

中國鋼鐵股份有限公司

個體財務報告暨會計師查核報告 民國107及106年度

地址：高雄市小港區中鋼路1號

電話：(07)8021111

§ 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、會計師查核報告	3~7		-
四、個體資產負債表	8		-
五、個體綜合損益表	9~11		-
六、個體權益變動表	12		-
七、個體現金流量表	13~15		-
八、個體財務報告附註			
(一) 公司沿革	16		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	16		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	16~24		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	25~42		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	43		五
(六) 重要會計項目之說明	43~90		六~二九
(七) 關係人交易	90~97		三十
(八) 質押資產	97		三一
(九) 重大或有事項及未認列之合約承諾	97~99		三二
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	-		-
(十二) 具重大影響之外幣資產及負債資訊	99~100		三三
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	100~101		三四
2. 轉投資事業相關資訊	100~101		三四
3. 大陸投資資訊	101		三四
(十四) 部門資訊	101		三五
九、重要會計項目明細表	136~157		-

會計師查核報告

中國鋼鐵股份有限公司 公鑒：

查核意見

中國鋼鐵股份有限公司（中鋼公司）民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），上開個體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編製，足以允當表達中鋼公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

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執行查核工作，本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與中鋼公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

強調事項

如個體財務報表附註三所述，中鋼公司自民國 107 年開始適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效民國 107 年適用之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告。本會計師未因此而修正查核意見。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對中鋼公司民國 107 年度個體財務報表之查核最為重要之事項，該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對中鋼公司民國 107 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

存貨評價

中鋼公司截至民國 107 年 12 月 31 日止，存貨金額為新台幣（以下同）50,931,887 千元，占個體資產總額 11%，由於鋼鐵產業相關原料及製成品價格波動甚鉅且存貨評價亦涉及管理階層重大會計估計，是以本會計師將存貨評價列為關鍵查核事項。相關存貨評價之會計政策與附註揭露請參閱個體財務報告附註四、五及十二。

本會計師著重於存貨評價，對於存貨評價所執行之主要查核程序如下：

- 一、評估用以計算存貨跌價損失之方法是否適當。
- 二、確認列入評估跌價之存貨完整性。
- 三、抽核管理階層所使用之淨變現價值，包含核對基本假設及支持文件，重新執行及驗算淨變現價值及跌價金額是否允當。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產評價

— Formosa Ha Tinh (Cayman) Limited

中鋼公司截至民國 107 年 12 月 31 日止投資 Formosa Ha Tinh (Cayman) Limited (FHC) 金額為 29,358,000 千元，占個體資產總額 6%，係屬無活絡市場未上市櫃股票投資，中鋼公司委託獨立鑑價師出具評價報告作為公允價值評價之依據。FHC 資產主要來自其 100%持有之被投資公司 Formosa Ha Tinh Steel Corporation (FHS)，鑑價師係採用市場法執行 FHS 評價，該評價涉及多項假設及不可觀察輸入值，包含所採用之可類比公司、市場乘數、流動性折價及控制權溢價等相關假設，因此，本會計師將投資 FHC 公允價值評價列為關鍵查核事項。相關金融資產評價之會計政策請參閱個體財務報告附註四及五。

本會計師所執行之主要查核程序如下：

- 一、評估管理階層所委任之獨立鑑價師之專業能力、適任能力與客觀性，並驗證評價人員之資格。
- 二、與管理階層討論獨立鑑價師之工作範圍、複核其委任條件，以確認未存有影響其客觀性或限制其工作範圍之事項。
- 三、確認獨立鑑價師所使用的方法與國際會計準則並無不符。

本會計師亦採用本所內部專家針對公允價值之合理性執行評估工作，包含檢視獨立鑑價師採市場法評價所使用之可類比公司、市場乘數、流動性折價及控制權溢價等重要參數之合理性。

其他事項

列入中鋼公司個體財務報表之部分關聯企業係由其他會計師查核，因此本會計師對上開個體財務報表所表示意見中，有關該等採用權益法投資所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日對該等採用權益法之關聯企業損益份額為損失 875,298 千元，占綜合損益總額為 6%。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估中鋼公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算中鋼公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

中鋼公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存在導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達，不實表達可能導因於舞弊或錯誤，如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

- 一、辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
- 二、對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對中鋼公司內部控制之有效性表示意見。
- 三、評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
- 四、依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使中鋼公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎，惟未來事件或情況可能導致中鋼公司不再具有繼續經營之能力。
- 五、評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
- 六、對於中鋼公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成中鋼公司查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對中鋼公司民國 107 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 郭麗園



會計師 郭政弘



證券暨期貨管理委員會核准文號

台財證六字第 0920123784 號

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 108 年 3 月 25 日

中國鋼鐵股份有限公司
個體資產負債表
民國 107 年及 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代 碼	資 產	107 年 12 月 31 日		106 年 12 月 31 日		代 碼	負 債 及 權 益	107 年 12 月 31 日		106 年 12 月 31 日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$ 7,619,772	2	\$ 2,923,910	1	2100	短期借款及銀行透支（附註十八 三十一及三十一）	\$ 17,328,763	4	\$ 10,722,766	2
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產—流動（附註四 及八）	112,155	-	-	-	2110	應付短期票款（附註十八）	-	-	6,296,753	1
1125	備供出售金融資產—流動（附註 四及九）	-	-	111,603	-	2125	避險之衍生金融負債—流動（附 註十）	-	-	20,674	-
1135	避險之衍生金融資產—流動（附 註十）	-	-	44,469	-	2130	避險之金融負債—流動（附註十）	4,192,300	1	-	-
1139	避險之金融資產—流動（附註十）	811,156	-	-	-	2130	合約負債—流動（附註四及二四）	1,788,593	-	-	-
1140	合約資產—流動（附註四及二四）	204,993	-	-	-	2170	應付帳款	7,205,398	1	4,145,456	1
1150	應收票據（附註四及十一）	686,507	-	-	-	2180	應付帳款—關係人（附註三十）	2,277,200	-	1,813,858	-
1160	應收票據—關係人（附註四、十 一及三十）	428,768	-	681,901	-	2200	其他應付款（附註二十及三十）	18,238,258	4	16,253,268	3
1170	應收帳款淨額（附註四及十一）	2,872,455	1	223,073	-	2230	本期所得稅負債（附註二六）	2,857,677	1	2,103,954	1
1180	應收帳款—關係人（附註四、十 一及三十）	1,893,989	1	2,246,631	1	2250	負債準備—流動（附註四及二一）	4,933,753	1	2,239,559	1
1200	其他應收款	1,356,235	-	805,299	-	2321	一年內到期應付公司債（附註十 九）	5,649,340	1	7,698,974	2
1210	其他應收款—關係人往來（附註 三十）	10,794,160	2	7,356,950	2	2322	一年內到期銀行長期借款（附註 十八）	-	-	9,860,615	2
130X	存貨（附註四、五及十二）	50,931,887	11	48,024,231	10	2365	退款負債—流動（附註二十及二 一）	3,040,059	1	-	-
1460	待出售非流動資產（附註四及十 七）	594,606	-	-	-	2399	其他流動負債	500,564	-	3,910,313	1
1476	其他金融資產—流動（附註十五 及三一）	6,070,843	1	6,869,408	1	21XX	流動負債合計	68,011,905	14	65,066,190	14
1479	其他流動資產	934,428	-	1,889,815	-		非流動負債				
11XX	流動資產合計	85,311,954	18	73,703,417	16	2510	避險之衍生金融負債—非流動（附 註十）	-	-	8,112	-
	非流動資產					2511	避險之金融負債—非流動（附註 十）	4,350,730	1	-	-
1510	透過損益按公允價值衡量之金融 資產—非流動（附註四及七）	1,651,808	-	-	-	2530	應付公司債（附註十九）	72,304,214	15	59,967,190	13
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產—非流動（附註 四、五及八）	46,868,501	10	-	-	2541	銀行長期借款（附註十八）	-	-	20,653,020	5
1523	備供出售金融資產—非流動（附 註四、五及九）	-	-	16,418,690	3	2542	長期應付票款（附註十八）	5,897,729	1	5,899,102	1
1530	避險之衍生金融資產—非流動（附 註十）	-	-	12,583	-	2570	遞延所得稅負債（附註四及二六）	10,722,181	2	10,715,281	2
1538	避險之金融資產—非流動（附註 十）	767	-	-	-	2640	淨確定福利負債（附註四及二二）	6,887,381	2	6,048,974	1
1546	無活絡市場之債務工具投資—非 流動（附註四及十三）	-	-	1,761,421	-	2670	其他非流動負債	-	-	59,580	-
1550	採用權益法之投資（附註四及十 四）	180,223,533	38	207,523,641	44	25XX	非流動負債合計	100,162,235	21	103,351,259	22
1600	不動產、廠房及設備（附註四、 十六及三十）	155,897,997	32	162,042,223	34		負債合計	168,174,140	35	168,417,449	36
1760	投資性不動產（附註四及十七）	6,532,164	1	7,129,792	2		權益（附註四及二三）				
1780	無形資產	34,847	-	44,810	-	3110	股 本	157,348,610	33	157,348,610	33
1840	遞延所得稅資產（附註四及二六）	4,500,087	1	3,371,609	1	3120	普 通 股	382,680	-	382,680	-
1920	存出保證金	60,519	-	100,092	-	3100	特 別 股	157,731,290	33	157,731,290	33
1980	其他金融資產—非流動（附註十 五）	-	-	319,234	-	3200	股本合計	38,545,884	8	38,211,082	8
15XX	非流動資產合計	395,770,223	82	398,724,095	84		資本公積				
1XXX	資產總計	\$ 481,082,177	100	\$ 472,427,512	100	3310	保留盈餘	63,228,774	13	61,538,216	13
						3320	法定盈餘公積	27,649,488	6	27,655,869	6
						3350	特別盈餘公積	31,804,134	6	20,033,060	4
						3300	未分配盈餘	122,682,396	25	109,227,145	23
						3400	保留盈餘合計	2,595,167	1	7,372,935	2
						3500	其他權益	(8,646,700)	(2)	(8,532,389)	(2)
							庫藏股票				
						3XXX	權益合計	312,908,037	65	304,010,063	64
						3X2X	負債及權益總計	\$ 481,082,177	100	\$ 472,427,512	100

董事長：



經理人：總經理：



財務副總經理：



會計主管：



（參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 3 月 25 日查核報告）

中國鋼鐵股份有限公司

個體綜合損益表

民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元，惟
每股盈餘為元

代 碼		107 年度			106 年度		
		金	額	%	金	額	%
4000	營業收入（附註四、二四及三十）	\$ 235,403,151		100	\$ 207,098,630		100
5000	營業成本（附註十二及三十）	<u>210,430,943</u>		<u>89</u>	<u>187,568,805</u>		<u>90</u>
5900	營業毛利	24,972,208		11	19,529,825		10
5910	已（未）實現銷貨利益	(<u>63,751</u>)		-	<u>147,162</u>		-
5950	已實現營業毛利	<u>24,908,457</u>		<u>11</u>	<u>19,676,987</u>		<u>10</u>
	營業費用						
6100	推銷費用	3,093,162		1	2,836,946		1
6200	管理費用	3,715,086		2	3,544,812		2
6300	研究發展費用	<u>1,783,578</u>		<u>1</u>	<u>1,720,185</u>		<u>1</u>
6000	營業費用合計	<u>8,591,826</u>		<u>4</u>	<u>8,101,943</u>		<u>4</u>
6900	營業利益	<u>16,316,631</u>		<u>7</u>	<u>11,575,044</u>		<u>6</u>
	營業外收入及支出						
7010	其他收入（附註二五及三十）	1,587,435		1	1,383,476		1
7020	其他利益及損失（附註二五及三十）	(<u>61,193</u>)		-	<u>268,918</u>		-
7050	財務成本（附註二五及三十）	(<u>1,652,214</u>)	(<u>1</u>)	(<u>1</u>)	(<u>1,919,054</u>)	(<u>1</u>)	(<u>1</u>)
7070	採用權益法之子公司及關聯企業損益份額	<u>10,206,731</u>		<u>5</u>	<u>7,212,280</u>		<u>3</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>10,080,759</u>		<u>5</u>	<u>6,945,620</u>		<u>3</u>
7900	稅前淨利	26,397,390		12	18,520,664		9

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		107 年度		106 年度	
		金 額	%	金 額	%
7950	所得稅費用 (附註四及二六)	\$ 1,943,238	1	\$ 1,615,076	1
8200	本年度淨利	24,454,152	11	16,905,588	8
	其他綜合損益 (附註四、二 二、二三及二六)				
8310	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再 衡量數	(757,319)	-	(1,179,124)	-
8316	透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之權益工具投資 未實現評價損益	(1,154,367)	(1)	-	-
8317	避險工具之損益	(117,906)	-	-	-
8330	採用權益法之子公 司及關聯企業之 其他綜合損益份 額	432,420	-	(188,829)	-
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅利 益	158,592	-	200,451	-
8360	後續可能重分類至損益 之項目				
8361	國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	92,177	-	(1,726,614)	(1)
8362	備供出售金融資產 未實現評價損益	-	-	895,527	-
8363	現金流量避險中屬 有效避險部分之 避險工具損益	-	-	(30,552)	-
8368	避險工具之損益	(207,788)	-	-	-
8380	採用權益法認列之 子公司及關聯企 業之其他綜合損 益份額	104,052	-	(451,326)	-

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		107 年度		106 年度	
		金 額	%	金 額	%
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅利益	\$ -	-	\$ 5,194	-
8300	本年度其他綜合損益 (稅後淨額)	(1,450,139)	(1)	(2,475,273)	(1)
8500	本年度綜合損益總額	\$ 23,004,013	10	\$ 14,430,315	7
	每股盈餘 (附註二七)				
9750	基 本	\$ 1.58		\$ 1.09	
9850	稀 釋	\$ 1.57		\$ 1.09	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 3 月 25 日查核報告)

董事長：



經理人：總經理：



財務副總經理：



會計主管：



中國鋼鐵股份有限公司
個體權益變動表
民國107及106年1月1日至12月31日

單位：新台幣千元，惟每股股利為元

		股本				保 留 盈 餘				其 他 權 益				權 益 項 目			
代 碼		普 通 股 股 本	特 別 股	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	外 幣 換 算 差 異	未 實 現 評 價 損 益	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產	現 金 流 量 避 險 中 屬 有 效 避 險 部 分 之 避 險 工 具 損 益	避 險 工 具 之 損 益	合 計	庫 藏 股 票	權 益 合 計		
A1	106年1月1日餘額	\$ 157,348,610	\$ 382,680	\$ 37,807,466	\$ 59,934,378	\$ 29,784,846	\$ 17,196,041	\$ 32,048	\$ 8,650,378	\$ -	\$ 62,181	\$ -	\$ 8,680,706	(\$ 8,576,842)	\$ 302,559,886		
	105年度盈餘指撥及分配(附註二三)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
B1	法定盈餘公積	-	-	-	1,605,377	-	1,603,832	-	-	-	-	-	-	-	-		
B3	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	(2,130,614)	2,130,614	-	-	-	-	-	-	-	-		
B5	普通股現金股利—每股 0.85 元	-	-	-	-	-	-	-	(13,374,632)	-	-	-	-	-	(13,374,632)		
B7	特別股現金股利—每股 1.4 元	-	-	-	-	-	(53,575)	-	-	-	-	-	-	-	(53,575)		
B17	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	363	363	-	-	-	-	-	-	-	-		
D1	106年度淨利	-	-	-	-	-	16,905,588	-	-	-	-	-	-	-	16,905,588		
D3	106年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	(1,167,502)	(2,078,545)	964,290	-	(193,516)	-	(1,307,771)	-	(2,475,273)		
D5	106年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	15,738,086	(2,078,545)	964,290	-	(193,516)	-	(1,307,771)	-	14,430,315		
L5	子公司購入母公司股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(19,595)	(19,595)		
L7	子公司處分母公司股票視同庫藏股交易	-	-	28,066	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,048	92,114		
M1	發放予子公司股利調整資本公積	-	-	267,245	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	267,245		
T1	採用權益法認列之公司權益變動數	-	-	108,305	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108,305		
Z1	106年12月31日餘額	157,348,610	382,680	38,211,082	61,538,216	27,655,869	20,033,060	(2,110,593)	9,614,863	-	(131,335)	-	7,372,935	(8,532,389)	304,010,063		
A3	追溯適用之影響數(附註三)	-	-	-	-	-	3,842,218	(4,005,260)	(9,614,863)	5,251,741	131,335	3,972,776	(4,264,271)	-	(422,053)		
A5	107年1月1日調整後餘額	157,348,610	382,680	38,211,082	61,538,216	27,655,869	23,875,278	(6,115,853)	-	5,251,741	-	3,972,776	3,108,664	(8,532,389)	303,588,010		
	106年度盈餘指撥及分配(附註二三)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
B1	法定盈餘公積	-	-	-	1,690,558	-	(1,690,558)	-	-	-	-	-	-	-	-		
B3	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	(5,992)	5,992	-	-	-	-	-	-	-	-		
B5	普通股現金股利—每股 0.88 元	-	-	-	-	-	-	(13,846,677)	-	-	-	-	-	-	(13,846,677)		
B7	特別股現金股利—每股 1.4 元	-	-	-	-	-	-	(53,575)	-	-	-	-	-	-	(53,575)		
B17	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	(389)	389	-	-	-	-	-	-	-	-		
D1	107年度淨利	-	-	-	-	-	24,454,152	-	-	-	-	-	-	-	24,454,152		
D3	107年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	(826,559)	196,229	(950,911)	-	131,102	(623,580)	-	(1,450,139)			
D5	107年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	23,627,593	196,229	(950,911)	-	131,102	(623,580)	-	23,004,013			
L5	子公司購入母公司股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(115,054)	(115,054)		
L7	子公司處分母公司股票視同庫藏股交易	-	-	262	-	-	-	-	-	-	-	-	-	378	640		
M1	發放予子公司股利調整資本公積	-	-	281,424	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	281,424		
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	-	-	-	-	-	(110,083)	-	-	110,083	-	-	110,083	-	-		
T1	採用權益法認列之公司權益變動數	-	-	53,116	-	-	(4,225)	-	-	-	-	-	-	365	49,256		
Z1	107年12月31日餘額	\$ 157,348,610	\$ 382,680	\$ 38,545,884	\$ 63,228,774	\$ 27,649,488	\$ 31,804,134	(\$ 5,919,624)	\$ -	\$ 4,410,913	\$ -	\$ 4,103,878	\$ 2,595,167	(\$ 8,646,700)	\$ 312,908,037		

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國108年3月25日查核報告)

董事長：

經理人：總經理：

財務副總經理：

會計主管：

中國鋼鐵股份有限公司

個體現金流量表

民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代 碼		107 年度	106 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 26,397,390	\$ 18,520,664
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	17,609,689	17,394,877
A20200	攤銷費用	9,963	9,975
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融		
	資產利益	(3,802)	-
A20900	財務成本	1,652,214	1,919,054
A21200	利息收入	(197,865)	(146,636)
A21300	股利收入	(363,401)	(335,909)
A22400	採用權益法之子公司及關聯企業		
	損益份額	(10,206,731)	(7,212,280)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損		
	失	51,676	9,721
A23100	處分投資利益	-	(771,464)
A23500	金融資產減損損失	-	532,792
A23700	非金融資產減損損失	-	40,311
A23700	存貨跌價損失（回升利益）	42,812	(551,871)
A23900	未（已）實現銷貨利益	63,751	(147,162)
A29900	提列負債準備	1,783,317	774,194
A29900	其 他	(154,575)	49,800
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31121	避險之金融資產	118,500	-
A31125	合約資產	(137,438)	-
A31130	應收票據	(4,606)	(209,708)
A31140	應收票據－關係人	(205,695)	101,384
A31150	應收帳款	(625,824)	(988,974)
A31160	應收帳款－關係人	632,138	(710,728)
A31180	其他應收款	(543,113)	321,472
A31200	存 貨	(2,790,464)	(4,988,766)
A31240	其他流動資產	955,387	(1,071,405)
A32125	合約負債	(814,399)	-
A32150	應付帳款	3,059,942	3,396
A32160	應付帳款－關係人	463,342	844,470

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		107 年度	106 年度
A32180	其他應付款	\$ 3,277,721	\$ 1,377,976
A32200	負債準備	-	(939,437)
A32230	其他流動負債	46,449	584,464
A32240	淨確定福利負債	81,088	84,024
A32990	退款負債	<u>1,215,587</u>	<u>-</u>
A33000	營運產生之現金	41,413,053	24,494,234
A33500	支付之所得稅	(<u>2,369,887</u>)	(<u>1,355,517</u>)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>39,043,166</u>	<u>23,138,717</u>

投資活動之現金流量

B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(15,000)	-
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	16	-
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	107,527	-
B00400	處分備供出售金融資產價款	-	841,250
B00500	備供出售金融資產減資退回股款	-	1,284
B09900	取得避險之金融負債	3,642,472	-
B01701	除列避險之金融負債	(18,406,432)	-
B01800	取得採用權益法之投資	(826,000)	(779,498)
B02400	採用權益法之被投資公司減資退回股款	1,529,916	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	(10,914,218)	(11,701,039)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	-	419
B03800	存出保證金減少(增加)	39,573	(44,404)
B04300	其他應收款—關係人往來增加	(3,437,210)	(145,141)
B06600	其他金融資產減少	198,391	466,929
B07500	收取之利息	190,042	144,903
B07600	收取之子公司及關聯企業股利	5,859,772	4,963,105
B07600	收取之其他股利	<u>363,401</u>	<u>350,463</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	(<u>21,667,750</u>)	(<u>5,901,729</u>)

籌資活動之現金流量

C00100	短期借款增加	21,006,626	17,971,900
C00200	短期借款減少	(17,508,172)	(16,590,000)
C00500	應付短期票券增加	80,103,247	122,646,753
C00600	應付短期票券減少	(86,400,000)	(116,350,000)
C01200	發行公司債	18,000,000	-

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		107 年度	106 年度
C01300	償還公司債	(\$ 7,700,000)	(\$ 5,200,000)
C01700	償還銀行長期借款	(7,598,710)	(4,242,113)
C04500	發放現金股利	(13,892,306)	(13,428,207)
C05600	支付之利息	(1,797,782)	(2,088,514)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(15,787,097)	(17,280,181)
EEEE	現金及約當現金淨增加 (減少)	1,588,319	(43,193)
E00100	年初現金及約當現金餘額	829,222	872,415
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 2,417,541	\$ 829,222

年底現金及約當現金之調節

代 碼		107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
E00210	資產負債表列示之現金及約當現金	\$7,619,772	\$2,923,910
E00240	銀行透支	(5,202,231)	(2,094,688)
E00200	現金及約當現金餘額	\$2,417,541	\$ 829,222

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 3 月 25 日查核報告)

董事長：



經理人：總經理：



財務副總經理：



會計主管：



中國鋼鐵股份有限公司

個體財務報告附註

民國 107 及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明者外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

中國鋼鐵股份有限公司(以下稱「本公司」)設立於 60 年 12 月 3 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 63 年 12 月起在台灣證券交易所上市掛牌買賣。截至 107 年 12 月 31 日止，經濟部持有本公司已發行普通股為 20.05%。

個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 108 年 3 月 25 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」及相關修正

IFRS 9「金融工具」取代 IAS 39「金融工具：認列與衡量」，並配套修正 IFRS 7「金融工具：揭露」等其他準則。IFRS 9 之新規定涵蓋金融資產之分類、衡量與減損及一般避險會計，相關會計政策請參閱附註四。

本公司於 107 年 1 月 1 日追溯適用金融資產之分類、衡量與減損之處理，並推延適用一般避險會計。106 年 12 月 31 日（含）以前已除列之項目不予適用 IFRS 9。

金融資產及金融負債之分類、衡量與減損

本公司依據 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況，於該日評估已存在金融資產負債之分類予以追溯調整，並選擇不予重編比較期間。於 107 年 1 月 1 日，各類別金融資產及金融負債依 IAS 39 及 IFRS 9 所決定之衡量種類、帳面金額及其變動情形彙總如下：

<u>金 融 資 產 類 別</u>	衡 量	種 類
	IAS 39	IFRS 9
現金及約當現金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量
衍生工具	避險之衍生金融資產	避險之金融資產
權益投資	備供出售金融資產	指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產
應收票據及帳款淨額(含關係人)及其他應收款(含關係人往來)	放款及應收款	按攤銷後成本衡量
無活絡市場之債務工具投資	放款及應收款	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產
質押定期存款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量
原始到期日超過 3 個月之定期存款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量
避險之外幣存款	放款及應收款	避險之金融資產
存出保證金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量
專案存款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量
<u>金 融 負 債 類 別</u>		
衍生工具	避險之衍生金融負債	避險之金融負債
短期借款及銀行透支	以攤銷後成本衡量	按攤銷後成本衡量
應付短期票券	以攤銷後成本衡量	按攤銷後成本衡量
應付帳款(含關係人)	以攤銷後成本衡量	按攤銷後成本衡量
其他應付款	以攤銷後成本衡量	按攤銷後成本衡量

(接次頁)

(承前頁)

	衡 量		種 類	
	IAS 39		IFRS 9	
應付公司債	以攤銷後成本衡量		按攤銷後成本衡量	
銀行長期借款	以攤銷後成本衡量		避險之金融負債	
長期應付票券	以攤銷後成本衡量		按攤銷後成本衡量	
存入保證金	以攤銷後成本衡量		按攤銷後成本衡量	

	107年1月1日 帳面金額 (IAS 39)	重	分	類	再	衡	量	107年1月1日 帳面金額 (IFRS 9)	107年1月1日 保留盈餘 影響數	107年1月1日 其他權益 影響數	107年1月1日 權益
透過損益按公允價值 衡量之金融資產	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
自放款及應收款 (IAS 39) 重分類											
107年1月1日強 制透過損益按 公允價值衡量	-	1,761,421	(205,353)	1,556,068	(205,353)	-	-	-	-	-	-
	-	1,761,421	(205,353)	1,556,068	(205,353)	-	-	-	-	-	-
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金 融資產－權益工具	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
自備供出售金融資產 (IAS 39) 重分類	-	16,530,293	-	16,530,293	4,117,536	(4,117,536)	-	-	-	-	-
	-	16,530,293	-	16,530,293	4,117,536	(4,117,536)	-	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之 金融資產	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
自放款及應收款 (IAS 39) 重分類	-	23,133,217	-	23,133,217	-	-	-	-	-	-	-
	-	23,133,217	-	23,133,217	-	-	-	-	-	-	-
	\$ -	\$ 41,424,931	(\$ 205,353)	\$ 41,219,578	\$ 3,912,183	(\$ 4,117,536)					

追溯適用 IFRS 9 金融資產分類、衡量與減損規定，對
107 年 1 月 1 日資產、負債及權益之影響如下：

	107年1月1日 餘額 (IAS 39)	追 溯 適 用 IFRS 9 之調整	107年1月1日 餘額 (IFRS 9)
資產、負債及權益之影響			
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產－流動	\$ -	\$ 111,603	\$ 111,603
備供出售金融資產－流動	111,603	(111,603)	-
避險之衍生金融資產－流動	44,469	(44,469)	-
避險之金融資產－流動	-	963,877	963,877
其他金融資產－流動	6,869,408	(919,408)	5,950,000
透過損益按公允價值衡量之 金融資產－非流動	-	1,556,068	1,556,068
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產－非流 動	-	16,418,690	16,418,690
備供出售金融資產－非流動	16,418,690	(16,418,690)	-

(接次頁)

(承前頁)

	107 年 1 月 1 日 餘額 (IAS 39)	追 溯 適 用 IFRS 9 之調整	107 年 1 月 1 日 餘額 (IFRS 9)
避險之衍生金融資產－非流動	\$ 12,583	(\$ 12,583)	\$ -
避險之金融資產－非流動	-	12,583	12,583
無活絡市場之債務工具投資－非流動	1,761,421	(1,761,421)	-
採用權益法之投資	207,523,641	686	207,524,327
遞延所得稅資產	<u>3,371,609</u>	<u>(217,793)</u>	<u>3,153,816</u>
資產影響	<u>\$ 236,113,424</u>	<u>(\$ 422,460)</u>	<u>\$ 235,690,964</u>
避險之衍生金融負債－流動	\$ 20,674	(\$ 20,674)	\$ -
避險之金融負債－流動	-	9,881,289	9,881,289
一年內到期銀行長期借款	9,860,615	(9,860,615)	-
避險之衍生金融負債－非流動	8,112	(8,112)	-
避險之金融負債－非流動	-	20,661,132	20,661,132
銀行長期借款	20,653,020	(20,653,020)	-
遞延所得稅負債	<u>10,715,281</u>	<u>(407)</u>	<u>10,714,874</u>
負債影響	<u>\$ 41,257,702</u>	<u>(\$ 407)</u>	<u>\$ 41,257,295</u>
保留盈餘	\$ 109,227,145	\$ 3,842,218	\$ 113,069,363
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(2,110,593)	(4,005,260)	(6,115,853)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	-	5,251,741	5,251,741
備供出售金融資產未實現評價損益	9,614,863	(9,614,863)	-
現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具損益	(131,335)	131,335	-
避險工具損益	<u>-</u>	<u>3,972,776</u>	<u>3,972,776</u>
權益影響	<u>\$ 116,600,080</u>	<u>(\$ 422,053)</u>	<u>\$ 116,178,027</u>

主要調整說明如下：

- (1) 原依 IAS 39 分類為備供出售金融資產之股票投資，因非持有供交易，本公司選擇全數依 IFRS 9 指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量，並將相關其他權益－備供出售金融資產未實現損益 9,614,863 千元重分類為其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益。
- (2) 原依 IAS 39 認列備供出售金融資產減損損失，因該等股票本公司依 IFRS 9 指定為透過其他綜合損益按公允

價值衡量而不再評估減損，是以 107 年 1 月 1 日之其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益之帳面金額調整減少 4,117,536 千元，保留盈餘調整增加 4,117,536 千元。

(3) 原依 IAS 39 國外營運機構淨投資避險帳列其他權益－國外營運機構財務報表換算之兌換差額 4,005,260 千元，依 IFRS 9 則重分類為其他權益－避險工具損益。

一般避險會計

因證券發行人財務報告編製準則修正，所有指定為避險工具之衍生及非衍生金融資產及金融負債均應自 107 年起表達於「避險之金融資產」及「避險之金融負債」中。

本公司首次適用 IFRS 9 避險會計，對本年度之資產、負債及權益項目並無重大影響。

2. IFRS 15「客戶合約之收入」及相關修正

IFRS 15 係規範來自客戶合約之收入認列原則，該準則將取代 IAS 18「收入」、IAS 11「建造合約」及相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

本公司於 107 年 1 月 1 日選擇對尚未完成之合約追溯適用 IFRS 15，相關累積影響數調整於該日保留盈餘。

資產、負債及權益項目之影響

	107 年 1 月 1 日 追 溯 適 用		
	餘額 (IAS 11 及 IAS 18)	IFRS 15 之 調 整	107 年 1 月 1 日 餘額 (IFRS 15)
資產影響－合約資產－流動	\$ -	\$ 67,555	\$ 67,555
合約負債－流動	\$ -	\$ 2,543,412	\$ 2,543,412
其他應付款	16,253,268	(1,755,008)	14,498,260
負債準備－流動	2,239,559	910,877	3,150,436
退款負債－流動	-	1,824,472	1,824,472
其他流動負債	3,910,313	(3,456,198)	454,115
合約負債－非流動	-	59,580	59,580
其他非流動負債	59,580	(59,580)	-
負債影響	<u>\$ 22,462,720</u>	<u>\$ 67,555</u>	<u>\$ 22,530,275</u>

若本公司於 107 年繼續採用 IAS 11／IAS 18 處理，其與採 IFRS 15 處理對本年度財務報表之影響如下：

	107 年 12 月 31 日
合約資產一流動減少	(\$ 204,993)
應收建造合約款增加	-
資產減少	(\$ 204,993)
合約負債一流動減少	(\$1,788,593)
應付建造合約款增加	2,865,550
其他應付款增加	2,765,525
負債準備一流動減少	(2,155,160)
其他流動負債增加	1,147,744
退款負債一流動減少	(3,040,059)
負債減少	(\$ 204,993)

(二) 108 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	I A S B 發布之 生效日 (註 1)
「2015～2017 週期之年度改善」	2019 年 1 月 1 日
IFRS 9 之修正「具負補償之提前還款特性」	2019 年 1 月 1 日 (註 2)
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019 年 1 月 1 日 (註 3)
IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019 年 1 月 1 日
IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」	2019 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：金管會允許公司得選擇提前於 107 年 1 月 1 日適用此項修正。

註 3：2019 年 1 月 1 日以後發生之計畫修正、縮減或清償適用此項修正。

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否含租賃」等相關解釋。

租賃定義

首次適用 IFRS 16 時，本公司將選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，目前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約將不予重新評估並將依 IFRS 16 之過渡規定處理。

本公司為承租人

首次適用 IFRS 16 時，除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃將於個體資產負債表認列使用權資產及租賃負債，惟符合投資性不動產定義之使用權資產將列報為投資性不動產。個體綜合損益表將分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用，於個體現金流量表中，償付租賃負債之本金金額及支付利息部分將列為籌資活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用，營業租賃現金流量於個體現金流量表係表達於營業活動，分類為融資租賃之合約係於個體資產負債表認列租賃資產及應付租賃款。

本公司預計選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

目前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量將以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產將以該日之租賃負債金額（並調整先前已認列之預付或應付租賃給付金額）衡量。除預計適用下述權宜作法外，所認列之使用權資產均將適用 IAS 36 評估減損。

本公司預計將適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
- (2) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃將依短期租賃處理。
- (3) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
- (4) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定將使用後見之明。

對於依 IAS 17 分類為融資租賃之租賃，將以 107 年 12 月 31 日租賃資產及租賃負債之帳面金額作為使用權資產及租賃負債於 108 年 1 月 1 日之帳面金額。

本公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

除下述首次適用之調整外，本公司為出租人及承租人之會計處理預計無重大影響。

108 年 1 月 1 日資產、負債及權益之預計影響

	107 年 12 月 31 日	首 次 適 用 之 調 整	108 年 1 月 1 日
使用權資產	\$ -	\$ 1,603,338	\$ 1,603,338
資產影響	\$ -	\$ 1,603,338	\$ 1,603,338
租賃負債—流動	\$ -	\$ 306,672	\$ 306,672
租賃負債—非流動	-	1,296,666	1,296,666
負債影響	\$ -	\$ 1,603,338	\$ 1,603,338

2. IFRIC 23 「所得稅務處理之不確定性」

IFRIC 23 釐清當存有所得稅務處理之不確定性時，本公司須假設稅務機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之稅務處理很有可能被稅務機關接受，本公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅

抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之稅務處理一致。若稅務機關並非很有可能接受申報之稅務處理，本公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，本公司須重評估其判斷與估計。

首次適用 IFRIC 23 時，對於本公司之會計處理預計無重大影響。

除上述影響外，截至本個體財務報告經董事會通過發布日止，本公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	I A S B 發布之 生效日（註 1）
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 2）
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 3）

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

截至本個體財務報告經董事會通過發布日止，本公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司及關聯企業係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整採用權益法之子公司及關聯企業損益份額及採用權益法之子公司及關聯企業其他綜合損益份額暨相關權益項目。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債）；及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

