

中國鋼鐵股份有限公司

財 務 報 告 民國一〇一年上半年度 (內附會計師查核報告)

地址：高雄市小港區中鋼路一號

電話：(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	21~55		四~二七
(五) 關係人交易	55~59		二八
(六) 質抵押之資產	59		二九
(七) 重大承諾事項及或有事項	60~61		三十
(八) 重大之災害損失	-		-
(九) 重大之期後事項	61		三一
(十) 其 他	-		-
(十一) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	61		三二
2. 轉投資事業相關資訊	61		三二
3. 大陸投資資訊	62		三二
(十二) 營運部門資訊	62		三三
(十三) 外幣金融資產及負債之匯率 資訊	62~63		三四
九、重要會計科目明細表	106~135		-

會計師查核報告

中國鋼鐵股份有限公司 公鑒：

中國鋼鐵股份有限公司（中鋼公司）民國一〇一年及一〇〇年六月三十日之資產負債表，暨民國一〇一及一〇〇年一月一日至六月三十日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達中鋼公司民國一〇一年及一〇〇年六月三十日之財務狀況，暨民國一〇一及一〇〇年一月一日至六月三十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上半年度之合併財務報表，並經本會計師出具標準式無保留核閱報告，備供參考。

中鋼公司民國一〇一年上半年度財務報表重要會計科目明細表，係供補充分析之用，亦經本會計師執行第二段所述之查核程序。據本會計師之意見，該等科目明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關資訊一致。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 曾 光 敏

會計師 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 一 年 八 月 二 十 七 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六月三十日

單位：新台幣千元，惟
每股面額為元

代 碼	資 產	一〇一年六月三十日		一〇〇年六月三十日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	一〇一年六月三十日		一〇〇年六月三十日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金 (附註四)	\$ 1,412,807	-	\$ 2,169,635	1	2100	短期借款及銀行透支 (附註十五及二九)	\$ 9,518,105	2	\$ 13,145,257	3
1320	備供出售金融資產—流動 (附註二、五及二七)	2,583,888	1	2,103,011	-	2110	應付短期票券 (附註十六)	8,697,694	2	6,397,371	2
1340	避險之衍生性金融資產—流動 (附註二、六及二七)	68,360	-	-	-	2200	避險之衍生性金融負債—流動 (附註二、六及二七)	8,073	-	2,429	-
1120	應收票據	782,047	-	810,980	-	2140	應付帳款	6,950,843	2	5,643,379	1
1130	應收票據—關係人 (附註二八)	580,796	-	613,337	-	2150	應付帳款—關係人 (附註二八)	979,328	-	1,688,377	-
1140	應收帳款 (附註二、三及七)	3,094,132	1	2,903,749	1	2160	應付所得稅 (附註二及二四)	998,893	-	2,820,573	1
1150	應收帳款—關係人 (附註二、三及二八)	552,660	-	720,027	-	2170	應付費用 (附註十七)	8,087,249	2	11,116,365	3
1160	其他應收款 (附註十及二八)	3,144,125	1	3,578,560	1	2216	應付股利 (附註二三)	15,530,656	3	27,275,047	7
1190	其他金融資產—流動 (附註二、十二及二七)	3,122,196	1	2,156,583	1	2228	其他應付款 (附註二及二八)	9,117,008	2	6,309,163	1
1210	存貨 (附註二及八)	58,507,295	13	62,156,567	15	2271	一年內到期應付公司債 (附註十八及二七)	11,297,543	3	5,599,499	1
1286	遞延所得稅資產—流動 (附註二及二四)	2,490,843	1	662,237	-	2272	一年內到期長期借款 (附註十九、二七及二九)	8,058,787	2	-	-
1291	受限制資產—流動 (附註四及二九)	5,664,926	1	4,650,004	1	2298	其 他	2,890,311	1	3,259,790	1
1298	其 他	2,473,012	-	2,312,520	1	21XX	流動負債合計	82,134,490	19	83,257,250	20
11XX	流動資產合計	84,477,087	19	84,837,210	21		長期負債				
	投 資					2430	避險之衍生性金融負債—非流動 (附註二、六及二七)	3,088	-	11,126	-
1450	備供出售金融資產—非流動 (附註二、五及二七)	3,242,725	1	3,323,540	1	2410	應付公司債 (附註十八及二七)	37,973,270	9	29,583,115	7
1470	避險之衍生性金融資產—非流動 (附註二、六及二七)	27,347	-	-	-	2421	銀行長期借款 (附註十九、二七及二九)	18,402,740	4	24,352,993	6
1480	以成本衡量之金融資產—非流動 (附註二、九及二七)	7,637,696	2	3,818,813	1	2440	長期應付票券 (附註二十及二七)	11,995,316	3	3,748,475	1
1490	無活絡市場之債券投資—非流動 (附註二、十及二七)	3,754,000	1	3,573,000	1	24XX	長期負債合計	68,374,414	16	57,695,709	14
1421	採權益法之長期股權投資 (附註二、十及二七)	145,000,045	33	124,223,515	30	2510	土地增值稅準備 (附註十三)	10,011,916	2	8,673,466	2
1440	其他金融資產—非流動 (附註二、十二及二七)	173,709	-	2,464,664	1		其他負債				
14XX	投資合計	159,835,522	37	137,403,532	34	2810	應計退休金負債	51,491	-	-	-
	固定資產 (附註二、六、十二、十三、二八及二九)					2860	遞延所得稅負債—非流動 (附註二及二四)	298,002	-	542,313	-
1501	土 地	9,225,591	2	10,976,123	3	2881	遞延貸項—聯屬公司間利益 (附註二)	2,027,696	-	2,053,384	1
1511	土地改良物	4,222,123	1	4,223,646	1	28XX	其他負債合計	2,377,189	-	2,595,697	1
1521	房屋及建築	52,915,354	12	44,844,743	11	2XXX	負債合計	162,898,009	37	152,222,122	37
1531	機器設備	308,040,224	70	277,042,416	68		股本—每股面額 10 元，額定 17,000,000 千股 (附註二三)				
1551	運輸設備	1,844,859	1	1,746,493	-	3110	普通股—一〇一年及一〇〇年六月底分別發行 15,046,209 千股及 13,527,901 千股	150,462,093	35	135,279,009	34
1681	其他設備	5,194,233	1	5,053,803	1	3120	特別股—發行 38,268 千股	382,680	-	382,680	-
1681	設備備品	7,268,173	2	7,031,329	2	31XX	股本合計	150,844,773	35	135,661,689	34
15X1	成本合計	388,710,557	89	350,918,553	86	32XX	資本公積 (附註二及二三)	36,287,500	8	20,125,417	5
15X8	重估增值	48,786,916	11	42,962,522	11	33XX	保留盈餘 (附註二及二三)	66,752,465	15	82,685,699	20
15XY	成本及重估增值	437,497,473	100	393,881,075	97		股東權益其他項目				
15X9	減：累計折舊	266,537,237	61	254,764,641	63	3460	未實現重估增值 (附註二三)	26,755,768	6	21,865,924	5
1670	未完工程及預付設備款	170,960,236	39	139,116,434	34	3450	金融商品未實現利益 (附註六、十二及二三)	3,239,199	1	2,481,703	1
15XX	固定資產淨額	188,399,725	43	180,775,463	44	3420	累積換算調整數 (附註二及二三)	(190,772)	-	(390,033)	-
17XX	無形資產 (附註二)	162,984	-	205,216	-	3430	未認列為退休金成本之淨損失	(230,770)	-	(79,210)	-
	其他資產					3480	庫藏股票—一〇一年及一〇〇年六月底分別為 303,278 千股及 278,842 千股 (附註二及二三)	(8,359,796)	(2)	(8,002,155)	(2)
1800	出租資產淨額 (附註二及十四)	4,889,149	1	3,112,839	1	34XX	股東權益其他項目合計	21,213,629	5	15,876,229	4
1820	存出保證金 (附註二七)	212,075	-	215,090	-	3XXX	股東權益合計	275,098,367	63	254,349,034	63
1887	受限制資產—非流動 (附註四及二九)	19,834	-	21,806	-		負債及股東權益總計	\$ 437,996,376	100	\$ 406,571,156	100
18XX	其他資產合計	5,121,058	1	3,349,735	1						
1XXX	資產總計	\$ 437,996,376	100	\$ 406,571,156	100						

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：鄒若齊

經理人：總經理：宋志育

財務副總經理：林中義

會計主管：吳明憲

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六月三十日

單位：新台幣千元，惟
每股盈餘為元

代碼	一〇一年上半年度		一〇〇年上半年度	
	金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註二及二八）			
4110	\$107,805,233	97	\$117,516,246	98
4800	2,870,187	3	2,618,070	2
4000	<u>110,675,420</u>	<u>100</u>	<u>120,134,316</u>	<u>100</u>
	營業成本（附註二、八、二 五及二八）			
5110	105,932,570	96	102,284,709	85
5800	1,845,300	1	1,685,400	2
5000	<u>107,777,870</u>	<u>97</u>	<u>103,970,109</u>	<u>87</u>
5910	2,897,550	3	16,164,207	13
5920	(8,146)	-	(91,327)	-
	<u>2,889,404</u>	<u>3</u>	<u>16,072,880</u>	<u>13</u>
	營業費用（附註二五及二八）			
6300	661,448	1	715,635	1
6100	1,161,794	1	1,261,218	1
6200	1,213,633	1	1,577,981	1
6000	<u>3,036,875</u>	<u>3</u>	<u>3,554,834</u>	<u>3</u>
6900	(147,471)	-	<u>12,518,046</u>	<u>10</u>
	營業外收入及利益			
7110	58,337	-	40,559	-
7121	2,171,434	2	4,498,411	4
7160	184,627	-	307,913	-
7480	541,697	1	488,615	1
7100	<u>2,956,095</u>	<u>3</u>	<u>5,335,498</u>	<u>5</u>

（接次頁）

(承前頁)

代碼	一〇一年上半年度			一〇〇年上半年度		
	金	額	%	金	額	%
	營業外費用及損失					
7510	\$	609,470	1	\$	352,764	-
7880						
		<u>270,382</u>	<u>-</u>		<u>197,186</u>	<u>-</u>
7500		<u>879,852</u>	<u>1</u>		<u>549,950</u>	<u>-</u>
7900		1,928,772	2		17,303,594	15
8110		(<u>16,318</u>)	<u>-</u>		<u>1,959,181</u>	<u>2</u>
9600	\$	<u>1,945,090</u>	<u>2</u>	\$	<u>15,344,413</u>	<u>13</u>

代碼	一〇一年上半年度				一〇〇年上半年度			
	稅	前	稅	後	稅	前	稅	後
	每股盈餘 (附註二六)							
9750	\$	<u>0.13</u>	\$	<u>0.13</u>	\$	<u>1.22</u>	\$	<u>1.08</u>
9850	\$	<u>0.13</u>	\$	<u>0.13</u>	\$	<u>1.21</u>	\$	<u>1.07</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):

	一〇一年上半年度	一〇〇年上半年度
本期淨利	\$1,947,119	\$15,397,199
基本每股盈餘 (一〇一及一〇〇年上半 年度分別按加權平均股數 15,272,476 千股及 14,432,476 千股計算)	<u>\$ 0.13</u>	<u>\$ 1.06</u>
稀釋每股盈餘 (一〇一及一〇〇年上半 年度分別按加權平均股數 15,330,877 千股及 14,590,648 千股計算)	<u>\$ 0.13</u>	<u>\$ 1.06</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：鄒若齊 經理人：總經理：宋志育 財務副總經理：林中義 會計主管：吳明憲

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六月三十日

單位：新台幣千元，惟
每股股利為元

代 碼		股 本		資 本 公 積	保 留 盈 餘			合 計	股 東 權 益 其 他 項 目					股 東 權 益 合 計
		普 通 股	特 別 股		法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘		未 實 現 重 估 增 值	金 融 商 品 未 實 現 利 益	累 積 換 算 未 認 列 為 退 休 金 成 本 之 淨 損 失	庫 藏 股 票		
A1	一〇一年一月一日餘額	\$ 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(附註二三)													
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)
M1	一〇一年上半年度淨利	-	-	-	-	-	1,945,090	1,945,090	-	-	-	-	-	1,945,090
Q5	備供出售金融資產未實現損益 之淨變動	-	-	-	-	-	-	-	-	280,391	-	-	-	280,391
Q3	未實現重估增值之淨變動	-	-	-	-	-	-	-	(1,655)	-	-	-	-	(1,655)
S5	權益法之長期股權投資變動影 響數	-	-	37,766	-	-	-	-	(167)	72,457	-	(180)	(7,749)	102,127
R5	外幣財務報表換算所產生兌換 差額之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(271,003)	-	-	(271,003)
R3	國外營運機構淨投資避險所產 生兌換差額之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,039	-	-	63,039
Q7	現金流量避險未實現損失之淨 變動	-	-	-	-	-	-	-	-	(134,568)	-	-	-	(134,568)
J6	子公司購買本公司股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(243,297)	(243,297)
J7	子公司處分持有本公司股票 (附註二三)	-	-	2,029	-	-	-	-	-	-	-	-	13,711	15,740
Z1	一〇一年六月三十日餘額	\$ 150,462,093	\$ 382,680	\$ 36,287,500	\$ 54,778,577	\$ 7,615,701	\$ 4,358,187	\$ 66,752,465	\$ 26,755,768	\$ 3,239,199	(\$ 190,772)	(\$ 230,770)	(\$ 8,359,796)	\$ 275,098,367
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(附註二三)													
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)
M1	一〇〇年上半年度淨利	-	-	-	-	-	15,344,413	15,344,413	-	-	-	-	-	15,344,413
Q5	備供出售金融資產未實現損益 之淨變動	-	-	-	-	-	-	-	-	226,458	-	-	-	226,458
Q3	未實現重估增值之淨變動	-	-	-	-	-	-	-	(7,851)	-	-	-	-	(7,851)
S5	權益法之長期股權投資變動影 響數	-	-	155	-	-	-	-	(165)	(63,471)	-	37,805	83	(25,593)
R5	外幣財務報表換算所產生兌換 差額之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(383,760)	-	-	(383,760)
R3	國外營運機構淨投資避險所產 生兌換差額之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,170	-	-	95,170
Q7	現金流量避險未實現損失之淨 變動	-	-	-	-	-	-	-	-	(55,661)	-	-	-	(55,661)
J7	子公司處分持有之本公司股票 (附註二三)	-	-	52,786	-	-	-	-	-	-	-	-	149,383	202,169
Z1	一〇〇年六月三十日餘額	\$ 135,279,009	\$ 382,680	\$ 20,125,417	\$ 52,829,209	\$ 7,615,701	\$ 22,240,789	\$ 82,685,699	\$ 21,865,924	\$ 2,481,703	(\$ 390,033)	(\$ 79,210)	(\$ 8,002,155)	\$ 254,349,034

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：鄒若齊

經理人：總經理：宋志育

財務副總經理：林中義

會計主管：吳明憲

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六月三十日

單位：新台幣千元

代 碼		一 〇 一 年 上 半 年 度	一 〇 〇 年 上 半 年 度
	營業活動之現金流量		
A10000	本期淨利	\$ 1,945,090	\$ 15,344,413
A20000	調整項目		
A20300	折 舊	8,606,266	8,150,687
A20400	攤 銷	21,097	21,229
A24800	遞延所得稅	(1,231,860)	(37,731)
A22200	存貨跌價損失	1,513,226	133,835
A22400	採權益法認列之投資收益淨額	(2,171,434)	(4,498,411)
A24100	聯屬公司間未實現利益淨額	8,146	91,327
A22500	採權益法評價之長期股權投資 配發現金股利	3,114,694	3,227,318
A29900	進貨合約損失	810,666	-
A29900	其 他	11,877	(28,604)
	營業資產及負債之淨變動		
A31120	應收票據	84,724	(104,905)
A31130	應收票據－關係人	(112,396)	(76,129)
A31140	應收帳款	(329,833)	(1,006,341)
A31150	應收帳款－關係人	556	(130,496)
A31160	其他應收款	(44,381)	(153,456)
A31180	存 貨	7,409,052	(15,293,280)
A31211	其他流動資產	(760,469)	(814,989)
A32130	應付票據－關係人	-	(23,163)
A32140	應付帳款	2,285,241	1,012,579
A32150	應付帳款－關係人	128,014	378,713
A32160	應付所得稅	(758,782)	(1,012,944)
A32170	應付費用	(218,860)	383,735
A32180	其他應付款	1,057,415	1,931,378
A32212	其他流動負債	(281,309)	(642,669)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>21,086,740</u>	<u>6,852,096</u>
	投資活動之現金流量		
B00900	取得以成本衡量之金融資產	(352,373)	(468,585)
B01400	增加採權益法之長期股權投資	(21,119,718)	(2,168,507)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		一 〇 一 年 上 半 年 度	一 〇 〇 年 上 半 年 度
B01900	購置固定資產	(\$ 9,918,463)	(\$ 8,223,621)
B02000	處分固定資產價款	-	1,267
B02200	處分出租資產價款	-	5,000
B02500	存出保證金減少(增加)	11,140	(98,572)
B04700	其他金融資產減少(增加)	1,080,369	(2,833,846)
B02800	受限制資產減少	27,807	9,657
BBBB	投資活動之淨現金流出	(30,271,238)	(13,777,207)
	融資活動之現金流量		
C00100	短期借款及銀行透支增加	3,058,895	11,803,493
C00200	應付短期票券增加	5,101,817	2,697,732
C00500	償還應付公司債	-	(8,100,000)
C01800	長期應付票券減少	-	(750,000)
C00900	舉借長期借款	1,757,611	1,279,567
C02100	發放現金股利	(4,625)	(6,662)
CCCC	融資活動之淨現金流入	9,913,698	6,924,130
EEEE	現金淨增加(減少)金額	729,200	(981)
E00100	期初現金餘額	683,607	2,170,616
E00200	期末現金餘額	\$ 1,412,807	\$ 2,169,635
FFFF	現金流量資訊之補充揭露		
F00100	支付利息	\$ 320,601	\$ 378,070
F00200	資本化利息	(78,451)	(179,989)
F00300	不含資本化利息之支付利息	\$ 242,150	\$ 198,081
F00400	支付所得稅	\$ 1,974,324	\$ 3,009,856
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	\$ 11,787,397	\$ 7,881,234
H00500	應付設備款減少(增加)	(1,868,934)	342,387
H00800	支付現金	\$ 9,918,463	\$ 8,223,621

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		一 〇 一 年 上 半 年 度	一 〇 〇 年 上 半 年 度
	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	(15,239,881)	(26,990,014)
	支付現金	<u>\$ 4,625</u>	<u>\$ 6,662</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>\$ 19,356,330</u>	<u>\$ 5,599,499</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：鄒若齊 經理人：總經理：宋志育 財務副總經理：林中義 會計主管：吳明憲

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上半年度

(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六月底止，經濟部持有本公司已發行普通股分別為 20.05% 及 21.24%。

截至一〇一年及一〇〇年六月底止，本公司員工人數分別約 9,600 人及 9,300 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，作為當期損益。

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

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

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

(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) 備供出售金融資產

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

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。

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

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益

調整項目；備供出售債務商品之減損減少金額若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期損益。

(五) 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期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，立即認列為當期損益；被避險項目因規避之風險而產生之損益，係調整被避險項目之帳面價值並立即認列為當期損益。

2. 現金流量避險

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

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，再轉列為當期損益。

本公司從事避險活動係著重規避匯率變動之風險。

(六) 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。

(七) 無活絡市場之債券投資

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

(八) 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。當應收款項視為無法回收時，係沖銷應收款項及備抵評價科目。原先已沖銷而後續回收之款項係貸記備抵評價科目。備抵評價科目帳面金額之變動認列為當期損益。

2. 應收帳款之出售

應收帳款若符合下列所有條件時視為出售：

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

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

(九) 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) 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。

(十一) 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期認列為產能閒置損失，列入銷貨成本。

(十二) 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。

(十三) 固定資產

固定資產除土地外，係以成本或成本加重估增值減累計折舊計價。固定資產購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。重大之增添、更新及改良列入固定資產，經常性之維護及修理支出則列為當期費用。

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，列為當期之營業外收益或費損。另其相關未實現重估增值轉列當期營業外收益。

(十四) 無形資產

可辨認無形資產主係電腦軟體成本、租賃權益、專利權及商標權等，以取得成本為入帳基礎，採用直線法依其估計耐用年限按五至二十年攤銷。

(十五) 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三至六十年計提。

(十六) 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，列入流動負債之其他應付款項下，其估列之損失列於營業成本項下。

(十七) 退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列為當期費用。

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

(十八) 所得稅

所得稅作同期間及跨期間之分攤，亦即 1.將部分所得稅直接借記或貸記股東權益之項目及 2.將可減除暫時性差異、虧損扣抵及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列備抵評價金額；應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間劃分為流動或非流動項目。

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，採用當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

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

(十九) 股份基礎給付

發行酬勞性員工認股權，其給與日於九十七年一月一日（含）以後者，係依照財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」處理。按預期既得認股權之最佳估計數量及給與日公平價值計算之認股權價值，於既得期間以直線法認列為當期費用，並同時調整資本公積—員工認股權。後續資訊顯示預期既得之認股權數量與估計不同時，則修正原估計數。

(二十) 庫藏股票

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

子公司持有本公司股票自長期投資重分類為庫藏股票。子公司持有本公司股票以九十一年初子公司帳列轉投資本公司之帳面價值轉列庫藏股票，惟本公司持股未達百分之五十之子公司於九十一年一月一日後購入本公司股票則按其取得成本轉列庫藏股票。

(二一) 收入之認列

銷貨係於與貨物所有權有關之顯著風險及報酬移轉予客戶時（原則上內銷於運出時，外銷則為裝船完畢時）認列收入，因其獲利過程已完成，且已實現或可實現。

銷貨收入係按本公司與客戶所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；惟銷貨收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

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

(二二) 重分類

一〇〇年上半年度之財務報表若干項目經重分類，俾配合一〇一年上半年度財務報表之表達，列示如下：

	<u>重 分 類 前</u>	<u>重 分 類 後</u>
資產負債表		
以成本衡量之金融		
資產—非流動	\$3,573,000	\$ -
無活絡市場之債券		
投資—非流動	-	3,573,000

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，對本公司一〇〇年上半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

	<u>一 〇 一 年</u> <u>六 月 三 十 日</u>	<u>一 〇 〇 年</u> <u>六 月 三 十 日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 21,819	\$ 19,535
銀行支票及活期存款	1,287,618	2,050,100
銀行定期存款	100,000	100,000
在途現金	3,370	-
	<u>\$1,412,807</u>	<u>\$2,169,635</u>

本公司之國外存款如下：

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
日本伊豫銀行及兆豐國際商業銀行（日幣千圓）	¥ 3,216	¥ 3,902
新加坡大和證券（日幣千圓）	<u>21</u>	<u>21</u>
合計	<u>¥ 3,237</u>	<u>¥ 3,923</u>
印度渣打國際商業銀行（盧比千元）	<u>Rs 1,250</u>	<u>Rs -</u>
折合新台幣（千元）	<u>\$ 1,878</u>	<u>\$ 1,402</u>

本公司與經濟部合作之「非晶質材料關鍵專案」等專案存款，截至一〇一年及一〇〇年六月底止分別為 25,941 千元及 9,716 千元，一〇一年六月底餘額分別列入受限制資產—流動 14,926 千元及受限制資產—非流動 11,015 千元；一〇〇年六月底餘額分別列入受限制資產—流動 4 千元及受限制資產—非流動 9,712 千元。

五、備供出售金融資產

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
國內上市（櫃）股票（附註九）	\$3,867,306	\$3,458,247
國外上市股票	1,511,361	1,663,589
國內上市公司之私募股票	<u>447,946</u>	<u>304,715</u>
	5,826,613	5,426,551
減：列為流動資產	(<u>2,583,888</u>)	(<u>2,103,011</u>)
	<u>\$3,242,725</u>	<u>\$3,323,540</u>

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（附註十九及二七），此匯率變動產生之評價調整列入當期損益。

本公司九十九年九月參與瑞智私募現金增資，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。

六、避險之衍生性金融商品

本公司從事遠期外匯合約交易之目的，主係為規避外幣資本支出合約可能受匯率波動所產生之現金流量風險。截至一〇一年及一〇〇年六月底止，尚未到期之預購遠期外匯合約如下：

	現金流量預期		
	幣別	產生及到期期間	合約金額 (千元)
<u>一〇一年六月三十日</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	101.08~104.09	NTD2,395,027/USD83,711
	新台幣兌歐元	101.12~103.01	NTD150,643/EUR3,747
<u>一〇〇年六月三十日</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	100.07~102.07	NTD1,195,829/USD41,871
	新台幣兌歐元	101.03	NTD40,586/EUR946

