,828	2,059,395	100	2,059,395	
	CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd.		"	"	276,000,000	1,446,174	100	1,446,174	
	China Steel Corporation India Pvt. Ltd.		"	"	82,699,771	1,268,646	74	1,476,850	
	中鋼機械公司	"	"	41,465,634	763,604	100	751,680		
	中冠資訊公司	"	"	46,653,051	433,259	100	415,975		
	宏億投資開發公司	"	"	46,132,133	427,794	100	410,511		
	隆元發投資開發公司	"	"	45,662,940	424,057	100	407,321		
	廣耀投資開發公司	"	"	20,691,720	412,890	100	426,329		
	中鋼保全公司	"	"	6,020,155	117,863	50	120,672		
	高科磁技公司	"	"	999,993	24,223	100	24,223		
	中鋼企管顧問公司	"	"						

(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				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
	漢威巨蛋開發公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	45,000,000	\$ 479,622	18	\$ 479,622	
	高雄捷運公司	"	"	313,019,000	466,249	31	466,249	
	欣欣水泥企業公司	"	"	28,658,729	332,138	31	369,515	
	啟航貳創業投資公司	"	"	25,000,000	247,510	46	247,510	
	新能生物科技公司	"	"	2,700,000	26,952	50	26,952	
	台安生物科技公司	"	"	741,351	9,084	17	9,084	
	寶來迎賓開發公司	"	"	5,400,000	-	45	-	
			庫藏股		( 8,415,348 )		( 8,473,457 )	
					\$ 148,970,411		\$ 161,492,332	
	股票—普通股							
	Maruichi Steel Tube Ltd.		備供出售金融資產—非流動	2,000,000	\$ 1,332,144	2	\$ 1,332,144	
	唐榮鐵工廠公司	本公司為其董事	"	29,860,691	952,556	9	952,556	
	瑞智精密公司	"	"	21,681,613	447,292	5	447,292	
	台灣國際造船公司	"	"	18,414,641	328,701	2	328,701	
	Yodogawa Steel Works, Ltd.	"	"	2,000,000	198,476	1	198,476	
					\$ 3,259,169		\$ 3,259,169	
	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	\$ 2,859,400	
	權利證書							
	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	本公司為其董事	"	-	1,628,911	5	1,530,914	
	股票—普通股							
	Dongbu Metal Co., Ltd.		"	1,500,000	1,276,092	5	1,215,803	
	台灣工業銀行公司		"	103,847,695	1,000,000	4	567,424	
	開發國際投資公司		"	54,000,000	500,000	5	437,935	
	台灣車輛公司	本公司為其董事及監察人	"	25,968,000	202,048	19	141,564	
	TaiGen Biopharmaceuticals Holdings Ltd.	本公司為其董事	"	23,800,000	85,118	4	113,833	
	海外投資開發公司	"	"	5,000,000	50,000	6	46,287	
	生華創業投資公司	"	"	4,070,398	40,704	5	59,184	
	兆豐第一創業投資公司	"	"	1,740,000	17,400	3	14,116	
	華聯生物科技公司	本公司為其董事	"	2,065,469	-	7	9,864	
	台灣高速鐵路公司	"	"	605,370,000	-	9	2,421,480	
	亞太電信公司	本公司為其監察人	"	59,908,000	-	2	620,647	
	展茂光電公司	"	"	2,039	-		-	
					\$ 8,068,823		\$ 10,038,451	

(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	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
中鴻鋼鐵公司	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	\$ 3,364,000	29	\$ 3,364,000	
	股票－普通股 鴻立鋼鐵公司	子公司	採權益法之長期股權投資	300,000,000	\$ 2,635,353	100	\$ 2,635,353	
	鴻高投資開發公司	"	"	2,600,000	30,959	100	30,959	
	聯鼎鋼鐵公司	"	"	2,600,000	26,337	100	26,337	
	運鴻投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	252,988,178	2,304,196	41	2,304,196	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－非流動	42,477,267	1,161,753		1,161,753	
	股票－普通股 燁聯鋼鐵公司	本公司為其董事及監察人 本公司為其董事	以成本衡量之金融資產－非流動	43,274,800	257,600	2	304,655	
	華昇創業投資公司		"	2,499,000	24,990	3	26,939	
	太平洋船舶貨物裝卸公司		"	250,000	2,750	5	4,998	
	正新大樓管理顧問公司		"	150,000	285	15	891	
碩皇企業公司	"		730,000	-	15	-		
鉍祥金屬公司	"		6,080,000	-	10	-		
橋頭寶公司	"		2,500,000	-	5	-		
台灣偉士伯公司	"		2,300,000	-	2	-		
鴻高投資開發公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	974,550	26,653		26,653	
中鋼碳素化學公司	受益憑證 聯邦貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	5,850,553	75,053		75,053	
	群益安穩貨幣市場基金		"	3,834,062	60,049		60,049	
	德銀遠東 DWS 台灣貨幣市場基金		"	5,288,813	60,049		60,049	
	德信萬保貨幣市場基金		"	5,166,223	60,048		60,048	
	日盛貨幣市場基金		"	3,485,827	50,070		50,070	
	富蘭克林華美貨幣市場基金		"	5,000,000	50,065		50,065	
	復華貨幣市場基金		"	3,560,645	50,036		50,036	
	元大寶來得寶貨幣市場基金		"	4,120,000	48,093		48,093	
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金		"	2,529,516	40,043		40,043	
	富蘭克林華美全球高收益債券基金		"	2,500,000	26,590		26,590	
	柏瑞新興市場企業策略債券基金		"	2,000,000	21,639		21,639	

(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	
	保德信好時債組合基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	2,019,439	\$ 21,236		\$ 21,236	
	宏利亞太入息債券基金		"	1,811,785	20,473		20,473	
	未來資產所羅門貨幣市場基金		"	1,633,987	20,022		20,022	
	永豐新興高收雙債組合基金		"	1,500,000	15,940		15,940	
	聯邦雙禧新興亞洲債券基金		"	1,000,000	10,290		10,290	
	摩根新興龍虎企業債券基金		"	1,000,000	10,246		10,246	
	第一金全球企業社會責任投資等級債券基金		"	1,000,000	10,042		10,042	
	瀚亞縱橫全球高收益債券基金		"	1,000,000	9,989		9,989	
	新光增長收益基金		"	500,000	4,970		4,970	
	股票—普通股							
	華亞科技公司		"	418,756	1,621		1,621	
	中華開發金融控股公司		"	132,000	1,003		1,003	
	結構式債券							
	元大寶來信用連結商品—正文第三次無擔保轉換公司債		"	-	50,621		50,621	
	元大寶來信用連結商品—潤泰全球第一次無擔保轉換公司債		"	-	20,259		20,259	
	元大寶來信用連結商品—威剛第五次無擔保轉換公司債		"	-	15,185		15,185	
	元大寶來信用連結商品—華宏第一次無擔保轉換公司債		"	-	8,042		8,042	
	元大寶來信用連結商品—競國第三次無擔保轉換公司債		"	-	7,123		7,123	
	元大寶來信用連結商品—海光第二次無擔保轉換公司債		"	-	3,641		3,641	
	股票—普通股							
	國光生物科技公司		備供出售金融資產—流動	1,498,747	53,655		53,655	
	股票—特別股							
	中國鋼鐵公司	母公司	"	229,000	9,046		9,046	
	公司債							
	中鋼 97 無擔保普通公司債甲類	"	持有至到期日金融資產—流動	25	25,000		25,267	

(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				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
景裕國際公司	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	\$ 241,036	6	\$ 663,582	
	中國鋼鐵結構公司	"	"	600,069	13,344		18,422	
	景裕國際公司	子公司	"	88,435,503	946,836	100	1,826,998	
	Ever Glory International Co., Ltd.	"	"	1,300,000	370,368	100	370,368	
	運鴻投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	56,893,893	518,177	9	518,177	
	United Steel International Development Corp.	"	"	2,450,000	101,233	5	101,233	
	啟航創業投資公司	"	"	5,000,000	64,085	5	64,085	
	高科磁技公司	"	"	1,801,002	36,093	15	36,093	
	尚揚創業投資公司	"	"	2,352,000	30,801	6	30,801	
	高瑞投資公司	"	"	1,196,000	25,457	40	25,457	
	立慶隆投資公司	"	"	700,000	14,791	35	14,791	
	台安生物科技公司	"	"	222,400	2,725	5	2,725	
	股票—普通股							
	亞太電信公司		以成本衡量之金融資產—非流動	1,000,000	-		10,360	
	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							
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	1,580,078	25,013		25,013	
	新光盛利組合期貨私募基金		"	2,000,000	18,740		18,740	
	國泰台灣貨幣市場基金		"	1,240,068	15,038		15,038	
	新光多元複合收益組合基金		"	1,000,000	9,930		9,930	
	國泰全球資源基金		"	1,000,000	6,850		6,850	
	華南永昌金磚高收益債券基金		"	500,000	5,251		5,251	
	股票—普通股							
	華南金融控股公司		"	3,060,750	51,421		51,421	
	臺灣中小企業銀行公司		"	984,759	8,607		8,607	
	高雄銀行公司		"	648,683	5,961		5,961	
大成不銹鋼工業公司		"	376,800	5,746		5,746		
台灣汽電共生公司		"	84,145	1,590		1,590		
結構式債券								
元大寶來信用連結商品—威剛第五次無擔保轉換公司債		"	-	23,378		23,378		
元大寶來信用連結商品—遠雄第六次無擔保轉換公司債		"	-	15,140		15,140		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	年				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
	公司債 元大金融控股公司(一)		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	100,000	\$ 10,040		\$ 10,040	
	股票—普通股 中鋼碳素化學公司	母公司	備供出售金融資產—流動	6,770,537	880,170		880,170	
	中國鋼鐵公司	最終母公司	"	2,161,003	59,103		59,103	
	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	2,000,896	54,815	1	61,428	
	景盈投資公司	子公司	"	15,300,000	156,340	51	156,340	
	鑫科材料科技公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	6,119,748	109,417	9	214,191	
	高科磁技公司	"	"	1,320,609	26,468	11	26,468	
	弘全投資公司	"	"	900,000	18,875	45	18,875	
	昇利達投資公司	"	"	840,000	17,244	35	17,244	
	鼎大投資公司	"	"	897,000	16,295	30	16,295	
	股票—普通股 大成國際鋼鐵公司		以成本衡量之金融資產—非流動	12,250,000	124,187	3	138,413	
	華昇創業投資公司		"	1,666,000	16,660	2	17,957	
	日高工程實業公司		"	1,261,625	16,180	7	14,865	
	聯訊參創業投資公司		"	750,000	7,500	1	8,051	
	能元科技公司		"	40,463	672		275	
	亞太電信公司		"	500,000	-		5,180	
	華肝基因公司		"	200,000	-	2	-	
	巧新科技工業公司		"	524,714	-		8,807	
	開益科技產業公司		"	275,000	-	18	-	
	香港福方國際控股公司		"	665	-		-	
	次順位金融債券 臺灣中小企業銀行公司		無活絡市場之債券投資—非流動	-	50,000		50,000	
	陽信商業銀行公司		"	-	20,000		20,000	
	保單貼現基金 Lydia Capital Alternative Investment Fund		以成本衡量之金融資產—非流動	50,000	-		-	
景盈投資公司	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	3,932,328	47,687		47,687	

(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	持股比例 (%)	市價或股權淨值		
Ever Glory International Co., Ltd.	股票—普通股 兆豐金融控股公司	最終母公司	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	2,000,000	\$ 45,200		\$ 45,200		
	瑞智精密公司		"	519,000	13,079		13,079		
	台新金融控股公司		"	1,089,548	12,584		12,584		
	中華票券金融公司		"	1,000,000	11,200		11,200		
	南帝化學工業公司		"	525,000	9,844		9,844		
	國精化學公司		"	245,000	5,365		5,365		
	股票—普通股 中國鋼鐵公司			備供出售金融資產—流動	507,500	13,880		13,880	
	股票—普通股 合作金庫金融控股公司			公平價值變動列入損益之金融資產—流動	1,576,449	25,775		25,775	
	台灣人壽保險公司			"	60,294	1,164		1,164	
	結構式債券 興業銀行—Hybrid Dual Range Accrual Note			持有至到期日金融資產—非流動	-	29,040		31,485	
	興業銀行—Hybrid Dual Range Accrual Note (S&P)			"	-	28,169		29,043	
	凱基證券—BAC 10 years Dual Floating and FX Callable Daily Range Accrual Note			"	-	23,232		23,662	
	公司債 新生銀行公司債			無活絡市場之債券投資—非流動	7,000	27,471		27,471	
	中國平安保險公司債			"	20,000	9,022		9,022	
中國鋼鐵結構公司	股票—普通股 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產—流動	6,733,526	184,162		184,162		
	春雨工廠公司		"	2,015,000	23,172		23,172		
	大成不銹鋼工業公司		"	308,460	4,704		4,704		
	台灣積體電路製造公司		"	27,051	2,624		2,624		
	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	21,075,217	372,329	9	1,024,256		
	聯鋼營造工程公司		"	41,000,000	1,028,195	100	1,139,322		

(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	持股比例 (%)	市價或股權淨值		
聯鋼營造工程公司	股票—普通股								
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	4,100,000	\$ 301,025	100	\$ 301,025		
	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	本公司採權益法評價之被投資公司	"	4,400,000	173,578	37	173,578		
	股票—普通股								
	尚揚創業投資公司	"	"	1,764,000	23,077	5	23,077		
	群裕投資公司	"	"	1,046,500	22,703	35	22,703		
	和貿國際公司	"	"	714,000	14,909	6	14,909		
	高科磁技公司	"	"	641,524	12,849	5	12,849		
	立慶隆投資公司	"	"	600,000	12,678	30	12,678		
	啟翊投資公司	"	"	600,000	12,671	30	12,671		
	中構日建公司	"	"	675,000	6,285	45	6,285		
	汎揚創業投資公司	"	"	210,000	4,231	3	4,231		
				庫藏股		( 97,780 )		( 208,906 )	
	股票—普通股								
	亞太電信公司			以成本衡量之金融資產—非流動	1,000,000	-		10,360	
	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	208,906		208,906		
	中國鋼鐵公司	最終母公司	"	3,635,650	99,435		99,435		
	台灣積體電路製造公司		"	239,972	23,278		23,278		
	春雨工廠公司		"	20,000	230		230		
股票—普通股									
United Steel Investment Holding Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	6,100,000	146,818	100	146,818			
United Steel Investment Pte Ltd.	"	"	1,080,000	86,015	100	86,015			
United Steel Construction Vietnam Co., Ltd.	"	"	-	69,926	100	69,926			
聯鋼建設公司	"	"	5,000,000	52,994	100	52,994			
有限公司									
聯全建設工程技術諮詢(上海)有限公司	"	"		-	4,553	100	4,553		

(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				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
United Steel Investment Holding Co., Ltd.	股票—普通股	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	10,000,000	\$ 106,583	4	\$ 106,583	
	漢威巨蛋開發公司		"	1,196,000	25,173	40	25,173	
	新懋投資公司		"	12,000,000	17,875	1	17,875	
	高雄捷運公司		"	588,000	7,676	2	7,676	
	尚揚創業投資公司		"	105,000	2,109	2	2,109	
	亞太電信公司		以成本衡量之金融資產—非流動	500,000	-		5,180	
	United Steel International Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	6,100,000	146,790	100	146,790	
	United Steel International Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	-	146,767	100	146,767	
	United Steel Investment Pte Ltd.	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產—非流動	-	37,840	17	129,442	
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	7,600,000	299,774	63	299,774	
China Steel Structure Holding Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	12,000,000	473,324	100	473,324		
China Steel Structure Investment Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	-	473,299	100	473,299		
中宇環保工程公司	華廣生技公司		備供出售金融資產—流動	325,000	21,548		21,548	
中宇營造公司	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	1,200,000	32,750	1	36,840	
	CEC Development Co.	子公司	"	8,450,000	492,674	100	492,674	
	CEC International Co.	"	"	1,000,000	29,235	100	29,235	
	中宇營造公司	"	"	2,500,000	24,483	100	24,483	
	中鋼機械公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	29,094,450	519,468	26	519,557	
群裕投資公司	"	"	1,196,000	25,947	40	25,947		