（四）外 幣

本公司編製個體財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算，除為規避部分匯率風險而進行避險交易所產生之兌換差額外，因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當年度認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製個體財務報告時，國外營運機構（包含營運所在國家或使用貨幣與本公司不同之子公司及關聯企業）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當年度平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

若本公司處分國外營運機構之所有權益，或處分國外營運機構之子公司部分權益但喪失控制，所有與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

若部分處分國外營運機構之子公司未導致喪失控制，係按比例將累計兌換差額併入權益交易計算，但不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

(五) 存 貨

存貨包括原料、物料、製成品及在製品等，存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外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估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採移動平均法。

(六) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體。權益法下，原始投資依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。

取得成本超過本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當年度收益。

本公司評估減損時，係以財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面金額。歸屬於商譽之減損損失不得於後續期間迴轉。

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當年度損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(七) 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。

本公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下，原始投資依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益之變動，本公司可享有關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

取得成本超過本公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期損益。

關聯企業發行新股時，本公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相

同；前項調整如應調減資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額調減保留盈餘。

當本公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於本公司對該關聯企業淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。本公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

本公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

本公司自其投資不再為關聯企業之日停止採用權益法，其對原關聯企業之保留權益以公允價值衡量，該公允價值及處分價款與停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，列入當年度損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

（八）不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本認列。成本包括專業服務費用及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

除設備備品軋輥依其磨耗程度計提外，其餘不動產、廠房及設備採直線基礎提列折舊，對於每一重大部分則單獨提列折

舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額認列於損益。

(九) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。

投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊後之金額衡量。本公司採直線基礎提列折舊。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額認列於損益。

(十) 有形、無形資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損，若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致之基礎分攤至個別現金產生單位。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉認列於損益。

(十一) 待出售非流動資產

非流動資產（或處分群組）帳面金額於預期主要係透過出售交易而非繼續使用回收時，分類為待出售。符合此分類之非

流動資產（或處分群組）必須於目前狀態下可供立即出售，且其出售必須為高度很有可能。當適當層級之管理階層承諾出售該資產之計畫，且此出售交易預期自分類日起一年內完成時，將符合出售為高度很有可能。

(十二) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

107 年

本公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資與按攤銷後成本衡量之金融資產。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括本公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。

B. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於本公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

C. 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收票據及帳款淨額（含關係人）、其他應收款（含關係人往來）、存出保證金及其他金融資產）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之

定期存款、附買回商業本票及附買回債券，係用於滿足短期現金承諾。

106 年

本公司所持有之金融資產種類為備供出售金融資產與放款及應收款。

A. 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款、持有至到期日投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有效利息法計算之利息收入，以及備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於本公司收款之權利確立時認列。

B. 放款及應收款

放款及應收款（包括現金及約當現金、應收票據及帳款淨額（含關係人）、其他應收款（含關係人往來）、無活絡市場之債務工具投資、存出保證金及其他金融資產）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款、附買回商業本票及附買回債券，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產及合約資產之減損

107 年

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）及合約資產之減損損失。

應收帳款及合約資產均按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

106 年

本公司係於每一資產負債表日評估金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款等，該資產若經個別評估未有客觀減損證據後，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間之延遲收款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。其減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效

利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅或持久性下跌時，即為客觀減損證據。另其他金融資產之客觀減損證據可能包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。而且備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉，任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

(3) 金融資產之除列

本公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

於 106 年（含）以前，於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。自 107 年起，於一按攤銷後成本衡量之金融資產

整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。於一透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 權益工具

本公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

3. 金融負債

(1) 後續衡量

除下列情況外，金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量：

財務保證合約

A.107 年

本公司發行且非屬透過損益按公允價值衡量之財務保證合約，於原始認列後係以反映其預期信用損失之備抵損失與攤銷後金額孰高者衡量。

B.106 年

本公司發行且非屬透過損益按公允價值衡量之財務保證合約，於原始認列後係以攤銷後金額衡量。惟若經評估很有可能將須支付合約義務金額，則後續以合約義務之最佳估計金額與攤銷後金額孰高者衡量。

(2) 金融負債之除列

本公司僅於義務解除、取消或到期時，始將金融負債除列。除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

4. 衍生工具

本公司簽訂之衍生工具係遠期外匯合約，用以管理本公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益。但指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

5. 避險會計

本公司指定部分避險工具（包括衍生工具及規避匯率風險之非衍生工具）進行公允價值避險、現金流量避險或國外營運機構淨投資避險。對確定承諾匯率風險之避險係以現金流量避險處理。

(1) 公允價值避險

指定且符合公允價值避險之避險工具公允價值變動，及被避險項目歸因於被規避風險而產生之公允價值變動，係立即認列於損益，並於個體綜合損益表中認列於與被避險項目相關之項目下。

於 106 年（含）以前，當本公司取消指定避險關係、避險工具到期、出售、解約、執行或不再符合避險會計條件時，即推延停止避險會計。自 107 年起，本公司僅於避險關係不再符合避險會計之要件時推延停止避險會計，此包括避險工具到期、出售、解約或行使。

(2) 現金流量避險

指定且符合現金流量避險之避險工具，其公允價值變動屬有效避險部分係認列於其他綜合損益；屬避險無效部分則立即認列於損益。

當被避險項目認列於損益時，原先認列於其他綜合損益之金額將於同一期間重分類至損益，並於個體綜合損益表認列於與被避險項目相關之項目下。然而，當預期交易之避險將認列非金融資產或非金融負債時，原先認列於其他綜合損益之金額，將自權益轉列為該非金融資產或非金融負債之原始成本。

於 106 年（含）以前，當本公司取消指定避險關係、避險工具到期、出售、解約、執行或不再符合避險會計時，即推延停止避險會計。自 107 年起，本公司僅於避險關係不再符合避險會計之要件時推延停止避險會計，此包括避險工具到期、出售、解約或行使。先前於避險有效期間已認列於其他綜合損益之金額，於預期交易發生前仍列於權益，當預期交易不再預期會發生時，先前認列於其他綜合損益之金額將立即認列於損益。

(3) 國外營運機構淨投資避險

國外營運機構淨投資避險之會計處理與現金流量避險類似。避險工具之公允價值變動屬有效避險部分，於 106 年（含）以前係認列於其他綜合損益並累計列入國外營運機構財務報表換算之兌換差額，自 107 年起，認列於避險工具之損益；屬避險無效部分則立即認列為損益。

屬避險有效而累計列入國外營運機構財務報表換算之兌換差額之金額，係於處分或部分處分國外營運機構時重分類至損益。

(十三) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

(十四) 庫藏股票

子公司持有本公司股票按其取得成本自採用權益法之投資重分類為庫藏股票。

(十五) 收入認列

適用於 107 年 IFRS 15 之合約

本公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

1. 商品銷貨收入

銷貨係於本公司將所承諾之貨物移轉予客戶而滿足履約義務時（原則上內銷於運出時，外銷則為裝船完畢時）認列收入。商品銷售之預收款項，於本公司滿足履約義務前係認列為合約負債。

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）之公允價值衡量；已收到之貨款若預期將因為折扣或其他折讓而退還予客戶，則認列為退款負債。移轉商品與收取對價之時間間隔在 1 年以內之合約，其重大財務組成部分不予調整交易價格。

2. 工程收入

於建造過程中之不動產建造合約，本公司係隨時間逐步認列收入，由於建造所投入之成本與履約義務之完成程度直接相關，本公司係以實際投入成本佔預期總成本比例衡量完成進度。本公司於建造過程逐步認列合約資產，於開立發票時將其轉列為應收帳款。若已收取之工程款超過認列收入之金額，差額係認列為合約負債。

適用於 106 年未追溯適用 IFRS 15 之合約

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨，折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

1. 商品之銷售

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）之公允價值衡量；惟銷貨收入之對價為1年期以內之應收款時，其公允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允價值。

2. 勞務之提供

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

(十六) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當年度認列為損益。

(十七) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算，服務成本（含

當期服務成本、前期服務成本及清償損益)及淨確定福利負債淨利息於發生時認列為員工福利費用，再衡量數(含精算損益、資產上限影響數之變動及扣除利息後之計畫資產報酬)於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債係確定福利退休計畫之提撥短絀，淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

3. 其他長期員工福利

其他長期員工福利與確定福利退休計畫之會計處理相同，惟相關再衡量數係認列於損益。

4. 離職福利

本公司於不再能撤銷離職福利之要約或認列相關重組成本時(孰早者)認列離職福利負債。

(十八) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

當期所得稅係將當期課稅所得以資產負債表日之法定稅率計算之金額衡量，另依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵產生之所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依個體財務報告帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算，遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異、購置機器設備及研究發展等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。暫時性差異若係由其他資產及負債原始認列(不包括企業合併)所產生，且交易當時既

不影響課稅所得亦不影響會計利潤者，不認列為遞延所得稅資產及負債。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外，與此類投資及權益有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅負債及資產係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎，遞延所得稅資產及負債之衡量係反映企業於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

4. 本公司依所得稅法相關規定與持股 100%之子公司採行連結稅制合併結算申報所得稅，與子公司相關所得稅之撥補及撥付金額以其他應收款或其他應付款列帳。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於會計估計修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

(一) 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。此存貨淨變現價值主要係依未來之售價為估計基礎，因此可能產生重大變動。

(二) 興櫃股票及未上市（櫃）權益證券之公允價值

如附註二九所述，本公司採用市場參與者所通用之評價技術用以估計於活絡市場無市場報價金融工具之公允價值，惟此等興櫃股票及未上市（櫃）權益證券之公允價值估計中包括非由可觀察之市場價格或利率支持之假設，因此可能產生重大變動。

六、現金及約當現金

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
庫存現金及週轉金	\$ 18,824	\$ 18,698
銀行支票及活期存款	2,600,948	1,613,494
約當現金（原始到期日在 3 個月以內之投資）		
定期存款	5,000,000	-
附買回商業本票	-	914,418
附買回債券	-	377,300
	<u>\$7,619,772</u>	<u>\$2,923,910</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融資產

	107 年 12 月 31 日
非流動	
國外未上市公司特別股	
東亞聯合鋼鐵株式會社（A 種）	<u>\$1,651,808</u>

上述投資原依 IAS 39 分類為無活絡市場之債務工具投資（參閱附註十三），107 年 1 月 1 日適用 IFRS 9 後評估應分類為透過損益按公允價值衡量。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－權益工具

		107 年 12 月 31 日
流	動	
國內投資		
上市股票		\$ 112,155
非	流	動
國內投資		
上市（櫃）股票		\$ 10,356,678
未上市（櫃）股票		845,486
		<u>11,202,164</u>
國外投資		
上市股票		2,171,073
未上市股票		33,495,264
		<u>35,666,337</u>
		<u>\$ 46,868,501</u>

本公司依中長期策略目的投資國內外公司股票，並預期透過長期投資獲利，管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。該等投資原依 IAS 39 係分類為備供出售金融資產，其重分類及 106 年資訊，請參閱附註三及附註九。

本公司於 107 年度認列股利收入 363,401 千元，均與 107 年 12 月 31 日持有之投資有關。

九、備供出售金融資產

		106 年 12 月 31 日
流	動	
國內投資		
上市（櫃）股票		\$ 111,603

（接次頁）

(承前頁)

		106 年 12 月 31 日
非	流動	
國內投資		
	上市(櫃)股票	\$ 8,886,307
	興櫃及未上市(櫃)股票	<u>821,594</u>
		<u>9,707,901</u>
國外投資		
	上市股票	2,112,543
	未上市股票	<u>4,598,246</u>
		<u>6,710,789</u>
		<u>\$ 16,418,690</u>

十、避險之金融工具

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
<u>避險之金融資產－流動</u>		
遠期外匯合約	\$ 7,162	\$ -
避險之外幣存款(附註十五)	<u>803,994</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 811,156</u>	<u>\$ -</u>
<u>避險之金融資產－非流動</u>		
遠期外匯合約	<u>\$ 767</u>	<u>\$ -</u>
<u>避險之金融負債－流動</u>		
遠期外匯合約	\$ 15,191	\$ -
銀行借款(附註十八)	<u>4,177,109</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 4,192,300</u>	<u>\$ -</u>
<u>避險之金融負債－非流動</u>		
遠期外匯合約	\$ 2,168	\$ -
銀行借款(附註十八)	<u>4,348,562</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 4,350,730</u>	<u>\$ -</u>
<u>避險之衍生金融資產－流動</u>		
遠期外匯合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 44,469</u>
<u>避險之衍生金融資產－非流動</u>		
遠期外匯合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12,583</u>

(接次頁)

(承前頁)

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
<u>避險之衍生金融負債－流動</u>		
遠期外匯合約	\$ <u>-</u>	\$ <u>20,674</u>
<u>避險之衍生金融負債－非流動</u>		
遠期外匯合約	\$ <u>-</u>	\$ <u>8,112</u>

避險之金融工具相關資訊，參閱附註二九。

十一、應收票據及帳款淨額（含關係人）

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
應收票據		
因營業而發生	\$1,115,275	\$ 904,974
非因營業而發生	<u>-</u>	<u>-</u>
	1,115,275	904,974
減：備抵損失	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$1,115,275</u>	<u>\$ 904,974</u>
應收帳款		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$4,766,444	\$4,772,758
減：備抵損失	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$4,766,444</u>	<u>\$4,772,758</u>

107 年度

本公司對於往來客戶進行審慎評估，均為信用良好之公司組織，不預期有重大之信用風險，且本公司客戶群廣大，信用風險之集中度不高。本公司持續針對客戶之財務狀況及整體信用暴險進行管控，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。

本公司考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望，以評估信用損失發生之風險及機率。

本公司持續監控應收款項之收款狀況以確保逾期款項之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。

本公司衡量應收票據及帳款之備抵損失如下：

107 年 12 月 31 日

	未 逾 期	逾 期 1 ~ 3 0 天	逾 期 3 1 ~ 6 0 天	逾 期 6 1 ~ 3 6 5 天	合 計
總帳面金額	\$5,739,242	\$ 142,477	\$ -	\$ -	\$5,881,719
備抵損失(存續期間預期信用損失)	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$5,739,242</u>	<u>\$ 142,477</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$5,881,719</u>

106 年度

本公司 106 年之授信政策與前述 107 年授信政策相同。備抵呆帳係參考帳齡分析、客戶過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。於決定應收票據及帳款可回收性時，本公司考量應收票據及帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變，已逾期之應收票據及帳款若經催討程序仍未獲償則 100%提列備抵呆帳。

於資產負債表日已逾期但本公司尚未認列備抵呆帳之應收票據及帳款，因其信用品質並未重大改變，本公司管理階層認為仍可回收其金額，對該等應收票據及帳款並未持有任何擔保品或其他信用增強保障。

應收票據及帳款之帳齡分析如下（逾期部分均屬未減損應收票據及帳款）：

	106 年 12 月 31 日
未 逾 期	\$5,535,818
1 至 30 天	141,914
31 天至 60 天	-
61 天至 365 天	-
	<u>\$5,677,732</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

本公司部分賒銷產生之應收帳款，業與兆豐銀行、臺灣銀行、台新銀行、中國信託銀行及瑞穗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。

本公司出售應收帳款之相關資料彙總列示如下：

交易對象	年初預支金額	本年度讓售與 認列金額	本年度銀行 已收現金金額	年底預支金額	預支金額 年利率 %	度
107 年度						
兆豐銀行	\$ 3,946,637	\$ 10,988,135	\$ 10,625,300	\$ 4,309,472	1.05~1.68	90 億元
臺灣銀行	1,473,874	4,194,030	4,085,875	1,582,029	1.05~1.68	30 億元
臺灣銀行	649,515	5,843,018	6,000,810	491,723	0.55~3.47	美金 1.3 億元
台新銀行	1,626,213	9,471,752	7,756,173	3,341,792	2.00~3.00	美金 1.2 億元
中國信託銀行	677,245	3,143,818	2,774,972	1,046,091	2.00~3.47	美金 0.4 億元
瑞穗銀行	-	202,522	189,150	13,372	2.19~2.92	美金 0.1 億元
	<u>\$ 8,373,484</u>	<u>\$ 33,843,275</u>	<u>\$ 31,432,280</u>	<u>\$ 10,784,479</u>		
106 年度						
兆豐銀行	\$ 3,407,655	\$ 10,454,377	\$ 9,915,395	\$ 3,946,637	1.02~1.68	90 億元
臺灣銀行	1,305,411	4,022,227	3,853,764	1,473,874	1.02~1.68	30 億元
臺灣銀行	658,609	5,912,848	5,921,942	649,515	1.84~2.49	美金 1.3 億元
台新銀行	1,944,923	7,724,850	8,043,560	1,626,213	1.59~2.00	美金 1.23 億元
中國信託銀行	552,811	2,567,555	2,443,121	677,245	1.59~2.02	美金 0.4 億元
	<u>\$ 7,869,409</u>	<u>\$ 30,681,857</u>	<u>\$ 30,177,782</u>	<u>\$ 8,373,484</u>		

十二、存 貨

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
製成品	\$ 11,501,847	\$ 12,097,386
在製品	17,171,433	16,280,300
原料	8,481,807	8,914,391
物料	3,995,010	3,636,407
在途材料	9,668,574	6,981,833
副產品	113,216	113,914
	<u>\$ 50,931,887</u>	<u>\$ 48,024,231</u>

107 及 106 年度與存貨相關之營業成本分別為 203,825,079 千元及 181,850,825 千元，其中包括存貨跌價損失或回升利益分別為損失 42,812 千元及利益 551,871 千元。

十三、無活絡市場之債務工具投資－非流動

	106 年 12 月 31 日
國外未上市公司特別股	
東亞聯合鋼鐵株式會社（A 種）	<u>\$1,761,421</u>

92 年 7 月本公司與日商住友金屬工業株式會社（於 101 年 10 月更名為新日鐵住金株式會社）及日商住友商事株式會社於日本成立東亞聯合鋼鐵株式會社，依合資協議書約定本公司投資 100 億日圓取得該公司 A 種特別股 10,000 股，本公司亦與東亞聯合鋼鐵株式會社簽訂長期採購合約且需維持每年特定採購量。本公司於 104 年出售東亞聯合鋼鐵株式會社 A 種特別股 3,333 股予新日鐵住金株式會社。

十四、採用權益法之投資

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
投資子公司	\$177,001,964	\$204,006,310
投資關聯企業	<u>3,221,569</u>	<u>3,517,331</u>
	<u>\$180,223,533</u>	<u>\$207,523,641</u>

(一) 投資子公司

	107 年 12 月 31 日		106 年 12 月 31 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)	\$ 6,083,601	41	\$ 4,886,391	41
中鋼碳素化學公司 (中碳)	2,094,831	29	1,955,790	29
中國鋼鐵結構公司 (中鋼 構)	1,270,135	33	1,358,447	33
中宇環保工程公司 (中宇)	1,161,560	45	1,201,380	45
中聯資源公司 (中聯資)	<u>896,440</u>	20	<u>776,888</u>	20
	11,506,567		10,178,896	
減：子公司持有本公司股票視 為庫藏股票	<u>2,076,756</u>		<u>2,036,818</u>	
	<u>9,429,811</u>		<u>8,142,078</u>	
非上市 (櫃) 公司				
中龍鋼鐵公司 (中龍)	105,260,525	100	101,500,932	100
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd. (CSCAU)	16,010,187	100	15,753,650	100
中鋼運通公司 (中運)	11,840,131	100	11,129,193	100
中鋼鋁業公司 (中鋁)	8,151,379	100	8,696,161	100
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company (CSVC)	7,034,874	56	6,896,002	56
中盈投資開發公司 (中盈)	7,016,034	100	7,040,641	100
China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd. (CSAPH)	4,142,730	100	36,127,072	100
中欣開發公司 (中欣)	3,706,884	100	3,695,653	100
中貿國際公司 (中貿)	2,189,379	100	2,111,723	100
China Steel Corporation India Pvt Ltd. (CSCI)	1,688,762	100	2,228,405	100
高雄捷運公司 (高捷)	1,334,447	43	1,312,936	43
中鋼機械公司 (中機)	1,070,002	74	956,927	74
中能資源公司 (中能)	994,965	100	994,103	100
興達海洋基礎公司 (興達 海基)	754,140	100	-	-
中冠資訊公司 (中冠)	742,119	100	756,401	100
中鋼光能公司 (中鋼光能)	692,176	55	657,994	55
中鋼保全公司 (中保)	530,435	100	529,945	100
高科磁技公司 (高磁)	386,104	69	390,505	69

(接次頁)

(承前頁)

	107 年 12 月 31 日		106 年 12 月 31 日	
	金	持 股 比 額 例 (%)	金	持 股 比 額 例 (%)
中鋼精密金屬工業公司 (中鋼精工)	\$ 289,338	100	\$ 842,328	100
United Steel International Co., Ltd. (聯鋼國際)	266,381	80	-	-
新能生物科技公司(新能 生技)	19,220	87	722,626	87
中鋼企管顧問公司(中顧)	16,957	100	16,606	100
中發控股公司(中發控股)	4,928	100	-	-
	<u>174,142,097</u>		<u>202,359,803</u>	
減：子公司持有本公司股票視 為庫藏股票	<u>6,569,944</u>		<u>6,495,571</u>	
	<u>167,572,153</u>		<u>195,864,232</u>	
	<u>\$ 177,001,964</u>		<u>\$ 204,006,310</u>	

本公司 105 年 1 月增資 CSAPH 11,063,857 千元(美金 329,135 千元)，子公司 CSAPH 則於 105 年 1 月將該增資款全數投資 Formosa Ha Tinh (Cayman) Limited (FHC)，持股比例由 19% 增加至 25%，嗣 106 年 7 月及 107 年 4 月子公司 CSAPH 未參與 FHC 現金增資，持股比例下降。本公司及子公司 CSAPH 未有參與 FHC 財務及營運政策之決策之權力，是以列入備供出售金融資產項下。

CSAPH 因董事會決議組織架構調整，以 107 年 6 月 1 日為減資基準日，分別辦理實物減資及現金減資。其中實物減資係以其所持有 FHC 及聯鋼國際之股權退還予本公司，另現金減資退回 283,510 千元，減資後持股比例不變。自 107 年 6 月 1 日起，FHC 及聯鋼國際分別改列本公司透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資－非流動及採用權益法之投資項下。

子公司新能生技於 106 年 6 月因董事會決議營運策略改變，本公司經評估後認列減損損失 40,311 千元。該公司以 107 年 1 月 16 日為減資基準日辦理減資，現金減資退回 696,406 千元，減資後持股比例不變。

本公司於 106 年 12 月增加投資中鋼光能 330,000 千元，取得普通股 33,000 千股，持股比例不變。

本公司 107 年 3 月經董事會決議投資 3,420,000 千元設立興達海基公司，於 107 年 4 月及 107 年 8 月分別投資興達海基公司 21,000 千元及 800,000 千元，持股 100%，該公司主係從事離岸風電水下基礎業務。

本公司於 107 年 6 月新增投資中發控股 5,000 千元，取得 100% 股權，該公司主係從事一般投資業務。

子公司中鋼精工以 107 年 10 月 31 日為減資基準日辦理減資，現金減資退回 550,000 千元，減資後持股比例不變。

採用權益法之上市公司股權投資具公開市場報價之第 1 等級公允價值資訊如下：

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
中 碳	<u>\$9,423,844</u>	<u>\$8,770,366</u>
中 鴻	<u>\$6,234,603</u>	<u>\$7,225,147</u>
中 聯 資	<u>\$2,469,409</u>	<u>\$2,643,715</u>
中 鋼 構	<u>\$1,751,955</u>	<u>\$1,306,486</u>
中 宇	<u>\$1,645,176</u>	<u>\$2,365,287</u>

上述市價資訊依資產負債表日股票收盤價計算。

(二) 投資關聯企業

	107 年 12 月 31 日		106 年 12 月 31 日	
	金 額	持 股 比 例 (%)	金 額	持 股 比 例 (%)
台灣車輛公司(台車)	\$ 1,007,233	48	\$ 1,194,880	48
宏利汽車部件公司(宏利)	569,839	38	655,653	38
漢威巨蛋開發公司(漢威)	510,552	18	500,091	18
啟航貳創業投資公司(啟航貳)	394,784	46	435,370	46
欣欣水泥企業公司(欣欣水泥)	370,263	31	361,293	31
瑞展動能公司(瑞展動能)	296,830	25	305,297	25
海外投資開發公司(海外投資開發)	58,761	6	50,326	6
台安生物科技公司(台安生技)	13,307	17	14,421	17
	<u>\$ 3,221,569</u>		<u>\$ 3,517,331</u>	

本公司於 106 年 7 月參與台車公司現金增資 449,498 千元，持股比例由 36% 增至 48%。

子公司中機及聯鋼開發公司於 106 年 8 月增加投資海外投資開發，增資後本公司對海外投資開發之綜合持股為 21%（包括直接持股 6% 及經由子公司中機及聯鋼開發公司間接持股 15%），是以由備供出售金融資產轉列採用權益法之投資。

本公司對漢威之綜合持股為 29%，包括直接持股 18% 及經由子公司聯鋼營造公司及中欣間接持股 11%。本公司對台安生技之綜合持股為 22%，包括直接持股 17% 及經由子公司中碳間接持股 5%。

上述關聯企業均屬個別不重大之關聯企業，相關彙總資訊如下：

	107 年度	106 年度
本公司享有之份額		
本年度淨利（損）	(\$225,309)	(\$ 28,919)
其他綜合損益	(15,677)	(229,723)
綜合損益總額	(\$240,986)	(\$258,642)

上述被投資公司之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表八「被投資公司資訊」。

十五、其他金融資產

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
<u>流動</u>		
質押定期存款（附註三一）	\$5,850,000	\$5,850,000
避險之外幣存款	-	919,408
原始到期日超過 3 個月之定期存款	100,000	100,000
專案存款	<u>120,843</u>	<u>-</u>
	<u>\$6,070,843</u>	<u>\$6,869,408</u>
<u>非流動</u>		
專案存款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 319,234</u>

本公司為支應國外設備款而購入外幣存款及從事遠期外匯合約以規避匯率波動產生之現金流量風險，截至 107 及 106 年 12 月 31 日止，上述指定為避險工具所購入之外幣存款及預購遠期外匯合約到期之交割款餘額合計分別為 803,994 千元（美金 5,935 千元、歐元 17,287 千元及日幣 47,432 千元）及 919,408 千元（美金 16,310 千元、歐元 10,793 千元及日幣 189,728 千元），其現金流量預計支出期間分別為 108 年及 107 年。

107 年 1 月 1 日適用 IFRS 9 起，避險之外幣存款係分類至避險之金融資產。

十六、不動產、廠房及設備

107 年度

成本	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 備 品	未 完 工 程 及 待 驗 設 備	合 計
107 年 1 月 1 日餘額	\$ 52,264,108	\$ 4,716,932	\$ 66,207,180	\$ 356,770,164	\$ 2,138,681	\$ 6,576,876	\$ 6,325,097	\$ 15,782,874	\$ 510,781,912
增 添	-	-	739,363	15,541,180	55,256	398,495	662,655	(5,882,832)	11,514,117
處 分	-	(4,328)	(1,700)	(2,270,667)	(30,839)	(408,254)	(555,164)	-	(3,270,952)
重 分 類	-	-	(18,665)	(1,318,019)	(576)	1,317,629	-	-	(19,631)
107 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 52,264,108</u>	<u>\$ 4,712,604</u>	<u>\$ 66,926,178</u>	<u>\$ 368,722,658</u>	<u>\$ 2,162,522</u>	<u>\$ 7,884,746</u>	<u>\$ 6,432,588</u>	<u>\$ 9,900,042</u>	<u>\$ 519,005,446</u>
累 計 折 舊									
107 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 4,497,592	\$ 35,911,133	\$ 298,461,456	\$ 1,700,068	\$ 5,512,785	\$ 2,656,655	\$ -	\$ 348,739,689
折 舊	-	36,990	2,171,846	13,876,287	131,984	565,533	804,641	-	17,587,281
處 分	-	(4,328)	(502)	(2,222,080)	(30,477)	(406,725)	(555,164)	-	(3,219,276)
重 分 類	-	-	820	(41,624)	24	40,535	-	-	(245)
107 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,530,254</u>	<u>\$ 38,083,297</u>	<u>\$ 310,074,039</u>	<u>\$ 1,801,599</u>	<u>\$ 5,712,128</u>	<u>\$ 2,906,132</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 363,107,449</u>
107 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 52,264,108</u>	<u>\$ 182,350</u>	<u>\$ 28,842,881</u>	<u>\$ 58,648,619</u>	<u>\$ 360,923</u>	<u>\$ 2,172,618</u>	<u>\$ 3,526,456</u>	<u>\$ 9,900,042</u>	<u>\$ 155,897,997</u>

106 年度

成本	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 備 品	未 完 工 程 及 待 驗 設 備	合 計
106 年 1 月 1 日餘額	\$ 49,110,712	\$ 4,716,932	\$ 65,814,949	\$ 355,016,570	\$ 2,086,543	\$ 6,260,801	\$ 6,790,392	\$ 12,706,157	\$ 502,503,056
增 添	3,153,296	-	422,099	3,973,872	150,943	461,970	578,753	3,076,717	11,817,650
處 分	-	(3,136)	(2,219,831)	(98,805)	(146,342)	(1,044,048)	-	-	(3,512,162)
重 分 類	100	-	(26,732)	(447)	-	447	-	-	(26,632)
106 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 52,264,108</u>	<u>\$ 4,716,932</u>	<u>\$ 66,207,180</u>	<u>\$ 356,770,164</u>	<u>\$ 2,138,681</u>	<u>\$ 6,576,876</u>	<u>\$ 6,325,097</u>	<u>\$ 15,782,874</u>	<u>\$ 510,781,912</u>
累 計 折 舊									
106 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 4,449,953	\$ 33,730,800	\$ 286,889,119	\$ 1,673,159	\$ 5,222,191	\$ 2,905,672	\$ -	\$ 334,870,894
折 舊	-	47,639	2,184,308	13,786,131	125,484	434,405	795,031	-	17,372,998
處 分	-	(1,794)	(2,213,626)	(98,575)	(143,979)	(1,044,048)	-	-	(3,502,022)
重 分 類	-	-	(2,181)	(168)	-	168	-	-	(2,181)
106 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,497,592</u>	<u>\$ 35,911,133</u>	<u>\$ 298,461,456</u>	<u>\$ 1,700,068</u>	<u>\$ 5,512,785</u>	<u>\$ 2,656,655</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 348,739,689</u>
106 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 52,264,108</u>	<u>\$ 219,340</u>	<u>\$ 30,296,047</u>	<u>\$ 58,308,708</u>	<u>\$ 438,613</u>	<u>\$ 1,064,091</u>	<u>\$ 3,668,442</u>	<u>\$ 15,782,874</u>	<u>\$ 162,042,223</u>

不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

土地改良物

橋 樑	40 年
排水系統	40 年
圍 牆	20 年至 40 年
碼 頭	20 年至 40 年
堆 置 場	7 年

（接次頁）

(承前頁)

房屋及建築	
房屋主建築物	2 年至 60 年
房屋設備	8 年至 40 年
房屋機電動力	10 年至 15 年
棚架及鐵皮建物	3 年至 20 年
道 路	7 年至 8 年
機器設備	
動力機械設備	3 年至 25 年
工具機加工設備	8 年至 18 年
起重設備	5 年至 12 年
電氣設備	3 年至 16 年
高溫設備	3 年至 17 年
試驗檢驗設備	3 年至 10 年
運輸設備	
鐵路運輸設備	5 年至 20 年
電信設備	5 年
公路運輸設備	3 年至 10 年
其他設備	
事務及消防設備	5 年至 10 年
電腦設備	3 年至 10 年
空調設備	5 年至 8 年

十七、投資性不動產

107 年度

	土 地	房 屋 及 建 築	合 計
成 本			
107 年 1 月 1 日餘額	\$ 6,130,771	\$ 1,240,531	\$ 7,371,302
自不動產、廠房及設備轉入	-	19,631	19,631
轉出至待出售非流動資產	(594,606)	-	(594,606)
107 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 5,536,165</u>	<u>\$ 1,260,162</u>	<u>\$ 6,796,327</u>
累 計 折 舊			
107 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 241,510	\$ 241,510
折 舊	-	22,408	22,408
自不動產、廠房及設備轉入	-	245	245
107 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 264,163</u>	<u>\$ 264,163</u>
107 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 5,536,165</u>	<u>\$ 995,999</u>	<u>\$ 6,532,164</u>

106 年度

	土	地	房屋及建築	合	計
成					本
106 年 1 月 1 日餘額	\$ 6,130,871		\$ 1,213,799		\$ 7,344,670
自不動產、廠房及設備轉入	-		26,732		26,732
轉出至不動產、廠房及設備	(100)		-		(100)
106 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 6,130,771</u>		<u>\$ 1,240,531</u>		<u>\$ 7,371,302</u>
累					計
106 年 1 月 1 日餘額	\$ -		\$ 217,450		\$ 217,450
折					舊
折 舊	-		21,879		21,879
自不動產、廠房及設備轉入	-		2,181		2,181
106 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>		<u>\$ 241,510</u>		<u>\$ 241,510</u>
106 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 6,130,771</u>		<u>\$ 999,021</u>		<u>\$ 7,129,792</u>

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築

房屋主建築物

10 年至 60 年

本公司參與子公司中欣之「中欣前鎮住宅大樓」合建案，並與員工簽訂土地預定買賣契約書，依契約書收取之土地價金存入台灣銀行專戶，列入其他金融資產，並同時認列其他負債，嗣「中欣前鎮住宅大樓」於 107 年 11 月取得使用執照後轉列待出售非流動資產。

投資性不動產之公允價值係以非關係人之獨立評價師分別於 102 年 1 月、102 年 9 月、103 年 12 月、104 年 4 月、104 年 12 月、106 年 3 月及 106 年 7 月進行之評價為基礎。土地係以參考類似不動產市場交易價格之比較法、收益法及土地開發分析法進行評價，房屋及建築係採用比較法、成本法與收益法進行評價，以第 3 等級輸入值衡量。另 105 年 12 月本公司亦針對若干土地其公告現值有重大變動者，依據鄰近地段實際成交價格為基礎進行評價。上述各次評價之重要假設及評價之公允價值如下：

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
公允價值	<u>\$ 23,924,857</u>	<u>\$ 24,625,526</u>

(接次頁)

(承前頁)

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
折舊率 (%)	1.90~2.71	1.90~2.71
折現率 (%)	0.99~2.56	0.99~2.56

本公司之所有投資性不動產皆係自有權益。

十八、借 款

(一) 短期借款及銀行透支

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
銀行信用借款		
年利率 107 年及 106		
年 12 月 31 日分別		
為 0.47%~0.50%		
及 0.42%~0.45%	\$ 11,500,000	\$ 7,490,000
銀行透支 (附註三一)		
年利率 107 年及 106		
年 12 月 31 日皆為		
0.14%~0.27%	5,202,231	2,094,688
出口押匯借款		
年利率 107 年及 106		
年 12 月 31 日分別		
為 0.21%~3.36%		
及 0.37%~6.45%	612,035	780,207
信用狀借款		
年利率 107 年及 106		
年 12 月 31 日皆為		
0%	14,497	7,871
關係人往來 (附註三十)		
年利率 106 年 12 月		
31 日為 0.50%~		
0.51%	-	350,000
	<u>\$ 17,328,763</u>	<u>\$ 10,722,766</u>