一〇一及一〇〇年上半年度避險之衍生性金融商品變動如下：

	一〇一年上半年度	一〇〇年上半年度
期初餘額	\$103,976	(\$ 6,414)
本期評價之未實現損失	(19,817)	(7,141)
轉列未完工程及預付設備款	387	-
期末餘額	<u>\$ 84,546</u>	<u>(\$13,555)</u>

上述期末餘額之組成項目如下：

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
避險之衍生性金融資產—流動	\$68,360	\$ -
避險之衍生性金融資產—非流動	27,347	-
避險之衍生性金融負債—流動	(8,073)	(2,429)
避險之衍生性金融負債—非流動	(3,088)	(11,126)
	<u>\$84,546</u>	<u>(\$13,555)</u>

上述預購遠期外匯合約產生之未實現損失列入股東權益之金融商品未實現利益項下。

七、應收帳款

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

一〇一及一〇〇年上半年度本公司出售應收帳款之相關資料彙總列示如下：

交易對象	期初預支金額	本期讓售與認列金額	本期銀行期已收現金額	期末預支金額	預支利率%	金額	度
<u>一〇一年上半年度</u>							
應收帳款							
兆豐國際商業銀行	\$ 3,565,502	\$ 4,649,518	\$ 4,693,967	\$ 3,521,053	1.23~1.52	90 億元	
臺灣銀行	<u>1,509,756</u>	<u>1,825,229</u>	<u>1,906,874</u>	<u>1,428,111</u>	1.24~1.52	30 億元	
	<u>\$ 5,075,258</u>	<u>\$ 6,474,747</u>	<u>\$ 6,600,841</u>	<u>\$ 4,949,164</u>			
<u>一〇〇年上半年度</u>							
應收帳款							
兆豐國際商業銀行	\$ 4,300,199	\$ 5,062,366	\$ 5,577,715	\$ 3,784,850	0.94~1.40	90 億元	
臺灣銀行	923,545	1,558,262	1,284,284	1,197,523	0.94~1.34	30 億元	
台北富邦銀行	<u>63,716</u>	-	<u>63,716</u>	-	-	4 億元	
	<u>\$ 5,287,460</u>	<u>\$ 6,620,628</u>	<u>\$ 6,925,715</u>	<u>\$ 4,982,373</u>			

八、存 貨

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
製成品	\$ 12,289,751	\$ 11,440,294
在製品	22,746,314	24,611,902
原料	13,383,223	16,941,681
物料	4,677,288	3,860,936
在途材料	4,583,057	4,863,875
燃料	158,676	186,095
其他	<u>668,986</u>	<u>251,784</u>
	<u>\$ 58,507,295</u>	<u>\$ 62,156,567</u>

一〇一年及一〇〇年六月底之備抵存貨跌價損失分別為 2,691,736 千元及 1,137,506 千元，列入存貨減項。一〇一及一〇〇年上半年度與存貨有關之營業成本分別為 107,777,870 千元及 103,970,109 千元，其中下列項目業已列入營業成本：

	一〇一年上半年度	一〇〇年上半年度
存貨跌價損失	\$ 1,513,226	\$ 133,835
進貨合約損失	810,666	-
存貨盤盈	(89,033)	(39,612)
出售下腳及廢料收入	(<u>103,368</u>)	(<u>116,841</u>)
	<u>\$ 2,131,491</u>	(<u>\$ 22,618</u>)

九、以成本衡量之金融資產－非流動

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
非上市(櫃)公司普通股		
Nacional Minerios S.A.	\$ 3,268,550	\$ -
Dongbu Metal Co., Ltd.	1,276,092	1,276,092

(接次頁)

(承前頁)

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
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 (TGB)	103,000	103,000
生華創業投資公司	50,880	65,791
海外投資開發公司	50,000	50,000
兆豐第一創業投資公司	17,400	17,400
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>1,169,726</u>	<u>468,585</u>
	<u>\$7,637,696</u>	<u>\$3,818,813</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量，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。

本公司投資 TGB 300,000 千元，取得 B 種特別股 20,000 千股。本公司九十七年評估 TGB 之投資已發生減損而提列減損損失 197,000 千元。本公司已於一〇〇年六月將特別股轉換為普通股 28,800 千股。該公司主要從事新藥研發等業務。

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一流動項下(附註五)。

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 1,169,726 千元(美金 39,500 千元)，取得 5% 權益，該公司主要從事鋼鐵之製造買賣。

十、無活絡市場之債券投資－非流動

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
國外非上市(櫃)公司特別股 East Asia United Steel Corp. (A 種)	<u>\$3,754,000</u>	<u>\$3,573,000</u>

九十二年五月本公司與日商住友金屬工業株式會社及日商住友商事株式會社簽訂合資協議書，同年七月於日本成立 East Asia United Steel Corp.。本公司依協議書約定投資 100 億日圓(附註十九及二七)取得該公司 A 種特別股並藉此合資公司獲得料源穩定之扁鋼胚。本公司另與子公司中鴻鋼鐵公司(中鴻)簽定扁鋼胚授權合約，將自 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。一〇一及一〇〇年上半年度上述權利金收入(列入營業外收益項下)分別為 157,515 千元及 161,093 千元，截至一〇一年及一〇〇年六月底之應收權利金分別為 84,709 千元及 81,374 千元(列入其他應收款)。

十一、採權益法之長期股權投資

	一〇一年六月三十日		一〇〇年六月三十日	
	金 額	持股比例 (%)	金 額	持股比例 (%)
上市公司				
中鴻鋼鐵公司 (中鴻)	\$ 3,225,893	29	\$ 3,967,782	29
中鋼碳素化學公司 (中碳)	1,605,906	29	1,530,404	29
中國鋼鐵結構公司 (中鋼構)	1,400,686	33	1,363,476	33
中宇環保工程公司 (中宇)	849,331	49	736,066	49
中聯資源公司 (中聯資)	652,214	20	657,372	20
	7,734,030		8,255,100	
減：子公司持有本公司股票視為庫藏股票	1,599,487		1,586,402	
	<u>6,134,543</u>		<u>6,668,698</u>	
非上市 (櫃) 公司				
中龍鋼鐵公司 (中龍)	95,586,784	100	80,549,108	100
中鋼運通公司 (中運)	9,329,096	100	8,661,504	100
中鋼鋁業公司 (中鋁)	9,009,661	100	8,361,839	100
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company (中鋼住金越南)	6,930,560	51	2,917,546	51
中盈投資開發公司 (中盈)	5,967,104	100	6,041,790	100
中欣開發公司 (中欣)	4,981,015	100	4,844,635	100
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd. (CSAPH)	4,373,570	100	4,624,932	100
中貿國際公司 (中貿)	2,407,915	100	1,385,785	100
中鋼機械公司 (中機)	1,064,113	74	1,133,933	74
China Steel Corporation India Pvt Ltd. (CSCI)	866,158	100	-	-
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd. (CSCAU)	715,720	100	678,034	100
高雄捷運公司 (高捷)	659,165	31	1,194,365	31
中冠資訊公司 (中冠)	626,381	100	588,567	100
宏億投資開發公司 (宏億)	532,218	100	634,821	100
隆元發投資開發公司 (隆元發)	526,515	100	628,857	100
廣耀投資開發公司 (廣耀)	520,522	100	620,551	100
漢威巨蛋開發公司 (漢威)	468,588	18	466,805	18
中鋼保全公司 (中保)	370,471	100	347,256	100
欣欣水泥企業公司 (欣欣水泥)	303,210	31	159,120	18
啟航貳創業投資公司 (啟航貳)	249,455	46	-	-
高科磁技公司 (高磁)	108,168	50	104,147	50
中鋼企管顧問公司 (中顧)	21,256	100	18,938	100
台安生物科技公司 (台安生技)	8,166	17	8,037	17
	145,625,811		123,970,570	
減：子公司持有本公司股票視為庫藏股票	6,760,309		6,415,753	
	<u>138,865,502</u>		<u>117,554,817</u>	
	<u>\$ 145,000,045</u>		<u>\$ 124,223,515</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、一〇一年一月及一〇一年六月增加投資中鋼住金越南分別為 1,279,566 千元（美金 43,911 千元）、1,757,611 千元（美金 58,548 千元）及 2,195,184 千元（美金 73,185 千元），持股比例不變。

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

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

本公司於一〇一年一月及一〇一年六月投資 CSCI 916,923 千元（美金 30,617 千元），取得 168,000 千股並持有 100%股權，該公司主要從事鋼品銷售。

本公司於一〇一年五月投資啟航貳 250,000 千元，取得 25,000 千股並持有 46%股權，該公司主要從事一般投資業務。

採權益法之上市公司股權投資一〇一年及一〇〇年六月底市價資訊如下：

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
中 碳	\$ 9,320,663	\$ 10,558,833
中 宇	3,600,554	3,373,442

(接次頁)

(承前頁)

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
中 鴻	\$ 3,335,702	\$ 5,855,103
中 聯 資	2,184,426	1,922,294
中 鋼 構	<u>1,874,155</u>	<u>1,630,075</u>
	<u>\$ 20,315,500</u>	<u>\$ 23,339,747</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，其餘依六月底股票收盤價計算。

一〇一及一〇〇年上半年度採權益法認列投資（損）益之內容如下：

被 投 資 公 司	一〇一年上半年度	一〇〇年上半年度
中 運	\$1,690,326	\$1,153,183
中 鋁	393,114	565,444
中 碳	288,860	331,518
中 機	225,337	145,285
中 貿	218,111	256,768
中 宇	176,327	96,807
中 盈	92,339	105,835
中 鋼 構	73,959	86,429
中 聯 資	72,620	63,058
中 欣	66,701	63,660
中 冠	59,982	64,249
中 保	51,587	43,573
CSAPH	34,818	102,171
CSCAU	15,601	(28,876)
中 龍	(716,344)	1,725,545
中 鴻	(283,418)	(142,059)
高 捷	(154,870)	(84,368)
宏 億	(39,153)	(20,897)
隆 元 發	(39,052)	(21,877)
廣 耀	(38,171)	(20,441)
其 他	<u>(17,240)</u>	<u>13,404</u>
	<u>\$2,171,434</u>	<u>\$4,498,411</u>

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

本公司董事會決議參與 CSCAU 及中鋼住金越南等公司之現金投(增)資案，截至一〇一年六月底止尚待執行額度計 16,234,054 千元，執行投(增)資時程需視該等被投資公司增資相關計畫之進度辦理。

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

	攤銷性資產	非攤銷性資產	商譽
<u>一〇一年上半年度</u>			
期初餘額	\$ 832,969	(\$ 1,924)	\$401,018
本期攤銷	(<u>35,667</u>)	<u>-</u>	<u>-</u>
期末餘額	<u>\$ 797,302</u>	<u>(\$ 1,924)</u>	<u>\$401,018</u>
<u>一〇〇年上半年度</u>			
期初餘額	\$ 917,351	(\$ 1,924)	\$401,018
本期攤銷	(<u>48,715</u>)	<u>-</u>	<u>-</u>
期末餘額	<u>\$ 868,636</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。

十二、其他金融資產

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
外幣定期存款	\$3,112,634	\$3,741,295
外幣活期存款	<u>183,271</u>	<u>879,952</u>
	3,295,905	4,621,247
減：列為流動資產	<u>3,122,196</u>	<u>2,156,583</u>
	<u>\$ 173,709</u>	<u>\$2,464,664</u>

本公司為興建第三冷軋生產線，已簽約訂購國外設備金額共日幣 161.5 億圓，並於九十七年一月購入日幣存款 160 億圓(折合新台幣 4,878,900 千元)以規避匯率波動產生之現金流量風險。截至一〇一年及一〇〇年六月底止，上述指定為避險工具之日幣存款餘額分別為 300,320 千元(日幣 8 億圓)及 653,822 千元(日幣 18 億圓)。

本公司為購置國外設備而購入美金存款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六月底止，上述指定為避險工具之美金存款之餘額分別為 2,662,368 千元（美金 89,102 千元）及 3,483,611 千元（美金 121,275 千元）。

另為規避其他資本支出之現金流量風險而購入之歐元及美金外匯（附註六），截至一〇一年及一〇〇年六月底止，因預購遠期外匯合約到期而購入之外幣餘額分別為 333,217 千元（美金 9,175 千元與歐元 1,573 千元）及 483,814 千元（美金 13,888 千元與歐元 2,039 千元）。

上述避險之外幣存款於一〇一及一〇〇年上半年度分別產生未實現損失 97,552 千元及 75,666 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上半年度自股東權益項下之金融商品未實現利益轉列未完工程及預付設備款金額分別為 45,149 千元及 15,746 千元。

截至一〇一年及一〇〇年六月底止現金流量預計支出期間分別為一〇一年至一〇四年及一〇〇年至一〇四年。

十三、固定資產

	土	地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	運輸設備	其他設備	設備	未完工程及 預付設備款	合	計
一〇一年上半年度											
成本											
期初餘額	\$ 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		
本期增加	-	-	8,220,977	31,167,219	49,452	147,245	808,210	-	40,393,103		
本期重分類	(1,798,685)	-	(118,164)	(82,985)	-	-	-	-	(1,999,834)		
本期處分	-	(1,523)	(126,551)	(1,340,513)	(9,275)	(71,145)	(458,309)	(28,605,706)	(30,613,022)		
期末餘額	<u>9,225,591</u>	<u>4,222,123</u>	<u>52,913,354</u>	<u>308,040,224</u>	<u>1,844,859</u>	<u>5,194,233</u>	<u>7,268,173</u>	<u>17,439,489</u>	<u>406,150,046</u>		
重估增值											
期初餘額	38,842,185	492,990	2,403,001	7,107,073	8,991	31,618	-	-	48,885,858		
本期處分	-	(914)	(2,729)	(94,313)	(973)	(13)	-	-	(98,942)		
期末餘額	<u>38,842,185</u>	<u>492,076</u>	<u>2,400,272</u>	<u>7,012,760</u>	<u>8,018</u>	<u>31,605</u>	-	-	<u>48,786,916</u>		
累計折舊											
期初餘額	-	4,151,424	24,218,069	224,083,724	1,368,043	4,004,767	2,288,484	-	260,114,511		
折舊費用	-	32,677	780,640	6,965,614	50,442	223,374	548,487	-	8,601,234		
本期重分類	-	-	(90,624)	(78,389)	-	-	-	-	(169,013)		
本期處分	-	(2,432)	(47,781)	(1,421,527)	(10,192)	(69,254)	(458,309)	-	(2,009,495)		
期末餘額	-	<u>4,181,669</u>	<u>24,860,304</u>	<u>229,549,422</u>	<u>1,408,293</u>	<u>4,158,887</u>	<u>2,378,662</u>	-	<u>266,537,237</u>		
期末淨額	<u>\$ 48,067,776</u>	<u>\$ 532,530</u>	<u>\$ 30,455,322</u>	<u>\$ 85,503,562</u>	<u>\$ 444,584</u>	<u>\$ 1,066,951</u>	<u>\$ 4,889,511</u>	<u>\$ 17,439,489</u>	<u>\$ 188,399,725</u>		
一〇〇年上半年度											
成本											
期初餘額	\$ 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		
本期增加	-	-	215,992	1,123,128	3,522	117,364	651,172	5,770,056	7,881,234		
本期重分類	98,879	-	-	-	-	-	-	-	98,879		
本期處分	-	-	(11,757)	(2,458,068)	(31,004)	(75,403)	(400,114)	-	(2,976,346)		
期末餘額	<u>10,976,123</u>	<u>4,223,646</u>	<u>44,844,743</u>	<u>277,042,416</u>	<u>1,746,493</u>	<u>5,053,803</u>	<u>7,031,329</u>	<u>41,659,029</u>	<u>392,577,582</u>		
重估增值											
期初餘額	32,754,016	492,990	2,405,255	7,729,939	18,108	31,644	-	-	43,431,952		
本期處分	-	-	(2,254)	(458,033)	(9,117)	(26)	-	-	(469,430)		
期末餘額	<u>32,754,016</u>	<u>492,990</u>	<u>2,403,001</u>	<u>7,271,906</u>	<u>8,991</u>	<u>31,618</u>	-	-	<u>42,962,522</u>		
累計折舊											
期初餘額	-	4,082,253	22,892,140	215,996,834	1,344,836	3,712,438	2,016,963	-	250,045,464		
折舊費用	-	35,625	708,911	6,529,187	44,500	234,715	596,422	-	8,149,360		
本期重分類	-	-	(11,348)	(2,905,783)	(40,069)	(72,869)	(400,114)	-	(3,430,183)		
本期處分	-	(4,117,878)	(23,589,703)	(219,620,238)	(1,349,267)	(3,874,284)	(2,213,271)	-	(254,764,641)		
期末餘額	-	<u>4,117,878</u>	<u>23,589,703</u>	<u>219,620,238</u>	<u>1,349,267</u>	<u>3,874,284</u>	<u>2,213,271</u>	-	<u>254,764,641</u>		
期末淨額	<u>\$ 43,730,139</u>	<u>\$ 598,758</u>	<u>\$ 23,658,041</u>	<u>\$ 64,694,084</u>	<u>\$ 406,217</u>	<u>\$ 1,211,137</u>	<u>\$ 4,818,058</u>	<u>\$ 41,659,029</u>	<u>\$ 180,775,463</u>		

一〇一及一〇〇年上半年度購建固定資產之利息資本化資訊揭露如下：

	一〇一年上半年度	一〇〇年上半年度
資本化前之利息總額	\$803,918	\$669,925
減：資本化利息－未完工程及預付設備款	<u>194,448</u>	<u>317,161</u>
列入損益表之利息費用	<u>\$609,470</u>	<u>\$352,764</u>
資本化利率（年利率）	1.33%~1.51%	1.62%~1.89%

本公司於七十年及八十三年辦理固定資產及專利使用權重估價，增加固定資產成本及專利使用權之帳面金額計 17,662,343 千元，並於減除估計之土地增值稅準備 3,370,813 千元後之淨額計 14,291,530 千元，列入未實現重估增值。上述未實現重估增值經歷年辦理轉增資 13,952,356 千元，餘額減少為 339,174 千元。九十四年一月土地稅法修正，調降土地增值稅稅率，上述原估列之土地增值稅準備因而減少 1,196,189 千元並轉列未實現重估增值，致其餘額增加為 1,535,363 千元。九十四年二月處分土地，致土地增值稅準備減少 3,500 千元。本公司另分別於一〇〇年及九十七年依土地公告現值調整自用土地帳面金額，增加土地之重估增值分別計 6,088,169 千元及 26,913,284 千元，並分別於減除估計之土地增值稅準備 1,338,450 千元及 6,502,342 千元後，淨額分別計 4,749,719 千元及 20,410,942 千元列入未實現重估增值。一〇一及一〇〇年上半年度部分重估資產報廢或出售，其相關之未實現重估增值分別為 1,655 千元及 7,851 千元業已轉列當期損益。截至一〇一年及一〇〇年六月底止，土地增值稅準備餘額分別為 10,011,916 千元及 8,673,466 千元，未實現重估增值餘額分別為 26,609,211 千元及 21,863,904 千元。

十四、出租資產淨額

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
成本		
土地	\$4,731,630	\$2,981,098

（接次頁）

(承前頁)

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
房屋及建築	\$ 279,980	\$ 161,816
機器設備	<u>82,985</u>	<u>-</u>
	<u>5,094,595</u>	<u>3,142,914</u>
累計折舊		
房屋及建築	126,380	30,075
機器設備	<u>79,066</u>	<u>-</u>
	<u>205,446</u>	<u>30,075</u>
淨 額	<u>\$4,889,149</u>	<u>\$3,112,839</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(附註二八)，其一〇一及一〇〇年上半年度提列折舊費用分別為 5,032 千元及 1,327 千元。

十五、短期借款及銀行透支

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
信用狀借款		
180 天內到期，年利率一〇一年及一〇〇年六月底分別為 0.54%~1.3742% 及 0.5954%~1.96%	\$ 335,777	\$ 65,584
銀行信用借款		
年利率一〇一年及一〇〇年六月底分別為 0.69583%~0.946% 及 0.527%~0.87%	7,786,768	11,400,000
銀行透支		
年利率一〇一年及一〇〇年六月底分別為 0.5%~0.6607% 及 0.31%~0.676%	<u>1,395,560</u>	<u>1,679,673</u>
	<u>\$ 9,518,105</u>	<u>\$ 13,145,257</u>

上述一〇一年六月底銀行信用借款包含外幣短期借款美金 73,185 千元(折合新台幣 2,186,768 千元)，係用於外幣長期投資之中鋼住金越南(附註二七)，藉以規避投資之匯率變動風險。

十六、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>一〇一年六月三十日</u>							
兆豐票券	101.06.08~101.07.20		0.77~0.887		\$ 2,200,000	\$ 574	\$ 2,199,426
臺灣銀行	101.06.08~101.07.20		0.62~0.625		1,500,000	323	1,499,677
國泰世華商業銀行	101.06.08~101.07.20		0.892~0.898		1,350,000	395	1,349,605
臺灣中小企業銀行	101.06.01~101.07.13		0.89~0.895		1,000,000	218	999,782
華南商業銀行	101.06.01~101.07.20		0.805~0.812		650,000	292	649,708
台新國際商業銀行	101.06.01~101.07.13		0.84~0.847		500,000	154	499,846
聯邦商業銀行	101.06.01~101.07.13		0.797~0.802		400,000	77	399,923
合作金庫銀行	101.06.01~101.07.13		0.855~0.858		400,000	124	399,876
大慶票券	101.06.08~101.07.04		0.9		300,000	24	299,976
臺灣票券	101.06.01~101.07.13		0.89~0.892		300,000	94	299,906
合作金庫票券	101.06.01~101.07.13		0.892		100,000	31	99,969
					<u>\$ 8,700,000</u>	<u>\$ 2,306</u>	<u>\$ 8,697,694</u>
<u>一〇〇年六月三十日</u>							
中華票券	100.06.23~100.07.21		0.73~0.8		\$ 2,700,000	\$ 1,152	\$ 2,698,848
兆豐票券	100.06.23~100.07.21		0.669~0.81		2,000,000	688	1,999,312
臺灣銀行	100.06.24~100.07.21		0.392~0.402		1,500,000	695	1,499,305
合作金庫票券	100.06.24~100.07.21		0.802		200,000	94	199,906
					<u>\$ 6,400,000</u>	<u>\$ 2,629</u>	<u>\$ 6,397,371</u>

上述一〇一年六月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，一〇〇年六月底應付短期票券發行金額 1,900,000 千元係由兆豐票券及中華票券擔任保證機構，其餘皆係發行免保證商業本票。

十七、應付費用

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
應付薪資及獎金	\$3,081,354	\$ 3,612,874
應付員工紅利及董監酬勞	1,724,407	3,998,841
應付利息	614,857	468,245
應付外包修護費	605,389	964,688
其他	2,061,242	2,071,717
	<u>\$8,087,249</u>	<u>\$ 11,116,365</u>

十八、應付公司債

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
五年期無擔保公司債—按面額發行		
九十五年十一月發行，年息 2.07%，已於一〇〇年十一月到期一次還本	\$ -	\$ 5,600,000

(接次頁)

(承前頁)

	<u>一〇一年 六月三十日</u>	<u>一〇〇年 六月三十日</u>
九十七年十二月發行，年息2.08%，一〇一年十二月、一〇二年十二月分兩次還本，每年付息一次	\$ 13,000,000	\$ 13,000,000
九十七年十二月發行，年息2.42%，一〇一年十二月、一〇二年十二月分兩次還本，每年付息一次	9,600,000	9,600,000
一〇〇年十月發行，年息1.36%，一〇四十月、一〇五年十月分兩次還本，每年付息一次	9,300,000	-
七年期無擔保公司債—按面額發行		
九十七年十二月發行，年息2.30%，一〇三年十二月、一〇四年十二月分兩次還本，每年付息一次	7,000,000	7,000,000
一〇〇年十月發行，年息1.57%，一〇六年十月、一〇七年十月分兩次還本，每年付息一次	<u>10,400,000</u>	-
	49,300,000	35,200,000
減：公司債發行成本	29,187	17,386
一年內到期部分	<u>11,297,543</u>	<u>5,599,499</u>
	<u>\$ 37,973,270</u>	<u>\$ 29,583,115</u>

十九、銀行長期借款

	<u>一〇一年 六月三十日</u>	<u>一〇〇年 六月三十日</u>
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六月底分別為 1.44186% 及 1.31607%	\$ 16,000,000	\$ 16,000,000

(接次頁)

(承前頁)