(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				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
CEC Development Co.	啟翊投資公司	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	800,000	\$ 16,894	40	\$ 16,894	
	景成發投資公司	"	"	805,000	16,452	35	16,452	
	弘全投資公司	"	"	600,000	12,583	30	12,583	
	United Steel International Development Corp.	"	"	300,000	12,351	1	12,351	
	尚揚創業投資公司	"	"	392,000	5,136	1	5,131	
	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	2,212,590	13,749	11	95,954	
	國破科技公司	本公司為其監察人	"	705,684	7,819	5	7,911	
	亞太電信公司	"	"	2,000,000	-		20,720	
	新宇能源開發公司	"	"	391,249	-		-	
CEC International 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	2,000,000	209,240	100	209,240	
	廈門茂宇進出口貿易有限公司	"	"	6,000,000	205,675	100	205,675	
	China Ecotek India Private Limited	本公司採權益法評價之被投資公司	"	5,000	26		26	
中聯資源公司	武漢華德環保工程技術有限公司	"	"	450,000	64,029	30	64,029	
	股票—普通股							
	China Ecotek India Private Limited	子公司	採權益法之長期股權投資	4,995,000	26,248	100	26,248	
	受益憑證							
	瀚亞威寶貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	3,792,234	50,076		50,076	
兆豐國際寶鑽貨幣市場基金		"	4,115,260	50,021		50,021		
日盛貨幣市場基金		"	3,134,316	45,020		45,020		
台新 1699 貨幣市場基金		"	1,523,949	20,008		20,008		
中聯資源公司	股票—普通股							
	中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產—流動	8,040,970	219,921		219,921	
	股票—普通股							
	友成石灰工廠公司	子公司	採權益法之長期股權投資	108,000	131,247	90	114,132	
聯鋼開發公司	"	"	4,668,333	100,129	93	100,129		
寶固實業公司	"	"	5,408,550	87,659	51	87,659		

(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	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
聯鋼開發公司	欣欣水泥企業公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	7,665,465	\$ 67,740	8	\$ 98,857	
	高瑞投資公司	"	"	1,046,500	22,275	35	22,275	
	鼎大投資公司	"	"	1,196,000	21,727	40	21,727	
	昇利達投資公司	"	"	960,000	19,708	40	19,708	
	新懋投資公司	"	"	897,000	18,880	30	18,880	
	景成發投資公司	"	"	920,000	18,802	40	18,802	
	尚揚創業投資公司	"	"	1,176,000	15,401	3	15,401	
	United Steel International Development Corp.	"	"	300,000	12,350	1	12,350	
	汎揚創業投資公司	"	"	420,000	8,450	7	8,450	
	高科磁技公司	"	"	412,033	8,253	3	8,253	
	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	11,942	
	亞太電信公司		"	3,500,000	-		36,260	
	受益憑證							
	瀚亞威寶貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	1,202,326	15,876		15,876	
群益安穩貨幣市場基金		"	970,517	15,200		15,200		
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	411,425	11,252		11,252		
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	890		1,006		
汎揚創業投資公司	"	"	210,000	4,231	3	4,231		
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	16,025		
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	8,077,014	126,502		126,502		
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	95,925	2	107,450		
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	-		-		

(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	持股比例 (%)	市價或股權淨值		
中鋼運通公司	股票－普通股	母公司	備供出售金融資產－流動	8,543,541	\$ 233,666		\$ 233,666		
	中國鋼鐵公司		"	11,162	199		199		
	台灣國際造船公司								
	股票－普通股	子公司	採權益法之長期股權投資	308,491,329	2,809,983	50	2,809,983		
	運鴻投資公司		"	10	2,778,291	100	2,778,291		
	CSE Transport Corporation (Panama)		"	"	10	537,607	100	537,607	
	CSEI Transport Corporation (Panama)		"	"	1,400	78,079	51	78,079	
	Transyang Shipping Pte Ltd.		"	"	2,352,000	30,801	6	30,801	
	尚揚創業投資公司		本公司採權益法評價之被投資公司	"	1,450,000	16,141	29	16,141	
	高雄港裝卸公司		"	"					
	股票－普通股	本公司採權益法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產－非流動	3,240,000	33,630		26,276		
	開發國際投資公司		"	2,500,000	25,000	1	27,613		
	匯揚創業投資公司		"	2,500,000	-		25,900		
	亞太電信公司		"	2,499,000	24,990	3	26,936		
華昇創業投資公司									
運鴻投資公司	股票－普通股	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	20,700,000	269,094	9	269,094		
	運盈投資公司								
中鋼鋁業公司	股票－普通股	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	240,560,407	6,579,327	2	6,579,327		
	中國鋼鐵公司								
中鋼鋁業公司	受益憑證		備供出售金融資產－流動	7,537,259	91,615		91,615		
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金		"	6,912,482	91,278		91,278		
	瀚亞威寶貨幣市場基金		"	4,811,527	69,112		69,112		
	日盛貨幣市場基金		"	5,189,160	60,315		60,315		
	德信萬保貨幣市場基金		"	3,837,740	60,107		60,107		
	群益安穩貨幣市場基金		"	3,587,444	46,021		46,021		
	聯邦貨幣市場基金		"	2,794,708	42,084		42,084		
	新光吉星貨幣市場基金		"	2,667,623	39,253		39,253		
	元大寶來萬泰貨幣市場基金		"	3,286,431	36,343		36,343		
	德信萬瑞基金		"	2,439,309	32,026		32,026		
	台新 1699 貨幣市場基金		"	1,997,383	20,000		20,000		
	富蘭克林華美貨幣市場基金		"	891,639	13,092		13,092		
	匯達貨幣市場基金		"	734,245	10,126		10,126		
	台新大眾貨幣市場基金		"	490,148	6,006		6,006		
	未來資產所羅門貨幣市場基金		"	100,000	2,661		2,661		
	永豐永豐基金								

(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	持股比例 (%)	市價或股權淨值		
ALU Investment Offshore Corporation	股票—普通股 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產—流動	4,302,024	\$ 117,660		\$ 117,660		
	股票—普通股 ALU Investment Offshore Corporation	子公司	採權益法之長期股權投資	31,650,000	1,322,314	100	1,322,314		
	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	"	2,352,000	30,801	6	30,801		
	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		51,800		
	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	1,307,735	65	1,307,735		
	United Steel International Development Corp.	權利證書 寧波華揚鋁業科技公司	子公司	採權益法之長期股權投資	49,000,000	1,996,956	100	1,996,956	
		股票—普通股 尚揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	784,000	10,257	2	10,267	
	中盈投資開發公司	受益憑證 PIMCO 多元收益債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	79,370	30,471		30,471	
		摩根亞洲總合高收益債券基金—累積型		"	2,603,444	30,101		30,139	
		德銀遠東 DWS 亞洲高收益債券基金		"	2,712,870	30,101		30,148	
	柏瑞新興市場企業策略債券基金—A 類		"	2,780,971	30,060		30,089		
	富達亞洲高收益基金		"	63,341	24,648		24,648		
	ING (L) Renta 新興市場債券基金		"	2,817	23,980		23,980		
	聯邦雙禧新興亞洲債券基金 A		"	2,000,000	20,549		20,581		
	德盛安聯四季回報債券組合基金		"	1,450,895	20,043		20,058		
	摩根新興龍虎企業債券基金—累積型		"	1,500,000	15,364		15,370		
	宏利東方明珠短期收益美元計價基金		"	50,000	14,647		14,662		

(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	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
	股票—普通股							
	伸興工業公司		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	302,000	\$ 30,200		\$ 30,200	
	志超科技公司		"	160,401	6,833		6,833	
	華擎科技公司		"	54,022	5,402		5,402	
	耀億工業公司		"	83,561	2,770		2,770	
	新日光能源科技公司		"	80,000	1,524		1,524	
	股票—普通股							
	國光生物科技公司		備供出售金融資產—流動	2,942,000	105,324	2	105,324	
	佳邦科技公司		"	2,816,744	48,448		48,448	
	統盟電子公司		"	1,893,436	36,165		36,165	
	Abcam PLC		"	148,470	26,768		26,769	
	智崴資訊科技公司		"	273,000	21,758		21,758	
	台灣嘉碩科技公司		"	2,170,665	19,970		19,970	
	威力盟電子公司		"	1,494,931	17,715		17,715	
	福懋科技公司		"	754,000	12,931		12,931	
	虹冠電子工業公司		"	447,000	12,739		12,739	
	全智科技公司		"	346,479	5,578	1	5,578	
	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	1,250,779	11,820		11,820	
	起揚投資公司	子公司	"	159,999,994	1,144,951	100	1,144,951	
	銀泰電子陶瓷公司	"	"	20,556,253	513,154	48	513,154	
	鑫科材料科技公司	"	"	23,423,016	418,946	33	819,806	
	Gainsplus Asset Management Inc.	"	"	100,000	141,778	100	141,778	
	網際優勢公司	"	"	10,533,713	106,588	64	102,855	
	智揚管理顧問公司	"	"	2,500,000	105,336	100	105,336	
	宏遠通訊公司	"	"	3,503,053	8,747	80	8,747	
	運盈投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	112,698,646	1,465,068	49	1,465,068	
	啟航創業投資公司	"	"	50,000,000	640,848	50	640,848	
	United Steel International Development Corp.	"	"	1,850,000	76,533	4	76,533	
	汎揚創業投資公司	"	"	105,000	2,109	2	2,109	
	股票—普通股							
	華星光通科技公司	本公司為其董事	備供出售金融資產—非流動	2,579,699	145,237	7	145,237	
	中國鋼鐵公司	母公司	"	2,873,674	78,595		78,595	
	華廣生技公司	本公司為其董事	"	220,000	14,586		14,586	

(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	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
	股票—普通股							
	大成國際鋼鐵公司	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產—非流動	14,500,000	\$ 148,375	4	\$ 163,836	
	群豐科技公司	"	"	5,437,609	106,286	4	76,788	
	統達能源公司	"	"	4,000,000	80,000	10	80,000	
	全球傳動科技公司	"	"	4,000,000	80,000	6	80,000	
	安成國際藥業公司	本公司為其監察人	"	1,019,552	55,048	1	119,084	
	大青節能科技公司	本公司為其董事	"	4,500,000	45,000	15	45,000	
	華昇創業投資公司	"	"	4,165,000	41,650	4	44,893	
	生耀光電公司	"	"	880,000	34,080	1	-	
	鈺邦科技公司	本公司為其監察人	"	2,965,571	33,848	5	35,246	
	泰茂實業公司	本公司為其董事	"	1,700,687	33,300	6	22,882	
	創為精密科技公司	"	"	1,432,600	30,000	5	30,228	
	富陽光電公司	"	"	1,500,000	30,000	1	5,950	
	宜揚科技公司	"	"	625,486	29,979	1	4,149	
	陽全光電公司	本公司為其董事	"	1,978,184	26,397	11	8,405	
	台灣植體科技公司	"	"	2,500,000	25,000	11	19,036	
	匯揚創業投資公司	"	"	2,500,000	25,000	1	27,613	
	亞太電信公司	"	"	1,865,000	24,986		19,321	
	晶發光電公司	"	"	1,847,705	23,672	1	12,079	
	鈞發科技公司	本公司為其監察人	"	1,100,000	22,000	6	8,413	
	開發國際投資公司	本公司為其董事	"	2,160,000	20,000		17,517	
	德安創業投資公司	"	"	1,820,000	18,200	5	12,388	
	國破科技公司	"	"	1,516,810	16,803	11	17,005	
	綠創科技公司	"	"	920,000	15,180	11	7,887	
	邁蔴科技公司	"	"	1,189,530	15,000	4	4,941	
	立宇高新科技公司	"	"	500,000	13,500	1	13,500	
	Casa Costa Corp.	"	"	900,000	13,050	2	-	
	華康半導體公司	"	"	1,049,508	12,272	5	8,376	
	兆豐第一創業投資公司	"	"	1,200,000	12,063	2	9,735	
	聲博科技公司	"	"	650,000	9,750	6	2,759	
	TaiGen Biopharmaceuticals Holdings Ltd.	"	"	1,477,211	9,047		7,293	
	金瑞治科技公司	"	"	210,000	4,400		4,400	
	寬達科技公司	本公司為其監察人	"	1,462,000	4,267	11	4,316	
	華碩雲端公司	"	"	186,666	933	1	1,214	
	北部精機公司	"	"	6,000,000	608	11	-	
	亞太優勢微系統公司	"	"	259,915	268		1,572	
	儷耀科技公司	本公司為其董事	"	775,707	-	5	-	
	年程科技公司	"	"	1,300,719	-	4	17,305	
	敦信電子材料科技公司	"	"	7,142,326	-	10	-	

(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	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
	Pixera Corp.		以成本衡量之金融資產－非流動	625,000	\$ -	3	\$ -	
	聯合創業投資公司		"	855,360	-	5	-	
	Lightel Technologies Inc.		"	600,000	-	5	-	
	鈞普科技公司		"	2,678,040	-	8	-	
	Ambicom Inc.		"	334,174	-	2	-	
	東聖科技公司		"	2,000,000	-	6	-	
	元本電子公司		"	199,511	-	3	-	
	敬得科技公司		"	224,969	-	1	-	
	香港福方國際控股公司		"	18,350	-		-	
	Analog Express, Inc.		"	1,200,000	-	4	-	
	唯特科技公司		"	500,000	-	2	-	
	大銳科技公司		"	494,789	-	1	-	
	Embedded Wireless Devices Inc.		"	136,558	-	1	-	
	華森電子科技公司		"	6,368	-		-	
	Univision Technology (Holdings)		"	1,000,000	-		-	
	開業醫網站公司		"	1,000,000	-	17	-	
	Emivest Aerospace Corporation		"	271,227	-		-	
	茂暘能源科技公司		"	480,000	-	1	-	
	基金							
	Taiwan Special Opportunities Fund		"	150	-	1	-	
超揚投資公司	受益憑證							
	元大寶來萬泰貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	8,859,481	130,364		130,364	
	SHS ISHS FTSE / XIN A50		"	1,473,000	61,485		61,485	
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金		"	3,736,324	59,148		59,148	
	富蘭克林華美貨幣市場基金		"	5,859,056	58,667		58,667	
	群益安穩貨幣市場基金		"	2,353,512	36,861		36,861	
	富蘭克林華美中國消費基金		"	2,993,049	28,434		28,434	
	恒生 H 股指數上市基金		"	45,800	19,650		19,650	
	永豐中國經濟建設基金		"	1,500,000	16,695		16,695	
	國泰中國新興戰略基金		"	1,000,000	10,650		10,650	
	P Note ICBC Credit Suisse core value fund		"	7,584,863	9,471		9,471	
	台新大眾貨幣市場基金		"	657,768	9,071		9,071	
	寶來標智滬深 300 基金		"	500,000	7,355		7,355	
	富邦上証 180 基金		"	322,000	6,485		6,485	
	元大寶來上証 50 基金		"	259,000	5,245		5,245	

(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				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
	股票—普通股							
	中華電信公司		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	300,000	\$ 28,350		\$ 28,350	
	華星光通科技公司		"	326,740	18,395		18,395	
	正新橡膠工業公司		"	220,000	16,588		16,588	
	裕融企業公司		"	223,000	14,673		14,673	
	友達光電公司		"	1,000,000	13,000		13,000	
	陽明海運公司		"	750,000	10,425		10,425	
	台郡科技公司		"	100,000	10,200		10,200	
	三商美邦人壽保險公司		"	535,000	9,603		9,603	
	富邦金融控股公司		"	255,000	8,951		8,951	
	日月光半導體製造公司		"	350,000	8,820		8,820	
	新麥企業公司		"	70,000	8,750		8,750	
	長榮海運公司		"	500,000	8,675		8,675	
	遠東紡織公司		"	240,000	7,944		7,944	
	美利達工業公司		"	60,000	7,800		7,800	
	遠傳電信公司		"	100,000	7,410		7,410	
	台灣東洋藥品工業公司		"	64,600	7,235		7,235	
	中國人壽保險公司		"	250,000	6,550		6,550	
	中華航空公司		"	500,000	6,000		6,000	
	中鼎工程公司		"	100,000	5,740		5,740	
	第一金融控股公司		"	242,540	4,293		4,293	
	美吾華公司		"	230,000	3,726		3,726	
	永信國際投資控股公司		"	84,000	3,423		3,423	
	華擎科技公司		"	34,022	3,402		3,402	
	瑞昱半導體公司		"	50,000	3,065		3,065	
	耀億工業公司		"	83,561	2,770		2,770	
	瑞智精密公司		"	100,000	2,520		2,520	
	允強實業公司		"	140,000	2,422		2,422	
	太平洋醫材公司		"	25,000	2,070		2,070	
	為升電裝工業公司		"	25,000	1,738		1,738	
	股票—普通股							
	唐榮鐵工廠公司		備供出售金融資產—流動	4,865,000	155,193		155,193	
	華廣生技公司		"	522,200	34,622		34,622	
	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	1,696		1,696	
	新懋投資公司	子公司	"	896,999	18,880	30	18,880	
	鼎大投資公司	"	"	897,000	16,295	30	16,295	