(二) 應付短期票券

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
應付商業本票		
年利率 106 年 12 月		
31 日為 0.39%~		
0.43%	\$ -	\$ 6,300,000
減：未攤銷折價	-	3,247
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,296,753</u>

上述應付短期票券係發行免保證商業本票，承兌機構包括國際票券、兆豐票券、中華票券及玉山銀行。

(三) 銀行長期借款

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
信用借款		
陸續於 110 年 12 月前到期，年利率 107 年及 106 年 12 月 31 日分別為 0.29%～3.57% 及 0.28%～2.57%	\$ 8,525,671	\$ 11,181,049
銀行團聯貸		
臺灣銀行等數家－美金 500,000 千元，109 年 2 月起陸續到期，已分別於 107 年 2 月及 5 月提前償還，年利率 106 年 12 月 31 日為 2.94%	-	14,880,000
瑞穗銀行等數家－美金 150,000 千元，已於 107 年 8 月到期一次償還，年利率 106 年 12 月 31 日為 2.50%～2.57%	-	4,464,000
	8,525,671	30,525,049
減：聯貸主辦費	-	11,414
	8,525,671	30,513,635
減：一年內到期銀行長期借款	-	9,860,615
避險之金融負債－流動	4,177,109	-
避險之金融負債－非流動	4,348,562	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 20,653,020</u>

104 年 7 月及 8 月本公司分別與瑞穗銀行等 8 家金融機構簽訂總額度美金 1.5 億元及臺灣銀行等 15 家金融機構簽訂總額度美金 5 億元之授信合約（臺灣銀行銀行團聯貸已分別於 107 年 2 月及 5 月提前償還；瑞穗銀行銀行團聯貸已於 107 年 8 月到期一次償還），為無擔保借款且不得循環動用。依約本公司於借款期間，需符合若干財務比率及標準（依本公司經會計師核閱

之第 2 季合併財務報表及會計師查核簽證之年度合併財務報表為準），本公司若不符合上述財務比率限制或其他之約定違約條款時，管理銀行有權依授信銀行團多數決議結果，得立即中止授信額度之動用及宣布已動用未清償之本金及利息等到期，並提出立即清償之請求等處理措施。上述聯貸案係本公司用於子公司 CSAPH 之外幣股權投資，藉以規避投資之匯率變動風險，惟因子公司 CSAPH 於 107 年 6 月辦理實物減資，致使原避險關係之風險管理目標改變而解除避險。本公司 107 年第 2 季合併財務報表及 106 年度合併財務報告並未違反聯合授信合約之規定。

上述 107 年 12 月 31 日信用借款包含外幣借款美金 183,548 千元及日幣 103.8 億元（折合新台幣 8,525,671 千元），106 年 12 月 31 日信用借款及銀行團聯貸包含外幣借款美金 933,548 千元及日幣 103.8 億圓（折合新台幣 30,525,049 千元），係分別用於外幣長期投資包括東亞聯合鋼鐵株式會社、CSAPH、CSVC、Maruichi Steel Tube Ltd.及 Yodogawa Steel Works, Ltd.，藉以規避投資之匯率變動風險。107 年 1 月 1 日適用 IFRS 9 起，用於規避投資匯率變動風險之銀行長期借款分類至避險之金融負債（含流動及非流動）。

（四）長期應付票券

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
應付商業本票		
年利率 107 年及 106		
年 12 月 31 日分別		
為 0.51%~0.79%		
及 0.52%~0.72%	\$5,900,000	\$5,900,000
減：未攤銷折價	<u>2,271</u>	<u>898</u>
	<u>\$5,897,729</u>	<u>\$5,899,102</u>

本公司於 105 年 2 月、3 月及 5 月分別與國泰世華銀行、中國信託銀行及台新銀行簽訂免保證商業本票循環發行及簽證承銷買入協議書，合約期間為 4 年，第 4 年起雙方應重新議約後

始得發行，期間內本公司僅需償付手續費及利息，是以列入長期應付票券項下。

十九、應付公司債

	<u>107 年 12 月 31 日</u>	<u>106 年 12 月 31 日</u>
7 年期無擔保公司債－按面額發行		
100 年 10 月發行，年息 1.57%， 106 年 10 月、107 年 10 月分 兩次還本，每年付息一次	\$ -	\$ 5,200,000
101 年 8 月發行，年息 1.37%， 107 年 8 月、108 年 8 月分兩 次還本，每年付息一次	2,500,000	5,000,000
102 年 7 月發行，年息 1.44%， 108 年 7 月、109 年 7 月分兩 次還本，每年付息一次	6,300,000	6,300,000
103 年 1 月發行，年息 1.75%， 109 年 1 月、110 年 1 月分兩 次還本，每年付息一次	6,900,000	6,900,000
107 年 5 月發行，年息 0.95%， 113 年 5 月、114 年 5 月分兩 次還本，每年付息一次	6,000,000	-
107 年 10 月發行，年息 0.90%， 113 年 10 月及 114 年 10 月分 別還本 25%及 75%，每年付 息一次	4,150,000	-
10 年期無擔保公司債－按面額發行		
101 年 8 月發行，年息 1.50%， 110 年 8 月、111 年 8 月分兩 次還本，每年付息一次	15,000,000	15,000,000
102 年 7 月發行，年息 1.60%， 111 年 7 月、112 年 7 月分兩 次還本，每年付息一次	9,700,000	9,700,000
103 年 1 月發行，年息 1.95%， 112 年 1 月、113 年 1 月分兩 次還本，每年付息一次	7,000,000	7,000,000
107 年 8 月發行，年息 1.10%， 116 年 8 月、117 年 8 月分兩 次還本，每年付息一次	5,600,000	-
107 年 10 月發行，年息 1.05%， 116 年 10 月、117 年 10 月分 兩次還本，每年付息一次	2,250,000	-

(接次頁)

(承前頁)

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
15 年期無擔保公司債－按面額發行		
102 年 7 月發行，年息 1.88%，		
115 年 7 月、116 年 7 月、117		
年 7 月分別還本 30%、30%、		
40%，每年付息一次	\$ 3,600,000	\$ 3,600,000
103 年 1 月發行，年息 2.15%，		
116 年 1 月、117 年 1 月、118		
年 1 月分別還本 30%、30%、		
40%，每年付息一次	9,000,000	9,000,000
	78,000,000	67,700,000
減：公司債發行成本	46,446	33,836
一年內到期部分	5,649,340	7,698,974
	<u>\$ 72,304,214</u>	<u>\$ 59,967,190</u>

二十、其他應付款

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
應付薪資及獎金	\$ 4,406,050	\$ 3,982,131
應付設備款	3,472,471	3,013,928
應付受託代銷款	2,339,590	939,626
應付員工及董事酬勞	1,776,755	1,236,147
應付外包修護工程款	893,148	784,534
應付利息	800,597	804,809
應付銷貨退回及折讓	-	1,755,008
其 他	4,549,647	3,737,085
	<u>\$ 18,238,258</u>	<u>\$ 16,253,268</u>

107 年 1 月 1 日適用 IFRS 15 後，應付銷貨退回及折讓係分類至退款負債－流動項下。

二一、負債準備－流動

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
虧損性合約(一)	\$4,933,298	\$2,210,635
銷貨折讓(二)	-	28,469
工程保固(三)	455	455
	<u>\$4,933,753</u>	<u>\$2,239,559</u>

	虧損性合約	銷貨折讓	工程保固	合計
107年1月1日餘額	\$2,210,635	\$ 28,469	\$ 455	\$2,239,559
追溯適用 IFRS 15 影響數	939,346	(28,469)	-	910,877
提列	<u>1,783,317</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,783,317</u>
107年12月31日餘額	<u>\$4,933,298</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 455</u>	<u>\$4,933,753</u>
106年1月1日餘額	\$2,404,802	\$ -	\$ -	\$2,404,802
提列(迴轉)	(194,167)	967,906	455	774,194
支付	<u>-</u>	<u>(939,437)</u>	<u>-</u>	<u>(939,437)</u>
106年12月31日餘額	<u>\$2,210,635</u>	<u>\$ 28,469</u>	<u>\$ 455</u>	<u>\$2,239,559</u>

(一) 虧損性合約之負債準備包含本公司在不可取消之虧損性進貨合約下，現存未來給付義務現值減除預計自該合約所賺取收入之差額及在不可取消之工程合約下，預計未來履行工程合約義務成本減除預計自該合約賺取收入之差額。107年1月1日適用 IFRS 15 後，工程合約之預期損失分類至虧損性合約負債準備項下。

(二) 銷貨折讓之負債準備係依歷史經驗、管理階層之判斷及其他已知原因估計可能發生之年終回饋金，認列為營業收入之減項。107年1月1日適用 IFRS 15 後，銷貨折讓之負債準備分類至退款負債－流動項下。

(三) 工程保固之負債準備係管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值，該估計係以歷史保固經驗為基礎。

二二、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

(二) 確定福利計畫

本公司所適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫，員工退休金之支付乃根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額某一百百分比提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以

該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，則於次年度 3 月底前一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。本公司另於 88 年 8 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。本公司另訂有員工撫卹及三節慰問辦法，亦係屬確定福利退休計畫。

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
確定福利義務現值	\$ 22,454,011	\$ 22,864,140
計畫資產公允價值	(15,497,311)	(16,739,964)
提撥短絀	6,956,700	6,124,176
淨確定福利負債－列入		
其他應付款	(69,319)	(75,202)
淨確定福利負債	<u>\$ 6,887,381</u>	<u>\$ 6,048,974</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確 定 福 利 計 畫 資 產 淨 確 定 義 務 現 值 公 允 價 值 福 利 負 債		
107 年 1 月 1 日餘額	<u>\$ 22,864,140</u>	<u>(\$ 16,739,964)</u>	<u>\$ 6,124,176</u>
服務成本			
當期服務成本	598,881	-	598,881
利息費用（收入）	<u>200,061</u>	<u>(148,819)</u>	<u>51,242</u>
認列於損益	<u>798,942</u>	<u>(148,819)</u>	<u>650,123</u>
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於淨 利息之金額外）	-	(549,152)	(549,152)
精算損失－財務假設變動	798,554	-	798,554
精算損失－經驗調整	<u>507,917</u>	<u>-</u>	<u>507,917</u>
認列於其他綜合損益	<u>1,306,471</u>	<u>(549,152)</u>	<u>757,319</u>
雇主提撥	-	(504,204)	(504,204)
福利支付	(2,522,511)	2,451,797	(70,714)
歸建人員撥入	<u>6,969</u>	<u>(6,969)</u>	<u>-</u>
	<u>(2,515,542)</u>	<u>1,940,624</u>	<u>(574,918)</u>
107 年 12 月 31 日	<u>\$ 22,454,011</u>	<u>(\$ 15,497,311)</u>	<u>\$ 6,956,700</u>

（接次頁）

(承前頁)

	確定福利計畫資產淨值	確定福利負債
106 年 1 月 1 日餘額	<u>\$23,398,429</u>	<u>(\$18,525,309)</u>
服務成本		
當期服務成本	617,383	-
利息費用(收入)	<u>204,736</u>	<u>(164,495)</u>
認列於損益	<u>822,119</u>	<u>657,624</u>
再衡量數		
計畫資產報酬(除包含於淨利息之金額外)	-	(11,631)
精算損失—人口統計假設變動	948	-
精算損失—財務假設變動	498,915	-
精算損失—經驗調整	<u>690,892</u>	<u>-</u>
認列於其他綜合損益	<u>1,190,755</u>	<u>(11,631)</u>
雇主提撥	-	(541,849)
福利支付	(2,550,296)	2,506,453
歸建人員撥入	<u>3,133</u>	<u>(3,133)</u>
	<u>(2,547,163)</u>	<u>1,961,471</u>
106 年 12 月 31 日	<u>\$22,864,140</u>	<u>(\$16,739,964)</u>

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	107 年度	106 年度
營業成本	\$457,350	\$478,765
營業費用	192,276	178,659
其他	<u>497</u>	<u>200</u>
	<u>\$650,123</u>	<u>\$657,624</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險

勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式將勞工退休基金分別投資於國內(外)權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行 2 年定期存款利率計算而得之收益。

2. 利率風險

政府公債及公司債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。

3. 薪資風險

確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資，因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
折現率 (%)	0.875	0.875
薪資預期增加率 (%)	2.500	1.875
離職率 (%)	0.000~0.100	0.000~0.100

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
折 現 率		
增加 0.25%	<u>(\$333,203)</u>	<u>(\$341,787)</u>
減少 0.25%	<u>\$342,913</u>	<u>\$351,621</u>
薪資預期增加率		
增加 0.25%	<u>\$332,659</u>	<u>\$342,358</u>
減少 0.25%	<u>(\$324,974)</u>	<u>(\$334,519)</u>

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，因此上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
預期 1 年內提撥金額	<u>\$468,682</u>	<u>\$535,793</u>
確定福利義務平均到期期間	6.1 年	6.3 年

二 三 、 權 益

(一) 股 本

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
額定股數 (千股)	<u>17,000,000</u>	<u>17,000,000</u>
額定股本	<u>\$170,000,000</u>	<u>\$170,000,000</u>
已發行且已收足股款之 股數 (千股)		
普通股 (千股)	15,734,861	15,734,861
特別股 (千股)	<u>38,268</u>	<u>38,268</u>
	<u>15,773,129</u>	<u>15,773,129</u>
已發行股本		
普 通 股	\$157,348,610	\$157,348,610
特 別 股	<u>382,680</u>	<u>382,680</u>
	<u>\$157,731,290</u>	<u>\$157,731,290</u>

1. 普 通 股

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

2. 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、無選舉董事之權，但可被選舉為董事，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。

3. 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 81 年 5 月、86 年 2 月、92 年 10 月及 100 年 8 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 6,924,354 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 2,668,738,370 股（含畸零股 290 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 107 年及 106 年 12 月 31 日止，流通在外之存託憑證分別為 769,313 單位及 1,019,241 單位，折合普通股分別為 15,386,570 股（含畸零股 310 股）及 20,385,130 股（含畸零股 310 股），佔本公司已發行普通股總數分別約 0.09% 及 0.13%。

(二) 資本公積

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本（註 1）		
股票發行溢價	\$ 31,154,766	\$ 31,154,766
庫藏股票交易	329,558	329,296
其 他	8,099	8,099
	<u>31,492,423</u>	<u>31,492,161</u>
僅得用以彌補虧損（註 2）		
庫藏股票交易	6,429,481	6,148,057
認列子公司權益變動數	507,077	467,953
採用權益法認列關聯企業權益變動數	116,903	102,911
	<u>7,053,461</u>	<u>6,718,921</u>
	<u>\$ 38,545,884</u>	<u>\$ 38,211,082</u>

註 1：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

註 2：此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益影響數，或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

(三) 保留盈餘及股利政策

本公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算如有盈餘，於完納稅捐，彌補虧損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. 至多按面額 14% 分派普通股股利。
4. 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。

本公司企業生命期正值穩定成長階段，上述股息及股東紅利之分派，分配現金不低於 75%，分配股票不高於 25%。

法定盈餘公積應提撥至其餘額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。

本公司依金管會函令及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。此外，依函令規定，就子公司於年底因持有本公司股票市價低於帳面價值之差額，依持股比例提列特別盈餘公積，嗣後評價如有回升，可就該部分金額依持股比例自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

本公司於 107 年及 106 年 6 月舉行股東常會，分別決議通過 106 及 105 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	106 年度	105 年度	106 年度	105 年度
法定盈餘公積提列	\$ 1,690,558	\$ 1,603,837		
特別盈餘公積迴轉	(5,992)	(2,130,614)		
特 別 股				
現金股利	53,575	53,575	<u>\$ 1.40</u>	<u>\$ 1.40</u>
普 通 股				
現金股利	13,846,677	13,374,632	<u>\$ 0.88</u>	<u>\$ 0.85</u>

本公司 108 年 3 月 25 日董事會擬議 107 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案	每 股 股 利 (元)
法定盈餘公積提列	\$ 2,445,415	
特別盈餘公積提列	154,480	
特 別 股		
現金股利	53,575	<u>\$ 1.40</u>
普 通 股		
現金股利	15,734,861	<u>\$ 1.00</u>

有關 107 年度盈餘分配案尚待 108 年 6 月召開之股東常會決議。

(四) 特別盈餘公積

	107 年度	106 年度
年初餘額	\$ 27,655,869	\$ 29,786,846
迴轉特別盈餘公積		
子公司持有本公司		
股票價值回升	(5,992)	(2,130,614)
處分不動產、廠房及		
設備	(389)	(363)
年底餘額	<u>\$ 27,649,488</u>	<u>\$ 27,655,869</u>

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	107 年度	106 年度
年初餘額 (IAS 39)	(\$ 2,110,593)	(\$ 32,048)
追溯適用 IFRS 9 之影響		
數	(4,005,260)	-
年初餘額 (IFRS 9)	<u>(6,115,853)</u>	<u>(32,048)</u>

(接次頁)

(承 前 頁)

	107 年度	106 年度
當年度產生		
換算國外營運機構		
淨資產所產生之		
兌換差額	\$ 92,177	(\$4,015,339)
採用權益法認列之		
份額	104,052	(351,931)
指定為國外營運機		
構淨投資避險之		
避險工具損益	-	2,288,725
本年度其他綜合損益	<u>196,229</u>	<u>(2,078,545)</u>
年底餘額	<u>(\$5,919,624)</u>	<u>(\$2,110,593)</u>

2. 備供出售金融資產未實現評價損益

	金 額
107 年 1 月 1 日餘額 (IAS 39)	\$9,614,863
追溯適用 IFRS 9 之影響數	<u>(9,614,863)</u>
107 年 1 月 1 日餘額 (IFRS 9)	<u>\$ -</u>
106 年 1 月 1 日餘額	<u>\$8,650,573</u>
當年度產生	
未實現損益	1,134,199
採用權益法認列之份額	68,763
重分類調整	
處分備供出售金融資產	(771,464)
備供出售金融資產減損	<u>532,792</u>
本年度其他綜合損益	<u>964,290</u>
106 年 12 月 31 日餘額	<u>\$9,614,863</u>

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	107 年度
年初餘額 (IAS 39)	\$ -
追溯適用 IFRS 9 之影響數	<u>5,251,741</u>
年初餘額 (IFRS 9)	<u>5,251,741</u>

(接 次 頁)

(承前頁)

	107 年度
當年度產生	
未實現損益－權益工具	(\$1,154,367)
採用權益法認列之份額	<u>203,456</u>
本年度其他綜合損益	(<u>950,911</u>)
處分損益重分類至保留盈餘	<u>110,083</u>
年底餘額	<u>\$4,410,913</u>

4. 現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具損益

	金 額
107 年 1 月 1 日餘額 (IAS 39)	(\$131,335)
追溯適用 IFRS 9 之影響數	<u>131,335</u>
107 年 1 月 1 日餘額 (IFRS 9)	<u>\$ -</u>
106 年 1 月 1 日餘額	\$ 62,181
避險工具公允價值變動	(56,570)
避險工具公允價值變動之所得稅	9,617
轉列被避險項目帳面金額	26,018
轉列被避險項目帳面金額之所得稅	(4,423)
採用權益法認列之份額	(<u>168,158</u>)
106 年 12 月 31 日餘額	(<u>\$131,335</u>)

5. 避險工具之損益

	現 金 流 量 避 險	公 允 價 值 避 險	國 外 營 運 機 構 淨 投 資 避 險	合 計
107 年 1 月 1 日餘額 (IAS 39)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
追溯適用 IFRS 9 之影響數	(<u>131,335</u>)	<u>98,851</u>	<u>4,005,260</u>	<u>3,972,776</u>
107 年 1 月 1 日餘額 (IFRS 9)	(131,335)	98,851	4,005,260	3,972,776
本年度增 (減)	<u>422,186</u>	(<u>83,296</u>)	(<u>207,788</u>)	<u>131,102</u>
107 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 290,851</u>	<u>\$ 15,555</u>	<u>\$3,797,472</u>	<u>\$4,103,878</u>

(1) 現金流量避險

	107 年度
年初餘額 (IAS 39)	\$ -
追溯適用之 IFRS 9 影響數	(131,335)
年初餘額 (IFRS 9)	(131,335)
稅率變動	(1,387)
當年度產生	
匯率風險－避險之外幣存款	23,504
匯率風險－遠期外匯合約	(37,696)
所得稅影響數	2,838
採權益法認列之份額	451,261
重分類調整	
匯率風險－避險之外幣存款	(20,418)
所得稅影響數	4,084
本年度其他綜合損益	<u>422,186</u>
年底餘額	<u>\$290,851</u>

(2) 公允價值避險

	107 年度
年初餘額 (IAS 39)	\$ -
追溯適用 IFRS 9 之影響數	98,851
年初餘額 (IFRS 9)	<u>98,851</u>
當年度產生	
匯率風險－銀行外幣借款	(83,296)
年底餘額	<u>\$ 15,555</u>

(3) 國外營運機構淨投資避險

	107 年度
年初餘額 (IAS 39)	\$ -
追溯適用 IFRS 9 之影響數	4,005,260
年初餘額 (IFRS 9)	<u>4,005,260</u>
當年度產生	
匯率風險－銀行外幣借款	(207,788)
年底餘額	<u>\$3,797,472</u>

(六) 庫藏股票

股數：千股

收 回 原 因	年 初 股 數	本 年 度 股 數 增 加 減 少	年 底 股 數	及 餘 額 金 額
107 年度				
子公司持有本公司股票 自採用權益法之投資 調整為庫藏股票	<u>315,166</u>	<u>4,878</u> <u>40</u>	<u>320,004</u>	<u>\$ 8,646,700</u>
106 年度				
子公司持有本公司股票 自採用權益法之投資 調整為庫藏股票	<u>318,007</u>	<u>804</u> <u>3,645</u>	<u>315,166</u>	<u>\$ 8,532,389</u>

子公司持有本公司股票（子公司分別列為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動）係用於投資理財，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 107 年度出售其持有之本公司股票 55 千股，相關處分價款為 1,334 千元，按持股比例計算為 640 千元，高於本公司庫藏股票帳面價值 262 千元，調增資本公積。截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，上述庫藏股票按年底本公司綜合持股比例計算之市價分別為 7,761,396 千元及 7,801,566 千元。

二四、營業收入

	107 年度	106 年度
商品銷售收入	\$229,993,271	\$201,669,087
其 他	<u>5,409,880</u>	<u>5,429,543</u>
	<u>\$235,403,151</u>	<u>\$207,098,630</u>

(一) 合約餘額

	107 年 12 月 31 日
應收票據及帳款（附註十一）	<u>\$5,881,719</u>
合約資產	
工程合約	<u>\$ 204,993</u>
合約負債	
商品銷售	\$1,037,999
工程合約	690,158
房地銷售	<u>60,436</u>
	<u>\$1,788,593</u>

合約資產及合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異，107 年度本公司合約資產及負債並無重大變化。

(二) 客戶合約收入之細分

107 年度

	鋼 鐵 部 門	其 他 部 門	合 計
商 品 或 勞 務 之 類 型			
商品銷貨收入	\$ 229,993,271	\$ -	\$ 229,993,271
其 他	<u>-</u>	<u>5,409,880</u>	<u>5,409,880</u>
	<u>\$ 229,993,271</u>	<u>\$ 5,409,880</u>	<u>\$ 235,403,151</u>

(三) 尚未全部完成之客戶合約

尚未全部滿足之履約義務受攤之交易價格及預期認列為收入之時點如下：

	107 年 12 月 31 日
工程合約	
107 年度履行	\$ 1,170,010
108 年度履行	2,284,244
109 年及以後年度履行	<u>8,642,485</u>
	<u>\$ 12,096,739</u>

二五、稅前淨利

(一) 其他收入

	107 年度	106 年度
租金收入	\$ 526,855	\$ 418,182
股利收入	363,401	335,909
利息收入	197,865	146,636
權利金收入	155,064	125,314
其 他	344,250	357,435
	<u>\$1,587,435</u>	<u>\$1,383,476</u>

(二) 其他利益及損失

	107 年度	106 年度
淨外幣兌換利益	\$394,597	\$423,946
處分及報廢不動產、廠房 及設備損失	(51,676)	(9,721)
透過損益按公允價值衡 量之金融資產利益	3,802	-
減損損失	-	(573,103)
處分投資利益	-	771,464
其他損失	(407,916)	(343,668)
	<u>(\$ 61,193)</u>	<u>\$268,918</u>

上述淨外幣兌換利益係包含：

	107 年度	106 年度
外幣兌換利益總額	\$1,018,473	\$1,197,237
外幣兌換損失總額	(623,876)	(773,291)
淨 利 益	<u>\$ 394,597</u>	<u>\$ 423,946</u>

上述 106 年度減損損失包含：

	106 年度
備供出售金融資產	\$532,792
採用權益法之投資	40,311
	<u>\$573,103</u>

(三) 財務成本

	107 年度	106 年度
公司債利息	\$1,179,089	\$1,209,980
銀行透支及借款利息	529,249	770,132
商業本票利息	85,232	88,964

(接次頁)

(承前頁)

	107 年度	106 年度
以攤銷後成本衡量之金融負債之利息費用總額	\$1,793,570	\$2,069,076
減：列入符合要件資產成本中之金額	<u>141,356</u>	<u>150,022</u>
	<u>\$1,652,214</u>	<u>\$1,919,054</u>

利息資本化相關資訊如下：

	107 年度	106 年度
利息資本化金額	\$141,356	\$150,022
利息資本化利率（%）	1.21~1.40	1.27~1.55

(四) 折舊及攤銷

	107 年度	106 年度
不動產、廠房及設備	\$17,587,281	\$17,372,998
投資性不動產	22,408	21,879
無形資產	<u>9,963</u>	<u>9,975</u>
	<u>\$17,619,652</u>	<u>\$17,404,852</u>
折舊依功能別彙總		
營業成本	\$16,410,561	\$16,299,935
營業費用	1,085,787	1,072,979
其他	<u>113,341</u>	<u>21,963</u>
	<u>\$17,609,689</u>	<u>\$17,394,877</u>
攤銷依功能別彙總		
營業成本	\$ 9,956	\$ 9,956
營業費用	<u>7</u>	<u>19</u>
	<u>\$ 9,963</u>	<u>\$ 9,975</u>

(五) 投資性不動產之直接營運費用

	107 年度	106 年度
產生租金收入之投資性不動產之直接營運費用	<u>\$52,389</u>	<u>\$53,852</u>

(六) 員工福利費用

	107 年度	106 年度
短期員工福利		
薪 資	\$ 17,706,124	\$ 16,978,709
勞 健 保	960,646	928,497
其 他	625,479	551,301
	<u>19,292,249</u>	<u>18,458,507</u>
退職後福利		
確定提撥計畫	258,614	233,755
確定福利計畫(附註 二二)	650,123	657,624
	<u>908,737</u>	<u>891,379</u>
離職福利	<u>78,722</u>	<u>77,106</u>
	<u>\$ 20,279,708</u>	<u>\$ 19,426,992</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 16,639,396	\$ 15,916,983
營業費用	3,481,047	3,344,099
其 他	159,265	165,910
	<u>\$ 20,279,708</u>	<u>\$ 19,426,992</u>

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，本公司員工分別為 10,431 人及 10,236 人，其計算基礎與員工福利費用一致。

(七) 員工及董事酬勞

本公司依公司章程按當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以不低於 0.1% 及不高於 0.15% 提撥員工及董事酬勞。107 及 106 年度員工及董事酬勞分別於 108 及 107 年 3 月經董事會決議如下：

	107 年度	106 年度
員工酬勞	\$1,744,054	\$1,213,396
董事酬勞	32,701	22,751
估 列 比 例		
員工酬勞(%)	6.19	6.14
董事酬勞(%)	0.12	0.12

年度個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

106 及 105 年度員工及董事酬勞之實際配發金額與 106 及 105 年度個體財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司董事會決議之員工及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二六、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅之主要組成項目如下：

	107 年度	106 年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$3,715,188	\$1,880,933
未分配盈餘加徵	15,363	229,337
以前年度之調整	(607,057)	(181,498)
遞延所得稅		
本年度產生者	(567,545)	(115,766)
以前年度之調整	(180,413)	(197,930)
稅率變動	(432,298)	-
	<u>\$1,943,238</u>	<u>\$1,615,076</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	107 年度	106 年度
稅前淨利	<u>\$26,397,390</u>	<u>\$18,520,664</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅費用	\$ 5,279,478	\$ 3,148,513
稅上不可減除之費損	12,361	9,945
免稅所得	(2,106,903)	(1,383,223)
稅率變動	(432,298)	-
未分配盈餘加徵	15,363	229,337
當年度產生之投資抵減	(9,643)	(10,068)
以前年度之所得稅費用於本年度之調整	(787,470)	(379,428)
已實現投資損失－被投資公司減資彌補虧損	(27,650)	-
	<u>\$ 1,943,238</u>	<u>\$ 1,615,076</u>

本公司 106 年度所適用之稅率為 17%，107 年 2 月修正所得稅法將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，並自 107 年度施行。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%。

由於 108 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，107 年度未分配盈餘加徵 5%所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二) 直接認列於權益之所得稅

	107 年度	106 年度
當期所得稅		
處分不動產、廠房及設備而迴轉特別盈餘公積	\$116	\$ 92
遞延所得稅		
處分不動產、廠房及設備而迴轉特別盈餘公積	(116)	(92)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(三) 認列於其他綜合損益之所得稅利益

	107 年度	106 年度
稅率變動		
確定福利計畫再衡量數	\$ 1,595	\$ -
現金流量避險	(1,387)	-
本年度產生－現金流量避險	2,838	9,617
本年度產生－確定福利計畫再衡量數	151,462	200,451
被避險項目原始帳面金額之調整－現金流量避險	<u>4,084</u>	(<u>4,423</u>)
	<u>\$158,592</u>	<u>\$205,645</u>

(四) 本期所得稅

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$2,857,677</u>	<u>\$2,103,954</u>

(五) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

107 年度

遞延所得稅資產	追溯適用 I F R S 9					認列於			年底餘額
	年初餘額	之調整	稅率變動	損	益	其他綜合損益	直接認列於權益	益	
暫時性差異									
確定福利退休計畫	\$ 1,041,110	\$ -	\$ 183,725	\$ 15,041	\$ 151,462	\$ -	\$ -	\$ 1,391,338	
未實現存貨跌價損失	643,528	-	113,564	8,563	-	-	-	765,655	
金融資產減損損失	216,935	(216,935)	-	-	-	-	-	-	
負債準備	375,808	-	66,319	68,456	-	-	-	510,583	
未實現遞延毛利	165,498	-	29,206	12,750	-	-	-	207,454	
未實現遠期外匯避險結清損失	71,719	-	12,656	(9,892)	-	-	-	74,483	
未實現工程損失	231,932	-	40,929	529,031	-	-	-	801,892	
估列優惠退職金	18,597	-	3,282	655	-	-	-	22,534	
國外投資損失	542,778	(35,767)	89,473	10,611	-	-	-	607,095	
其他	63,704	34,909	17,403	3,037	-	-	-	119,053	
	<u>\$ 3,371,609</u>	<u>(\$ 217,793)</u>	<u>\$ 556,557</u>	<u>\$ 638,252</u>	<u>\$ 151,462</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,500,087</u>	
遞延所得稅負債									
暫時性差異									
土地增值稅	\$10,011,916	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$10,011,916	
折舊財稅差異	584,937	-	103,224	(103,911)	-	-	-	584,250	
未實現兌換利益淨額	64,004	(407)	11,223	(3,313)	-	-	-	71,507	
未實現重估增值利益	32,776	-	5,784	-	-	(116)	-	38,444	
現金流量避險未實現利益	7,862	-	1,387	-	(6,922)	-	-	2,327	
其他	13,786	-	2,433	(2,482)	-	-	-	13,737	
	<u>\$10,715,281</u>	<u>(\$ 407)</u>	<u>\$ 124,051</u>	<u>(\$ 109,706)</u>	<u>(\$ 6,922)</u>	<u>(\$ 116)</u>	<u>\$10,722,181</u>		

106 年度

遞延所得稅資產	認列於					年底餘額
	年初餘額	認列於損益	其他綜合損益	直接認列於權益	益	
暫時性差異						
確定福利退休計畫	\$ 828,430	\$ 12,229	\$ 200,451	\$ -	\$ 1,041,110	
未實現存貨跌價損失	737,346	(93,818)	-	-	643,528	
金融資產減損損失	126,361	90,574	-	-	216,935	
負債準備	408,816	(33,008)	-	-	375,808	
未實現遞延毛利	190,516	(25,018)	-	-	165,498	
未實現遠期外匯避險結清損失	85,239	(13,520)	-	-	71,719	
未實現工程損失	-	231,932	-	-	231,932	
估列優惠退職金	20,214	(1,617)	-	-	18,597	
國外投資損失	461,423	81,355	-	-	542,778	
其他	78,129	(14,425)	-	-	63,704	
	<u>\$ 2,936,474</u>	<u>\$ 234,684</u>	<u>\$ 200,451</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,371,609</u>	
遞延所得稅負債						
暫時性差異						
土地增值稅	\$10,011,916	\$ -	\$ -	\$ -	\$10,011,916	
折舊財稅差異	669,334	(84,397)	-	-	584,937	
未實現兌換利益淨額	54,670	9,334	-	-	64,004	
未實現重估增值利益	32,868	-	-	(92)	32,776	
現金流量避險未實現利益	13,056	-	(5,194)	-	7,862	
其他	17,735	(3,949)	-	-	13,786	
	<u>\$10,799,579</u>	<u>(\$ 79,012)</u>	<u>(\$ 5,194)</u>	<u>(\$ 92)</u>	<u>\$10,715,281</u>	

(六) 所得稅核定情形

本公司截至 105 年度之營利事業所得稅申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二七、每股盈餘

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	107 年度	106 年度
本年度淨利	\$ 24,454,152	\$ 16,905,588
減：特別股股利	53,575	53,575
用以計算基本每股盈餘之淨利	24,400,577	16,852,013
加：特別股股利	53,575	-
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 24,454,152</u>	<u>\$ 16,852,013</u>

股 數

單位：千股

	107 年度	106 年度
用以計算基本每股盈餘之普通股 加權平均股數	15,416,806	15,420,290
具稀釋作用潛在普通股之影響		
員工酬勞	84,201	60,344
可轉換特別股	38,268	-
用以計算稀釋每股盈餘之普通股 加權平均股數	<u>15,539,275</u>	<u>15,480,634</u>

計算 106 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。

若公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，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。於次年度決議員工酬勞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。

二八、資本風險管理

本公司管理階層透過量化數據監測本公司資本結構及資金需求，同時考量產業特性、國內外即時經濟環境、利率變化、本公司發展策略等質化因素，將營運資金、債務及權益餘額及其成本最適化。

除附註十八所述外，本公司不須遵守其他外部資本規定。

二九、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司非按公允價值衡量之金融工具，如現金及約當現金、應收款項及應付款項之帳面金額係公允價值合理之近似值。