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
信用借款		
日商瑞穗實業銀行－日幣 49.5 億圓，一〇四年七月 到期一次償還，年利率一 〇一年及一〇〇年六月底 分別為 0.54515% 及 0.55761%	\$ 1,858,230	\$ 1,768,635
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 〇一年及一〇〇年六月底 分別為 0.56418% 及 0.57664%	1,858,230	1,768,635
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六 月底分別為 1.02405% ~ 1.06633% 及 0.69113% ~ 0.73341%	1,749,414	1,681,791
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六 月底分別為 1.06068% 及 0.75846%	1,312,061	1,261,344
兆豐國際商業銀行－日幣 26 億圓，一〇一年十二月到 期一次償還，年利率一〇 一年及一〇〇年六月底 分別為 0.56443% 及 0.5775%	976,040	928,980
合作金庫商業銀行－美金 29,274 千元，一〇四年四 月到期一次償還，年利率 為 0.8985%	874,707	-
中國輸出入銀行－美金 29,274 千元，一〇四年四 一月到期一次償還，年利 率為 1.0954%	874,707	-

(接次頁)

(承前頁)

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
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六月 底分別為 5.30127% 及 5.74841%	\$ 502,403	\$ 509,846
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六月 底分別為 0.53586% 及 0.54313%	<u>455,735</u> 26,461,527	<u>433,762</u> 24,352,993
減：一年內到期部分	<u>8,058,787</u> <u>\$ 18,402,740</u>	<u>-</u> <u>\$ 24,352,993</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（附註二七），及用於備供出售金融資產包含 Maruichi Steel Tube Ltd. 及 Yodogawa Steel Works, Ltd.（附註五及二七），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。

二十、長期應付票券

承銷機構	票券到期日	合約到期日	利率(%)	金額
一〇一年六月三十日				
兆豐票券	101.07.04~ 101.07.20	104.09.04	1.106~1.107	\$ 4,400,000
中華票券	101.07.04~ 101.07.20	104.09.04	0.95	4,000,000
國際票券	101.07.13~ 101.07.20	104.09.04	1.026~1.027	2,000,000
萬通票券	101.07.13~ 101.07.20	104.09.04	1.026~1.027	1,200,000
合作金庫票券	101.07.20	104.09.04	0.906	<u>400,000</u>
				12,000,000
減：未攤銷折價				<u>4,684</u>
				<u>\$ 11,995,316</u>

(接次頁)

(承前頁)

承銷機構	票券到期日	合約到期日	利率(%)	金額
<u>一〇〇年六月三十日</u>				
國際票券	100.07.01	103.04.05	1.004	\$ 1,250,000
兆豐票券	100.07.01	103.04.05	1.084	1,250,000
中華票券	100.07.01	103.04.05	0.880	<u>1,250,000</u>
				3,750,000
減：未攤銷折價				<u>1,525</u>
				<u>\$ 3,748,475</u>

本公司分別於一〇〇年九月及九十八年四月與上述票券公司簽訂免保證商業本票循環發行(30~60天期)及簽證承銷買入協議書，合約期間分別為四年及五年，期間內本公司僅需償付手續費及利息，是以列入長期應付票券。

二一、員工退休金

適用依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥退休金存入勞工保險局員工個人退休金專戶。本公司一〇一及一〇〇年上半年度依上述規定認列之退休金成本分別為59,805千元及50,713千元。

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上半年度認列之退休金成本分別為377,076千元及504,486千元。

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。一〇一及一〇〇年上半年度認列退休金成本分別為2,615千元及1,994千元。

二二、遞延貸項－聯屬公司間利益

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
出售土地利得	\$1,136,164	\$1,136,164
工程承攬利益	891,532	881,938
出售股票利益	-	35,282
	<u>\$2,027,696</u>	<u>\$2,053,384</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，按折舊年限八至三十年認列。

出售股票利益係九十九年九月本公司出售以成本衡量之金融資產國光生物科技公司股票予子公司中盈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。

二三、股東權益

(一) 股本

一〇〇年七月本公司辦理盈餘轉增資 6,783,084 千元，發行普通股 678,308 千股，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	期	初	股	數	本	期	股	數	期	末	股	數	及	餘	額
								增	加	減		少	股	數	金			
<u>一〇一年上半年度</u>																		
子公司持有本公司股票																		
自長期股權投資調整																		
為庫藏股票																		
					<u>295,065</u>			<u>8,765</u>		<u>552</u>			<u>303,278</u>					<u>\$ 8,359,796</u>
<u>一〇〇年上半年度</u>																		
子公司持有本公司股票																		
自長期股權投資調整																		
為庫藏股票																		
					<u>284,762</u>			<u>-</u>		<u>5,920</u>			<u>278,842</u>					<u>\$ 8,002,155</u>

子公司原持有本公司股票（子公司分別列為備供出售金融資產－流動及備供出售金融資產－非流動），依持股比例計算視同庫藏股票處理，除持股超過 50% 之子公司不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。股數增加係本公司持股未達 50% 之子公司增加購買本公司股票所致；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上半年度出售其持有之本公司股票分別為 1,000 千股及 10,829 千股，有關處分價款分別為 28,498 千元及 370,078 千元。

一〇一及一〇〇年上半年度出售價款依持股比例計算分別為 15,740 千元及 202,169 千元，其超過本公司庫藏股票帳面價值分別為 2,029 千元及 52,786 千元，列入資本公積。截至一〇一年及一〇〇年六月底止，上述庫藏股票按期末本公司綜合持

股比例計算之市價分別為 8,491,773 千元及 9,647,950 千元。

(三) 海外存託憑證

本公司為配合最大股東經濟部及充實營運資金，於八十一年五月、八十六年二月、九十二年十月及一〇〇年八月在歐洲、美國及亞洲釋股參與發行海外存託憑證共 126,512,550 單位，嗣因本公司辦理盈餘轉增資，致其存託憑證增加 6,802,951 單位。存託憑證每單位表彰本公司普通股 20 股，發行之存託憑證折合普通股 2,666,310,271 股（含畸零股 251 股）。依主管機關之規定，存託憑證持有人得要求兌回，在國內證券交易市場流通，另在原發行額度範圍內國外投資人得請求再發行存託憑證。截至一〇一年及一〇〇年六月底止，流通在外之存託憑證分別為 3,090,716 單位及 3,698,353 單位，折合普通股分別為 61,814,591 股（含畸零股 271 股）及 73,967,301 股（含畸零股 241 股），佔本公司已發行普通股總數分別約 0.41% 及 0.55%。

(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 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
股票發行溢價	\$ 31,154,766	\$ 15,717,185
庫藏股票交易	4,637,582	4,028,838
長期股權投資	487,053	371,295
其他	8,099	8,099
	<u>\$ 36,287,500</u>	<u>\$ 20,125,417</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。截至一〇一年六月底止，本公司依法令規定就股東權益減項餘額所提列之特別盈餘公積業已全數迴轉，尚未迴轉部分係為支應擴建工程資金需求所提列之擴建公積。

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

員工紅利及董監酬勞提列金額一〇一年上半年度分別為293,411千元及5,501千元，一〇〇年上半年度分別為1,225,313千元及22,975千元，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的收盤價，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>

截至一〇一年及一〇〇年六月底止，上述分配之現金股利尚未發放，已列入應付股利科目；一〇〇年度盈餘轉增資2,262,672千元業經主管機關核准，將以一〇一年八月一日為基

準日辦理變更登記。

上述股東會同時決議配發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	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

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

(七) 未實現重估增值

未實現重估增值之內容如下：

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
固定資產重估增值(附註十三)	\$ 26,609,211	\$ 21,863,904
長期股權投資依持股比例認列	<u>146,557</u>	<u>2,020</u>
	<u>\$ 26,755,768</u>	<u>\$ 21,865,924</u>

(八) 金融商品未實現利益

一〇一及一〇〇年上半年度金融商品未實現利益之變動組成項目如下：

	備供出售 金融資產	長期股權 投資依持 股比例認 列	現金流量 避險	合計
<u>一〇一年上半年度</u>				
期初餘額	\$ 3,079,773	(\$ 341,916)	\$ 283,062	\$ 3,020,919
直接認列為股東權益調整項目	280,391	72,457	(97,416)	255,432
轉列未完工程及預付設備款	-	-	(<u>37,152</u>)	(<u>37,152</u>)
期末餘額	<u>\$ 3,360,164</u>	<u>(\$ 269,459)</u>	<u>\$ 148,494</u>	<u>\$ 3,239,199</u>
<u>一〇〇年上半年度</u>				
期初餘額	\$ 2,938,550	(\$ 593,445)	\$ 29,272	\$ 2,374,377
直接認列為股東權益調整項目	226,458	(63,471)	(68,730)	94,257
轉列未完工程及預付設備款	-	-	13,069	13,069
期末餘額	<u>\$ 3,165,008</u>	<u>(\$ 656,916)</u>	<u>(\$ 26,389)</u>	<u>\$ 2,481,703</u>

一〇一及一〇〇年上半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>一〇一年上半年度</u>	<u>一〇〇年上半年度</u>
產生現金流量避險未實現損失	(\$117,369)	(\$82,807)
所得稅影響數	<u>19,953</u>	<u>14,077</u>
淨額(列入股東權益)	<u>(\$97,416)</u>	<u>(\$68,730)</u>
	<u>一〇一年上半年度</u>	<u>一〇〇年上半年度</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	(\$44,762)	\$15,746
所得稅影響數	<u>7,610</u>	<u>(2,677)</u>
淨額(自股東權益轉出)	<u>(\$37,152)</u>	<u>\$13,069</u>

(九) 累積換算調整數

一〇一及一〇〇年上半年度累積換算調整數之變動如下：

	<u>一〇一年上半年度</u>	<u>一〇〇年上半年度</u>
期初餘額	\$ 17,192	(\$101,443)
直接認列為股東權益調整項目	<u>(207,964)</u>	<u>(288,590)</u>
期末餘額	<u>(\$190,772)</u>	<u>(\$390,033)</u>

二四、所得稅

(一) 帳列稅前淨利按法定稅率(17%)計算之所得稅與所得稅費用(利益)之調節如下：

	<u>一〇一年上半年度</u>	<u>一〇〇年上半年度</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 327,891	\$2,941,611
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	(368,408)	(754,491)
其他	8,253	(10,169)
暫時性差異		
進貨合約損失	135,182	-

(接次頁)

(承前頁)

	一〇一年上半年度	一〇〇年上半年度
折舊差異	\$ 55,483	\$ 56,492
銷貨收入財稅差異	18,734	696
未實現遞延毛利	1,385	15,526
存貨跌價損失 (回升利益)	(228,206)	22,752
已實現服務合約 損失	(30,590)	(5,963)
已實現優惠離退 金	(29,744)	(30,733)
採權益法認列投 資收益—國外 公司	(736)	(10,239)
被投資公司已實 現減損損失	-	(41,356)
其他	82,576	(7,447)
當期抵用之投資抵減	-	(351,018)
認列虧損扣抵利益	28,180	-
未分配盈餘加徵 10%	3,713	4,838
當期應納所得稅	3,713	1,830,499
以前年度所得稅調整	1,211,829	166,413
當期所得稅費用	1,215,542	1,996,912
遞延所得稅		
暫時性差異	3,681	(37,731)
投資抵減	(1,207,361)	-
虧損扣抵	(28,180)	-
所得稅費用 (利益)	<u>\$ 16,318</u>	<u>\$ 1,959,181</u>

(二) 應付所得稅變動如下：

	一〇一年上半年度	一〇〇年上半年度
期初餘額	\$ 2,520,677	\$ 4,834,790
當期所得稅費用	1,215,542	1,996,912
支付稅額	(1,974,324)	(3,009,856)
合併申報抵用遞延所得 稅資產	(694,722)	(1,165,973)
轉列其他應收款	(68,280)	164,700
期末餘額	<u>\$ 998,893</u>	<u>\$ 2,820,573</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，應付所得稅合併申報抵用遞延所得稅資產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 年 六 月 三 十 日	一 〇 〇 年 六 月 三 十 日
遞延所得稅資產		
投資抵減	\$1,577,753	\$ -
未實現存貨跌價損失	455,974	191,755
未實現服務合約損失	190,573	250,211
未實現進貨合約損失	137,813	-
估列優惠退職金	55,161	89,449
虧損扣抵	28,180	-
未實現遞延毛利	24,200	50,494
其 他	37,179	96,446
	<u>2,506,833</u>	<u>678,355</u>
遞延所得稅負債		
期末存貨財稅差異	(15,990)	(16,118)
遞延所得稅資產－ 流動淨額	<u>2,490,843</u>	<u>662,237</u>

(接次頁)

(承前頁)

	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
非流動		
遞延所得稅資產		
減損損失	\$ 944,472	\$ 944,628
未實現遞延毛利	151,561	149,929
未實現遠期外匯避險結清利益	98,829	92,265
未實現兌換損失淨額	25,165	-
其他	<u>45,270</u>	<u>13,323</u>
	<u>1,265,297</u>	<u>1,200,145</u>
遞延所得稅負債		
折舊財稅差異	(1,150,341)	(1,262,905)
國外投資收益	(348,479)	(353,039)
未實現重估增值利益	(34,065)	(34,969)
現金流量避險未實現利益	(30,414)	-
未實現兌換利益淨額	<u>-</u>	<u>(91,545)</u>
	<u>(1,563,299)</u>	<u>(1,742,458)</u>
遞延所得稅負債—非流動淨額	<u>(298,002)</u>	<u>(542,313)</u>
遞延所得稅資產淨額	<u>\$2,192,841</u>	<u>\$ 119,924</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 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$2,987,157	\$4,081,408
八十六年度以前未分配盈餘	15,440	15,440

一〇〇及九十九年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 17.84% (預計) 及 11.52%。

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

二五、用人費用、折舊及攤銷

	一〇一年上半年度				一〇〇年上半年度			
	營業成本	營業費用	其他	合計	營業成本	營業費用	其他	合計
用人費用								
薪資	\$ 6,295,477	\$ 1,083,884	\$ 63,742	\$ 7,443,103	\$ 7,662,367	\$ 1,354,927	\$ 146,349	\$ 9,163,643
勞健保	338,486	55,541	1,566	395,593	304,557	50,646	5,215	360,418
退休金及撫卹金	366,463	102,702	7,910	477,075	462,791	105,676	9,333	577,800
其他	189,079	82,965	8,700	280,744	205,857	84,031	9,899	299,787
	<u>\$ 7,189,505</u>	<u>\$ 1,325,092</u>	<u>\$ 81,918</u>	<u>\$ 8,596,515</u>	<u>\$ 8,635,572</u>	<u>\$ 1,595,280</u>	<u>\$ 170,796</u>	<u>\$ 10,401,648</u>
折舊	\$ 8,422,471	\$ 178,763	\$ 5,032	\$ 8,606,266	\$ 7,959,573	\$ 189,787	\$ 1,327	\$ 8,150,687
攤銷	21,003	94	-	21,097	21,003	226	-	21,229

二六、每股盈餘

	金額 (分子)		股數 (分母)	每股盈餘 (元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
一〇一年上半年度					
本期淨利	\$ 1,928,772	\$ 1,945,090			
減：特別股股利	<u>26,563</u>	<u>26,788</u>			
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本期淨利	1,902,209	1,918,302	14,964,649	\$ 0.13	\$ 0.13

(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
具稀釋作用之潛在普通股之影響					
員工分紅	\$ -	\$ -	58,401		
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	\$ 1,902,209	\$ 1,918,302	15,023,050	\$ 0.13	\$ 0.13
<u>一〇〇年上半年度</u>					
本期淨利	\$ 17,303,594	\$ 15,344,413			
減：特別股利	30,208	26,788			
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本期淨利	17,273,386	15,317,625	14,135,300	1.22	1.08
具稀釋作用之潛在普通股之影響					
特別股	30,208	26,788	38,268		
員工分紅	-	-	119,904		
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	\$ 17,303,594	\$ 15,344,413	14,293,472	1.21	1.07

計算一〇一年上半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。

計算一〇〇年上半年度每股盈餘時，一〇一及一〇〇年度辦理盈餘轉增資之影響已予追溯調整，是以一〇〇年上半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 1.16 元及 1.14 元減少為 1.08 元及 1.07 元。

二七、金融商品資訊之揭露

(一) 公平價值之資訊

	一〇一年六月三十日		一〇〇年六月三十日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>非衍生性金融商品</u>				
資產				
備供出售金融資產(含非流動)	\$ 5,826,613	\$ 5,826,613	\$ 5,426,551	\$ 5,426,551
以成本衡量之金融資產	7,637,696		3,818,813	
無活絡市場之債券投資	3,754,000	3,754,000	3,573,000	3,573,000
其他金融資產(含非流動)	3,295,905	3,295,905	4,621,247	4,621,247
存出保證金	212,075	212,075	215,090	215,090
負債				
應付公司債(含一年內到期)	49,270,813	49,888,283	35,182,614	35,975,274
銀行長期借款(含一年內到期)	26,461,527	26,461,527	24,352,993	24,352,993
長期應付票券	11,995,316	11,995,316	3,748,475	3,748,475
<u>衍生性金融商品</u>				
避險之衍生性金融資產(含非流動)	95,707	95,707	-	-
避險之衍生性金融負債(含非流動)	11,161	11,161	13,555	13,555

(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、應付股利及其他應付款。
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六月底分別為 0.53586%~5.30127%及 0.54313%~5.74841%。
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 六月三十日	一〇〇年 六月三十日	一〇一年 六月三十日	一〇〇年 六月三十日
資 產				
備供出售金融資產（含非流動）	\$ 5,378,667	\$ 5,121,836	\$ 447,946	\$ 304,715
無活絡市場之債券投資	-	-	3,754,000	3,573,000
其他金融資產（含非流動）	-	-	3,295,905	4,621,247
避險之衍生性金融資產（含非流動）	-	-	95,707	-
存出保證金	-	-	212,075	215,090
負 債				
避險之衍生性金融負債（含非流動）	-	-	11,161	13,555
應付公司債（含一年內到期）	49,888,283	35,975,274	-	-
銀行長期借款（含一年內到期）	-	-	26,461,527	24,352,993
長期應付票券	-	-	11,995,316	3,748,475

(四) 本公司於一〇一及一〇〇年上半年度均無以評價方法估計之公平價值變動而認列為當期損益。

(五) 本公司一〇一年及一〇〇年六月底具利率變動之現金流量風險之金融負債分別為 47,974,948 千元及 41,246,725 千元。具利率變動之公平價值風險之金融負債分別為 57,968,507 千元及 41,579,985 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）一〇一年上半年度分別為 58,337 千元及 803,918 千元，一〇〇年上半年度分別為 40,559 千元及 669,925 千元。

(七) 財務風險資訊

1. 市場風險

包括匯率風險、利率變動之公平價值風險及價格風險，本公司舉借之外幣借款，主係用以從事相同幣別之外幣投資，是以相關匯率變動之風險得以自然規避，對本公司影響不大。本公司發行之公司債係以固定利率計息，受市場利率變動而影響公平價值，預估市場利率每增減1%，將使公平價值減增約1,368,958千元。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58,266千元。

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。

本公司一〇一年六月底為中龍採購之履約背書保證，其表外保證之最大信用風險金額為12,653,089千元（美金422,756千元）。

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479,749千元。

(八) 公平價值、國外營運機構淨投資及現金流量避險

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

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	
			一〇一年一〇〇年 上半年度	一〇一年一〇〇年 上半年度
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	\$ 150,480	\$ 9,405
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	39,520	2,470
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	18,453	1,153
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	5,955	(18,955)
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	57,084	114,125
現金流量避險	購置機器設備合約	外幣存款	(97,552)	(75,666)
現金流量避險	購置機器設備合約	遠期外匯合約	(19,817)	(7,141)

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

上述現金流量避險之避險工具之外幣存款，其一〇一年及一〇〇年六月底之公平價值分別為 3,295,905 千元及 4,621,247 千元，列入其他金融資產（含非流動）項下（附註十二）。

二八、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	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	子公司
中鋼企管顧問公司	子公司
高科磁技公司	子公司
隆元發投資開發公司	子公司
宏億投資開發公司	子公司
中龍鋼鐵公司（中龍）	子公司
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	子公司
Chung Mao Trading (BVI) Corp.	子公司
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.	子公司
CSGT (Singapore) Pte. Ltd.	子公司
CSE Transport Corp. (Panama) (CSEP)	子公司

（接次頁）

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
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，一〇〇年六月選任
財團法人中鋼集團教育基金會	本公司係主要捐助人
其 他	除上述外，尚有具有實質控制關係或重大影響力者(附表八)和本公司之董監事或本公司及子公司為其董監事者，但無重大交易

(二) 重大交易事項

銷 貨

本公司一〇一及一〇〇年上半年度對關係人之銷貨分別為8,536,933千元(占銷貨收入之8%;台船及中碳等)及9,227,085

千元（占銷貨收入之 8%；中鋼構及台船等）。

進 貨

本公司一〇一及一〇〇年上半年度對關係人之進貨分別為 11,177,923 千元（占進貨支出之 15%；中龍及 CSEP 等）及 12,985,120 千元（占進貨支出之 15%；中龍及 CSEP 等）。

本公司與關係人之銷貨及進貨條件，經比較其他類似交易，係與一般交易相當。

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），其佣金收入一〇一年及一〇〇年上半年度分別為 201,631 千元及 196,779 千元。

資產租賃

本公司與中鋁、中機、中碳、中鋼構及中聯資等公司分別訂立使用廠區土地、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		一 〇 〇 年	
		上 半 年 度	佔 淨 額 %	上 半 年 度	佔 淨 額 %
中 機	一〇五年十一月	\$ 33,661	38	\$ 13,903	17
中 鋁	一〇五年二月	18,374	21	21,015	26
中 碳	一〇四年十二月	11,604	13	11,536	14
其 他	一〇五年十二月	<u>11,663</u>	<u>13</u>	<u>18,136</u>	<u>22</u>
		<u>\$ 75,302</u>	<u>85</u>	<u>\$ 64,590</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：

	其 營 業 收 入	他 佔 淨 額 %	營 業 外 收 入	佔 淨 額 %	合 計
<u>一〇一年上半年度</u>					
中 龍	\$ 332,572	12	\$ 2,129	1	\$ 334,701
唐 榮	321,857	11	62	-	321,919
中鴻 (附註十)	35,742	1	157,587	42	193,329
其 他	<u>416,479</u>	<u>15</u>	<u>35,530</u>	<u>10</u>	<u>452,009</u>
	<u>\$ 1,106,650</u>	<u>39</u>	<u>\$ 195,308</u>	<u>53</u>	<u>\$ 1,301,958</u>
<u>一〇〇年上半年度</u>					
中 龍	\$ 523,749	20	\$ 2,718	1	\$ 526,467
唐 榮	348,406	13	63	-	348,469
中鴻 (附註十)	21,485	1	158,029	39	179,514
其 他	<u>284,315</u>	<u>11</u>	<u>32,233</u>	<u>8</u>	<u>316,548</u>
	<u>\$ 1,177,955</u>	<u>45</u>	<u>\$ 193,043</u>	<u>48</u>	<u>\$ 1,370,998</u>

其他支出

一〇一及一〇〇年上半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 2,516,230 千元及 2,504,497 千元，包含委託加工、出口運費、修護保養費、進出口代理費及佣金等費用，列記為其他營業成本、製造費用、營業費用及營業外費損等科目。

本公司與關係人往來之其他支出條件，經比較其他類似交易，係與一般交易相當。

資本支出

	<u>一〇一年上半年度</u>		<u>一〇〇年上半年度</u>	
	金 額	佔 淨 額 (%)	金 額	佔 淨 額 (%)
中 宇	\$1,011,629	8	\$ 500,272	7
中 機	794,248	6	1,079,615	15
其 他	<u>1,011,837</u>	<u>8</u>	<u>410,175</u>	<u>6</u>
	<u>\$2,817,714</u>	<u>22</u>	<u>\$1,990,062</u>	<u>28</u>

保證事項

截至一〇一年及一〇〇年六月底止，本公司為中龍採購履約之背書保證金額分別為 12,653,089 千元（美金 422,756 千元）及 13,973,697 千元（美金 485,619 千元）。