(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				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
新懋投資公司	群裕投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	747,500	\$ 16,217	25	\$ 16,217	
	高瑞投資公司	"	"	747,499	15,911	25	15,911	
	立慶隆投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	600,000	12,678	30	12,678	
	啟翊投資公司	"	"	501,000	10,580	25	10,580	
	昇利達投資公司	"	"	500,000	10,263	21	10,263	
	景成發投資公司	"	"	476,000	9,730	21	9,730	
	弘全投資公司	"	"	400,000	8,389	20	8,389	
	股票—普通股							
	台灣嘉碩科技公司	本公司為其監察人	備供出售金融資產—非流動	1,205,262	11,088		11,088	
	結構式債券							
	10NC3M CMS Spread and LIBOR Dual Range Accrual Note		持有至到期日金融資產—非流動	-	31,210		-	
	10NC3M DUAL Range Accrual Note		"	-	29,040		29,040	
	擔保債務憑證							
	Mainsail CDO Class E Notes		"	-	65,610		-	
	保德信 Maxim Lexington		"	-	51,153		51,153	
	RBS Menton Class E Note		"	-	32,835		-	
	Fortis Monterey CDO		"	-	24,525		24,525	
			累計減損		( 129,655 )			
	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	13,724	
	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	276,057	4,098		4,098		
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	8,391		22,651		
中國鋼鐵結構公司	"	"	341,896	8,070		10,496		
弘全投資公司	子公司	"	100,000	2,097	5	2,097		
啟翊投資公司	"	"	99,000	2,091	5	2,091		
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	1,387,837	37,957		37,957		

(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	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
弘全投資公司	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金	最終母公司	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	424,064	\$ 6,295		\$ 6,295	
	股票—普通股 中國鋼鐵公司		備供出售金融資產—非流動	1,301,569	35,598		35,598	
啟翊投資公司	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金	最終母公司	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	416,355	6,180		6,180	
	股票—普通股 中國鋼鐵公司		備供出售金融資產—非流動	1,315,010	35,966		35,966	
鼎大投資公司	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金	本公司採權益法評價之被投資公司 子公司 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	401,093	5,954		5,954	
	股票—普通股 中鋼碳素化學公司		採權益法之長期股權投資	474,220	13,263	4	61,649	
	景成發投資公司		"	99,000	2,021		2,021	
	網際優勢公司		"	1,600	16		17	
	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	1,205,100	32,959		32,959
景成發投資公司	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金	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	351,077	5,211		5,211	
	股票—普通股 中字環保工程公司		採權益法之長期股權投資	247,052	6,048		16,330	
	中聯資源公司		"	1,091	19		53	
	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	1,301,569	35,598		35,598
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	304,967	4,527		4,527	
	台新大眾貨幣市場基金		"	262,471	3,620		3,620	

(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	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
高瑞投資公司	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	341,896	\$ 8,070		\$ 10,496	
	中國鋼鐵工程公司	"	"	262,469	6,323		17,349	
	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	1,502,902	41,104		41,104	
	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	384,773	5,307		5,307	
	第一金台灣貨幣市場基金		"	196,081	2,911		2,911	
	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	474,220	13,263		61,649	
立慶隆投資公司	立慶隆投資公司	子公司	"	100,000	2,113	5	2,113	
	昇利達投資公司	"	"	100,000	2,055	4	2,055	
	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	1,296,175	35,450		35,450	
	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	316,753	4,702		4,702	
	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	60,000	1,345		1,842	
	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	1,320,561	36,117		36,117	
昇利達投資公司	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	208,825	3,100		3,100	
	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	8,391		22,645	
	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	1,374,625	37,596		37,596	

(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	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
銀泰電子陶瓷公司	股票—普通股 Lefkara Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	13,623,000	\$ 1,347,848	100	\$ 1,347,848	
Lefkara Ltd.	有限公司 蘇州銀泰材料科技公司	子公司	採權益法之長期股權投資	9,750,000	329,348	100	329,348	
	銀泰電子(蘇州)有限公司	"	"	4,400,000	294,375	100	294,375	
	上海希科陶瓷電器有限公司	"	"	1,194,000	62,680	100	62,680	
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	1,731		1,153	
鑫科材料科技公司	股票—普通股 Thintech Global Limited	子公司	採權益法之長期股權投資	4,800,000	130,285	100	130,285	
	Thintech United Limited	"	"	3,120,000	87,776	100	87,776	
	Thintech International Limited	"	"	1,137,567	24,217	100	24,217	
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	4,800,000	130,285	100	130,285	
Thintech United Limited	有限公司 鑫聯金屬資源(太倉)有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	3,120,000	87,774	65	87,774	
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	1,175,000	24,217	47	23,985	
Gainsplus Asset Management Inc.	受益憑證 摩根新興市場債券基金(美元) A股(累計)		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	59,779	31,630		31,630	
網際優勢公司	受益憑證 台新真吉利貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	140,736	1,522		1,522	
	復華貨幣市場基金		"	41,759	587		587	
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	1,139,875	17,853		17,853	
	聯邦貨幣市場基金		"	784,363	10,062		10,062	
	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	5,134	1	5,134	
	汎揚創業投資公司	"	"	105,000	2,109	2	2,109	

(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	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
宏遠通訊公司	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	32,487	\$ 515		\$ 515	
中欣開發公司	受益憑證 群益安穩貨幣市場基金 匯達貨幣市場基金 元大寶來萬泰貨幣市場基金 瀚亞威寶貨幣市場基金 第一金全家福貨幣市場基金 金鼎鼎益基金 復華貨幣市場基金		備供出售金融資產—流動	7,350,333	115,121		115,121	
			"	6,086,819	89,375		89,375	
			"	5,182,518	76,259		76,259	
			"	4,120,197	54,406		54,406	
			"	260,071	45,067		45,067	
			"	2,603,726	40,001		40,001	
			"	1,447,744	20,344		20,344	
	股票—普通股							
	華南金融控股公司		"	4,900,000	82,320		82,320	
	兆豐金融控股公司		"	1,162,880	26,281		26,281	
	中國鋼鐵公司	母公司	"	925,044	25,300		25,300	
	合作金庫金融控股公司		"	1,236,028	20,209		20,209	
	股票—普通股							
	中欣日本株式會社	子公司	採權益法之長期股權投資	3,840	122,479	80	122,479	
	夏都國際開發公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	16,317,441	262,470	20	651,882	
	漢威巨蛋開發公司	"	"	17,500,000	186,519	7	186,550	
	景盈投資公司	"	"	14,700,000	150,209	49	150,209	
	群欣置業公司	"	"	6,000,000	43,132	40	43,140	
	尚揚創業投資公司	"	"	784,000	10,267	2	10,267	
	股票—普通股							
	海景世界企業公司		以成本衡量之金融資產—非流動	507,132	1,242		1,942	
	亞太電信公司		"	1,500,000	-		15,540	
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	股票—普通股 CSC Steel Holdings Berhad	子公司	採權益法之長期股權投資	171,000,000	3,229,372	46	1,851,930	
	有限公司							
	常州中鋼精密鍛材有限公司	"	"	-	832,202	70	807,899	
	青島中鋼精密金屬有限公司	"	"	-	263,663	60	263,663	
	有限公司							
	青島東元精密機電有限公司	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產—非流動	-	163,170	14	151,229	
	無錫東元電機有限公司	"	"	-	49,780	6	106,851	

(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 Holdings Berhad	受益憑證 OSK-UOB Cash Management Fund		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	17,121,878	\$ 173,983		\$ 173,983	
	股票—普通股 CSC Steel Sdn. Bhd.	子公司	採權益法之長期股權投資	220,000,000	5,041,993	100	5,041,993	
	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	"	"	140,000,000	1,291,881	100	1,291,881	
	CSC Bio-Coal Sdn. Bhd.	"	"	1,000,000	4,729	100	4,729	
	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	本公司採權益法評價之被投資公司	"	1,155,600	18,981	5	18,981	
	預付股款—普通股 Tatt Giap Steel Centre Sdn. Bhd.	"	預付長期投資款	-	7,442		7,442	
	股票—普通股 ASTINO BERHAD		備供出售金融資產—非流動	1,387,400	10,423		10,423	
CSC Steel Sdn. Bhd.	股票—普通股 Constant Mode Sdn. Bhd.	子公司	採權益法之長期股權投資	750,000	6,993	100	6,993	
Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	受益憑證 Hwang-DBS		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	58,213,959	548,145		548,145	
	股票—特別股 CSC Bio-Coal Sdn. Bhd.	聯屬公司	無活絡市場之債券投資—非流動	10,000,000	104,663		104,663	
中貿國際公司	受益憑證 元大寶來萬泰貨幣市場基金		備供出售金融資產—流動	2,387,986	35,138		35,138	
	合庫巴黎全球高收益債券基金 A 類型		"	2,990,133	30,425		30,425	
	日盛貨幣市場基金		"	2,112,446	30,343		30,343	
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金		"	2,110,447	25,652		25,652	
	華南永昌麒麟貨幣市場基金		"	1,725,923	20,122		20,122	
	群益安穩貨幣市場基金		"	1,278,789	20,028		20,028	
	台新 1699 貨幣市場基金		"	696,513	9,145		9,145	
	股票—普通股 中國鋼鐵公司	母公司	"	4,222,003	115,472		115,472	
	華南金融控股公司		"	286,000	4,805		4,805	

(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	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	股票—普通股							
	Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	子公司	採權益法之長期股權投資	23,800,000	\$ 821,511	100	\$ 819,959	
	CSGT International Corpration	"	"	20,740,000	652,996	100	652,996	
	CSGT (Singapore) Pte Ltd.	"	"	3,800,000	170,572	100	170,572	
	和貿國際公司	"	"	5,236,000	109,330	44	109,330	
	Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.	"	"	1,051,050	58,172	53	58,172	
	United Steel International Development Corp.	本公司採權益法評價之被投資公司	"	2,220,000	91,730	5	91,718	
	尚揚創業投資公司	"	"	784,000	10,262	2	10,267	
	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	14,406	
	亞太電信公司		"	1,000,000	-		10,360	
	股票—特別股							
	Thai SUMILOX Co., Ltd.		"	15	34,713	15	32,103	
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	-	54,476	100	54,476	
	青島中鋼精密金屬有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	-	43,944	10	43,944	
	廈門春源精密機電有限公司		以成本衡量之金融資產—非流動	-	88,282	19	88,568	
	丸一金屬製品(佛山)有限公司		"	-	78,408	15	227,001	
CSGT International Corpration	攀中伊紅金屬製品(重慶)有限公司		"	-	78,070	19	84,042	
	常熟寶順昌鋼材加工有限公司		"	-	4,356	10	6,146	
	股票—普通股							
	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	子公司	採權益法之長期股權投資	10,015,200	164,418	45	164,427	
CSGT International Corpration	預付股款—普通股							
	Tatt Giap Steel Centre Sdn. Bhd.	本公司採權益法評價之被投資公司	預付長期投資款	-	5,500		5,500	
CSGT International Corpration	有限公司							
	Hanoi Steel Center Co., Ltd.		以成本衡量之金融資產—非流動	-	103,687	19	119,771	

(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 (Singapore) Pte Ltd. 和貿國際公司	股票—普通股 SB COIL CENTER (THAILAND) LTD.	本公司採權益法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產—非流動	3,001	\$ 50,440	13	\$ 50,600		
	股票—普通股 CSCD Limited		採權益法之長期股權投資	1,493,776	63,490	39	63,490		
	受益憑證 台新 1699 貨幣市場基金		備供出售金融資產—流動	4,654,889	61,114		61,114		
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金		"	3,156,520	38,367		38,367		
	日盛貨幣市場基金		"	2,076,750	29,830		29,830		
	復華有利貨幣市場基金		"	1,742,011	22,828		22,828		
	群益安穩貨幣市場基金		"	894,578	14,011		14,011		
	華南永昌麒麟貨幣市場基金		"	690,369	8,049		8,049		
	股票—普通股 中國鋼鐵公司		最終母公司	"	473,081	12,939		12,939	
	陽明海運公司		"	"	580,366	8,067		8,067	
	奇美電子公司		"	"	80,051	1,249		1,249	
	聯華電子公司		"	"	100,501	1,176		1,176	
	Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.		股票—普通股 中貿國際日本株式會社	子公司	採權益法之長期股權投資	800	20,126	100	20,126
中欣日本株式會社		本公司採權益法評價之被投資公司	"	960	30,620	20	30,620		
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd.	有限公司 中貿國際香港有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	1,000,000	15,701	100	15,701		
中鋼機械公司	股票—普通股 CSC Sonoma Pty Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	16,440,000	554,219	100	554,219		
	股票—普通股 KJTC Pty Ltd.	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產—非流動	2,544,792	1,400,774	13	1,400,774		
中冠資訊公司	有限公司 China Steel Machinery Holding Corp.	子公司	採權益法之長期股權投資	300,000	252,996	100	8,712		
中冠資訊公司	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	37,902		37,902		
	聯博新興市場債券基金 A2		"	44,385	36,232		36,232		

(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				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
Info-Champ System (B.V.I)	PIMCO 新興市場債券基金		備供出售金融資產－流動	97,035	\$ 35,844		\$ 35,844	
	Pimco Total Return Bond Fund- CLS		"	89,078	33,189		33,189	
	ING 投信鋒裕基金－策略收益 A2		"	105,263	31,333		31,333	
	匯豐環球投資基金－環球新興市場債券		"	28,580	29,909		29,909	
	群益安穩貨幣市場基金		"	1,277,074	20,002		20,002	
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金		"	1,263,488	20,002		20,002	
	日盛貨幣市場基金		"	696,699	10,007		10,007	
	瀚亞威寶貨幣市場基金		"	757,553	10,003		10,003	
	台新大眾貨幣市場基金		"	725,147	10,001		10,001	
	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	141,503	100	141,503	
	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	3,721,936	101,795		101,795	
	Lion Corp Bhd.		"	58	-		-	
	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	1,666,000	16,660	2	17,957	
	受益憑證							
	瑞銀(盧森堡)新興市場債券基金		備供出售金融資產－流動	650	36,360		36,360	
	富達新興市場債券基金－Y類		"	65,617	35,919		35,919	
摩根新興市場債券基金(美元) A股(累計)		"	65,662	34,685		34,742		
摩根美國複合收益基金		"	92,324	34,157		34,157		
摩根環球企業債券基金		"	77,949	33,095		33,095		
PIMCO 多元收益債券基金		"	81,301	31,212		31,212		
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	-	11,929	100	11,929		
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	354,331	4	540,162		
隆元發投資開發公司	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	57,016,462	353,441	4	538,806		

(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	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
廣耀投資開發公司	股票—普通股 中鴻鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	55,662,322	\$ 345,429	4	\$ 526,009	
中鋼保全公司	受益憑證 華南永昌麒麟貨幣市場基金 富邦吉祥貨幣市場基金 元大寶來萬泰貨幣市場基金 第一金全家福貨幣市場基金 台新羅傑斯世界礦業指數基金		備供出售金融資產—流動	1,730,027	20,170		20,170	
			"	1,312,362	20,009		20,009	
			"	680,624	10,015		10,015	
			"	57,733	10,004		10,004	
			"	500,000	5,135		5,135	
	股票—普通股 中國鋼鐵公司	母公司	"	2,281,087	62,388		62,388	
	臺灣中小企業銀行公司		"	1,040,000	9,090		9,090	
	中興保全公司		"	2,191	142		142	
	台灣新光保全公司		"	3,544	124		124	
	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	196,602	3,471		9,555	
	鋼堡科技公司	子公司	"	10,000,000	198,819	100	198,819	
	中鋼公寓大廈管理維護公司	"	"	1,000,000	9,663	100	9,663	
	尚揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	392,000	5,134	1	5,134	
高科磁技公司	股票—普通股 Himag Magnetic (Belize) Corporation	子公司	採權益法之長期股權投資	50,000	1,006	100	1,006	
	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	315,964	8,642		8,642	
中鋼企管顧問公司	受益憑證 群益安穩貨幣市場基金		備供出售金融資產—流動	348,056	5,451		5,451	
運盈投資公司	股票—普通股 東和鋼鐵企業公司		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	5,522,306	164,013		164,013	
	榮剛材料科技公司		"	4,785,313	113,412		113,412	
	豐興鋼鐵公司		"	289,000	14,941		14,941	
	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	154,239,312	4,218,445	1	4,218,445	

