

股票代碼：2002

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112及111年度

地址：高雄市小港區中鋼路1號

電話：(07) 8021111

§ 目 錄 §

項	目 頁	財 務 報 告 次 附 註 編 號
一、封 面	1	-
二、目 錄	2	-
三、會計師查核報告	3~6	-
四、個體資產負債表	7	-
五、個體綜合損益表	8~9	-
六、個體權益變動表	10	-
七、個體現金流量表	11~13	-
八、個體財務報告附註		
(一) 公司沿革	14	一
(二) 通過財務報告之日期及程序	14	二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	14~16	三
(四) 重大會計政策之彙總說明	16~33	四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	33	五
(六) 重要會計項目之說明	34~77	六~二十八
(七) 關係人交易	77~83	二十九
(八) 質押資產	84	三十
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	84	三十一
(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之資訊	85~86	三十二
(十三) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	86~87	三十三
2. 轉投資事業相關資訊	86~87	三十三
3. 大陸投資資訊	87	三十三
4. 主要股東資訊	87	三十三
(十四) 部門資訊	87	三十四
九、重要會計項目明細表	127~151	-

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 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 112 及 111 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，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 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 112 及 111 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受託查核簽證財務報表規則及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。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。

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 112 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 112 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

鋼鐵部門商品銷貨收入認列

中鋼公司主要從事各種鋼品之製造、銷售及機械、交通、電機等工程之承攬，其中鋼鐵部門商品銷貨收入占年度營業收入達九成以上。由於收入認列預設具有顯著風險，受市場需求變化影響有所起伏，且為財務報表使用者關注之事項，因此本會計師將其鋼鐵部門部分商品銷貨收入認列列為關鍵查核事項。銷貨收入相關之會計政策與附註揭露請參閱個體財務報告附註四及二十三。

本會計師所執行之主要查核程序如下：

- 一、了解中鋼公司對鋼鐵部門商品銷貨交易之訂單核准、出貨及收款程序等內部控制設計與執行。
- 二、分析比較兩年度之鋼鐵部門商品銷售數量、銷售單價以及主要客戶及產品銷售情況變化等資訊，以評估銷貨金額及性質之合理性。
- 三、執行上述特定客戶銷貨收入內容細項測試，包含確認客戶基本資料、抽樣核對裝車明細表或裝船提單及收取貨款證明，確認銷貨收入之存在性。
- 四、取得上述特定客戶期後銷貨退回及折讓明細，檢視有無重大異常退貨及折讓之發生，並確認是否已作適當之帳務處理及表達。

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有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。

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。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 112 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 許 瑞 軒



許瑞軒

會計師 柯 志 賢



柯志賢

金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 1020025513 號

金融監督管理委員會核准文號

金管證六字第 0930160267 號

中 華 民 國 113 年 2 月 29 日

中國鋼鐵股份有限公司						單位：新台幣千元					
個體資產負債表											
民國112年及111年12月31日											
						112年12月31日			111年12月31日		
代	碼	資	產	金	額	%	金	額	%		
流動資產											
1100		現金及約當現金（附註四及六）			\$1,761,956	-		\$3,900,823	1		
1139		避險之金融資產－流動（附註四、九及二十八）			3,271,645	1		1,044,981	-		
1140		合約資產－流動（附註四及二十三）			621,028	-		839,682	-		
1150		應收票據（附註四及十）			505,960	-		627,670	-		
1170		應收帳款淨額（附註四及十）			1,739,257	-		2,670,527	1		
1180		應收帳款－關係人（附註四、十及二十九）			1,080,698	-		910,033	-		
1200		其他應收款			1,746,724	-		2,133,633	1		
1210		其他應收款－關係人往來（附註二十九）			4,500,000	1		5,960,000	1		
1220		本期所得稅資產			51,255	-		7,675	-		
130X		存貨（附註四、五及十一）			62,085,674	13		67,110,255	14		
1476		其他金融資產－流動（附註十三及三十）			6,006,067	2		5,950,000	1		
1479		其他流動資產			994,644	-		1,187,304	-		
11XX		流動資產合計			84,364,908	17		92,342,583	19		
非流動資產											
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）			658,398	-		712,241	-		
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）			42,500,958	9		39,490,069	8		
1538		避險之金融資產－非流動（附註四、九及二十八）			14,207	-		59,177	-		
1550		採用權益法之投資（附註四、十二及三十）			185,908,051	40		189,718,151	40		
1600		不動產、廠房及設備（附註四、十四及二十九）			147,681,864	31		144,919,933	30		
1755		使用權資產（附註四及十五）			1,004,907	-		1,173,620	-		
1760		投資性不動產（附註四及十六）			7,292,007	2		7,316,012	2		
1780		無形資產			107	-		-	-		
1840		遞延所得稅資產（附註四及二十五）			2,697,266	1		2,948,391	1		
1920		存出保證金			169,182	-		442,230	-		
15XX		非流動資產合計			387,926,947	83		386,779,824	81		
1XXX		資產總計			\$472,291,855	100		\$479,122,407	100		
負債及權益											
流動負債											
2100		短期借款及銀行透支（附註十七、二十九及三十）			15,569,648	3		\$25,365,690	5		
2110		應付短期票券（附註十七）			36,528,507	8		13,476,961	3		
2126		避險之金融負債－流動（附註四、九、十七及二十八）			-	-		1,242	-		
2130		合約負債－流動（附註四及二十三）			1,099,953	-		1,452,353	-		
2170		應付帳款			5,671,295	1		4,468,055	1		
2180		應付帳款－關係人（附註二十九）			929,631	-		954,646	-		
2200		其他應付款（附註十九及二十九）			11,974,448	3		15,931,393	3		
2230		本期所得稅負債			316	-		2,135,370	-		
2250		負債準備－流動（附註四及二十）			4,018,876	1		2,990,709	1		
2280		租賃負債－流動（附註四及十五）			309,201	-		353,725	-		
2321		一年內到期應付公司債（附註十八）			8,336,585	2		8,349,635	2		
2365		退款負債－流動			1,452,514	-		2,275,656	1		
2399		其他流動負債			486,188	-		406,548	-		
21XX		流動負債合計			86,377,162	18		78,161,983	16		
非流動負債											
2511		避險之金融負債－非流動（附註四、九、十七及二十八）			978,033	-		1,046,139	-		
2530		應付公司債（附註十八）			42,538,962	9		39,880,933	8		
2541		銀行長期借款（附註十七）			5,500,000	1		11,500,000	3		
2542		長期應付票券（附註十七）			13,984,428	3		11,495,715	2		
2570		遞延所得稅負債（附註四及二十五）			12,190,455	3		11,992,858	3		
2580		租賃負債－非流動（附註四及十五）			688,449	-		820,848	-		
2640		淨確定福利負債（附註二十一）			4,267,876	1		4,321,704	1		
25XX		非流動負債合計			80,148,203	17		81,058,197	17		
2XXX		負債合計			166,525,365	35		159,220,180	33		
權益（附註四及二十二）											
股本											
3110		普通股			157,348,610	33		157,348,610	33		
3120		特別股			382,680	-		382,680	-		
3100		股本合計			157,731,290	33		157,731,290	33		
3200		資本公積			40,688,818	9		40,275,115	9		
保留盈餘											
3310		法定盈餘公積			74,683,304	16		72,765,975	15		
3320		特別盈餘公積			26,913,635	6		26,914,657	6		
3350		未分配盈餘			19,642,513	4		35,708,731	7		
3300		保留盈餘合計			121,239,452	26		135,389,363	28		
3400		其他權益			(1,498,330)	-		(4,844,120)	(1)		
3500		庫藏股票			(12,394,740)	(3)		(8,649,421)	(2)		
3XXX		權益合計			305,766,490	65		319,902,227	67		
3X2X		負債及權益總計			\$472,291,855	100		\$479,122,407	100		

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：



經理人：總經理：



財務副總經理：



會計主管：



中國鋼鐵股份有限公司

個體綜合損益表

民國 112 及 111 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		112 年度		111 年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註四、二十三及二十九）	\$197,149,158	100	\$250,600,629	100
5000	營業成本（附註十一及二十九）	190,093,873	96	232,344,138	93
5900	營業毛利	7,055,285	4	18,256,491	7
5910	已(未)實現銷貨利益	(34,951)	-	583,055	-
5950	已實現營業毛利	7,020,334	4	18,839,546	7
	營業費用				
6100	推銷費用	2,499,891	1	2,693,404	1
6200	管理費用	2,725,903	2	3,116,084	1
6300	研究發展費用	2,033,249	1	2,148,436	1
6000	營業費用合計	7,259,043	4	7,957,924	3
6900	營業利益（損失）	(238,709)	-	10,881,622	4
	營業外收入及支出				
7100	利息收入（附註二十四及二十九）	258,627	-	167,477	-
7010	其他收入（附註二十四及二十九）	1,343,660	1	1,893,385	1
7020	其他利益及損失（附註二十四及二十九）	80,023	-	199,705	-
7050	財務成本（附註二十四及二十九）	(1,394,276)	(1)	(996,693)	-
7070	採用權益法之子公司及關聯企業損益份額	2,057,901	1	8,221,073	3
7000	營業外收入及支出合計	2,345,935	1	9,484,947	4
7900	稅前淨利	2,107,226	1	20,366,569	8
7950	所得稅費用（附註四及二十五）	425,547	-	2,582,794	1

代 碼		112 年度		111 年度	
		金 額	%	金 額	%
8200	本年度淨利	\$1,681,679	1	\$17,783,775	7
	其他綜合損益（附註四、二 十二及二十五）				
8310	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再 衡量數	(50,635)	-	1,292,493	1
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	3,010,889	2	238,791	-
8317	避險工具之損益	(189,919)	-	224,031	-
8330	採用權益法之子公 司及關聯企業之 其他綜合損益之 份額	610,561	-	(3,293,217)	(1)
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅利 益（費用）	51,801	-	(301,338)	-
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	45,795	-	2,256,946	1
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	(33,218)	-	601,370	-
8300	本年度其他綜合損 益（稅後淨額）	3,445,274	2	1,019,076	1
8500	本年度綜合損益總額	\$5,126,953	3	\$18,802,851	8
	每股盈餘（附註二十六）				
9750	基 本	\$0.11		\$1.15	
9850	稀 釋	\$0.11		\$1.15	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：



經理人：總經理：



財務副總經理：



會計主管：



中國鋼鐵股份有限公司
個體權益變動表
民國 112 及 111 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	項	目		
代 碼		普 通 股	特 別 股	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	換 差 額	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益	避險工具之損益	合 計	庫 藏 股 票	權 益 合 計
A1	111 年 1 月 1 日餘額	\$157,348,610	\$382,680	\$39,238,636	\$66,611,343	\$27,639,574	\$70,863,295	(\$9,167,082)	\$951,977	\$3,809,153	(\$4,405,952)	(\$8,649,421)	\$349,028,765	
	110 年度盈餘指撥及分配（附註二十二）													
B1	法定盈餘公積	-	-	-	6,154,632	-	(6,154,632)	-	-	-	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	(723,473)	723,473	-	-	-	-	-	-	-
B5	普通股現金股利－每股 3.1 元	-	-	-	-	-	(48,778,069)	-	-	-	-	-	-	(48,778,069)
B7	特別股現金股利－每股 3.1 元	-	-	-	-	-	(118,631)	-	-	-	-	-	-	(118,631)
B17	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	(1,444)	1,444	-	-	-	-	-	-	-
D1	111 年度淨利	-	-	-	-	-	17,783,775	-	-	-	-	-	-	17,783,775
D3	111 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	1,510,147	2,858,316	(4,051,776)	702,389	(491,071)	-	-	1,019,076
D5	111 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	19,293,922	2,858,316	(4,051,776)	702,389	(491,071)	-	-	18,802,851
M1	發放予子公司股利調整資本公積	-	-	992,493	-	-	-	-	-	-	-	-	-	992,493
M5	實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	36,424	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,424
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	-	-	-	-	-	(52,903)	-	52,903	-	52,903	-	-	-
T1	採用權益法認列之公司權益變動數	-	-	7,562	-	-	(69,168)	-	-	-	-	-	-	(61,606)
Z1	111 年 12 月 31 日餘額	157,348,610	382,680	40,275,115	72,765,975	26,914,657	35,708,731	(6,308,766)	(3,046,896)	4,511,542	(4,844,120)	(8,649,421)	319,902,227	
	111 年度盈餘指撥及分配（附註二十二）													
B1	法定盈餘公積	-	-	-	1,917,329	-	(1,917,329)	-	-	-	-	-	-	-
B5	普通股現金股利－每股 1.0 元	-	-	-	-	-	(15,734,861)	-	-	-	-	-	-	(15,734,861)
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	-	-	-	-	(1,022)	1,022	-	-	-	-	-	-	-
D1	112 年度淨利	-	-	-	-	-	1,681,679	-	-	-	-	-	-	1,681,679
D3	112 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	(130,319)	12,577	3,550,681	12,335	3,575,593	-	-	3,445,274
D5	112 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	1,551,360	12,577	3,550,681	12,335	3,575,593	-	-	5,126,953
L1	庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3,564,348)	(3,564,348)	
L5	子公司購入母公司股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(74,939)	(74,939)	
M1	發放予子公司股利調整資本公積	-	-	320,186	-	-	-	-	-	-	-	-	-	320,186
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	-	-	-	-	-	229,803	-	(229,803)	-	(229,803)	-	-	-
T1	採用權益法認列之公司權益變動數	-	-	93,517	-	-	(142,638)	-	-	-	-	(106,032)	(155,153)	
Z1	112 年 12 月 31 日餘額	\$157,348,610	\$382,680	\$40,688,818	\$74,683,304	\$26,913,635	\$19,642,513	(\$6,296,189)	\$273,982	\$4,523,877	(\$1,498,330)	(\$12,394,740)	\$305,766,490	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：