期末餘額

	一〇一年六月三十日		一〇〇年六月三十日	
	金	估淨額 額 %	金	估淨額 額 %
應收票據－關係人				
台 船	\$ 579,679	43	\$ 612,526	43
其 他	<u>1,117</u>	<u>-</u>	<u>811</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 580,796</u>	<u>43</u>	<u>\$ 613,337</u>	<u>43</u>
應收帳款－關係人				
中 破	\$ 289,931	8	\$ 321,636	9
其 他	<u>262,729</u>	<u>7</u>	<u>398,391</u>	<u>11</u>
	<u>\$ 552,660</u>	<u>15</u>	<u>\$ 720,027</u>	<u>20</u>
應付帳款－關係人				
CSEP	\$ 378,283	5	\$ 586,888	8
中 龍	205,098	3	729,603	10
其 他	<u>395,947</u>	<u>4</u>	<u>371,886</u>	<u>5</u>
	<u>\$ 979,328</u>	<u>12</u>	<u>\$1,688,377</u>	<u>23</u>
應收股利（列入其他應收 款項下）				
中 破	\$ 550,297	18	\$ 495,268	14
中 機	496,199	16	181,939	5
中 盈	217,424	7	475,935	13
其 他	<u>758,684</u>	<u>23</u>	<u>1,017,866</u>	<u>29</u>
	<u>\$2,022,604</u>	<u>64</u>	<u>\$2,171,008</u>	<u>61</u>
應付代銷款（列入其他應 付項下）				
中 龍	<u>\$1,115,881</u>	<u>12</u>	<u>\$ 173,465</u>	<u>3</u>

二九、質抵押資產

截至一〇一年及一〇〇年六月底止，本公司提供予銀行作為透支額度擔保品及供應商履約保證金等用途之定期存單分別為 5,658,819 千元及 4,662,094 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六月底止，本公司分別提供帳面金額（含重估增值）18,875,450 千元及 17,058,175 千元之土地予銀行作為長期借款額度擔保品。

三十、截至一〇一年六月底止之重大承諾及或有事項

- (一) 本公司為承包工程之履約、租用及付款所需，由兆豐國際商業銀行、上海銀行及臺灣土地銀行開立保證信用狀金額計 460,157 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 72 億元。
- (三) 本公司已簽定之固定資產採購及建造合約金額約 82 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 819 萬噸、鐵礦約 1,760 萬噸及石灰石約 201 萬噸，其價格由雙方議定之。截至一〇一年六月底止，尚未履約部分計約美金 126 億元(煤礦約 1,079 萬噸、鐵礦約 7,950 萬噸及石灰石約 144 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。截至一〇一年六月底止，本公司直間接持有中鴻股權 41%，連同子公司取得該公司全部董事席次及公司經營權。
- (六) 九十八年十二月及九十七年二月中龍分別與臺灣銀行等十三及十四家金融機構簽訂總額度分別為 200 億元及 517 億元之聯合授信合約。依約本公司承諾於借款期間，應分別隨時與關係企業共同持有並控制中龍全部已發行股份中不少於百分之八十及四十之股份，並維持對中龍全部二分之一以上之董事席次。截至一〇一年六月底止，本公司持有中龍 100%之股權及取得該公司全部董事席次。

(七) 本公司提供關係人採購履約之背書保證金額為 12,653,089 千元 (美金 422,756 千元) (附註二八)。

三一、重大之期後事項

(一) 本公司於一〇一年七月分別發行七年期無擔保普通公司債 50 億元及十年期無擔保普通公司債 150 億元，共計 200 億元，業經申報生效。

(二) 本公司一〇一年三月二十一日董事會決議通過認購子公司 CSCAU 現金增資約 91.5 億元 (澳幣 3.052 億元) 以投資澳洲 Roy Hill Holdings Pty Ltd，該投資案業經核准生效，本公司依據投資進度分次增資，一〇一年七月業已增資 1,422,376 千元 (澳幣 45,858 千元)。

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

一〇一年上半年度應揭露之事項如下：

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表五。
6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表六。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表七。
9. 被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：附表八。
10. 從事衍生性商品交易：附註六及附表九。

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表十。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資訊：
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：一〇一年上半年度本公司向常州中鋼精密鍛材有限公司進貨 78,904 千元，因未向非關係人購買同類產品致交易價格無法比較，付款條件為收到船運文件後十天內或裝船後三十天內付款，截至一〇一年六月底止，尚有 2,284 千元未付款。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：無。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無。
 - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。
 - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

三三、營運部門別資訊

本公司已於合併財務報表揭露營運部門資訊，單一財報得不予揭露。

三四、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣千元

	一〇一年六月三十日			一〇〇年六月三十日		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產貨幣性項目</u>						
美金	\$ 184,696	29.88	\$ 5,518,724	\$ 214,294	28.725	\$ 6,155,634
日圓	11,387,951	0.3754	4,275,037	14,056,142	0.3573	5,022,260
歐元	1,597	37.56	59,979	2,047	41.63	85,210
<u>金融資產非貨幣性項目</u>						
日圓	4,026,000	0.3754	1,511,361	4,656,000	0.3573	1,663,589
<u>採權益法之長期股權投資</u>						
美金	378,318	29.88	11,304,130	262,575	28.725	7,542,478
澳幣	23,563	30.375	715,720	21,996	30.825	678,034
盧比	1,633,643	0.5302	866,158	-	-	-
<u>金融負債貨幣性項目</u>						
美金	438,523	29.88	13,103,078	242,498	28.725	6,965,747
日圓	14,213,592	0.3754	5,335,782	14,027,813	0.3573	5,012,137
澳幣	16,540	30.375	502,403	16,540	30.825	509,846
歐元	926	37.56	34,762	114	41.63	4,745

衍生性金融商品

	幣別	合約匯率	合約金額 (千元)
<u>一〇一年六月三十日</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	27.208~29.866	NTD2,395,027/USD83,711
	新台幣兌歐元	38.865~41.06	NTD150,643/EUR3,747
<u>一〇〇年六月三十日</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	28.497~28.975	NTD1,195,829/USD41,871
	新台幣兌歐元	42.915	NTD40,586/EUR946

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

資金貸與他人明細表

民國一〇一年上半年度

附表一

單位：除另註明者外，
係新台幣千元

編號	資金貸與他人者 公司名稱	貸與對象	往來科目	對個別對象 資金貸與限額	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間(%)	資金貸與原因	提列 呆帳	備抵 金額	擔保 名稱	品業務往來 價值	來 額	資金貸與 最高限額
1	Lefkara Ltd.	蘇州鎮泰材料科技公司	其他應收款	\$ 272,433 (註2)	\$ 30,776 (美金 1,030 千元)	\$ 30,776 (美金 1,030 千元)	\$ 30,776 (美金 1,030 千元)	-	註1	\$ -	-	無	無	\$ -	\$ 544,866 (註2)
2	Lefkara Ltd.	鎮泰電子(蘇州)有限公司	其他應收款	272,433 (註2)	55,577 (美金 1,860 千元)	55,577 (美金 1,860 千元)	55,577 (美金 1,860 千元)	-	註1	-	-	無	無	-	544,866 (註2)
3	Lefkara Ltd.	上海希科陶瓷電器有限公司	其他應收款	272,433 (註2)	14,940 (美金 400 千元)	14,940 (美金 400 千元)	14,940 (美金 400 千元)	-	註1	-	-	無	無	-	544,866 (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

民國一〇一年上半年度

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 公司名稱	對單一企業 背書保證 對象關係	本期最高 背書保證 金額	期末背書 保證餘額	以財產擔保 之背書 保證金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率(%)	背書保證最高限額	
0	中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	子公司	\$ 82,529,510 (淨值百分之三十)	\$ 13,803,860 (USD 455,197,352)	\$ 12,653,089 (USD 422,756,068)	\$ -	5	\$ 110,039,347 (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	7,880,060 (淨值之1.9倍)	1,345,000	1,305,000	-	31	7,880,060 (淨值之1.9倍)
		中鋼結構(昆山)有限公司	曾孫公司	1,382,467 (淨值三分之一)	328,680	328,680	-	8	7,880,060 (淨值之1.9倍)
		United Steel Construction Vietnam Co., Ltd.	孫公司	1,382,467 (淨值三分之一)	328,680	328,680	-	8	7,880,060 (淨值之1.9倍)
2	聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵結構公司	母公司	16,448,870 (淨值之十五倍)	5,741,368	5,741,368	-	524	16,448,870 (淨值之十五倍)
3	中貿國際公司	Chung Mao Trading (SAMOA) Co.	子公司	743,922 (淨值百分之三十)	89,640 (USD 3,000,000)	89,640 (USD 3,000,000)	-	4	1,239,871 (淨值二分之一)
		CSGT International Corporation	子公司	743,922 (淨值百分之三十)	95,616 (USD 3,200,000)	95,616 (USD 3,200,000)	-	4	1,239,871 (淨值二分之一)
4	中鋼運通公司	CSE Transport Corporation (Panama)	子公司	19,088,693 (淨值之二倍)	3,316,680 (USD 111,000,000)	3,316,680 (USD 111,000,000)	-	35	28,633,040 (淨值之三倍)
		CSEI Transport Panama Corp. (Panama)	子公司	19,088,693 (淨值之二倍)	1,493,283 (USD 49,976,000)	1,493,283 (USD 49,976,000)	-	16	28,633,040 (淨值之三倍)
5	中欣開發公司	中欣日本株式會社	子公司	1,557,720 (淨值百分之三十)	662,725 (¥ 1,550,000,000)	656,950 (¥ 1,550,000,000)	-	13	2,076,960 (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

民國一〇一年六月三十日

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	期 股數 / 單位數	帳 面 金 額	持股比率(%)	市價或股權淨值	備註
中國鋼鐵公司	股票—普通股							
	台灣積體電路製造公司	本公司為其監察人	備供出售金融資產—流動	29,127,572	\$ 2,368,072		\$ 2,368,072	
	國光生物科技公司		"	6,599,896	215,816		215,816	
					<u>\$ 2,583,888</u>		<u>\$ 2,583,888</u>	
	股票—普通股							
	中鴻鋼鐵公司	子公司	採權益法之長期股權投資	412,834,415	\$ 3,225,893	29	\$ 3,335,702	
	中鋼碳素化學公司	"	"	68,787,183	1,605,906	29	9,320,663	
	中國鋼鐵結構公司	"	"	66,487,844	1,400,686	33	1,874,155	
	中宇環保工程公司	"	"	55,393,138	849,331	49	3,600,554	
	中聯資源公司	"	"	44,808,725	652,214	20	2,184,426	
	中龍鋼鐵公司	"	"	8,612,586,123	95,586,784	100	94,358,641	
	中鋼運通公司	"	"	422,545,250	9,329,096	100	9,544,347	
	中鋼鋁業公司	"	"	658,927,967	9,009,661	100	9,188,806	
	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	"	"	374,707,200	6,930,560	51	6,930,560	
	中盈投資開發公司	"	"	559,375,112	5,967,104	100	6,093,145	
	中欣開發公司	"	"	495,435,287	4,981,015	100	5,192,401	
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	"	"	118,162,165	4,373,570	100	4,373,570	
	中貿國際公司	"	"	178,824,232	2,407,915	100	2,479,741	
	中鋼機械公司	"	"	82,699,771	1,064,113	74	1,312,755	
	China Steel Corporation India Pvt. Ltd.	"	"	168,000,000	866,158	100	866,158	
	CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd.	"	"	16,540,000	715,720	100	715,720	
	中冠資訊公司	"	"	41,465,634	626,381	100	615,336	
	宏億投資開發公司	"	"	46,653,051	532,218	100	516,318	
	隆元發投資開發公司	"	"	46,132,133	526,515	100	510,612	
	廣耀投資開發公司	"	"	45,662,940	520,522	100	505,135	
	中鋼保全公司	"	"	20,691,720	370,471	100	384,448	
	高科磁技公司	"	"	6,020,155	108,168	50	111,014	
	中鋼企管顧問公司	"	"	999,993	21,256	100	21,256	
	高雄捷運公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	313,019,000	659,165	31	659,165	
	漢威巨蛋開發公司	"	"	45,000,000	468,588	18	468,588	
	欣欣水泥企業公司	"	"	28,658,729	303,210	31	348,494	
	啟航貳創業投資公司	"	"	25,000,000	249,455	46	249,455	
	台安生物科技公司	"	"	741,351	8,166	17	8,166	
	寶來迎賓開發公司	"	"	5,400,000	-	45	-	
			庫藏股		(8,359,796)		(8,491,773)	
					<u>\$ 145,000,045</u>		<u>\$ 157,277,558</u>	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比率(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
	股票－普通股							
	Maruichi Steel Tube Ltd.		備供出售金融資產－非流動	2,000,000	\$ 1,281,616	2	\$ 1,281,616	
	唐榮鐵工廠公司	本公司為其董事	"	29,860,691	865,960	9	865,960	
	瑞智精密公司	"	"	21,050,110	447,946	5	447,946	
	台灣國際造船公司	"	"	17,878,293	417,458	2	417,458	
	Yodogawa Steel Works, Ltd.	"	"	2,000,000	229,745	1	229,745	
					<u>\$ 3,242,725</u>		<u>\$ 3,242,725</u>	
	股票－普通股							
	Nacional Minerios S.A.		以成本衡量之金融資產－非流動	4,750,674	\$ 3,268,550	1	\$ 3,190,900	
	Dongbu Metal Co., Ltd.		"	1,500,000	1,276,092	5	1,250,971	
	權利證書							
	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	本公司為其董事	"	-	1,169,726	5	1,124,833	
	股票－普通股							
	台灣工業銀行公司		"	103,847,695	1,000,000	4	581,547	
	開發國際投資公司		"	54,000,000	500,000	5	517,185	
	台灣車輛公司	本公司為其董事及監察人	"	25,968,000	202,048	19	135,311	
	TaiGen Biopharmaceuticals Holdings Ltd.	本公司為其董事	"	28,800,000	103,000	5	14,287	
	生華創業投資公司	"	"	5,087,998	50,880	5	88,483	
	海外投資開發公司	"	"	5,000,000	50,000	6	43,495	
	兆豐第一創業投資公司		"	1,740,000	17,400	3	14,384	
	華聯生物科技公司	本公司為其董事	"	2,065,469	-	7	10,315	
	台灣高速鐵路公司	"	"	605,370,000	-	9	2,460,224	
	亞太電信公司	本公司為其監察人	"	59,908,000	-	2	624,002	
	展茂光電公司		"	2,039	-		-	
					<u>\$ 7,637,696</u>		<u>\$ 10,055,937</u>	
	股票－特別股							
	East Asia United Steel Corp. (A種)	本公司為其董事	無活絡市場之債券投資－非流動	10,000	<u>\$ 3,754,000</u>	29	<u>\$ 3,754,000</u>	
中鴻鋼鐵公司	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	\$ 2,775,220	100	\$ 2,775,220	
	鴻高投資開發公司	"	"	2,600,000	31,187	100	31,187	
	聯鼎鋼鐵公司	"	"	2,600,000	26,246	100	26,246	
	運鴻投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	234,277,539	2,230,928	41	2,230,928	
	股票－普通股							
	中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－非流動	41,849,525	1,171,787		1,171,787	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
	股票－普通股 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	\$ 313,310	
	華昇創業投資公司		"	3,000,000	30,000	3	33,060	
	太平洋船舶貨物裝卸公司		"	250,000	2,750	5	5,140	
	正新大樓管理顧問公司		"	150,000	285	15	717	
	台灣偉士伯公司		"	2,300,000	-	2	-	
	鈺祥金屬公司		"	6,080,000	-	10	-	
	碩皇企業公司		"	730,000	-	15	-	
	橋頭寶公司		"	2,500,000	-	5	-	
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	960,148	26,882		26,882	
中鋼碳素化學公司	受益憑證 摩根 JF 第一貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	7,491,137	110,189		110,189	
	聯邦貨幣市場基金		"	7,824,053	100,021		100,021	
	寶來得寶貨幣市場基金		"	7,056,128	82,075		82,075	
	華南永昌麒麟貨幣市場基金		"	6,898,504	80,161		80,161	
	第一金台灣貨幣市場基金		"	5,414,368	80,092		80,092	
	國泰台灣貨幣市場基金		"	4,982,202	60,230		60,230	
	日盛貨幣市場基金		"	4,198,329	60,089		60,089	
	未來資產所羅門貨幣市場基金		"	2,465,054	30,106		30,106	
	富蘭克林華美全球高收益債券基金－累積型		"	2,500,000	24,999		24,999	
	兆豐國際全球債券組合基金		"	2,500,000	24,975		24,975	
	保德信好時債組合基金		"	2,019,439	20,331		20,331	
	柏瑞新興市場企業策略債券基金－A 類型		"	2,000,000	20,157		20,157	
	寶來全球 ETF 棒組合基金		"	2,000,000	20,062		20,062	
	宏利中國離岸債券基金－A 類型		"	2,000,000	19,946		19,946	
	德銀遠東 DWS 亞洲高收益債券基金		"	1,500,000	15,079		15,079	
	永豐新興高收雙債組合基金		"	1,500,000	14,962		14,962	
	寶來全球國富債券基金		"	1,000,000	9,829		9,829	
富邦策略高收益債券基金－A 類型		"	500,000	5,067		5,067		
安泰 ING 貨幣市場基金		"	320,607	5,063		5,063		
新光增長收益基金		"	500,000	4,795		4,795		
	股票－普通股 華亞科技公司		"	418,756	2,877		2,877	
	中華開發金融控股公司		"	132,000	929		929	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額		
	結構式債券						
	元大寶來信用連結商品—正文第三次無擔保轉換公司債		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	-	\$ 55,750	\$ 55,750	
	元大寶來信用連結商品—中電第一次無擔保轉換公司債		"	-	20,109	20,109	
	元大寶來信用連結商品—強茂第五次無擔保轉換公司債		"	-	18,936	18,936	
	元大寶來信用連結商品—億光第四次無擔保轉換公司債		"	-	16,358	16,358	
	元大寶來信用連結商品—信錦第一次無擔保轉換公司債		"	-	15,509	15,509	
	元大寶來信用連結商品—海光第二次無擔保轉換公司債		"	-	11,398	11,398	
	元大寶來信用連結商品—威剛第五次無擔保轉換公司債		"	-	10,057	10,057	
	元大寶來信用連結商品—台虹第二次無擔保轉換公司債		"	-	7,032	7,032	
	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	49,009	49,009	
	中國鋼鐵公司	母公司	"	754,234	21,119	21,119	
	股票—特別股						
	中國鋼鐵公司	"	"	229,000	9,045	9,045	
	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	25,258	
	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	223,345	6	665,630
	中國鋼鐵結構公司	"	"	600,069	12,442		18,602
	景裕國際公司	子公司	"	88,435,503	859,854	100	1,777,254
	Ever Glory International Co., Ltd.	"	"	1	371,555	100	371,555
	運鴻投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	52,686,103	501,700	9	501,700
	United Steel International Development Corp.	"	"	2,450,000	101,466	5	101,466
	啟航創業投資公司	"	"	5,000,000	47,079	5	47,079
	高科磁技公司	"	"	1,801,002	33,205	15	33,205
	尚揚創業投資公司	"	"	2,352,000	30,192	6	30,192
	高瑞投資公司	"	"	1,196,000	24,166	40	24,166
	立慶隆投資公司	"	"	700,000	14,401	35	14,401
	台安生物科技公司	"	"	222,400	2,449	5	2,449