(二) 公允價值之資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>107 年 12 月 31 日</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
國外未上市公司特別股	\$ -	\$ -	\$ 1,651,808	\$ 1,651,808
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具投資				
國內上市（櫃）股票	\$ 10,468,833	\$ -	\$ -	\$ 10,468,833
國外上市股票	2,171,073	-	-	2,171,073
國內未上市（櫃）股票	-	-	845,486	845,486
國外未上市股票	-	-	33,495,264	33,495,264
	<u>\$ 12,639,906</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 34,340,750</u>	<u>\$ 46,980,656</u>
避險之金融資產				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 7,929	\$ -	\$ 7,929
避險之金融負債				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 17,359	\$ -	\$ 17,359
<u>106 年 12 月 31 日</u>				
備供出售金融資產				
國內上市（櫃）股票	\$ 8,997,910	\$ -	\$ -	\$ 8,997,910
國外上市股票	2,112,543	-	-	2,112,543
國內興櫃及未上市（櫃）股票	-	-	821,594	821,594
國外未上市股票	-	-	4,598,246	4,598,246
	<u>\$ 11,110,453</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,419,840</u>	<u>\$ 16,530,293</u>
避險之衍生金融資產				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 57,052	\$ -	\$ 57,052
避險之衍生金融負債				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 28,786	\$ -	\$ 28,786

107 及 106 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融資產以第3等級公允價值衡量之調節

107 年度

金 融 資 產	權 益 工 具	透 過 損 益 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 權 益 工 具	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 權 益 工 具	合 計
年初餘額 (IAS 39)	\$ -	\$ -	\$ -	-
追溯適用 IFRS 9 之影響數	1,556,068	5,419,840		6,975,908
年初餘額 (IFRS 9)	1,556,068	5,419,840		6,975,908
認列於損益	95,740	-		95,740
認列於其他綜合損益	-	(2,711,547)	(2,711,547)	
子公司實物減資退還股權	-	31,725,000		31,725,000
購 買	-	15,000		15,000
處 分	-	(16)	(16)	
減 資	-	(107,527)	(107,527)	
年底餘額	\$ 1,651,808	\$ 34,340,750		\$ 35,992,558

106 年度

	金 額
年初餘額	\$6,281,794
認列於損益 (其他利益及損失)	(532,792)
認列於其他綜合損益 (備供出售金融資產未實現評價損益)	471,487
重 分 類	(50,000)
自第3等級轉出	(749,365)
減資退回股款	(1,284)
年底餘額	\$5,419,840

3. 第2等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

衍生工具－遠期外匯合約係採用衍生工具存續期間適用殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值，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工具訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。

4. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

(1) 興櫃股票之公允價值係依據興櫃股票收盤價並考量流動性估算。

(2) 國內未上市（櫃）股票及部分國外未上市股票係採用市場法估算公允價值，其判定係參考產業類別、同類型公司評價及公司營運情形。

(3) 部分國外未上市股票係採收益法，按現金流量折現之方式，計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值。重大不可觀察輸入值如下，當長期稅前營業利潤率增加或折現率降低時，該等投資公允價值將會增加。

	<u>107 年 12 月 31 日</u>	<u>106 年 12 月 31 日</u>
長期稅前營業利潤		
率（%）	9.79~58.59	11.08~52.06
折現率（%）	8.50~10.37	6.52~10.37

若為反映合理可能之替代假設而變動下列輸入值，在所有其他輸入值維持不變之情況下，將使權益投資公允價值增加（減少）之金額如下：

	<u>107 年 12 月 31 日</u>	<u>106 年 12 月 31 日</u>
長期稅前營業利潤		
率		
增加 1%	<u>\$195,918</u>	<u>\$199,149</u>
減少 1%	<u>(\$197,357)</u>	<u>(\$200,299)</u>
折現率		
增加 1%	<u>(\$497,271)</u>	<u>(\$579,987)</u>
減少 1%	<u>\$606,196</u>	<u>\$716,859</u>

(4) 部分國外未上市股票係採市場法，其中重大不可觀察輸入值包含流動性折價及控制權溢價等，當流動性折價降低或控制權溢價增加時，該等投資公允價值將會增加。

(三) 金融工具之種類

	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
<u>金 融 資 產</u>		
透過損益按公允價值衡		
量之金融資產	\$ 1,651,808	\$ -
指定為避險會計關係之		
衍生工具	-	57,052
避險之金融資產	811,923	-
放款及應收款（註 1）	-	25,814,046
備供出售金融資產	-	16,530,293
按攤銷後成本衡量之金		
融資產（註 2）	31,783,248	-
透過其他綜合損益按公		
允價值衡量之金融資		
產	46,980,656	-
<u>金 融 負 債</u>		
指定為避險會計關係之		
衍生工具	-	28,786
避險之金融負債	8,543,030	-
按攤銷後成本衡量（註 3）	132,013,487	144,693,866

註 1：106 年 12 月 31 日餘額係包含現金及約當現金、應收票據及帳款淨額（含關係人）、其他應收款（含關係人往來）、無活絡市場之債務工具投資、存出保證金及其他金融資產等按攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註 2：107 年 12 月 31 日餘額係包含現金及約當現金、應收票據及帳款淨額（含關係人）、其他應收款（含關係人往來）、存出保證金及其他金融資產等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 3：餘額係包含短期借款及銀行透支、應付短期票券、應付帳款（含關係人）、其他應付款、退款負債、應付公司債、銀行長期借款、長期應付票券及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

本公司極為注重財務風險之管控，針對市場風險、信用風險、流動性風險即時作有效的追蹤與管理，確保公司具有足夠且較低成本的營運資金，並降低市場不確定性對於公司的不利影響。

本公司重要的財務活動係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核，財務部門於執行財務計畫時，均恪遵權責劃分及相關財務風險管控程序，而內部稽核人員亦定期針對規定之遵循與曝險額度進行複核。另本公司並未進行以投機為目的之金融工具（包括衍生性金融工具）交易。

1. 市場風險

(1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之進貨交易及承攬工程，以及履行外幣資本支出、股權投資因而使本公司產生匯率變動暴險。本公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用從事遠期外匯合約、購入外幣存款或舉借外幣借款以管理風險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之重大貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，參閱附註三三。

本公司主要受到美金匯率波動之影響。下表詳細說明當新台幣對美金之匯率升值 1% 時之敏感度分析。

	美 金 之 影 響	
	107 年度	106 年度
稅前損益	\$ 35,766 A	\$ 9,302 A
權 益	54,554 B	272,970 B

A. 主要源自於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之現金、應收款項、應付款項、存入保證金及短期借款。

B. 源自於指定為現金流量避險之避險之金融資產、其他金融資產及指定為國外股權投資及國外營運機構淨投資避險之避險之金融負債公允價值變動。

管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因資產負債表日之外幣暴險無法反映期中暴險情形。

避險會計

本公司之避險策略如下：

A. 為規避重大資本支出之國外購案所產生匯率暴險，主要以簽訂遠期外匯合約之方式，對所指定之國外購案外幣部位承作遠期外匯，並指定為現金流量避險。

B. 對於所指定的被避險項目（國外股權投資或國外營運機構淨投資）舉借外幣銀行長期借款，規避匯率風險：

a. 國外股權投資之匯率暴險，依照公允價值避險之會計處理，將避險工具之公允價值變動視被避險項目之性質，認列於其他利益及損失或其他綜合損益。本公司評估判定外幣長期借款及被避險國外股票投資之價值會因被避險匯率之變動而有系統地反向變動。

b. 國外營運機構淨投資之匯率風險，例如舉借外幣銀行長期借款作為對 CSVC（功能性貨幣為美金）淨投資之避險工具。

本公司之匯率風險避險資訊彙總如下：

107 年 12 月 31 日

避險工具／被避險項目	幣別	合約金額 (千元)	到期期間	遠期價格	資產負債表帳面金額	資產	負債
現金流量避險							
遠期外匯合約／預期採購設備款及承攬工程	新台幣兌美金	NTD88,610 / USD2,842	108.03~109.04	28.794~31.790	避險之金融資產／負債	\$ 184	\$ 3,255
	新台幣兌歐元	NTD1,210,328 / EUR34,156	108.01~110.12	33.885~35.933	避險之金融資產／負債	7,745	14,104
避險之存款／預期採購設備款及承攬工程	美金	\$ 5,935	NA	NA	避險之金融資產	182,298	-
	歐元	17,287	NA	NA	避險之金融資產	608,500	-
	日幣	47,432	NA	NA	避險之金融資產	13,196	-

（接次頁）

(承前頁)

避險工具／被避險項目		幣別	合約金額 (千元)	到期期間	遠期價格	資產負債表帳面金額	資產	負債	金額
國外淨投資避險									
銀行外幣借款／國外淨投資		美金	\$ 183,548	108.04~110.04	NA	避險之金融負債	\$ -		\$ 5,637,677
公允價值避險									
銀行外幣借款／透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		日幣	3,814,000	108.11~110.12	NA	避險之金融負債	-		1,061,055
銀行外幣借款／透過損益按公允價值衡量之金融資產		日幣	6,567,000	110.06	NA	避險之金融負債	-		1,826,939

避險工具／被避險項目		幣別	當年度評估 避險無效性 所採用之避險工具 價值變動	當年度評估 避險無效性 所採用之避險項目 價值變動	其他權益 持續適用 避險會計	帳面金額 不再適用 避險會計	公允價值避險 一被避險項目 累計公允價值 帳面金額	公允價值避險 一被避險項目 調整數
現金流量避險								
遠期外匯合約／預期採購設備款及承攬工程		新台幣兌美金 新台幣兌歐元 新台幣兌日幣	\$ 21,750 (59,695) 249	(\$ 21,750) 59,695 (249)	(\$ 3,071) (6,359) -	\$ - - -	NA NA NA	NA NA NA
避險之存款／預期採購設備款及承攬工程		美金 歐元 日幣	(5,171) 7,081 1,176	5,171 (7,081) (1,176)	6,098 14,568 398	- - -	NA NA NA	NA NA NA
國外淨投資避險								
銀行外幣借款／國外淨投資		美金	(160,066)	160,066	(169,190)	3,966,662	NA	NA
公允價值避險								
銀行外幣借款／透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		日幣	(53,396)	53,377	15,555	-	\$ 2,171,073	(\$ 43,077)
銀行外幣借款／透過損益按公允價值衡量之金融資產		日幣	(91,938)	93,338	NA	NA	1,651,808	(182,134)

107 年度

避險工具／被避險項目		幣別	當年度評估 避險無效性 所採用之避險工具 價值變動	當年度評估 避險無效性 所採用之避險項目 價值變動	其他權益 持續適用 避險會計	帳面金額 不再適用 避險會計	公允價值避險 一被避險項目 累計公允價值 帳面金額	公允價值避險 一被避險項目 調整數
現金流量避險								
遠期外匯合約／預期採購設備款及承攬工程		新台幣兌美金 新台幣兌歐元 新台幣兌日幣	\$ 21,750 (59,695) 249	(\$ 21,750) 59,695 (249)	(\$ 3,071) (6,359) -	\$ - - -	NA NA NA	NA NA NA
避險之存款／預期採購設備款及承攬工程		美金 歐元 日幣	(5,171) 7,081 1,176	5,171 (7,081) (1,176)	6,098 14,568 398	- - -	NA NA NA	NA NA NA
國外淨投資避險								
銀行外幣借款／國外淨投資		美金	(160,066)	160,066	(169,190)	3,966,662	NA	NA
公允價值避險								
銀行外幣借款／透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		日幣	(53,396)	53,377	15,555	-	\$ 2,171,073	(\$ 43,077)
銀行外幣借款／透過損益按公允價值衡量之金融資產		日幣	(91,938)	93,338	NA	NA	1,651,808	(182,134)

避險工具／被避險項目		幣別	當年度評估 避險無效性 所採用之避險工具 價值變動	當年度評估 避險無效性 所採用之避險項目 價值變動	其他權益 持續適用 避險會計	帳面金額 不再適用 避險會計	公允價值避險 一被避險項目 累計公允價值 帳面金額	公允價值避險 一被避險項目 調整數
現金流量避險								
遠期外匯合約／預期採購設備款及承攬工程		新台幣兌美金 新台幣兌歐元 新台幣兌日幣	\$ 21,750 (59,695) 249	(\$ 21,750) 59,695 (249)	(\$ 3,071) (6,359) -	\$ - - -	NA NA NA	NA NA NA
避險之存款／預期採購設備款及承攬工程		美金 歐元 日幣	(5,171) 7,081 1,176	5,171 (7,081) (1,176)	6,098 14,568 398	- - -	NA NA NA	NA NA NA
國外淨投資避險								
銀行外幣借款／國外淨投資		美金	(160,066)	160,066	(169,190)	3,966,662	NA	NA
公允價值避險								
銀行外幣借款／透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		日幣	(53,396)	53,377	15,555	-	\$ 2,171,073	(\$ 43,077)
銀行外幣借款／透過損益按公允價值衡量之金融資產		日幣	(91,938)	93,338	NA	NA	1,651,808	(182,134)

106 年度

本公司於 106 年之匯率風險避險策略與前述 107 年避險策略相同。

指定為現金流量避險工具之遠期外匯合約條款係配合被避險項目之條款所議定。於資產負債表日尚未到期之遠期外匯合約之主要條款如下：

避險工具／被避險項目		幣別	當年度評估 避險無效性 所採用之避險工具 價值變動	當年度評估 避險無效性 所採用之避險項目 價值變動	其他權益 持續適用 避險會計	帳面金額 不再適用 避險會計	公允價值避險 一被避險項目 累計公允價值 帳面金額	公允價值避險 一被避險項目 調整數
現金流量避險								
遠期外匯合約／預期採購設備款及承攬工程		新台幣兌美金 新台幣兌歐元 新台幣兌日幣	\$ 21,750 (59,695) 249	(\$ 21,750) 59,695 (249)	(\$ 3,071) (6,359) -	\$ - - -	NA NA NA	NA NA NA
避險之存款／預期採購設備款及承攬工程		美金 歐元 日幣	(5,171) 7,081 1,176	5,171 (7,081) (1,176)	6,098 14,568 398	- - -	NA NA NA	NA NA NA
國外淨投資避險								
銀行外幣借款／國外淨投資		美金	(160,066)	160,066	(169,190)	3,966,662	NA	NA
公允價值避險								
銀行外幣借款／透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		日幣	(53,396)	53,377	15,555	-	\$ 2,171,073	(\$ 43,077)
銀行外幣借款／透過損益按公允價值衡量之金融資產		日幣	(91,938)	93,338	NA	NA	1,651,808	(182,134)

(2) 利率風險

本公司同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險，本公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合來管理利率風險。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融負債帳面金額如下：

	<u>107 年 12 月 31 日</u>	<u>106 年 12 月 31 日</u>
具公允價值利率風險		
金融負債	\$ 77,953,554	\$ 73,962,917
具現金流量利率風險		
金融負債	31,752,163	47,135,503

若利率增加／減少 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 107 及 106 年度之稅前淨利將分別減少／增加 317,522 千元及 471,355 千元。

(3) 其他價格風險

本公司因投資國內外上市（櫃）股票而產生權益價格暴險。

若權益價格下跌／上漲 1%，107 年度其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產公允價值之變動減少／增加 126,399 千元。

若權益價格下跌／上漲 1%，106 年度其他綜合損益將因備供出售金融資產公允價值之變動減少／增加 111,105 千元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對手拖欠合約義務而造成公司財務損失之風險。截至資產負債表日止，本公司最大信用風險暴險金額為個體資產負債表之金融資產帳面金額及本公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

本公司之交易對手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，且本公司客戶群廣大，信用風險之集中度不高。

本公司 107 年及 106 年 12 月 31 日為子公司及共同投資關係之被投資公司採購及投資等履約背書保證，其表外保證之最大信用風險金額分別為 29,274,586 千元及 27,224,137 千元。

3. 流動性風險

本公司管理階層持續針對現金流量變化、淨現金部位及重大資本支出等進行管控，掌握銀行融資額度使用狀況以調整長短期借款比例或發行公司債因應，並確保借款合同條款之遵循。

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依本公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日或財務保證約定保證期限編製：

	1 年 以 內	1 至 5 年	5 年 以 上	合 計
<u>107 年 12 月 31 日</u>				
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 26,920,259	\$ -	\$ -	\$ 26,920,259
浮動利率負債	21,677,920	10,331,506	-	32,009,426
固定利率負債	7,569,694	41,526,973	35,619,200	84,715,867
退款負債	3,040,059	-	-	3,040,059
財務保證負債	<u>320,087</u>	<u>28,460,872</u>	<u>493,627</u>	<u>29,274,586</u>
	<u>\$ 59,528,019</u>	<u>\$ 80,319,351</u>	<u>\$ 36,112,827</u>	<u>\$ 175,960,197</u>
<u>106 年 12 月 31 日</u>				
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 21,407,773	\$ -	\$ -	\$ 21,407,773
浮動利率負債	21,375,942	27,193,868	-	48,569,810
固定利率負債	15,818,304	38,722,498	25,881,204	80,422,006
財務保證負債	<u>191,898</u>	<u>12,491,760</u>	<u>14,540,479</u>	<u>27,224,137</u>
	<u>\$ 58,793,917</u>	<u>\$ 78,408,126</u>	<u>\$ 40,421,683</u>	<u>\$ 177,623,726</u>

上述財務保證負債之金額係財務保證合約持有人若向保證人求償全數保證金額時，本公司為履行保證義務可能須支付之最大金額。惟依資產負債表日之預期，本公司認為支付該等合約款項之可能性不大。

三十、關係人交易

(一) 關係人之名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
中鋼鋁業公司（中鋁）	子 公 司
中鋼運通公司（中運）	子 公 司
中鋼碳素化學公司（中碳）	子 公 司
中貿國際公司（中貿）	子 公 司
中聯資源公司（中聯資源）	子 公 司
中宇環保工程公司（中宇）	子 公 司
中國鋼鐵結構公司（中鋼構）	子 公 司
中鴻鋼鐵公司（中鴻）	子 公 司
中鋼機械公司（中機）	子 公 司
中盈投資開發公司（中盈）	子 公 司
中鋼保全公司（中保）	子 公 司
中欣開發公司（中欣）	子 公 司
中冠資訊公司（中冠）	子 公 司
中鋼企管顧問公司	子 公 司
高科磁技公司	子 公 司
中龍鋼鐵公司（中龍）	子 公 司
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company (CSVC)	子 公 司
Chung Mao Trading (BVI) Corporation	子 公 司
Chung Mao Trading (Samoa) Corporation	子 公 司
CSGT (Singapore) Pte. Ltd.	子 公 司
CSE Transport Corporation	子 公 司
CSEI Transport (Panama) Corporation	子 公 司
智揚管理顧問公司	子 公 司
鋼堡科技公司	子 公 司
聯鋼開發公司	子 公 司
鉅泰電子陶瓷公司	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

（接次頁）

(承 前 頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
CSGT International Corporation	子 公 司
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	子 公 司
CSC Steel Sdn. Bhd.	子 公 司
中貿國際日本株式會社	子 公 司
中貿國際香港有限公司	子 公 司
上海綜貿國際貿易有限公司	子 公 司
上海綜機國際貿易有限公司	子 公 司
常州中鋼精密鍛材有限公司 (中鋼精材)	子 公 司
China Steel Corporation India Pvt. Ltd. (CSCI)	子 公 司
青島中鋼精密金屬有限公司 (青島中鋼)	子 公 司
鴻立鋼鐵公司	子 公 司
矽軾摩凱精密金屬有限公司 (矽軾摩凱)	子 公 司
鴻高投資開發公司	子 公 司
新能生物科技公司	子 公 司
中鋼精密金屬工業公司 (中鋼精工)	子 公 司
中能資源公司	子 公 司
中欣日本株式會社	子 公 司
中鋼公寓大廈管理維護公司	子 公 司
高雄捷運公司	子 公 司
台灣智能運輸公司	子 公 司
高雄港裝卸公司	子 公 司
寶固實業公司	子 公 司
CSC Sonoma Pty Ltd	子 公 司
China Steel Machinery Vietnam Co., Ltd.	子 公 司
中鋼光能公司	子 公 司
常州中碳新材料科技有限公司	子 公 司
興達海洋基礎公司	子 公 司
中發控股公司 (中發控股)	子 公 司
CSGT Trading India Private Limited	子 公 司
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd (CSCAU)	子 公 司
財團法人中鋼集團教育基金會	其他關係人
重慶中利凱瑞汽車部件有限公司	本公司之關聯企業

(接 次 頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
台安生物科技公司	本公司之關聯企業
欣欣水泥企業公司	本公司之關聯企業
瑞展動能（九江）有限公司	本公司之關聯企業
Tatt Giap Steel Centre Sdn. Bhd.	本公司之關聯企業
Formosa Ha Tinh (Cayman) Limited (FHC)	其他關係人(106年7月前為關聯企業)
Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人(106年7月前為關聯企業)
TSK Steel Company Limited	本公司之關聯企業
富田電機公司	本公司之關聯企業
PT. MICS Steel Indonesia	本公司之關聯企業
宏利汽車部件公司（宏利汽車）	本公司之關聯企業
長春峻科汽車部件有限公司（長春峻科）	本公司之關聯企業
Mahindra Auto Steel Private Limited	本公司之關聯企業
台灣車輛公司	本公司之關聯企業
啟航貳創業投資公司	本公司之關聯企業
台灣國際造船公司	本公司擔任他公司主要管理階層
生華創業投資公司	本公司擔任他公司主要管理階層
瑞智精密公司	本公司擔任他公司主要管理階層
TCL 瑞智（惠州）制冷設備有限公司	本公司擔任他公司主要管理階層
瑞智制冷機器（東莞）有限公司	本公司擔任他公司主要管理階層
Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.	本公司擔任他公司主要管理階層
東亞聯合鋼鐵株式會社	本公司擔任他公司主要管理階層
唐榮鐵工廠公司	本公司擔任他公司主要管理階層
台灣高速鐵路公司	本公司擔任他公司主要管理階層
中鋼企業工會	本公司之董事
海外投資開發公司	本公司之關聯企業(106年9月前本公司擔任他公司主要管理階層)

(二) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	107 年度	106 年度
商品銷售收入	子 公 司		
	中 鴻	\$ 25,132,836	\$ 20,235,517
	其 他	18,771,476	16,359,851
	本公司擔任他公司主要管理階層	2,688,218	1,531,828
	本公司之關聯企業	1,141,724	1,051,740
	其他關係人	-	370,729
		<u>\$ 47,734,254</u>	<u>\$ 39,549,665</u>

本公司與關係人之銷貨條件，除銷售予子公司 CSCI 及 CSVC 係出貨後以讓售方式收款或出貨後 14 天內收款，青島中鋼係出貨後 60 天內收款及矽軾摩凱係出貨後 85 天內收款，及銷售予部分子公司與其他非關係人並無類似交易可資比較外，係與一般交易相當。

(三) 進 貨

關係人類別／名稱	107 年度	106 年度
子 公 司		
中 龍	\$ 21,796,702	\$ 18,737,860
其 他	14,073,389	11,800,539
其他關係人	2,931,799	70,172
本公司之關聯企業	203,177	180,258
本公司擔任他公司主要 管理階層	73,742	-
	<u>\$ 39,078,809</u>	<u>\$ 30,788,829</u>

本公司與關係人之進貨條件，除向部分子公司進貨與其他非關係人並無類似交易可資比較外，係與一般交易相當。

(四) 應收關係人款項（不含對關係人放款）

帳 列 項 目	關係人類別／名稱	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
應收票據及帳款	子 公 司		
	中 鴻	\$ 452,156	\$ 1,104,920
	其 他	1,189,273	1,277,146
	本公司擔任他公司主 要管理階層	491,957	223,073
	其他關係人	118,409	144,061
	本公司之關聯企業	70,962	-
		<u>\$ 2,322,757</u>	<u>\$ 2,749,200</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。107 及 106 年度之應收關係人款項並未提列呆帳。

(五) 應付關係人款項（不含向關係人借款）

帳 列 項 目	關係人類別／名稱	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
應付帳款	子 公 司		
	中 運	\$ 1,215,959	\$ 937,726
	中 龍	690,286	539,447
	其 他	336,467	314,398
	本公司之關聯企業	<u>34,488</u>	<u>22,287</u>
		<u>\$ 2,277,200</u>	<u>\$ 1,813,858</u>

流通在外之應付關係人款項未提供擔保。

(六) 對關係人放款（帳列其他應收款－關係人往來）

關係人類別／名稱	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
子 公 司		
中 鋁	\$ 3,600,000	\$ 3,600,000
中 鴻	2,450,000	-
其 他	<u>4,744,160</u>	<u>3,756,950</u>
	<u>\$ 10,794,160</u>	<u>\$ 7,356,950</u>

本公司提供短期放款予子公司，放款利率係以計息日之最近 30 日內本公司向一般金融機構同一幣別短期融資之平均利率計算之，107 年及 106 年 12 月 31 日利率分別為 0.54%～3.80% 及 0.50%～4.22%。

107 及 106 年度對子公司之放款皆為無擔保放款，相關利息收入分別為 60,403 千元及 60,482 千元。

(七) 向關係人借款（列入短期借款及銀行透支項下）

關係人類別／名稱	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
子 公 司		
中鋼精工	\$ -	\$300,000
中 保	<u>-</u>	<u>50,000</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$350,000</u>

本公司向子公司借款之借款利率係參考計息日之最近 30 日內本公司向一般金融機構同一幣別短期融資之平均利率，並視當時情況機動調整之，106 年 12 月 31 日利率為 0.50%～0.51%。

107 及 106 年度本公司向子公司之借款皆為無擔保借款，
相關利息費用分別為 1,396 千元及 7,002 千元。

(八) 其他關係人交易

1. 本公司與子公司中龍簽訂熱軋鋼捲等之代銷合約（行紀交易），其佣金收入 107 及 106 年度分別為 764,391 千元及 193,400 千元。

資產負債表日之應付關係人代銷款（列入其他應付款項下）餘額如下：

關係人類別／名稱	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
中 龍	<u>\$2,339,590</u>	<u>\$ 939,626</u>

2. 本公司提供關係人勞務、加工、公用流體、權利金及雜項等收入，分別依性質列記為營業收入及營業外收入。

關 係 人 類 別	107 年度	106 年度
子 公 司	\$1,533,853	\$1,025,109
本公司擔任他公司主要 管理階層	244,359	7,140
其他關係人	239,656	110,020
本公司之關聯企業	5,279	249,958
其 他	<u>47</u>	<u>44</u>
	<u>\$2,023,194</u>	<u>\$1,392,271</u>

3. 本公司支付關係人委託加工、修護保養費、營建工程、進出口代理費及佣金等費用，分別依性質列記為營業成本、製造費用、營業費用及營業外收入及支出等。

關 係 人 類 別	107 年度	106 年度
子 公 司	\$8,574,057	\$8,291,547
本公司之關聯企業	660,035	91,793
其他關係人	11,058	10,143
其 他	<u>8,995</u>	<u>7,866</u>
	<u>\$9,254,145</u>	<u>\$8,401,349</u>

4. 資本支出

關係人類別／名稱	107 年度	106 年度
子 公 司		
中 機	\$2,298,693	\$2,149,334
中 宇	1,979,170	991,851
中 冠	24,863	541,370
其 他	<u>625,834</u>	<u>6,134</u>
	<u>\$4,928,560</u>	<u>\$3,688,689</u>

應付關係人外包修護工程及設備款（列入其他應付款項下）餘額如下：

關係人類別／名稱	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
子 公 司		
中 機	\$ 128,488	\$ 446,111
中 冠	25,831	572,521
其 他	<u>147,508</u>	<u>340,128</u>
	<u>\$ 301,827</u>	<u>\$1,358,760</u>

5. 截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，本公司為關係人投資之履約背書保證金額如下：

關係人類別／名稱	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
其他關係人—FHC		
保證金額	\$ 37,885,002	\$ 30,332,880
實際動支金額	(<u>28,460,872</u>)	(<u>22,833,360</u>)
	<u>\$ 9,424,130</u>	<u>\$ 7,499,520</u>

子 公 司

中發控股

保證金額	\$ 3,000,000	\$ -
實際動支金額	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 3,000,000</u>	<u>\$ -</u>

CSCAU

保證金額	\$ -	\$ 3,720,000
實際動支金額	<u>-</u>	(<u>3,720,000</u>)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司擔任他公司主要 管理階層

保證金額	\$ 938,807	\$ 927,582
實際動支金額	(<u>813,714</u>)	(<u>670,777</u>)
	<u>\$ 125,093</u>	<u>\$ 256,805</u>

(九) 對主要管理階層之獎酬

對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	107 年度	106 年度
短期員工福利	\$114,076	\$ 92,973
退職後福利	542	758
	<u>\$114,618</u>	<u>\$ 93,731</u>

三一、質押資產

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，本公司提供予銀行作為透支額度擔保品等用途之定期存款皆為 5,850,000 千元。

三二、重大或有事項及未認列之合約承諾

本公司於 107 年 12 月 31 日有下列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，由多家金融機構開立保證信用狀金額計 61 億元。
- (二) 本公司為購入原物料及機器設備已開立未使用之信用狀餘額折合新台幣約 40 億元。
- (三) 本公司已簽訂之不動產、廠房及設備採購及建造合約金額約 36 億元尚未列帳。
- (四) 本公司與澳洲、巴西、加拿大、中國、日本、菲律賓、越南、印尼及國內等地之主要原料供應商簽訂 1 年至 5 年之長短期原料採購合約，每年採購煤礦約 806 萬噸、鐵礦約 1,591 萬噸及石灰石約 218 萬噸，其價格由雙方議定之。截至 107 年 12 月 31 日止，尚未履約部分合計約美金 35 億元（煤礦約 663 萬噸、鐵礦約 2,929 萬噸及石灰石約 46 萬噸）。
- (五) 101 年 10 月起，子公司 CSVC 陸續與兆豐銀行等 12 家金融機構及渣打銀行等多家金融機構分別簽訂總額度美金 2.46 億元之聯合授信合約（該美金 2.46 億元之聯合授信合約已於 106 年 12 月與聯貸銀行展延並變更合約，額度改為 1.26 億元）及總計美金 92,500 千元之短期授信合約，依約本公司承諾於借款期間，應分別隨時持有並控制 CSVC 已發行股份中不少於 51% 或 56% 之股份，並維持對 CSVC 二分之一以上之董事席次。截至 107

年 12 月 31 日止，本公司持有 CSVC 56%之股權及取得該公司二分之一以上董事席次。

- (六) 103 年 5 月起，子公司 CSCI 陸續與中國信託銀行等多家金融機構分別簽訂總計印度盧比 19 億元之短期授信合約及美金 1.1 億元之聯合授信合約（該美金 1.1 億元之聯合授信合約已於 105 年 11 月重新簽訂，額度不變），依約本公司承諾於借款期間，應隨時持有並控制 CSCI 全部已發行股份中不少於 75%之股份，並維持對 CSCI 三分之二以上之董事席次，即使未來擴充或引進新策略投資者，仍應隨時持有並控制 CSCI 全部已發行股份中不少於 60%之股份，並維持對 CSCI 二分之一以上之董事席次。截至 107 年 12 月 31 日止，本公司持有 CSCI 100%之股權及取得該公司全部董事席次。
- (七) 105 年 1 月起，子公司中鋼精材陸續與澳新（中國）銀行等多家金融機構簽訂總額美金 47,000 千元（或等額人民幣，額度不變）及人民幣 105,000 千元之授信合約，依約本公司承諾於借款期間，應與子公司合計隨時持有對中鋼精材過半之股權及維持二分之一以上之董監席次。截至 107 年 12 月 31 日止，子公司 CSAPH 持有中鋼精材 70%之股權及取得該公司四分之三董監席次。
- (八) 103 年 8 月起，關聯企業長春嶧科陸續與中國信託銀行等多家金融機構簽訂美金 11,000 千元（或等額歐元，額度不變）及美金 14,000 千元之短期及中期融資額度授信合約，依約本公司承諾於借款期間，應與關聯企業合計隨時持有對長春嶧科 38%或 30%之股權及維持 1 席董事席次。截至 107 年 12 月 31 日止，本公司間接持有長春嶧科 38%之股權及取得該公司 1 席董事席次。
- (九) 103 年 11 月起，關聯企業宏利汽車與上海商業儲蓄銀行等多家金融機構簽訂 2.95 億元之廠房建築融資額度授信合約（已於 105 年 3 月轉為長期融資額度授信合約）、1.5 億元之短期融資額度授信合約及 1 億元之融資型商業本票，依約本公司承諾於借款

期間，應與關聯企業合計隨時持有對宏利汽車 30%之股權及至少 2 席董事席次。截至 107 年 12 月 31 日止，本公司持有宏利汽車 38%之股權，及取得該公司 2 席董事席次。

(十) 104 年 3 月起，子公司矽軾摩凱陸續與澳新銀行(中國)等多家金融機構簽訂美金 26,000 千元之短期借款融資額度合約(或等額人民幣，額度不變)及人民幣 50,000 千元之短期借款融資額度合約，依約本公司承諾於借款期間，應與子公司合計隨時持有對矽軾摩凱 100%之股權及維持全部董事席次。截至 107 年 12 月 31 日止，本公司及中貿合計持有矽軾摩凱 100%之股權，及取得該公司全部董事席次。

(十一) 本公司提供關係人及共同投資關係人之被投資公司採購及投資等履約背書保證實際動支金額為 29,274,586 千元。

三三、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

單位：各外幣／新台幣千元			
	外	幣 匯	率 帳 面 金 額
107 年 12 月 31 日			
貨幣性項目之外幣資產			
美 金	\$	85,602	30.7150 \$ 2,630,310
日 幣		7,827,352	0.2782 2,177,569
非貨幣性項目之外幣資產			
透過其他綜合損益按公允			
價值衡量之金融資產			
美 金		1,038,305	30.7150 31,891,532
日 幣		7,804,000	0.2782 2,171,073
馬 幣		225,504	7.1120 1,603,732
採用權益法之投資			
美 金		376,199	30.7150 11,443,985
澳 幣		738,989	21.6650 16,010,187
印 度 幣		3,852,103	0.4384 1,688,762

(接次頁)

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
貨幣性項目之外幣負債								
美 金	\$	379,694		30.7150	\$	11,662,298		
日 幣		11,891,411		0.2782		3,308,191		
106 年 12 月 31 日								
貨幣性項目之外幣資產								
美 金		130,471		29.7600		3,882,779		
日 幣		7,592,275		0.2642		2,005,879		
非貨幣性項目之外幣資產								
備供出售金融資產								
美 金		87,920		29.7600		2,616,509		
日 幣		7,996,000		0.2642		2,112,543		
馬 幣		280,223		7.0720		1,981,737		
採用權益法之投資								
美 金		1,445,806		29.7600		43,023,074		
澳 幣		679,476		23.1850		15,753,650		
印 度 幣		4,793,299		0.4649		2,228,405		
貨幣性項目之外幣負債								
美 金		1,078,963		29.7600		32,109,945		
日 幣		11,425,187		0.2642		3,018,534		

本公司於 107 及 106 年度外幣兌換損益（已實現及未實現）分別為利益 394,597 千元及 423,946 千元，由於外幣交易種類繁多，無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三四、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

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 3 億元或實收資本額 20% 以上。（附表四）

5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(附表五)
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(附表六)
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(附表七)
9. 從事衍生工具交易。(附註二九)
10. 被投資公司資訊。(附表八)

(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、本期損益及認列之投資損益、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。(附表九)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件：
 - (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。(附表六)
 - (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。(附表六)
 - (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。(附表二)
 - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間。(附表一)
 - (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)