經理人：總經理：



財務副總經理：



會計主管：



中國鋼鐵股份有限公司
個體現金流量表

民國 112 及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代碼		112 年度	111 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$2,107,226	\$20,366,569
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	13,516,027	15,236,313
A20200	攤銷費用	-	4,978
A20400	透過損益按公允價值衡量之金 融資產損失（利益）	3,934	(7,640)
A20900	財務成本	1,394,276	996,693
A21200	利息收入	(258,627)	(167,477)
A21300	股利收入	(397,495)	(428,438)
A22400	採用權益法認列之子公司及關 聯企業損益份額	(2,057,901)	(8,221,073)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設 備損失	91,124	19,298
A23100	處分投資利益	(15,364)	(28,415)
A23700	存貨（回升利益）跌價損失	(2,318,492)	1,827,517
A23900	未（已）實現銷貨利益	34,951	(583,055)
A29900	提列（迴轉）負債準備	1,035,741	(1,328,143)
A29900	其 他	162,127	(110,620)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31120	避險之金融資產	(2,391,052)	(536,825)
A31125	合約資產	239,237	(621,077)
A31130	應收票據	121,710	370,769
A31150	應收帳款	931,270	996,255
A31160	應收帳款－關係人	(170,665)	1,335,262
A31180	其他應收款	400,230	613,631
A31200	存 貨	7,184,772	113,976
A31240	其他流動資產	192,660	(290,547)
A32125	合約負債	(352,400)	(248,978)
A32150	應付帳款	1,203,240	(1,979,703)
A32160	應付帳款－關係人	(25,015)	(2,343,457)
A32180	其他應付款	(2,162,108)	(6,186,646)
A32200	負債準備	(7,574)	-

代碼		112 年度	111 年度
A32230	其他流動負債	\$79,640	(\$76,024)
A32240	淨確定福利負債	(104,463)	(688,044)
A32990	退款負債	(823,142)	(1,180,908)
A33000	營運產生之現金	17,613,867	16,854,191
A33500	支付之所得稅	(2,103,658)	(6,933,089)
AAAA	營業活動之淨現金流入	15,510,209	9,921,102
投資活動之現金流量			
B01900	處分採用權益法之投資	247,256	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	(17,486,149)	(13,246,704)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	24	45
B04500	取得無形資產	(107)	-
B03800	存出保證金減少	273,048	262,899
B04400	其他應收款－關係人往來減少	1,460,000	1,002,000
B06500	其他金融資產增加	(56,067)	-
B07500	收取之利息	254,545	155,397
B07600	收取之子公司及關聯企業股利	6,066,860	21,349,387
B07600	收取之其他股利	388,256	435,748
B09900	子公司清算退回股款	-	408,554
B09900	關聯企業減資退回股款	105,000	233,361
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	(8,747,334)	10,600,687
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	45,080,000	63,264,960
C00200	短期借款減少	(56,588,671)	(49,474,183)
C00500	應付短期票券增加	86,651,546	34,876,961
C00600	應付短期票券減少	(63,600,000)	(21,400,000)
C01200	發行公司債	11,000,000	-
C01300	償還公司債	(8,350,000)	(12,350,000)
C01600	舉借銀行長期借款	19,500,000	19,500,000
C01700	償還銀行長期借款	(25,500,000)	(9,500,000)
C01800	長期應付票券增加	11,588,713	8,597,781
C01900	長期應付票券減少	(9,100,000)	(3,000,000)
C04020	租賃本金償還	(402,333)	(356,283)
C04500	發放現金股利	(15,759,055)	(48,872,707)
C04900	庫藏股票買回成本	(3,564,348)	-
C05400	取得子公司股權	(418,710)	-
C05600	支付之利息	(1,712,753)	(1,203,648)
C09900	子公司減資退回股款	561,240	125,720

代碼		112 年度	111 年度
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(\$10,614,371)	(\$19,791,399)
EEEE	現金及約當現金淨增加（減少）	(3,851,496)	730,390
E00100	年初現金及約當現金餘額	885,116	154,726
E00200	年底現金及約當現金餘額	(\$2,966,380)	\$885,116

年底現金及約當現金之調節

代碼		112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
E00210	資產負債表列示之現金及約當現金	\$1,761,956	\$3,900,823
E00240	銀行透支	(4,728,336)	(3,015,707)
E00200	現金及約當現金餘額	(\$2,966,380)	\$885,116

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：



經理人：總經理：



財務副總經理：



會計主管：



中國鋼鐵股份有限公司

個體財務報告附註

民國 112 及 111 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 112 年 12 月 31 日止，經濟部持有本公司已發行股數為 20%。

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 113 年 2 月 29 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「IFRS 會計準則」)

適用金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則將不致造成本公司會計政策之重大變動。

(二) 113 年適用之金管會認可之 IFRS 會計準則

國際會計準則理事會 (IASB) 發布之生效日 (註 1)	
新發布／修正／修訂準則及解釋	
IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日(註 2)
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日
IAS 7 及 IFRS 7 之修正「供應商融資安排」	2024 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報導期間生效。

註 2：賣方兼承租人應對初次適用 IFRS 16 日後簽訂之售後租回交易追溯適用 IFRS 16 之修正。

註 3：第一次適用本修正時，豁免部分揭露規定。

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 IFRS 會計準則

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註 1)
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」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日(註 2)

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報導期間生效。

註 2：適用於 2025 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。首次適用該修正時，將影響數認列於首次適用日之保留盈餘。當本公司以非功能性貨幣作為表達貨幣時，將影響數調整首次適用日權益項下之國外營運機構兌換差額。

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) 表達重分類

本公司管理階層認為其依「境外資金匯回管理運用及課稅條例」匯回之資金相關運用限制並未改變該存款之性質，本公司

可要求即取得該等金額，該專戶存款列報為現金及約當現金較為適當，故於 112 年改變資產負債表及現金流量表之表達，112 年 12 月 31 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 1 月 1 日將其他金融資產重分類為現金及約當現金之帳面金額分別為 26,480 千元、339,568 千元及 731,289 千元。111 年度現金流量項目之影響如下：

	調	整	數
投資活動淨現金流入	\$	(391,721)	
現金及約當現金淨增加	\$	(391,721)	

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構成業務之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構成業務之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年度損益。

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，所認列之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產，包括商譽。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及累計減損後之金額衡量。

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。該等資產於達預期使用狀態前，測試該等資產能否正常運作時所生產之樣品係以成本與淨變現價值孰低衡量，其銷售價款及成本係認列於損益。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值變動之影響。

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。

不動產、廠房及設備之不動產係以結束自用時之帳面金額轉列投資性不動產。

(十) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計值變動之影響。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失列報。

2. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當年度損益。

(十一) 不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動產及無形資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動產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

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，所產生之股利、利息係認列於其他收入，再衡量產生之利益或損失則認列於其他利益及損失。

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或商業本票，係用於滿足短期現金承諾。

本公司之現金流量表中，將可隨時償還並為整體現金管理一部分之銀行透支列為現金及約當現

金。資產負債表中，銀行透支列示於流動負債項下。

(2) 金融資產及合約資產之減損

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。

(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。

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。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

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。

(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利益及損失，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。

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，其利益及損失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。

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。避險工具之利益及損失屬有效避險部分，係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。

屬避險有效而認列於避險工具之損益之金額，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

本公司買回已發行普通股股票作為庫藏股票時，將所支付之成本列為庫藏股票，為股東權益之減項。

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

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。

(十六) 租賃

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

1. 本公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認列為收益。

當租賃同時包含土地及建築物要素時，本公司係依附屬於各要素所有權之幾乎所有風險與報酬是否已移轉予承租人以評估各要素之分類係為融資租賃或營業租賃。租賃給付按合約成立日土地及建築物租賃權利之公允價值相對比例分攤予土地及建築物。

若租賃給付能可靠地分攤至此兩項要素，各要素係按所適用之租賃分類處理。若租賃給付無法可靠地分攤至此兩項要素，則整體租賃係分類為融資租賃，惟若此兩項要素均明顯符合營業租賃標準，則整體租賃分類為營業租賃。

2. 本公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（即租賃負債之原始衡量金額）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間或用於決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。對於不以單獨租賃處理之租賃修改，因減少租賃範圍之租賃負債再衡量係調減使用權資產，並認列租賃部分或全面終止之損益；因其他修改之租賃負債再衡量係調整使用權資產。租賃負債係單獨表達於資產負債表。

本公司與出租人進行新型冠狀病毒肺炎直接相關之租金減讓，調整 111 年 6 月 30 日以前到期之給付致使租金減少，且其他租賃條款及條件並無實質變動。本公司選擇採實務權宜作法處理符合前述條件之租金減讓，不評估其是否為租賃修改，而係將租賃給付之減少於減讓事件或情況發生時認列於損益（帳列變動租賃給付費用減項），並相對調減租賃負債。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認列為費用。

(十七) 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。

(十八) 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。

(十九) 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、虧損扣抵及研究發展等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

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本公司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. 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。

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。

估計及假設不確定性之主要來源

(一) 存貨之減損

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) 未上市（櫃）權益證券之公允價值

如附註二十八所述，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

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
庫存現金及週轉金	\$18,275	\$18,412
銀行支票及活期存款	1,743,681	3,882,411
	<u>\$1,761,956</u>	<u>\$3,900,823</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
非 流 動		
國外未上市公司特別股	<u>\$658,398</u>	<u>\$712,241</u>

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

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
非 流 動		
國內投資		
上市（櫃）股票	\$10,113,150	\$9,302,598
未上市（櫃）股票	843,775	718,344
	<u>10,956,925</u>	<u>10,020,942</u>
國外投資		
上市股票	\$3,033,509	\$2,023,916
未上市股票	28,510,524	27,445,211
	<u>31,544,033</u>	<u>29,469,127</u>
	<u>\$42,500,958</u>	<u>\$39,490,069</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。

九、避險之金融工具

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
<u>避險之金融資產－流動</u>		
遠期外匯合約	\$65,552	\$61,685
避險之外幣存款	3,206,093	983,296
	<u>\$3,271,645</u>	<u>\$1,044,981</u>
<u>避險之金融資產－非流動</u>		
遠期外匯合約	<u>\$14,207</u>	<u>\$59,177</u>
<u>避險之金融負債－流動</u>		
遠期外匯合約	<u>\$-</u>	<u>\$1,242</u>
<u>避險之金融負債－非流動</u>		
遠期外匯合約	\$1,176	\$920
銀行借款（附註十七）	976,857	1,045,219
	<u>\$978,033</u>	<u>\$1,046,139</u>

避險之金融工具相關資訊，參閱附註二十八。

十、應收票據及帳款淨額（含關係人）

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
應收票據		
因營業而發生	\$505,960	\$627,670
非因營業而發生	-	-
	<u>505,960</u>	<u>627,670</u>
減：備抵損失	-	-
	<u>\$505,960</u>	<u>\$627,670</u>
應收帳款		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$2,819,955	\$3,580,560
減：備抵損失	-	-
	<u>\$2,819,955</u>	<u>\$3,580,560</u>

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備抵損失。

本公司衡量應收票據及帳款之備抵損失如下：

112 年 12 月 31 日

	未逾 期	逾 期 1 ~ 30 天	逾 期 31 ~ 60 天	逾 期 61 ~ 365 天	合 計
總帳面金額	\$3,259,325	\$66,590	\$-	\$-	\$3,325,915
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	-	-	-	-
攤銷後成本	\$3,259,325	\$66,590	\$-	\$-	\$3,325,915

111 年 12 月 31 日

	未逾 期	逾 期 1 ~ 30 天	逾 期 31 ~ 60 天	逾 期 61 ~ 365 天	合 計
總帳面金額	\$4,208,223	\$7	\$-	\$-	\$4,208,230
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	-	-	-	-
攤銷後成本	\$4,208,223	\$7	\$-	\$-	\$4,208,230

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 額	年 底 預 支 金 額	預 支 金 額 年 利 率 %	額 度
<u>112 年度</u>						
兆豐銀行	\$1,168,020	\$2,901,882	\$3,086,337	\$983,565	1.00~2.62	90 億元
臺灣銀行	476,666	1,067,196	1,172,928	370,934	1.00~2.62	21 億元
臺灣銀行	389,518	3,804,421	3,928,002	265,937	0.60~6.79	美金 1.3 億元
台新銀行	1,813,047	6,995,701	6,140,735	2,668,013	3.60~6.22	美金 2.5 億元
中國信託銀行	764,251	3,258,594	3,198,600	824,245	2.10~6.24	美金 0.6 億元
瑞穗銀行	3,044	666,636	652,897	16,783	3.25~6.32	美金 0.1 億元
	<u>\$4,614,546</u>	<u>\$18,694,430</u>	<u>\$18,179,499</u>	<u>\$5,129,477</u>		
<u>111 年度</u>						
兆豐銀行	\$2,045,351	\$4,456,176	\$5,333,507	\$1,168,020	0.98~2.09	90 億元
臺灣銀行	575,436	1,284,295	1,383,065	476,666	0.98~2.09	21 億元
臺灣銀行	368,790	4,333,017	4,312,289	389,518	0.62~4.10	美金 1.3 億元
台新銀行	3,790,809	8,866,702	10,844,464	1,813,047	0.80~5.73	美金 2.5 億元
中國信託銀行	1,632,110	3,483,166	4,351,025	764,251	0.82~3.06	美金 0.6 億元
瑞穗銀行	7,431	1,032,436	1,036,823	3,044	0.94~4.50	美金 0.1 億元
	<u>\$8,419,927</u>	<u>\$23,455,792</u>	<u>\$27,261,173</u>	<u>\$4,614,546</u>		

十一、存 貨

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
製 成 品	\$13,532,749	\$15,541,497
在 製 品	21,329,702	23,170,817
原 料	12,350,577	12,932,434
物 料	4,965,992	4,984,118
在途材料	9,809,990	10,444,128
其 他	96,664	37,261
	<u>\$62,085,674</u>	<u>\$67,110,255</u>

112 及 111 年度與存貨相關之營業成本分別為 185,645,639 千元及 228,460,142 千元，其中包括存貨跌價損失或回升利益分別為利益 2,318,492 千元及損失 1,827,517 千元，存貨回升利益係因先前導致存貨淨變現價值低於成本因素已消失所致。

十二、採用權益法之投資

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
投資子公司	\$183,891,193	\$187,240,753
投資關聯企業	2,016,858	2,477,398
	<u>\$185,908,051</u>	<u>\$189,718,151</u>