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註	
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比率 (%)	市價或股權淨值		
景裕國際公司	公司債 中鋼97無擔保普通公司債甲類	母公司	持有至到期日金融資產－非流動	25	\$ 25,000		\$ 25,258		
	股票－普通股 中科創業投資公司		以成本衡量之金融資產－非流動	486,200	4,862	3	1,655		
	亞太電信公司		"	1,000,000	-		10,416		
	次順位金融債券 臺灣中小企業銀行公司		無活絡市場之債券投資－非流動	-	50,000		50,000		
	受益憑證 宏利中國離岸債券基金－A 類型		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	1,998,661	19,932		19,932		
	新光盛利組合期貨私募基金		"	2,000,000	19,500		19,500		
	國泰中國新興戰略基金		"	1,000,000	9,780		9,780		
	永豐中國經濟建設基金		"	1,000,000	9,660		9,660		
	國泰全球資源基金		"	1,000,000	6,650		6,650		
	華南永昌金磚高收益債券基金 A 不配息		"	500,000	4,982		4,982		
	股票－普通股 華南金融控股公司		"	2,915,000	47,952		47,952		
	臺灣中小企業銀行公司		"	946,884	8,143		8,143		
	大成不銹鋼工業公司		"	376,800	6,085		6,085		
	高雄銀行公司		"	648,683	5,449		5,449		
	台灣汽電共生公司		"	84,145	1,624		1,624		
	南亞科技公司		"	34,575	87		87		
	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			"	-	30,451		30,451	
	凱基信用連結商品－長華第三次無擔保轉換公司債			"	-	10,027		10,027	
	公司債 元大金融控股公司(一)			"	100,000	10,100		10,100	
	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	917,408		917,408	
	中國鋼鐵公司	最終母公司		"	2,129,067	59,614		59,614	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
景盈投資公司	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	2,000,896	\$ 52,350	1	\$ 62,028	
	景盈投資公司	子公司	"	15,300,000	154,236	51	154,236	
	鑫科材料科技公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	6,335,748	107,574	10	107,574	
	高科磁科技公司	"	"	1,320,609	24,350	11	24,350	
	弘全投資公司	"	"	900,000	18,421	45	18,421	
	昇利達投資公司	"	"	840,000	16,662	35	16,662	
	鼎大投資公司	"	"	897,000	15,482	30	15,482	
	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	141,365	
	華昇創業投資公司		"	2,000,000	20,000	2	22,040	
	日高工程實業公司		"	1,177,141	16,500	7	14,534	
	聯訊參創業投資公司		"	750,000	7,500	1	8,186	
	能元科技公司		"	67,206	672		517	
	華肝基因公司		"	200,000	-	2	-	
	亞太電信公司		"	500,000	-		5,208	
	香港福方國際控股公司		"	6,650	-		-	
	巧新科技工業公司		"	524,714	-		6,632	
	開益科技產業公司		"	275,000	-	18	-	
	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	-		-	
	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	3,929,629	47,506		47,506	
	股票－普通股							
	南帝化學工業公司		"	500,000	13,325		13,325	
	中華票券金融公司		"	1,000,000	12,600		12,600	
	台新金融控股公司		"	1,000,000	11,400		11,400	
	瑞智精密公司		"	300,000	7,560		7,560	
	國精化學公司		"	300,000	7,110		7,110	
廣穎電通公司		"	20,000	631		631		
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	500,000	14,000		14,000		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比率(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
Ever Glory International Co., Ltd.	股票－普通股							
	中國合成橡膠公司		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	900,000	\$ 25,020		\$ 25,020	
	合作金庫金融控股公司		"	1,323,410	23,292		23,292	
	台灣人壽保險公司		"	60,294	998		998	
	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	-	29,880		29,880	
	凱基證券－BAC 10 years Dual Floating and FX Callable Daily Range Accrual Note		"	-	23,904		23,904	
公司債								
中國平安保險公司債			無活絡市場之債券投資－非流動	20,000	9,283		9,283	
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	6,634,016	185,752		185,752	
	春雨工廠公司		"	2,015,000	18,538		18,538	
	大成不銹鋼工業公司		"	308,460	4,982		4,982	
	台灣積體電路製造公司		"	27,051	2,199		2,199	
	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	345,002	9	1,027,417	
	聯鋼營造工程公司	子公司	"	41,000,000	983,423	100	1,096,591	
	有限公司							
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.	"	"	4,100,000	303,539	100	303,539	
	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	本公司採權益法評價之被投資公司	"	4,400,000	174,835	37	174,835	
	股票－普通股							
	尚揚創業投資公司	"	"	1,764,000	22,620	5	22,620	
	群裕投資公司	"	"	1,046,500	21,818	35	21,818	
	和貿國際公司	"	"	714,000	14,254	6	14,254	
	啟翊投資公司	"	"	600,000	12,365	30	12,365	
	立慶隆投資公司	"	"	600,000	12,344	30	12,344	
高科磁技公司	"	"	641,524	11,821	5	11,821		
汎揚創業投資公司	"	"	700,000	9,873	3	9,873		
中構日建公司	"	"	675,000	6,143	45	6,143		
			庫藏股		(97,780)		(210,948)	
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	-		10,416	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
聯鋼營造工程公司	股票－普通股	母公司 最終母公司	備供出售金融資產－流動	6,804,767	\$ 210,948		\$ 210,948	
	中國鋼鐵結構公司		"	3,581,922	100,293		100,293	
	中國鋼鐵公司		"	239,972	19,510		19,510	
	台灣積體電路製造公司		"	20,000	184		184	
	春雨工廠公司							
	有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	6,100,000	150,458	100	150,458	
	United Steel Investment Holding Co., Ltd.		"	1,080,000	87,295	100	87,295	
	United Steel Investment Pte Ltd.							
	股票－普通股	"	"	-	64,763	100	64,763	
	United Steel Construction Vietnam Co., Ltd.		"	5,000,000	50,430	100	50,430	
	聯鋼建設公司							
	有限公司	"	"	-	5,497	100	5,497	
	聯全建設工程技術諮詢(上海)有限公司							
	股票－普通股	本公司採權益法評價之被投資公司	"	10,000,000	104,131	4	104,131	
	漢威巨蛋開發公司		"	12,000,000	25,272	1	25,272	
高雄捷運公司	"		1,196,000	24,176	40	24,176		
新懋投資公司	"		588,000	7,524	2	7,524		
尚揚創業投資公司	"		350,000	4,921	2	4,921		
汎揚創業投資公司								
股票－普通股			以成本衡量之金融資產－非流動	500,000	-		5,208	
亞太電信公司								
United Steel Investment Holding Co., Ltd.	有限公司 United Steel International Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	6,100,000	150,430	100	150,430	
United Steel International Co., Ltd.	有限公司 聯鋼工程有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	150,406	100	150,406	
United Steel Investment Pte Ltd.	有限公司 上海頂鋒金屬製品有限公司	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產－非流動	-	37,457	17	130,581	
China Steel Structure Investment Pte Ltd.	有限公司 China Steel Structure Holding Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	7,600,000	301,944	63	301,944	
China Steel Structure Holding Co., Ltd.	有限公司 China Steel Structure Investment Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	12,000,000	476,750	100	476,750	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例(%)	市價或股權淨值	
China Steel Structure Investmen Co., Ltd.	有限公司 中鋼結構(昆山)有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	\$ 476,725	100	\$ 476,725	
中宇環保工程公司	受益憑證 群益安穩貨幣市場基金 永豐新興高收雙債組合基金		備供出售金融資產—流動	7,782,757	121,458		121,458	
			"	2,000,000	19,949		19,949	
	股票—普通股 華廣生技公司		"	325,000	26,650		26,650	
	股票—普通股 中國鋼鐵結構公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,000,000	52,350	1	62,000	
	CEC Development Co.	子公司	"	8,450,000	337,786	100	337,786	
	CEC International Co.	"	"	200,000	6,600	100	6,600	
	中鋼機械公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	29,094,450	461,745	26	461,828	
	群裕投資公司	"	"	1,196,000	24,935	40	24,935	
	啟翊投資公司	"	"	800,000	16,486	40	16,486	
	景成發投資公司	"	"	805,000	15,774	35	15,774	
	United Steel International Development Corp.	"	"	300,000	12,379	1	12,379	
	弘全投資公司	"	"	600,000	12,281	30	12,281	
	尚揚創業投資公司	"	"	392,000	5,035	1	5,030	
	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	86,356	
	國碳科技公司	本公司為其監察人	"	752,684	8,340	6	8,028	
	亞太電信公司		"	2,000,000	-		20,832	
	新宇能源開發公司		"	391,249	-		-	
CEC Development Co.	有限公司 廈門茂宇進出口貿易有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	6,000,000	176,275	100	176,275	
	股票—普通股 China Ecotek Vietnam Company Ltd.	"	"	300,000	36,756	100	36,756	
	有限公司 武漢華德環保工程技術有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	450,000	65,306	30	65,306	
中聯資源公司	受益憑證 兆豐國際寶鑽貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	4,150,825	50,272		50,272	
	台新 1699 貨幣市場基金		"	3,836,468	50,188		50,188	
	日盛貨幣市場基金		"	3,285,170	47,020		47,020	
	元大萬泰貨幣市場基金		"	2,390,628	35,050		35,050	
	股票—普通股 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產—流動	7,922,138	221,820		221,820	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例(%)	市價或股權淨值	
聯鋼開發公司	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	\$ 129,815	90	\$ 112,700	
	聯鋼開發公司	"	"	4,668,333	82,311	93	82,311	
	寶固實業公司	"	"	5,408,550	82,188	51	82,188	
	欣欣水泥企業公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	7,665,465	58,300	8	93,233	
	高瑞投資公司	"	"	1,046,500	21,145	35	21,145	
	鼎大投資公司	"	"	1,196,000	20,642	40	20,642	
	汎揚創業投資公司	"	"	1,400,000	19,716	7	19,716	
	昇利達投資公司	"	"	960,000	19,042	40	19,042	
	新懋投資公司	"	"	897,000	18,132	30	18,132	
	景成發投資公司	"	"	920,000	18,028	40	18,028	
	尚揚創業投資公司	"	"	1,176,000	15,096	3	15,096	
	United Steel International Development Corp.	"	"	300,000	12,379	1	12,379	
	高科磁技公司	"	"	412,033	7,593	3	7,593	
	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	11,963	
	亞太電信公司		"	3,500,000	-		36,456	
	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	1,582,135	20,817		20,817	
群益安穩貨幣市場基金		"	1,291,573	20,156		20,156		
股票－普通股								
中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－流動	405,345	11,350		11,350		
股票－普通股								
中鴻鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	106,445	1,143		860		
汎揚創業投資公司	"	"	700,000	9,873	3	9,873		
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	16,279		
寶固實業公司								
受益憑證								
群益安穩貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	6,799,965	106,120		106,120		
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	91,613	2	108,500		
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	期		持股比率(%)	市價或股權淨值	備註	
				股數 / 單位數	帳面金額				
中鋼運通公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司 台灣國際造船公司	母公司	備供出售金融資產－流動	8,417,282	\$ 235,684		\$ 235,684		
			"	10,837	253		253		
	股票－普通股 CSE Transport Corporation (Panama) CSEI Transport Corporation (Panama) Transyang Shipping Pte Ltd. 運鴻投資公司 尚揚創業投資公司 高雄港裝卸公司	子公司	採權益法之長期股權投資	10	2,635,176	100	2,635,176		
			"	10	538,141	100	538,141		
			"	1,400	70,620	51	70,620		
			"	285,675,758	2,720,631	50	2,720,631		
			"	2,352,000	30,192	6	30,192		
			"	1,450,000	16,142	29	16,142		
	股票－普通股 開發國際投資公司 華昇創業投資公司 亞太電信公司 匯揚創業投資公司	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		31,031		
			"	3,000,000	30,000	3	33,060		
			"	2,500,000	-		26,040		
			"	2,500,000	25,000	1	28,533		
	運鴻投資公司	股票－普通股 運盈投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	20,700,000	258,955	9	258,955	
				股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	237,005,327	6,636,149	2
中鋼鋁業公司	受益憑證 台新 1699 貨幣市場基金 兆豐國際寶鑽貨幣市場基金 匯達貨幣市場基金 聯邦貨幣市場基金 復華全球短期收益基金 台新大眾貨幣市場基金 德信萬保貨幣市場基金 摩根 JF 第一貨幣市場基金 瀚亞威寶貨幣市場基金 寶來得寶貨幣市場基金 日盛貨幣市場基金 匯豐五福全球債券組合基金 元大萬泰貨幣市場基金 華南永昌鳳翔貨幣市場基金 新光吉星貨幣市場基金 永豐永豐基金		備供出售金融資產－流動	8,226,722	107,621		107,621		
			"	7,860,023	95,195		95,195		
			"	5,268,503	77,090		77,090		
			"	4,784,496	61,164		61,164		
			"	4,283,759	45,525		45,525		
			"	3,133,998	43,069		43,069		
			"	3,458,263	40,053		40,053		
			"	2,656,006	39,068		39,068		
			"	2,792,794	36,746		36,746		
			"	2,829,501	32,912		32,912		
			"	2,006,377	28,717		28,717		
			"	2,127,261	25,444		25,444		
			"	1,569,730	23,015		23,015		
			"	1,018,790	16,073		16,073		
			"	739,506	11,097		11,097		
			"	100,000	2,466		2,466		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註	
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比率 (%)	市價或股權淨值		
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	4,238,448	\$ 118,677		\$ 118,677		
	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	1,325,645	100	1,325,645		
	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	30,192	6	30,192		
	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		52,080		
	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	1,310,733	65	1,310,733		
	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	2,000,759	100	2,000,759	
	中盈投資開發公司	股票—普通股 尚揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	784,000	10,074	2	10,064	
	受益憑證 柏瑞新興市場高收益債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	3,000,000	31,483		31,483		
	德盛安聯四季回報債券組合基金		"	2,353,070	30,647		30,664		
	摩根環球高收益債券基金		"	8,124	30,634		30,634		
	元大萬泰貨幣市場基金		"	1,353,698	19,847		19,847		
	華南永昌金磚高收益債券基金 A 不配息		"	1,500,000	14,930		14,945		
	香港標智滬深 300 中國指數基金		"	133,600	14,182		14,182		
	柏瑞新興市場企業策略債券基金—A 類型		"	1,000,000	10,061		10,078		
	兆豐國際全球債券組合基金		"	1,000,000	9,980		9,990		
	富蘭克林華美全球高收益債券基金—累積型		"	500,000	5,000		5,000		
	股票—普通股 華擎科技公司		"	54,022	6,294		6,294		
	志超科技公司		"	153,000	4,995		4,995		
	耀德工業公司		"	75,000	2,835		2,835		
	新日光能源科技公司		"	80,000	1,864		1,864		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
	股票－普通股							
	國光生物科技公司		備供出售金融資產－流動	3,810,000	\$ 124,587	2	\$ 124,587	
	佳邦科技公司		"	2,816,744	49,856		49,856	
	Abcam PLC		"	148,470	28,857		28,857	
	台灣嘉碩科技公司		"	2,170,665	21,034		21,034	
	威力盟電子公司		"	1,494,931	19,658		19,658	
	福懋科技公司		"	754,000	18,699		18,699	
	虹冠電子工業公司		"	447,000	11,644		11,644	
	全智科技公司		"	452,923	9,036	1	9,036	
	Europtronic Group Ltd.		"	1,429,516	600		600	
	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	10,106		10,106	
	超揚投資公司	子公司	"	159,999,994	1,084,384	100	1,084,384	
	銀泰電子陶瓷公司	"	"	20,556,253	489,747	48	489,747	
	鑫科材料科技公司	"	"	23,855,016	405,108	36	405,108	
	Gainsplus Asset Management Inc.	"	"	100,000	139,389	100	139,389	
	智揚管理顧問公司	"	"	5,000,000	122,854	100	122,854	
	網際優勢公司	"	"	10,533,713	106,686	57	102,949	
	宏遠通訊公司	"	"	3,503,053	13,081	80	13,081	
	運盈投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	112,698,646	1,409,865	49	1,409,865	
	啟航創業投資公司	"	"	50,000,000	470,790	50	470,790	
	United Steel International Development Corp.	"	"	1,850,000	76,708	4	76,708	
	汎揚創業投資公司	"	"	350,000	4,922	2	4,922	
	股票－普通股							
	華星光通科技股份有限公司	本公司為其董事	備供出售金融資產－非流動	2,482,472	122,138	7	122,138	
	中國鋼鐵公司	母公司	"	2,831,206	79,274		79,274	
	統盟電子公司		"	1,747,111	30,050		30,050	
	華廣生技公司	本公司為其董事	"	220,000	18,040		18,040	
	股票－普通股							
	大成國際鋼鐵公司	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產－非流動	14,500,000	148,376	4	167,330	
	群豐科技公司	"	"	5,437,609	106,286	4	82,363	
	統達能源股份有限公司	"	"	4,000,000	80,000	10	60,674	
	全球傳動科技股份有限公司		"	4,000,000	80,000	6	62,296	
	華昇創業投資公司	本公司為其董事	"	5,000,000	50,000	4	55,100	
	TWI Pharmaceuticals Holding Ltd.		"	1,505,000	45,724	2	13,999	
	大青節能科技股份有限公司	本公司為其董事	"	4,500,000	45,000	15	29,700	
	生耀光電公司		"	880,000	34,080	1	278	
	鈺邦科技公司	本公司為其監察人	"	2,879,196	33,848	5	34,151	
	泰茂實業公司	本公司為其董事	"	1,700,687	33,300	6	23,598	
	富陽光電公司		"	1,500,000	30,000	1	7,704	
	創為精密科技公司		"	1,432,600	30,000	5	29,838	
	宜揚科技公司		"	625,486	29,979	1	3,979	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比率 (%)	市價或股權淨值	
	陽全光電公司	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產－非流動	1,978,184	\$ 26,397	11	\$ 10,683	
	台灣植體科技公司	"	"	2,500,000	25,000	11	22,082	
	匯揚創業投資公司	"	"	2,500,000	25,000	1	28,533	
	晶發光電公司	"	"	1,847,705	23,672	1	14,543	
	鈞發科技公司	本公司為其監察人	"	1,100,000	22,000	6	8,342	
	開發國際投資公司	本公司為其董事	"	2,160,000	20,000		20,687	
	德安創業投資公司	"	"	3,640,000	18,200	5	12,648	
	國碳科技公司	"	"	1,617,810	17,922	12	17,255	
	承業生醫投資控股公司	"	"	200,000	17,000		5,429	
	綠創科技公司	"	"	920,000	15,180	11	7,535	
	邁蔴科技公司	"	"	1,189,530	15,000	4	5,860	
	立宇高新科技公司	"	"	500,000	13,500	1	7,626	
	Casa Costa Corp.	"	"	900,000	13,050	2	5,336	
	華康半導體公司	"	"	1,049,508	12,272	5	3,782	
	兆豐第一創業投資公司	"	"	1,200,000	12,063	2	9,920	
	茂暘能源科技公司	"	"	480,000	12,000	1	495	
	聲博科技公司	"	"	650,000	9,750	6	2,585	
	達虹科技公司	"	"	984,328	6,640		7,570	
	金瑞治科技公司	"	"	210,000	4,400		2,407	
	寬達科技公司	本公司為其監察人	"	1,462,000	4,267	11	3,611	
	泰鑫創業投資公司	"	"	130,025	1,300	8	45	
	華碩雲端公司	"	"	186,666	933	1	1,476	
	北部精機公司	"	"	6,000,000	608	11	608	
	亞太優勢微系統公司	"	"	259,915	268		1,697	
	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	-	
	仟淳表面材料公司	"	"	18,691	-	4	-	
	敦信電子材料科技公司	"	"	7,142,326	-	10	-	
	Pixera Corp.	"	"	625,000	-	3	-	
	聯合創業投資公司	"	"	1,296,000	-	5	-	
	鈞普科技公司	"	"	2,678,040	-	8	-	
	Ambicom Inc.	"	"	334,174	-	2	-	
	唯特科技公司	"	"	500,000	-	2	-	
	東聖科技公司	"	"	2,000,000	-	6	-	
	Lightel Technologies Inc.	"	"	600,000	-	5	-	
	敬得科技公司	"	"	224,969	-	1	-	
	元本電子公司	"	"	199,511	-	3	-	
	Univision Technology (Holdings)	"	"	1,000,000	-		-	
	香港福方國際控股公司	"	"	18,350	-		-	
	Embedded Wireless Devices Inc.	"	"	136,558	-	1	-	
	華森電子科技公司	"	"	6,368	-		-	
	開業醫網站公司	"	"	1,000,000	-	17	-	
	大銳科技公司	"	"	494,789	-	1	-	
	巧新科技工業公司	"	"	211,262	-		2,670	
	Analog Express, Inc.	"	"	1,200,000	-	4	-	
	Emivest Aerospace Corporation	"	"	271,227	-		-	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比率(%)	市價或股權淨值	
超揚投資公司	基金							
	Taiwan Special Opportunities Fund		以成本衡量之金融資產－非流動	150	\$ -	1	\$ -	
	受益憑證							
	元大萬泰貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	14,184,678	207,969		207,969	
	聯邦貨幣市場基金		"	8,554,396	109,358		109,358	
	SHS ISHS FTSE/XIN A50		"	1,128,000	43,896		43,896	
	台新大眾貨幣市場基金		"	2,115,167	29,068		29,068	
	富蘭克林華美中國消費基金		"	2,993,049	23,885		23,974	
	永豐中國經濟建設基金		"	1,500,000	14,325		14,490	
	P Note ICBC Credit Suisse core value fund		"	7,584,863	9,839		9,839	
	國泰中國新興戰略基金		"	1,000,000	9,660		9,780	
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金		"	527,791	8,327		8,327	
	香港標智滬深 300 中國指數基金		"	40,000	4,246		4,246	
	股票－普通股							
	台灣大哥大公司		"	200,000	19,700		19,700	
	中鼎工程公司		"	275,000	15,290		15,290	
	台郡科技公司		"	116,000	13,920		13,920	
	兆豐金融控股公司		"	560,000	12,236		12,236	
	中國人壽保險股份有限公司		"	328,000	9,118		9,118	
	宏全國際公司		"	130,000	8,684		8,684	
	統一實業公司		"	479,000	7,592		7,592	
	聯強國際公司		"	100,000	7,260		7,260	
	潤泰創新國際股份有限公司		"	157,000	7,159		7,159	
	儒鴻企業股份有限公司		"	100,000	6,940		6,940	
	瑞智精密公司		"	275,000	6,930		6,930	
	裕融企業公司		"	100,000	6,590		6,590	
	台灣東洋藥品工業公司		"	54,000	6,210		6,210	
	久元電子公司		"	75,000	5,948		5,948	
	全家便利商店公司		"	40,000	5,560		5,560	
	華碩電腦公司		"	20,000	5,430		5,430	
	台灣塑膠工業公司		"	60,000	4,788		4,788	
	震旦行股份有限公司		"	96,000	4,253		4,253	
	華擎科技公司		"	34,022	3,964		3,964	
達方電子公司		"	158,482	3,962		3,962		
創意電子公司		"	35,000	3,640		3,640		
鴻海精密工業公司		"	40,000	3,576		3,576		
遠東紡織公司		"	100,000	3,150		3,150		
中強光電公司		"	110,000	3,053		3,053		
耀億工業公司		"	75,000	2,835		2,835		
群光電子公司		"	40,000	2,192		2,192		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比率(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
新懋投資公司	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	\$ 141,085		\$ 141,085	
	華廣生技公司		"	522,200	42,820		42,820	
	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	1,450		1,450	
	新懋投資公司	子公司	"	896,994	18,132	30	18,132	
	群裕投資公司	"	"	747,494	15,585	25	15,585	
	鼎大投資公司	"	"	896,994	15,482	30	15,482	
	高瑞投資公司	"	"	747,494	15,104	25	15,104	
	立慶隆投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	600,000	12,344	30	12,344	
	啟翊投資公司	"	"	501,000	10,324	25	10,324	
	昇利達投資公司	"	"	500,000	9,916	21	9,916	
	景成發投資公司	"	"	476,000	9,329	21	9,329	
	弘全投資公司	"	"	400,000	8,187	20	8,187	
	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	11,679		11,679	
	結構式債券 10NC3M CMS Spread and LIBOR Dual Range A		持有至到期日金融資產－非流動	-	31,210		-	
	10NC3M DUAL Range Accrual Note		"	-	29,880		29,880	
	擔保債務憑證 Mainsail CDO Class E Notes		"	-	65,610		-	
	保德信 Maxim Lexington		"	-	52,632		52,632	
	RBS Menton Class E Note		"	-	32,835		-	
	Fortis Monterey CDO		"	-	25,234		25,234	
			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	14,153	
	儷耀科技公司		"	94,890	-	1	-	
	巧新科技工業公司		"	406,212	-		5,135	
	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	431,335	6,380		6,380	
	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	9,184		22,721	
	中國鋼鐵結構公司	"	"	341,896	8,230		10,599	
弘全投資公司	子公司	"	99,994	2,047	5	2,047		
啟翊投資公司	"	"	98,995	2,040	5	2,040		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比率(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
弘全投資公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	1,367,327	\$ 38,285		\$ 38,285	
	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	397,054	5,873		5,873	
啟翊投資公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	1,282,334	35,905		35,905	
	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	423,108	6,259		6,259	
群裕投資公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	1,295,577	36,276		36,276	
	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	291,450	4,311		4,311	
	台新大眾貨幣市場基金		"	262,471	3,607		3,607	
	股票－普通股 中國鋼鐵結構公司 中宇環保工程公司	本公司採權益法評價之被投資公司 "	採權益法之長期股權投資 "	341,896 262,469	8,230 6,258		10,599 17,060	
鼎大投資公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	1,480,692	41,459		41,459	
	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	313,230	4,633		4,633	
景成發投資公司	股票－普通股 中鋼碳素化學公司 景成發投資公司 網際優勢公司	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	採權益法之長期股權投資 " "	474,220 98,995 1,600	15,340 1,938 17	4	64,257 1,938 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	1,187,291	33,244		33,244	
	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	452,370	6,692		6,692	
景成發投資公司	股票－普通股 中宇環保工程公司 中聯資源公司	本公司採權益法評價之被投資公司 "	採權益法之長期股權投資 "	247,052 1,091	5,986 21		16,058 53	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
高瑞投資公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	1,282,334	\$ 35,905		\$ 35,905	
	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	5,288		5,288	
	第一金台灣貨幣市場基金		"	141,965	2,100		2,100	
立慶隆投資公司	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	15,340		64,257	
	立慶隆投資公司	子公司	"	99,994	2,057	5	2,057	
	昇利達投資公司	"	"	99,994	1,985	4	1,985	
立慶隆投資公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	1,277,020	35,757		35,757	
	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	384,282	5,684		5,684	
昇利達投資公司	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	60,000	1,372		1,860	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	1,301,046	36,429		36,429	
	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	431,632	6,385		6,385	
銀泰電子陶瓷公司	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	465,941	9,184		22,715	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	1,354,311	37,921		37,921	
Lefkara Ltd.	股票－普通股 Lefkara Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	13,623,000	1,362,165	100	1,362,165	
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	328,183	100	328,183	
	銀泰電子(蘇州)有限公司	"	"	4,400,000	291,549	100	291,549	
	上海希科陶瓷電器有限公司	"	"	1,194,000	62,885	100	62,885	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
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	\$ 1,806		\$ 1,213	
鑫科材料科技公司	有限公司 Thintech Global Limited Thintech United Limited Thintech International Limited	子公司 " "	採權益法之長期股權投資 " "	4,800,000 2,500,000 1,137,567	137,122 73,500 25,691	100 100 100	137,122 73,500 25,691	
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	137,122	100	137,122	
Thintech United Limited	有限公司 鑫聯金屬資源(太倉)公司	子公司	採權益法之長期股權投資	1,597,000	46,515	65	46,515	
	預付股款—普通股 鑫聯金屬資源(太倉)公司	"	預付長期投資款	903,000	26,982		26,982	
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	25,691	47	25,455	
智揚管理顧問公司	受益憑證 群益安穩貨幣市場基金 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 "	1,488,978 784,363	23,237 10,027		23,237 10,027	
	股票—普通股 尚揚創業投資公司 汎揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司 "	採權益法之長期股權投資 "	392,000 350,000	5,032 4,922	1 2	5,032 4,922	
網際優勢公司	受益憑證 復華貨幣市場基金 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 "	290,934 233,537	4,074 2,516		4,074 2,516	
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	133,603	2,110		2,110	
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 瀚亞威寶貨幣市場基金 元大萬泰貨幣市場基金 復華貨幣市場基金 兆豐國際全球債券組合基金		備供出售金融資產—流動 " " " " "	8,371,914 6,086,819 4,120,197 3,143,685 1,447,744 250,000	130,652 89,064 54,211 46,091 20,273 2,498		130,652 89,064 54,211 46,091 20,273 2,498	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比率(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	股票－普通股							
	華南金融控股公司	母公司	備供出售金融資產－流動	6,000,000	\$ 98,700		\$ 98,700	
	兆豐金融控股公司		"	1,892,000	41,340		41,340	
	合作金庫金融控股公司		"	2,215,400	38,991		38,991	
	中國鋼鐵公司		"	911,374	25,518		25,518	
	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	141,522	80	141,522	
	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	241,794	20	593,139	
	漢威巨蛋開發公司	"	"	17,500,000	182,228	7	182,175	
	景盈投資公司	"	"	14,700,000	148,187	49	148,187	
	群欣置業公司	"	"	6,000,000	42,510	40	42,540	
	尚揚創業投資公司	"	"	784,000	10,064	2	10,064	
	股票－普通股							
	海景世界企業公司		以成本衡量之金融資產－非流動	547,916	1,242		2,816	
	亞太電信公司		"	1,500,000	-		15,624	
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	3,147,546	46	1,942,560		
有限公司								
常州中鋼精密鍛材有限公司	"	"	-	888,080	70	858,905		
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	-	239,638	14	166,208		
無錫東元電機有限公司	"	"	-	51,220	6	105,390		
			累計減損		(71,748)			
CSC Steel Holdings Berhad	股票－普通股							
ASTINO BERHAD			公平價值變動列入損益之金融資產－流動	1,042,900	7,432		7,432	
受益憑證								
OSK-UOB Money Market Fund			"	10,817,332	99,437		99,437	
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	4,891,695	100	4,891,695		
Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	"	"	140,000,000	1,275,831	100	1,275,831		
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	本公司採權益法評價之被投資公司	"	1,155,600	18,908	5	19,194		
CSC Bio-Coal Sdn. Bhd.	子公司	"	1,000,000	7,105	100	7,105		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比率(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
CSC Steel 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	\$ 537,820		\$ 537,819	
	Aminvest Fixed Income Funds		"	5,000,000	45,074		45,074	
	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	6,835	100	6,835	
中貿國際公司	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	7,048,610	85,368		85,368	
	日盛貨幣市場基金		"	3,157,363	45,190		45,190	
	元大萬泰貨幣市場基金		"	2,387,986	35,011		35,011	
	華南永昌麒麟貨幣市場基金		"	1,725,923	20,055		20,055	
	台新 1699 貨幣市場基金		"	696,513	9,112		9,112	
	股票—普通股 中國鋼鐵公司	母公司	"	4,159,609	116,469		116,469	
	華南金融控股公司		"	1,750,000	28,788		28,788	
	股票—普通股 Chung Mao Trading (SAMOA) Co., CSGT International Corpration	子公司	採權益法之長期股權投資	5,000,000	273,954	100	273,954	
	CSGT (Singapore) Pte Ltd.	"	"	6,240,000	191,839	100	191,839	
	和貿國際公司	"	"	3,800,000	137,091	100	137,091	
	Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.	"	"	5,236,000	104,526	44	104,526	
	United Steel International Development Corp.	本公司採權益法評價之被投資公司	"	1,051,050	55,814	53	55,814	
	尚揚創業投資公司	"	"	2,220,000	91,940	5	91,928	
	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	57,103	
	亞太電信公司		"	1,000,000	-		10,416	
	股票—特別股 Thai SUMILOX Co., Ltd.		"	15	34,713	15	34,713	
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	有限公司 上海綜貿國際貿易有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	53,668	100	53,668	
	有限公司 丸一金屬製品(佛山)有限公司		以成本衡量之金融資產—非 流動	-	80,676	15	224,642	
	攀中伊紅金屬製品(重慶)有限責任 公司		"	-	80,329	19	85,724	
	常熟寶順昌鋼材加工有限公司		"	-	4,482	10	7,970	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比率(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
CSGT International Corpration	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	\$ 163,785	45	\$ 166,276	
	有限公司 Hanoi Steel Center CO., LTD.		以成本衡量之金融資產－非流動	-	106,686	19	125,039	
	股票－普通股 SB COIL CENTER (THAILAND) LTD.		以成本衡量之金融資產－非流動	3,001	51,899	13	90	
CSGT (Singapore) Pte Ltd.	股票－普通股 CSCD Limited	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	1,493,776	60,747	39	60,747	
和貿國際公司	受益憑證 台新 1699 貨幣市場基金		備供出售金融資產－流動	4,082,296	53,404		53,404	
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金		"	3,156,520	38,230		38,230	
	日盛貨幣市場基金		"	2,076,750	29,724		29,724	
	復華有利貨幣市場基金		"	1,742,011	22,748		22,748	
	華南永昌麒麟貨幣市場基金		"	690,369	8,022		8,022	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	"	466,090	13,051		13,051	
	陽明海運公司		"	580,366	7,748		7,748	
	聯華電子公司		"	100,501	1,296		1,296	
	奇美電子公司		"	79,813	982		982	
	股票－普通股 中欣日本株式會社	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	960	35,380	20	35,380	
中貿國際日本株式會社	子公司	"	800	23,882	100	23,882		
Chung Mao Trading (BVI) Co., 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	15,648	100	15,648	
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd.	股票－普通股 CSC Sonoma Pty Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	16,440,000	591,698	100	591,698	
中冠資訊公司	受益憑證 台新 1699 貨幣市場基金		備供出售金融資產－流動	3,065,956	40,109		40,109	
	元大萬泰貨幣市場基金		"	2,734,183	40,087		40,087	
	MFS 全盛新興市場債券 A1		"	38,388	35,065		35,065	
	聯博新興市場債券基金 A2		"	44,385	33,686		33,686	
	PIMCO 新興市場債券基金		"	95,163	33,610		33,610	
	Pimco Total Return Bond Fund- CLS		"	88,591	33,089		33,089	
	ING 投信鋒裕基金－策略收益 A2		"	105,263	30,509		30,509	
	瀚亞威寶貨幣市場基金		"	1,901,054	25,013		25,013	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例 (%)	市價或股權淨值	
Info-Champ System (B.V.I)	富邦吉祥貨幣市場基金		備供出售金融資產—流動	1,317,966	\$ 20,027		\$ 20,027	
	復華貨幣市場基金		"	1,429,225	20,014		20,014	
	第一金台灣貨幣市場基金		"	1,352,485	20,006		20,006	
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金		"	1,268,110	20,006		20,006	
	日盛貨幣市場基金		"	699,095	10,006		10,006	
	新光吉星貨幣市場基金		"	666,613	10,003		10,003	
	柏瑞巨輪貨幣市場基金		"	750,694	10,002		10,002	
	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	126,229	100	126,229	
	股票—普通股 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產—非流動	3,666,932	102,674		102,674	
	股票—普通股 華昇創業投資公司		以成本衡量之金融資產—非流動	2,000,000	20,000	2	22,040	
	受益憑證							
	摩根美國複合收益基金		備供出售金融資產—流動	88,634	34,667		34,667	
	富達新興市場債券基金—Y類		"	65,617	33,390		33,390	
	瑞銀(盧森堡)新興市場債券基金		"	650	33,172		33,172	
	摩根新興市場債券基金(美元)A股 (累計)		"	65,662	32,176		32,176	
	富蘭克林全球債券基金		"	53,727	31,626		31,626	
	PIMCO 多元收益債券基金		"	81,301	30,463		30,463	
富蘭克林新興市場固定收益債券基金		"	50,865	29,166		29,166		
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	-	14,942	100	14,942		
宏德投資開發公司	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	3,900,480	61,599		61,599	
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	57,159,954	454,713	4	461,852	
隆元發投資開發公司	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	3,862,167	57,131		57,131	
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	453,570	4	460,693	
廣耀投資開發公司	受益憑證 第一金台灣貨幣市場基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	4,183,131	61,879		61,879	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
中鋼保全公司	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	\$ 443,288	4	\$ 449,752	
	受益憑證 柏瑞新興市場企業策略債券基金－A 類型		備供出售金融資產－流動	1,500,000	15,117		15,117	
	華南永昌麒麟貨幣市場基金		"	871,429	10,126		10,126	
	統一強棒貨幣市場基金		"	621,751	10,056		10,056	
	保德信貨幣市場基金		"	656,470	10,054		10,054	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	母公司	"	2,247,377	62,927		62,927	
	臺灣中小企業銀行公司		"	1,000,000	8,600		8,600	
	中興保全公司		"	2,191	142		142	
	台灣新光保全公司		"	3,544	106		106	
	高科磁技公司	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	196,602	3,216		9,584
鋼堡科技公司		子公司	"	10,000,000	179,694	100	179,694	
中鋼公寓大廈管理維護股份有限公司		"	"	1,000,000	10,000	100	9,885	
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	5,032	1	5,032	
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	1,035	100	1,035	
中鋼企管顧問公司	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	311,295	8,716		8,716	
	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	5,432		5,432	
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	160,147		160,147	
	榮剛材料科技公司		"	5,000,000	134,500		134,500	
	豐興鋼鐵公司		"	289,000	14,450		14,450	
啟航創業投資公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	147,966,914	4,143,074	1	4,143,074	
	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	703,809	10,073		10,073	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比率(%)	市價或股權淨值	備註
	股票－普通股							
	華廣生技公司		備供出售金融資產－流動	1,459,700	\$ 119,695	3	\$ 119,695	
	Abcam PLC		"	148,470	28,857		28,857	
	台耀化學公司		"	220,000	13,882		13,882	
	康聯控股有限公司		"	200,000	13,400		13,400	
	股票－普通股							
	展旺生命科技公司	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產－非流動	6,297,000	96,005	5	57,087	
	台灣微脂體公司		"	1,283,152	57,840	3	11,526	
	因華生技製藥公司	本公司為其董事	"	3,551,411	44,864	11	24,584	
	法德生技藥品公司		"	875,000	30,000	2	7,773	
	TWI Pharmaceuticals Holding Ltd.		"	1,076,200	29,912	1	10,010	
	立弘生化科技公司		"	2,200,000	28,600	2	22,350	
	泰宗生物科技公司	本公司為其董事	"	1,420,000	24,140	3	14,617	
	永昕生物醫藥公司		"	1,556,000	21,006	3	6,120	
	Asia Best Healthcare Co., Ltd.		"	4,530	19,998	1	18,124	
	中裕新藥公司		"	1,728,000	19,804	1	7,232	
	承業生醫投資控股公司		"	200,000	17,000		5,429	
	德河海洋生技股份有限公司	本公司為其董事	"	810,810	15,000	8	9,227	
	TaiGen Biopharmaceuticals Holdings Ltd.		"	969,200	3,928		481	
	Cellerant Therapeutics, Inc.		"	43,900	378		29	
	新醫科技公司		"	160,368	-	6	-	
	股票－特別股							
	Nereus Pharmaceuticals, Inc.		"	1,073,308	65,616	2	17,223	
	AndroScience Corp.		"	2,111,111	63,775	8	8,803	
	GlobeImmune, Inc.		"	1,198,031	56,758	1	8,748	
	Cardiva Medical, Inc.		"	240,420	42,373	1	63	
	Stemcyte, Inc.		"	999,270	34,051	2	13,205	
	BioKey, Inc.		"	600,000	19,740	3	807	
	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	16,057	2	16,057	