(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	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
啟航創業投資公司	受益憑證							
	日盛貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	2,796,294	\$ 40,165		\$ 40,165	
	群益安穩貨幣市場基金		"	767,170	12,015		12,015	
	股票—普通股							
	台灣微脂體公司		備供出售金融資產—流動	716,297	232,080	2	232,080	
	華廣生技公司		"	1,459,700	96,778	3	96,778	
	Abcam PLC		"	148,470	26,768		26,769	
	康聯控股公司		"	200,000	15,460		15,460	
	台耀化學公司		"	220,000	10,868		10,868	
	股票—普通股							
	台灣微脂體公司		備供出售金融資產—非流動	426,855	136,931	1	136,931	
	股票—普通股							
	展旺生命科技公司	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產—非流動	5,497,000	83,808	4	109,940	
	因華生技製藥公司	"	"	3,361,742	42,468	8	48,745	
	安成國際藥業公司	"	"	683,593	31,961	1	79,844	
	法德生技藥品公司	"	"	875,000	30,000	2	35,000	
	立弘生化科技公司	"	"	2,200,000	28,600	2	28,600	
	泰宗生物科技公司	本公司為其董事	"	1,367,000	23,239	3	23,239	
	永昕生物醫藥公司	"	"	1,556,000	21,006	3	31,120	
	Asia Best Healthcare Co., Ltd.	"	"	4,530	19,998	1	19,733	
	中裕新藥公司	"	"	1,728,000	19,804	1	63,314	
	德河海洋生技公司	本公司為其董事	"	810,810	15,000	7	15,000	
	Cellerant Therapeutics, Inc.	"	"	43,900	378		29	
	TaiGen Biopharmaceuticals Holdings Ltd.	"	"	8,659	74		43	
	新醫科技公司	"	"	160,368	-	3	256	
	股票—特別股							
	Nereus Pharmaceuticals, Inc.	"	"	1,073,308	65,679	2	771	
	AndroScience Corp.	"	"	2,111,111	63,775	8	7,553	
	GlobeImmune, Inc.	"	"	1,198,031	56,758	1	53,682	
	Cardiva Medical, Inc.	"	"	275,054	43,670		9,984	
	Stemcyte, Inc.	"	"	999,270	34,051	1	29,019	
	BioKey, Inc.	"	"	600,000	19,740	3	763	
Bayhill Therapeutics, Inc.	"	"	1,404,494	-	2	-		
股票—特別股								
Nereus Pharmaceuticals, Inc.		無活絡市場之債券投資—非流動	1,073,308	15,594	2	15,594		

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  
民國一〇一年度

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(註)		賣出		年終		備註	
					股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額		
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	\$ 400,000	-	\$ 1,209,711	14,600,000	\$ 1,292,351	\$ 200,536	\$ 1,091,815	14,527,572	\$ 1,409,175
	中龍鋼鐵公司	採權益法之長期股權投資	子公司		6,876,954,846	80,358,899	1,735,631,277	13,512,736	-	-	-	-	8,612,586,123	93,871,635
	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	"	"		163,934,400	3,054,014	304,449,600	5,343,711	-	-	-	-	468,384,000	8,397,725
	CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd.	"	"		16,540,000	708,535	45,857,828	1,350,860	-	-	-	-	62,397,828	2,059,395
	China Steel Corporation India Pvt. Ltd.	"	"		-	-	276,000,000	1,446,174	-	-	-	-	276,000,000	1,446,174
	啟航貳創業投資公司	"	本公司採權益法評價之被投資公司		-	-	25,000,000	247,510	-	-	-	-	25,000,000	247,510
	權利證書													
	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	以成本衡量之金融資產—非流動			-	817,353	-	811,558	-	-	-	-	-	1,628,911
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd.	股票—普通股													
	KJTC Pty Ltd.	以成本衡量之金融資產—非流動	本公司為其董事		-	-	2,544,792	1,400,774	-	-	-	-	2,544,792	1,400,774
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	有限公司													
	青島中鋼精密金屬有限公司	採權益法之長期股權投資	子公司		-	-	-	263,663	-	-	-	-	-	263,663
CSC Steel Holdings Berhad	受益憑證													
	OSK-UOB Cash Management Fund	公平價值變動列入損益之金融資產—流動			-	-	17,121,878	173,983	-	-	-	-	17,121,878	173,983
	OSK-UOB Money Market Fund	"			10,809,213	99,389	9,672	474	10,818,885	101,464	99,863	1,601	-	-
Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	受益憑證													
	Hwang-DBS	公平價值變動列入損益之金融資產—流動			-	-	58,213,959	548,145	-	-	-	-	58,213,959	548,145
	股票—特別股													
	CSC Bio-Coal Sdn. Bhd.	無活絡市場之債券投資—非流動	聯屬公司		-	-	10,000,000	104,663	-	-	-	-	10,000,000	104,663
CSC Steel Sdn. Bhd.	受益憑證													
	Hwang-DBS	公平價值變動列入損益之金融資產—流動			57,087,881	537,241	1,370,388	2,559	58,458,269	555,337	539,800	15,537	-	-

(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(註)		賣		出		年		備註
					股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額			
運盈投資公司	股票—普通股 榮剛材料科技公司	公平價值變動列入損益之金融資產—流動			-	\$ -	6,027,313	\$ 147,915	1,242,000	\$ 29,162	\$ 34,503	(\$ 5,341)	4,785,313	\$ 113,412	
	中國鋼鐵公司	備供出售金融資產—非流動	最終母公司		134,305,914	3,868,010	20,933,398	377,985	1,000,000	28,498	27,550	948	154,239,312	4,218,445	
中鋼碳素化學公司	受益憑證 聯邦貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產—流動			-	-	13,674,606	175,053	7,824,053	100,085	100,000	85	5,850,553	75,053	
	日盛貨幣市場基金	"			2,456,054	35,022	26,536,478	380,048	25,506,705	365,260	365,000	260	3,485,827	50,070	
	元大寶來得寶貨幣市場基金	"			-	-	16,328,384	190,068	12,208,384	142,128	141,975	153	4,120,000	48,093	
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	"			-	-	10,768,950	170,043	8,239,434	130,084	130,000	84	2,529,516	40,043	
	華南永昌麒麟貨幣市場基金	"			-	-	20,239,362	235,000	20,239,362	235,246	235,000	246	-	-	
	摩根 JF 第一貨幣市場基金	"			-	-	37,390,060	550,000	37,390,060	550,425	550,000	425	-	-	
	凱基凱旋貨幣市場基金	"			-	-	11,604,490	130,000	11,604,490	130,228	130,000	228	-	-	
	國泰台灣貨幣市場基金	"			4,982,203	60,043	4,133,427	49,957	9,115,630	110,316	110,000	316	-	-	
	元大寶來萬泰貨幣市場基金	"			-	-	6,835,457	100,000	6,835,457	100,069	100,000	69	-	-	
	安泰 ING 貨幣市場基金	"			1,271,593	20,011	6,964,538	109,989	8,236,131	130,126	130,000	126	-	-	
中宇環保工程公司	受益憑證 群益安穩貨幣市場基金	備供出售金融資產—流動			7,782,757	121,045	-	( 1,045 )	7,782,757	121,808	120,000	1,808	-	-	
	第一金全家福貨幣市場基金	"			823,658	141,720	-	( 1,635 )	823,658	141,821	140,085	1,736	-	-	
中聯資源公司	受益憑證 瀚亞威寶貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產—流動			2,747,274	36,000	21,051,048	277,076	20,006,088	263,114	263,000	114	3,792,234	50,076	
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	"			4,150,825	50,006	11,538,445	140,021	11,574,010	140,344	140,006	338	4,115,260	50,021	
	日盛貨幣市場基金	"			-	-	25,588,532	366,021	22,454,216	321,146	321,000	146	3,134,316	45,021	
	台新 1699 貨幣市場基金	"			1,228,133	16,000	8,483,746	111,008	8,187,930	107,291	107,000	291	1,523,949	20,008	
	台新大眾貨幣市場基金	"			879,129	12,027	7,079,404	97,000	7,958,533	109,094	109,027	67	-	-	
	群益安穩貨幣市場基金	"			-	-	8,314,539	130,000	8,314,539	130,078	130,000	78	-	-	
	元大寶來萬泰貨幣市場基金	"			3,082,429	45,000	16,934,608	248,000	20,017,037	293,307	293,000	307	-	-	
	第一金全家福貨幣市場基金	"			-	-	614,389	106,000	614,389	106,023	106,000	23	-	-	
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			12,312,391	148,550	27,006,949	326,839	31,782,081	385,025	383,774	1,251	7,537,259	91,615	
	瀚亞威寶貨幣市場基金	"			4,580,013	60,035	36,556,751	481,092	34,224,282	450,375	449,849	526	6,912,482	91,278	
	日盛貨幣市場基金	"			1,964,320	28,010	16,562,408	237,102	13,715,201	196,238	196,000	238	4,811,527	69,112	

(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(註)		賣		出		年		備註
					股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額	處分(損)益	股數	
中盈投資開發公司	德信萬保貨幣市場基金	備供出售金融資產—流動			-	\$ -	14,489,600	\$ 168,083	9,300,440	\$ 108,006	\$ 107,768	\$ 238	5,189,160	\$ 60,315	
	聯邦貨幣市場基金	"			-	-	8,841,846	113,021	5,254,402	67,195	67,000	195	3,587,444	46,021	
	新光吉星貨幣市場基金	"			1,071,252	16,016	13,322,803	200,041	11,599,347	174,102	173,973	129	2,794,708	42,084	
	元大寶來萬泰貨幣市場基金	"			6,238,946	91,127	17,442,546	255,933	21,013,869	308,292	307,807	485	2,667,623	39,253	
	台新 1699 貨幣市場基金	"			10,289,613	134,085	12,008,629	157,028	19,858,933	260,000	259,087	913	2,439,309	32,026	
	匯達貨幣市場基金	"			-	-	24,892,167	414,017	24,000,528	401,240	400,925	315	891,639	13,092	
	台新大眾貨幣市場基金	"			5,984,227	81,928	31,691,571	435,903	36,941,553	508,147	507,705	442	734,245	10,126	
	第一金全家福貨幣市場基金	"			204,105	35,119	858,749	147,952	1,062,854	183,217	183,071	146	-	-	
	受益憑證	公平價值變動列入損益之金融資產—流動			3,145,837	48,915	17,876,027	279,600	21,021,864	328,614	328,515	99	-	-	
中盈投資開發公司	群益安穩貨幣市場基金	"			-	-	13,464,387	197,200	13,464,387	197,268	197,200	68	-	-	
	元大寶來萬泰貨幣市場基金	"			-	-	9,459,926	140,000	9,459,926	140,039	140,000	39	-	-	
超揚投資公司	第一金台灣貨幣市場基金	"			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	受益憑證	"			7,319,098	106,900	43,556,879	638,464	42,016,496	615,537	615,000	537	8,859,481	130,364	
	元大寶來萬泰貨幣市場基金	"			15,686,070	243,768	15,999,896	250,233	29,332,454	457,699	457,140	559	2,353,512	36,861	
	群益安穩貨幣市場基金	"			-	-	12,490,634	171,813	11,832,866	163,000	162,742	258	657,768	9,071	
	台新大眾貨幣市場基金	"			-	-	11,203,957	143,000	11,203,957	143,268	143,000	268	-	-	
	聯邦貨幣市場基金	"			7,204,091	106,081	11,002,951	162,700	18,207,042	269,058	268,781	277	-	-	
中貿國際公司	第一金台灣貨幣市場基金	"			-	-	961,959	113,946	861,959	103,785	103,746	39	100,000	10,200	
	股票—普通股	"			-	-	1,030,000	99,612	1,030,000	101,262	99,612	1,650	-	-	
中貿國際公司	台郡科技公司	"			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	台灣大哥大公司	"			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	受益憑證	備供出售金融資產—流動			-	-	10,511,268	150,000	8,398,822	120,000	119,657	343	2,112,446	30,343	
中貿國際公司	日盛貨幣市場基金	"			4,997,173	60,104	14,074,020	170,000	16,960,746	205,308	204,452	856	2,110,447	25,652	
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	"			-	-	22,615,885	295,000	21,919,372	286,000	285,855	145	696,513	9,145	
	台新 1699 貨幣市場基金	"			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

註：本年度買入金額含價款及評價損益等。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

取得不動產明細表

民國一〇一年度

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	101.04.01	\$ 2,495,086	依據合約條款規定及進度支付	自建資產	-	-	-	-	\$ -	以比價、議價方式決定	自101/04驗收後開始營運使用	-
	房屋及建築	101.04.01	1,944,575	依據合約條款規定及進度支付	自建資產	-	-	-	-	-	以比價、議價方式決定	自101/04驗收後開始營運使用	-
	房屋及建築	101.04.01	804,672	依據合約條款規定及進度支付	自建資產	-	-	-	-	-	以比價、議價方式決定	自101/04驗收後開始營運使用	-
	房屋及建築	101.04.01	287,764	依據合約條款規定及進度支付	自建資產	-	-	-	-	-	以比價、議價方式決定	自101/04驗收後開始營運使用	-
	房屋及建築	101.04.01	257,620	依據合約條款規定及進度支付	自建資產	-	-	-	-	-	以比價、議價方式決定	自101/04驗收後開始營運使用	-
	房屋及建築	101.04.01	219,983	依據合約條款規定及進度支付	自建資產	-	-	-	-	-	以比價、議價方式決定	自101/04驗收後開始營運使用	-
	房屋及建築	101.04.01	185,000	依據合約條款規定及進度支付	自建資產	-	-	-	-	-	以比價、議價方式決定	自101/04驗收後開始營運使用	-
	房屋及建築	101.04.01	179,594	依據合約條款規定及進度支付	自建資產	-	-	-	-	-	以比價、議價方式決定	自101/04驗收後開始營運使用	-
	房屋及建築	101.04.01	170,617	依據合約條款規定及進度支付	自建資產	-	-	-	-	-	以比價、議價方式決定	自101/04驗收後開始營運使用	-
	房屋及建築	101.04.01	156,947	依據合約條款規定及進度支付	自建資產	-	-	-	-	-	以比價、議價方式決定	自101/04驗收後開始營運使用	-
	房屋及建築	101.04.01	147,923	依據合約條款規定及進度支付	自建資產	-	-	-	-	-	以比價、議價方式決定	自101/04驗收後開始營運使用	-
	房屋及建築	101.04.01	130,314	依據合約條款規定及進度支付	自建資產	-	-	-	-	-	以比價、議價方式決定	自101/04驗收後開始營運使用	-
	房屋及建築	101.04.01	102,601	依據合約條款規定及進度支付	自建資產	-	-	-	-	-	以比價、議價方式決定	自101/04驗收後開始營運使用	-
	中國鋼鐵結構公司	廠房建築	101.01.01~101.12.31	475,211 (註1)	依雙方議定方式支付	租地委建	註3	-	-	-	-	租地委建	註2
中鴻鋼鐵公司	熱軋廠廠房(改良增設)	101.05.31	202,471	已全數支付	萬鼎工程公司	-	-	-	-	-	合約價格	廠房修繕補強	-
	彰濱鋼管廠(廠房新建)	101.10.11~101.12.19	145,238	已全數支付	中國鋼鐵結構公司	中鋼集團之聯屬公司	-	-	-	-	議價後之合約價格	新建鋼管新廠	-

(接次頁)

(承前頁)

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
							所有人之關係	與發行人之關係	移轉日期	金額			
中欣日本株式會社	土地 房屋及建築	101.04.11	¥ 663,000,000	已全數支付	奧村組株式会社	-	-	-	-	\$ -	鑑價報告	出租並收取租金	-
		101.04.11	¥ 1,287,000,000	已全數支付	奧村組株式会社	-	-	-	-	-	鑑價報告	出租並收取租金	-