(一) 投資子公司

	112 年 12 月 31 日		111 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）	\$6,572,290	41	\$6,696,923	41
中鋼碳素化學公司（中 破）	2,449,670	29	2,350,858	29
中國鋼鐵結構公司（中 鋼構）	1,234,108	33	1,351,785	33
中聯資源公司（中聯資 源）	1,130,433	20	1,091,665	20
中宇環保工程公司（中 宇）	968,771	45	1,048,403	45
	<u>12,355,272</u>		<u>12,539,634</u>	
減：子公司持有本公司股票 視為庫藏股票	2,221,523		2,077,752	
	<u>10,133,749</u>		<u>10,461,882</u>	
非上市（櫃）公司				
中龍鋼鐵公司（中龍）	96,238,323	100	100,847,872	100
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd. （CSC SAH）	21,569,840	100	20,732,125	100
中鋼運通公司（中運）	12,969,440	100	12,980,932	100
中盈投資開發公司（中 盈）	9,356,951	100	8,069,762	100
中鋼鋁業公司（中鋁）	8,579,001	100	9,010,764	100
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company （CSVN）	7,033,612	56	7,517,232	56
China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd. （CSAP）	4,951,968	100	4,900,289	100

	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
	金 額	持股比 例(%)	金 額	持股比 例(%)
中欣開發公司（中欣）	\$4,938,127	100	4,919,191	100
中發控股公司（中發控 股）	4,474,076	51	3,864,987	51
中貿國際公司（中貿）	3,023,595	100	3,253,223	100
CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd. （CSCI）	1,286,953	100	1,384,769	100
高雄捷運公司（高捷）	1,154,135	43	1,181,775	43
中鋼光能公司（中鋼光 能）	1,086,021	55	\$1,052,452	55
中能資源公司（中能資 源）	1,003,661	100	1,001,575	100
中鋼機械公司（中機）	752,859	74	510,795	74
中鋼保全公司（中保）	511,392	100	476,621	100
中冠資訊公司（中冠）	484,050	100	557,293	100
興達海洋基礎公司（興 達海基）	466,852	47	578,236	47
高科磁技公司（高磁）	465,321	69	490,574	69
中鋼企管顧問公司（中 鋼企管）	20,136	100	\$20,073	100
中能發電公司(中能發 電)	-	-	-	-
	<u>180,366,313</u>		<u>183,350,540</u>	
減：子公司持有本公司股票 視為庫藏股票	<u>6,608,869</u>		<u>6,571,669</u>	
	<u>173,757,444</u>		<u>176,778,871</u>	
	<u>\$183,891,193</u>		<u>\$187,240,753</u>	

CSAP 分別於 112 年 12 月及 111 年 11 月辦理現金減資退回 561,240 千元及 125,720 千元，減資後持股比例不變。

USICL 因董事會決議簡化轉投資架構，辦理清算解散程序，以 111 年 10 月 18 日為清算基準日，清算股款現金退回 408,554 千元。

本公司於 112 年 11 月及 12 月增加投資中發控股 199,410 千元及 219,300 千元，取得普通股 19,941 千股及 21,930 千股，持股比例不變。

本公司將採用權益法之投資作為質押擔保之情形，請參閱附註三十。

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：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
中鴻	\$15,178,636	\$15,586,507
中碳	\$8,151,281	\$7,257,048
中鋼構	\$3,676,778	\$3,922,783
中字	\$3,124,173	\$2,373,596
中聯資源	\$2,839,081	\$2,267,321

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

	112 年 12 月 31 日		111 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)	\$719,391	48	\$790,811	48
漢威巨蛋開發公司(漢威)	575,030	18	558,955	18
欣欣水泥企業公司(欣欣水泥)	398,449	31	377,680	31
啟航貳創業投資公司(啟航貳)	130,390	46	281,306	46
宏利汽車部件公司(宏利)	104,744	35	125,588	35
海外投資開發公司(海外投資開發)	65,909	6	65,254	6
台安生物科技公司(台安生技)	22,945	17	23,599	17
瑞展動能公司(瑞展動能)	-	-	254,205	23
	<u>\$2,016,858</u>		<u>\$2,477,398</u>	

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%。本公司對海外投資開發之綜合持股為 22%，包括直接持股 6%及經由子公司中機及聯鋼開發間接持股 16%。

瑞展動能於 111 年 9 月辦理減資彌補虧損 655,288 千元，減資後持股比例不變。本公司於 112 年 12 月出售瑞展動能股權，處分價款 247,256 千元，認列處分投資利益 15,364 千元。

宏利於 111 年 11 月辦理現金減資退回 233,361 千元，減資後持股比例不變。

啟航貳於 112 年 3 月辦理現金減資退回 105,000 千元，減資後持股比例不變。

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：

	112 年度	111 年度
本公司享有之份額		
本年度淨利(損)	(\$27,370)	\$106,044
其他綜合損益	20,469	16,394
綜合損益總額	(\$6,901)	\$122,438

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」。

十三、其他金融資產

流	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
動		
質押定期存款（附註三十）	\$5,850,000	\$5,850,000
原始到期日超過 3 個月之定期存款	100,000	100,000
專案存款	56,067	-
	<u>\$6,006,067</u>	<u>\$5,950,000</u>

十四、不動產、廠房及設備

112 年度

	土 地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	運輸設備	其他設備	設備備品	未完工程及 待驗設備	合 計
成 本									
112 年 1 月 1 日餘額	\$51,408,190	\$4,772,418	\$69,103,622	\$388,097,311	\$2,457,183	\$7,596,065	\$6,653,792	\$20,303,071	\$550,391,652
增 添	-	-	229,616	9,684,750	141,536	569,554	610,474	4,723,895	15,959,825
處 分	-	-	(89,671)	(1,998,616)	(34,567)	(127,577)	(708,954)	-	(2,959,385)
重 分 類	-	-	2,267	-	-	-	-	-	2,267
112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$51,408,190</u>	<u>\$4,772,418</u>	<u>\$69,245,834</u>	<u>\$395,783,445</u>	<u>\$2,564,152</u>	<u>\$8,038,042</u>	<u>\$6,555,312</u>	<u>\$25,026,966</u>	<u>\$563,394,359</u>
累 計 折 舊 及 減 損									
112 年 1 月 1 日餘額	\$-	\$4,604,767	\$46,193,231	\$343,396,686	\$2,036,187	\$6,425,993	\$2,814,855	\$-	\$405,471,719
折 舊	-	13,195	1,780,088	10,122,816	99,633	476,076	607,530	-	13,099,338
處 分	-	-	(30,347)	(1,957,620)	(34,514)	(127,172)	(708,954)	-	(2,858,607)
重 分 類	-	-	45	-	-	-	-	-	45
112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$-</u>	<u>\$4,617,962</u>	<u>\$47,943,017</u>	<u>\$351,561,882</u>	<u>\$2,101,306</u>	<u>\$6,774,897</u>	<u>\$2,713,431</u>	<u>\$-</u>	<u>\$415,712,495</u>
112 年 12 月 31 日淨額	<u>\$51,408,190</u>	<u>\$154,456</u>	<u>\$21,302,817</u>	<u>\$44,221,563</u>	<u>\$462,846</u>	<u>\$1,263,145</u>	<u>\$3,841,881</u>	<u>\$25,026,966</u>	<u>\$147,681,864</u>

111 年度

	土 地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	運輸設備	其他設備	設備備品	未完工程及 待驗設備	合 計
成 本									
111 年 1 月 1 日餘額	\$51,408,190	\$4,771,647	\$68,637,064	\$381,526,367	\$2,361,306	\$7,223,530	\$6,741,476	\$18,832,688	\$541,502,268
增 添	-	771	520,213	9,319,257	139,111	595,951	639,208	1,470,383	12,684,894
處 分	-	-	(50,984)	(2,748,813)	(43,234)	(222,916)	(726,892)	-	(3,792,839)
重 分 類	-	-	(2,671)	500	-	(500)	-	-	(2,671)
111 年 12 月 31 日餘額	<u>\$51,408,190</u>	<u>\$4,772,418</u>	<u>\$69,103,622</u>	<u>\$388,097,311</u>	<u>\$2,457,183</u>	<u>\$7,596,065</u>	<u>\$6,653,792</u>	<u>\$20,303,071</u>	<u>\$550,391,652</u>
累 計 折 舊 及 減 損									
111 年 1 月 1 日餘額	\$-	\$4,588,951	\$44,258,558	\$334,552,518	\$1,974,658	\$6,203,510	\$2,804,628	\$-	\$394,382,823
折 舊	-	15,816	1,985,748	11,574,770	104,658	445,314	737,119	-	14,863,425
處 分	-	-	(50,042)	(2,731,101)	(43,129)	(222,332)	(726,892)	-	(3,773,496)
重 分 類	-	-	(1,033)	499	-	(499)	-	-	(1,033)
111 年 12 月 31 日餘額	<u>\$-</u>	<u>\$4,604,767</u>	<u>\$46,193,231</u>	<u>\$343,396,686</u>	<u>\$2,036,187</u>	<u>\$6,425,993</u>	<u>\$2,814,855</u>	<u>\$-</u>	<u>\$405,471,719</u>
111 年 12 月 31 日淨額	<u>\$51,408,190</u>	<u>\$167,651</u>	<u>\$22,910,391</u>	<u>\$44,700,625</u>	<u>\$420,996</u>	<u>\$1,170,072</u>	<u>\$3,838,937</u>	<u>\$20,303,071</u>	<u>\$144,919,933</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	20 年至 40 年
房屋及建築	
房屋主建築物	5 年至 60 年
其他	3 年至 40 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
其他	3 年至 17 年
運輸設備	5 年至 20 年
其他設備	3 年至 12 年

十五、租賃協議

(一) 使用權資產

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
使用權資產帳面金額		
土 地	\$649,802	\$722,208
土地改良物	208,888	242,366
房屋及建築	130,685	195,657
運輸設備	11,101	4,526
其他設備	4,431	8,863
	<u>\$1,004,907</u>	<u>\$1,173,620</u>
	112 年度	111 年度
使用權資產之增添	<u>\$243,427</u>	<u>\$372,183</u>
	112 年度	111 年度
使用權資產之折舊費用		
土 地	\$228,320	\$204,930
土地改良物	51,973	48,473
房屋及建築	106,219	87,864
運輸設備	3,962	4,685
其他設備	4,432	4,431
	<u>\$394,906</u>	<u>\$350,383</u>

(二) 租賃負債

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
租賃負債帳面金額		
流 動	<u>\$309,201</u>	<u>\$353,725</u>
非 流 動	<u>\$688,449</u>	<u>\$820,848</u>

租賃負債之折現率（%）區間如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
土 地	0.59~2.07	0.59~1.14
土地改良物	1.31~1.74	1.31
房屋及建築	0.59~1.74	0.59~0.95
運輸設備	0.59~1.74	0.59~0.95
其他設備	0.59	0.59

(三) 重要承租活動及條款

本公司向臺灣港務公司承租高雄市小港區國有基地，面積共計 261,207.62 平方公尺，租金依公告地價按年租率 5% 計算，租賃期間自 97 年 1 月至 116 年 12 月。

本公司向臺灣港務公司承租高雄港 101 號碼頭，作為貨船裝卸煤鐵礦原料及裝泊轉爐石、水淬爐石等用途，租賃期間自 105 年 12 月至 116 年 12 月。

本公司與子公司中運及中運巴拿馬簽訂專輪合約，載運本公司自國外進口之原料，該等合約係以實際載運量計價，是以全數為變動租賃給付。

(四) 其他租賃資訊

	112 年度	111 年度
短期及低價值資產租賃費用	<u>\$64,367</u>	<u>\$83,825</u>
變動租賃給付費用總額	\$1,812,798	\$2,460,034
因新冠肺炎減免之租賃費用	<u>-</u>	<u>(1,357)</u>
不計入租賃負債衡量中之變動租賃給付費用	<u>\$1,812,798</u>	<u>\$2,458,677</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$2,292,958)</u>	<u>(\$2,909,227)</u>

本公司選擇對符合短期租賃之土地、房屋與若干運輸設備及符合低價值資產租賃之辦公設備等適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

十六、投資性不動產

112 年度

	土 地	房屋及建築	合 計
成 本			
112 年 1 月 1 日餘額	\$6,392,083	\$1,289,256	\$7,681,339
重 分 類	<u>-</u>	<u>(2,267)</u>	<u>(2,267)</u>
112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$6,392,083</u>	<u>\$1,286,989</u>	<u>\$7,679,072</u>

累 計 折 舊	土 地	房 屋 及 建 築	合 計
112 年 1 月 1 日 餘 額	\$-	\$365,327	\$365,327
折 舊	-	21,783	21,783
重 分 類	-	(45)	(45)
112 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$-</u>	<u>\$387,065</u>	<u>\$387,065</u>
112 年 12 月 31 日 淨 額	<u>\$6,392,083</u>	<u>\$899,924</u>	<u>\$7,292,007</u>

111 年度

成 本	土 地	房 屋 及 建 築	合 計
111 年 1 月 1 日 餘 額	\$6,392,083	\$1,286,585	\$7,678,668
重 分 類	-	2,671	2,671
111 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$6,392,083</u>	<u>\$1,289,256</u>	<u>\$7,681,339</u>

累 計 折 舊	土 地	房 屋 及 建 築	合 計
111 年 1 月 1 日 餘 額	\$-	\$341,789	\$341,789
折 舊	-	22,505	22,505
重 分 類	-	1,033	1,033
111 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$-</u>	<u>\$365,327</u>	<u>\$365,327</u>
111 年 12 月 31 日 淨 額	<u>\$6,392,083</u>	<u>\$923,929</u>	<u>\$7,316,012</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

8 年至 60 年

本公司投資性不動產之公允價值係經委由獨立評價人員或由本公司管理階層採用市場參與者常用之評價模型，以第 3 等級輸入衡量。該評價係參考類似不動產市場交易價格之比較法、收益法、成本法及土地開發分析法等進行評價，所採用之不可觀察輸入值包括折現率及折舊率，評價所得公允價值如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
公允價值	<u>\$24,420,413</u>	<u>\$24,450,280</u>

本公司之所有投資性不動產皆係自有權益。

十七、借 款

(一) 短期借款及銀行透支

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
銀行信用借款	\$8,500,000	\$19,100,000
銀行透支（附註三十）	4,728,336	3,015,707
信用狀借款及出口押匯借款	671,312	1,459,983
關係人往來（附註二十九）	1,670,000	1,790,000
	<u>\$15,569,648</u>	<u>\$25,365,690</u>
利率區間（%）	0.09～6.66	0～5.29