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
民國一〇一年上半年度

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	期初		入		出		期末		備註		
					股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額			
中國鋼鐵公司	股票—普通股														
	中龍鋼鐵公司	採權益法之長期股權投資		子公司	6,876,954,846	\$ 80,358,899	1,735,631,277	\$ 15,227,885	-	\$ -	\$ -	\$ -	8,612,586,123	\$ 95,586,784	
	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	"		"	163,934,400	3,054,014	210,772,800	3,876,546	-	-	-	-	374,707,200	6,930,560	
	China Steel Corporation India Pvt. Ltd.	"		"	-	-	168,000,000	866,158	-	-	-	-	168,000,000	866,158	
	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	249,455	-	-	-	-	25,000,000	249,455	
	股票—權利證書														
	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	以成本衡量之金融資產—非流動			-	817,353	-	352,373	-	-	-	-	-	1,169,726	
運盈投資公司	股票—普通股														
	茶剛材料科技公司	公平價值變動列入損益之金融資產—流動			-	-	5,000,000	134,500	-	-	-	-	5,000,000	134,500	
	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	14,661,000	302,614	1,000,000	28,498	27,550	948	147,966,914	4,143,074	
中鋼碳素化學公司	受益憑證														
	摩根 JF 第一貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產—流動			-	-	7,491,137	110,189	-	-	-	-	7,491,137	110,189	
	聯邦貨幣市場基金	"			-	-	7,824,053	100,021	-	-	-	-	7,824,053	100,021	
	寶來得寶貨幣市場基金	"			-	-	10,323,202	120,048	3,267,074	38,000	37,973	26	7,056,128	82,075	
	華南永昌麒麟貨幣市場基金	"			-	-	9,055,908	105,150	2,157,404	25,000	24,989	11	6,898,504	80,161	
	凱基凱旋貨幣市場基金	"			-	-	11,604,490	130,000	11,604,490	130,228	130,000	228	-	-	
	元大萬泰貨幣市場基金	"			-	-	6,835,457	100,000	6,835,457	100,069	100,000	69	-	-	
中字環保工程公司	受益憑證														
	第一金全家福貨幣市場基金	備供出售金融資產—流動			823,658	140,085	-	-	823,658	141,821	140,085	1,736	-	-	
中聯資源公司	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			-	-	17,428,832	249,016	14,143,662	202,075	201,996	79	3,285,170	47,020	
	元大萬泰貨幣市場基金	"			3,082,429	45,000	12,844,214	188,024	13,536,015	198,122	197,974	148	2,390,628	35,050	
	瀚亞威寶貨幣市場基金	"			2,747,274	36,000	8,904,455	117,000	11,651,729	153,067	153,000	67	-	-	
	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	-	-	

(接次頁)

(承前頁)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初買		入賣		出		末		備註	
					股	數	金	額	股	數	金	額	股	數		金
中鋼鋁業公司	受益憑證															
	台新1699貨幣市場基金	備供出售金融資產—流動			10,289,613	\$ 134,085	10,174,496	\$ 132,975	12,237,387	\$ 160,000	\$ 159,439	\$ 561	8,226,722	\$ 107,621		
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	"			12,312,391	148,550	15,799,416	190,815	20,251,784	245,020	244,170	850	7,860,023	95,195		
	匯達貨幣市場基金	"			-	-	16,840,880	246,048	11,572,377	169,073	168,958	115	5,268,503	77,090		
	台新大眾貨幣市場基金	"			5,984,227	81,928	7,286,400	99,944	10,136,629	139,000	138,803	197	3,133,998	43,069		
	瀚亞威寶貨幣市場基金	"			4,580,013	60,035	17,274,343	226,996	19,061,562	250,600	250,285	315	2,792,794	36,746		
	日盛貨幣市場基金	"			1,964,320	28,010	9,236,001	132,004	9,193,944	131,500	131,297	203	2,006,377	28,717		
	元大萬泰貨幣市場基金	"			6,238,946	91,127	2,868,387	41,888	7,537,603	110,292	110,000	292	1,569,730	23,015		
	新光吉星貨幣市場基金	"			1,071,252	16,016	6,672,939	99,999	7,004,685	105,000	104,918	82	739,506	11,097		
	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	-	-		
中盈投資開發公司	受益憑證															
	元大萬泰貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產—流動			-	-	15,956,485	233,308	14,602,787	213,522	213,461	61	1,353,698	19,847		
超揚投資公司	受益憑證															
	元大萬泰貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產—流動			7,319,098	106,900	30,689,582	449,488	23,824,002	348,667	348,419	248	14,184,678	207,969		
	聯邦貨幣市場基金	"			-	-	11,203,957	143,144	2,649,561	33,800	33,786	14	8,554,396	109,358		
	群益安穩貨幣市場基金	"			15,686,070	243,768	1,067,168	16,600	16,753,238	260,799	260,368	431	-	-		
	第一金台灣貨幣市場基金	"			7,204,091	106,081	3,819,743	56,300	11,023,834	162,605	162,381	224	-	-		
中貿國際公司	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			4,997,173	60,104	14,074,019	170,000	12,022,582	145,308	144,736	572	7,048,610	85,368		
	日盛貨幣市場基金	"			-	-	10,511,268	150,000	7,353,905	105,000	104,810	190	3,157,363	45,190		
	台新1699貨幣市場基金	"			-	-	22,615,885	295,000	21,919,372	286,000	285,888	112	696,513	9,112		

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
取得不動產明細表
民國一〇一年上半年度

附表五

單位：除另註明者外，
係新台幣千元

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	101.01.01~101.06.30	220,542 (註 1)	依雙方議定方式支付	租地委建	-	-	-	-	-	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	-
中欣日本株式會社	土地	101.04.11	¥ 663,000,000	已全數支付	奧村組株式會社	-	-	-	-	-	鑑價報告	出租並收取租金	-	
	房屋及建築	101.04.11	¥ 1,287,000,000	已全數支付	奧村組株式會社	-	-	-	-	-	鑑價報告	出租並收取租金	-	

註 1：截至一〇一年上半年度止已投入成本 972,108 千元列入未完工程。

註 2：預計於一〇一年九月搬遷至燕巢廠區，截至一〇一年六月底止，部份工程尚未完工。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

重大關係人進、銷貨明細表

民國一〇一年上半年度

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	(\$ 2,158,982)	(2)	出貨前收款	\$ -	-	\$ 579,679	12	
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	銷貨	(2,144,289)	(2)	信用狀	-	-	289,931	6	
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	銷貨	(1,853,140)	(2)	信用狀	-	-	16,096	-	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(1,014,006)	(1)	信用狀	-	-	26,465	1	
	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	聯屬公司	銷貨	(437,715)	-	裝船後通知對方匯款	-	-	22,259	-	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(315,364)	-	出貨後五日付款	-	-	132,514	3	
	中鋼機械公司	聯屬公司	銷貨	(220,316)	-	對方收到發票後付款	-	-	5,865	-	
	CSC Steel Sdn. Bhd.	聯屬公司	銷貨	(209,075)	-	裝船後通知對方匯款	-	-	6,579	-	
	中聯資源公司	聯屬公司	銷貨	(155,298)	-	信用狀	-	-	6,325	-	
	中貿國際公司	聯屬公司	銷貨	(103,365)	-	出貨後約 10 天內收款	-	-	11,119	-	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	4,268,952	6	驗收後付款	-	-	(205,098)	(3)	
	CSE Transport Corporation (Panama)	聯屬公司	進貨	3,746,688	5	按船期分段付款	-	-	(378,283)	(5)	
	中鋼運通公司	聯屬公司	進貨	1,566,858	2	按船期分段付款	-	-	(154,194)	(2)	
	中鋼鋁業公司	聯屬公司	進貨	951,936	1	驗收後付款	-	-	(147,740)	(2)	
	高科磁技公司	聯屬公司	進貨	153,251	-	驗收後付款	-	-	(14,368)	-	
	中貿國際公司	聯屬公司	進貨	111,242	-	驗收後付款	-	-	-	-	
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(951,936)	(12)	驗收後收款	-	-	147,740	34	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(164,978)	(2)	信用狀	-	-	7,624	2	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(4,268,952)	(12)	出貨前收款或收取信用狀	-	-	205,098	31	
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	銷貨	(1,158,933)	(3)	出貨前收款或收取信用狀	-	-	128,087	20	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(1,610,206)	(5)	出貨前收款或收取信用狀	-	-	-	-	
	CSC Steel Sdn. Bhd.	聯屬公司	銷貨	(1,798,902)	(5)	出貨前收款或收取信用狀	-	-	-	-	
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	銷貨	(418,745)	(1)	出貨前收款或收取信用狀	-	-	653	-	
	CSE Transport Corporation (Panama)	聯屬公司	進貨	1,501,135	6	按船期結算付款	-	-	(112,513)	(11)	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	285,403	1	到貨前付款或驗收後 30 天內付款	-	-	(10,324)	(1)	
	中鋼運通公司	聯屬公司	進貨	166,133	-	按船期結算付款	-	-	(108,223)	(11)	
中鋼鋁業公司	聯屬公司	進貨	164,978	1	到貨前付款或驗收後 30 天內付款	-	-	(7,624)	(1)		
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(1,781,979)	(40)	一個月內	-	-	317,926	33	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(1,616,185)	(36)	一個月內	-	-	331,643	34	
	中鋼鋁業公司	聯屬公司	銷貨	(136,661)	(3)	一個月內	-	-	-	-	
	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	聯屬公司	銷貨	(126,773)	(3)	一個月內	-	-	118,365	12	

(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(%)	
中鴻鋼鐵公司	鴻立鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(\$ 1,560,305)	(7)	每週二、五信用狀押匯	\$ -	-	\$ 25,671	2	
	CSC Steel Sdn. Bhd.	聯屬公司	銷貨	(119,304)	(1)	裝船日(不含)起7個營業日內電匯	-	-	20,596	2	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	1,622,647	10	開立即期信用狀	-	-	-	-	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	1,188,220	7	開立即期信用狀	-	-	(126,645)	(9)	
鴻立鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	加工收入	(187,265)	(8)	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	32,336	61	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	加工收入	(160,825)	(7)	月結電匯	無第三交易對象可資比較	無第三交易對象可資比較	21,033	39	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	1,560,305	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	(25,671)	(52)	
中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	聯屬公司	工程收入	(825,002)	(12)	合約期間	\$ -	-	98,033	4	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(430,608)	(6)	合約期間	-	-	29,951	1	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(231,610)	(3)	合約期間	-	-	-	-	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(156,635)	(2)	合約期間	-	-	27,499	1	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	1,864,296	51	信用狀	-	-	(15,189)	(1)	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	1,159,805	32	信用狀	-	-	(128,087)	(8)	
聯鋼營造工程公司	中鋼鋁業公司	聯屬公司	工程收入	(314,323)	(10)	合約期間	-	-	22,587	4	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(295,991)	(10)	合約期間	-	-	24,122	4	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(265,026)	(9)	合約期間	-	-	49,096	8	
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	工程收入	(215,072)	(7)	合約期間	-	-	74,553	12	
中鋼構昆山公司	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	工程收入	(224,919)	(57)	合約期間	-	-	35,894	43	
鋼構工程(越南)公司	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	聯屬公司	工程收入	(181,881)	(80)	合約期間	-	-	62	1	
中鋼碳素化學公司	中國合成橡膠公司	本公司董事	銷貨	(827,493)	(19)	每月月結	-	-	149,774	25	
	Ever Glory International Co., Ltd.	聯屬公司	銷貨	(245,937)	(6)	每月月結	-	-	7,809	1	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	2,144,289	80	即期信用狀	-	-	(293,270)	(91)	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	418,745	16	即期信用狀	-	-	(653)		
Ever Glory International Co., Ltd.	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	進貨	245,937	98	每月月結	-	-	(7,809)	(88)	
中貿國際公司	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(162,927)	(9)	驗收後收款	-	-	19,413	28	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(111,242)	(6)	按船期分段收款	-	-	-	-	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	104,261	6	按船期分段收款	-	-	(1,416)	(2)	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	103,365	6	按船期分段收款	-	-	(11,119)	(17)	
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(1,761,482)	(77)	按船期結算收款	-	-	176,500	62	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(99,625)	(4)	按船期結算收款	-	-	108,223	38	
CSE Transport Corporation (Panama)	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(3,747,871)	(60)	按船期結算收款	-	-	378,118	67	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(1,511,178)	(24)	按船期結算收款	-	-	146,296	26	

(接次頁)

(承前頁)

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
							單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)	
中鋼機械公司	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(\$ 1,101,152)	(29)	驗收後收款	\$ -	-	\$ 177,326	36	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(1,019,812)	(27)	驗收後收款	-	-	159,347	32	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	233,482	36	收到發票後付款	-	-	(5,852)	(5)	
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(332,141)	(13)	每月月結於次月收款	-	-	111,895	17	
	台灣水泥公司	本公司董事	銷貨	(262,923)	(10)	月結, 60天收款	-	-	137,548	21	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(200,283)	(8)	月結, 驗收後30天及70天收款	-	-	46,122	7	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	222,393	24	月結, 信用狀	-	-	(32,420)	(12)	
CSC Steel Sdn. Bhd.	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	175,577	19	即期信用狀	-	-	-	-	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	MYR 6,403,080	3	裝船日(不含)起7個營業日內電匯	-	-	-	-	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	MYR 119,113,664	51	對方裝船後通知付款	-	-	-	-	
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	MYR 13,220,148	6	對方裝船後通知付款	-	-	-	-	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	USD 16,373,510	100	對方裝船後通知付款	-	-	USD 807,435	100	
高科磁技公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(\$ 153,470)	(39)	驗收後收款	-	-	\$ 14,368	17	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	107,625	35	信用狀	-	-	(381)	(1)	
中鋼保全公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	保全收入	(195,020)	(33)	對方收到發票後付款	-	-	32,584	22	
鋼堡科技公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(249,161)	(68)	對方收到發票後付款	-	-	48,452	51	

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

民國一〇一年六月三十日

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 呆帳	備抵 金額
			係款項餘額	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	\$ 579,679	8	\$ -	-	\$ 579,679	\$ -	-
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	289,931	16	-	-	289,931	-	-
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	132,514	13	-	-	132,514	-	-
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	176,500	9	-	-	67,337	-	-
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	108,223	1	-	-	95,624	-	-
CSE Transport Corporation (Panama)	中國鋼鐵公司	聯屬公司	378,118	10	-	-	74,967	-	-
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	146,296	10	-	-	21,680	-	-
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	1,816,797 (註1)	-	-	-	1,816,797	-	-
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	205,098	29	-	-	205,098	-	-
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	128,087	11	-	-	128,087	-	-
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	147,740	18	-	-	133,879	-	-
中鋼碳素化學公司	中國合成橡膠公司	本公司董事	149,774	6	-	-	149,774	-	-
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	317,926	5	-	-	315,981	-	-
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	331,643	7	-	-	329,030	-	-
	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	聯屬公司	118,365	2	-	-	2,913	-	-
中鋼機械公司	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	177,326	9	-	-	177,326	-	-
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	159,347	6	-	-	110,425	-	-
中聯資源公司	台灣水泥公司	法人董事	137,548	2	39,668	-	39,668	-	-
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	111,895	3	-	-	52,957	-	-
鴻立鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	110,034 (註2)	21	-	-	110,034	-	-