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

註 2：截至一〇一年底止，部份工程尚未完工。

註 3：本公司燕巢廠房興建工程，部分係委由關係人建造。

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

民國一〇一年度

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	(\$ 4,056,012)	( 2)	出貨前付款	\$ -	-	\$ 519,441	11		
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	銷貨	( 3,662,120)	( 2)	信用狀	-	-	303,385	7		
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	銷貨	( 3,816,500)	( 2)	信用狀	-	-	16,912	-		
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	( 3,425,547)	( 2)	信用狀	-	-	46,583	1		
	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	聯屬公司	銷貨	( 884,357)	-	裝船後通知對方匯款	-	-	24,208	1		
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	( 779,611)	-	出貨後五日付款	-	-	289,865	6		
	CSC Steel Sdn. Bhd.	聯屬公司	銷貨	( 337,257)	-	裝船後通知對方匯款	-	-	-	-		
	中鋼機械公司	聯屬公司	銷貨	( 381,968)	-	出貨後約10天內付款	-	-	12,214	-		
	中聯資源公司	聯屬公司	銷貨	( 297,906)	-	信用狀	-	-	7,051	-		
	高科磁技公司	聯屬公司	銷貨	( 180,054)	-	信用狀	-	-	433	-		
	中貿國際公司	聯屬公司	銷貨	( 143,449)	-	出貨後約10天內付款	-	-	-	-		
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	6,642,893	5	出貨後付款	-	-	( 11,854)	-		
	CSE Transport Corporation (Panama)	聯屬公司	進貨	6,709,728	5	按船期分段付款	-	-	( 122,289)	( 3)		
	中鋼運通公司	聯屬公司	進貨	2,830,434	2	按船期分段付款	-	-	( 168,359)	( 4)		
	中鋼鋁業公司	聯屬公司	進貨	1,784,241	1	驗收後付款	-	-	( 71,811)	( 2)		
	高科磁技公司	聯屬公司	進貨	318,270	-	驗收後付款	-	-	( 33,161)	( 1)		
	中貿國際公司	聯屬公司	進貨	153,665	-	驗收後付款	-	-	( 13,303)	-		
	欣欣水泥公司	採權益法評價之被投資公司	進貨	157,965	-	驗收後付款	-	-	( 38,878)	( 1)		
	中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	( 1,784,241)	( 11)	出貨後約10天內付款	-	-	71,811	26	
		中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	( 310,195)	( 2)	信用狀	-	-	9,143	3	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	( 6,642,040)	( 10)	到貨日結算後五天收款	-	-	41,098	6		
	CSC Steel Sdn. Bhd.	聯屬公司	銷貨	( 3,548,700)	( 6)	出貨前收款或收取信用狀	-	-	-	-		
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	( 2,971,587)	( 5)	出貨前收款或收取信用狀	-	-	-	-		
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	銷貨	( 2,017,181)	( 3)	出貨前收款或收取信用狀	-	-	116,253	17		
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	銷貨	( 653,490)	-	出貨前收款或收取信用狀	-	-	-	-		
	中聯資源公司	聯屬公司	銷貨	( 167,485)	-	出貨前收款或收取信用狀	-	-	8,379	1		
	中貿國際公司	聯屬公司	銷貨	( 143,481)	-	出貨前收款或收取信用狀	-	-	-	-		
	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	聯屬公司	銷貨	( 101,946)	-	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	
								餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)		
中宇環保工程公司	CSE Transport Corporation (Panama)	聯屬公司	進貨	\$ 2,331,350	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	(\$ 59,142)	( 5)	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	789,142	2	出貨日結算後五天付款	\$ -	-	( 21,107)	( 2)	
	中鋼運通公司	聯屬公司	進貨	745,912	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	( 67,770)	( 5)	
	中鋼鋁業公司	聯屬公司	進貨	310,195	1	到貨前付款或驗收後30天內付款	無第三交易對象可資比較	無第三交易對象可資比較	( 9,143)	( 1)	
	中貿國際公司	聯屬公司	進貨	152,691	-	到貨前付款或驗收後30天內付款	無第三交易對象可資比較	無第三交易對象可資比較	( 38,131)	( 3)	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	( 4,023,346)	( 43)	一個月內	無第三交易對象可資比較	-	355,266	40	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	( 3,281,039)	( 35)	一個月內	無第三交易對象可資比較	-	304,138	34	
	中鋼鋁業公司	聯屬公司	銷貨	( 488,966)	( 5)	一個月內	無第三交易對象可資比較	-	-	-	
	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	聯屬公司	銷貨	( 155,861)	( 2)	一個月內	無第三交易對象可資比較	-	15,510	2	
	國光生物科技公司	母公司為其監察人	銷貨	( 141,508)	( 2)	兩至三個月內	無第三交易對象可資比較	-	-	-	
中鴻鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	( 123,745)	( 2)	一個月內	無第三交易對象可資比較	-	-	-	
	華廣生技公司	聯屬公司為其法人董事	銷貨	( 116,765)	( 1)	兩至三個月內	無第三交易對象可資比較	-	101,855	11	
	鴻立鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	( 2,742,823)	( 6)	每週二、五信用狀押匯	\$ -	-	-	-	
鴻立鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	聯屬公司	銷貨	( 231,523)	( 1)	裝船日(不含)起7個營業日電匯	-	-	-	-	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	3,776,199	11	開立即期信用狀	-	-	( 233,931)	( 16)	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	3,013,037	9	開立即期信用狀	-	-	-	-	
鴻立鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	加工收入	( 368,196)	( 9)	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	10,893	24	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	加工收入	( 314,677)	( 8)	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	35,443	76	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	2,742,823	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	-	-	
中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	聯屬公司	工程收入	( 1,060,290)	( 7)	合約期間	\$ -	-	45,134	3	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	( 869,782)	( 6)	合約期間	-	-	64,297	4	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	( 306,353)	( 2)	合約期間	-	-	6,901	-	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	( 155,242)	( 1)	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(%)	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(\$ 309,097)	( 2)	合約期間	\$ -	-	\$ 24,898	1	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	( 71,546)	-	合約期間	-	-	-	-	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	3,827,609	53	信用狀	-	一般供應商採月結，次月七號付款	( 17,240)	( 1)	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	2,019,692	28	信用狀	-	一般供應商採月結，次月七號付款	( 116,253)	( 7)	
	柏林公司	本公司監察人	工程外包費	499,397	3	合約期間	-	-	( 127,705)	( 8)	
	中鋼結構(昆山)有限公司	聯屬公司	工程外包費	408,156	3	合約期間	-	-	( 1,064)	-	
聯鋼營造工程公司	中鋼鋁業公司	聯屬公司	工程收入	( 798,833)	( 15)	合約期間	-	-	-	-	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	( 685,400)	( 13)	合約期間	-	-	98,979	18	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	( 481,486)	( 9)	合約期間	-	-	-	-	
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	工程收入	( 289,659)	( 5)	合約期間	-	-	82,791	15	
	高雄捷運公司	採權益法評價之被投資公司	工程收入	( 214,286)	( 4)	合約期間	-	-	-	-	
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	工程外包費	1,286,667	24	合約期間	-	-	( 45,134)	( 8)	
中鋼構昆山公司	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	工程收入	( 433,813)	( 49)	合約期間	-	-	1,064	-	
鋼構工程(越南)公司	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	聯屬公司	工程收入	( 358,897)	( 86)	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	( 1,789,336)	( 22)	每月月結	-	-	173,094	29	
	Ever Glory International Co., Ltd.	聯屬公司	銷貨	( 381,562)	( 5)	每月月結	-	-	2,443	-	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	3,662,120	78	即期信用狀	-	-	( 301,614)	( 93)	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	713,829	15	即期信用狀	-	-	-	-	
Ever Glory International Co., Ltd.	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	進貨	381,562	98	每月月結	-	-	( 2,443)	( 100)	
中貿國際公司	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	( 236,609)	( 8)	驗收後收款	-	-	38,758	45	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	( 153,665)	( 5)	按船期分段收款	-	-	13,303	15	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	184,241	6	按船期分段收款	-	-	( 2,571)	( 15)	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	146,545	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	( 3,227,394)	( 68)	按船期結算收款	-	-	170,378	72	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	( 745,912)	( 16)	按船期結算收款	-	-	67,770	28	
CSE Transport Corporation (Panama)	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	( 6,805,053)	( 62)	按船期結算收款	-	-	122,165	66	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	( 2,325,577)	( 21)	按船期結算收款	-	-	59,142	32	
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	( 2,261,256)	( 29)	驗收後收款	-	-	264,237	57	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	( 1,953,075)	( 25)	驗收後收款	-	-	27,090	6	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	414,183	29	收到發票後付款	-	-	( 12,187)	( 11)	

(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(%)	
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(\$ 681,442)	( 13)	每月月結於次月收款	\$ -	-	\$ 74,796	11	
	台灣水泥公司	本公司董事	銷貨	( 590,145)	( 11)	月結, 60天收款	-	-	183,486	28	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	( 410,116)	( 8)	月結, 驗收後30天及70天收款	-	-	45,427	7	
	環球水泥公司	本公司董事	銷貨	( 138,593)	( 3)	提單動用日起45天收款	-	-	13,042	2	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	387,296	21	月結, 信用狀	-	-	( 31,932)	( 16)	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	353,790	19	即期信用狀	-	-	( 7,051)	( 4)	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	190,527	10	半月結, 信用狀押匯	-	-	( 9,677)	( 5)	
	台灣水泥公司	本公司董事	進貨	146,904	8	提單動用日起45天付款	-	-	( 27,673)	( 14)	
	寶固實業公司	子公司	加工費及進貨等	129,883	7	月結, 驗收後30天付款	-	-	( 1,771)	( 1)	
	CSC Steel Sdn. Bhd.	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	MYR 388,082,229	41	信用狀	-	-	-	-
中國鋼鐵公司		聯屬公司	進貨	MYR 34,987,900	4	信用狀	-	-	-	-	
中鴻鋼鐵公司		聯屬公司	進貨	MYR 24,560,170	3	信用狀	-	-	-	-	
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	USD 33,619,614	96	對方裝船後通知付款	-	-	USD 946,414	100	
高科磁技公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(\$ 318,990)	( 40)	出貨後約10天內收款	-	-	\$ 33,364	33	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	163,163	28	信用狀	-	-	( 433)	( 2)	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	34,087	6	對方收到發票後付款	-	-	-	-	
寶固實業公司	中聯資源公司	聯屬公司	銷貨	( 129,883)	( 37)	每月月結30天	-	-	10,818	20	
中鋼保全公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	保全收入	( 366,623)	( 32)	對方收到發票後付款	-	-	47,652	29	
鋼堡科技公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	( 458,324)	( 55)	對方收到發票後付款	-	-	30,005	30	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	( 233,275)	( 28)	對方收到發票後付款	-	-	55,561	55	

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  
民國一〇一年度

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		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
			款項餘額	週轉率	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	\$ 519,441	8	\$ -	-	\$ 519,441	\$ -
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	303,385	14	-	-	303,385	-
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	289,865	10	-	-	289,865	-
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	170,378	17	-	-	161,125	-
CSE Transport Corporation (Panama)	中國鋼鐵公司	聯屬公司	122,165	27	-	-	51,656	-
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	821,083 (註 1)	-	-	-	821,083	-
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	116,253	19	-	-	116,253	-
中鋼碳素化學公司	中國合成橡膠公司	本公司董事	173,094	12	-	-	173,094	-
中字環保工程公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	355,266	10	-	-	354,385	-
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	304,138	16	-	-	263,086	-
	華廣生技公司	聯屬公司為其法人董事	101,855	2	-	-	101,855	-
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	264,237	9	-	-	225,387	-
中聯資源公司	台灣水泥公司	法人董事	183,486	3	65,863	-	183,357	-
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	137,502 (註 2)	-	-	-	131,380	-
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	89,195	18	-	-	58,411	-
中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	143,518 (註 3)	-	-	-	143,518	-

註 1：主係應收代銷貨款（不適用週轉率）。

註 2：為其他應收款（不適用週轉率），係出售固定資產價款及遷廠補助款等應收款。

註 3：為其他應收款（不適用週轉率），係購入扁鋼胚於未來時向中鋼公司可收回之應收折讓款 142,061 千元及已實際發生折讓 1,457 千元。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

被投資公司相關資訊

民國一〇一年度

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		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	數	比率(%)				帳面金額	股票		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	\$ 2,510,525	\$ 2,560,445	(\$ 3,473,211)	(\$ 1,041,010)	\$ -	\$ -	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	1,911,866	1,906,135	1,973,618	563,541	-	550,297	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	1,475,367	1,530,546	591,827	157,186	-	132,976	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	48	1,034,347	1,321,790	627,171	322,743	-	193,807	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	710,808	791,349	669,479	130,605	-	134,426	子公司	
	中龍鋼鐵公司	台中市	鋼品製銷	95,779,069	79,779,069	8,612,586,123	100	93,871,635	92,677,762	( 2,303,416)	( 2,327,988)	1,356,313	-	-	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	10,786,189	10,869,890	3,179,259	3,091,422	-	2,657,810	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	741,259,125	100	9,168,266	9,320,682	575,107	633,462	823,312	-	-	子公司
	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	越南	鋼品製造	8,867,490	3,199,531	468,384,000	51	8,397,725	8,397,725	( 114,766)	( 58,531)	-	-	-	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	6,402,205	6,509,984	378,532	295,573	-	217,424	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	495,435,287	100	5,058,928	5,270,036	162,630	161,462	123,666	-	-	子公司
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	新加坡	投資控股	2,474,053	2,317,113	124,750,705	100	4,552,908	4,552,908	40,613	40,613	-	-	-	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	1,309,471	178,824,232	100	2,565,530	2,636,310	415,499	411,076	-	456,002	子公司	
	CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd.	澳洲	投資控股	1,868,321	445,945	62,397,828	100	2,059,395	2,059,395	( 19,593)	( 19,593)	-	-	-	子公司
	China Steel Corporation India Pvt. Ltd.	印度	鋼品製銷(電磁鋼捲)	1,488,722	-	276,000,000	100	1,446,174	1,446,174	( 16,839)	( 16,839)	-	-	-	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	1,268,646	1,476,850	460,396	433,841	-	496,199	子公司	
	中冠資訊公司	高雄市	資訊軟體設計及銷售	357,602	357,602	41,465,634	100	763,604	751,680	180,040	176,316	-	156,740	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	433,259	415,975	( 138,107)	( 143,955)	-	-	-	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	427,794	410,511	( 137,767)	( 143,601)	-	-	-	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	424,057	407,321	( 134,631)	( 140,333)	-	-	-	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	412,890	426,329	96,605	94,297	-	72,421	子公司	
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	160,281	160,281	6,020,155	50	117,863	120,672	42,342	21,076	-	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	24,223	24,223	5,240	5,240	-	6,905	子公司	
	漢威巨蛋開發公司	高雄市	百貨公司	450,000	450,000	45,000,000	18	479,622	479,622	119,787	21,562	-	20,250	-	
	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	466,249	466,249	( 1,111,138)	( 347,786)	-	-	-	
	欣欣水泥企業公司	台北市	水泥之製造及運銷	320,929	320,929	28,658,729	31	332,138	369,515	77,394	33,740	-	-	-	
	啟航貳創業投資公司	台北市	一般投資業務	250,000	-	25,000,000	46	247,510	247,510	( 5,344)	( 2,491)	-	-	-	
新能生物科技公司	高雄市	生物技術引進與開發	27,000	-	2,700,000	50	26,952	26,952	( 95)	( 48)	-	-	-		
台安生物科技公司	台北市	生物科技服務	7,629	7,629	741,351	17	9,084	9,084	9,135	1,523	-	882	-		
寶來迎賓開發公司	台北市	飯店經營	-	-	5,400,000	45	-	-	-	-	-	-	-	-	
								( 8,415,348)						庫藏股	
								\$ 148,970,411			\$ 2,353,103				
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	\$ 2,635,353	2,635,353	( 192,671)	-	-	-	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	30,959	30,959	131	-	-	5,200	孫公司	
	聯鼎鋼鐵公司	高雄市	冶煉鋼鐵	26,000	26,000	2,600,000	100	26,337	26,337	185	-	-	-	孫公司	
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	2,001,152	2,001,152	252,988,178	41	2,304,196	2,304,196	225,109	187,106	-	-	-	
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	241,036	241,036	669,479	-	-	40,962	-	
	中國鋼鐵結構公司	高雄市	鋼結構之設計與製銷	13,675	13,675	600,069	-	13,344	13,344	591,827	-	-	1,200	-	
	景裕國際公司	高雄市	一般投資業務	300,083	300,083	88,435,503	100	946,836	1,826,998	95,269	73,020	-	-	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		被投資公司		本年認列之		本年被投資公司股利分派情形		備註
				本年	上年	年底	上年	年底	數	比率(%)	帳面金額	資公司	年底淨值	本年(損)益	投資(損)益	股票	現金	
	Ever Glory International Co., Ltd.	開曼群島	國際貿易業務	\$ 39,920	\$ 39,920	1,300,000	100	\$ 370,368	\$ 370,368	\$ 15,057		\$ -	\$ -				孫公司	
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	450,000	450,000	56,893,893	9	518,177	518,177	225,109		42,078	-					
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	一般投資業務	68,838	68,838	2,450,000	5	101,233	101,233	102,350		-					1,115	
	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	64,085	64,085	19,655		-						
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	47,950	47,950	1,801,002	15	36,093	36,093	42,342		-					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	30,801	30,801	26,735		-					689	
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	15,070	15,070	1,196,000	40	25,457	25,457	3,851		-					2,811	
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	7,000	7,000	700,000	35	14,791	14,791	1,549		-					896	
	台安生物科技公司	台北市	生物科技服務	2,295	2,295	222,400	5	2,725	2,725	9,135		-					265	
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	56,667	56,667	2,000,896	1	54,815	44,480	591,827		-					4,002	
	景盈投資公司	高雄市	一般投資業務	153,000	153,000	15,300,000	51	156,340	156,340	6,643		-					- 曾孫公司	
	鑫科材料科技公司	高雄市	靶材及雙金屬料管製銷	45,987	49,865	6,119,748	9	109,417	109,417	71,980		-					6,336	
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	33,015	33,015	1,320,609	11	26,468	26,468	42,342		-					5,282	
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	9,000	9,000	900,000	45	18,875	18,875	1,337		-					486	
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	8,400	8,400	800,000	35	17,244	17,244	2,811		-					2,100	
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	10,495	10,495	897,000	30	16,295	16,295	2,238		-					1,112	
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	372,329	372,329	669,479		-					63,226	
	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	1,028,195	1,139,322	87,051		-					53,300 孫公司	
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.	新加坡	一般投資業務	134,578	134,578	4,100,000	100	301,025	301,025	5,416		-					- 孫公司	
	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	薩摩亞	一般投資業務	148,264	148,264	4,400,000	37	173,578	173,578	9,239		-					-	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	17,640	17,640	1,764,000	5	23,077	23,077	26,735		-					517	
	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務	12,453	12,453	1,046,500	35	22,703	22,703	4,537		-					2,041	
	和貿國際公司	高雄市	鋼品仲介及買賣業務	1,500	1,500	714,000	6	14,909	14,909	38,677		-					3,392	
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	17,080	17,080	641,524	5	12,849	12,849	42,342		-					2,566	
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	12,678	12,678	1,549		-					768	
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	12,671	12,671	1,352		-					468	
	中構日建公司	高雄市	防災產品、建材商品、鋼管等製銷	6,750	6,750	675,000	45	6,285	6,285	370		-					-	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	2,100	7,000	210,000	3	4,231	4,231	13,018		-					-	
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	146,818	146,818	( 2,390)		-					- 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	86,015	86,015	3,177		-					- 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	69,926	69,926	17,355		-					- 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	4,553	4,553	( 1,094)		-					- 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	106,583	106,583	119,787		-					4,500	
	聯鋼建設公司	高雄市	建築開發租售業	50,000	50,000	5,000,000	100	52,994	52,994	2,595		-					- 曾孫公司	
	新懋投資公司	高雄市	一般投資業務	13,754	13,754	1,196,000	40	25,173	25,173	4,142		-					2,524	
	高雄捷運公司	高雄市	大眾捷運系統	120,000	120,000	12,000,000	1	17,875	17,875	( 1,111,138)		-					-	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	5,880	5,880	588,000	2	7,676	7,676	26,735		-					172	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	1,050	3,500	105,000	2	2,109	2,109	13,018		-					-	
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	146,790	146,790	( 2,390)		-					- 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	146,767	146,767	( 2,390)		-					- 曾玄孫公司	