(二) 應付短期票券

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
應付商業本票	\$36,600,000	\$13,500,000
減：未攤銷折價	71,493	23,039
	<u>\$36,528,507</u>	<u>\$13,476,961</u>
利率區間（%）	1.42～1.57	1.48～1.58

上述應付短期票券係發行免保證商業本票。

(三) 銀行長期借款

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
信用借款	\$6,476,857	\$12,545,219
減：避險之金融負債－非流動	976,857	1,045,219
	<u>\$5,500,000</u>	<u>\$11,500,000</u>
利率區間（%）	0.29～1.75	0.27～1.57

上述長期銀行信用借款包括本公司舉借日幣之借款，係用於外幣長期投資，藉以規避投資之匯率變動風險，帳列避險之金融負債－非流動項下。

(四) 長期應付票券

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
應付商業本票	\$14,000,000	\$11,500,000
減：未攤銷折價	15,572	4,285
	<u>\$13,984,428</u>	<u>\$11,495,715</u>
利率區間（%）	1.51~1.55	1.27~1.37

本公司於 109 年 4 月、111 年 12 月、112 年 1 月、3 月及 6 月與中國信託銀行、國泰世華銀行、台新銀行及中華票券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 3 及 4 年，到期後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。

十八、應付公司債

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
國內無擔保普通公司債	\$50,900,000	\$48,250,000
減：公司債發行成本	24,453	19,432
一年內到期部分	8,336,585	8,349,635
	<u>\$42,538,962</u>	<u>\$39,880,933</u>

國內無擔保普通公司債各期別發行相關主要條件如下：

發 行 期 間	發 行 總 額	票 面 利 率 (%)	還 本 付 息 方 式
109 年 12 月 ~ 114 年 12 月	\$1,600,000	0.39	113 年 12 月、114 年 12 月分別還本 50% 及 50%，每年付息一次
107 年 5 月 ~ 114 年 5 月	6,000,000	0.95	113 年 5 月、114 年 5 月分別還本 50% 及 50%，每年付息一次
107 年 10 月 ~ 114 年 10 月	4,150,000	0.90	113 年 10 月、114 年 10 月分別還本 25% 及 75%，每年付息一次
109 年 12 月 ~ 116 年 12 月	4,200,000	0.43	115 年 12 月、116 年 12 月分別還本 70% 及 30%，每年付息一次
102 年 7 月 ~ 112 年 7 月	9,700,000	1.60	111 年 7 月、112 年 7 月分別還本 50% 及 50%，每年付息一次

發 行 期 間	發 行 總 額	票 面 利 率 (%)	還 本 付 息 方 式
103年1月～113年1月	\$7,000,000	1.95	112年1月、113年1月分別還本50%及50%，每年付息一次
107年8月～117年8月	5,600,000	1.10	116年8月、117年8月分別還本50%及50%，每年付息一次
107年10月～117年10月	2,250,000	1.05	116年10月、117年10月分別還本50%及50%，每年付息一次
102年7月～117年7月	3,600,000	1.88	115年7月、116年7月、117年7月分別還本30%、30%及40%，每年付息一次
103年1月～118年1月	9,000,000	2.15	116年1月、117年1月、118年1月分別還本30%、30%及40%，每年付息一次
112年7月～115年7月	7,200,000	1.50	115年7月一次還本100%，每年付息一次
112年7月～117年7月	3,800,000	1.57	116年7月、117年7月分別還本50%及50%，每年付息一次

十九、 其他應付款

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
應付薪資及獎金	\$2,820,387	\$4,234,327
應付設備款	1,649,491	3,401,242
應付受託代銷款	1,266,468	579,400
應付外包修護工程款	607,835	447,675
應付利息	462,156	534,623
應付員工及董事酬勞	119,893	1,288,749
其 他	5,048,218	5,445,377
	<u>\$11,974,448</u>	<u>\$15,931,393</u>

二十、 負債準備

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
虧損性合約(一)	\$3,665,773	\$2,522,824
工程保固(二)	353,103	467,885
	<u>\$4,018,876</u>	<u>\$2,990,709</u>

	虧損性合約	工 程 保 固	合 計
112 年 1 月 1 日餘額	\$2,522,824	\$467,885	\$2,990,709
提 列 (迴 轉)	1,142,949	(107,208)	1,035,741
支 付	-	(7,574)	(7,574)
112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$3,665,773</u>	<u>\$353,103</u>	<u>\$4,018,876</u>
111 年 1 月 1 日餘額	\$4,318,852	\$-	\$4,318,852
提 列 (迴 轉)	(1,796,028)	467,885	(1,328,143)
111 年 12 月 31 日餘額	<u>\$2,522,824</u>	<u>\$467,885</u>	<u>\$2,990,709</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，以其履行合約義務之不可避免成本減除預計自該合約所賺取經濟效益之差額所認列之損失衡量；及在不可取消之工程合約下，以其預計未來履行工程合約義務之不可避免成本減除預計自該合約所賺取經濟效益之差額所認列之損失衡量。

(二) 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。

二十一、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：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
確定福利義務現值	\$14,248,229	\$15,546,313
計畫資產公允價值	(9,926,368)	(11,135,494)
提撥短絀	4,321,861	4,410,819
淨確定福利負債—列入其他應付款	(53,985)	(89,115)
淨確定福利負債	\$4,267,876	\$4,321,704

淨確定福利負債變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債
112 年 1 月 1 日餘額	\$15,546,313	(\$11,135,494)	\$4,410,819
服務成本			
當期服務成本	359,178	-	359,178
利息費用（收入）	174,896	(131,327)	43,569
認列於損益	534,074	(131,327)	402,747
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於淨利息之金額外）	-	(103,659)	(103,659)
精算利益—財務假設變動	(108,242)	-	(108,242)
精算損失—經驗調整	262,536	-	262,536
認列於其他綜合損益	154,294	(103,659)	50,635
雇主提撥	-	(482,383)	(482,383)
福利支付	(1,994,288)	1,934,331	(59,957)
歸建人員撥入	7,836	(7,836)	-
	(1,986,452)	1,444,112	(542,340)
112 年 12 月 31 日	\$14,248,229	(\$9,926,368)	\$4,321,861

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
111年1月1日餘額	<u>\$18,099,065</u>	<u>(\$11,725,253)</u>	<u>\$6,373,812</u>
服務成本			
當期服務成本	435,757	-	435,757
利息費用（收入）	<u>67,872</u>	<u>(45,028)</u>	<u>22,844</u>
認列於損益	<u>503,629</u>	<u>(45,028)</u>	<u>458,601</u>
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含 於淨利息之金額外）	-	(956,641)	(956,641)
精算利益－財務假設 變動	(759,672)	-	(759,672)
精算損失－經驗調整	<u>423,820</u>	<u>-</u>	<u>423,820</u>
認列於其他綜合損益	<u>(335,852)</u>	<u>(956,641)</u>	<u>(1,292,493)</u>
雇主提撥	-	(1,060,993)	(1,060,993)
福利支付	(2,723,692)	2,655,584	(68,108)
歸建人員撥入	<u>3,163</u>	<u>(3,163)</u>	<u>-</u>
	<u>(2,720,529)</u>	<u>1,591,428</u>	<u>(1,129,101)</u>
111年12月31日	<u>\$15,546,313</u>	<u>(\$11,135,494)</u>	<u>\$4,410,819</u>

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	112 年度	111 年度
營業成本	\$250,296	\$279,861
營業費用	152,315	178,728
其 他	136	12
	<u>\$402,747</u>	<u>\$458,601</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：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
折現率 (%)	1.250	1.125
薪資預期增加率 (%)	3.000	3.000
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：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
折 現 率		
增加 0.25%	(\$211,570)	(\$238,003)
減少 0.25%	\$218,171	\$245,384
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$215,688	\$240,746
減少 0.25%	(\$210,247)	(\$234,736)

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。

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
預期 1 年內提撥金額	\$485,252	\$1,076,093
確定福利義務平均到期期間	5.4 年	5.7 年

二十二、權 益

(一) 股 本

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
額定股數 (千股)	17,000,000	17,000,000
額定股本	\$170,000,000	\$170,000,000
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)	38,268	38,268
	15,773,129	15,773,129
已發行股本		
普 通 股	\$157,348,610	\$157,348,610
特 別 股	382,680	382,680
	\$157,731,290	\$157,731,290

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 112 年及 111 年 12 月 31 日止，流通在外之存託憑證分別為 633,752 單位及 682,975 單位，折合普通股分別為 12,675,350 股（含畸零股 310 股）及 13,659,810 股（含畸零股 310 股），佔本公司已發行股份總數皆約 0.08%。

（二）資本公積

	112 年 12 月 31 日	111 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	8,649,345	8,329,159
其 他	44,523	44,523
	<u>39,848,634</u>	<u>39,528,448</u>
僅得用以彌補虧損（註 2）		
認列子公司權益變動數	708,127	587,117
採用權益法認列關聯企業權益變動數	132,057	159,550
	<u>840,184</u>	<u>746,667</u>
	<u>\$40,688,818</u>	<u>\$40,275,115</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% 分派特別股股息。
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 112 年及 111 年 6 月舉行股東常會，分別決議通過 111 年度及 110 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	111 年度	110 年度	111 年度	110 年度
法定盈餘公積提列	\$1,917,329	\$6,154,632		
特別盈餘公積迴轉	-	(723,473)		
特 別 股				
現金股利	53,575	118,631	<u>\$1.40</u>	<u>\$3.10</u>
普 通 股				
現金股利	15,734,861	48,778,069	<u>\$1.00</u>	<u>\$3.10</u>

本公司 113 年 2 月 29 日董事會擬議 112 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	\$163,955	
特 別 股		
現金股利	53,575	<u>\$1.40</u>
普 通 股		
現金股利	5,454,701	<u>\$0.35</u>

有關 112 年度盈餘分配案尚待 113 年 6 月召開之股東常會決議。

(四) 特別盈餘公積

	112 年度	111 年度
年初餘額	<u>\$26,914,657</u>	<u>\$27,639,574</u>
迴轉特別盈餘公積		
子公司持有本公司股票價值回升	-	(723,473)
處分不動產、廠房及設備	(1,022)	(1,444)
年底餘額	<u>\$26,913,635</u>	<u>\$26,914,657</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

	112 年度	111 年度
年初餘額	<u>(\$6,308,766)</u>	<u>(\$9,167,082)</u>
當年度產生		
換算國外營運機構淨資產	45,795	2,256,946
所產生之兌換差額		
採用權益法認列之份額	<u>(33,218)</u>	<u>601,370</u>
本年度其他綜合損益	<u>12,577</u>	<u>2,858,316</u>
年底餘額	<u><u>(\$6,296,189)</u></u>	<u><u>(\$6,308,766)</u></u>

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	112 年度	111 年度
年初餘額	<u>(\$3,046,896)</u>	<u>\$951,977</u>
當年度產生		
未實現損益－權益工具	3,010,889	238,791
採用權益法認列之份額	<u>539,792</u>	<u>(4,290,567)</u>
本年度其他綜合損益	<u>3,550,681</u>	<u>(4,051,776)</u>
處分損益重分類至保留盈餘	<u>(229,803)</u>	<u>52,903</u>
年底餘額	<u><u>\$273,982</u></u>	<u><u>(\$3,046,896)</u></u>

3. 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
112年1月1日餘額	\$557,741	\$165,015	\$3,788,786	\$4,511,542
本年度增加(減少)	<u>(6,118)</u>	<u>18,453</u>	<u>-</u>	<u>12,335</u>
112年12月31日餘額	<u><u>\$551,623</u></u>	<u><u>\$183,468</u></u>	<u><u>\$3,788,786</u></u>	<u><u>\$4,523,877</u></u>
111年1月1日餘額	(\$134,815)	\$155,182	\$3,788,786	\$3,809,153
本年度增加	<u>692,556</u>	<u>9,833</u>	<u>-</u>	<u>702,389</u>
111年12月31日餘額	<u><u>\$557,741</u></u>	<u><u>\$165,015</u></u>	<u><u>\$3,788,786</u></u>	<u><u>\$4,511,542</u></u>

(1) 現金流量避險

	112 年度	111 年度
年初餘額	\$557,741	(\$134,815)
當年度產生		
匯率風險－避險之外 幣存款	(156,343)	47,968
匯率風險－遠期外匯 合約	(40,117)	150,054
所得稅影響數	39,292	(39,604)
採權益法認列之份額	160,578	521,197
重分類調整		
匯率風險－避險之外 幣存款	(11,912)	16,176
所得稅影響數	2,384	(3,235)
本年度其他綜合損益	(6,118)	692,556
年底餘額	\$551,623	\$557,741

(2) 公允價值避險

	112 年度	111 年度
年初餘額	\$165,015	\$155,182
當年度產生		
匯率風險－銀行外幣 借款	18,453	9,833
本年度其他綜合損益	18,453	9,833
年底餘額	\$183,468	\$165,015

(3) 國外營運機構淨投資避險

	112 年度	111 年度
年初／年底餘額	\$3,788,786	\$3,788,786

(六) 庫藏股票

						股數：千股					
收	回	原	因	年 初 股 數	本 年 度 股 數				年 底 股 數 及 餘 額		
					增	加	減	少	股 數	金 額	
112 年度											
			轉讓予員工	-	137,426		-	137,426	\$3,564,348		
			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	320,159	7,654		-	327,813	8,830,392		
				<u>320,159</u>	<u>145,080</u>		<u>-</u>	<u>465,239</u>	<u>\$12,394,740</u>		
111 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	320,159	-		-	320,159	\$8,649,421		

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。股數增加和減少主係子公司買賣本公司股票或持股比例變動所致。

子公司 112 年 12 月 31 日持有本公司未按持股比例計算之原始股數為 524,286 千股，明細詳附表三。截至 112 年 12 月 31 日及 111 年 12 月 31 日止，子公司持有本公司股票之庫藏股票按期末本公司綜合持股比例計算之市價分別為 8,852,083 千元及 9,541,857 千元。

本公司董事會於 112 年 11 月決議得自公開市場買回普通股股票 150,000 千股轉讓予員工，截至 113 年 1 月預定買回期間結束日止，實際買回股數 150,000 千股，支付價款 3,898,320 千元，且尚未轉讓予員工。

依證券交易法規定，公司對買回已發行在外股份不得超過公司已發行股份總數 10%，收買股份之總金額不得逾保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積金額。本公司依上述法令規定買