註1：主係應收代銷貨款（不適用週轉率）。

註2：包含應收代銷貨款 77,633 千元、加工款項 32,336 千元及其他 65 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

民國一〇一年上半年度

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	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		持股比例×被投 資公司期末淨值	被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	本期被投資公司股利分派情形		備註		
				本 期 末	上 期 末	帳 面 金 額	數 比 率 (%)				票 股 利 現 金 股 利	備 註			
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	高雄市	鋼品製銷	\$ 4,441,104	\$ 4,441,104	412,834,415	29	\$ 3,225,893	\$ 3,285,813	(\$ 985,842)	(\$ 283,418)	\$ -	\$ -	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	1,605,906	1,603,764	1,020,600	288,860	-	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	1,400,686	1,427,120	249,970	73,959	-	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	49	849,331	1,139,130	328,134	176,327	-	193,876	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	652,214	733,268	366,154	72,620	-	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	95,586,784	94,358,641	(726,330)	(716,344)	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	9,329,096	9,544,347	1,742,985	1,690,326	-	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	658,927,967	100	9,009,661	9,188,806	356,148	393,114	-	-	-	子公司
	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	越南	鋼品製造	7,152,326	3,199,531	374,707,200	51	6,930,560	6,930,560	(38,513)	(19,642)	-	-	-	子公司
	中盈投資開發公司	高雄市	一般投資業務	4,999,940	4,999,940	559,375,112	100	5,967,104	6,093,145	94,142	92,339	-	217,424	子公司	
	中欣開發公司	高雄市	不動產開發租賃	4,749,938	4,749,938	495,435,287	100	4,981,015	5,192,401	66,701	66,701	123,666	-	-	子公司
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	新加坡	投資控股	2,317,113	2,317,113	118,162,165	100	4,373,570	4,373,570	34,818	34,818	-	-	-	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	2,407,915	2,479,741	218,126	218,111	-	456,002	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	1,064,113	1,312,755	233,189	225,337	-	496,199	子公司	
	China Steel Corporation India Pvt. Ltd.	印度	鋼品製銷(電磁鋼捲)	916,923	-	168,000,000	100	866,158	866,158	(26,449)	(26,449)	-	-	-	子公司
	CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd.	澳洲	投資控股	445,945	445,945	16,540,000	100	715,720	715,720	15,601	15,601	-	-	-	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	626,381	615,336	59,991	59,982	-	156,740	子公司	
	宏德投資開發公司	高雄市	一般投資業務	471,211	471,211	46,653,051	100	532,218	516,318	(39,148)	(39,153)	-	-	-	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	526,515	510,612	(39,046)	(39,052)	-	-	-	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	520,522	505,135	(38,165)	(38,171)	-	-	-	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	370,471	384,448	51,608	51,587	-	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	108,168	111,014	22,002	11,033	-	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	21,256	21,256	2,293	2,293	-	6,905	子公司	
	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	303,210	348,494	9,552	4,938	-	-	-	-
	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	659,165	659,165	(494,792)	(154,870)	-	-	-	-
	漢威巨蛋開發公司	高雄市	百貨公司	450,000	450,000	468,588	18	468,588	468,588	58,488	10,528	-	20,250	-	-
	啟航貳創業投資公司	台北市	一般投資業務	250,000	-	25,000,000	46	249,455	249,455	(1,139)	(545)	-	-	-	-
台安生物科技公司	台北市	生物科技服務	7,629	7,629	741,351	17	8,166	8,166	3,626	604	-	882	-	-	
寶來迎賓開發公司	台北市	飯店經營	-	-	5,400,000	45	-	-	-	-	-	-	-	-	
								(8,359,796)						庫藏股	
								\$ 145,000,045			\$ 2,171,434				
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	\$ 2,775,220	2,775,220	(52,804)	-	-	-	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	31,187	31,187	130	-	-	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	26,246	26,246	94	-	-	-	孫公司	
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	2,001,152	2,001,152	234,277,539	41	2,230,928	2,230,928	(13,904)	-	-	-	-	
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	223,345	223,345	366,154	-	-	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	-	12,442	12,442	249,970	-	-	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	859,854	1,777,254	7,749	73,020	-	-	孫公司	
	Ever Glory International Co., Ltd.	開曼群島	國際貿易業務	39,920	39,920	1	100	371,555	371,555	5,642	-	-	-	孫公司	
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	450,000	450,000	52,686,103	9	501,700	501,700	(13,904)	-	-	-	-	
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	一般投資業務	68,838	68,838	2,450,000	5	101,466	101,466	89,565	-	-	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	47,079	47,079	(28,755)	-	-	-	-	
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	47,950	47,950	1,801,002	15	33,205	33,205	22,002	-	-	7,204	-	
	高揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	23,520	23,520	2,352,000	6	30,192	30,192	10,357	-	-	689	-	
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	15,070	15,070	1,196,000	40	24,166	24,166	130	-	-	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	14,401	14,401	121	-	-	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	2,449	2,449	3,626	-	-	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	56,699	56,699	2,000,896	1	52,350	41,474	249,970	-	-	4,000	-
景盈投資公司		高雄市	一般投資業務	153,000	153,000	15,300,000	51	154,236	154,236	2,397	-	-	-	曾孫公司	
鑫材材料科技公司		高雄市	靶材及雙金屬料管製銷	49,865	49,865	6,335,748	10	107,574	107,576	26,947	-	-	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	24,350	24,350	22,002	-	-	5,282	-	

(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		期 末 持 有 持 股 比 例 × 被 投 資 公 司 期 末 淨 值		帳 面 金 額	被 投 資 公 司 本 期 認 列 之 損 益	本 期 被 投 資 公 司 股 利 分 派 情 形	備 註		
				本 期 期 末	上 期 期 末	數 比 率 (%)	帳 面 金 額						
中國鋼鐵結構公司	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	\$ 9,000	\$ 9,000	900,000	45	\$ 18,421	\$ 18,421	\$ 20	\$ 486		
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	8,400	8,400	840,000	35	16,662	16,662	807	2,100		
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	10,495	10,495	897,000	30	15,482	15,482	(932)	1,112		
	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	345,002	345,002	366,154	-	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	983,423	1,096,591	38,375	-	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	303,539	303,539	5,423	-	-	孫公司
	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	薩摩亞	一般投資業務	148,264	148,264	4,400,000	37	174,835	174,835	8,687	-	-	
	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	22,620	22,620	10,357	-	517	
	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務	12,453	12,453	1,046,500	35	21,818	21,818	1,584	-	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	14,254	14,254	27,907	-	3,392	
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	12,365	12,365	21	-	468	
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	12,344	12,344	121	-	768	
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	17,080	17,080	641,524	5	11,821	11,821	22,002	-	2,566	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	7,000	7,000	700,000	3	9,873	9,873	35,230	-	-	
	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	6,143	6,143	54	-	-	
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	150,458	150,458	7	-	-	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	87,295	87,295	5,292	-	-	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	64,763	64,763	10,448	-	-	曾孫公司
	聯全建設工程技術諮詢(上海)有限公司	大陸上海市	工程技術諮詢	6,668	6,668	-	100	5,497	5,497	(194)	-	-	曾孫公司
	聯鋼建設公司	高雄市	建築開發租賃業	50,000	50,000	5,000,000	100	50,430	50,430	31	-	-	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	104,131	104,131	58,488	-	4,500	
	高雄捷運公司	高雄市	大眾捷運系統	120,000	120,000	12,000,000	1	25,272	25,272	(494,792)	-	-	
	新懋投資公司	高雄市	一般投資業務	13,754	13,754	1,196,000	40	24,176	24,176	1,258	-	2,524	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	5,880	5,880	588,000	2	7,524	7,524	10,357	-	172	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	3,500	3,500	350,000	2	4,921	4,921	35,230	-	-	
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	150,430	150,430	7	-	-	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	150,406	150,406	7	-	-	曾玄孫公司
China Steel Structure Investment Pte Ltd.	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	薩摩亞	一般投資業務	248,811	248,811	7,600,000	63	301,944	301,944	8,687	-	-	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	476,750	476,750	8,687	-	-	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	476,725	476,725	8,687	-	-	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	56,652	56,652	2,000,000	1	52,350	41,474	249,970	-	4,000	
	CEC Development Co.	美國	一般投資業務	252,518	51,051	8,450,000	100	337,786	337,786	35,213	-	-	孫公司
	CEC International Co.	薩摩亞	一般投資業務	7,025	7,025	200,000	100	6,600	6,600	1	-	-	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	461,745	461,828	233,189	-	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	24,935	24,935	1,584	-	2,332	
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	8,000	8,000	800,000	40	16,486	16,486	21	-	624	
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	8,050	8,050	805,000	35	15,774	15,774	722	-	1,248	
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	一般投資業務	8,262	8,262	300,000	1	12,379	12,379	89,565	-	136	
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	12,281	12,281	20	-	324	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	3,920	3,920	392,000	1	5,035	5,030	10,357	-	115	
CEC Development Co.	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	176,275	176,275	(1,066)	-	-	曾孫公司
	China Ecotek Vietnam Company Ltd.	越南	工程設計建造服務	USD 300,000	USD 300,000	300,000	100	36,756	36,756	26,870	-	-	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	65,306	65,306	32,694	-	-	
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	82,311	82,311	13,504	-	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	82,188	82,188	9,289	-	14,711	孫公司
	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	129,815	112,700	2,016	-	-	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	58,300	93,233	4,373	-	-	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	12,306	12,306	1,046,500	35	21,145	21,145	130	-	2,459	

(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		期末		持有		被投資公司本期認列之	本期被投資公司	本期被投資公司	股利分派情形	備註
				本期	上期	數	比率(%)	帳面金額	實收資本					
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	\$ 12,516	\$ 12,516	1,196,000	40	\$ 20,642	\$ 20,642	(\$ 932)		\$ -	\$ 1,483	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	14,110	14,110	1,400,000	7	19,716	19,716	35,230		-	-	
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	9,600	9,600	960,000	40	19,042	19,042	807		-	2,400	
	新想投資公司	高雄市	一般投資業務	10,316	10,316	897,000	30	18,132	18,132	1,258		-	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	18,028	18,028	722		-	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	15,096	15,096	10,357		-	345	
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	一般投資業務	8,254	8,254	300,000	1	12,379	12,379	89,568		-	136	
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	10,970	10,970	412,033	3	7,593	7,593	22,002		-	1,648	
聯鋼開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄市	鋼品製銷	1,522	1,522	106,445	-	1,143	1,143	(985,842)		-	-	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	7,000	7,000	700,000	3	9,873	9,873	35,230		-	-	
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	91,613	72,580	249,970		-	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	2,635,176	2,635,176	1,032,954		-	USD 37,300,000	孫公司
	CSEI Transport Corporation (Panama)	巴拿馬	海運承攬運送業務	316	316	10	100	538,141	538,141	28,236		-	\$ -	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	70,620	70,620	14,625		-	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	285,675,758	50	2,720,631	2,720,631	(13,904)		-	\$ -	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	30,192	30,192	10,357		-	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	16,142	16,142	(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	258,955	258,955	(7,467)		-	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	1,325,645	1,325,645	57,851		-	-	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	30,192	30,192	10,357		-	689	
ALU Investment Offshore Corporation	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	USD 31,710,419	USD 31,710,419	31,650,000	65	1,310,733	1,310,733	89,565		-	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	2,000,759	2,000,759	92,136		-	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	10,074	10,064	10,357		-	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	-	10,106	10,282	(985,842)		-	\$ -	
	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務	989,648	989,648	112,698,646	49	1,409,865	1,409,865	(7,467)		-	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	1,084,384	1,084,384	13,271		-	-	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	489,747	489,747	71,645		-	41,113	孫公司
	鑫材材料科技公司	高雄市	靶材及雙金屬料管製銷	216,839	216,839	23,855,016	36	405,108	405,108	26,947		-	23,855	孫公司
	Gainsplus Asset Management Inc.	B.V.I	一般投資業務	USD 100,000	USD 100,000	100,000	100	139,389	139,389	(1,815)		-	-	孫公司
	智揚管理顧問公司	高雄市	一般投資顧問業務	\$ 65,909	\$ 65,909	5,000,000	100	122,854	122,854	21,701		-	32,025	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	57	106,686	102,949	(1,980)		-	5,268	孫公司
	宏遠通訊公司	台北市	事務性機器設備批發業	116,768	116,768	3,503,053	80	13,081	13,081	(3,894)		-	-	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	470,790	470,790	(28,755)		-	-	孫公司
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	58,784	58,784	1,850,000	4	76,708	76,708	89,565		-	843	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	4,258	4,258	350,000	2	4,922	4,922	35,230		-	-	
超揚投資公司	中鴻鋼鐵公司	高雄市	鋼品製銷	3,862	3,862	179,420	-	1,450	1,142	(985,842)		-	-	
	新想投資公司	高雄市	一般投資業務	9,513	9,513	896,994	30	18,132	18,132	1,258		-	1,893	曾孫公司
	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務	7,475	7,475	747,494	25	15,585	15,585	1,584		-	1,458	曾孫公司
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	8,970	8,970	896,994	30	15,482	15,482	(932)		-	1,112	曾孫公司
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	8,805	8,805	747,494	25	15,104	15,104	130		-	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	12,344	12,344	121		-	768	
	啟揚投資公司	高雄市	一般投資業務	5,222	5,222	501,000	25	10,324	10,324	21		-	391	
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	5,317	5,317	500,000	21	9,916	9,916	807		-	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	9,329	9,329	722		-	738	
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	4,173	4,173	400,000	20	8,187	8,187	20		-	216	
新想投資公司	中聯資源公司	高雄市	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及廢棄物處理	5,454	5,454	466,078	-	9,184	7,765	366,154		-	-	
	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	-	8,230	7,051	249,970		-	-	
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,994	5	2,047	2,047	20		-	54	玄孫公司
	啟揚投資公司	高雄市	一般投資業務	990	990	98,995	5	2,040	2,040	21		-	77	玄孫公司
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	-	8,230	7,051	249,970		-	-	
	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	-	6,258	5,347	328,134		-	-	
鼎大投資公司	中鋼碳素化學公司	高雄市	煤化學及特用化學品之製銷	17,404	13,113	474,220	-	15,340	10,731	1,020,600		-	-	
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	990	990	98,995	4	1,938	1,938	722		-	153	玄孫公司
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	17	-	1,600	-	17	17	(1,980)		-	-	

(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		期末		持有	持股比例 × 被投	被投資公司	本期認列之	本期被投資公司	股利分派情形		備註
				本期	上期	本期	上期						帳面金額	公司期末淨值	
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	\$ 15,648	\$ 15,648	\$ 687		\$ -	\$ -	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	591,698	591,698	15,714		-	AUD 3,000,000	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	126,229	126,229	(415)		-	\$ -	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	14,942	14,942	(1,891)		-	-	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	454,713	454,713	(985,842)		-	-		
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	453,570	453,570	(985,842)		-	-		
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	443,288	443,288	(985,842)		-	-		
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	-	3,216	3,328	366,154		-	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	179,694	179,694	27,831		-	55,000	孫公司	
	中鋼公寓大廈管理維護股份有限公司	高雄市	公寓大廈管理	10,000	-	1,000,000	100	10,000	9,885	(115)		-	-	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	5,032	5,032	10,357		-	115		
高科磁科技公司	Himag Magnetic (Belize) Corporation	BELIZE	磁粉買賣	1,670	1,670	50,000	100	1,035	1,035	-		-	-	孫公司	

註：與 TTUL 實際匯出投資款美金 2,500,000 元之差異係預付長期投資款美金 903,000 元。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

衍生性金融商品資訊

民國一〇一年上半年度

附表九

單位：除另註明者外，
係新台幣千元

一、中龍鋼鐵公司

截至一〇一年六月底止，中龍鋼鐵公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 53,469 千元、日幣 1,196,177 千元及歐元 5,544 千元，預計到期產生美金 53,469 千元、日幣 1,196,177 千元及歐元 5,544 千元現金流入暨新台幣 2,252,076 千元現金流出，帳列避險之衍生性金融資產－流動 33,929 千元、避險之衍生性金融資產－非流動 10,859 千元、避險之衍生性金融負債－流動 36,469 千元及避險之衍生性金融負債－非流動 14,055 千元。

截至一〇一年六月底止，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 1,518 千元及避險之衍生性金融負債－非流動 35,935 千元。

二、中盈投資開發公司

截至一〇一年六月底止，中盈投資開發公司尚未到期之遠期外匯合約為預售港幣 7,114 千元及美金 1,003 千元，預計到期產生新台幣 56,485 千元現金流入暨港幣 7,114 千元及美金 1,003 千元現金流出，帳列交易目的金融負債－流動 866 千元。

三、超揚投資公司

截至一〇一年六月底止，超揚投資公司尚未到期之遠期外匯合約為預售美金 2,127 千元及港幣 9,964 千元，預計到期產生新台幣 100,523 千元現金流入暨美金 2,127 千元及港幣 9,964 千元現金流出，帳列交易目的金融負債－流動 1,434 千元。

四、中貿國際公司

截至一〇一年六月底止，中貿國際公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 983 千元，預計到期產生美金 983 千元現金流入暨新台幣

29,225 千元現金流出；預售美金 764 千元，預計到期產生新台幣 22,828 千元現金流入暨美金 764 千元現金流出，帳列避險之衍生性金融資產－流動 127 千元及衍生性金融負債－流動 1 千元。

五、中鴻鋼鐵公司

截至一〇一年六月底止，中鴻鋼鐵公司尚未到期之遠期外匯合約為預購日幣 674,265 千元及美金 36,897 千元，預計到期產生日幣 674,265 千元及美金 36,897 千元現金流入暨新台幣 1,315,861 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 19,839 千元、公平價值變動列入損益之金融資產－非流動 16,371 千元。

六、鴻立鋼鐵公司

截至一〇一年六月底止，鴻立鋼鐵公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 4,779 千元，預計到期產生美金 4,779 千元現金流入暨新台幣 143,107 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 90 千元及公平價值變動列入損益之金融負債－流動 297 千元。

七、中鋼鋁業公司

截至一〇一年六月底止，本公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 126,080 千元、日幣 2,935,347 千圓、歐元 355 千元及英鎊 4,627 千元，預計到期產生美金 126,080 千元、日幣 2,935,347 千圓、歐元 355 千元及英鎊 4,627 千元現金流入暨新台幣 5,088,790 千元現金流出，帳列避險之衍生性金融資產－流動 28,088 千元、避險之衍生性金融資產－非流動 7,234 千元、避險之衍生性金融負債－流動 36,930 千元及避險之衍生性金融負債－非流動 4,654 千元。

八、中鋼機械公司

截至一〇一年六月底止，中鋼機械公司尚未到期之遠期外匯合約為預售歐元 4,363 千元，預計到期產生新台幣 168,894 千元現金流入暨歐元 4,363 千元現金流出，帳列避險之衍生性金融資產－流動 6,023 千元。

九、本公司及子公司一〇一年上半年度從事衍生性金融商品交易並未產生重大損益。

中國鋼鐵股份有限公司
大陸投資資訊
民國一〇一年上半年度

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	本期期初	本期匯出或收回投資金額		本期期末	本公司直接或 間接投資之 持股比例(%)	本期認列 投資損益	本期期末投資	截至本期止 已匯回投資收益
				自台灣匯出 累積投資金額	匯出	匯回	自台灣匯出 累積投資金額			帳面價值 (註 1)	
無錫東元電機有限公司	電動機、變頻器及 交直流控制系統 等產銷業務	\$ 870,703 (USD 29,140,000)	透過轉投資第三地 區現有公司再投 資大陸公司	\$ 59,308 (USD 1,714,200)	\$ -	\$ -	\$ 59,308 (USD 1,714,200)	6	\$ -	\$ 51,220	\$ -
青島東元精密機電有限 公司	壓縮機製造	1,733,040 (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	-	167,890	-
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	1,302,768 (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	(40,883)	888,080	-

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額(註 2)
\$1,210,610 (USD 40,254,200)	\$ -
經濟部投審會核准投資金額	
\$1,255,642 (USD 40,254,200)	

註 1：係一〇一年六月底調整匯率換算後之金額。

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

中國鋼鐵股份有限公司

現金明細表

民國一〇一年六月三十日

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)			\$ 21,819
支票及活期存款			140,302
外幣活期存款—包括美金 36,654 千元、日幣 136,311 千圓及歐元 24 千元 (註)			1,147,316
台幣定期存款	101.12.14	0.5	100,000
在途現金			<u>3,370</u>
			<u>\$1,412,807</u>

註：兌換匯率為 US\$1 = NT\$29.88、JPY1 = NT\$0.3754、EUR1 = NT\$37.56 及
INR1 = NT\$0.5302。

中國鋼鐵股份有限公司
備供出售金融資產－流動明細表
民國一〇一年六月三十日

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	29,127,572	\$ 10	\$ 291,276	-	\$ 400,000	\$ -	\$81.3	\$ 2,368,072	
國光生物科技公司	6,599,896	10	<u>65,999</u>	-	<u>135,897</u>	<u>-</u>	32.7	<u>215,816</u>	
			<u>\$ 357,275</u>		<u>\$ 535,897</u>	<u>\$ -</u>		<u>\$ 2,583,888</u>	

註：公平價值係按資產負債表日之股票收盤價計算。

中國鋼鐵股份有限公司
 應收票據明細表
 民國一〇一年六月三十日

明細表三

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	金 額
關係人	
台灣國際造船（股）公司	\$ 579,679
其他（註）	<u>1,117</u>
	<u>580,796</u>
非關係人	
和大工業（股）公司	371,157
俊來金屬（股）公司	84,024
永裕鋼鐵工程（股）公司	75,353
其他（註）	<u>251,513</u>
	<u>782,047</u>
	<u>\$ 1,362,843</u>

註：各項餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

中國鋼鐵股份有限公司
 避險之衍生性金融資產明細表
 民國一〇一年六月三十日

明細表四

單位：新台幣千元

行 生 性 商 品 名 稱	摘 要	公 平 價 值	備 註
流 動			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	<u>\$ 68,360</u>	註
非 流 動			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	<u>\$ 27,347</u>	註

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

中國鋼鐵股份有限公司
 應收帳款明細表
 民國一〇一年六月三十日

明細表五

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	金 額
關係人	
中鋼碳素化學(股)公司	\$ 289,931
其他(註)	<u>262,729</u>
	<u>552,660</u>
非關係人	
台灣三井物產(股)公司	241,725
春源鋼鐵(股)公司	183,622
其他(註)	<u>2,668,785</u>
	<u>3,094,132</u>
	<u>\$ 3,646,792</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
民國一〇一年六月三十日

明細表六

單位：新台幣千元

項	目	金	額
應收現金股利		\$ 2,022,604	
其他應收款—代銷		691,150	
應收退稅款		262,096	
其 他		<u>168,275</u>	
		<u>\$ 3,144,125</u>	

中國鋼鐵股份有限公司

存貨明細表

民國一〇一年六月三十日

明細表七

單位：新台幣千元

項	目	金	額
		成	本
		市價 (註)	
製成品		\$ 12,289,751	\$ 12,719,144
在製品		22,746,314	24,010,193
原料		13,383,223	14,542,008
物料		4,677,288	4,677,288
在途材料		4,583,057	5,802,087
燃料		158,676	158,676
其他		<u>668,986</u>	<u>669,236</u>
		<u>\$ 58,507,295</u>	<u>\$ 62,578,632</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
民國一〇一年六月三十日

明細表八

單位：新台幣千元

銀 行 別	利率 (%)	期 間	金 額	備 註
流 動				
質押定期存款				
臺灣中小企業銀行	0.52~1.345	100.10.04~102.01.19	\$ 2,250,000	註 1
兆豐國際商業銀行	0.5	100.11.16~102.03.15	1,000,000	註 1
臺灣銀行	0.35	101.06.26~101.12.26	1,000,000	註 1
第一商業銀行	0.45	100.07.02~102.02.11	500,000	註 1
彰化商業銀行	0.52	100.07.13~101.11.16	500,000	註 1
國泰世華聯合商業銀行	0.47	100.11.05~102.04.26	400,000	註 1
			5,650,000	
專案存款				
兆豐國際商業銀行			14,926	註 2
			<u>\$ 5,664,926</u>	
非 流 動				
質押定期存款				
兆豐國際商業銀行	0.5	100.12.01~102.03.18	\$ 8,819	註 3
專案存款				
兆豐國際商業銀行			11,015	註 2
			<u>\$ 19,834</u>	