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		年底持		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	數	比率(%)					股票	現金	
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	\$ 299,774	\$ 299,774	\$ 9,239		\$ -	\$ -	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	473,324	473,324	9,239		-	-	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	473,299	473,299	9,239		-	-	曾玄孫公司
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	33,991	56,652	1,200,000	1	32,750	26,688	591,827		-	4,000	
	CEC Development Co.	美國	一般投資業務	252,518	51,051	8,450,000	100	492,674	492,674	198,908		-	-	孫公司
	CEC International Co.	薩摩亞	一般投資業務	30,642	7,025	1,000,000	100	29,235	29,235	(163)		-	-	孫公司
	中鋼機械公司	高雄市	機械設備製造業	329,174	329,174	29,094,450	26	519,468	519,557	460,396		-	174,567	
	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務	14,233	14,233	1,196,000	40	25,947	25,947	4,537		-	2,332	
	中宇營造公司	高雄市	綜合營造、室內設計及裝 潢、建材批發零售	25,000	-	2,500,000	100	24,483	24,483	(517)		-	-	孫公司
	敬翊投資公司	高雄市	一般投資業務	8,000	8,000	800,000	40	16,894	16,894	1,352		-	624	
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	8,050	8,050	800,000	35	16,452	16,452	3,016		-	1,248	
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	12,583	12,583	1,337		-	324	
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	一般投資業務	8,262	8,262	300,000	1	12,351	12,351	102,350		-	137	
尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	3,920	3,920	392,000	1	5,136	5,131	26,735		-	115		
CEC Development Co.	China Ecotek Vietnam Company Ltd.	越南	工程設計建造服務	USD 2,000,000	USD 300,000	2,000,000	100	209,240	209,240	154,930		-	-	曾孫公司
	廈門茂宇進出口貿易有限公司	大陸廈門市	金屬材料等進出口及內 銷	USD 6,000,000	USD 900,000	6,000,000	100	205,675	205,675	29,964		-	-	曾孫公司
	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	64,029	64,029	44,620		USD	230,790	
CEC International Co.	China Ecotek India Private Limited	印度	環境工程及設備之規 劃、維護及管理	USD 919	\$ -	5,000	-	26	26	(160)		\$ -	-	
	China Ecotek India Private Limited	印度	環境工程及設備之規 劃、維護及管理	USD 917,861	-	4,995,000	100	26,248	26,248	(160)		-	-	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	53,345	4,668,333	93	100,129	100,129	31,837		-	23,342	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	87,659	87,659	20,016		-	14,711	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	67,740	98,857	72,215		-	-	
	友成石灰工廠公司	高雄市	其他非金屬礦物製品製 造	128,000	-	108,000	90	131,247	114,132	880		-	-	孫公司
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	12,306	12,306	1,046,500	35	22,275	22,275	3,851		-	2,459	
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	12,516	12,516	1,196,000	40	21,727	21,727	2,238		-	1,483	
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	9,600	9,600	960,000	40	19,708	19,708	2,811		-	2,400	
	新懋投資公司	高雄市	一般投資業務	10,316	10,316	897,000	30	18,880	18,880	4,142		-	1,893	
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	9,200	9,200	920,000	40	18,802	18,802	3,016		-	1,426	
	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	15,401	15,401	26,735		-	345	
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	一般投資業務	8,254	8,254	300,000	1	12,350	12,350	102,350		-	136	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	4,310	14,110	420,000	7	8,450	8,450	13,018		-	-	
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	10,970	10,970	412,033	3	8,253	8,253	42,342		-	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	-	890	1,006	(3,473,211)		-	-	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	2,100	7,000	210,000	3	4,231	4,231	13,018		-	-	
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	98,266	3,500,000	2	95,925	77,839	591,827		-	7,000	
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	2,778,291	2,778,291	1,783,793		-	USD 55,300,000	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		帳面金額	被投資公司	本年認列之	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(%)					本年(損)益	投資(損)益	
運鴻投資公司	CSEI Transport Corporation (Panama)	巴拿馬	海運承攬運送業務	\$ 316	\$ 316	10	100	\$ 537,607	\$ 537,607	\$ 43,025		\$ -	\$ -	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	78,079	78,079	33,446		-	USD 544,586	孫公司
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	2,440,000	2,440,000	308,491,329	50	2,809,983	2,809,983	225,109		\$ -	-	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	30,801	30,801	26,735		-	689	
	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	16,141	16,141	(397)		-	-	
運鴻投資公司	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務	321,331	321,331	20,700,000	9	269,094	269,094	139,577		-	24,022	
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	1,322,314	1,322,314	66,197		-	-	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	30,801	30,801	26,735		-	689	
ALU Investment Offshore Corporation	United Steel International Development Corp.	B.V.I	一般投資業務	USD 31,710,419	USD 31,710,419	31,650,000	65	1,307,735	1,307,735	102,350		-	USD 482,501	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	1,996,956	1,996,956	105,074		-	USD 877,682	玄孫公司
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	USD 249,642	USD 249,642	784,000	2	10,257	10,267	26,735		-	USD 7,660	
中盈投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄市	鋼品製銷	\$ 19,250	\$ 30,906	1,250,779	0	11,820	8,013	(3,473,211)		\$ -	-	
	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務	989,648	989,648	112,698,646	49	1,465,068	1,465,068	139,577		-	130,787	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	1,144,951	1,144,951	69,383		-	-	孫公司
	銀泰電子陶瓷公司	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	513,154	513,154	145,177		-	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	212,912	216,839	23,423,016	33	418,946	418,946	71,980		-	23,855	孫公司
超揚投資公司	Gainsplus Asset Management Inc.	B.V.I	一般投資業務	USD 100,000	USD 100,000	100,000	100	141,778	141,778	4,613		-	-	孫公司
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	\$ 170,432	\$ 170,458	10,533,713	64	106,588	102,855	(5,216)		-	5,267	孫公司
	智揚管理顧問公司	高雄市	一般投資顧問業務	40,909	65,909	2,500,000	100	105,336	105,336	29,256		-	32,025	孫公司
	宏遠通訊公司	台北市	事務性機器設備批發業	116,768	116,768	3,503,053	80	8,747	8,747	(9,314)		-	-	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	640,848	640,848	19,655		-	-	孫公司
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	一般投資業務	58,784	58,784	1,850,000	4	76,533	76,533	102,350		-	843	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	1,808	4,258	105,000	2	2,109	2,109	13,018		-	-	
	中鴻鋼鐵公司	高雄市	鋼品製銷	3,862	3,862	179,420	-	1,696	890	(3,473,211)		-	-	
	新懋投資公司	高雄市	一般投資業務	9,513	9,513	896,999	30	18,880	18,880	4,142		-	1,893	曾孫公司
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	8,970	8,970	897,000	30	16,295	16,295	2,238		-	1,112	曾孫公司
新懋投資公司	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務	7,475	7,475	747,500	25	16,217	16,217	4,537		-	1,458	曾孫公司
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	8,805	8,805	747,499	25	15,911	15,911	3,851		-	1,757	曾孫公司
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	6,262	6,262	600,000	30	12,678	12,678	1,549		-	768	
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	5,222	5,222	501,000	25	10,580	10,580	1,352		-	391	
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	5,317	5,317	500,000	21	10,263	10,263	2,811		-	1,250	
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	4,762	4,762	476,000	21	9,730	9,730	3,016		-	738	
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	4,173	4,173	400,000	20	8,389	8,389	1,337		-	216	
	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	5,454	466,078	-	8,391	8,380	669,479		-	1,398	
	中國鋼鐵結構公司	高雄市	鋼結構之設計與製銷	5,619	5,619	341,896	-	8,070	7,562	591,827		-	684	
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	100,000	5	2,097	2,097	1,337		-	54	玄孫公司
鼎大投資公司	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	990	990	99,000	5	2,091	2,091	1,352		-	77	玄孫公司
	中鋼碳素化學公司	高雄市	煤化學及特用化學品之製銷	17,404	13,113	474,220	-	13,263	12,754	1,973,618		-	3,794	
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	990	990	99,000	4	2,021	2,021	3,016		-	153	玄孫公司
網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	17	-	1,600	-	16	17	(5,216)		-	1		

(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		帳面金額	持股比例×被投資公司年底淨值	被投資公司本年認列之	本年被投資公司股利分派情形		註
				本年年底	上年年底	數	比率(%)				本年(損)益	投資(損)益	
景成發投資公司	中宇環保工程公司	高雄市	環保機電工程與代營運	\$ 4,303	\$ 4,303	247,052	-	\$ 6,048	\$ 5,819	\$ 627,171	-	\$ 864	
	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	27	1,091	-	19	-	669,479	-	3	
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	4,410	341,896	-	8,070	7,562	591,827	-	684	
	中宇環保工程公司	高雄市	環保機電工程與代營運	4,990	4,990	262,469	-	6,323	6,373	627,171	-	918	
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	17,584	13,299	474,220	-	13,263	12,754	1,973,618	-	3,794	
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	100,000	5	2,113	2,113	1,549	-	128	玄孫公司
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	100,000	4	2,055	2,055	2,811	-	250	玄孫公司
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	1,218	60,000	-	1,345	1,334	591,827	-	120	
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	5,678	465,941	-	8,391	8,380	669,479	-	1,398	
銀泰電子陶瓷公司	Lefkara Ltd.	B.V.I	電子陶瓷買賣	USD 13,623,000	USD 13,623,000	13,623,000	100	1,347,848	1,347,848	146,567	-	-	曾孫公司
Lefkara Ltd.	蘇州銀泰材料科技公司	大陸蘇州市	航空及航運用之救生器材製銷	USD 9,750,000	USD 9,750,000	9,750,000	100	329,348	329,348	8,449	-	-	玄孫公司
	銀泰電子(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	294,375	294,375	19,271	-	-	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	62,680	62,680	949	-	-	玄孫公司
鑫科材料科技公司	Thintech Global Limited	薩摩亞	國際貿易及轉投資業務	USD 4,800,000	USD 1,720,000	4,800,000	100	130,285	130,285	( 8,071)	-	-	曾孫公司
	Thintech United Limited	薩摩亞	國際貿易及轉投資業務	USD 3,120,000	-	3,120,000	100	87,776	87,776	( 3,755)	-	-	曾孫公司
	Thintech International Limited	薩摩亞	國際貿易及轉投資業務	USD 1,137,567	USD 1,137,567	1,137,567	100	24,217	24,217	( 2,613)	-	-	曾孫公司
Thintech Global Limited	太倉鑫昌光電材料有限公司	大陸江蘇省	靶材及導電漿等加工及銷售	USD 4,800,000	USD 1,720,028	4,800,000	100	130,285	130,285	( 8,070)	-	-	玄孫公司
Thintech United Limited	鑫聯金屬資源(太倉)有限公司	大陸江蘇省	金屬精煉加工及銷售	USD 3,120,000	\$ -	3,120,000	65	87,774	87,774	( 5,775)	-	-	玄孫公司
Thintech International Limited	南通中興材料科技有限公司	大陸江蘇省	生產開發新型合金材料和真空濺鍍靶材	USD 1,137,567	USD 1,137,567	1,175,000	47	24,217	23,985	( 5,559)	-	-	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	5,134	5,134	26,735	-	115	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	1,050	3,500	105,000	2	2,109	2,109	13,018	-	-	
中欣開發公司	夏都國際開發公司	台南市	休閒事業	131,921	134,468	16,317,441	20	262,470	651,882	143,208	7,770	10,878	
	漢威巨蛋開發公司	高雄市	百貨公司	175,000	175,000	17,500,000	7	186,519	186,550	119,787	-	7,875	
	景盈投資公司	高雄市	一般投資業務	147,000	147,000	14,700,000	49	150,209	150,209	6,643	-	-	
	中欣日本株式會社	日本	不動產買賣租賃	151,526	-	3,840	80	122,479	122,479	( 9,237)	-	-	孫公司
	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	43,132	43,140	( 10,929)	-	-	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	7,840	7,840	784,000	2	10,267	10,267	26,735	-	230	
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	CSC Steel Holdings Berhad	馬來西亞	投資控股	USD 65,408,639	USD 65,408,639	171,000,000	46	3,229,372	3,229,372	262,786	-	USD 3,611,354	孫公司
	常州中鋼精密鍛材有限公司	大陸常州市	鈦鎳合金及有色金屬鍛材製銷	USD 30,520,000	USD 30,520,000	-	70	832,202	807,899	( 115,443)	-	-	孫公司
	青島中鋼精密金屬有限公司	大陸青島市	批發金屬材料及製品、金屬材料加工及配送	USD 9,000,000	\$ -	-	60	263,663	263,663	( 363)	-	-	孫公司
CSC Steel Holdings Berhad	CSC Steel Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼品製銷	MYR 297,792,991	MYR 297,792,991	220,000,000	100	5,041,993	5,041,993	251,651	-	-	曾孫公司
	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼品製銷	MYR 213,333,040	MYR 213,333,040	140,000,000	100	1,291,881	1,291,881	3,853	-	-	曾孫公司

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		年底持有		帳面金額	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	數	比率(%)					股票	現金	
	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	\$ 18,981	\$ 18,981	\$ 10,574		\$ -	\$ -	
	CSC Bio-Coal Sdn. Bhd.	馬來西亞	生質煤製造	MYR 1,000,000	MYR 1,000,000	1,000,000	100	4,729	4,729	( 4,416)		-	-	曾孫公司
CSC Steel Sdn. Bhd.	Constant Mode Sdn. Bhd.	馬來西亞	一般投資業務	MYR 750,000	MYR 750,000	750,000	100	6,993	6,993	165		-	-	玄孫公司
中貿國際公司	Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	薩摩亞	投資及買賣業務	\$ 591,602	\$ 34,874	23,800,000	100	821,511	819,959	48,069		-	USD 1,000,000	孫公司
	CSGT International Corpration	薩摩亞	投資及買賣業務	631,983	202,071	20,740,000	100	652,996	652,996	51,056		-	\$ -	孫公司
	CSGT (Singapore) Pte Ltd.	新加坡	鋼品仲介及買賣業務	22,600	22,600	3,800,000	100	170,572	170,572	75,482		-	SGD 3,344,000	孫公司
	和貿國際公司	高雄市	鋼品仲介及買賣業務	11,000	11,000	5,236,000	44	109,330	109,330	38,677		-	24,871	孫公司
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	一般投資業務	69,232	69,232	2,220,000	5	91,730	91,718	102,350		-	USD 33,844	
	Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.	B.V.I	鋼品仲介及買賣業務	16,170	16,170	1,051,050	53	58,172	58,172	10,636		-	USD 420,420	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	10,262	10,267	26,735		-	\$ 230	
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	上海綜貿國際貿易有限公司	大陸上海市	鋼品仲介及買賣業務	USD 600,000	USD 600,000	-	100	54,476	54,476	3,514		-	-	曾孫公司
	青島中鋼精密金屬有限公司	大陸青島市	批發金屬材料及製品、金屬材料加工及配送	USD 1,500,000	\$ -	-	10	43,944	43,944	( 363)		-	-	
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	164,418	164,427	10,574		-	-	曾孫公司
CSGT (Singapore) Pte Ltd.	CSCD Limited	賽普勒斯	產業投資	SGD 2,663,084	SGD 2,663,084	1,493,776	39	63,490	63,490	-		-	SGD 242,889	
和貿國際公司	中欣日本株式會社	日本	不動產買賣租賃	\$ 37,488	\$ -	960	20	30,620	30,620	( 9,237)		-	\$ -	
	中貿國際日本株式會社	日本	鋼品仲介及買賣業務	10,160	10,160	800	100	20,126	20,126	( 2,902)		-	YEN 15,000,000	曾孫公司
Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.	中貿國際香港有限公司	香港	鋼品仲介及買賣業務	USD 128,418	USD 128,418	1,000,000	100	15,701	15,701	1,174		-	\$ -	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	554,219	554,219	( 18,172)		-	AUD 3,000,000	孫公司
中鋼機械公司	China Steel Machinery Holding Corp.	薩摩亞	一般投資業務	\$ 8,748	\$ -	300,000	100	8,712	8,712	-		-	\$ -	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	141,503	141,503	5,139		-	-	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	11,929	11,929	357		-	-	曾孫公司
宏德投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄市	鋼品製銷	\$ 536,754	\$ 536,754	57,159,954	4	354,331	354,331	( 3,473,211)		-	-	
隆元發投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄市	鋼品製銷	537,634	537,634	57,016,462	4	353,441	353,441	( 3,473,211)		-	-	
廣耀投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄市	鋼品製銷	522,865	522,865	55,662,322	4	345,429	345,429	( 3,473,211)		-	-	
中鋼保全公司	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	2,644	2,644	196,602	-	3,471	3,592	669,479		-	590	
	鋼堡科技公司	高雄市	消防安全設備批發	31,257	31,257	10,000,000	100	198,819	198,819	47,824		-	55,000	孫公司
	中鋼公寓大廈管理維護公司	高雄市	公寓大廈管理	10,000	-	1,000,000	100	9,663	9,663	( 337)		-	-	孫公司
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	3,920	3,920	392,000	1	5,134	5,134	26,735		-	115	
高科磁技公司	Himag Magnetic (Belize) Corporation	BELIZE	磁粉買賣	1,670	1,670	50,000	100	1,006	1,006	-		-	-	孫公司