回之股份欲轉讓予員工，應於買回之日起 5 年內轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並予以註銷辦理變更登記。

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有表決權及收取股利之權利。

二十三、營業收入

(一) 合約餘額

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日	111 年 1 月 1 日
應收票據及帳款 (附註十)	<u>\$3,325,915</u>	<u>\$4,208,230</u>	<u>\$6,910,516</u>
合約資產			
工程合約	<u>\$621,028</u>	<u>\$839,682</u>	<u>\$179,901</u>
合約負債			
商品銷售	\$827,881	\$1,098,460	\$1,367,560
工程合約	272,072	353,893	333,771
	<u>\$1,099,953</u>	<u>\$1,452,353</u>	<u>\$1,701,331</u>

(二) 客戶合約收入之細分

112 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	\$191,708,554	\$-	\$191,708,554
其 他	-	5,440,604	5,440,604
	<u>\$191,708,554</u>	<u>\$5,440,604</u>	<u>\$197,149,158</u>

111 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	\$244,865,758	\$-	\$244,865,758
其 他	-	5,734,871	5,734,871
	<u>\$244,865,758</u>	<u>\$5,734,871</u>	<u>\$250,600,629</u>

(三) 尚未全部完成之客戶合約

截至 112 年及 111 年 12 月 31 日，分擔至尚未履行之履約義務之交易價格彙總金額分別為 2,004,439 千元及 3,505,475 千元，本公司將隨工程完工逐步認列收入，該些合約收入預計將於 115 年 4 月前陸續認列。

二十四、稅前淨利

(一) 利息收入

	112 年度	111 年度
銀行存款	\$140,779	\$94,421
其 他	117,848	73,056
	<u>\$258,627</u>	<u>\$167,477</u>

(二) 其他收入

	112 年度	111 年度
租金收入	\$463,770	\$442,187
股利收入	397,495	428,438
權利金收入	152,258	178,133
其 他	330,137	844,627
	<u>\$1,343,660</u>	<u>\$1,893,385</u>

(三) 其他利益及損失

	112 年度	111 年度
淨外幣兌換利益	\$570,870	\$711,924
處分投資利益	15,364	28,415
透過損益按公允價值衡量之金融 資產利益（損失）	(3,934)	7,640
處分及報廢不動產、廠房及設備 損失	(91,124)	(19,298)
其他損失	(411,153)	(528,976)
	<u>\$80,023</u>	<u>\$199,705</u>

上述淨外幣兌換利益係包含：

	112 年度	111 年度
外幣兌換利益總額	\$1,207,476	\$2,043,988
外幣兌換損失總額	(636,606)	(1,332,064)
淨 利 益	<u>\$570,870</u>	<u>\$711,924</u>

(四) 財務成本

	112 年度	111 年度
公司債利息	\$669,431	\$794,603
銀行透支及借款利息	264,698	233,459
商業本票利息	692,697	162,288
租賃負債利息	13,460	10,442
以攤銷後成本衡量之金融負債之 利息費用總額	1,640,286	1,200,792
減：列入符合要件資產成本中之 金額	246,010	204,099
	<u>\$1,394,276</u>	<u>\$996,693</u>

利息資本化相關資訊如下：

	112 年度	111 年度
利息資本化金額	<u>\$246,010</u>	<u>\$204,099</u>
利息資本化利率（%）	1.28～1.53	0.95～1.47

(五) 折舊及攤銷

	112 年度	111 年度
不動產、廠房及設備	\$13,099,338	\$14,863,425
使用權資產	394,906	350,383
投資性不動產	21,783	22,505
無形資產	-	4,978
	<u>\$13,516,027</u>	<u>\$15,241,291</u>
折舊依功能別彙總		
營業成本	\$12,843,443	\$14,572,118
營業費用	644,600	641,690
其 他	27,984	22,505
	<u>\$13,516,027</u>	<u>\$15,236,313</u>
攤銷依功能別彙總		
營業成本	<u>\$-</u>	<u>\$4,978</u>

(六) 員工福利費用

	112 年度	111 年度
短期員工福利		
薪 資	\$12,468,519	\$16,144,582
勞 健 保	1,027,955	1,128,873
其 他	518,469	641,644
	<u>14,014,943</u>	<u>17,915,099</u>

	112 年度	111 年度
退職後福利		
確定提撥計畫	\$425,408	\$387,861
確定福利計畫（附註二十一）	402,747	458,601
	<u>828,155</u>	<u>846,462</u>
離職福利	68,768	66,833
	<u>\$14,911,866</u>	<u>\$18,828,394</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$12,272,385	\$15,388,306
營業費用	2,489,650	3,166,307
其 他	149,831	273,781
	<u>\$14,911,866</u>	<u>\$18,828,394</u>

（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。112 及 111 年度估列之員工及董事酬勞分別於 113 年及 112 年 2 月經董事會決議如下：

	112 年度	111 年度
員工酬勞	\$117,132	\$1,265,030
董事酬勞	2,196	23,719

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

111 及 110 年度員工及董事酬勞之董事會決議配發金額與 111 及 110 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。

二十五、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	112 年度	111 年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$-	\$2,180,663
以前年度之調整	(75,292)	(101,188)
遞延所得稅		
本年度產生者	488,710	515,709
以前年度之調整	12,129	(12,390)
	<u>\$425,547</u>	<u>\$2,582,794</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	112 年度	111 年度
稅前淨利	<u>\$2,107,226</u>	<u>\$20,366,569</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所得		
稅費用	\$421,445	\$4,073,314
稅上不可減除之費損	19,591	11,918
免稅投資損益	(181,865)	(1,344,740)
已實現投資損失	-	(27,686)
當年度產生之投資抵減	-	(16,434)
未認列之虧損扣抵	229,539	-
以前年度之所得稅費用於本年度之調整	(63,163)	(113,578)
	<u>\$425,547</u>	<u>\$2,582,794</u>

(二) 直接認列於權益之所得稅

	112 年度	111 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	\$316	\$446
遞延所得稅		
處分不動產、廠房及設備而迴轉特別盈餘公積	(316)	(446)
	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>

(三) 認列於其他綜合損益之所得稅利益(費用)

	112 年度	111 年度
本年度產生－現金流量避險	\$39,292	(\$39,604)
本年度產生－確定福利計畫再衡 量數	10,125	(258,499)
被避險項目原始帳面金額之調整 －現金流量避險	2,384	(3,235)
	<u>\$51,801</u>	<u>(\$301,338)</u>

(四) 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：

112 年度

	年 初 餘 額	認列於損益	認列於其他 綜 合 損 益	直 接 認 列 於 權 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>					
暫時性差異					
確定福利退休計畫	\$882,163	(\$27,916)	\$10,125	\$-	\$864,372
未實現存貨跌價損失	1,228,750	(463,698)	-	-	765,052
負債準備	598,142	205,633	-	-	803,775
未實現遞延毛利	150,992	6,990	-	-	157,982
其他	88,344	5,519	12,222	-	106,085
	<u>\$2,948,391</u>	<u>(\$273,472)</u>	<u>\$22,347</u>	<u>\$-</u>	<u>\$2,697,266</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	335,003	(25,360)	-	-	309,643
國外投資利益	1,512,036	254,205	-	-	1,766,241
其他	133,903	(1,478)	(29,454)	(316)	102,655
	<u>\$11,992,858</u>	<u>\$227,367</u>	<u>(\$29,454)</u>	<u>(\$316)</u>	<u>\$12,190,455</u>

111 年度

	年 初 餘 額	認列於損益	認列於其他 綜 合 損 益	直 接 認 列 於 權 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>					
暫時性差異					
確定福利退休計畫	\$1,274,762	(\$134,100)	(\$258,499)	\$-	\$882,163
未實現存貨跌價損失	863,247	365,503	-	-	1,228,750
負債準備	863,771	(265,629)	-	-	598,142
未實現遞延毛利	267,603	(116,611)	-	-	150,992
其他	203,196	(101,466)	(13,386)	-	88,344
	<u>\$3,472,579</u>	<u>(\$252,303)</u>	<u>(\$271,885)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$2,948,391</u>

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	直 接 認 列 於 權 益	年 底 餘 額
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	404,011	(69,008)	-	-	335,003
國外投資利益	1,180,596	331,440	-	-	1,512,036
其他	116,312	(11,416)	29,453	(446)	133,903
	<u>\$11,712,835</u>	<u>\$251,016</u>	<u>\$29,453</u>	<u>(\$446)</u>	<u>\$11,992,858</u>

(五) 所得稅核定情形

本公司營利事業所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定至108年度。

二十六、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

	112 年度	111 年度
本年度淨利	\$1,681,679	\$17,783,775
減：特別股股利	53,575	53,575
用以計算基本每股盈餘之淨利	1,628,104	17,730,200
加：特別股股利	-	-
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$1,628,104</u>	<u>\$17,730,200</u>

股 數

	112 年度	單位：千股 111 年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權 平均股數	15,395,916	15,414,702
具稀釋作用潛在普通股之影響		
員工酬勞	10,332	62,148
可轉換特別股	-	-
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權 平均股數	<u>15,406,248</u>	<u>15,476,850</u>

計算 112 及 111 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。

二十七、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。

二十八、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
112 年 12 月 31 日				
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	\$-	\$-	\$658,398	\$658,398
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	\$10,113,150	\$-	\$-	\$10,113,150
國外上市股票	3,033,509	-	-	3,033,509
國內未上市（櫃）股票	-	-	843,775	843,775
國外未上市股票	-	-	28,510,524	28,510,524
	<u>\$13,146,659</u>	<u>\$-</u>	<u>\$29,354,299</u>	<u>\$42,500,958</u>
避險之金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$79,759	\$-	\$79,759
避險之金融負債				
遠期外匯合約	\$-	\$1,176	\$-	\$1,176

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
111 年 12 月 31 日				
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	\$-	\$-	\$712,241	\$712,241
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	\$9,302,598	\$-	\$-	\$9,302,598
國外上市股票	2,023,916	-	-	2,023,916
國內未上市 （櫃）股票	-	-	718,344	718,344
國外未上市股票	-	-	27,445,211	27,445,211
	<u>\$11,326,514</u>	<u>\$-</u>	<u>\$28,163,555</u>	<u>\$39,490,069</u>
避險之金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$120,862	\$-	\$120,862
避險之金融負債				
遠期外匯合約	\$-	\$2,162	\$-	\$2,162

112 及 111 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

112 年度

金 融 資 產	透過損益按公允 價 值 衡 量	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之權益工具	合 計
年初餘額	\$712,241	\$28,163,555	\$28,875,796
認列於損益	(53,843)	-	(53,843)
認列於其他綜合損益	-	1,190,744	1,190,744
年底餘額	<u>\$658,398</u>	<u>\$29,354,299</u>	<u>\$30,012,697</u>

111 年度

金 融 資 產	透過損益按公允 價 值 衡 量	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之權益工具	合 計
年初餘額	\$731,198	\$27,356,974	\$28,088,172
認列於損益	(18,957)	-	(18,957)
認列於其他綜合損益	-	806,581	806,581
年底餘額	<u>\$712,241</u>	<u>\$28,163,555</u>	<u>\$28,875,796</u>

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) 國內未上市（櫃）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。
- (2) 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。

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
長期稅前營業利潤率（%）	9.26	13.38
折現率（%）	9.79	10.50

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：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
長期稅前營業利潤率		
增加 1%	\$220,195	\$174,148
減少 1%	(\$220,195)	(\$174,792)
折 現 率		
增加 1%	(\$243,379)	(\$264,893)
減少 1%	\$316,245	\$335,073

- (3) 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

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
金 融 資 產		
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$658,398	\$712,241
避險之金融資產	3,285,852	1,104,158
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註 1)	17,509,844	22,594,916
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	42,500,958	39,490,069
金 融 負 債		
避險之金融負債	978,033	1,047,381
按攤銷後成本衡量之金融負債 (註 2)	142,231,317	133,458,993

註 1：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 2：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按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，參閱附註三十二。

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	
	112 年度	111 年度
稅前損益	\$30,422 A	(\$6,918) A
權 益	(1,992) B	(5,196) 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、其他金融資產、應付款項及短期借款。

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及購入外幣存款之方式，對所指定之國外購案外幣部位進行避險，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，例如舉借外幣銀行借款作為國外營運機構淨投資之避險工具。

本公司之匯率風險避險資訊彙總如下：

112年12月31日

避險工具／被避險項目	資 產 負 債 表 單 行 項 目	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	避險之金融資產／負債	\$79,759	\$1,176
避險之存款／預期採購設備款及承攬工程	避險之金融資產	3,206,093	-
國外淨投資避險			
銀行外幣借款／國外淨投資	-	-	-
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	避險之金融負債	-	263,681
銀行外幣借款／透過損益按公允價值衡量之金融資產	避險之金融負債	-	713,176

避險工具／被避險項目	當年度評估避險無效性所採用之避險工具公允價值變動	當年度評估避險無效性所採用之被避險項目價值變動	其他權益帳面金額		公允價值避險－被避險項目帳面金額	公允價值避險－被避險項目累計公允價值調整數
			持續適用避險會計	不再適用避險會計		
現金流量避險						
遠期外匯合約／預期採購設備款	(\$40,117)	\$40,117	\$78,583	\$-	NA	NA
避險之存款／預期採購設備款及承攬工程	(168,255)	168,255	(139,688)	-	NA	NA
國外淨投資避險						
銀行外幣借款／國外淨投資	-	-	-	3,788,786	NA	NA

避險工具／被避險項目	當年度評估避險無效性所採用之避險工具公允價值變動	當年度評估避險無效性所採用之避險項目價值變動	其他權益帳面金額		公允價值避險－被避險項目帳面金額	公允價值避險－被避險項目累計公允價值調整數
			持續適用避險會計	不再適用避險會計	資產	資產
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	\$18,453	(\$18,271)	\$94,548	\$88,920	\$331,447	(\$84,757)
銀行外幣借款／透過損益按公允價值衡量之金融資產	49,909	(50,661)	NA	NA	658,398	(294,366)

111 年 12 月 31 日

避險工具／被避險項目	資 產 負 債 表 單 行 項 目	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	避險之金融資產／負債	\$120,862	\$2,162
避險之存款／預期採購設備款及承攬工程	避險之金融資產	983,296	-
國外淨投資避險			
銀行外幣借款／國外淨投資	-	-	-
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	避險之金融負債	-	282,134
銀行外幣借款／透過損益按公允價值衡量之金融資產	避險之金融負債	-	763,085