三五、部門資訊

個體財務報告得免編製部門資訊。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另註明者外，係新台幣千元

編 號	貸 出 資 金 之 公 司	貸 與 對 象	往 來 科 目	是否為關係人	本 期 最 高 餘 額	期 末 餘 額	實 際 動 支 金 額	利 率 區 間	資 金 貸 與 性 質 (註 1)	業 務 往 來 金 額	有 短 期 融 通 資 金 必 要 之 原 因	提 列 備 抵 呆 帳 金 額	擔 保 品 名 稱	對 個 別 對 象 價 值	對 個 別 對 象 資 金 貸 與 限 額	資 金 貸 與 總 限 額	備 註
00	中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	其他應收款	是	\$ 3,550,000	\$ 2,150,000	\$ -	0.52%~0.54%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	無	\$ -	\$ 31,290,803	\$ 62,581,607	註 2
00	中國鋼鐵公司	中鋼精密金屬工業公司	其他應收款	是	200,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	31,290,803	62,581,607	註 2
00	中國鋼鐵公司	興達海洋基礎公司	其他應收款	是	200,000	200,000	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	31,290,803	62,581,607	註 2
00	中國鋼鐵公司	中貿國際公司	其他應收款	是	250,000	150,000	150,000	0.50%~0.54%	2	-	營業週轉	-	無	-	31,290,803	62,581,607	註 2
00	中國鋼鐵公司	中盈投資開發公司	其他應收款	是	600,000	300,000	300,000	0.50%~0.54%	2	-	營業週轉	-	無	-	31,290,803	62,581,607	註 2
00	中國鋼鐵公司	中欣開發公司	其他應收款	是	1,500,000	900,000	600,000	0.50%~0.54%	2	-	營業週轉	-	無	-	31,290,803	62,581,607	註 2
00	中國鋼鐵公司	中鋼運通公司	其他應收款	是	800,000	600,000	600,000	0.50%~0.55%	2	-	營業週轉	-	無	-	31,290,803	62,581,607	註 2
00	中國鋼鐵公司	中能資源公司	其他應收款	是	1,260,000	910,000	870,000	0.50%~0.55%	2	-	營業週轉	-	無	-	31,290,803	62,581,607	註 2
00	中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	其他應收款	是	7,200,000	5,200,000	3,600,000	0.50%~0.55%	2	-	營業週轉	-	無	-	31,290,803	62,581,607	註 2
00	中國鋼鐵公司	砂軋厚凱精密金屬有限公司	其他應收款	是	441,470	287,735	134,160	3.80%	2	-	營業週轉	-	無	-	31,290,803	62,581,607	註 2
00	中國鋼鐵公司	中鋼機械公司	其他應收款	是	830,000	430,000	430,000	0.50%~0.54%	2	-	營業週轉	-	無	-	31,290,803	62,581,607	註 2
00	中國鋼鐵公司	常州中鋼精密鍛材有限公司	其他應收款	是	309,550	307,150	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	31,290,803	62,581,607	註 2
00	中國鋼鐵公司	中鋼光能公司	其他應收款	是	150,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	31,290,803	62,581,607	註 2
00	中國鋼鐵公司	中宇環保工程公司	其他應收款	是	470,000	310,000	310,000	0.50%~0.54%	2	-	營業週轉	-	無	-	31,290,803	62,581,607	註 2
00	中國鋼鐵公司	高雄捷運公司	其他應收款	是	550,000	350,000	350,000	0.50%~0.54%	2	-	營業週轉	-	無	-	31,290,803	62,581,607	註 2
00	中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	其他應收款	是	5,300,000	3,950,000	2,450,000	0.51%~0.54%	2	-	營業週轉	-	無	-	31,290,803	62,581,607	註 2
00	中國鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	其他應收款	是	1,300,000	700,000	700,000	0.50%~0.54%	2	-	營業週轉	-	無	-	31,290,803	62,581,607	註 2
00	中國鋼鐵公司	中聯資源公司	其他應收款	是	450,000	400,000	300,000	0.52%~0.54%	2	-	營業週轉	-	無	-	31,290,803	62,581,607	註 2
01	中鋼保全公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	50,000	50,000	-	0.51%~0.52%	2	-	營業週轉	-	無	-	160,419	213,892	註 3
02	UNITED STEEL INVESTMENT PTE. LTD.	CHUNGKANG STEEL STRUCTURE(CAMBODIA)CO., LTD.	其他應收款	是	45,152	19,043	19,043	5.8%	2	-	營業週轉	-	無	-	50,000	111,267	註 4
03	景裕國際公司	常州中碳新材料科技有限公司	其他應收款	是	37,146	36,858	-	3%	2	-	營業週轉	-	無	-	378,616	567,924	註 5
04	Group Steel Corporation (M) Sdn. Bhd.	CSC Steel Sdn. Bhd.	其他應收款	是	338,400	284,480	284,480	4%	2	-	營業週轉	-	無	-	18,413	18,413	註 6
05	鑫科材料科技公司	太倉鑫昌光電材料有限公司	其他應收款	是	143,149	143,149	67,080	1.76%~3.25%	2	-	營業週轉	-	無	-	330,892	441,189	註 7
05	鑫科材料科技公司	鑫聯金屬資源(太倉)有限公司	其他應收款	是	119,454	105,852	93,912	1.76%~5%	2	-	營業週轉	-	無	-	330,892	441,189	註 7
06	中鋼精密金屬工業公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	300,000	-	-	0.52%~0.54%	2	-	營業週轉	-	無	-	101,268	115,735	註 8
07	中聯資源公司	CHC RESOURCES VIETNAM CO., LTD	其他應收款	是	29,950	-	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	490,039	980,078	註 9
08	智揚管理顧問公司	中盈投資開發公司	其他應收款	是	18,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	10,427	10,427	註 10
09	中盈投資開發公司	Gainsplus Asset Management Inc.	其他應收款	是	174,780	-	-	1.83%	2	-	營業週轉	-	無	-	662,732	1,325,465	註 11
09	中盈投資開發公司	智揚管理顧問公司	其他應收款	是	6,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	662,732	1,325,465	註 11
09	中盈投資開發公司	超揚投資公司	其他應收款	是	200,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	662,732	1,325,465	註 11
10	中鋼鋁業公司	寧波華揚鋁業科技有限公司	其他應收款	是	185,730	184,290	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	3,307,307	3,307,307	註 12

(接 次 頁)

(承前頁)

註 1： 資金貸與性質說明如下：

1. 有業務往來者。
2. 有短期融通資金必要者。

註 2： 本公司訂定之資金貸與他人程序規定，本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本公司淨值百分之二十及百分之十為限。

註 3： 依中鋼保全公司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三十為限。

註 4： 依 UNITED STEEL INVESTMENT PTE. LTD.訂定之資金貸與他人程序規定，該公司總貸與金額以不超過該公司淨值的百分之四十為限；有短期融通資金必要之公司或行號，個別貸與金額以不超過新台幣 5 千萬元為限，惟該公司百分之百持股之子公司不受此限；對個別對象貸與金額之限額，除依前述規定外，仍不得超過貸與企業淨值百分之四十。

註 5： 依景裕國際公司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三十及百分之二十為限，惟屬控制公司者為百分之三十。

註 6： 依 Group Steel Corporation (M) Sdn. Bhd.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皆以不超過該公司淨值百分之四十為限。

註 7： 依鑫科材料科技公司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三十為限。

註 8： 依中鋼精密金屬工業公司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三十五為限。

註 9： 依中聯資源公司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二十及百分之十為限。

註 10： 依智揚管理顧問公司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皆以不超過該公司淨值百分之四十為限。

註 11： 依中盈投資開發公司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二十及百分之十為限。

註 12： 依中鋼鋁業公司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皆以不超過該公司淨值百分之四十為限。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

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	被背書保證對象 公司名稱	關係(註1)	對單一企業 背書保證限額	本期最高 背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報告淨值	背書保證最高限額	屬母公司對子公司 背書保證	屬子公司對母公司 背書保證	屬對大陸地區 背書保證	備註
									之比率(%)					
0	中國鋼鐵公司	CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd	2	\$ 93,872,411	\$ 3,649,375	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$125,163,214	Y	N	N	註2、註5
0	中國鋼鐵公司	中發控股公司	2	93,872,411	3,000,000	3,000,000	-	-	1	125,163,214	Y	N	N	註2、註5
0	中國鋼鐵公司	Formosa Ha Tinh (Cayman) Limited	6	93,872,411	37,885,002	37,885,002	28,460,872	-	12	125,163,214	N	N	N	註5
0	中國鋼鐵公司	Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.	6	93,872,411	952,143	938,807	813,714	-	-	125,163,214	N	N	N	註5
1	中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	2	8,027,221	167,500	-	-	-	-	8,027,221	N	N	N	註3、註6
1	中國鋼鐵結構公司	United Steel Construction (Vietnam) Co., Ltd.	2	1,408,284	245,720	184,290	-	-	4	8,027,221	N	N	N	註6
1	中國鋼鐵結構公司	中鋼結構(昆山)有限公司	2	1,408,284	800,435	789,567	267,126	-	19	8,027,221	N	N	Y	註6
1	中國鋼鐵結構公司	CHUNGKANG STEEL STRUCTURE (CAMBODIA) CO., LTD.	6	1,408,284	59,496	59,034	25,723	-	1	8,027,221	N	N	N	註6
2	聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵結構公司	3	19,933,590	2,387,811	1,567,675	1,567,675	-	118	19,933,590	N	N	N	註3、註7
3	鑫科材料科技公司	鑫聯金屬資源(太倉)有限公司	2	441,189	123,820	122,860	-	-	11	441,189	N	N	Y	註8
3	鑫科材料科技公司	太倉鑫昌光電材料有限公司	2	441,189	185,730	184,290	140,982	-	17	441,189	N	N	Y	註8
4	中鴻鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	1	4,428,974	10,000	10,000	10,000	-	-	7,381,623	N	N	N	註4、註9
5	中冠資訊公司	中冠信息科技(武漢)有限公司	2	238,168	95,726	93,994	63,994	-	12	396,947	N	N	Y	註10

註 1：背書保證者與被背書保證對象之關係如下：

1. 有業務往來之公司。
2. 公司直接及間接持有表決權之股份超過 50%之公司。
3. 直接及間接對公司持有表決權之股份超過 50%之公司。
4. 公司直接及間接持有表決權股份達 90%以上之公司間。
5. 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
6. 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
7. 同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註 2：屬本公司對子公司背書保證者。

註 3：為工程履約保證。

(接次頁)

（承前頁）

註 4：係進口貨物需要，由銀行出具保證函予海關（財政部關務署高雄關）。

註 5：本公司訂定之背書保證作業程序規定本公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以不超過本公司淨值百分之三十及百分之四十為限。

註 6：依中國鋼鐵結構公司訂定之背書保證作業程序規定該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以不超過該公司淨值之三分之一（惟對聯鋼營造工程公司為淨值之 1.9 倍）及 1.9 倍為限。

註 7：依聯鋼營造工程公司訂定之背書保證作業程序規定該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以不超過該公司淨值 15 倍及 15 倍為限。

註 8：依鑫科材料科技公司訂定之背書保證作業程序規定該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以不超過該公司淨值百分之四十及百分之四十為限。

註 9：依中鴻鋼鐵公司訂定之背書保證作業程序規定該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以不超過該公司淨值百分之三十及百分之五十為限。

註 10：依中冠資訊公司訂定之背書保證作業程序規定該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以不超過該公司淨值百分之三十及百分之五十為限。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形（不含子公司、關聯企業及合資控制部分）
民國 107 年 12 月 31 日

附表三 單位：除另註明者外，係新台幣千元

持有之公司	種類	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	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	國光生物科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	5,524,896	\$ 112,155	2	\$ 112,155	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	台灣高速鐵路公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	242,148,000	7,397,621	4	7,397,621	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	Maruichi Steel Tube Ltd.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,000,000	1,927,926	2	1,927,926	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	唐榮鐵工廠公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	29,860,691	1,373,592	9	1,373,592	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	王道商業銀行公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	103,847,695	830,782	4	830,782	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	瑞智精密公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	23,002,022	557,799	5	557,799	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	Yodogawa Steel Works, Ltd.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	400,000	243,147	1	243,147	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	台灣國際造船公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	7,751,346	196,884	2	196,884	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	Formosa Ha Tinh (Cayman) Limited		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,111,418,177	29,358,000	20	29,358,000	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	CSN Mineracao S.A.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	745,562	2,533,532	-	2,533,532	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	207,290,000	1,281,120	19	1,281,120	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	開發國際投資公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	54,000,000	816,826	5	816,826	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	臺灣風能訓練公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,500,000	13,740	15	13,740	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	生華創業投資公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,063,534	10,172	5	10,172	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	華聯生物科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,073,812	3,199	2	3,199	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	兆豐第一創業投資公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	978,750	1,549	3	1,549	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	DB Metal Co., Ltd.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,500,000	-	4	-	
中國鋼鐵公司	股票－特別股	東亞聯合鋼鐵株式會社（A種）	本公司為其董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	6,667	1,651,808	19	1,651,808	
中國鋼鐵公司	股票－特別股	Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	52,199,745	322,612	19	322,612	

（接次頁）

（承前頁）

持 有 之 公 司	種 類	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	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	公 允 價 值		
中鴻鋼鐵公司	股票－普通股	碩皇企業公司	母 公 司	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	730,000	\$ -	15	\$ -		
中鴻鋼鐵公司	股票－普通股	燁聯鋼鐵公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	39,707,800	217,281	2	217,281		
中鴻鋼鐵公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	33,109,239	802,899	-	802,899		
中鴻鋼鐵公司	股票－普通股	台灣偉士伯公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	958,333	37,662	2	37,662		
中鴻鋼鐵公司	股票－普通股	華昇創業投資公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	657,936	7,764	3	7,764		
中鴻鋼鐵公司	股票－普通股	太平洋船舶貨物裝卸公司	本公司為其監察人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	250,000	5,793	5	5,793		
鴻高投資開發公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,003,980	24,346	-	24,346		
中鋼碳素化學公司	股票－普通股	國光生物科技公司	母 公 司	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	105,747	2,147	-	2,147		
中鋼碳素化學公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	2,556,915	62,005	-	62,005		
中鋼碳素化學公司	股票－特別股	中國鋼鐵公司		母 公 司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	229,000	9,939	-	9,939	
中鋼碳素化學公司	受益憑證	保德信印度機會債券基金－累積型（美元）	母 公 司	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	10,000	3,207	-	3,207		
中鋼碳素化學公司	受益憑證	台新 1699 貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3,706,367	50,064	-	50,064		
中鋼碳素化學公司	受益憑證	凱基凱旋貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,328,255	50,044	-	50,044		
景裕國際公司	股票－普通股	台新金融控股公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	5,691,783	74,277	-	74,277		
景裕國際公司	股票－普通股	兆豐金融控股公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,849,000	47,982	-	47,982		
景裕國際公司	股票－普通股	國際中橡投資控股公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,041,454	40,565	-	40,565		
景裕國際公司	股票－普通股	台中商業銀行公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	2,255,990	23,011	-	23,011		
景裕國際公司	股票－普通股	臺灣中小企業銀行公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,750,899	18,122	-	18,122		
景裕國際公司	股票－普通股	華南金融控股公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,013,040	17,728	-	17,728		
景裕國際公司	股票－普通股	國泰金融控股公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	300,000	14,100	-	14,100		
景裕國際公司	股票－普通股	中華開發金融控股公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,179,000	11,460	-	11,460		
景裕國際公司	股票－普通股	大成不銹鋼工業公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	152,047	6,394	-	6,394		
景裕國際公司	股票－普通股	高雄銀行公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	513,869	4,686	-	4,686		

（接次頁）

（承前頁）

持 有 之 公 司	種 類	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	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	公 允 價 值		
景裕國際公司	股票－普通股	新至陞科技公司	母 公 司 最終母公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	30,400	\$ 1,745	-	\$ 1,745		
景裕國際公司	股票－普通股	中鋼碳素化學公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,753,537	651,235	-	651,235		
景裕國際公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,226,265	102,487	-	102,487		
景裕國際公司	股票－普通股	永隆科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,540,000	42,372	4	42,372		
景裕國際公司	股票－普通股	華昇創業投資公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	438,624	5,174	2	5,174		
景裕國際公司	股票－普通股	第一科大天使投資公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	300,000	2,601	9	2,601		
景裕國際公司	股票－普通股	聯訊參創業投資公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,000	1,130	1	1,130		
景裕國際公司	股票－普通股	能元科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	46,097	453	-	453		
景裕國際公司	股票－普通股	華肝基因公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	133,300	-	2	-		
景裕國際公司	股票－普通股	日高工程實業公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,774,483	19,406	7	19,406		
景裕國際公司	股票－特別股	國泰金融控股公司（乙種）		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	12,540	776	-	776		
景裕國際公司	受益憑證	元大寶來得利貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,842,718	29,999	-	29,999		
景裕國際公司	受益憑證	台新 1699 貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	7,494,756	101,254	-	101,254		
景裕國際公司	受益憑證	永豐金貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	5,675,551	78,890	-	78,890		
景裕國際公司	受益憑證	保德信貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,899,528	29,994	-	29,994		
Ever Glory International Co., Ltd.	股票－普通股	Sharp Corporation	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	20,000	6,132	-	6,132			
Ever Glory International Co., Ltd.	受益憑證	Neuberger Berman Global Senior Floating Rate Income Fund-A	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	89,445	30,248	-	30,248			
Ever Glory International Co., Ltd.	受益憑證	Neuberger Berman Global Senior Floating Rate Income Fund	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	29,500	10,239	-	10,239			
Ever Glory International Co., Ltd.	受益憑證	摩根基金－美元浮動淨值貨幣基金（累計）	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	9,626	30,416	-	30,416			
Ever Glory International Co., Ltd.	受益憑證	南方龍騰基金－中國新平衡機會基金－A 類別（美元）	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3,787	16,687	-	16,687			
Ever Glory International Co., Ltd.	受益憑證	Invesco US Senior Loan Fund	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	10,925	54,708	-	54,708			
Ever Glory International Co., Ltd.	受益憑證	和記港口信託基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3,480,000	25,653	-	25,653			

（接次頁）

(承前頁)

持有之公司	種類	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	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	備	
Ever Glory International Co., Ltd.	次順位金融債券	澳盛銀行公司		按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	2,000	\$ 4,144	-	\$ 4,144		
Ever Glory International Co., Ltd.	公司債	Gazprombank OJSC Via GPB Eurobond		按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	-	-	-	-		
Ever Glory International Co., Ltd.	公司債	Gazprombank OJSC Via GPB Eurobond		按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	-	-	-	-		
Ever Glory International Co., Ltd.	公司債	印度 IL&FS 交通網路有限公司點心債		按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	30,000	13,436	-	13,436		
中宇環保工程公司	股票－普通股	永隆科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	440,000	12,106	1	12,106		
中宇環保工程公司	股票－普通股	進典工業公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	500,000	8,641	2	8,641		
中宇環保工程公司	股票－普通股	中汶生物科技公司	本公司為其董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	489,375	-	17	-		
中宇環保工程公司	股票－普通股	新宇能源開發公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	391,249	-	-	-		
中宇環保工程公司	股票－普通股	宇威材料科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	650,000	-	4	-		
中宇環保工程公司	股票－普通股	Asia Pacific Energy Development Co., Ltd.	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,212,590	132,507	11	132,507		
中國鋼鐵結構公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	母 公 司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	6,936,878	168,219	-	168,219		
聯鋼營造工程公司	股票－普通股	中國鋼鐵結構公司	母 公 司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	6,804,767	179,306	-	179,306		
聯鋼營造工程公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3,745,446	90,827	-	90,827		
中聯資源公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	母 公 司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	9,201,806	223,144	-	223,144		
中聯資源公司	股票－普通股	鳳勝實業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	932,053	11,892	2	11,892		
中聯資源公司	受益憑證	台新 1699 貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	2,965,729	40,060	-	40,060		
聯鋼開發公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	423,849	10,278	-	10,278		
聯鋼開發公司	受益憑證	群益安穩貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,873,009	30,175	-	30,175		
聯鋼開發公司	權利證書－國外	上海寶舜聯鋼鐵製品有限公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	17,167	19	17,167		
中鋼保全公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	母 公 司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	2,349,975	56,987	-	56,987		
中鋼保全公司	股票－普通股	中興保全公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	2,223	197	-	197		
中鋼保全公司	股票－普通股	台灣新光保全公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3,579	137	-	137		

(接次頁)

（承前頁）

持有之公司	種類	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					備註
					股數	帳面金額	持 股 比 率 (%)	公 允 價 值		
鋼堡科技公司	受益憑證	元大寶來得利貨幣市場基金	母 公 司	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	2,457,939	\$ 40,017	-	\$ 40,017		
鋼堡科技公司	受益憑證	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,014,480	50,269	-	50,269		
鋼堡科技公司	受益憑證	群益安穩貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,246,036	20,075	-	20,075		
鋼堡科技公司	受益憑證	聯邦貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,139,471	15,022	-	15,022		
中鋼企管顧問公司	受益憑證	群益安穩貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	348,056	5,607	-	5,607		
中欣開發公司	股票－普通股	華南金融控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,286,955	75,022	-	75,022		
中欣開發公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	952,979	23,110	-	23,110		
中欣開發公司	股票－普通股	兆豐金融控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	463,457	12,027	-	12,027		
中欣開發公司	股票－普通股	合作金庫金融控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	222,789	3,932	-	3,932		
中欣開發公司	股票－普通股	群欣置業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	6,000,000	48,000	-	48,000		
中欣開發公司	股票－普通股	海景世界企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	386,535	4,086	-	4,086		
中欣開發公司	受益憑證	台新大眾貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	8,460,058	120,002	-	120,002		
中欣開發公司	受益憑證	第一金全家福貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	561,416	100,003	-	100,003		
高科磁技公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	325,505	7,893	-	7,893		
高科磁技公司	股票－普通股	新秀波磁能公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	600,000	8,016	2	8,016		
啟航創業投資公司	股票－普通股	華廣生技公司	本公司為其董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	995,990	47,608	2	47,608		
啟航創業投資公司	股票－普通股	台灣微脂體公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	248,220	22,265	-	22,265		
啟航創業投資公司	股票－普通股	展旺生命科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,000,000	16,700	-	16,700		
啟航創業投資公司	股票－普通股	杏國新藥公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	628,000	15,480	1	15,480		
啟航創業投資公司	股票－普通股	益得生物科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	510,000	9,716	1	9,716		
啟航創業投資公司	股票－普通股	Asia Best Healthcare Co., Ltd.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,530	18,186	1	18,186		
啟航創業投資公司	股票－普通股	Stemcyte, Inc.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,080,647	16,267	1	16,267		

（接次頁）

（承前頁）

持有之公司	種類	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	帳面金額	（%）	持有比率	公允價值
啟航創業投資公司	股票－普通股	磁量生技公司	本公司為其監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,301,000	\$ 14,288	7	\$ 14,288	
啟航創業投資公司	股票－普通股	優良化學製藥公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	557,000	6,075	1	6,075	
啟航創業投資公司	股票－普通股	Dance Biopharm, Inc.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	166,394	1,329	1	1,329	
啟航創業投資公司	股票－普通股	Cellerant Therapeutics, Inc.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	43,900	-	-	-	
啟航創業投資公司	股票－普通股	新醫科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	160,368	-	3	-	
啟航創業投資公司	股票－普通股	因華生技製藥公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,567,519	15,076	4	15,076	
啟航創業投資公司	股票－普通股	禾伸堂生技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	500,000	5,316	1	5,316	
啟航創業投資公司	股票－普通股	德河海洋生技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	788,824	5,048	4	5,048	
啟航創業投資公司	股票－特別股	BioResource International, Inc.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	815,486	14,941	3	14,941	
啟航創業投資公司	股票－特別股	Nereus Pharmaceuticals, Inc.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,895,531	7,510	2	7,510	
啟航創業投資公司	股票－特別股	BioKey, Inc.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	600,000	608	3	608	
啟航創業投資公司	股票－特別股	Cardiva Medical, Inc.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	612,648	-	1	-	
啟航創業投資公司	股票－特別股	AndroScience Corp.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,111,111	-	7	-	
啟航創業投資公司	股票－特別股	Bayhill Therapeutics, Inc.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,404,494	-	2	-	
啟航創業投資公司	受益憑證	富蘭克林華美貨幣市場基金	母 公 司	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,133,629	42,663	-	42,663	
中冠資訊公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,834,338	92,983	-	92,983	
中冠資訊公司	股票－普通股	Lion Corp Bhd.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	58	-	-	-	
中冠資訊公司	股票－普通股	創控生技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	726,885	5,790	2	5,790	
中冠資訊公司	股票－普通股	華昇創業投資公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	438,624	5,174	2	5,174	
中冠資訊公司	股票－普通股	雙子星雲端運算公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	889,571	-	5	-	
中龍鋼鐵公司	股票－普通股	友嘉科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	103,895	-	-	-	
中龍鋼鐵公司	股票－普通股	桂宏企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	5,602,000	-	-	-	
中鋼鋁業公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,431,944	107,475	-	107,475	

（接次頁）

(承前頁)

持 有 之 公 司	種 類	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	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	公 允 價 值		
中鋼運通公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	母 公 司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	8,801,555	\$ 213,438	-	\$ 213,438	註 1	
中鋼運通公司	股票－普通股	台灣國際造船公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,698	119	-	119		
中鋼運通公司	股票－普通股	開發國際投資公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,240,000	49,009	-	49,009		
中鋼運通公司	股票－普通股	華昇創業投資公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	657,936	7,761	3	7,761		
中鋼運通公司	股票－普通股	匯揚創業投資公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	35,000	4,456	1	4,456		
運鴻投資公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	255,665,331	6,199,884	2	6,199,884		
中盈投資開發公司	股票－普通股	大成國際鋼鐵公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	23,129,242	777,142	-	777,142		
中盈投資開發公司	股票－普通股	開曼英利工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,467,723	165,119	-	165,119		
中盈投資開發公司	股票－普通股	恒耀國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,349,257	107,940	-	107,940		
中盈投資開發公司	股票－普通股	時碩工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	2,043,620	89,102	-	89,102		
中盈投資開發公司	股票－普通股	復盛應用科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	500,000	79,750	-	79,750		
中盈投資開發公司	股票－普通股	花仙子企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	930,032	59,708	-	59,708		
中盈投資開發公司	股票－普通股	群益期貨公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,120,000	50,568	-	50,568		
中盈投資開發公司	股票－普通股	迅得機械公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	579,593	35,297	-	35,297		
中盈投資開發公司	股票－普通股	宏觀微電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	222,000	31,302	-	31,302		
中盈投資開發公司	股票－普通股	勝一化工公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	373,000	31,146	-	31,146		
中盈投資開發公司	股票－普通股	三能集團控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	700,000	30,450	-	30,450		
中盈投資開發公司	股票－普通股	國光生物科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,440,000	29,232	-	29,232		
中盈投資開發公司	股票－普通股	統盟電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,893,436	28,970	-	28,970		
中盈投資開發公司	股票－普通股	南六企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	159,000	24,804	-	24,804		
中盈投資開發公司	股票－普通股	和勤精機股份有限公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	670,661	24,043	-	24,043		
中盈投資開發公司	股票－普通股	台灣氣立公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	407,000	23,280	-	23,280		

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	種 類	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	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	公 允 價 值	備	
中盈投資開發公司	股票－普通股	國精化學公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	885,300	\$ 23,106	-	\$ 23,106		
中盈投資開發公司	股票－普通股	益張實業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	574,000	22,931	-	22,931		
中盈投資開發公司	股票－普通股	華廣生技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	421,036	20,126	-	20,126		
中盈投資開發公司	股票－普通股	晶焱科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	273,080	19,116	-	19,116		
中盈投資開發公司	股票－普通股	精湛光學科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	528,000	19,061	-	19,061		
中盈投資開發公司	股票－普通股	泰茂實業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,501,917	17,497	-	17,497		
中盈投資開發公司	股票－普通股	英瑞國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	642,000	16,692	-	16,692		
中盈投資開發公司	股票－普通股	鈺邦科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	505,149	15,508	-	15,508		
中盈投資開發公司	股票－普通股	建新國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	614,000	14,061	-	14,061		
中盈投資開發公司	股票－普通股	申豐特用應材公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	264,000	12,778	-	12,778		
中盈投資開發公司	股票－普通股	研揚科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	174,000	12,632	-	12,632		
中盈投資開發公司	股票－普通股	伸興工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	91,000	12,285	-	12,285		
中盈投資開發公司	股票－普通股	亞洲航空公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	400,000	10,100	-	10,100		
中盈投資開發公司	股票－普通股	智晶光電公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	210,000	9,660	-	9,660		
中盈投資開發公司	股票－普通股	科懋生物科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	174,000	7,073	-	7,073		
中盈投資開發公司	股票－普通股	台灣嘉碩科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	266,000	5,214	-	5,214		
中盈投資開發公司	股票－普通股	吉茂精密公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	218,625	4,023	-	4,023		
中盈投資開發公司	股票－普通股	台境企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	203,341	3,660	1	3,660		
中盈投資開發公司	股票－普通股	是方電訊公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	15,000	2,258	-	2,258		
中盈投資開發公司	股票－普通股	智崴資訊科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3,600	671	-	671		
中盈投資開發公司	股票－普通股	仁天科技控股有限公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	18,350	-	-	-		
中盈投資開發公司	股票－普通股	統達能源公司	本公司為其董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,296,000	30,737	8	30,737		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	種類	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	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	備	
中盈投資開發公司	股票－普通股	台灣植體科技公司	本公司為其監察人	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,678,788	\$ -	10	\$ -		
中盈投資開發公司	股票－普通股	Gloria Solar International Holding, Inc.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	880,000	-	1	-		
中盈投資開發公司	股票－普通股	元本電子公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	199,511	-	3	-		
中盈投資開發公司	股票－普通股	敬得科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	266,398	-	1	-		
中盈投資開發公司	股票－普通股	雙子星雲端運算公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	889,571	-	5	-		
中盈投資開發公司	股票－普通股	宇威材料科技公司	本公司為其董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,315,000	-	8	-		
中盈投資開發公司	股票－普通股	華碩雲端公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	64,553	-	-	-		
中盈投資開發公司	股票－普通股	AbGenomics Holding Ltd.		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	900,000	-	1	-		
中盈投資開發公司	股票－普通股	德安創業投資公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,433,250	-	5	-		
中盈投資開發公司	股票－普通股	富陽光電公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	120,000	-	-	-		
中盈投資開發公司	股票－普通股	全球傳動科技公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,975,000	116,525	3	116,525		
中盈投資開發公司	股票－普通股	華星光通科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,193,731	69,464	-	69,464		
中盈投資開發公司	股票－普通股	晶宏半導體公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	984,147	34,593	-	34,593		
中盈投資開發公司	股票－普通股	鉅昇實業股份有限公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,000,000	90,000	8	90,000		
中盈投資開發公司	股票－普通股	POJU INTERNATIONAL CO., LTD.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,127,000	77,931	-	77,931		
中盈投資開發公司	股票－普通股	綠威環保科技公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,750,000	60,000	10	60,000		
中盈投資開發公司	股票－普通股	祥翊製藥公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,780,000	56,960	2	56,960		
中盈投資開發公司	股票－普通股	永隆科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,980,000	54,478	5	54,478		
中盈投資開發公司	股票－普通股	震南鐵線股份有限公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,000,000	47,600	5	47,600		
中盈投資開發公司	股票－普通股	台農發公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,500,000	35,000	15	35,000		
中盈投資開發公司	股票－普通股	開發國際投資公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,160,000	32,673	-	32,673		
中盈投資開發公司	股票－普通股	啟坤科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,248,000	32,448	3	32,448		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	種類	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	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	備	
中盈投資開發公司	股票－普通股	經貿聯網科技股份有限公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,000,000	\$ 30,000	3	\$ 30,000		
中盈投資開發公司	股票－普通股	Yonggu Group Inc.	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	543,750	29,585	1	29,585		
中盈投資開發公司	股票－普通股	君帆工業公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,200,000	27,540	6	27,540		
中盈投資開發公司	股票－普通股	元智股份有限公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	500,000	17,500	2	17,500		
中盈投資開發公司	股票－普通股	進典工業公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,000,000	17,282	4	17,282		
中盈投資開發公司	股票－普通股	華昇創業投資公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,096,560	12,935	4	12,935		
中盈投資開發公司	股票－普通股	平和環保科技股份有限公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	200,000	10,000	1	10,000		
中盈投資開發公司	股票－普通股	飛躍文創公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	549,122	9,203	2	9,203		
中盈投資開發公司	股票－普通股	達勝科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	464,794	5,472	1	5,472		
中盈投資開發公司	股票－普通股	匯揚創業投資公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	35,000	4,456	1	4,456		
中盈投資開發公司	股票－普通股	兆豐第一創業投資公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	675,000	1,068	2	1,068		
中盈投資開發公司	股票－普通股	安特羅生物公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,001,000	41,829	5	41,829		
中盈投資開發公司	股票－普通股	醫影公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,080,000	35,528	6	35,528		
中盈投資開發公司	股票－普通股	嘉基科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	498,000	35,039	1	35,039		
中盈投資開發公司	股票－普通股	全訊科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	215,000	13,410	1	13,410		
中盈投資開發公司	股票－普通股	禾聯碩股份有限公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	68,000	6,932	-	6,932		
中盈投資開發公司	股票－普通股	聯超實業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	142,000	2,836	-	2,836		
中盈投資開發公司	股票－其他	智崴資訊科技公司（私募）		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	658,480	122,806	-	122,806		
中盈投資開發公司	可轉換公司債	開曼東明控股公司（KY）		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	130,000	12,350	-	12,350		
運盈投資公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	160,406,339	3,889,854	-	3,889,854		註 2
銀泰電子陶瓷公司	股票－普通股	台灣植體科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	74,149	-	-	-		
銀泰電子陶瓷公司	股票－普通股	醫晟生醫公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	994,153	4,259	17	4,259		

(接次頁)

(承 前 頁)

持 有 之 公 司	種 類	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	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	公 允 價 值		
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		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	71,820	\$ 1,930	-	\$ 1,930		
網際優勢公司	受益憑證	聯邦貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	618,651	8,156	-	8,156		
智揚管理顧問公司	受益憑證	聯邦貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,030,161	13,581	-	13,581		
超揚投資公司	股票－普通股	群益期貨公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	268,401	12,118	-	12,118		
超揚投資公司	股票－普通股	全球傳動科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3,516,000	207,444	-	207,444		
超揚投資公司	股票－普通股	唐榮鐵工廠公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3,718,000	171,028	-	171,028		
超揚投資公司	股票－普通股	花仙子企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,352,564	86,835	-	86,835		
超揚投資公司	股票－普通股	華廣生技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	722,200	34,521	-	34,521		
超揚投資公司	股票－普通股	台灣氣立公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	487,000	27,856	-	27,856		
超揚投資公司	股票－普通股	開曼英利工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	230,000	25,875	-	25,875		
超揚投資公司	股票－普通股	志超科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	914,000	25,363	-	25,363		
超揚投資公司	股票－普通股	國精化學公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	912,450	23,815	-	23,815		
超揚投資公司	股票－普通股	群益期貨公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	502,000	22,665	-	22,665		
超揚投資公司	股票－普通股	華星光通科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	890,470	19,368	-	19,368		
超揚投資公司	股票－普通股	廣越企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	163,000	17,115	-	17,115		
超揚投資公司	股票－普通股	泰昇國際（控股）公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	134,400	17,002	-	17,002		
超揚投資公司	股票－普通股	中國信託金融控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	800,000	16,160	-	16,160		
超揚投資公司	股票－普通股	精湛光學科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	440,000	15,884	-	15,884		
超揚投資公司	股票－普通股	微星科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	180,000	13,752	-	13,752		
超揚投資公司	股票－普通股	裕融企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	150,000	13,590	-	13,590		
超揚投資公司	股票－普通股	勁豐電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	179,000	10,525	-	10,525		
超揚投資公司	股票－普通股	宏正自動科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	100,000	8,700	-	8,700		