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

衍生性金融商品資訊

民國一〇一年度

附表九

單位：除另註明者外，  
係新台幣千元

一、中龍鋼鐵公司

截至一〇一年十二月底止，中龍鋼鐵公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 62,604 千元、日幣 896,437 千圓及歐元 7,068 千元，預計到期產生美金 62,604 千元、日幣 896,437 千圓及歐元 7,068 千元現金流入暨新台幣 2,456,830 千元現金流出，帳列避險之衍生性金融資產－流動 11,473 千元、避險之衍生性金融資產－非流動 338 千元、避險之衍生性金融負債－流動 47,674 千元及避險之衍生性金融負債－非流動 35,897 千元。

截至一〇一年十二月底止，中龍鋼鐵公司尚未到期之利率交換合約名目本金計新台幣 9,277,000 千元，帳列避險之衍生性金融資產－非流動 1,503 千元及避險之衍生性金融負債－非流動 29,057 千元。

二、中盈投資開發公司

截至一〇一年十二月底止，中盈投資開發公司尚未到期之遠期外匯合約為預售美金 3,104 千元，預計到期產生新台幣 90,795 千元現金流入暨美金 3,104 千元現金流出，帳列交易目的金融資產－流動 652 千元。

三、超揚投資公司

截至一〇一年十二月底止，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 17,614 千元，預計到期產生新台幣 128,464 千元現金流入暨美金 2,127 千元及港幣 17,614 千元現金流出，帳列交易目的金融資產－流動 569 千元及交易目的金融負債 18 千元。

四、中鴻鋼鐵公司

截至一〇一年十二月底止，中鴻鋼鐵公司尚未到期之遠期外匯合約為預購日幣 92,540 千圓、歐元 1,906 千元及美金 32,500 千元，預計

到期產生日幣 92,540 千圓、歐元 1,906 千元及美金 32,500 千元現金流入暨新台幣 1,049,268 千元現金流出，帳列公平價值變動列入損益之金融資產－流動 3,164 千元、公平價值變動列入損益之金融資產－非流動 259 千元、公平價值變動列入損益之金融負債－流動 3,737 千元、公平價值變動列入損益之金融負債－非流動 1,739 千元。

#### 五、鴻立鋼鐵公司

截至一〇一年十二月底止，鴻立鋼鐵公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 1,379 千元，預計到期產生美金 1,379 千元現金流入暨新台幣 40,475 千元現金流出，帳列公平價值變動列入損益之金融負債－流動 394 千元。

#### 六、中鋼鋁業公司

截至一〇一年十二月底止，本公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 101,709 千元、日幣 2,912,814 千圓、歐元 178 千元及英鎊 4,557 千元，預計到期產生美金 101,709 千元、日幣 2,912,814 千圓、歐元 178 千元及英鎊 4,557 千元現金流入暨新台幣 4,351,955 千元現金流出，帳列避險之衍生性金融資產－流動 1,357 千元、避險之衍生性金融資產－非流動 1,101 千元、避險之衍生性金融負債－流動 180,954 千元及避險之衍生性金融負債－非流動 21,425 千元。

#### 七、中鋼碳素化學公司

截至一〇一年十二月底止，中鋼碳素公司尚未到期之遠期外匯合約為預售美金 2,000 千元，預計到期產生新台幣 58,092 千元現金流入暨美金 2,000 千元現金流出，帳列公平價值變動列入損益之金融負債－流動 178 千元。

八、本公司及子公司一〇一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  
民國一〇一年度

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	主要營業項目	實收資本額(註1)	投資方式	本年年初自台灣匯出累積投資金額	本年年底或收回投資金額		本年年底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(%)	本年認列投資損益	本年年底投資帳面價值(註1)	截至本年止已匯回投資收益
					匯出	匯回					
無錫東元電機有限公司	電動機、變頻器及交流控制系統等產銷業務	\$ 846,226 (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	\$ -	\$ 49,780	\$ -
青島東元精密機電有限公司	壓縮機製造	1,684,320 (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	-	163,170	-
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	1,266,144 (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 (USD 30,520,000)	70	( 89,061 )	832,202	-
青島中鋼精密金屬有限公司	鋼材裁剪加工	435,600 (USD 15,000,000)	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	-	261,567 (USD 9,000,000)	-	261,567 (USD 9,000,000)	60	( 218 )	263,663	-

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2)
\$1,430,342 (USD 49,254,200)	\$1,606,222 (USD 52,254,200)	\$ -

註1：係一〇一年十二月底調整匯率換算後之金額。

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

中國鋼鐵股份有限公司

現金明細表

民國一〇一年十二月三十一日

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 千圓及盧比 4,000 千圓 (註)			\$ 7,193
台幣支票及活期存款			125,079
外幣活期存款—包括美金 34,873 千元、日幣 64,781 千圓及歐元 57 千元 (註)			1,036,671
台幣定期存款	102.12.14	0.5	100,000
外幣定期存款—美金 16,000 千元	102.01.14	0.58	464,640
			<u>\$1,733,583</u>

註：兌換匯率為 US\$1 = NT\$29.04、JPY1 = NT\$0.3364、EUR1 = NT\$38.49  
及 INR1 = NT\$0.5298。

中國鋼鐵股份有限公司  
備供出售金融資產－流動明細表  
民國一〇一年十二月三十一日

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	
國內上市股票									
台灣積體電路製造公司	14,527,572	\$ 10	\$ 145,276	-	\$ 199,464	\$ -	\$97.0	\$ 1,409,175	
國光生物科技公司	6,599,896	10	<u>65,999</u>	-	<u>135,897</u>	<u>-</u>	35.8	<u>236,276</u>	
			<u>\$ 211,275</u>		<u>\$ 335,361</u>	<u>\$ -</u>		<u>\$ 1,645,451</u>	

註：公平價值係按資產負債表日之股票收盤價計算。

中國鋼鐵股份有限公司  
 避險之衍生性金融資產明細表  
 民國一〇一年十二月三十一日

明細表三

單位：新台幣千元

行 生 性 商 品 名 稱	摘 要	公 平 價 值	備 註
<u>流 動</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	\$ 30,579	註
預售遠期外匯	日幣兌新台幣	<u>2,541</u>	註
		<u>\$ 33,120</u>	
<u>非 流 動</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	<u>\$ 4,042</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遠期  
 外匯商品之匯率評價。

中國鋼鐵股份有限公司  
 應收票據明細表  
 民國一〇一年十二月三十一日

明細表四

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	金 額
關係人	
台灣國際造船（股）公司	\$ 519,433
其他（註）	<u>20</u>
	<u>519,453</u>
非關係人	
和大工業（股）公司	317,731
金統立工業（股）公司	30,538
其他（註）	<u>128,427</u>
	<u>476,696</u>
	<u>\$ 996,149</u>

註：各項餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

中國鋼鐵股份有限公司  
 應收帳款明細表  
 民國一〇一年十二月三十一日

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	\$ 303,385
中龍鋼鐵(股)公司	289,865
唐榮鐵工廠(股)公司	90,360
中鴻鋼鐵(股)公司	46,583
其他(註)	<u>100,702</u>
	<u>830,895</u>
非關係人	
台灣三井物產(股)公司	176,393
PT. DWIJAYA SENTOSA ABADI	141,795
陸欣實業(股)公司	137,183
其他(註)	<u>2,256,954</u>
	<u>2,712,325</u>
	<u>\$ 3,543,220</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  
民國一〇一年十二月三十一日

明細表六

單位：新台幣千元

項	目	金	額
應收代銷款		\$	399,137
應收退稅款			322,606
其	他		<u>157,349</u>
		\$	<u>879,092</u>

中國鋼鐵股份有限公司

存貨明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表七

單位：新台幣千元

項	目	金	額
		成	本
		市價 (註)	
製成品		\$ 9,864,295	\$ 10,492,225
在製品		19,106,948	21,104,486
原料		10,659,455	11,810,887
物料		4,806,213	4,806,213
在途材料		2,450,026	3,056,704
燃料		202,295	202,295
其他		<u>420,785</u>	<u>420,841</u>
		<u>\$ 47,510,017</u>	<u>\$ 51,893,651</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  
民國一〇一年十二月三十一日

明細表八

單位：新台幣千元

銀 行 別	利率（%）	期 間	金 額	備 註
<b>流 動</b>				
質押定期存款				
台灣中小企業 銀行	0.52~1.345	101.01.19~102.12.26	\$ 2,250,000	註 1
兆豐國際商業 銀行	0.5	101.02.23~102.11.16	1,000,000	註 1
台灣銀行	0.35	101.12.26~102.06.26	1,000,000	註 1
第一商業銀行	0.45	101.02.11~102.12.03	500,000	註 1
彰化商業銀行	0.52	101.07.13~102.11.16	500,000	註 1
國泰世華商業 銀行	0.47	101.04.26~102.11.05	400,000	註 1
			5,650,000	
專案存款				
兆豐國際商業 銀行			19,636	註 2
			<u>\$ 5,669,636</u>	
<b>非 流 動</b>				
專案存款				
兆豐國際商業 銀行			\$ 25,423	註 2
質押定期存款				
兆豐國際商業 銀行	0.5	101.03.18~102.12.01	8,819	註 3
			<u>\$ 34,242</u>	

註 1：係提供予銀行作為透支額度之擔保品。

註 2：係各項專案研究資金補助款之專戶。

註 3：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  
民國一〇一年十二月三十一日

明細表九

單位：新台幣千元

項	目	金	額
預付外包修護工程款		\$ 1,347,137	
留抵稅額		230,674	
預付運費		122,060	
其	他	<u>286,132</u>	
		<u>\$ 1,986,003</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  
民國一〇一年度

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 1 )		
國內上市(櫃)股票										
唐榮鐵工廠公司	29,860,691	\$ 865,960	-	\$ 86,596	-	\$ -	29,860,691	\$ 952,556	無	註 2
台灣國際造船公司	17,878,293	414,776	536,348	-	-	( 86,075 )	18,414,641	328,701	無	
國外上市股票										
Maruichi Steel Tube Ltd.	2,000,000	1,341,320	-	-	-	( 9,176 )	2,000,000	1,332,144	無	
Yodogawa Steel Works, Ltd.	2,000,000	260,921	-	-	-	( 62,445 )	2,000,000	198,476	無	
國內上市公司之私募股票										
瑞智精密公司	21,050,110	<u>377,429</u>	631,503	<u>69,863</u>	-	<u>-</u>	21,681,613	<u>447,292</u>	無	
		<u>\$ 3,260,406</u>		<u>\$ 156,459</u>		<u>( \$ 157,696 )</u>		<u>\$ 3,259,169</u>		

註 1：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 2：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  
民國一〇一年度

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	
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	
TaiGen Biopharmaceuticals Holdings Limited	28,800	103,000	-	-	( 5,000)	( 17,882)	23,800	85,118	無	註 1
海外投資開發公司	5,000	50,000	-	-	-	-	5,000	50,000	無	
生華創業投資公司	5,088	50,880	-	-	( 1,018)	( 10,176)	4,070	40,704	無	註 2
兆豐第一創業投資公司	1,740	17,400	-	-	-	-	1,740	17,400	無	
國光生物科技公司	6,600	135,897	-	-	( 6,600)	( 135,897)	-	-	無	註 3
台灣高速鐵路公司	605,370	-	-	-	-	-	605,370	-	無	註 4
亞太電信公司	59,908	-	-	-	-	-	59,908	-	無	註 5
展茂光電公司	2	-	-	-	-	-	2	-	無	註 6
華聯生物科技公司	2,065	-	-	-	-	-	2,065	-	無	註 7
權利證書										
Formosa Ha Tinh Steel Corporation	-	817,353	-	811,558	-	-	-	1,628,911	無	註 8
		<u>\$ 7,421,220</u>		<u>\$ 811,558</u>		<u>(\$ 163,955)</u>		<u>\$ 8,068,823</u>		

註 1：已提列累計減損 162,799 千元；本年度減少係一〇一年七月出售投資。

註 2：本年度減少係一〇一年十一月減資退回股款。

註 3：本年度減少係將原投資自以成本衡量之金融資產－非流動改列備供出售金融資產－流動項下。

註 4：已提列累計減損 4,738,926 千元。

註 5：已提列累計減損 1,198,160 千元。

註 6：已提列累計減損 243,290 千元。

註 7：已提列累計減損 105,370 千元。

註 8：本年度增加係增加投資。

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  
民國一〇一年度

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		
國外非上市(櫃)公司特別股 East Asia United Steel Corp. (A種)	10	\$3,906,000	-	\$ -	-	(\$ 542,000)	10	\$3,364,000	無	註

註：本年度減少係屬公平價值避險之匯率變動調整。

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  
民國一〇一年度

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 餘 額		本 年 度 增 加 ( 註 1 )		本 年 度 減 少 ( 註 1 )		年 底 餘 額		市 價 或 股 權 淨 值 單 價 ( 元 ) 總 金 額 ( 註 2 )	提 供 擔 保 或 質 押 情 形 備 註		
	股 數 ( 千 股 )	金 額	股 數 ( 千 股 )	金 額	股 數 ( 千 股 )	金 額	股 數 ( 千 股 )	持 股 %				
上市公司												
中鴻鋼鐵公司	412,834	\$ 3,509,256	-	\$ -	-	(\$ 998,731)	412,834	29	\$ 2,510,525	\$ 9.45	\$ 3,901,285	無
中鋼碳素化學公司	68,787	1,863,351	-	48,515	-	-	68,787	29	1,911,866	130.00	8,942,334	無
中國鋼鐵結構公司	66,488	1,463,032	-	12,335	-	-	66,488	33	1,475,367	30.70	1,909,621	無
中宇環保工程公司	55,393	854,575	-	179,772	-	-	55,393	48	1,034,347	66.10	3,661,486	無
中聯資源公司	44,809	713,721	-	-	-	( 2,913 )	44,809	20	710,808	48.60	2,177,704	無
		<u>8,403,935</u>		<u>240,622</u>		<u>( 1,001,644 )</u>			<u>7,642,913</u>		<u>20,592,430</u>	
非上市(櫃)公司												
中龍鋼鐵公司	6,876,955	80,358,899	1,735,631	13,512,736	-	-	8,612,586	100	93,871,635	10.76	92,677,762	無
中鋼運通公司	422,545	10,332,777	-	453,412	-	-	422,545	100	10,786,189	25.72	10,869,890	無
中鋼鋁業公司	658,928	8,654,634	82,331	513,632	-	-	741,259	100	9,168,266	12.57	9,320,682	無
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	163,934	3,054,014	304,450	5,343,711	-	-	468,384	51	8,397,725	17.93	8,397,725	無
中盈投資開發公司	559,375	6,019,844	-	382,361	-	-	559,375	100	6,402,205	11.64	6,509,984	無
中欣開發公司	483,069	4,894,483	12,366	164,445	-	-	495,435	100	5,058,928	10.64	5,270,036	無
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	118,162	4,411,728	6,589	141,180	-	-	124,751	100	4,552,908	36.50	4,552,908	無
中貿國際公司	178,824	2,664,337	-	-	-	( 98,807 )	178,824	100	2,565,530	14.74	2,636,310	無
CSC Steel Australia Holding Pty Ltd.	16,540	708,535	45,858	1,350,860	-	-	62,398	100	2,059,395	33.00	2,059,395	無
China Steel Corporation India Pvt Ltd.	-	-	276,000	1,446,174	-	-	276,000	100	1,446,174	5.24	1,446,174	無
中鋼機械公司	82,700	1,334,974	-	-	-	( 66,328 )	82,700	74	1,268,646	17.86	1,476,850	無
中冠資訊公司	41,466	703,152	-	60,452	-	-	41,466	100	763,604	18.13	751,679	無
漢威巨蛋開發公司	45,000	478,310	-	1,312	-	-	45,000	18	479,622	10.66	479,622	無
高雄捷運公司	313,019	814,035	-	-	-	( 347,786 )	313,019	31	466,249	1.49	466,249	無
宏億投資開發公司	46,653	571,364	-	-	-	( 138,105 )	46,653	100	433,259	8.92	415,975	無
隆元投資開發公司	46,132	565,559	-	-	-	( 137,765 )	46,132	100	427,794	8.90	410,511	無
廣耀投資開發公司	45,663	558,685	-	-	-	( 134,628 )	45,663	100	424,057	8.92	407,320	無
中鋼保全公司	20,692	392,109	-	20,781	-	-	20,692	100	412,890	20.60	426,329	無
欣欣水泥企業公司	28,659	298,414	-	33,724	-	-	28,659	31	332,138	12.89	369,515	無
啟航貳創業投資公司	-	-	25,000	247,510	-	-	25,000	46	247,510	9.90	247,510	無
高科磁技公司	6,020	121,222	-	-	-	( 3,359 )	6,020	50	117,863	20.04	120,672	無
新能生物科技公司	-	-	2,700	26,952	-	-	2,700	50	26,952	9.98	26,952	無
中鋼企管顧問公司	1,000	25,850	-	-	-	( 1,627 )	1,000	100	24,223	24.22	24,223	無
台安生物科技公司	741	8,444	-	640	-	-	741	17	9,084	12.25	9,084	無
寶來迎賓開發公司	5,400	-	-	-	-	-	5,400	45	-	-	-	無
		<u>126,971,369</u>		<u>23,699,882</u>		<u>( 928,405 )</u>			<u>149,742,846</u>		<u>149,373,357</u>	
減：子公司持有本公司股票視為庫藏 股票	295,065	( 8,122,461 )	14,751	( 292,887 )	-	-	309,816		( 8,415,348 )	27.35	( 8,473,457 )	
		<u>\$ 127,252,843</u>		<u>\$ 23,647,617</u>		<u>( \$ 1,930,049 )</u>			<u>\$ 148,970,411</u>		<u>\$ 161,492,330</u>	