避險工具／被避險項目	當年度評估避險無效性所採用之避險工具公允價值變動	當年度評估避險無效性所採用之避險項目價值變動	其他權益帳面金額		公允價值避險－被避險項目帳面金額	公允價值避險－被避險項目公允價值調整數
			持續適用避險會計	不再適用避險會計	資產	資產
現金流量避險						
遠期外匯合約／預期採購設備款	\$150,054	(\$150,054)	\$118,700	\$-	NA	NA
避險之存款／預期採購設備款及承攬工程	64,144	(64,144)	28,567	-	NA	NA
國外淨投資避險						
銀行外幣借款／國外淨投資	-	-	-	3,788,786	NA	NA

避險工具／被避險項目	當年度評估避險無效性所採用之避險工具公允價值變動	當年度評估避險無效性所採用之被避險項目價值變動	其他權益帳面金額		公允價值避險－被避險項目帳面金額	公允價值避險－被避險項目累計公允價值調整數
			持續適用避險會計	不再適用避險會計	資產	資產
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	\$9,833	(\$9,736)	\$76,095	\$88,920	\$236,118	(\$66,486)
銀行外幣借款／透過損益按公允價值衡量之金融資產	26,597	(26,998)	NA	NA	712,241	(243,705)

112 年度

綜合損益影響	認列於其他綜合損益之避險利益（損失）	認列於損益之避險無效性利益（損失）	認列避險無效性之單行項目	自權益重分類至損益之金額及其單行項目	因被避險項目已影響損益	因被避險項目不再預期發生
現金流量避險						
遠期外匯合約	(\$40,117)	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -
避險之存款	(168,255)	-	-	-	-	-

111 年度

綜合損益影響	認列於其他綜合損益之避險利益（損失）	認列於損益之避險無效性利益（損失）	認列避險無效性之單行項目	自權益重分類至損益之金額及其單行項目	因被避險項目已影響損益	因被避險項目不再預期發生
現金流量避險						
遠期外匯合約	\$150,054	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -
避險之存款	64,144	-	-	-	-	-

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：

	幣別	現金流量預期產生及到期期間	合約金額（千元）
<u>112 年 12 月 31 日</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	113.02~115.08	NTD 1,130,698／USD 40,877
<u>111 年 12 月 31 日</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	112.01~115.08	NTD 2,008,860／USD 73,194
預購遠期外匯	新台幣兌日幣	112.03	NTD 6,248／JPY 21,500

(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>112 年 12 月 31 日</u>	<u>111 年 12 月 31 日</u>
具公允價值利率風險		
金融負債	\$88,401,704	\$62,882,102
具現金流量利率風險		
金融負債	36,030,933	49,406,624

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 112 及 111 年度之稅前淨利將分別減少／增加 360,309 千元及 494,066 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%，112 及 111 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分別減少／增加 131,467 千元及 113,265 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 112 年及 111 年 12 月 31 日為關係人採購及融資等履約背書保證，其表外保證之最大信用風險金額分別為 5,293,503 千元及 4,492,540 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。

截至 112 年 12 月 31 日止，本公司流動負債大於流動資產 2,012,254 千元，惟經本公司管理階層評估，仍有充足之現金流量及借款額度以支應相關帳務及營運活動。

下表係金融負債到期分析：

	1 年 以 內	1 至 5 年	5 年 以 上	合 計
112 年 12 月 31 日				
非衍生金融負債				
無付息負債	\$18,113,218	\$-	\$-	\$18,113,218
租賃負債	319,085	573,401	152,874	1,045,360
浮動利率負債	15,708,388	20,543,114	-	36,251,502
固定利率負債	45,988,952	40,436,568	3,605,089	90,030,609
退款負債	1,452,514	-	-	1,452,514
財務保證負債	-	291,755	5,001,748	5,293,503
	<u>\$81,582,157</u>	<u>\$61,844,838</u>	<u>\$8,759,711</u>	<u>\$152,186,706</u>
111 年 12 月 31 日				
非衍生金融負債				
無付息負債	\$20,819,471	\$-	\$-	\$20,819,471
租賃負債	362,146	698,415	150,261	1,210,822
浮動利率負債	25,644,543	24,235,194	-	49,879,737
固定利率負債	22,879,118	29,693,220	11,793,344	64,365,682
退款負債	2,275,656	-	-	2,275,656
財務保證負債	-	90,094	4,402,446	4,492,540
	<u>\$71,980,934</u>	<u>\$54,716,923</u>	<u>\$16,346,051</u>	<u>\$143,043,908</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。

二十九、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
景裕國際公司	子 公 司
中鋼企管顧問公司	子 公 司
高科磁技公司	子 公 司
磁科公司	子 公 司
中龍鋼鐵公司（中龍）	子 公 司
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	子 公 司
CSGT (Singapore) Pte. Ltd.	子 公 司
CSE Transport 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
銀泰電子陶瓷公司	子 公 司
和貿國際公司	子 公 司

關係人名稱	與本公司之關係
網際優勢公司	子 公 司
聯鋼營造工程公司（聯鋼營造）	子 公 司
鑫科材料科技公司	子 公 司
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company （中貿金屬）	子 公 司
CSC Steel Sdn. Bhd.（中馬）	子 公 司
中貿國際日本株式會社	子 公 司
深圳綜貿國際貿易有限公司	子 公 司
上海綜貿國際貿易有限公司	子 公 司
高瑞投資公司	子 公 司
群裕投資公司	子 公 司
台灣智能運輸公司	子 公 司
常州中鋼精密鍛材有限公司（中鋼精材）	子 公 司
CSCI 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
昆山綜貿金屬工業有限公司（昆山綜貿）	子 公 司
鴻高投資開發公司	子 公 司
中能資源公司（中能資源）	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（高捷）	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
中鋼光能公司	子 公 司
興達海洋基礎公司（興達海基）	子 公 司
中發控股公司（中發控股）	子 公 司
中能發電公司（中能發電）	子 公 司
CSGT Trading India Private Limited	子 公 司
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd	子 公 司
台安生物科技公司	關聯企業
欣欣水泥企業公司	關聯企業
TSK Steel Company Limited	關聯企業
富田電機公司	關聯企業
宏利汽車部件公司（宏利汽車）	關聯企業
台灣車輛公司	關聯企業

關係人名稱	與本公司之關係
啟航貳創業投資公司	關聯企業
海外投資開發公司	關聯企業
漢威巨蛋開發公司	關聯企業
瑞展動能有限公司	本公司為其母公司主要管理階層；112 年 11 月(含)前為關聯企業
長春峻科汽車部件有限公司（長春峻科）	111 年 11 月前為關聯企業之子公司
瑞展動能（九江）有限公司	本公司為其最終母公司主要管理階層；112 年 11 月(含)前為關聯企業之子公司
Formosa Ha Tinh (Cayman) Limited（FHC）	其他關係人
Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人
財團法人中鋼集團教育基金會	其他關係人
台灣國際造船公司	本公司為其主要管理階層；111 年 6 月解任
生華創業投資公司	本公司為其主要管理階層
瑞智精密公司	本公司為其主要管理階層
東亞聯合鋼鐵株式會社	本公司為其主要管理階層
台灣高速鐵路公司	本公司為其主要管理階層
唐榮鐵工廠公司	本公司為其主要管理階層
臺灣風能訓練公司	本公司為其主要管理階層
Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.	本公司為其主要管理階層
TCL 瑞智（惠州）制冷設備有限公司	本公司為其母公司管理階層
瑞智制冷機器（東莞）有限公司	本公司為其母公司管理階層
中鋼企業工會	本公司之董事
經濟部	本公司之董事

(二) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	112 年度	111 年度
商品銷售收入	子 公 司	\$24,408,140	\$31,577,175
	關聯企業	1,326,236	1,038,035
	其 他	-	534,737
		<u>\$25,734,376</u>	<u>\$33,149,947</u>

本公司與關係人之銷貨條件，除銷售予中馬、CSCI、CSVC 及中貿金屬部分款項係出貨後 14 天內收款，青島中鋼係出貨後 60 天內收款，昆山綜貿係出貨後 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	112 年度	111 年度
子 公 司		
中 龍	\$10,294,034	\$20,842,445
其 他	12,281,306	16,998,983
其 他	166,895	123,542
	<u>\$22,742,235</u>	<u>\$37,964,970</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	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
應收帳款	子 公 司	\$1,034,561	\$895,123
	其 他	46,137	14,910
		<u>\$1,080,698</u>	<u>\$910,033</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。112 及 111 年度之應收關係人款項並未提列備抵損失。

(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	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
應付帳款	子 公 司	\$901,864	\$935,074
	其 他	27,767	19,572
		<u>\$929,631</u>	<u>\$954,646</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	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
子 公 司		
興達海基	\$2,000,000	\$2,000,000
高 捷	1,100,000	1,000,000
中能資源	800,000	900,000
中 鋁	600,000	2,060,000
	<u>\$4,500,000</u>	<u>\$5,960,000</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，112 年及 111 年 12 月 31 日利率分別為 1.62%～1.73% 及 1.52%～1.63%。

112 及 111 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 75,372 千元及 51,352 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	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
子 公 司		
中 欣	\$850,000	\$850,000
中 機	700,000	600,000
中 鴻	-	300,000
其 他	120,000	40,000
	<u>\$1,670,000</u>	<u>\$1,790,000</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，112 年及 111 年 12 月 31 日利率分別為 1.61%～1.62% 及 1.53%～1.54%。

112 及 111 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 28,092 千元及 16,428 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 112 及 111 年度分別為 492,446 千元及 396,416 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	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
子 公 司		
中 龍	\$1,266,468	\$579,400

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	112 年度	111 年度
子 公 司	\$2,122,670	\$1,692,383
本公司為其主要管理階層	176,178	477,591
其他關係人	101,763	180,006
其 他	4,342	4,595
	\$2,404,953	\$2,354,575

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	112 年度	111 年度
子 公 司	\$10,752,204	\$10,676,372
其 他	366,766	91,297
	\$11,118,970	\$10,767,669

4. 資本支出

關 係 人 類 別 / 名 稱	112 年度	111 年度
子 公 司		
中 宇	\$3,501,774	\$3,796,203
中 機	2,352,387	1,247,070
聯鋼營造	1,574,683	877,283
其 他	1,016,764	1,099,353
	<u>\$8,445,608</u>	<u>\$7,019,909</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	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
子 公 司		
聯鋼營造	\$314,238	\$116,206
中 宇	298,954	398,641
其 他	122,888	147,050
	<u>\$736,080</u>	<u>\$661,897</u>

5. 截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司為關係人履約背書保證金額如下：

關 係 人 類 別 / 名 稱	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
子公司—中能發電		
保證金額	\$7,156,210	\$7,156,210
實際動支金額	(4,498,303)	(3,889,215)
	<u>\$2,657,907</u>	<u>\$3,266,995</u>

本公司為其主要管理階層

保證金額	\$1,234,629	\$1,263,979
實際動支金額	(795,200)	(603,325)
	<u>\$439,429</u>	<u>\$660,654</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：

	112 年度	111 年度
短期員工福利	\$52,469	\$107,115
退職後福利	1,490	1,175
	<u>\$53,959</u>	<u>\$108,290</u>

三十、質押資產

本公司下列資產已提供予銀行作為本公司透支額度、中能發電公司長期借款及融資額度之擔保品。

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
其他金融資產-定期存款	\$5,850,000	\$5,850,000
採用權益法之投資-股票	4,498,303	3,889,215
	<u>\$10,348,303</u>	<u>\$9,739,215</u>

註：本公司質押子公司中發控股及中能發電公司股票，作為中能發電公司長期借款及融資額度擔保。

三十一、重大或有負債及未認列之合約承諾

本公司於 112 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 13 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 52 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 320 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 3 年之長短期原料採購合約，每年採購煤礦約 677 萬噸、鐵礦約 1,348 萬噸及石灰石約 188 萬噸，其價格由雙方議定之。截至 112 年 12 月 31 日止，尚未履約部分合計約美金 34 億元（煤礦約 237 萬噸、鐵礦約 2,134 萬噸及石灰石約 42 萬噸）。
- (五) 本公司提供關係人採購及融資等履約背書保證實際動支金額為 5,293,503 千元。

三十二、具重大影響之外幣資產及負債之資訊

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
<u>112 年 12 月 31 日</u>			
貨幣性項目之外幣資產			
美 金	\$79,248	30.7050	\$2,433,325
日 幣	15,155,399	0.2172	3,291,753
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	903,000	30.7050	27,726,602
日 幣	8,864,000	0.2172	1,925,261
馬 幣	295,144	6.4110	1,892,170
採用權益法之投資			
美 金	390,278	30.7050	11,985,580
澳 幣	1,028,114	20.9800	21,569,840
印 度 幣	3,506,685	0.3670	1,286,953
貨幣性項目之外幣負債			
美 金	171,838	30.7050	5,276,286
日 幣	5,829,015	0.2172	1,266,062
<u>111 年 12 月 31 日</u>			
貨幣性項目之外幣資產			
美 金	188,871	30.7100	5,800,220
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	828,641	30.7100	25,447,550
日 幣	6,422,000	0.2324	1,492,472

	外幣	匯率	帳面金額
馬幣	\$377,535	6.6990	\$2,529,105
採用權益法之投資			
美金	404,469	30.7100	12,417,521
澳幣	995,301	20.8300	20,732,125
印度幣	3,734,391	0.3710	1,384,769
貨幣性項目之外幣負債			
美金	149,425	30.7100	4,588,842
日幣	6,113,685	0.2324	1,420,820

本公司外幣兌換損益（已實現及未實現），由於外幣交易及各個體之功能性貨幣種類繁多，是以無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益，請參閱附註二十四。

三十三、附註揭露事項

（一）重大交易事項及（二）轉投資事業相關資訊

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。（附註二十八）

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)

(四) 主要股東資訊

股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例。(附表十)