註 1：係提供予銀行作為透支額度之擔保品。

註 2：係提供各項專案研究資金補助款往來之存款專戶。

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
民國一〇一年六月三十日

明細表九

單位：新台幣千元

項	目	金	額
預付外包修護工程款		\$ 1,045,021	
應收扁鋼胚借出原料款		663,183	
留抵稅額		274,737	
預付保險費		180,911	
其	他	<u>309,160</u>	
		<u>\$ 2,473,012</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
民國一〇一年上半年度

明細表十

單位：除另註明者外，
係新台幣千元

名 稱	期		初		本 期		增 加		本 期		減 少		期		末		提供擔保或 質押情形	備 註
	股數或張數	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	股數或張數	公平價值	股數或張數	公平價值	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	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	29,860,691	\$ 865,960	-	\$ -	29,860,691	\$ 865,960	無		註 2	
台灣國際造船公司	17,878,293	414,776	-	2,682	-	-	-	-	17,878,293	417,458	-	-	17,878,293	417,458	無			
國外上市股票																		
Maruichi Steel Tube Ltd.	2,000,000	1,341,320	-	-	-	(59,704)	2,000,000	1,281,616	2,000,000	1,281,616	-	-	2,000,000	1,281,616	無			
Yodogawa Steel Works, Ltd.	2,000,000	260,921	-	-	-	(31,176)	2,000,000	229,745	2,000,000	229,745	-	-	2,000,000	229,745	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>	-	<u>70,517</u>	-	<u>-</u>	21,050,110	<u>447,946</u>	21,050,110	<u>447,946</u>	-	-	21,050,110	<u>447,946</u>	無			
		<u>\$ 3,260,406</u>		<u>\$ 73,199</u>		<u>(\$ 90,880)</u>		<u>\$ 3,242,725</u>		<u>\$ 3,242,725</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
民國一〇一年上半年度

明細表十一

單位：新台幣千元

名 稱	期 初		本 期 增 加		本 期 減 少		期 末		提供擔保或 質押情形	備 註
	股數或張數 (千股)	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	-	-	-	-	28,800	103,000	無	註 1
生華創業投資公司	5,088	50,880	-	-	-	-	5,088	50,880	無	
海外投資開發公司	5,000	50,000	-	-	-	-	5,000	50,000	無	
兆豐第一創業投資公司	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 2
台灣高速鐵路公司	605,370	-	-	-	-	-	605,370	-	無	註 3
亞太電信公司	59,908	-	-	-	-	-	59,908	-	無	註 4
展茂光電公司	2	-	-	-	-	-	2	-	無	註 5
華聯生物科技公司	2,065	-	-	-	-	-	2,065	-	無	註 6
權利證書										
Formosa Ha Tinh Steel Corporation	-	817,353	-	352,373	-	-	-	1,169,726	無	註 7
		<u>\$ 7,421,220</u>		<u>\$ 352,373</u>		<u>(\$ 135,897)</u>		<u>\$ 7,637,696</u>		

註 1：已提列累計減損 197,000 千元。

註 2：本期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 3：已提列累計減損 4,738,926 千元。

註 4：已提列累計減損 1,198,160 千元。

註 5：已提列累計減損 243,290 千元。

註 6：已提列累計減損 105,370 千元。

註 7：本期增加係增加投資。

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
民國一〇一年上半年度

明細表十二

單位：新台幣千元

名 稱	期 初		本 期 增 加		本 期 減 少		期 末		提供擔保或 質押情形	備 註
	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	-	\$ -	-	(\$ 152,000)	10	\$3,754,000	無	註

註：本期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
民國一〇一年上半年度

明細表十三

單位：除另註明者外，
係新台幣千元

被 投 資 公 司	期 初		本 期 增 加 (註 1)		本 期 減 少 (註 1)		期 末			市 價 或 股 權 淨 值		提 供 擔 保 或 質 押 情 形 備 註
	股 數 (千 股)	金 額	股 數 (千 股)	金 額	股 數 (千 股)	金 額	股 數 (千 股)	持 股 %	金 額	單 價 (元)	總 金 額 (註 2)	
上市公司												
中鴻鋼鐵公司	412,834	\$ 3,509,256	-	\$ -	-	(\$ 283,363)	412,834	29	\$ 3,225,893	\$ 8.08	\$ 3,335,702	無
中鋼碳素化學公司	68,787	1,863,351	-	-	-	(257,445)	68,787	29	1,605,906	135.50	9,320,663	無
中國鋼鐵結構公司	66,488	1,463,032	-	-	-	(62,346)	66,488	33	1,400,686	31.00	1,874,155	無
中宇環保工程公司	55,393	854,575	-	-	-	(5,244)	55,393	49	849,331	65.00	3,600,554	無
中聯資源公司	44,809	713,721	-	-	-	(61,507)	44,809	20	652,214	48.75	2,184,426	無
		<u>8,403,935</u>		<u>-</u>		<u>(669,905)</u>			<u>7,734,030</u>		<u>20,315,500</u>	
非上市(櫃)公司												
中龍鋼鐵公司	6,876,955	80,358,899	1,735,631	15,227,885	-	-	8,612,586	100	95,586,784	10.96	94,358,641	無
中鋼運通公司	422,545	10,332,777	-	-	-	(1,003,681)	422,545	100	9,329,096	22.59	9,544,347	無
中鋼鋁業公司	658,928	8,654,634	-	355,027	-	-	658,928	100	9,009,661	13.95	9,188,806	無
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	163,934	3,054,014	210,773	3,876,546	-	-	374,707	51	6,930,560	18.50	6,930,560	無
中盈投資開發公司	559,375	6,019,844	-	-	-	(52,740)	559,375	100	5,967,104	10.89	6,093,145	無
中欣開發公司	483,069	4,894,483	12,366	86,532	-	-	495,435	100	4,981,015	10.48	5,192,401	無
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	118,162	4,411,728	-	-	-	(38,158)	118,162	100	4,373,570	37.01	4,373,570	無
中貿國際公司	178,824	2,664,337	-	-	-	(256,422)	178,824	100	2,407,915	13.87	2,479,741	無
中鋼機械公司	82,700	1,334,974	-	-	-	(270,861)	82,700	74	1,064,113	15.87	1,312,755	無
China Steel Corporation India Pvt Ltd.	-	-	168,000	866,158	-	-	168,000	100	866,158	5.16	866,158	無
CSC Steel Australia Holding Pty Ltd.	16,540	708,535	-	7,185	-	-	16,540	100	715,720	43.27	715,720	無
高雄捷運公司	313,019	814,035	-	-	-	(154,870)	313,019	31	659,165	2.11	659,165	無
中冠資訊公司	41,466	703,152	-	-	-	(76,771)	41,466	100	626,381	14.84	615,336	無
宏德投資開發公司	46,653	571,364	-	-	-	(39,146)	46,653	100	532,218	11.07	516,318	無
隆元發投資開發公司	46,132	565,559	-	-	-	(39,044)	46,132	100	526,515	11.07	510,612	無
廣權投資開發公司	45,663	558,685	-	-	-	(38,163)	45,663	100	520,522	11.06	505,135	無
漢威巨蛋開發公司	45,000	478,310	-	-	-	(9,722)	45,000	18	468,588	10.41	468,588	無
中鋼保全公司	20,692	392,109	-	-	-	(21,638)	20,692	100	370,471	18.58	384,448	無
欣欣水泥企業公司	28,659	298,414	-	4,796	-	-	28,659	31	303,210	12.16	348,494	無
啟航貳創業投資公司	-	-	25,000	249,455	-	-	25,000	46	249,455	9.98	249,455	無
高科磁技公司	6,020	121,222	-	-	-	(13,054)	6,020	50	108,168	18.44	111,014	無
中鋼企管顧問公司	1,000	25,850	-	-	-	(4,594)	1,000	100	21,256	21.26	21,256	無
台安生物科技公司	741	8,444	-	-	-	(278)	741	17	8,166	11.01	8,166	無
寶來迎賓開發公司	5,400	-	-	-	-	-	5,400	45	-	-	-	無
		<u>126,971,369</u>		<u>20,673,584</u>		<u>(2,019,142)</u>			<u>145,625,811</u>		<u>145,453,831</u>	
減：子公司持有本公司股票視為庫藏 股票	295,065	(8,122,461)	8,213	(237,335)	-	-	303,278		(8,359,796)	28.00	(8,491,773)	
		<u>\$ 127,252,843</u>		<u>\$ 20,436,249</u>		<u>(\$ 2,689,047)</u>			<u>\$ 145,000,045</u>		<u>\$ 157,277,558</u>	

註 1：本期增加及減少除增加投資外，主係採權益法認列投資損益（請參閱財務報表附註十一）、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
 民國一〇一年上半年度

明細表十四

單位：新台幣千元

	期 初 餘 額	本 期 變 動			期 末 餘 額	提 供 擔 保 或 抵 押 情 形
		增	加 重 分 類	減 少		
成 本						
土 地	\$ 11,024,276	\$ -	(\$ 1,798,685)	\$ -	\$ 9,225,591	附註二九
土地改良物	4,223,646	-	-	(1,523)	4,222,123	無
房屋及建築	44,939,092	8,220,977	(118,164)	(126,551)	52,915,354	無
機器設備	278,296,503	31,167,219	(82,985)	(1,340,513)	308,040,224	無
運輸設備	1,804,682	49,452	-	(9,275)	1,844,859	無
其他設備	5,118,133	147,245	-	(71,145)	5,194,233	無
設備備品	6,918,272	808,210	-	(458,309)	7,268,173	無
	<u>352,324,604</u>	<u>40,393,103</u>	<u>(1,999,834)</u>	<u>(2,007,316)</u>	<u>388,710,557</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	-	-	(94,313)	7,012,760	
運輸設備	8,991	-	-	(973)	8,018	
其他設備	31,618	-	-	(13)	31,605	
	<u>48,885,858</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(98,942)</u>	<u>48,786,916</u>	
成本及重估增值	<u>401,210,462</u>	<u>40,393,103</u>	<u>(1,999,834)</u>	<u>(2,106,258)</u>	<u>437,497,473</u>	
未完工程及預付設備款	<u>46,045,195</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(28,605,706)</u>	<u>17,439,489</u>	
	<u>\$ 447,255,657</u>	<u>\$ 40,393,103</u>	<u>(\$ 1,999,834)</u>	<u>(\$ 30,711,964)</u>	<u>\$ 454,936,962</u>	

中國鋼鐵股份有限公司
 固定資產累計折舊變動明細表
 民國一〇一年上半年度

明細表十五

單位：新台幣千元

	期 初 餘 額	本 期 變 動				期 末 餘 額	提 供 擔 保 或 質 押 情 形
		增	加	重 分 類	減 少		
成 本							
土地改良物	\$ 3,679,120	\$ 30,835	\$ -	(\$ 1,518)	\$ 3,708,437	無	
房屋及建築	22,272,771	752,619	(90,624)	(45,052)	22,889,714	無	
機器設備	216,976,927	6,965,571	(78,389)	(1,327,214)	222,536,895	無	
運輸設備	1,359,056	50,441	-	(9,219)	1,400,278	無	
其他設備	3,973,160	223,373	-	(69,241)	4,127,292	無	
設備備品	2,288,484	548,487	-	(458,309)	2,378,662	無	
	<u>250,549,518</u>	<u>8,571,326</u>	<u>(169,013)</u>	<u>(1,910,553)</u>	<u>257,041,278</u>		
重估增值							
土地改良物	472,304	1,842	-	(914)	473,232		
房屋及建築	1,945,298	28,021	-	(2,729)	1,970,590		
機器設備	7,106,797	43	-	(94,313)	7,012,527		
運輸設備	8,987	1	-	(973)	8,015		
其他設備	31,607	1	-	(13)	31,595		
	<u>9,564,993</u>	<u>29,908</u>	<u>-</u>	<u>(98,942)</u>	<u>9,495,959</u>		
累計折舊總額	<u>\$ 260,114,511</u>	<u>\$ 8,601,234</u>	<u>(\$ 169,013)</u>	<u>(\$ 2,009,495)</u>	<u>\$ 266,537,237</u>		

中國鋼鐵股份有限公司
短期借款及銀行透支明細表
民國一〇一年六月三十日

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				
土地銀行	每筆借款自銀行付款日 起算 180 天內還款	0.54	\$ 3,941	無
彰化商業銀行	"	1	154,450	無
國泰世華銀行	"	0.5429~1.1367	120,263	無
台灣銀行	"	0.9866~1.05	50,318	無
合作金庫銀行	"	0.645~1.3742	<u>6,805</u>	無
			<u>335,777</u>	
銀行信用借款				
三井住友銀行	101.06.01~101.07.20	0.905~0.91	3,000,000	無
台北富邦銀行	101.06.13~101.09.13	0.69583	2,186,768	無
日商瑞穗實業銀行	101.06.08~101.07.20	0.93	1,400,000	無
國泰世華銀行	101.06.08~101.07.04	0.92	1,000,000	無
泰國盤谷銀行	101.06.08~101.07.20	0.94~0.946	<u>200,000</u>	無
			<u>7,786,768</u>	
銀行透支				
		0.5~0.6607	<u>1,395,560</u>	附註二九
			<u>\$ 9,518,105</u>	

中國鋼鐵股份有限公司
應付短期票券明細表
民國一〇一年六月三十日

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	兆豐票券(註)	101.06.08~101.07.20	0.77~0.887	\$2,200,000	\$ 574	\$2,199,426
	臺灣銀行	101.06.08~101.07.20	0.62~0.625	1,500,000	323	1,499,677
	國泰世華商業 銀行	101.06.08~101.07.20	0.892~ 0.898	1,350,000	395	1,349,605
	臺灣中小企業 銀行	101.06.01~101.07.13	0.89~0.895	1,000,000	218	999,782
	華南商業銀行	101.06.01~101.07.20	0.805~ 0.812	650,000	292	649,708
	台新國際商業 銀行	101.06.01~101.07.13	0.84~0.847	500,000	154	499,846
	聯邦商業銀行	101.06.01~101.07.13	0.797~ 0.802	400,000	77	399,923
	合作金庫銀行	101.06.01~101.07.13	0.855~ 0.858	400,000	124	399,876
	大慶票券	101.06.08~101.07.04	0.9	300,000	24	299,976
	臺灣票券	101.06.01~101.07.13	0.89~0.892	300,000	94	299,906
	合作金庫票券	101.06.01~101.07.13	0.892	<u>100,000</u>	<u>31</u>	<u>99,969</u>
				<u>\$8,700,000</u>	<u>\$ 2,306</u>	<u>\$8,697,694</u>

註：其中發行金額 1,200,000 千元係由兆豐票據擔任保證機構。

中國鋼鐵股份有限公司
 避險之衍生性金融負債明細表
 民國一〇一年六月三十日

明細表十八

單位：新台幣千元

衍生性商品名稱	摘要	公平價值	備註
流動			
預購遠期外匯	新台幣兌歐元	\$ 7,676	註
預購遠期外匯	新台幣兌美金	<u>397</u>	註
		<u>\$ 8,073</u>	
非流動			
預購遠期外匯	新台幣兌歐元	\$ 3,022	註
預購遠期外匯	新台幣兌美金	<u>66</u>	註
		<u>\$ 3,088</u>	

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

中國鋼鐵股份有限公司
應付帳款明細表
民國一〇一年六月三十日

明細表十九

單位：新台幣千元

供 應 商 名 稱	金 額
關係人	
CSE Transport Corp. (Panama)	\$ 378,283
中龍鋼鐵(股)公司	205,098
中鋼運通(股)公司	154,194
中鋼鋁業(股)公司	147,739
其他(註)	<u>94,014</u>
	<u>979,328</u>
非關係人	
Bm Alliance Coal Marketing Pty Ltd.	693,962
Hail Creek Marketing Pty Ltd.	637,794
Bhp Iron Ore Limited	631,408
Hamersley Iron Pty Ltd.	594,584
Teck Coal Limited	586,204
Robe River Ltd.	434,114
其他(註)	<u>3,372,777</u>
	<u>6,950,843</u>
	<u>\$ 7,930,171</u>

註：各項餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

中國鋼鐵股份有限公司
應付費用明細表
民國一〇一年六月三十日

明細表二十

單位：新台幣千元

項	目	金	額
應付薪資及獎金		\$ 3,081,354	
應付員工紅利及董監酬勞		1,724,407	
應付利息		614,857	
應付外包修護費		605,389	
應付水電費		556,747	
應付作業協力費		361,093	
其 他		<u>1,143,402</u>	
		<u>\$ 8,087,249</u>	

中國鋼鐵股份有限公司
其他應付款明細表
民國一〇一年六月三十日

明細表二十一

單位：新台幣千元

項	目	金	額
應付設備款		\$ 3,673,505	
應付外包修護工程款		1,386,026	
應付銷貨價格調整款		1,212,141	
應付代銷款		1,115,881	
應付進貨合約損失		810,666	
應付中龍連結稅制稅款		694,722	
其 他		<u>224,067</u>	
		<u>\$ 9,117,008</u>	

中國鋼鐵股份有限公司
其他流動負債明細表
民國一〇一年六月三十日

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		\$ 1,121,017	
存入保證金		1,016,627	
代收款		322,654	
其他		<u>430,013</u>	
		<u>\$ 2,890,311</u>	

中國鋼鐵股份有限公司
應付公司債明細表
民國一〇一年六月三十日

明細表二十三

單位：新台幣千元

債 券 名 稱	受 託 人	期 限	付 息 日 期	年 利 率 (%)	發 行 總 額	期 末 餘 額			擔 保 情 形	備 註
						一 年 內 到 期	一 年 以 上 到 期	合 計		
五年期無擔保公司債	兆豐國際商業銀行	97.12~102.12	一〇一年十二月及一〇二年十二月分兩次還本，每年付息一次	2.08	\$13,000,000	\$ 6,500,000	\$ 6,500,000	\$13,000,000	無	
	台北富邦銀行	97.12~102.12	一〇一年十二月及一〇二年十二月分兩次還本，每年付息一次	2.42	9,600,000	4,800,000	4,800,000	9,600,000	無	
	台北富邦銀行	100.10~105.10	一〇四年十月及一〇五年十月分兩次還本，每年付息一次	1.36	9,300,000	-	9,300,000	9,300,000	無	
七年期無擔保公司債	兆豐國際商業銀行	97.12~104.12	一〇三年十二月及一〇四年十二月分兩次還本，每年付息一次	2.30	7,000,000	-	7,000,000	7,000,000	無	
	台北富邦銀行	100.10~107.10	一〇六年十月及一〇七年十月分兩次還本，每年付息一次	1.57	10,400,000	-	10,400,000	10,400,000	無	
					49,300,000	11,300,000	38,000,000	49,300,000		
減：公司債發行成本					-	(2,457)	(26,730)	(29,187)		
					\$49,300,000	\$11,297,543	\$37,973,270	\$49,270,813		

中國鋼鐵股份有限公司
銀行長期借款明細表
民國一〇一年六月三十日

明細表二十四

單位：新台幣千元

債權銀行	期限及償還辦法	年 利 率 (%)	期 末 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	1.44186	\$ 5,333,333	\$ 10,666,667	\$ 16,000,000	附註二九
日商瑞穗實業銀行	民國一〇四年七月到期一次償還	0.54515	-	1,858,230	1,858,230	無
兆豐國際商業銀行	民國一〇四年七月到期一次償還	0.56418	-	1,858,230	1,858,230	無
兆豐國際商業銀行	民國一〇二年二月到期一次償還	1.02405~1.06633	1,749,414	-	1,749,414	無
兆豐國際商業銀行	民國一〇三年四月到期一次償還	1.06068	-	1,312,061	1,312,061	無
兆豐國際商業銀行	民國一〇一年十二月到期一次償還	0.56443	976,040	-	976,040	無
合作金庫商業銀行	民國一〇四年四月到期一次償還	0.8985	-	874,707	874,707	無
中國輸出入銀行	民國一〇四年四月到期一次償還	1.0954	-	874,707	874,707	無
兆豐國際商業銀行	民國一〇二年七月到期一次償還	5.30127	-	502,403	502,403	無
日商瑞穗實業銀行	民國一〇二年十一月到期一次償還	0.53586	-	455,735	455,735	無
			<u>\$ 8,058,787</u>	<u>\$ 18,402,740</u>	<u>\$ 26,461,527</u>	

中國鋼鐵股份有限公司
 長期應付票券明細表
 民國一〇一年六月三十日

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	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		101.06.08~101.07.20		1.106~1.107		\$	4,400,000		\$	1,493		\$	4,398,507							
	中華票券		101.06.08~101.07.20		0.95			4,000,000			1,455			3,998,545							
	國際票券		101.06.15~101.07.20		1.026~1.027			2,000,000			944			1,999,056							
	萬通票券		101.06.15~101.07.20		1.026~1.027			1,200,000			549			1,199,451							
	合作金庫票券		101.06.22~101.07.20		0.906			<u>400,000</u>			<u>243</u>			<u>399,757</u>							
								<u>\$ 12,000,000</u>			<u>\$ 4,684</u>			<u>\$ 11,995,316</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
民國一〇一年上半年度

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
<u>銷貨收入</u>				
鋼鐵產品				
	冷軋鋼品	1,544,153	\$	36,446,003
	熱軋鋼品	1,317,731		26,515,622
	線 材	656,945		17,072,274
	鋼 板	513,552		12,397,887
	棒 鋼	411,967		11,497,036
	商用鋼胚	41,345		735,212
	生 鐵	1,091		<u>19,452</u>
				104,683,486
	非鋼鐵類產品			1,483,972
	副 產 品			<u>1,637,775</u>
				<u>107,805,233</u>
其他營業收入				
	勞務收入			970,109
	營建收入			86,768
	其他(註)			<u>1,813,310</u>
				<u>2,870,187</u>
				<u>\$ 110,675,420</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
民國一〇一年上半年度

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			
	期初原料盤存	\$ 18,940,351	
	本期進料	67,234,243	
	期末原料盤存	(13,576,013)	
		72,598,581	
	直接人工	2,570,347	
	製造費用	26,421,194	
	製造成本	101,590,122	
	加：期初在製品盤存	30,686,310	
	減：期末在製品盤存	(23,258,127)	
		109,018,305	
	加：期初製成品盤存	12,550,426	
	減：期末製成品盤存	(12,753,365)	
	加：期初副產品盤存	70,681	
	減：期末副產品盤存	(164,541)	
	非生產性自用及對外服務成本	(1,387,496)	
	其他	(1,401,440)	
		<u>105,932,570</u>	
銷貨成本			
其他營業成本			
	勞務成本	731,165	
	營建成本	123,569	
	其他	990,566	
		<u>1,845,300</u>	
	營業成本合計	<u>\$ 107,777,870</u>	

中國鋼鐵股份有限公司
營業費用明細表
民國一〇一年上半年度

明細表二十八

單位：新台幣千元

項 目	研究發展費用	推 銷 費 用	管 理 及 總 務 費 用	合 計
用人費用	\$ 319,643	\$ 350,895	\$ 654,554	\$ 1,325,092
專業服務費	153,427	51,891	238,818	444,136
棧儲、包裝及代理費	2,042	381,626	11,617	395,285
旅 運 費	5,136	225,415	21,249	251,800
折舊及攤銷	62,296	52,438	64,123	178,857
材料及用品費	76,933	13,587	15,490	106,010
修理保養費	24,325	34,294	41,479	100,098
水 電 費	9,077	5,955	33,604	48,636
規費及稅捐	944	38,240	6,606	45,790
租金支出	1,770	4,324	38,988	45,082
會費及捐助	21	-	35,854	35,875
其 他	<u>5,834</u>	<u>3,129</u>	<u>51,251</u>	<u>60,214</u>
	<u>\$ 661,448</u>	<u>\$ 1,161,794</u>	<u>\$ 1,213,633</u>	<u>\$ 3,036,875</u>

中國鋼鐵股份有限公司
營業外收入及利益－其他明細表
民國一〇一年上半年度

明細表二十九

單位：新台幣千元

項	目	金	額
權利金收入		\$159,180	
租金收入		88,480	
賠償收入		73,429	
工程保固迴轉		60,471	
罰金收入		39,417	
其 他		<u>120,720</u>	
		<u>\$541,697</u>	

中國鋼鐵股份有限公司
營業外費用及損失－其他明細表
民國一〇一年上半年度

明細表三十

單位：新台幣千元

項	目	金	額
資產報廢損失		\$	96,763
股東會贈品費			47,250
外調轉投資人員津貼			30,812
財務費用			29,926
應收帳款賣斷信用保險費			19,057
其	他		<u>46,574</u>
			<u>\$ 270,382</u>