(接 次 頁)

（承前頁）

持有之公司	種類	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	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	備	
超揚投資公司	股票－普通股	盛餘公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	377,000	\$ 7,201	-	\$ 7,201		
超揚投資公司	股票－普通股	茂達電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	67,899	4,101	-	4,101		
超揚投資公司	股票－普通股	時碩工業公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,720,943	75,033	-	75,033		
超揚投資公司	股票－普通股	台灣嘉碩科技公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	951,323	18,646	-	18,646		
超揚投資公司	股票－普通股	Yonggu Group Inc.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,081,750	59,552	2	59,552		
超揚投資公司	股票－普通股	祥翊製藥公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	970,000	31,040	1	31,040		
超揚投資公司	股票－普通股	君帆工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,200,000	27,539	6	27,539		
超揚投資公司	股票－普通股	進典工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,000,000	17,282	4	17,282		
超揚投資公司	股票－普通股	安特羅生物公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,749,000	36,561	4	36,561		
超揚投資公司	股票－普通股	醫影公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,080,000	35,528	6	35,528		
超揚投資公司	股票－特別股	富邦金融控股公司（乙種）		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	494,000	30,628	-	30,628		
超揚投資公司	股票－特別股	國泰金融控股公司（乙種）		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	833,000	51,563	-	51,563		
超揚投資公司	股票－特別股	裕融企業股份有限公司（甲種）		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	600,000	30,840	-	30,840		
超揚投資公司	股票－特別股	台新金融控股公司（戊種）		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	486,000	25,855	-	25,855		
超揚投資公司	股票－其他	智崴資訊科技公司（私募）		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	131,695	24,561	-	24,561		
超揚投資公司	可轉換公司債	虹揚發展科技股份有限公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	230,000	17,940	-	17,940		
超揚投資公司	可轉換公司債	開曼東明控股公司（KY）		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	170,000	16,150	-	16,150		
新懋投資公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,433,749	34,768	-	34,768		
弘全投資公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,605,875	38,942	-	38,942		
啟翊投資公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,616,723	39,206	-	39,206		
鼎大投資公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,525,494	36,993	-	36,993		
景成發投資公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,461,875	35,450	-	35,450		

（接次頁）

(承前頁)

持 有 之 公 司	種 類	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	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	公 允 價 值	備	
高瑞投資公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,493,318	\$ 36,213	-	\$ 36,213		
立慶隆投資公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,605,441	38,932	-	38,932		
昇利達投資公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,542,138	37,397	-	37,397		
群裕投資公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,623,289	39,365	-	39,365		
中貿國際公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	母 公 司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,349,507	105,476	-	105,476		
中貿國際公司	股票－普通股	Thai Sumilox Co., Ltd.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,110	58,065	15	58,065		
中貿國際公司	股票－特別股	Thai Sumilox Co., Ltd.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	15	48,821	15	48,821		
和貿國際公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	487,367	11,819	-	11,819		
和貿國際公司	受益憑證	新光吉星貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,624,752	25,129	-	25,129		
和貿國際公司	受益憑證	富蘭克林華美貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,883,724	50,405	-	50,405		
和貿國際公司	受益憑證	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	2,978,326	37,294	-	37,294		
Chung Mao Trading (SAMOA) Corporation	權利證書－國外	丸一金屬製品（佛山）有限公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	274,285	15	274,285		
Chung Mao Trading (SAMOA) Corporation	權利證書－國外	攀中伊紅金屬制品（重慶）有限責任公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	121,576	8	121,576		
Chung Mao Trading (SAMOA) Corporation	權利證書－國外	廈門春源精密機電有限公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	34,891	19	34,891		
Chung Mao Trading (SAMOA) Corporation	權利證書－國外	常熟寶順昌鋼材加工有限公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	1,395	10	1,395		
CSGT International Corporation	股票－普通股	SB Coil Center (Thailand) Ltd.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,001	72,401	13	72,401		
CSGT International Corporation	權利證書－國外	Hanoi Steel Center Co., Ltd.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	175,307	19	175,307		
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd	股票－普通股	KJTC Pty Ltd.	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,623,595	7,187,646	13	7,187,646		
China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd.	權利證書－國外	無錫東元電機有限公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	111,247	6	111,247		
China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd.	權利證書－國外	青島東元精密機電有限公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	54,700	12	54,700		
CSC Steel Holdings Berhad	股票－普通股	Astino Berhad		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,574,472	15,924	-	15,924		
CSC Steel Holdings Berhad	受益憑證	OSK-UOB Cash Management Fund		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3,887,608	37,669	-	37,669		
CSC Steel Holdings Berhad	受益憑證	AFFIN HWANG SELECT CASH FUND		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	957,752	7,145	20	7,145		

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	種 類	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	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	公 允 價 值	
Group Steel Corporation (M) Sdn. Bhd.	受益憑證	Hwang-DBS		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	99,948,029	\$ 745,648	-	\$ 745,648	
Constant Mode Sdn. Bhd.	受益憑證	OSK-UOB Cash Management Fund		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	190,890	1,850	-	1,850	

註 1： 質押母公司股票 120,100 千股，計 2,912,425 千元。

註 2： 質押母公司股票 115,800 千股，計 2,808,150 千元。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四單位：除另註明者外，係新台幣千元

買、賣之公司	證 券 種 類	證 券 名 稱	帳 列 科 目	交 易 對 象	關 係	期 初		買 入 (註)		賣 出 (註)				期 末	
						股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	售 價	帳 面 成 本	處 分 (損) 益	股 數	金 額
中國鋼鐵公司	股票－普通股	興達海洋基礎公 司	採權益法之投資	子 公 司	子 公 司	-	\$ -	82,100,000	\$ 754,140	-	\$ -	\$ -	\$ -	82,100,000	\$ 754,140
中聯資源公司	股票－普通股	協盛開發公司	採權益法之投資	非關係人	無	-	-	68,493	1,147,317	-	-	-	-	68,493	1,147,317
中聯資源公司	受益憑證	日盛貨幣市場基 金	透過損益按公允 價值衡量之金 融資產-流動	非關係人	無	4,822,152	71,018	32,861,319	484,984	37,683,471	556,239	556,002	237	-	-

註：本年度買入及賣出金額含價款及評價損益等。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另註明者外，係新台幣千元

取得不動產之公司	財產名稱	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	與發行人之關係	移轉日期	金額			
中龍鋼鐵公司	安居中心	103.08.08	\$ 1,536,968	依合約條款規定及進度支付	聯鋼營造工程公司	兄弟公司	-	-	-	\$ -	雙方議價	興建後轉售員工	103 年 8 月簽訂買賣契約，於 107 年 6 月完工後轉列待出售非流動資產項下。
中龍鋼鐵公司	樂活中心	103.08.08	426,734	依合約條款規定及進度支付	聯鋼營造工程公司	兄弟公司	-	-	-	-	雙方議價	興建後自用	103 年 8 月簽訂買賣契約，於 107 年 4 月驗收後轉列不動產、廠房及設備－房屋及建築項下。
中鋼碳素公司	碳材料生產工廠廠房	103.12.26	261,746	依合約條款支付	鴻勝鋼構、寶潤營造及宇程營造等公司	非關係人	-	-	-	-	依本公司比議價程序由雙方議定	供營運使用	104 年起發包簽約，於 107 年 12 月完工驗收轉到不動產、廠房及設備－房屋及建築項下。
中鋼碳素公司	碳材料生產工廠廠房	103.12.26	127,860	依合約條款支付	中鋼結構公司	兄弟公司	-	-	-	-	依本公司比議價程序由雙方議定	供營運使用	104 年起發包簽約，於 107 年 12 月完工驗收轉到不動產、廠房及設備－房屋及建築項下。
中鋼碳素公司	碳材料生產工廠廠房	103.12.26	48,096	依合約條款支付	鋼聯營造工程公司	兄弟公司	-	-	-	-	依本公司比議價程序由雙方議定	供營運使用	104 年起發包簽約，於 107 年 12 月完工驗收轉到不動產、廠房及設備－房屋及建築項下。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：除另註明者外，係新台幣千元

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				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
			進（銷）貨金額	佔總進（銷）貨之比率（%）	授信期間	單價			授信期間	餘額	
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	子公司	銷貨	(\$ 25,132,836)	(11)	信用狀／驗收後收款	-	-	\$ 447,912	8	
中國鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	子公司	銷貨	(4,331,704)	(2)	信用狀／出貨前收款	-	-	7,094	-	
中國鋼鐵公司	China Steel Corporation India Pvt. Ltd.	子公司	銷貨	(3,143,818)	(1)	出貨後以讓售方式收款	-	-	-	-	
中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	子公司	銷貨	(2,508,707)	(1)	信用狀	-	-	190,928	3	
中國鋼鐵公司	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	子公司	銷貨	(2,254,087)	(1)	出貨後以讓售方式收款 ／出貨約 14 天內收款	-	-	214,633	4	
中國鋼鐵公司	台灣國際造船公司	本公司為其董事	銷貨	(2,107,441)	(1)	出貨前收款	-	-	428,768	7	
中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	子公司	銷貨	(1,523,041)	(1)	出貨後 5 天收款	-	-	88,169	1	
中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	勞務及其他營業收入	勞務及其他營業收入	(1,323,336)	(1)	依合約規定收款	-	-	71,956	1	
中國鋼鐵公司	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	子公司	銷貨	(1,313,935)	(1)	出貨後約 10 天內收款	-	-	102,329	2	
中國鋼鐵公司	青島中鋼精密金屬有限公司	子公司	銷貨	(1,105,020)	-	出貨後約 60 天內收款	-	-	180,106	3	
中國鋼鐵公司	中貿國際公司	子公司	銷貨	(964,175)	-	出貨後約 10 天內收款	-	-	4,922	-	
中國鋼鐵公司	TSK Steel Company Limited	關聯企業	銷貨	(626,362)	-	信用狀／出貨前收款	-	-	-	-	
中國鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	子公司	銷貨	(623,379)	-	出貨後約 14 天內收款	-	-	21,148	-	
中國鋼鐵公司	砂朥越凱精密金屬有限公司	子公司	銷貨	(574,429)	-	出貨後約 85 天內收款	-	-	201,479	3	
中國鋼鐵公司	瑞智制冷機器（東莞）有限公司	本公司為其母公司之董事	銷貨	(493,443)	-	出貨前收款	-	-	-	-	
中國鋼鐵公司	中聯資源公司	子公司	銷貨	(461,459)	-	信用狀	-	-	11,561	-	
中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	子公司	勞務及其他營業收入	(412,610)	-	依合約規定收款	-	-	41,367	1	
中國鋼鐵公司	富田電機公司	關聯企業	銷貨	(400,214)	-	信用狀	-	-	27	-	
中國鋼鐵公司	中鋼機械公司	子公司	銷貨	(281,140)	-	出貨後約 10 天內收款	-	-	669	-	
中國鋼鐵公司	唐榮鐵工廠公司	本公司為其董事	勞務及其他營業收入	(232,746)	-	依合約規定收款	-	-	4,203	-	
中國鋼鐵公司	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	勞務及其他營業收入	(160,404)	-	依合約規定收款	-	-	118,409	2	
中國鋼鐵公司	高科磁技公司	子公司	銷貨	(141,135)	-	信用狀	-	-	1,215	-	
中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	子公司	勞務及其他營業收入	(131,783)	-	依合約規定收款	-	-	10,982	-	
中國鋼鐵公司	長春峻科汽車部件有限公司	關聯企業	銷貨	(110,653)	-	出貨後約 85 天內收款	-	-	69,147	1	
中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	子公司	進貨	21,796,702	14	出貨日結算後 5 天付款 ／驗收後付款	-	-	(690,286)	(7)	
中國鋼鐵公司	中鋼運通公司	子公司	進貨	9,629,593	6	按船期完裝後付款	-	-	(1,215,959)	(13)	
中國鋼鐵公司	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	2,931,799	2	信用狀付款	-	-	-	-	
中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	子公司	進貨	2,655,026	2	驗收後付款	-	-	(181,470)	(2)	
中國鋼鐵公司	中貿國際公司	子公司	進貨	503,157	-	驗收後付款	-	-	(24,776)	-	
中國鋼鐵公司	CSE Transport Corporation	子公司	進貨	426,466	-	按船期完裝後付款	-	-	(70,925)	(1)	
中國鋼鐵公司	高科磁技公司	子公司	進貨	368,979	-	驗收後付款	-	-	(7,319)	-	
中國鋼鐵公司	欣欣水泥企業公司	關聯企業	進貨	203,177	-	驗收後付款	-	-	(34,488)	-	
中國鋼鐵公司	常州中鋼精密鍛材有限公司	子公司	進貨	121,513	-	驗收後付款	-	-	(4,446)	-	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(21,398,214)	(22)	出貨日結算後 5 天收款 ／驗收後收款	-	-	609,749	16	
中龍鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	銷貨	(10,262,102)	(10)	收取信用狀或出貨日結 算後 5 天收款	-	-	399,223	10	
中龍鋼鐵公司	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	銷貨	(7,685,822)	(8)	出貨日結算後 5 天收款	-	-	477,924	12	
中龍鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	兄弟公司	銷貨	(4,526,997)	(5)	出貨日結算後 5 天收款	-	-	214,660	5	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	兄弟公司	銷貨	(1,496,220)	(2)	信用狀	-	-	65,928	2	
中龍鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	兄弟公司	銷貨	(981,747)	(1)	出貨日結算後 5 天收款	-	-	47,828	1	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	其他營業收入	(398,488)	-	驗收後收款	-	-	53,880	1	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(327,580)	-	出貨日結算後 5 天收款	-	-	26,657	1	

（接次頁）

（承前頁）

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率（%）	授信期間	交易條件與一般交易不同之情形及原因	應收（付）票據、帳款	
進（銷）貨之公司	交易對象名稱	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
中龍鋼鐵公司	中聯資源公司	兄弟公司	銷貨	(\$ 279,480)	-	信用狀	-	\$ 15,414	-
中龍鋼鐵公司	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	銷貨	(265,824)	-	出貨日結算後 5 天收款	-	12,899	-
中龍鋼鐵公司	中貿國際公司	兄弟公司	銷貨	(131,914)	-	出貨日結算後 5 天收款	-	4,466	-
中龍鋼鐵公司	中鋼運通公司	兄弟公司	進貨	5,109,303	8	按船期完裝後付款	-	(594,237)	(28)
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	2,009,899	3	出貨後 5 天付款	-	(92,451)	(4)
中龍鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	兄弟公司	進貨	789,500	1	到貨前付款或驗收後 30 天內付款	-	(72,589)	(3)
中龍鋼鐵公司	中貿國際公司	兄弟公司	進貨	220,989	-	到貨前付款或驗收後 30 天內付款	-	(47,844)	(2)
中龍鋼鐵公司	聯鋼開發公司	兄弟公司	進貨	109,750	-	驗收後付款	-	(14,292)	(1)
中龍鋼鐵公司	CSE Transport Corporation	兄弟公司	進貨	105,942	-	按船期完裝後付款	-	(3,973)	-
鉅泰電子陶瓷公司	鉅泰電子（蘇州）有限公司	子公司	銷貨	(248,397)	(48)	月結 90 天	-	126,518	84
鉅泰電子陶瓷公司	Lefkara Ltd.	子公司	勞務收入	(126,286)	(24)	當月 TT	-	-	-
Lefkara Ltd.	鉅泰電子（蘇州）有限公司	子公司	銷貨	(310,662)	(15)	月結 90 天	-	156,779	34
Lefkara Ltd.	鉅泰電子（蘇州）有限公司	子公司	進貨	1,258,997	40	月結 90 天	-	(212,538)	(44)
Lefkara Ltd.	蘇州鉅泰材料科技有限公司	子公司	進貨	576,630	20	月結 90 天	-	(161,343)	(33)
鉅泰電子（蘇州）有限公司	Lefkara Ltd.	母公司	銷貨	(1,259,381)	(90)	月結 90 天	-	212,380	85
鉅泰電子（蘇州）有限公司	Lefkara Ltd.	母公司	進貨	310,912	36	月結 90 天	-	(156,663)	(44)
鉅泰電子（蘇州）有限公司	鉅泰電子陶瓷公司	母公司	進貨	248,892	29	月結 90 天	-	(126,424)	(36)
蘇州鉅泰材料科技有限公司	Lefkara Ltd.	母公司	銷貨	(576,728)	(100)	月結 90 天	-	161,223	100
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(10,221,003)	(62)	按船期完裝後收款	-	1,308,749	68
中鋼運通公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(5,420,017)	(33)	按船期完裝後收款	-	609,903	32
CSEI Transport (Panama) Corporation	中鋼運通公司	母公司	勞務收入	(429,989)	(76)	按船期完裝後收款	-	119,488	70
CSE Transport Corporation	中鋼運通公司	母公司	勞務收入	(634,452)	(34)	按船期完裝後收款	-	435,706	67
CSE Transport Corporation	中國鋼鐵公司	最終母公司	勞務收入	(428,478)	(23)	按船期完裝後收款	-	70,933	10
CSE Transport Corporation	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(103,976)	(6)	按船期完裝後收款	-	3,973	-
高雄港裝卸公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	勞務收入	(207,663)	(85)	按船期完裝後請款	-	7,690	74
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(2,655,026)	(13)	驗收後收款	-	181,470	22
中鋼鋁業公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	銷貨	(789,500)	(4)	驗收後收款	-	72,589	9
CSC Steel Sdn. Bhd.	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	4,636,607	53	裝船日起 14 營業日內付款	-	(196,399)	(47)
CSC Steel Sdn. Bhd.	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	1,624,079	19	裝船日起 7 營業日內付款	-	(34,835)	(8)
CSC Steel Sdn. Bhd.	中貿國際公司	兄弟公司	進貨	731,705	8	裝船日起 7 營業日內付款	-	(61,966)	(15)
CSC Steel Sdn. Bhd.	中國鋼鐵公司	最終母公司	進貨	609,097	7	裝船日起 14 營業日內付款	-	(22,796)	(5)
常州中鋼精密鍛材有限公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	銷貨	(120,515)	(5)	船期完裝後 2 周內收款	-	4,446	2
青島中鋼精密金屬有限公司	瑞智（青島）精密機電有限公司	母公司為其母公司之董事	銷貨	(945,347)	(73)	出貨後收款	-	162,085	65
青島中鋼精密金屬有限公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	進貨	1,113,900	100	出貨後約 60 天內付款	-	(180,106)	(97)
中鴻鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	兄弟公司	銷貨	(1,662,350)	(3)	裝船日（不含）起 7 日營業日內電匯	-	121,361	11
中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(349,717)	(1)	驗收後月結電匯	無第三交易對象可資比較	36,256	3
中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	25,257,677	61	開立即期信用狀或驗收後付款	-	(582,549)	(91)
中鴻鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	10,349,774	25	開立即期信用狀或驗收後付款	-	-	-
中鴻鋼鐵公司	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	1,584,678	4	開立即期信用狀或驗收後付款	-	-	-
中鴻鋼鐵公司	中貿國際公司	兄弟公司	進貨	416,442	1	開立即期信用狀或驗收後付款	-	-	-

（接次頁）

(承前頁)

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				應收（付）票據、帳款		備註		
			進（銷）貨金額	佔總進（銷）貨之比率（%）	授信期間	交易條件與一般交易不同之情形及原因	應收（付）票據、帳款金額	佔總應收（付）票據、帳款之比率（%）			
鴻立鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	勞務收入	（ \$ 244,292 ）	（ 39 ）	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	\$ -	-	註 1
鴻立鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	母公司	勞務收入	（ 157,170 ）	（ 25 ）	驗收後一星期內電匯或月結電匯	無第三交易對象可資比較	無第三交易對象可資比較	-	-	
中鋼碳素化學公司	國際中橡投資控股公司	本公司主要管理階層	銷貨	（ 892,054 ）	（ 11 ）	每月月結	-	-	-	-	
中鋼碳素化學公司	林園先進材料科技公司	本公司主要管理階層之子公司	銷貨	（ 369,814 ）	（ 5 ）	每月月結	-	-	45,543	6	
中鋼碳素化學公司	常州中碳新材料科技有限公司	子公司	銷貨	（ 305,716 ）	（ 3 ）	月結 270 天	-	-	249,794	34	
中鋼碳素化學公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	2,509,963	54	即期信用狀	-	-	（ 234,541 ）	（ 67 ）	
中鋼碳素化學公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	980,628	21	即期信用狀	-	-	-	-	
中鋼碳素化學公司	Formosa Ha Tinh CSCC (Cayman) International Limited	子公司	進貨	915,512	20	驗收後付款	-	-	（ 70,942 ）	（ 20 ）	
常州中碳新材料科技有限公司	中鋼碳素化學公司	母公司	進貨	305,716	53	月結 270 天	-	-	（ 249,794 ）	（ 100 ）	
Formosa Ha Tinh CSCC (Cayman) International Limited	中鋼碳素化學公司	母公司	銷貨	（ 915,512 ）	（ 79 ）	驗收後收款	-	-	54,324	100	
Formosa Ha Tinh CSCC (Cayman) International Limited	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	1,128,324	100	出貨前電匯或即期信用狀	-	-	（ 1,100 ）	-	註 2
中貿國際公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	兄弟公司	銷貨	（ 788,132 ）	（ 7 ）	出貨後收款	-	-	64,722	11	
中貿國際公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	（ 516,245 ）	（ 5 ）	驗收後收款	-	-	24,776	4	
中貿國際公司	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	銷貨	（ 416,442 ）	（ 4 ）	出貨後收款	-	-	-	-	
中貿國際公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	（ 411,873 ）	（ 77 ）	依合約規定	-	-	30,911	92	
中貿國際公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	銷貨	（ 220,989 ）	（ 2 ）	出貨後收款	-	-	47,844	8	
中貿國際公司	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	5,845,406	56	對方裝船後通知付款	-	-	（ 3,941 ）	（ 4 ）	
中貿國際公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	1,098,442	10	出貨後付款	-	-	（ 4,922 ）	（ 5 ）	
中貿國際公司	唐榮鐵工廠公司	本公司為其董事	進貨	125,436	1	出貨前預付款項	-	-	-	-	
上海綜貿國際貿易有限公司	矽弼摩凱精密金屬有限公司	兄弟公司	進貨	290,029	100	收到客戶項後付款	-	-	（ 26,034 ）	（ 100 ）	
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	進貨	172,906	10	賒購，30 天期	-	-	（ 22,657 ）	（ 17 ）	註 2
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	中國鋼鐵公司	最終母公司	進貨	1,588,740	81	對方裝船後通知付款	-	-	（ 115,149 ）	（ 80 ）	
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	（ 1,817,983 ）	（ 21 ）	月結，次月收款	-	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異	201,097	19	註 2
中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	（ 1,314,070 ）	（ 15 ）	月結，30~70 天收款	-	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異	144,025	14	
中聯資源公司	臺灣水泥公司	本公司董事	銷貨	（ 440,957 ）	（ 5 ）	月結，60 天收款	-	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異	159,911	15	註 2
中聯資源公司	中能資源公司	兄弟公司	勞務收入	（ 436,023 ）	（ 5 ）	依合約規定	-	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異	41,602	4	
中聯資源公司	亞東預拌混凝土公司	本公司董事之子公司	銷貨	（ 376,136 ）	（ 4 ）	月結，60 天收款	-	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異	57,079	5	註 2
中聯資源公司	環球水泥公司	本公司董事	銷貨	（ 202,900 ）	（ 2 ）	月結，60 天收款	-	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異	62,444	6	
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	502,012	20	信用狀	-	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異	（ 11,561 ）	（ 3 ）	註 2

(接次頁)

（承前頁）

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				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
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率（%）	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率（%）	
中聯資源公司	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	\$ 474,583	19	信用狀	-	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異	(\$ 41,513)	(12)	
中聯資源公司	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	310,072	12	裝船前先付款	-	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異	-	-	
中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	279,224	11	信用狀	-	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異	(6,584)	(2)	
中聯資源公司	臺灣水泥公司	本公司董事	進貨	137,215	5	提單提貨日起算 45 天付款	-	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異	(10,737)	(3)	
聯鋼開發公司	中聯資源公司	母公司	勞務收入	(274,713)	(54)	月結，60 天收款	-	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異	49,447	65	
聯鋼開發公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	銷貨	(109,750)	(21)	月結，60 天收款	-	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異	14,291	19	
中冠資訊公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(911,326)	(51)	出貨後約 30 天內收款	-	-	34,863	37	
中國鋼鐵結構公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	工程收入	(644,204)	(6)	合約期間	-	-	44,119	2	
中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	子公司	工程收入	(461,551)	(4)	合約期間	-	-	68,784	-	
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(394,496)	(3)	合約期間	-	-	37,051	2	
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	母公司	工程收入	(124,353)	(1)	合約期間	-	-	2,632	-	
中國鋼鐵結構公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(118,302)	(1)	合約期間	-	-	18,076	1	
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	4,331,704	62	信用狀／出貨前付款	-	一般供應商採月結，次月七號付款	(8,363)	(1)	
中國鋼鐵結構公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	1,499,200	22	信用狀	-	一般供應商採月結，次月七號付款	(54,868)	(4)	
聯鋼營造工程公司	中欣開發公司	兄弟公司	工程收入	(1,292,603)	(15)	合約期間	-	-	-	-	
聯鋼營造工程公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	工程收入	(924,784)	(11)	合約期間	-	-	-	-	
聯鋼營造工程公司	興達海洋基礎公司	兄弟公司	工程收入	(538,608)	(6)	合約期間	-	-	-	-	
聯鋼營造工程公司	中聯資源公司	兄弟公司	工程收入	(414,898)	(5)	合約期間	-	-	12,682	2	
聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	工程收入	(395,735)	(5)	合約期間	-	-	46,480	9	
聯鋼營造工程公司	高雄捷運公司	兄弟公司	工程收入	(256,802)	(3)	合約期間	-	-	9,247	2	
聯鋼營造工程公司	鋼堡科技公司	兄弟公司	工程外包費	433,435	7	合約期間	-	-	(135,907)	(7)	
聯鋼營造工程公司	中聯資源公司	兄弟公司	進貨	100,821	7	合約期間	-	-	(8,321)	(1)	
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	母公司	工程收入	(3,476,587)	(37)	合約期間	-	-	336,491	19	
中宇環保工程公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	工程收入	(1,369,799)	(15)	合約期間	-	-	161,102	9	
中宇環保工程公司	中鋼光能公司	兄弟公司	工程收入	(1,248,788)	(13)	合約期間	-	-	523,905	30	
中宇環保工程公司	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	工程收入	(964,522)	(10)	合約期間	-	-	242,003	14	
中宇環保工程公司	中鋼機械公司	兄弟公司	工程收入	(106,635)	(1)	合約期間	-	-	19	-	
中宇環保工程公司	中鋼機械公司	兄弟公司	進貨	448,045	5	合約期間	-	-	-	-	
China Ecotek Vietnam Company Limited	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	工程收入	(654,423)	(41)	合約期間	-	-	114,400	42	
中鋼保全公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(297,401)	(23)	依合約收款	-	-	40,007	26	

（接次頁）

(承前頁)

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				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
			進（銷）貨金額	佔總進（銷）貨之比率（％）	授信期間	單價			授信期間	餘額	
鋼堡科技公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	勞務收入	(\$ 524,698)	(42)	依合約收款	-	-	\$ 42,973	34	
鋼堡科技公司	聯鋼營造工程公司	兄弟公司	勞務收入	(330,322)	(27)	依合約收款	-	-	55,804	44	
鋼堡科技公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(158,206)	(13)	依合約收款	-	-	18,326	14	
高科磁技公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(373,274)	(39)	出貨後約 10 天內收款	-	-	7,426	8	
高科磁技公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	140,923	23	信用狀	-	-	(1,215)	2	
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	母公司	工程收入	(2,904,871)	(43)	驗收後收款	-	-	204,853	42	
中鋼機械公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	工程收入	(551,299)	(8)	驗收後收款	-	-	75,855	15	
中鋼機械公司	興達海洋基礎公司	兄弟公司	工程收入	(465,890)	(7)	驗收後收款	-	-	1,391	-	
中鋼機械公司	中宇環保工程公司	兄弟公司	工程收入	(428,438)	(6)	驗收後收款	-	-	-	-	
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	287,903	18	驗收後付款	-	-	(669)	-	
中鋼機械公司	中冠資訊公司	兄弟公司	工程外包費	168,004	11	驗收後付款	-	-	(1,568)	-	
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	NIPPON STEEL & SUMIKIN SALES VIETNAM COMPANY LIMITED	其他關係人	銷貨	(3,929,675)	(19)	賒銷，30 天期	-	-	54,325	3	
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	NS BlueScope (Vietnam) Limited	其他關係人	銷貨	(678,698)	(3)	賒銷，30 天期	-	-	144,443	8	
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	Nippon Steel & Sumikin Bussan Vietnam Co., Ltd.	其他關係人	銷貨	(225,215)	(1)	賒銷，30 天期	-	-	(4,913)	-	註 3
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	銷貨	(190,349)	(1)	賒銷，30 天期	-	-	24,898	1	
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	SINO VIETNAM HI-TECH MATERIAL CO., LTD.	關聯企業	銷貨	(174,291)	(1)	賒銷，30 天期	-	-	45,684	2	
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	10,282,973	58	中鋼出貨後約定天數付款予銀行	-	-	(214,737)	(6)	註 2
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	日鐵住金物產株式會社	本公司監察人	進貨	6,931,240	39	出貨後約 60 天內付款	-	-	-	-	
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	668,717	4	每月結算，報支付款	-	-	(14,047)	-	
China Steel Corporation India Pvt. Ltd.	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	3,150,084	99	中鋼出貨後約定天數付款予銀行	-	-	-	-	
高雄捷運公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(137,395)	(5)	發票開立後約 15 天內收款	-	-	12,035	3	
中能資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(581,368)	(100)	月結，次月收款	-	-	54,180	100	
中鋼精密金屬工業公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(170,355)	(100)	月結，次月收款	-	-	30,866	100	
矽弼摩凱精密金屬有限公司	上海綜貿國際貿易有限公司	兄弟公司	銷貨	(285,155)	(40)	開票後 45 天內收款	-	-	26,034	9	
矽弼摩凱精密金屬有限公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	進貨	580,142	94	出貨後約 85 天內付款	-	-	(201,479)	(35)	

註 1： 包含試製品收入 63,112 千元，本公司帳列未完工程減項。

註 2： 進貨金額係含中龍鋼鐵公司委託中國鋼鐵公司代為銷售之交易。

註 3： 應付帳款餘額係預收款項。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 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 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款 金額	處理方式	應收關係人款項 期後收回金額	提列備呆帳金額	備註
中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	子公司	\$3,614,454	-	\$ -		\$2,001,169	\$ -	註 1
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	子公司	2,590,128	-	-		2,558,632	-	註 1
中國鋼鐵公司	中能資源公司	子公司	870,487	-	-		710,420	-	註 1
中國鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	子公司	702,114	-	-		701,704	-	註 1
中國鋼鐵公司	中欣開發公司	子公司	600,415	-	-		600,415	-	註 1
中國鋼鐵公司	中鋼運通公司	子公司	600,390	-	-		550,364	-	註 1
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	子公司	452,156	32	-		452,156	-	
中國鋼鐵公司	中鋼機械公司	子公司	431,801	-	-		430,279	-	註 1
中國鋼鐵公司	台灣國際造船公司	本公司為其董事	428,768	6	-		428,768	-	
中國鋼鐵公司	高雄捷運公司	子公司	350,253	-	-		350,229	-	註 1
中國鋼鐵公司	中宇環保工程公司	子公司	310,544	-	-		310,209	-	註 1
中國鋼鐵公司	中聯資源公司	子公司	309,287	-	-		306,723	-	註 1
中國鋼鐵公司	中盈投資開發公司	子公司	300,191	-	-		300,191	-	註 1
中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	子公司	232,295	12	-		227,890	-	
中國鋼鐵公司	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	子公司	232,070	7	-		225,488	-	
中國鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	子公司	204,084	-	-		204,084	-	註 1
中國鋼鐵公司	矽軾摩凱精密金屬有限公司	子公司	202,632	3	-		150,377	-	
中國鋼鐵公司	青島中鋼精密金屬有限公司	子公司	181,286	5	-		181,286	-	
中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	子公司	160,125	24	-		91,416	-	
中國鋼鐵公司	中貿國際公司	子公司	150,084	-	-		100,062	-	註 1
中國鋼鐵公司	矽軾摩凱精密金屬有限公司	子公司	134,443	-	-		-	-	註 1
中國鋼鐵公司	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	118,409	1	-		51,796	-	
中國鋼鐵公司	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	子公司	102,329	17	-		102,329	-	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	690,286	35	-		690,286	-	
中龍鋼鐵公司	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	477,924	22	-		477,924	-	
中龍鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	399,223	40	-		399,223	-	
中龍鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	兄弟公司	214,660	29	-		214,660	-	
鉅泰電子陶瓷公司	鉅泰電子（蘇州）有限公司	子公司	126,518	2	-		45,683	-	
Lefkara Ltd.	鉅泰電子（蘇州）有限公司	子公司	156,779	2	-		54,666	-	
鉅泰電子（蘇州）有限公司	Lefkara Ltd.	母公司	212,380	6	-		212,380	-	

（接次頁）

(承前頁)

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款		應收關係人款項		備註
					金額	處理方式	期後收回金額	提列備呆帳金額	
蘇州鋁泰材料科技有限公司	Lefkara Ltd.	母公司	\$ 161,223	3	\$ -		\$ 67,665	\$ -	
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	母公司	1,308,749	9	-		1,308,749	-	
中鋼運通公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	609,903	13	-		521,454	-	
CSEI Transport (Panama) Corporation	中鋼運通公司	母公司	119,488	4	-		-	-	
CSE Transport Corporation	中鋼運通公司	母公司	435,706	1	-		91,376	-	
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	母公司	181,470	14	-		148,056	-	
CSC Steel Holdings Berhad	Group Steel Corporation (M) Sdn. Bhd.	母公司	988,568	-	-		988,568	-	註 2
Group Steel Corporation (M) Sdn. Bhd.	CSC Steel Sdn. Bhd.	兄弟公司	284,480	-	-		284,480	-	註 1
青島中鋼精密金屬有限公司	瑞智(青島)精密機電有限公司	母公司為其母公司之董事	162,085	6	-		40,551	-	
中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	302,696	-	-		-	-	註 1
中鴻鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	兄弟公司	121,361	21	-		121,361	-	
中鋼碳素化學公司	常州中破新材料科技有限公司	子公司	249,794	2	-		43,275	-	
中鋼碳素化學公司	中國鋼鐵公司	母公司	134,205	-	-		35,483	-	
Formosa Ha Tinh CSCC (Cayman) International Limited	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	215,005	-	-		-	-	註 2
Formosa Ha Tinh CSCC (Cayman) International Limited	中鋼碳素化學公司	母公司	215,005	-	-		-	-	註 2
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	201,097	7	86,703	已於期後收款	201,097	-	
中聯資源公司	臺灣水泥公司	本公司董事	159,911	4	25,476	已於期後收款	103,937	-	
中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	144,025	11	10,954	催款	130,368	-	
中宇環保工程公司	中鋼光能公司	兄弟公司	523,905	2	-		365,929	-	
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	母公司	336,491	11	-		335,216	-	
中宇環保工程公司	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	242,003	7	-		224,297	-	
中宇環保工程公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	161,102	9	-		101,653	-	
China Ecotek Vietnam Company Limited	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	114,400	9	-		98,210	-	
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	母公司	204,853	13	-		184,836	-	
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	NS BlueScope (Vietnam) Limited	其他關係人	144,443	7	-		144,443	-	