三十四、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 112 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		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額	備註
													名稱	價值			
0	中國鋼鐵公司	興達海洋基礎公司	其他應收款	是	2,500,000	2,500,000	2,000,000	0.68%~1.63%	2	-	營業週轉	-	無	-	30,576,648	61,153,297	註2
0	中國鋼鐵公司	中能資源公司	其他應收款	是	1,000,000	800,000	800,000	0.63%~1.73%	2	-	營業週轉	-	無	-	30,576,648	61,153,297	註2
0	中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	其他應收款	是	4,400,000	2,900,000	600,000	1.52%~1.72%	2	-	營業週轉	-	無	-	30,576,648	61,153,297	註2
0	中國鋼鐵公司	高雄捷運公司	其他應收款	是	1,300,000	1,300,000	1,100,000	1.22%~1.62%	2	-	營業週轉	-	無	-	30,576,648	61,153,297	註2
0	中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	其他應收款	是	2,200,000	2,000,000	-	N/A	2	-	營業週轉	-	無	-	30,576,648	61,153,297	註2
1	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	173,552	90,867	90,867	2.00%~2.40%	2	-	營業週轉	-	無	-	365,587	548,380	註3
2	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	106,947	104,107	-	2.48%~2.53%	2	-	營業週轉	-	無	-	358,696	478,261	註4
3	中鋼鋁業公司	寧波華揚鋁業科技有限公司	其他應收款	是	553,500	-	-	N/A	2	-	償還銀行借款	-	無	-	852,997	1,705,995	註5
4	中欣開發公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	1,800,000	950,000	850,000	0.42%~1.62%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,444,196	2,444,196	註6
4	中欣開發公司	中欣開發建設公司	其他應收款	是	100,000	100,000	-	N/A	2	-	營業週轉	-	無	-	2,444,196	2,444,196	註6
5	中鋼保全公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	50,000	-	-	1.15%~1.53%	2	-	營業週轉	-	無	-	207,761	207,761	註7
5	中鋼保全公司	鋼堡科技公司	其他應收款	是	100,000	100,000	-	N/A	2	-	營業週轉	-	無	-	207,761	207,761	註7
6	中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	2,000,000	-	-	N/A	2	-	營業週轉	-	無	-	9,649,047	19,298,094	註8
7	中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	700,000	700,000	700,000	0.74%~1.61%	2	-	營業週轉	-	無	-	858,923	858,923	註9
8	中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	500,000	500,000	-	1.41%~1.59%	2	-	營業週轉	-	無	-	1,364,799	2,729,599	註10
8	中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	其他應收款	是	324,250	307,050	-	5.15%	2	-	營業週轉	-	無	-	1,364,799	2,729,599	註10
9	中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	300,000	-	-	1.43%~1.53%	2	-	營業週轉	-	無	-	1,625,898	6,503,592	註11
10	中冠資訊公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	120,000	120,000	120,000	1.46%~1.62%	2	-	營業週轉	-	無	-	318,895	364,452	註12
11	高科磁技公司	磁科公司	其他應收款	是	50,000	50,000	10,000	2.29%	2	-	營業週轉	-	無	-	67,311	134,622	註13

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： 依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 20%及 10%為限。

註 3： 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 30%及 20%為限，惟屬控制公司者為 30%。

註 4： 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 40%及 30%為限。

註 5： 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分別以不超過該公司淨值 20%及 10%為限。

註 6： 依中欣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皆以不超過該公司淨值 40%為限。

註 7： 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皆以不超過該公司淨值 40%為限。

註 8： 依中龍鋼鐵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 20%及 10%為限。

註 9： 依中鋼機械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 40%為限。

註 10： 依中鋼運通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 20%及 10%為限。

註 11： 依中鴻鋼鐵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 40%及 10%為限。

註 12：依中冠資訊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 40%及 35%為限。

註 13：依高科磁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 20%及 10%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 112 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)	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 之比率(%)	背書保證最高限額	屬母公司對子公司	屬子公司對母公司	屬對大陸地區	備註
									背書保證者公司名稱		背書保證者公司名稱	背書保證者公司名稱	背書保證者公司名稱	
0	中國鋼鐵公司	中能發電公司	2	91,729,946	7,156,210	7,156,210	4,498,303	4,498,303	2	122,306,595	Y	N	N	註2、註3
0	中國鋼鐵公司	Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.	6	91,729,946	1,280,922	1,234,629	795,200	-	-	122,306,595	N	N	N	註3
1	鑫科材料科技公司	太倉鑫昌光電材料有限公司	2	478,261	275,613	260,993	118,974	-	22	478,261	N	N	Y	註4
2	中冠資訊公司	中冠信息科技(武漢)有限公司	2	273,339	47,494	46,233	46,233	-	5	455,565	N	N	Y	註5
2	中冠資訊公司	唐鋼國際工程技術公司	5	273,339	41,492	40,390	40,390	-	4	455,565	N	N	Y	註5
2	中冠資訊公司	財團法人工業技術研究院	5	273,339	60,000	60,000	59,830	-	7	455,565	N	N	N	註5
3	中冠信息科技(武漢)有限公司	中冠資訊公司	3	176,589	40,989	39,901	39,901	-	113	211,907	N	N	N	註6
3	中冠信息科技(武漢)有限公司	唐鋼國際工程技術公司	5	176,589	41,492	40,390	40,390	-	114	211,907	N	N	Y	註6
4	中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	2	4,094,398	2,588,140	-	-	-	-	5,459,198	N	N	N	註7
5	中發控股公司	中能發電公司	2	44,101,013	10,587,000	10,587,000	8,817,711	8,817,711	120	44,101,013	N	N	N	註8
6	CSC Steel Holdings Berhad	CSC Steel Sdn. Bhd.	2	2,308,861	584,880	560,790	34,775	-	10	2,308,861	N	N	N	註9

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： 依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 30%及 40%為限。

註 4： 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皆以不超過該公司淨值 40%為限。

註 5： 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 30%及 50%為限。

註 6： 依中冠信息科技（武漢）有限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 5 倍及 6 倍為限。

註 7： 依中鋼運通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 30%及 40%為限。

註 8： 依中發控股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皆以不超過該公司淨值 5 倍為限。

註 9： 依中馬控股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皆以不超過該公司淨值 40%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（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）
民國 112 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	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	7,433,944	4	7,433,944	
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	1,593,814	2	1,593,814	
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	22,366,860	1,108,248	-	1,108,248	
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	1,036,400	3	1,036,400	
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	994,361	9	994,361	
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	491,093	5	491,093	
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	331,447	1	331,447	
中國鋼鐵公司	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-非流動	7,751,346	157,352	1	157,352	
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	26,618,354	20	26,618,354	
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	1,487,212	19	1,487,212	
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	822,479	5	822,479	
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	16,041	15	16,041	
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	3,295	5	3,295	
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	332,881	1,960	-	1,960	
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	-	1	-	
中國鋼鐵公司	股票－特別股	東亞聯合鋼鐵株式會社	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	3,333	658,398	10	658,398	
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	56,443,634	404,958	19	404,958	
中鴻鋼鐵公司	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	34,359,239	927,699	-	927,699	
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	134,167	38,868	2	38,868	
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	6,720	5	6,720	
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	27,107	-	27,107	

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		
中鋼碳素化學公司	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	3,746,915	101,167	-	101,167		
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	10,007	-	10,007		
中鋼碳素化學公司	受益憑證	國泰美國 ESG 證券投資信託基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	751,399	9,122	-	9,122		
中鋼碳素化學公司	公司債	BACR 6.224 05/09/34		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	9,559	-	9,559		
中鋼碳素化學公司	公司債	BAC 5.288 04/25/34		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	6,174	-	6,174		
中鋼碳素化學公司	公司債	菲利普莫里斯國際公司 5 3/8 02/15/33		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	12,602	-	12,602		
中鋼碳素化學公司	公司債	三菱 UFJ 金融集團公司 5.406 04/19/34		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	9,536	-	9,536		
中鋼碳素化學公司	公司債	BPCE 有限責任公司 5.975 01/18/27		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	9,282	-	9,282		
中鋼碳素化學公司	公司債	三菱 UFJ 金融集團公司 5.719 02/20/26		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	9,251	-	9,251		
中鋼碳素化學公司	公司債	巴克萊集團 6.224 05/09/34		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	6,363	-	6,363		
中鋼碳素化學公司	公司債	法國興業銀行 6.447 01/12/27		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	6,246	-	6,246		
中鋼碳素化學公司	公司債	渣打集團 6.17 01/09/27		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	6,239	-	6,239		
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	484,868	19,201	-	19,201		
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	134,492	5,272	-	5,272		
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	62,953	2,880	-	2,880		
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	124,688	1,983	-	1,983		
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	104,603	1,893	-	1,893		
景裕國際公司	股票－普通股	新至陞科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	7,000	728	-	728		
景裕國際公司	股票－普通股	中鋼碳素化學公司	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	4,753,537	563,294	-	563,294		
景裕國際公司	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	4,226,265	114,109	-	114,109		
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	52,776	4	52,776		
景裕國際公司	股票－普通股	台泥循環能源科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	322,484	3,176	-	3,176		
景裕國際公司	股票－普通股	高雄科大天使投資公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	126,000	491	8	491		
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	26	1	26		
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	-		

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	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	2,157,642	25,074	7	25,074		
景裕國際公司	股票－普通股	長榮航太科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	800,000	86,800	-	86,800		
景裕國際公司	股票－普通股	日盛台駿國際租賃公司		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	41,680	-	41,680		
景裕國際公司	股票－特別股	富邦金融控股公司(丙特)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	175,000	9,625	-	9,625		
景裕國際公司	股票－特別股	台新金融控股公司(戊特二)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	164,139	7,493	-	7,493		
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	749	-	749		
景裕國際公司	股票－特別股	中租控股公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	5,000	490	-	490		
景裕國際公司	股票－特別股	大聯大投資控股公司(甲種)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	10,000	470	-	470		
景裕國際公司	受益憑證	台新 2000 高科技基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	113,576	8,550	-	8,550		
景裕國際公司	受益憑證	統一台灣高息優選基金-累積型		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	500,000	5,490	-	5,490		
景裕國際公司	受益憑證	安聯台灣科技基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	19,277	3,333	-	3,333		
景裕國際公司	受益憑證	野村優質基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	24,936	3,122	-	3,122		
景裕國際公司	受益憑證	日盛越南機會基金(台幣)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,000,000	8,170	-	8,170		
景裕國際公司	受益憑證	第一金全球水電瓦斯及基礎建設收益基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	567,536	8,150	-	8,150		
景裕國際公司	受益憑證	日盛全球智能車(新台幣)A 類型		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	321,750	4,862	-	4,862		
景裕國際公司	受益憑證	統一全球智聯網 AIoT 基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	250,473	4,701	-	4,701		
景裕國際公司	受益憑證	美盛凱利基礎建設價值基金 A 類股美元累積型		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	11,591	4,637	-	4,637		
景裕國際公司	受益憑證	台新高股息平衡基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	99,544	6,949	-	6,949		
景裕國際公司	受益憑證	柏瑞利率對策多重資產基金 A 不配息(台幣)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	500,000	5,196	-	5,196		
景裕國際公司	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	322,274	5,125	-	5,125		
景裕國際公司	受益憑證	日盛上選基金(A 類型)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	33,940	3,027	-	3,027		
景裕國際公司	受益憑證	美盛西方資產全球藍籌債券基金 A 類股美元累積型		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,638	6,429	-	6,429		
景裕國際公司	受益憑證	富蘭克林坦伯頓全球投資系列精選收益基金美元 A(acc)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	12,812	6,405	-	6,405		
景裕國際公司	受益憑證	永豐全球基礎建設及公用事業投資等級債券基金-累積型(台幣)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	500,000	5,157	-	5,157		

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		
景裕國際公司	受益憑證	凱基台灣多元收益多重資產(台幣)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,789,199	20,808	-	20,808		
景裕國際公司	受益憑證	日盛台灣多重資產基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	965,255	10,705	-	10,705		
景裕國際公司	受益憑證	台新臺灣永續高息中小型 ETF 基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	300,000	4,851	-	4,851		
景裕國際公司	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	2,770,327	42,260	-	42,260		
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	2,674,687	37,292	-	37,292		
景裕國際公司	受益憑證	永豐貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,416,400	20,256	-	20,256		
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	1,239,611	20,154	-	20,154		
景裕國際公司	受益憑證	柏瑞巨輪貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	869,572	12,176	-	12,176		
景裕國際公司	受益憑證	國泰台灣貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	791,534	10,102	-	10,102		
景裕國際公司	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	841,602	10,013	-	10,013		
景裕國際公司	受益憑證	元大得寶貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	624,427	7,710	-	7,710		
景裕國際公司	受益憑證	安聯台灣貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	547,204	7,053	-	7,053		
景裕國際公司	受益憑證	統一強棒貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	293,657	5,035	-	5,035		
景裕國際公司	次順位金融債券	國泰人壽保險公司 112 年度累積無擔保次順位普通公司債		按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	10,000	-	10,000		
景裕國際公司	次順位金融債券	台灣人壽保險公司 112 年度第一期無擔保次順位普通公司債		按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	10,000	-	10,000		
景裕國際公司	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	-	-	-	-			
中宇環保工程公司	股票－普通股	樂迦再生科技公司	母公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,990,000	74,750	2	74,750		
中宇環保工程公司	股票－普通股	聯友金屬科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	114,000	6,331	-	6,331		
中宇環保工程公司	股票－普通股	啟弘生物科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	104,000	4,000	-	4,000		
中宇環保工程公司	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	1,150,000	31,050	-	31,050		
中宇環保工程公司	股票－普通股	牧陽能控公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	784,000	16,801	6	16,801		
中宇環保工程公司	股票－普通股	永隆科技公司	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	440,000	15,079	1	15,079		
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	Asia Pacific Energy Development 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	2,212,590	124,976	11	124,976		
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	7,436,878	200,796	-	200,796		