註 1：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 2：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  
 民國一〇一年度

明細表十四

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 重 分 類	減 少		
成 本						
土 地	\$ 11,024,276	\$ -	(\$ 1,659,599)	\$ -	\$ 9,364,677	附註三十
土地改良物	4,223,646	-	-	( 1,522)	4,222,124	無
房屋及建築	44,939,092	8,349,714	( 118,167)	( 129,794)	53,040,845	無
機器設備	278,296,503	34,616,801	( 82,985)	( 2,311,675)	310,518,644	無
運輸設備	1,804,682	96,948	-	( 20,848)	1,880,782	無
其他設備	5,118,133	289,935	-	( 134,788)	5,273,280	無
設備備品	6,918,272	1,300,966	-	( 892,996)	7,326,242	無
	<u>352,324,604</u>	<u>44,654,364</u>	<u>( 1,860,751)</u>	<u>( 3,491,623)</u>	<u>391,626,594</u>	
重估增值						
土 地	38,842,185	-	-	-	38,842,185	
土地改良物	492,990	-	-	( 914)	492,076	
房屋及建築	2,403,001	-	-	( 2,729)	2,400,272	
機器設備	7,107,073	-	-	( 216,520)	6,890,553	
運輸設備	8,991	-	-	( 973)	8,018	
其他設備	31,618	-	-	( 30)	31,588	
	<u>48,885,858</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>( 221,166)</u>	<u>48,664,692</u>	
成本及重估增值	<u>401,210,462</u>	<u>44,654,364</u>	<u>( 1,860,751)</u>	<u>( 3,712,789)</u>	<u>440,291,286</u>	
未完工程及預付設備款	<u>46,045,195</u>	<u>( 22,788,322)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>23,256,873</u>	
	<u>\$ 447,255,657</u>	<u>\$ 21,866,042</u>	<u>( \$ 1,860,751)</u>	<u>( \$ 3,712,789)</u>	<u>\$ 463,548,159</u>	

中國鋼鐵股份有限公司  
 固定資產累計折舊變動明細表  
 民國一〇一年度

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 重 分 類	減 少		
成 本						
土地改良物	\$ 3,679,120	\$ 60,783	\$ -	(\$ 1,518)	\$ 3,738,385	無
房屋及建築	22,272,771	1,585,701	( 90,625 )	( 47,414 )	23,720,433	無
機器設備	216,976,927	14,436,789	( 78,389 )	( 2,286,017 )	229,049,310	無
運輸設備	1,359,056	99,996	-	( 20,729 )	1,438,323	無
其他設備	3,973,160	427,652	-	( 130,744 )	4,270,068	無
設備備品	2,288,484	1,026,451	-	( 892,996 )	2,421,939	無
	<u>250,549,518</u>	<u>17,637,372</u>	<u>( 169,014 )</u>	<u>( 3,379,418 )</u>	<u>264,638,458</u>	
重估增值						
土地改良物	472,304	3,533	-	( 914 )	474,923	
房屋及建築	1,945,298	56,041	-	( 2,729 )	1,998,610	
機器設備	7,106,797	79	-	( 216,520 )	6,890,356	
運輸設備	8,987	1	-	( 973 )	8,015	
其他設備	31,607	1	-	( 29 )	31,579	
	<u>9,564,993</u>	<u>59,655</u>	<u>-</u>	<u>( 221,165 )</u>	<u>9,403,483</u>	
累計折舊總額	<u>\$ 260,114,511</u>	<u>\$ 17,697,027</u>	<u>( \$ 169,014 )</u>	<u>( \$ 3,600,583 )</u>	<u>\$ 274,041,941</u>	

中國鋼鐵股份有限公司  
短期借款及銀行透支明細表  
民國一〇一年十二月三十一日

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
信用狀借款				
兆豐國際商業銀行	每筆借款自銀行付款 日起算 180 天內還 款	0.6125	\$ 71,474	無
台北富邦商業銀行	"	0.5338	2,863	無
合作金庫銀行	"	0.7532	767	無
第一商業銀行	"	0.612	<u>203</u>	無
			<u>75,307</u>	
銀行信用借款				
台北富邦商業銀行	101.09.13~102.03.06	0.73044~ 0.73256	2,397,194	無
土地銀行	101.12.21~102.01.25	0.8~0.83	2,000,000	無
日商三菱東京日聯 銀行	101.08.23~102.02.22	0.87	1,700,000	無
三井住友銀行	101.09.13~102.03.06	0.79387~ 0.7981	1,137,932	無
匯豐商業銀行	101.12.03~102.01.04	0.825	600,000	無
日商瑞穗實業銀行	101.11.06~102.03.06	0.7981	<u>290,400</u>	無
			<u>8,125,526</u>	
銀行透支		0.5~0.6607	<u>667,727</u>	附註三十
			<u>\$ 8,868,560</u>	

中國鋼鐵股份有限公司  
應付短期票券明細表  
民國一〇一年十二月三十一日

明細表十七

單位：新台幣千元

項 目	承 銷 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	國泰世華商業銀行	101.12.03~102.01.25	0.755~0.77	\$ 8,000,000	\$ 2,986	\$ 7,997,014
	台北富邦商業銀行	101.12.21~102.01.25	0.767~0.785	2,200,000	1,070	2,198,930
	玉山銀行	101.12.28~102.01.25	0.754~0.757	1,500,000	803	1,499,197
	合作金庫銀行	101.12.21~102.01.18	0.767	1,000,000	380	999,620
	臺灣銀行	101.12.28~102.01.25	0.73	<u>600,000</u>	<u>327</u>	<u>599,673</u>
				<u>\$ 13,300,000</u>	<u>\$ 5,566</u>	<u>\$ 13,294,434</u>

中國鋼鐵股份有限公司  
 避險之衍生性金融負債明細表  
 民國一〇一年十二月三十一日

明細表十八

單位：新台幣千元

行 生 性 商 品 名 稱	摘 要	公 平 價 值	備 註
<u>流 動</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	\$10,747	註
預購遠期外匯	新台幣兌歐元	<u>1,005</u>	註
		<u>\$11,752</u>	
<u>非 流 動</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	\$ 410	註
預購遠期外匯	新台幣兌歐元	<u>41</u>	註
		<u>\$ 451</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

民國一〇一年十二月三十一日

明細表十九

單位：新台幣千元

供 應 商 名 稱	金 額
關係人	
中鋼運通（股）公司	\$ 168,359
CSE Transport Corp. (Panama)	122,289
中鋼鋁業（股）公司	71,811
欣欣水泥企業（股）公司	38,878
高科磁技（股）公司	33,161
其他（註）	<u>62,470</u>
	<u>496,968</u>
非關係人	
Robe River Ltd.	578,403
BM Alliance Coal Marketing Pty. Ltd.	496,161
Hamersley Iron Pty. Ltd.	303,672
Hail Creek Marketing Pty. Ltd.	261,176
其他（註）	<u>1,876,753</u>
	<u>3,516,165</u>
	<u>\$ 4,013,133</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  
民國一〇一年十二月三十一日

明細表二十

單位：新台幣千元

項	目	金	額
應付薪資及獎金		\$ 3,141,568	
應付外包修護費		612,444	
應付水電費		531,345	
應付員工紅利及董監酬勞		419,886	
應付離退金		327,728	
應付作業協力費		309,409	
其 他		<u>1,163,023</u>	
		<u>\$ 6,505,403</u>	

中國鋼鐵股份有限公司  
其他應付款明細表  
民國一〇一年十二月三十一日

明細表二十一

單位：新台幣千元

項	目	金	額
應付設備款		\$ 3,576,573	
應付外包修護工程款		1,884,203	
應付銷貨價格調整款		1,351,600	
應付代銷款		816,401	
應付進貨合約損失		362,891	
其 他		<u>560,654</u>	
		<u>\$ 8,552,322</u>	

中國鋼鐵股份有限公司  
其他流動負債明細表  
民國一〇一年十二月三十一日

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		\$ 1,015,290	
存入保證金		934,989	
代收款		330,148	
其他		<u>315,913</u>	
		<u>\$ 2,596,340</u>	

中國鋼鐵股份有限公司  
應付公司債明細表  
民國一〇一年十二月三十一日

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	無	
	台北富邦商業銀行	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	2.42	9,600,000	4,800,000	-	4,800,000	無	
	台北富邦商業銀行	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	
	台北富邦商業銀行	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	
	台北富邦商業銀行	101.08~108.08	一〇七年八月及一〇八年八月分兩次還本，每年付息一次	1.37	5,000,000	-	5,000,000	5,000,000	無	
十年期無擔保公司債	台北富邦商業銀行	101.08~111.08	一一〇年八月及一一一年八月分兩次還本，每年付息一次	1.50	15,000,000	-	15,000,000	15,000,000	無	
					69,300,000	11,300,000	46,700,000	58,000,000		
減：公司債發行成本					-	( 2,457 )	( 42,018 )	( 44,475 )		
					\$69,300,000	\$11,297,543	\$46,657,982	\$57,955,525		

中國鋼鐵股份有限公司  
銀行長期借款明細表  
民國一〇一年十二月三十一日

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	
			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	1.46511	\$ 5,333,333	\$ 8,000,000	\$ 13,333,333	附註三十
兆豐國際商業銀行	民國一〇二年二月到期一次償還	0.9769~1.01919	1,700,234	-	1,700,234	無
日商瑞穗實業銀行	民國一〇四年七月到期一次償還	0.54379	-	1,665,180	1,665,180	無
兆豐國際商業銀行	民國一〇四年七月到期一次償還	0.56282	-	1,665,180	1,665,180	無
兆豐國際商業銀行	民國一〇三年四月到期一次償還	0.93753	-	1,275,175	1,275,175	無
兆豐國際商業銀行	民國一〇四年十二月到期一次償還	0.91152	-	874,640	874,640	無
合作金庫銀行	民國一〇四年四月到期一次償還	0.7323	-	850,117	850,117	無
中國輸出入銀行	民國一〇四年四月到期一次償還	0.9659	-	850,117	850,117	無
兆豐國際商業銀行	民國一〇二年七月到期一次償還	4.78964	498,929	-	498,929	無
日商瑞穗實業銀行	民國一〇二年十一月到期一次償還	0.50229	408,390	-	408,390	無
			<u>\$ 7,940,886</u>	<u>\$ 15,180,409</u>	<u>\$ 23,121,295</u>	

中國鋼鐵股份有限公司  
 長期應付票券明細表  
 民國一〇一年十二月三十一日

明細表二十五

單位：新台幣千元

項 目	承 銷 機 構	期 間	年 利 率 ( % )	金 額 發 行 金 額	未 攤 銷 金 額	帳 面 金 額
長期應付商業本票	兆豐票券	101.12.07~102.01.25	1.115~ 1.127	\$ 3,850,000	\$ 2,192	\$ 3,847,808
	中華票券	101.12.07~102.01.25	0.9~ 0.95	3,500,000	1,976	3,498,024
	國際票券	101.12.07~102.01.25	1.035~ 1.047	1,750,000	988	1,749,012
	萬通票券	101.12.07~102.01.25	1.035~ 1.047	1,050,000	647	1,049,353
	合作金庫票券	101.12.07~102.01.04	0.905	<u>350,000</u>	<u>34</u>	<u>349,966</u>
				<u>\$ 10,500,000</u>	<u>\$ 5,837</u>	<u>\$ 10,494,163</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

民國一〇一年度

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				
碳鋼產品				
	冷軋鋼品	3,280,488	\$	74,040,830
	熱軋鋼品	2,485,015		48,185,520
	線    材	1,220,102		30,362,138
	鋼    板	985,454		22,623,216
	棒    鋼	648,410		17,636,408
	商用鋼胚	170,898		2,596,025
	生    鐵	2,255		38,266
				<u>195,482,403</u>
	非碳鋼類產品			2,375,479
	副    產    品			<u>3,214,225</u>
				<u>201,072,107</u>
其他營業收入				
	勞務收入			2,101,047
	營建收入			376,339
	其他(註)			<u>3,643,612</u>
				<u>6,120,998</u>
				<u>\$ 207,193,105</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

民國一〇一年度

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	\$ 18,617,096	
	本年度進料	120,471,968	
	原料盤盈	51,551	
	年底原料盤存	( 10,659,455)	
		128,481,160	
直接人工		4,679,391	
製造費用		52,225,514	
製造成本		185,386,065	
	加：年初在製品盤存	29,285,142	
	減：年底在製品盤存	( 19,106,948)	
		195,564,259	
	加：年初製成品盤存	11,556,342	
	減：年底製成品盤存	( 9,864,295)	
	加：年初副產品盤存	68,635	
	減：年底副產品盤存	( 220,417)	
	非生產性自用及對外服務成本	( 2,784,316)	
	其他	( 97,063)	
	銷貨成本	194,223,145	
其他營業成本			
	勞務成本	1,569,598	
	營建成本	361,741	
	其他	2,074,781	
		4,006,120	
	營業成本合計	<u>\$ 198,229,265</u>	

中國鋼鐵股份有限公司

營業費用明細表

民國一〇一年度

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	\$ 594,929	\$ 639,673	\$ 1,323,291	\$ 2,557,893
專業服務費	383,412	102,785	486,516	972,713
棧儲、包裝及代理費	5,605	723,697	23,197	752,499
旅 運 費	11,483	621,803	54,697	687,983
折舊及攤銷	140,570	108,820	126,136	375,526
材料及用品費	159,908	25,257	25,959	211,124
修理保養費	49,396	72,442	79,040	200,878
水 電 費	19,667	11,703	74,694	106,064
其 他	<u>13,241</u>	<u>106,044</u>	<u>253,964</u>	<u>373,249</u>
	<u>\$ 1,378,211</u>	<u>\$ 2,412,224</u>	<u>\$ 2,447,494</u>	<u>\$ 6,237,929</u>

中國鋼鐵股份有限公司  
營業外收入及利益－其他明細表  
民國一〇一年度

明細表二十九

單位：新台幣千元

項	目	金	額
權利金收入		\$	317,883
股利收入			236,446
租金收入			176,146
工程保固迴轉			142,937
賠償收入			82,081
其他			<u>386,023</u>
			<u>\$ 1,341,516</u>

中國鋼鐵股份有限公司  
營業外費用及損失－其他明細表  
民國一〇一年度

明細表三十

單位：新台幣千元

項	目	金	額
資產報廢損失		\$ 112,197	
外調轉投資人員津貼		79,448	
財務費用		62,784	
股東會贈品費		47,250	
應收帳款賣斷信用保險費		35,587	
其	他	<u>137,923</u>	
		<u>\$ 475,189</u>	