註 1：係其他應收款。

註 2：係應收股款。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

被投資公司資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

單位：除另註明者外，係新台幣千元

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 股 情 形			被 投 資 公 司 本 期 (損) 益	本 期 認 列 之 投 資 (損) 益	備 註
				本 期	期 末	股 數	比 率 (%)	帳 面 金 額			
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	台灣	鋼品製銷	\$ 5,539,872	\$ 5,539,872	582,673,153	41	\$ 6,083,601	\$ 3,033,223	\$ 1,180,608	子公司
中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	台灣	煤化學及特用化學品之製造	334,285	334,285	68,787,183	29	2,094,831	1,508,446	431,255	子公司
中國鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	台灣	鋼結構製銷	1,024,194	1,024,194	66,487,844	33	1,270,135	117,581	(55,710)	子公司
中國鋼鐵公司	中宇環保工程公司	台灣	環保工程、機電工程、代營運及機電維護	554,268	554,268	55,393,138	45	1,161,560	97,864	31,485	子公司
中國鋼鐵公司	中聯資源公司	台灣	爐石粉產銷、土壤及地下水污染整治、氣冷轉爐石及氣冷高爐石、有害事業廢棄物固化處理、資源回收利用	261,677	261,677	49,289,597	20	896,440	834,880	163,339	子公司
中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	台灣	熱軋鋼捲、H 型鋼、小鋼胚、窄幅鋼板	95,779,069	95,779,069	8,612,586,123	100	105,260,525	5,905,680	6,140,934	子公司
中國鋼鐵公司	CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd	澳大利亞	一般投資	17,359,623	17,359,623	594,638	100	16,010,187	280,704	280,704	子公司
中國鋼鐵公司	中鋼運通公司	台灣	散裝船舶運輸	2,504,071	2,504,071	422,545,250	100	11,840,131	1,797,301	1,663,394	子公司
中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	台灣	鋁製品及非鐵金屬產品之生產買賣	3,922,801	3,922,801	840,122,049	100	8,151,379	(521,995)	(521,696)	子公司
中國鋼鐵公司	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	越南	鋼品製銷	9,651,239	9,651,239	514,304,000	56	7,034,874	(144,447)	(80,890)	子公司
中國鋼鐵公司	中盈投資開發公司	台灣	一般投資	4,999,940	4,999,940	559,375,112	100	7,016,034	372,128	299,840	子公司
中國鋼鐵公司	China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd.	新加坡	一般投資	6,625,316	38,902,967	195,914,332	100	4,142,730	152,311	152,311	子公司
中國鋼鐵公司	中欣開發公司	台灣	不動產開發	4,749,938	4,749,938	509,802,912	100	3,706,884	190,215	189,374	子公司
中國鋼鐵公司	中貿國際公司	台灣	鋼品仲介及買賣業務	309,502	309,502	78,827,362	100	2,189,379	545,096	541,065	子公司
中國鋼鐵公司	China Steel Corporation India Pvt. Ltd.	印度	電磁鋼捲	3,795,159	3,795,159	728,690,559	100	1,688,762	(415,444)	(415,444)	子公司
中國鋼鐵公司	高雄捷運公司	台灣	大眾捷運系統運輸業	1,303,873	1,303,873	120,799,811	43	1,334,447	71,681	31,081	子公司
中國鋼鐵公司	中鋼機械公司	台灣	鋼鐵設備軌道車輛運輸設備發電等機械設備製銷	591,748	591,748	86,338,564	74	1,070,002	209,694	115,571	子公司
中國鋼鐵公司	中能資源公司	台灣	其他非金屬礦物製品製造業	981,120	981,120	98,112,000	100	994,965	11,286	11,286	子公司
中國鋼鐵公司	興達海洋基礎公司	台灣	離岸風電水下基礎	821,000	-	82,100,000	100	754,140	(66,860)	(66,860)	子公司
中國鋼鐵公司	中冠資訊公司	台灣	企業資訊系統整合服務	357,602	357,602	41,465,634	100	742,119	170,293	173,936	子公司
中國鋼鐵公司	中鋼光能公司	台灣	太陽能發電	660,000	660,000	66,000,000	55	692,176	62,150	34,182	子公司
中國鋼鐵公司	中鋼保全公司	台灣	駐衛保全及系統保全	149,940	149,940	25,036,986	100	530,435	110,952	108,840	子公司
中國鋼鐵公司	高科磁技公司	台灣	磁性材料、特用化學品及氧化鐵生產買賣	389,497	389,497	19,183,286	69	386,104	29,560	20,342	子公司
中國鋼鐵公司	中鋼精密金屬工業公司	台灣	其他非鐵金屬基本工業	872,500	872,500	32,250,000	100	289,338	(2,990)	(2,990)	子公司
中國鋼鐵公司	United Steel International Co., Ltd.	薩摩亞	一般投資	269,141	-	12,000,000	80	266,381	(6,476)	10,263	子公司
中國鋼鐵公司	新能生物科技公司	台灣	生物技術引進與開發	130,594	827,000	13,059,360	87	19,220	(8,048)	(7,000)	子公司
中國鋼鐵公司	中鋼企管顧問公司	台灣	企業經營管理顧問業	15,144	15,144	999,993	100	16,957	2,892	2,892	子公司
中國鋼鐵公司	中發控股公司	台灣	一般投資	5,000	-	500,000	100	4,928	(72)	(72)	子公司
中國鋼鐵公司	台灣車輛公司	台灣	軌道車輛製造	985,625	985,625	95,527,811	48	1,007,233	(394,877)	(188,593)	關聯企業
中國鋼鐵公司	宏利汽車部件公司	台灣	汽車零件製造	825,000	825,000	82,500,000	38	569,839	(202,573)	(77,727)	關聯企業
中國鋼鐵公司	漢威巨蛋開發公司	台灣	競技及休閒體育開發	450,000	450,000	45,000,000	18	510,552	158,114	28,460	關聯企業
中國鋼鐵公司	啟航貳創業投資公司	台灣	一般投資	500,000	500,000	50,000,000	46	394,784	(4,517)	(2,088)	關聯企業
中國鋼鐵公司	欣欣水泥企業公司	台灣	水泥原料開採、水泥製造及運銷	320,929	320,929	28,658,729	31	370,263	27,670	10,948	關聯企業
中國鋼鐵公司	瑞展動能公司	台灣	BLDC 直流無刷變頻馬達生產銷售	400,000	400,000	40,000,000	25	296,830	(24,543)	(6,136)	關聯企業
中國鋼鐵公司	海外投資開發公司	台灣	一般投資	50,000	50,000	5,000,000	6	58,761	129,598	7,206	關聯企業
中國鋼鐵公司	台安生物科技公司	台灣	生物科技管顧服務	7,629	7,629	833,350	17	13,307	15,726	2,621	關聯企業
中鴻鋼鐵公司	運鴻投資公司	台灣	一般投資	2,001,152	2,001,152	289,620,871	41	2,462,217	217,245	-	子公司
中鴻鋼鐵公司	鴻高投資開發公司	台灣	一般投資	26,000	26,000	2,600,000	100	30,427	3,143	-	子公司
中鴻鋼鐵公司	聯鼎鋼鐵公司	台灣	鋼鐵冶煉	1,000	1,000	100,000	100	933	(6)	-	子公司
中鋼碳素化學公司	中聯資源公司	台灣	爐石粉產銷、土壤及地下水污染整治、氣冷轉爐石及氣冷高爐石、有害事業廢棄物固化處理、資源回收利用	91,338	91,338	15,019,341	6	295,984	834,880	-	子公司
中鋼碳素化學公司	中國鋼鐵結構公司	台灣	鋼結構製銷	13,675	13,675	600,069	-	12,675	117,581	-	子公司

(接 次 頁)

(承前頁)

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額			期 末 持 股 情 形			被 投 資 公 司 本 期 認 列 之 投 資 (損) 益	備 註
				本 期	期 末	上 期 期 末	股 數 (%)	比 率	帳 面 金 額		
中鋼碳素化學公司	景裕國際公司	台灣	一般投資	\$ 300,083	\$ 300,083		104,574,982	100	\$ 1,241,844	\$ 108,069	- 子公司
中鋼碳素化學公司	運鴻投資公司	台灣	一般投資	450,000	450,000		65,132,128	9	553,713	217,245	- 子公司
中鋼碳素化學公司	Formosa Ha Tinh CSCC (Cayman) International Limited	開曼群島	國際貿易及投資	100,320	100,320		10,000,000	50	370,339	14,527	- 子公司
中鋼碳素化學公司	Ever Glory International Co., Ltd.	開曼群島	國際貿易及投資	39,920	39,920		1,300,000	100	345,637	(54,773)	- 子公司
中鋼碳素化學公司	中鋼光能公司	台灣	太陽能發電	180,000	180,000		18,000,000	15	188,775	62,150	- 子公司
中鋼碳素化學公司	United Steel International Development Corporation	英屬維京群島	一般投資	68,839	68,839		2,450,000	5	52,028	(306,812)	- 子公司
中鋼碳素化學公司	高科磁技公司	台灣	磁性材料、特用化學品及氧化鐵生產買賣	47,950	47,950		2,161,203	8	43,722	29,560	- 子公司
中鋼碳素化學公司	高瑞投資公司	台灣	一般投資	15,070	15,070		1,196,000	40	25,320	6,061	- 子公司
中鋼碳素化學公司	立慶隆投資公司	台灣	一般投資	7,000	7,000		700,000	35	13,855	1,376	- 子公司
中鋼碳素化學公司	啟航創業投資公司	台灣	一般投資	22,500	30,000		2,250,000	5	12,096	(13,836)	- 子公司
中鋼碳素化學公司	啟航參創業投資公司	台灣	一般投資	80,000	80,000		8,000,000	9	77,529	(24,772)	- 關聯企業
中鋼碳素化學公司	尚揚創業投資公司	台灣	一般投資	21,168	23,520		2,116,800	6	26,330	9,605	- 關聯企業
中鋼碳素化學公司	台安生物科技公司	台灣	生物科技管顧服務	2,295	2,295		249,999	5	3,991	15,726	- 關聯企業
景裕國際公司	中國鋼鐵結構公司	台灣	鋼結構製銷	-	56,667		-	-	-	117,581	- 子公司
景裕國際公司	鑫科材料科技公司	台灣	金屬靶材製造與銷售	45,987	45,987		6,119,748	8	91,878	43,481	- 子公司
景裕國際公司	China Steel Carbon Materials Technology Co., Ltd.	薩摩亞	一般投資	196,859	196,859		6,506,000	100	177,046	24,071	- 子公司
景裕國際公司	高科磁技公司	台灣	磁性材料、特用化學品及氧化鐵生產買賣	33,015	33,015		1,584,731	6	32,052	29,560	- 子公司
景裕國際公司	弘全投資公司	台灣	一般投資	9,000	9,000		900,000	45	17,768	1,392	- 子公司
景裕國際公司	昇利達投資公司	台灣	一般投資	8,400	8,400		840,000	35	16,751	3,137	- 子公司
景裕國際公司	鼎大投資公司	台灣	一般投資	10,495	10,495		897,000	30	16,360	4,558	- 子公司
中宇環保工程公司	CEC Development Corporation	美國	一般投資	494,146	494,146		489	100	1,161,617	41,382	- 子公司
中宇環保工程公司	中鋼機械公司	台灣	鋼鐵設備軌道車輛運輸設備發電等機械設備製銷	329,174	329,174		30,374,606	26	427,477	209,694	- 子公司
中宇環保工程公司	CEC Holding Compay Limited	薩摩亞	一般投資	339,339	339,339		14,860,000	100	201,593	(11,198)	- 子公司
中宇環保工程公司	中鋼光能公司	台灣	太陽能發電	240,000	240,000		24,000,000	20	198,426	62,150	- 子公司
中宇環保工程公司	CEC International Corporation	薩摩亞	一般投資	30,642	30,642		10,000,000	100	45,863	2,049	- 子公司
中宇環保工程公司	中宇營造公司	台灣	工程業	25,000	25,000		2,500,000	100	26,546	(735)	- 子公司
中宇環保工程公司	研創環保科技公司	台灣	環保工程、機電工程、代營運及機電維護	25,000	-		2,500,000	100	24,508	(492)	- 子公司
中宇環保工程公司	群裕投資公司	台灣	一般投資	14,233	14,233		1,196,000	40	23,593	3,812	- 子公司
中宇環保工程公司	啟翊投資公司	台灣	一般投資	8,000	8,000		800,000	40	15,897	1,404	- 子公司
中宇環保工程公司	景成發投資公司	台灣	一般投資	8,050	8,050		805,000	35	15,118	1,655	- 子公司
中宇環保工程公司	弘全投資公司	台灣	一般投資	6,000	6,000		600,000	30	11,846	1,392	- 子公司
中宇環保工程公司	United Steel International Development Corporation	英屬維京群島	一般投資	8,262	8,262		300,000	1	6,346	(306,813)	- 子公司
中宇環保工程公司	啟航參創業投資公司	台灣	一般投資	50,000	50,000		5,000,000	6	48,456	(24,772)	- 關聯企業
中宇環保工程公司	尚揚創業投資公司	台灣	一般投資	3,528	3,920		352,800	1	4,392	9,605	- 關聯企業
CEC International Corporation	China Ecotek India Private Limited	印度	工程設計建造服務	27,070	27,070		4,995,000	100	41,562	815	- 子公司
CEC Development Corporation	China Ecotek Vietnam Company Limited	越南	工程設計建造服務	302,065	302,065		-	100	915,279	68,877	- 子公司
CEC Development Corporation	China Ecotek India Private Limited	印度	工程設計建造服務	27	27		5,000	-	42	815	- 子公司
中國鋼鐵結構公司	中聯資源公司	台灣	爐石粉產銷、土壤及地下水污染整治、氣冷轉爐石及氣冷高爐石、有害事業廢棄物固化處理、資源回收利用	132,715	132,715		23,182,738	9	457,207	834,880	- 子公司
中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	台灣	土木營造業等工程之承攬及管理等業務	410,000	410,000		65,000,000	100	1,285,762	95,578	- 子公司
中國鋼鐵結構公司	CHINA STEEL STRUCTURE INVESTMENT PTE. LTD.	新加坡	投資控股	134,578	134,578		4,100,000	100	229,930	(23,824)	- 子公司
中國鋼鐵結構公司	China Steel Structure Holding Co., Ltd. (SAMOA)	薩摩亞	投資控股	148,264	148,264		4,400,000	37	133,127	(37,619)	- 子公司
中國鋼鐵結構公司	群裕投資公司	台灣	一般投資	12,453	12,453		1,046,500	35	20,644	3,812	- 子公司
中國鋼鐵結構公司	高科磁技公司	台灣	磁性材料、特用化學品及氧化鐵生產買賣	17,080	17,080		769,829	3	15,579	29,560	- 子公司
中國鋼鐵結構公司	啟翊投資公司	台灣	一般投資	6,000	6,000		600,000	30	11,923	1,404	- 子公司
中國鋼鐵結構公司	立慶隆投資公司	台灣	一般投資	6,000	6,000		600,000	30	11,875	1,376	- 子公司
中國鋼鐵結構公司	和貿國際公司	台灣	鋼品仲介及買賣業務	1,500	1,500		714,000	6	11,031	43,520	- 子公司
中國鋼鐵結構公司	尚揚創業投資公司	台灣	一般投資	15,876	17,640		1,587,600	5	19,727	9,605	- 關聯企業
中國鋼鐵結構公司	中構日建公司	台灣	建材批發業、污染防治設備批發業等	6,750	6,750		675,000	45	4,547	1,007	- 關聯企業

(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			期末持股情形			本期認列之 投資（損）益	備註
				本期	上期	未	股數 （%）	比率	帳面金額		
聯鋼營造工程公司	UNITED STEEL INVESTMENT PTE. LTD.	新加坡	投資控股	\$ 126,806	\$ 126,806	4,180,000	100	\$ 278,169	\$ 12,089	\$ -	子公司
聯鋼營造工程公司	聯鋼建設公司	台灣	住宅及大樓開發租售	53,550	53,550	5,355,000	100	60,453	389	-	子公司
聯鋼營造工程公司	United Steel Construction (Vietnam) Co., Ltd.	越南	土木營造業等工程之承攬及管理 etc 業務	33,129	33,129	-	100	57,001	2,063	-	子公司
聯鋼營造工程公司	新懋投資公司	台灣	一般投資	13,754	13,754	1,196,000	40	22,717	3,379	-	子公司
聯鋼營造工程公司	高雄捷運公司	台灣	大眾捷運系統運輸業	15,433	15,433	1,543,276	1	16,927	71,681	-	子公司
聯鋼營造工程公司	漢威巨蛋開發公司	台灣	競技及休閒體育開發	100,000	100,000	10,000,000	4	113,456	158,114	-	關聯企業
聯鋼營造工程公司	海外投資開發公司	台灣	一般投資	44,100	44,100	4,410,000	5	51,786	129,598	-	關聯企業
聯鋼營造工程公司	尚揚創業投資公司	台灣	一般投資	5,292	5,880	529,200	2	6,562	9,605	-	關聯企業
UNITED STEEL INVESTMENT PTE. LTD.	Chungkang Steel Structure (Cambodia) Co., Ltd.	柬埔寨	建築材料製造、建築工程	96,283	96,283	310	31	98,047	14,026	-	關聯企業
China Steel Structure Holding Co., Ltd. (SAMOA)	China Steel Structure Investment Co., Ltd.	薩摩亞	投資控股	397,075	397,075	12,000,000	100	363,012	(37,620)	-	子公司
CHINA STEEL STRUCTURE INVESTMENT PTE. LTD.	China Steel Structure Holding Co., Ltd. (SAMOA)	薩摩亞	投資控股	248,811	248,811	7,600,000	63	229,914	(37,619)	-	子公司
中聯資源公司	協盛開發公司	台灣	不動產租賃	1,142,189	-	68,493	100	1,147,317	5,127	-	子公司
中聯資源公司	友成石灰工廠公司	台灣	不動產租賃、原物料理貨協力	126,010	126,010	108,000	90	141,317	1,903	-	子公司
中聯資源公司	CHC RESOURCES VIETNAM CO., LTD.	越南	水淬爐石銷售	129,922	55,191	-	85	134,265	25,056	-	子公司
中聯資源公司	聯鋼開發公司	台灣	鐵粉產銷、耐火材代工銷售、貿易、人力派遣	53,345	53,345	4,668,333	93	119,012	24,949	-	子公司
中聯資源公司	寶固實業公司	台灣	飛灰買賣、水泥乾拌砂產銷、貿易	50,937	50,937	5,408,550	51	99,091	22,435	-	子公司
中聯資源公司	高瑞投資公司	台灣	一般投資	12,306	12,306	1,046,500	35	22,155	6,062	-	子公司
中聯資源公司	鼎大投資公司	台灣	一般投資	12,516	12,516	1,196,000	40	21,813	4,558	-	子公司
中聯資源公司	昇利達投資公司	台灣	一般投資	9,600	9,600	960,000	40	19,145	3,137	-	子公司
中聯資源公司	景成發投資公司	台灣	一般投資	9,200	9,200	920,000	40	17,278	1,655	-	子公司
中聯資源公司	新懋投資公司	台灣	一般投資	10,316	10,316	897,000	30	17,038	3,379	-	子公司
中聯資源公司	高科磁技公司	台灣	磁性材料、特用化學品及氧化鐵生產買賣	10,970	10,970	494,440	2	9,994	29,560	-	子公司
中聯資源公司	United Steel International Development Corporation	英屬維京群島	一般投資	8,254	8,254	300,000	1	6,347	(306,813)	-	子公司
中聯資源公司	欣欣水泥企業公司	台灣	水泥原料開採、水泥製造及運銷	73,269	73,269	9,298,583	10	108,773	27,670	-	關聯企業
中聯資源公司	啟航參創業投資公司	台灣	一般投資	15,000	15,000	1,500,000	2	14,537	(24,772)	-	關聯企業
中聯資源公司	尚揚創業投資公司	台灣	一般投資	10,584	11,760	1,058,400	3	13,165	9,605	-	關聯企業
聯鋼開發公司	中鴻鋼鐵公司	台灣	鋼品製銷	1,522	1,522	106,445	-	1,479	3,033,223	-	子公司
中鋼保全公司	鋼堡科技公司	台灣	消防安全設備工程	31,257	31,257	13,000,000	100	318,413	59,797	-	子公司
中鋼保全公司	高雄捷運公司	台灣	大眾捷運系統運輸業	17,000	17,000	1,700,000	1	18,773	71,681	-	子公司
中鋼保全公司	中鋼公寓大廈管理維護公司	台灣	公寓大廈管理	10,000	10,000	1,000,000	100	12,601	1,046	-	子公司
中鋼保全公司	啟航參創業投資公司	台灣	一般投資	5,000	5,000	500,000	1	4,846	(24,772)	-	關聯企業
中鋼保全公司	尚揚創業投資公司	台灣	一般投資	3,528	3,920	352,800	1	4,388	9,605	-	關聯企業
中欣開發公司	夏都國際開發公司	台灣	休閒事業開發	131,921	131,921	22,491,623	20	343,977	20,560	-	關聯企業
中欣開發公司	中欣日本株式會社	日本	不動產開發租賃	151,526	151,526	3,840	80	162,900	12,716	-	子公司
中欣開發公司	高雄捷運公司	台灣	大眾捷運系統運輸業	130,000	130,000	13,000,000	5	143,724	71,681	-	子公司
中欣開發公司	漢威巨蛋開發公司	台灣	競技及休閒體育開發	175,000	175,000	17,500,000	7	198,548	158,114	-	關聯企業
中欣開發公司	尚揚創業投資公司	台灣	一般投資	7,056	7,840	705,600	2	8,778	9,605	-	關聯企業
高科磁技公司	磁科公司	台灣	粉末冶金業	218,000	218,000	21,800,000	55	170,703	(47,200)	-	子公司
新能生物科技有限公司	瑞基生物科技有限公司	台灣	乙醇製造與販售	9,990	9,990	-	-	-	(67)	-	子公司
中冠資訊公司	網際優勢公司	台灣	資訊軟體批發、資訊軟體服務、電子資訊供應服務	60,784	60,784	5,825,030	35	64,601	12,391	-	子公司
中冠資訊公司	高雄捷運公司	台灣	大眾捷運系統運輸業	40,265	40,265	5,200,319	2	57,551	71,681	-	子公司
中冠資訊公司	INFO-CHAMP SYSTEM (B.V.I) CORPORATION	英屬維京群島	一般投資	6,816	6,816	201,000	100	13,598	1,825	-	子公司
中冠資訊公司	一卡通票證公司	台灣	電子票證業、電子支付業	40,000	40,000	4,000,000	4	36,136	(5,250)	-	關聯企業
中冠資訊公司	嵩冠光電公司	台灣	照明設備製銷	4,500	4,500	450,000	45	2,314	968	-	關聯企業
高雄捷運公司	台灣智能運輸公司	台灣	技術服務業	26,000	-	2,600,000	100	27,286	1,286	-	子公司
高雄捷運公司	一卡通票證公司	台灣	電子票證業、電子支付業	130,000	130,000	13,000,000	11	112,868	1,355	-	關聯企業
中鋼機械公司	China Steel Machinery Vietnam Co., Ltd.	越南	機械製造業	9,215	8,928	-	100	22,459	4,510	-	子公司
中鋼機械公司	China Steel Machinery Corporation India Private Limited	印度	機械製造業	9,122	8,839	1,966,424	99	-	(1,796)	-	子公司

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額			期末持股情形			被投資公司本期認列之投資(損)益	備註
				本期	上期	期末	股數	比率(%)	帳面金額		
中鋼機械公司	China Steel Machinery Holding Corporation	薩摩亞	一般投資	\$ 9,307	\$ 9,017	303,000	100	\$ -	\$ 171	\$ -	子公司
中鋼機械公司	海外投資開發公司	台灣	一般投資	95,900	95,900	9,590,000	11	112,661	129,598	-	關聯企業
中鋼機械公司	新能風電公司	台灣	風力發電機	249,990	249,990	24,999,000	50	-	12,862	-	關聯企業
China Steel Machinery Holding Corporation	China Steel Machinery Corporation India Private Limited	印度	機械製造業	92	89	19,836	1	-	(1,796)	-	子公司
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	台灣	鋼結構製銷	98,266	98,266	3,500,000	2	81,190	117,581	-	子公司
中龍鋼鐵公司	中鋼光能公司	台灣	太陽能發電	120,000	120,000	12,000,000	10	125,850	62,150	-	子公司
中鋼鋁業公司	ALU Investment Offshore Corporation	英屬維京群島	投資控股	1,063,593	1,063,593	1	100	672,107	(198,170)	-	子公司
中鋼鋁業公司	尚揚創業投資公司	台灣	一般投資	21,168	23,520	2,116,800	6	26,330	9,605	-	關聯企業
ALU Investment Offshore Corporation	United Steel International Development Corporation	英屬維京群島	一般投資	1,063,593	1,063,593	31,650,000	65	672,098	(306,813)	-	子公司
United Steel International Development Corporation	尚揚創業投資公司	台灣	一般投資	7,056	7,840	705,600	2	8,777	9,605	-	關聯企業
中鋼運通公司	運鴻投資公司	台灣	一般投資	2,440,000	2,440,000	353,160,881	50	3,002,690	217,245	-	子公司
中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	巴拿馬	散裝船舶運輸	316	316	10	100	2,836,374	129,610	-	子公司
中鋼運通公司	CSEI Transport (Panama) Corporation	巴拿馬	散裝船舶運輸	316	316	10	100	475,772	(47,377)	-	子公司
中鋼運通公司	高雄港裝卸公司	台灣	船舶貨物裝卸承攬業	35,013	35,013	3,275,000	66	42,914	7,743	-	子公司
中鋼運通公司	Transyang Shipping Pte Ltd	新加坡	海運承攬運送業務	-	39,134	-	-	-	(728)	-	子公司
中鋼運通公司	尚揚創業投資公司	台灣	一般投資	21,168	23,520	2,116,800	6	26,330	9,605	-	關聯企業
中鋼運通公司	新能風電公司	台灣	風力發電機	-	7	-	-	-	12,862	-	關聯企業
運鴻投資公司	運盈投資公司	台灣	一般投資	321,331	321,331	20,700,000	9	239,694	128,368	-	子公司
中盈投資開發公司	鑫科材料科技公司	台灣	金屬靶材製造與銷售	212,912	212,912	23,423,016	32	351,517	43,481	-	子公司
中盈投資開發公司	超揚投資公司	台灣	一般投資	1,600,000	1,600,000	150,000,000	100	1,668,534	74,258	-	子公司
中盈投資開發公司	運盈投資公司	台灣	一般投資	989,664	989,664	112,700,000	49	1,305,002	128,368	-	子公司
中盈投資開發公司	銀泰電子陶瓷公司	台灣	電子陶瓷之製造及買賣	150,165	150,165	20,555,253	48	725,990	332,020	-	子公司
中盈投資開發公司	啟航創業投資公司	台灣	一般投資	225,000	300,000	22,500,000	50	120,955	(13,836)	-	子公司
中盈投資開發公司	網際優勢公司	台灣	資訊軟體批發、資訊軟體服務、電子資訊供應服務	170,432	170,432	10,533,713	64	116,818	12,391	-	子公司
中盈投資開發公司	Gainsplus Asset Management Inc.	英屬維京群島	一般投資	3,072	2,976	100,000	100	55,193	(5,374)	-	子公司
中盈投資開發公司	United Steel International Development Corporation	英屬維京群島	一般投資	58,784	58,784	1,850,000	4	39,333	(306,813)	-	子公司
中盈投資開發公司	智揚管理顧問公司	台灣	管理顧問業	25,909	25,909	1,000,000	100	26,068	7,202	-	子公司
中盈投資開發公司	富田電機公司	台灣	馬達製造銷售	544,748	407,558	8,090,395	20	688,718	223,785	-	關聯企業
中盈投資開發公司	啟航參創業投資公司	台灣	一般投資	200,000	200,000	20,000,000	22	193,822	(24,772)	-	關聯企業
鑫科材料科技公司	Thintech Global Limited	薩摩亞	國際貿易及投資	205,435	205,435	6,800,000	100	28,530	(10,243)	-	子公司
鑫科材料科技公司	Thintech United Limited	薩摩亞	國際貿易及投資	277,173	262,191	9,308,598	100	4,792	(14,971)	-	子公司
銀泰電子陶瓷公司	Lefkara Ltd.	英屬維京群島	電子陶瓷及救生器材買賣	418,430	405,420	13,623,000	100	1,397,667	231,088	-	子公司
銀泰電子陶瓷公司	啟航參創業投資公司	台灣	一般投資	25,000	25,000	2,500,000	3	24,228	(24,772)	-	關聯企業
智揚管理顧問公司	尚揚創業投資公司	台灣	一般投資	3,528	3,920	352,800	1	4,388	9,605	-	關聯企業
超揚投資公司	新懋投資公司	台灣	一般投資	9,513	9,513	896,999	30	17,038	3,379	-	子公司
超揚投資公司	鼎大投資公司	台灣	一般投資	8,970	8,970	897,000	30	16,360	4,558	-	子公司
超揚投資公司	高瑞投資公司	台灣	一般投資	8,805	8,805	747,499	25	15,825	6,062	-	子公司
超揚投資公司	群裕投資公司	台灣	一般投資	7,475	7,475	747,500	25	14,746	3,812	-	子公司
超揚投資公司	立慶隆投資公司	台灣	一般投資	6,262	6,262	600,000	30	11,875	1,376	-	子公司
超揚投資公司	昇利達投資公司	台灣	一般投資	5,317	5,317	500,000	21	9,970	3,137	-	子公司
超揚投資公司	啟翊投資公司	台灣	一般投資	5,222	5,222	501,000	25	9,956	1,404	-	子公司
超揚投資公司	景成發投資公司	台灣	一般投資	4,762	4,762	476,000	21	8,941	1,655	-	子公司
超揚投資公司	弘全投資公司	台灣	一般投資	4,173	4,173	400,000	20	7,897	1,392	-	子公司
超揚投資公司	富田電機公司	台灣	馬達製造銷售	27,900	28,500	142,171	-	21,074	223,785	-	關聯企業
新懋投資公司	中聯資源公司	台灣	爐石粉產銷、土壤及地下水污染整治、氣冷轉爐石及氣冷高爐石、有害事業廢棄物固化處理、資源回收利用	5,454	5,454	512,685	-	10,352	834,880	-	子公司
新懋投資公司	中國鋼鐵結構公司	台灣	鋼結構製銷	5,619	5,619	341,896	-	7,654	117,581	-	子公司
新懋投資公司	弘全投資公司	台灣	一般投資	1,000	1,000	100,000	5	1,974	1,392	-	子公司
新懋投資公司	啟翊投資公司	台灣	一般投資	990	990	99,000	5	1,967	1,404	-	子公司
鼎大投資公司	中鋼碳素化學公司	台灣	煤化學及特用化學品之製造	17,404	17,404	474,220	-	14,739	1,508,446	-	子公司

(接次頁)

(承前頁)

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額			期 末 持 股 情 形			被 投 資 公 司 本 期 (損) 益	本 期 認 列 之 投 資 (損) 益	備 註
				本 期	期 末	上 期 期 末	股 數 (%)	比 率	帳 面 金 額			
鼎大投資公司	景成發投資公司	台灣	一般投資	\$ 990	\$ 990		99,000	4	\$ 1,857	\$ 1,655	\$ -	子公司
鼎大投資公司	銀泰電子陶瓷公司	台灣	電子陶瓷之製造及買賣	25	25		1,000	-	35	332,020	-	子公司
鼎大投資公司	網際優勢公司	台灣	資訊軟體批發、資訊軟體服務、電子資訊供應服務	17	17		1,600	-	17	12,391	-	子公司
景成發投資公司	中宇環保工程公司	台灣	環保工程、機電工程、代營運及機電維護	7,874	7,874		302,052	-	7,257	97,864	-	子公司
高瑞投資公司	中鋼碳素化學公司	台灣	煤化學及特用化學品之製造	17,584	17,584		474,220	-	14,739	1,508,446	-	子公司
高瑞投資公司	昇利達投資公司	台灣	一般投資	1,000	1,000		100,000	4	1,996	3,137	-	子公司
高瑞投資公司	立慶隆投資公司	台灣	一般投資	1,000	1,000		100,000	5	1,979	1,376	-	子公司
昇利達投資公司	中聯資源公司	台灣	爐石粉產銷、土壤及地下水污染整治、氣冷轉爐石及氣冷高爐石、有害事業廢棄物固化處理、資源回收利用	5,678	5,678		512,535	-	10,352	834,880	-	子公司
群裕投資公司	中國鋼鐵結構公司	台灣	鋼結構製銷	4,204	4,204		325,896	-	7,228	117,581	-	子公司
群裕投資公司	中宇環保工程公司	台灣	環保工程、機電工程、代營運及機電維護	5,764	5,764		275,469	-	6,652	97,864	-	子公司
中貿國際公司	CSGT International Corporation	薩摩亞	投資及買賣業務	631,983	631,983		20,740,000	100	940,936	63,784	-	子公司
中貿國際公司	Chung Mao Trading (SAMOA) Corporation	薩摩亞	投資及買賣業務	212,822	212,822		11,800,000	100	658,959	21,844	-	子公司
中貿國際公司	CSGT (Singapore) Pte, Ltd.	新加坡	鋼品仲介及買賣業務	22,600	22,600		6,100,000	100	388,499	122,643	-	子公司
中貿國際公司	和貿國際公司	台灣	鋼品仲介及買賣業務	11,000	11,000		5,236,000	44	80,891	43,520	-	子公司
中貿國際公司	Chung Mao Trading (BVI) Corporation	英屬維京群島	鋼品仲介及買賣業務	32,591	32,591		1,301,300	65	58,815	7,312	-	子公司
中貿國際公司	United Steel International Development Corporation	英屬維京群島	一般投資	69,232	69,232		2,220,000	5	47,144	(306,813)	-	子公司
中貿國際公司	CSGT Trading India Private Limited	印度	鋼品仲介及買賣業務	240	240		48,000	1	172	2,531	-	子公司
中貿國際公司	尚揚創業投資公司	台灣	一般投資	7,056	7,840		705,600	2	8,773	9,605	-	關聯企業
和貿國際公司	中欣日本株式會社	日本	不動產租賃	37,488	37,488		960	20	40,618	12,716	-	子公司
和貿國際公司	中貿國際日本株式會社	日本	鋼品仲介及買賣業務	10,160	10,160		800	100	19,967	931	-	子公司
Chung Mao Trading (SAMOA) Corporation	United Steel International Co., Ltd.	薩摩亞	一般投資	86,140	83,462		3,000,000	20	66,595	(6,476)	-	子公司
Chung Mao Trading (BVI) Corporation	中貿國際香港有限公司	香港	鋼品仲介及買賣業務	3,944	3,822		1,000,000	100	25,361	11,717	-	子公司
CSGT International Corporation	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	越南	鋼材裁剪加工	228,972	221,852		11,950,830	54	282,370	79,059	-	子公司
CSGT International Corporation	CSGT Trading India Private Limited	印度	鋼品仲介及買賣業務	23,884	23,142		4,752,000	99	17,045	2,531	-	子公司
CSGT International Corporation	TSK Steel Company Limited	泰國	鋼卷加工配送	88,708	85,950		408,000	34	195,569	10,024	-	關聯企業
CSGT International Corporation	Mahindra Auto Steel Private Limited	印度	鋼材裁剪加工	84,712	82,078		16,782,500	25	98,384	46,467	-	關聯企業
CSGT International Corporation	Tatt Giap Steel Centre Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼品製銷	57,942	56,141		5,600,000	14	4,086	(51,748)	-	關聯企業
CSGT (Singapore) Pte, Ltd.	CSCD Limited	賽普勒斯	國際貿易及投資	114,695	59,280		1,876,795	49	309,162	168,660	-	關聯企業
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd	CSC Sonoma Pty Ltd	澳大利亞	礦業投資	356,173	381,161		16,440,001	100	131,480	(28,476)	-	子公司
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd	7623704 Canada Inc.	加拿大	礦業投資	5,720,076	6,121,392		270,122,727	25	8,306,551	1,214,366	-	關聯企業
China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd.	CSC Steel Holdings Berhad	馬來西亞	一般投資	1,113,002	1,078,396		171,000,000	46	2,642,517	154,535	-	子公司
China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd.	United Steel International Co., Ltd.	薩摩亞	一般投資	-	382,356		-	-	-	(6,476)	-	子公司
China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd.	SINO Vietnam Hi-tech Material Co., Ltd.	越南	鋼品烤漆	61,430	59,520		-	20	41,384	5,037	-	關聯企業
CSC Steel Holdings Berhad	CSC Steel Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼品製銷	2,117,904	2,105,992		220,000,000	100	4,559,344	124,245	-	子公司
CSC Steel Holdings Berhad	Group Steel Corporation (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	一般投資	528,657	1,508,691		1,000,000	100	46,022	35,930	-	子公司
CSC Steel Holdings Berhad	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	越南	鋼材裁剪加工	19,700	19,590		1,328,940	6	31,561	79,059	-	子公司
CSC Steel Holdings Berhad	Tatt Giap Steel Centre Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼品製銷	58,486	58,157		8,000,000	20	5,838	(51,748)	-	關聯企業
CSC Steel Sdn. Bhd.	Constant Mode Sdn. Bhd.	馬來西亞	一般投資	5,334	5,304		750,000	100	6,490	195	-	子公司

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表九

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(註2)	本期期初自台灣	本期匯出或收回投資金額(註1)		本期期末自台灣	被 投 資 公 司 之 持 股 比 例 %	本 公 司 直 接 或 間 接 投 資 本 期 認 列 投資收益(損失)	本期期末投資 帳 面 價 值	截至本期止 已匯回投資收益	備 註	
				匯 出 累 積 投資金額(註1)	匯 出	回 收	匯 出 累 積 投資金額(註1)						
上海希科陶瓷電器有限公司	電子陶瓷製銷	\$ 36,858	2	\$ 36,674	\$ -	\$ -	\$ 36,674	\$ 7,792	100	\$ 7,753	\$ 106,708	\$ -	註3(1)
上海綜貿國際貿易有限公司	鋼品仲介及買賣業務	22,209	2	18,429	-	-	18,429	3,991	100	3,991	32,794	30,684	註3(1)
上海綜機國際貿易有限公司	批發和零售貿易	-	2	9,214	-	9,214	-	1,673	100	1,673	-	3,679	註3(1)
中冠信息科技（武漢）有限公司	企業系統資訊整合服務	6,143	2	6,143	-	-	6,143	1,957	100	1,957	13,153	55,453	註3(1)
中鋼結構（昆山）有限公司	鋼鐵結構製銷	368,580	2	368,580	-	-	368,580	(37,620)	100	(37,620)	362,985	-	註3(1)
太倉鑫昌光電材料有限公司	金屬靶材製造與銷售	208,862	2	208,862	-	-	208,862	(10,243)	100	(10,243)	28,530	-	註3(1)
武漢武鋼宇科環保技術有限責任公司	環保機電工程與代營運	-	2	340,580	-	-	340,580	-	-	-	-	-	註3(1)、註6
武漢華德環保工程技術有限公司	工程技術諮詢顧問服務	122,860	2	13,822	-	-	13,822	(95,092)	30	(28,528)	63,049	-	註3(1)、註4
青島中鋼精密金屬有限公司	鋼材裁剪加工	614,300	2	430,010	-	-	430,010	33,891	70	23,725	436,063	-	註3(1)
重慶中利凱瑞汽車部件有限公司	汽車零件製造	1,075,025	2	30,715	76,788	-	107,502	320	10	32	103,230	-	註3(1)
常州中碳新材料科技有限公司	介相碳微球之加工與銷售	199,832	2	199,832	-	-	199,832	24,070	100	24,070	177,046	-	註3(1)
常州中鋼精密鍛材有限公司	鈦鎳合金及有色金屬鍛材生產買賣	1,339,174	2	937,422	-	-	937,422	94,686	70	66,280	821,313	-	註3(1)
廈門茂宇進出口貿易有限公司	設備材料等進出口	184,290	2	184,290	-	-	184,290	1,456	100	1,456	174,584	-	註3(1)
寧波華揚鋁業科技有限公司	鋁製品之生產買賣	1,505,035	2	1,190,820	-	-	1,190,820	(306,827)	79	(242,393)	815,542	15,796	註3(1)
矽軾摩凱精密金屬有限公司	鋼材裁剪加工	460,725	2	493,283	-	-	493,283	(6,476)	100	(6,476)	48,476	-	註3(1)
銀泰電子（蘇州）有限公司	電子陶瓷之製造及買賣	135,146	2	135,146	-	-	135,146	60,132	100	60,132	396,830	-	註3(1)
蘇州銀泰材料科技有限公司	航空及航海用之救生器材製造及買賣	460,725	2	460,725	-	-	460,725	21,327	100	21,327	558,441	-	註3(1)
鑫聯金屬資源（太倉）有限公司	金屬精煉純化與銷售	322,508	2	270,906	15,008	-	285,914	(16,666)	100	(14,971)	4,792	-	註3(1)

(接 次 頁)

(承前頁)

投資公司名稱	本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額(註1)	經濟部投審會核准 投資金額(註1)	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額(註5)
中國鋼鐵公司	\$ 1,808,130	\$ 1,808,130	\$ -
中鋼碳素化學公司	275,084	275,084	4,191,122
中國鋼鐵結構公司	368,580	368,580	2,534,912
中宇環保工程公司	547,906	679,296	1,798,690
中鋼鋁業公司	972,130	972,130	4,960,961
中盈投資開發公司	56,823	56,823	3,976,397
鑫科材料科技公司	494,776	494,776	661,783
鉅泰電子陶瓷公司	632,545	632,545	906,543
中貿國際公司	246,703	246,703	1,342,470
中鋼機械公司	-	-	985,900
中冠資訊公司	6,143	6,143	476,337
中聯資源公司	9,214	9,214	2,940,236

註1：係107年12月底調整匯率換算後之金額。

註2：投資方式說明如下：

1. 直接赴大陸地區從事投資大陸公司。
2. 透過第三地地區公司再投資大陸。

註3：投資認列基礎區分如下：(1)經台灣母公司簽證會計師查核或核閱之財務報表；(2)大陸被投資公司之自結報表。

註4：資本美金750千元係102年第3季盈餘轉增資。

註5：依據投審會97年8月29日「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」第3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；其他公司限額為淨值百分之六十。

註6：武漢武鋼宇科已於107年6月完成處分及股權轉讓，截至107年12月31日止，尚有應收款201,582千元未收回。

§重要會計項目明細表目錄§

項	目	編 號 / 索 引
資產、負債及權益項目明細表		
現金及約當現金明細表		明細表一
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動明細表		明細表二
避險之金融資產—流動明細表		附註十及二九
應收票據明細表		明細表三
應收帳款明細表		明細表四
其他應收款明細表		明細表五
存貨明細表		明細表六
待出售非流動資產明細表		附註十七
其他金融資產明細表		明細表七
其他流動資產明細表		明細表八
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動變動明細表		明細表九
透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動變動明細表		明細表十
避險之金融資產—非流動明細表		附註十及二九
採用權益法之投資變動明細表		明細表十一
不動產、廠房及設備變動明細表		附註十六
不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表		附註十六
投資性不動產變動明細表		附註十七
投資性不動產累計折舊變動明細表		附註十七
遞延所得稅資產明細表		附註二六
短期借款及銀行透支明細表		明細表十二
避險之金融負債—流動明細表		附註十及二九
應付帳款明細表		明細表十三
其他應付款明細表		附註二十
負債準備—流動明細表		附註二一
其他流動負債明細表		明細表十四
避險之金融負債—非流動明細表		附註十及二九
應付公司債明細表		明細表十五
銀行長期借款明細表		明細表十六
長期應付票券明細表		明細表十七
遞延所得稅負債明細表		附註二六
損益項目明細表		
營業收入明細表		明細表十八
營業成本明細表		明細表十九
營業費用明細表		明細表二十
其他收益及費損淨額明細表		附註二五(二)
財務成本明細表		附註二五(三)
員工福利、折舊及攤銷費用明細表		明細表二一

中國鋼鐵股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國 107 年 12 月 31 日

明細表一

單位：除另註明者外，
係新台幣千元

項 目	到 期 日	年 利 率 (%)	金 額
庫存現金及週轉金－包括 日幣 9,000 千圓（註）			\$ 18,824
台幣支票及活期存款			1,382,863
外幣活期存款－包括美金 37,284 千元、日幣 143,886 千圓、人民幣 7,177 千元 及歐元 21 千元（註）			1,218,085
約當現金			
原始到期日在 3 個月以 內之定期存款	108.01.11～ 108.01.30	0.60～0.65	5,000,000
			<u>\$7,619,772</u>

註：兌換匯率為 US\$1 = NT\$30.715、JPY1 = NT\$0.2782、CNY1 = NT\$4.4720
及 EUR1 = NT\$35.20。

中國鋼鐵股份有限公司
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動明細表
民國 107 年 12 月 31 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 允 價 值（ 註 ）		備 註
							單 價（ 元 ）	總 額	
國內上市股票									
國光生物科技公司	5,524,896	\$ 10	<u>\$ 55,249</u>	-	<u>\$113,762</u>	<u>\$ -</u>	\$ 20.30	<u>\$112,155</u>	

註：公允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 107 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	金 額 (註 2)
關 係 人	
台灣國際造船（股）公司	<u>\$428,768</u>
非關係人	
和大工業（股）公司	\$514,217
永裕鋼鐵工程（股）公司	60,629
金統立工業（股）公司	38,286
其他（註1）	<u>73,375</u>
	<u>\$686,507</u>

註 1：各項餘額皆未超過本項目餘額 5%。

註 2：未有已逾期未收現之票據。

中國鋼鐵股份有限公司

應收帳款明細表

民國 107 年 12 月 31 日

明細表四

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	金 額 (註 2)
關 係 人	
中鴻鋼鐵（股）公司	\$ 452,156
中鋼碳素化學（股）公司	232,295
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	232,070
矽軋摩凱精密金屬有限公司	202,632
青島中鋼精密金屬有限公司	181,286
中龍鋼鐵股份有限公司	160,125
台塑河靜鋼鐵興業責任有限公司	118,409
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	102,329
其他（註 1）	<u>212,687</u>
	<u>\$1,893,989</u>
非關係人	
光宗通商	\$ 210,430
新北市政府捷運工程局	207,961
Duferco S.A.	141,684
其他（註 1）	<u>2,312,380</u>
	<u>\$2,872,455</u>

註 1：各項餘額皆未超過本項目餘額 5%。

註 2：未有逾期 1 年以上之款項。

中國鋼鐵股份有限公司
其他應收款明細表
民國 107 年 12 月 31 日

明細表五

單位：新台幣千元

項 目	金 額
應收代銷款	\$ 704,604
應收營業稅退稅款	443,919
其 他	<u>207,712</u>
	<u>\$1,356,235</u>

中國鋼鐵股份有限公司

存貨明細表

民國 107 年 12 月 31 日

明細表六

單位：新台幣千元

項	目	金	額
		成	淨變現價值（註）
製成品		\$ 11,501,847	\$ 11,732,660
在製品		17,171,433	18,372,268
原料		8,481,807	8,853,312
物料		3,995,010	3,995,010
在途材料		9,668,574	10,258,824
副產品		<u>113,216</u>	<u>141,169</u>
		<u>\$ 50,931,887</u>	<u>\$ 53,353,243</u>

註：物料係按呆滯情況提列備抵存貨跌價損失，餘按淨變現價值計算，
參閱附註四說明。

中國鋼鐵股份有限公司

其他金融資產明細表

民國 107 年 12 月 31 日

明細表七

單位：新台幣千元

銀 行 別	利 率 (%)	期 間	金 額	備 註
質押定期存款				
臺灣中小企業銀行	0.13	107.01.19~108.12.26	\$ 2,250,000	註 1
兆豐銀行	0.13	107.03.15~108.03.15	1,000,000	註 1
臺灣銀行	0.11	107.06.26~108.06.26	1,000,000	註 1
第一商業銀行	0.13	107.02.11~108.12.03	500,000	註 1
彰化商業銀行	0.13	107.07.13~108.11.16	500,000	註 1
國泰世華商業銀行	0.14	107.04.26~108.11.05	<u>600,000</u>	註 1
			<u>5,850,000</u>	
原始到期日超過 3 個月之定期存款				
兆豐銀行	0.22	107.12.14~108.12.14	<u>100,000</u>	
專案存款				
兆豐銀行			60,253	註 2
臺灣銀行			<u>60,590</u>	註 3
			<u>120,843</u>	
			<u>\$ 6,070,843</u>	

註 1：係提供予銀行作為透支額度擔保品。

註 2：係對外承攬工程專案存款。

註 3：係本公司參與子公司中欣之合建案，收取土地價金之專戶。

中國鋼鐵股份有限公司
其他流動資產明細表
民國 107 年 12 月 31 日

明細表八

單位：新台幣千元

項 目	金 額
留抵稅額	\$503,212
代 墊 款	191,942
預付購料款	122,996
其 他	<u>116,278</u>
	<u>\$934,428</u>

中國鋼鐵股份有限公司

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表

民國 107 年度

明細表九

單位：除另註明者外，係新台幣千元

名 稱	年 初 (註 5)		本 年 度 增 加		本 年 度 減 少		年 底		提 供 擔 保 或 質 押 情 形	備 註
	股 數 或 張 數	公 允 價 值	股 數 或 張 數	金 額	股 數 或 張 數	金 額	股 數 或 張 數	公 允 價 值 (註 1)		
國內上市（櫃）股票										
台灣高速鐵路公司	242,148,000	\$ 5,690,478	-	\$ 1,707,143	-	\$ -	242,148,000	\$ 7,397,621	無	
唐榮鐵工廠公司	29,860,691	1,403,453	-	-	-	(29,861)	29,860,691	1,373,592	無	
瑞智精密公司	23,002,022	659,008	-	-	-	(101,209)	23,002,022	557,799	無	
台灣國際造船公司	18,414,641	208,085	-	-	(10,663,295)	(11,201)	7,751,346	196,884	無	註 2
王道商業銀行公司	103,847,695	925,283	-	-	-	(94,501)	103,847,695	830,782	無	
國內未上市（櫃）股票										
開發國際投資公司	54,000,000	805,210	-	11,616	-	-	54,000,000	816,826	無	
生華創業投資公司	1,156,016	11,154	-	-	(92,482)	(982)	1,063,534	10,172	無	註 3
華聯生物科技公司	1,073,812	3,224	-	-	-	(25)	1,073,812	3,199	無	
兆豐第一創業投資公司	978,750	2,006	-	-	-	(457)	978,750	1,549	無	
展茂光電公司	1,590	-	-	-	(1,590)	-	-	-	無	
臺灣風能訓練股份有限公司	-	-	1,500,000	13,740	-	-	1,500,000	13,740	無	
國外上市股票										
Maruichi Steel Tube Ltd.	2,000,000	1,743,720	-	184,206	-	-	2,000,000	1,927,926	無	
Yodogawa Steel Works, Ltd.	400,000	368,823	-	-	-	(125,676)	400,000	243,147	無	
國外未上市股票										
CSN Mineracao S.A.	745,562	2,616,509	-	-	-	(82,977)	745,562	2,533,532	無	
Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.	207,290,000	1,583,085	-	-	-	(301,965)	207,290,000	1,281,120	無	
Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd. (特別股)	52,199,745	398,652	-	-	-	(76,040)	52,199,745	322,612	無	
DB Metal Co., Ltd.	1,500,000	-	-	-	-	-	1,500,000	-	無	
Formosa Ha Tinh (Cayman) Limited	-	-	1,111,418,177	29,358,000	-	-	1,111,418,177	29,358,000	無	註 4
		<u>\$ 16,418,690</u>		<u>\$31,274,705</u>		<u>(\$ 824,894)</u>		<u>\$ 46,868,501</u>		

註 1：公允價值係指資產負債表日各該資產之收盤價或依附註二九以評價方式估計。

註 2：本年度減少係減資彌補虧損及評價調整。

註 3：本年度減少係減資退回股款及評價調整。

註 4：本年度增加係 China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd.辦理實物減資（請參閱財務報表附註十四）及評價調整。

註 5：年初公允價值係 107 年 1 月 1 日追溯適用 IFRS9 後之餘額。

中國鋼鐵股份有限公司

透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表

民國 107 年度

明細表十

單位：除另註明者外，係新台幣千元

名 稱	年 初 (註)		本 年 度 增 加		本 年 度 減 少		年 底		提供擔保或 質押情形	備 註
	張數或股數 (千 股)	公 允 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)	公 允 價 值		
國外未上市公司特別股										
東亞聯合鋼鐵株式會社 (A 種)	6.67	<u>\$1,556,068</u>	-	<u>\$ 95,740</u>	-	<u>\$ -</u>	6.67	<u>\$1,651,808</u>	無	

註：年初公允價值係 107 年 1 月 1 日追溯適用 IFRS9 後之餘額。

中國鋼鐵股份有限公司
採用權益法之投資變動明細表
民國 107 年度

明細表十一

單位：除另予註明者外，係新台幣千元

被 投 資 公 司	年 初 股 數 (千 股)	餘 額 金 額	本 年 度 增 加 (註 1) 股 數 (千 股)	金 額	本 年 度 減 少 (註 1) 股 數 (千 股)	金 額	年 底 股 數 (千 股)	持 股 比 例 (%)	餘 額 金 額	市 價 或 股 權 淨 值 單 價 (元)	總 金 額 (註 2)	提 供 擔 保 或 質 押 情 形	備 註
投資子公司													
上市公司													
中鴻鋼鐵公司	582,673	\$ 4,886,391	-	\$ 1,197,210	-	\$ -	582,673	41	\$ 6,083,601	\$ 10.7(註 3)	\$ 6,234,603	無	
中鋼碳素化學公司	68,787	1,955,790	-	139,041	-	-	68,787	29	2,094,831	137(註 3)	9,423,844	無	
中國鋼鐵結構公司	66,488	1,358,447	-	-	-	(88,312)	66,488	33	1,270,135	26.35(註 3)	1,751,955	無	
中宇環保工程公司	55,393	1,201,380	-	-	-	(39,820)	55,393	45	1,161,560	29.7(註 3)	1,645,176	無	
中聯資源公司	44,809	776,888	4,481	119,552	-	-	49,290	20	896,440	50.1(註 3)	2,469,409	無	
		<u>10,178,896</u>		<u>1,455,803</u>		<u>(128,132)</u>			<u>11,506,567</u>		<u>21,524,987</u>		
未上市（櫃）公司													
中龍鋼鐵公司	8,612,586	101,500,932	-	3,759,593	-	-	8,612,586	100	105,260,525		106,095,659	無	
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd.	595	15,753,650	-	256,537	-	-	595	100	16,010,187		16,010,187	無	
中鋼運通公司	422,545	11,129,193	-	710,938	-	-	422,545	100	11,840,131		11,455,836	無	
中鋼鋁業公司	840,122	8,696,161	-	-	-	(544,782)	840,122	100	8,151,379		8,266,615	無	
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	514,304	6,896,002	-	138,872	-	-	514,304	56	7,034,874		7,034,874	無	
中盈投資開發公司	559,375	7,040,641	-	-	-	(24,607)	559,375	100	7,016,034		6,627,328	無	
China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd.	1,696,720	36,127,072	-	-	(1,500,806)	(31,984,342)	195,914	100	4,142,730		4,253,693	無	註 4
中欣開發公司	509,803	3,695,653	-	11,231	-	-	509,803	100	3,706,884		5,582,062	無	
中貿國際公司	78,827	2,111,723	-	77,656	-	-	78,827	100	2,189,379		2,237,450	無	
China Steel Corporation India Pvt Ltd.	728,691	2,228,405	-	-	-	(539,643)	728,691	100	1,688,762		1,688,762	無	
高雄捷運公司	120,800	1,312,936	-	21,511	-	-	120,800	43	1,334,447		1,334,447	無	
中鋼機械公司	82,700	956,927	3,639	113,075	-	-	86,339	74	1,070,002		1,215,451	無	
中能資源公司	98,112	994,103	-	862	-	-	98,112	100	994,965		994,965	無	
興達海洋基礎公司	-	-	82,100	754,140	-	-	82,100	100	754,140		754,140	無	
中冠資訊公司	41,466	756,401	-	-	-	(14,282)	41,466	100	742,119		793,815	無	
中鋼光能公司	66,000	657,994	-	34,182	-	-	66,000	55	692,176		692,176	無	
中鋼保全公司	25,037	529,945	-	490	-	-	25,037	100	530,435		534,516	無	
高科磁技公司	19,183	390,505	-	-	-	(4,401)	19,183	69	386,104		388,032	無	
中鋼精密金屬工業公司	87,250	842,328	-	-	(55,000)	(552,990)	32,250	100	289,338		289,338	無	
United Steel International Co., Ltd.	-	-	12,000	266,381	-	-	12,000	80	266,381		266,381	無	註 4
新能生物科技公司	82,700	722,626	-	-	(69,641)	(703,406)	13,059	87	19,220		19,220	無	
中鋼企管顧問公司	1,000	16,606	-	351	-	-	1,000	100	16,957		16,957	無	
中發控股公司	-	-	500	4,928	-	-	500	100	4,928		4,928	無	
		<u>202,359,803</u>		<u>6,150,747</u>		<u>(34,368,453)</u>			<u>174,142,097</u>		<u>176,556,832</u>		
減：子公司持有本公司股票視為庫藏股票	-	<u>8,532,389</u>	-	<u>114,311</u>	-	-	-		<u>8,646,700</u>		<u>8,646,700</u>		
		<u>204,006,310</u>		<u>7,492,239</u>		<u>(34,496,585)</u>			<u>177,001,964</u>		<u>189,435,119</u>		
投資關聯企業													
未上市（櫃）公司													
台灣車輛公司	95,528	1,194,880	-	-	-	(187,647)	95,528	48	1,007,233		1,007,233	無	
宏利汽車公司	82,500	655,653	-	-	-	(85,814)	82,500	38	569,839		569,839	無	
漢威巨蛋開發公司	45,000	500,091	-	10,461	-	-	45,000	18	510,552		510,552	無	
啟航貳創業投資公司	50,000	435,370	-	-	-	(40,586)	50,000	46	394,784		394,784	無	
欣欣水泥企業公司	28,659	361,293	-	8,970	-	-	28,659	31	370,263		390,322	無	
瑞展動能公司	40,000	305,297	-	-	-	(8,467)	40,000	25	296,830		296,830	無	
海外投資開發公司	5,000	50,326	-	8,435	-	-	5,000	6	58,761		58,761	無	
台安生物科技公司	741	14,421	92	-	-	(1,114)	833	17	13,307		13,307	無	
		<u>3,517,331</u>		<u>27,866</u>		<u>(323,628)</u>			<u>3,221,569</u>		<u>3,241,628</u>		
		<u>\$ 207,523,641</u>		<u>\$ 7,520,105</u>		<u>(\$ 34,820,213)</u>			<u>\$ 180,223,533</u>		<u>\$ 192,676,747</u>		

註 1： 本年度增加及減少除增加投資外，主係銷除順流交易未實現損益、採用權益法認列投資損益及權益相關調整項目及獲配現金股利等之淨額。

註 2： 上市公司之市價係指資產負債表日各該資產之收盤價；而未上市公司之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。

註 3： 按台灣證券交易所 107 年 12 月底收盤價計算。

註 4： 本年度減少係 China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd.於 107 年 6 月辦理實物減資及現金減資（請參閱財務報表附註十四）。

中國鋼鐵股份有限公司
短期借款及銀行透支明細表
民國 107 年 12 月 31 日

明細表十二

單位：除另註明者外，新台幣千元

借 款 種 類	契 約 期 限	利 率 區 間 (%)	融 資 額 度	餘 額	抵 押 或 擔 保
銀行信用借款					
日商瑞穗銀行	107.08.20～108.02.22	0.47	美金 2.5 億元及台 幣 30.5 億元 (註)	\$ 4,000,000	無
渣打國際商業銀行	107.11.23～108.11.22	0.50	美金 0.7 億元(註)	2,000,000	無
日商三菱日聯銀行	107.12.14～108.01.14	0.48	美金 2 億元(註)	1,000,000	無
日商三井住友銀行	107.07.23～108.04.15	0.49	台幣 60 億元	<u>4,500,000</u>	無
				<u>11,500,000</u>	
銀行透支	每年自動展期	0.14～0.27	台幣 55.15 億元	<u>5,202,231</u>	附註三一
出口押匯借款	每年自授信合約中續約	0.21～3.36	美金 3.51 億元及 台幣 13 億元	<u>612,035</u>	無
信用狀借款					
合作金庫銀行	每筆借款自銀行付款日起算 180 天內還款	-	台幣 16.5 億元	<u>14,497</u>	無
				<u>\$ 17,328,763</u>	

註：外幣計價之融資額度皆可換算成等額其他幣別，額度不變。

中國鋼鐵股份有限公司

應付帳款明細表

民國 107 年 12 月 31 日

明細表十三

單位：新台幣千元

供 應 商 名 稱	金 額
關 係 人	
中鋼運通（股）公司	\$1,215,959
中龍鋼鐵（股）公司	690,286
中鋼鋁業（股）公司	181,470
其他（註）	<u>189,485</u>
	<u>\$2,277,200</u>
非關係人	
BM Alliance Coal Marketing Pty Ltd.	\$1,615,853
Hamersley Iron Pty. Ltd.	528,761
Teck Coal Ltd.	486,934
Sumitomo Corporation	360,670
其他（註）	<u>4,213,180</u>
	<u>\$7,205,398</u>

註：各項餘額皆未超過本項目餘額 5%。

中國鋼鐵股份有限公司
其他流動負債明細表
民國 107 年 12 月 31 日

明細表十四

單位：新台幣千元

項 目	金 額
代收款	\$340,160
存入保證金	72,526
財務保證合約負債	58,443
其 他	<u>29,435</u>
	<u>\$500,564</u>

中國鋼鐵股份有限公司
應付公司債明細表
民國 107 年 12 月 31 日

明細表十五單位：新台幣千元

					金	額																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
債	券	名	稱	受	託	人	發	行	期	間	付	息	日	期	及	償	還	辦	法	年	利	率	(	%)	發	行	總	額	已	還	數	額	年	底	餘	額	公		司		債		擔	保	情	形																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
																																					帳	面	金	額	發	行					成	本																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
7	年	期	無	擔	保	公	司	債																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

中國鋼鐵股份有限公司

銀行長期借款明細表

民國 107 年 12 月 31 日

明細表十六

單位：新台幣千元

債 權 銀 行	原 幣 金 額 、 契 約 期 限 及 償 還 辦 法	年 利 率 (%)	年	底	餘	額	抵 押 或 擔 保
			一 年 內 到 期	一 年 以 上 到 期	合 計		
信用借款							
華南商業銀行	美金 45,000 千元，108 年 4 月到期一次償還	3.20	\$1,382,175	\$ -	\$1,382,175		無
上海商業儲蓄銀行	美金 30,000 千元，108 年 6 月到期一次償還	3.48	921,450	-	921,450		無
臺灣銀行	美金 29,274 千元，110 年 4 月到期一次償還	3.10	-	899,151	899,151		無
中國輸出入銀行	美金 29,274 千元，110 年 4 月到期一次償還	3.00	-	899,151	899,151		無
日商瑞穗實業銀行	日幣 32.84 億圓，110 年 6 月到期一次償還	0.29	-	913,470	913,470		無
日商瑞穗實業銀行	日幣 32.84 億圓，110 年 6 月到期一次償還	0.29	-	913,470	913,470		無
彰化商業銀行	美金 25,000 千元，108 年 6 月到期一次償還	3.57	767,875	-	767,875		無
華南商業銀行	美金 20,000 千元，108 年 4 月到期一次償還	3.09	614,300	-	614,300		無
臺灣銀行	日幣 12.14 億圓，108 年 11 月到期一次償還	0.42	337,734	-	337,734		無
臺灣中小企業銀行	美金 5,000 千元，108 年 04 月到期一次償還	3.10	153,575	-	153,575		無
臺灣銀行	日幣 13 億圓，110 年 12 月到期一次償還	0.32	-	361,660	361,660		無
兆豐銀行	日幣 13 億圓，110 年 12 月到期一次償還	0.32	-	361,660	361,660		無
			4,177,109	4,348,562	8,525,671		
減：避險之金融負債－流動			(4,177,109)	-	(4,177,109)		
避險之金融負債－非流動			-	(4,348,562)	(4,348,562)		
			\$ -	\$ -	\$ -		

中國鋼鐵股份有限公司

長期應付票券明細表

民國 107 年 12 月 31 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
長期應付票券	國泰世華商業銀行	105.02.22~109.02.22	0.75	\$ 3,200,000	\$ 1,183	\$ 3,198,817
	中國信託商業銀行	105.03.30~109.03.30	0.79	1,500,000	589	1,499,411
	台新國際商業銀行	105.05.31~109.05.31	0.51	<u>1,200,000</u>	<u>499</u>	<u>1,199,501</u>
				<u>\$ 5,900,000</u>	<u>\$ 2,271</u>	<u>\$ 5,897,729</u>

註：係商業本票循環發行，合約期間 4 年，自 105 年迄至 109 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 107 年度

明細表十八

單位：除另註明者外，
係新台幣千元

項 目	數 量 (公 噸)	金 額
銷貨收入		
碳鋼產品		
冷軋鋼品	3,406,755	\$ 74,032,901
熱軋鋼品	3,099,588	54,887,530
線 材	1,530,206	35,040,936
商用鋼胚	1,459,494	20,512,698
鋼 板	968,031	20,164,031
棒 鋼	776,079	19,840,756
生 鐵	846	<u>12,697</u>
		224,491,549
非碳鋼類產品		2,538,724
副 產 品		<u>2,962,998</u>
		229,993,271
其他營業收入（註）		<u>5,409,880</u>
		<u>\$235,403,151</u>

註：各項金額皆未超過本項目金額 10%。

中國鋼鐵股份有限公司

營業成本明細表

民國 107 年度

明細表十九

單位：新台幣千元

項 目	金 額
自製產品銷貨成本	
直接原料	
年初原料盤存	\$ 8,914,391
本年度進料	138,969,133
原料盤盈	121,382
年底原料盤存	(8,481,807)
	139,523,099
直接人工	6,120,697
製造費用	59,694,403
製造成本	205,338,199
加：年初在製品盤存	16,280,300
減：年底在製品盤存	(17,171,433)
	204,447,066
加：年初製成品盤存	12,097,386
減：年底製成品盤存	(11,501,847)
加：年初副產品盤存	113,914
減：年底副產品盤存	(113,216)
非生產性自用及對外服務成本	(1,444,653)
其 他	226,429
銷貨成本	203,825,079
其他營業成本（註）	6,605,864
	<u>\$210,430,943</u>

註：各項金額皆未超過本項目金額 10%。

中國鋼鐵股份有限公司

營業費用明細表

民國 107 年度

明細表二十

單位：新台幣千元

項 目	推 銷 費 用	管 理 費 用	研 究 發 展 費 用	合 計
用人費用	\$ 740,268	\$ 1,811,888	\$ 928,891	\$ 3,481,047
專業服務費	137,920	668,642	343,160	1,149,722
折舊、折耗及攤銷	330,742	486,229	268,816	1,085,787
旅 運 費	722,218	79,150	11,053	812,421
棧儲包裝代理及加工費	662,455	30,736	6,738	699,929
修理保養與保固費	313,600	146,140	50,580	510,320
材料及用品費	48,188	50,369	129,054	227,611
其 他	<u>137,771</u>	<u>441,932</u>	<u>45,286</u>	<u>624,989</u>
	<u>\$ 3,093,162</u>	<u>\$ 3,715,086</u>	<u>\$ 1,783,578</u>	<u>\$ 8,591,826</u>

中國鋼鐵股份有限公司
員工福利、折舊及攤銷費用明細表
民國 107 及 106 年度

明細表二一

單位：新台幣千元

	107 年度				106 年度			
	營業成本	營業費用	其他	計	營業成本	營業費用	其他	計
員工福利費用								
薪資	\$ 14,650,884	\$ 2,951,748	\$ 67,176	\$ 17,669,808	\$ 14,018,183	\$ 2,857,454	\$ 76,641	\$ 16,952,278
勞健保	805,494	154,392	760	960,646	778,396	149,183	918	928,497
退職後福利	665,878	242,106	753	908,737	665,914	224,883	582	891,379
離職福利	-	38	78,684	78,722	-	-	77,106	77,106
董事酬金	-	36,316	-	36,316	-	26,431	-	26,431
其他	<u>517,140</u>	<u>96,447</u>	<u>11,892</u>	<u>625,479</u>	<u>454,490</u>	<u>86,148</u>	<u>10,663</u>	<u>551,301</u>
	<u>\$ 16,639,396</u>	<u>\$ 3,481,047</u>	<u>\$ 159,265</u>	<u>\$ 20,279,708</u>	<u>\$ 15,916,983</u>	<u>\$ 3,344,099</u>	<u>\$ 165,910</u>	<u>\$ 19,426,992</u>
折舊	\$ 16,410,561	\$ 1,085,787	\$ 113,341	\$ 17,609,689	\$ 16,299,935	\$ 1,072,979	\$ 21,963	\$ 17,394,877
攤銷	9,956	7	-	9,963	9,956	19	-	9,975

註：本年度及前一年度之員工人數分別為 10,431 人及 10,236 人，其中未兼任員工之董事人數分別為 7 人及 6 人。