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		
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	101,127	-	101,127		
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	10,401,806	280,849	-	280,849		
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	16,501	2	16,501		
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	11,444	-	11,444		
聯鋼開發公司	權利證書	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	-	17,063	19	17,063		
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	63,449	-	63,449		
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	260	-	260		
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	3,614	146	-	146		
中鋼保全公司	受益憑證	元大得寶貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,436,804	30,087	-	30,087		
中鋼保全公司	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	1,484,859	20,157	-	20,157		
中鋼保全公司	受益憑證	統一強棒貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,171,562	20,088	-	20,088		
中鋼保全公司	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	2,363,535	25,115	-	25,115		
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	5,773	-	5,773		
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	5,066,509	113,236	-	113,236		
中欣開發公司	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	952,979	25,730	-	25,730		
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	478,843	18,771	-	18,771		
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	260,730	6,961	-	6,961		
中欣開發公司	股票－普通股	一卡通票證公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,528,218	14,790	2	14,790		
中欣開發公司	股票－普通股	群欣置業公司	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-流動	2,400,000	7,248	8	7,248		
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	4,244	-	4,244		
高科磁技公司	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-非流動	325,505	8,789	-	8,789		
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	11,577	2	11,577		
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	12,252	1	12,252		
啟航創業投資公司	股票－普通股	佳醫創照健康公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,131,608	11,944	1	11,944		
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	1,731	8,399	1	8,399		

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
					期股數	帳面金額	持 股 比 率 (%)	公 允 價 值	
啟航創業投資公司	股票－普通股	Cellerant Therapeutics, Inc.	母公司	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	Aerami Therapeutis Holdings, Inc.		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	166,394	-	-	-	
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	-	-	-	
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	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	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	3,648,746	55,660	-	55,660	
中冠資訊公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	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	3,834,338	103,527	-	103,527	
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	樂迦再生科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,037,000	25,925	1	25,925	
中冠資訊公司	股票－普通股	一卡通票證公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,828,188	22,405	3	22,405	
中冠資訊公司	股票－普通股	創控科技公司	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	331,504	9,340	1	9,340	
高雄捷運公司	股票－普通股	一卡通票證公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	9,912,843	58,016	9	58,016	
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	-	-	-	
中鋼鋁業公司	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	4,431,944	119,662	-	119,662	
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	237,642	-	237,642	
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	49,349	-	49,349	
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	1,930	1	1,930	
運鴻投資公司	股票－普通股	唐榮鐵工廠公司	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	229,000	7,626	-	7,626	註 1
運鴻投資公司	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	257,615,331	6,955,614	2	6,955,614	
運鴻投資公司	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	39,295,165	599,428	-	599,428	
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	21,829,242	772,755	-	772,755	
中盈投資開發公司	股票－普通股	大成不銹鋼工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	10,301,820	407,952	-	407,952	
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-流動	1,037,682	149,426	-	149,426	
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-流動	798,201	133,300	-	133,300	
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	2,431,620	130,335	-	130,335	

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		
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	513,000	105,935	-	105,935		
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	1,660,032	95,784	-	95,784		
中盈投資開發公司	股票－普通股	中華電信公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	771,000	92,520	-	92,520		
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	877,610	91,710	-	91,710		
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	1,466,305	89,738	-	89,738		
中盈投資開發公司	股票－普通股	長榮航太科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	800,000	86,800	-	86,800		
中盈投資開發公司	股票－普通股	和潤企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	651,400	83,379	-	83,379		
中盈投資開發公司	股票－普通股	佳必琪國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	958,000	80,568	-	80,568		
中盈投資開發公司	股票－普通股	正基科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	629,000	75,480	-	75,480		
中盈投資開發公司	股票－普通股	臺灣水泥公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,157,000	75,171	-	75,171		
中盈投資開發公司	股票－普通股	保瑞藥業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	117,353	74,989	-	74,989		
中盈投資開發公司	股票－普通股	千附精密公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	689,287	74,788	-	74,788		
中盈投資開發公司	股票－普通股	華碩電腦公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	147,000	71,957	-	71,957		
中盈投資開發公司	股票－普通股	新光鋼鐵公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,216,000	70,163	-	70,163		
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	1,012,000	69,727	-	69,727		
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	1,364,000	69,700	-	69,700		
中盈投資開發公司	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-流動	1,050,000	68,250	-	68,250		
中盈投資開發公司	股票－普通股	欣銓科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	920,000	68,080	-	68,080		
中盈投資開發公司	股票－普通股	統一企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	910,000	67,795	-	67,795		
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-流動	656,430	65,643	-	65,643		
中盈投資開發公司	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	1,975,000	63,793	-	63,793		
中盈投資開發公司	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-流動	1,260,000	62,937	-	62,937		
中盈投資開發公司	股票－普通股	長榮鋼鐵公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	583,000	60,632	-	60,632		
中盈投資開發公司	股票－普通股	大綜電腦系統公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	614,997	57,195	-	57,195		
中盈投資開發公司	股票－普通股	南俊國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	661,000	56,978	-	56,978		

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		
中盈投資開發公司	股票－普通股	聖暉工程科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	320,000	56,800	-	56,800		
中盈投資開發公司	股票－普通股	鎰勝工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,215,000	56,072	-	56,072		
中盈投資開發公司	股票－普通股	世鎰精密公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	989,000	54,395	-	54,395		
中盈投資開發公司	股票－普通股	華立企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	550,000	54,230	-	54,230		
中盈投資開發公司	股票－普通股	全漢企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,057,000	54,224	-	54,224		
中盈投資開發公司	股票－普通股	優群科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	306,000	52,479	-	52,479		
中盈投資開發公司	股票－普通股	宜鼎國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	165,000	51,480	-	51,480		
中盈投資開發公司	股票－普通股	承業生醫投資控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	786,000	48,025	-	48,025		
中盈投資開發公司	股票－普通股	亞泰影像科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	700,000	46,620	-	46,620		
中盈投資開發公司	股票－普通股	弘凱光電公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,093,000	44,868	-	44,868		
中盈投資開發公司	股票－普通股	朋億公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	312,000	43,836	-	43,836		
中盈投資開發公司	股票－普通股	世豐螺絲公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	583,159	35,981	-	35,981		
中盈投資開發公司	股票－普通股	僑威科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	395,000	33,259	-	33,259		
中盈投資開發公司	股票－普通股	數泓科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	316,000	31,758	-	31,758		
中盈投資開發公司	股票－普通股	正凌精密工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	415,000	30,627	-	30,627		
中盈投資開發公司	股票－普通股	友威科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	507,000	26,009	-	26,009		
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	629,000	25,600	-	25,600		
中盈投資開發公司	股票－普通股	詠業科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	280,000	24,640	-	24,640		
中盈投資開發公司	股票－普通股	宜特科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	262,000	24,235	-	24,235		
中盈投資開發公司	股票－普通股	亨泰光學公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	124,000	23,498	-	23,498		
中盈投資開發公司	股票－普通股	廣積科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	290,000	23,403	-	23,403		
中盈投資開發公司	股票－普通股	光隆實業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	405,000	23,045	-	23,045		
中盈投資開發公司	股票－普通股	良維科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	355,000	23,040	-	23,040		
中盈投資開發公司	股票－普通股	鴻華先進科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	500,000	22,300	-	22,300		
中盈投資開發公司	股票－普通股	全台晶像公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	700,000	21,140	-	21,140		

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		
中盈投資開發公司	股票－普通股	偉康科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	334,000	20,975	-	20,975		
中盈投資開發公司	股票－普通股	宇隆科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	150,000	20,850	-	20,850		
中盈投資開發公司	股票－普通股	展碁國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	358,000	20,298	-	20,298		
中盈投資開發公司	股票－普通股	精誠資訊公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	180,000	20,160	-	20,160		
中盈投資開發公司	股票－普通股	博大科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	195,000	18,798	-	18,798		
中盈投資開發公司	股票－普通股	世德工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	202,000	18,382	-	18,382		
中盈投資開發公司	股票－普通股	濾能公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	231,482	15,509	-	15,509		
中盈投資開發公司	股票－普通股	宸曜科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	140,000	14,840	-	14,840		
中盈投資開發公司	股票－普通股	振宇五金公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	181,000	14,263	-	14,263		
中盈投資開發公司	股票－普通股	長興材料工業(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	460,050	13,387	-	13,387		
中盈投資開發公司	股票－普通股	穩得實業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	176,399	13,318	-	13,318		
中盈投資開發公司	股票－普通股	晶碩光學公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	32,571	12,914	-	12,914		
中盈投資開發公司	股票－普通股	康舒科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	259,964	10,685	-	10,685		
中盈投資開發公司	股票－普通股	青銅應用材料公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	262,000	10,022	-	10,022		
中盈投資開發公司	股票－普通股	台灣良得電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	257,000	9,907	-	9,907		
中盈投資開發公司	股票－普通股	捷波資訊公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	228,000	9,632	-	9,632		
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	197,063	9,085	-	9,085		
中盈投資開發公司	股票－普通股	美達科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	167,450	9,042	-	9,042		
中盈投資開發公司	股票－普通股	基士德科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	160,453	7,012	-	7,012		
中盈投資開發公司	股票－普通股	華景電通公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	41,000	5,289	-	5,289		
中盈投資開發公司	股票－普通股	弘帆公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	57,000	5,210	-	5,210		
中盈投資開發公司	股票－普通股	眾達科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	46,000	3,556	-	3,556		
中盈投資開發公司	股票－普通股	衛司特科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	22,000	3,542	-	3,542		
中盈投資開發公司	股票－普通股	富世達公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產-流動	7,000	2,678	-	2,678		
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-流動	14,000	2,387	-	2,387		

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		
中盈投資開發公司	股票－普通股	國光生物科技公司	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-流動	70,000	2,321	-	2,321		
中盈投資開發公司	股票－普通股	泰銘實業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	29,000	2,045	-	2,045		
中盈投資開發公司	股票－普通股	曜亞國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	15,000	1,650	-	1,650		
中盈投資開發公司	股票－普通股	寶島光學科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	19,000	1,590	-	1,590		
中盈投資開發公司	股票－普通股	信實保全公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	30,000	1,533	-	1,533		
中盈投資開發公司	股票－普通股	崇越科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	8,090	1,476	-	1,476		
中盈投資開發公司	股票－普通股	華宏新技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	40,000	1,394	-	1,394		
中盈投資開發公司	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	1,878,788	2,000	10	2,000		
中盈投資開發公司	股票－普通股	AltruBio Inc.		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	500,000	-	-	-		
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	鉅昇實業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,500,000	112,875	9	112,875		
中盈投資開發公司	股票－普通股	經貿聯網科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,444,996	68,522	5	68,522		
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	67,855	5	67,855		
中盈投資開發公司	股票－普通股	安基生技新藥股份有限公司		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	60,000	2	60,000		
中盈投資開發公司	股票－普通股	立盈環保科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,067,869	50,000	4	50,000		
中盈投資開發公司	股票－普通股	新科智慧物流公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,000,000	50,000	10	50,000		
中盈投資開發公司	股票－普通股	建通國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,000,000	50,000	7	50,000		
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	2,263,000	42,208	5	42,208		
中盈投資開發公司	股票－普通股	美上鎂科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	840,000	40,000	3	40,000		
中盈投資開發公司	股票－普通股	起而行綠能公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,665,316	37,000	11	37,000		
中盈投資開發公司	股票－普通股	威力德生醫公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	570,000	33,060	1	33,060		
中盈投資開發公司	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	2,160,000	32,899	-	32,899		
中盈投資開發公司	股票－普通股	光焱科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	956,802	30,235	8	30,235		
中盈投資開發公司	股票－普通股	牧陽能控公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,120,000	24,002	8	24,002		
中盈投資開發公司	股票－普通股	富鴻網公司		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	22,295	9	22,295		

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		
中盈投資開發公司	股票－普通股	奇異科技公司	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	1,219,801	21,560	5	21,560		
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	1,338,973	14,371	8	14,371		
中盈投資開發公司	股票－普通股	永大食品生技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,413,500	12,020	5	12,020		
中盈投資開發公司	股票－普通股	元智公司		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	10,255	2	10,255		
中盈投資開發公司	股票－普通股	偉喬生醫公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	160,000	9,600	1	9,600		
中盈投資開發公司	股票－普通股	綠威環保科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,750,000	8,044	8	8,044		
中盈投資開發公司	股票－普通股	超炫科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,446,891	5,458	9	5,458		
中盈投資開發公司	股票－普通股	相豐科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	471,159	4,187	5	4,187		
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	1,930	1	1,930		
中盈投資開發公司	股票－普通股	樂迦再生科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,905,000	122,625	2	122,625		
中盈投資開發公司	股票－普通股	日盛台駿國際租賃公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,500,000	104,200	1	104,200		
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	1,188,000	80,946	6	80,946		
中盈投資開發公司	股票－普通股	震南鐵線公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,511,960	60,769	4	60,769		
中盈投資開發公司	股票－普通股	漢達生技醫藥公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	300,000	55,629	-	55,629		
中盈投資開發公司	股票－普通股	永鴻國際生技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,660,269	51,256	3	51,256		
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	1,786,234	48,886	1	48,886		
中盈投資開發公司	股票－普通股	平和環保科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	740,650	38,680	3	38,680		
中盈投資開發公司	股票－普通股	聯友金屬科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	614,680	34,137	2	34,137		
中盈投資開發公司	股票－普通股	諾貝兒寶貝公司		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	30,974	1	30,974		
中盈投資開發公司	股票－普通股	巧新科技工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	374,000	28,805	-	28,805		
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	963,820	28,760	1	28,760		
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	1,399,400	25,749	3	25,749		
中盈投資開發公司	股票－普通股	旭東環保科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	767,126	22,603	2	22,603		
中盈投資開發公司	股票－普通股	知識科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	767,000	15,171	6	15,171		
中盈投資開發公司	股票－普通股	山太士公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	353,000	14,604	1	14,604		

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		
中盈投資開發公司	股票－普通股	啟弘生物科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	364,000	14,001	1	14,001	註 2	
中盈投資開發公司	股票－普通股	高明鐵企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	728,325	9,293	2	9,293		
中盈投資開發公司	股票－普通股	望隼科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	38,000	9,090	-	9,090		
中盈投資開發公司	股票－普通股	連鉉科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	278,334	8,701	1	8,701		
中盈投資開發公司	股票－普通股	學習王科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	309,600	6,913	2	6,913		
中盈投資開發公司	股票－普通股	微矽電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	100,000	4,910	-	4,910		
中盈投資開發公司	股票－普通股	凱銳光電公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	61,120	3,404	-	3,404		
中盈投資開發公司	股票－普通股	鴻呈實業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	32,400	2,632	-	2,632		
中盈投資開發公司	股票－普通股	青新環境工程公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	37,000	2,573	-	2,573		
中盈投資開發公司	可轉換公司債	中磊電子公司(七)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	280,000	30,884	-	30,884		
中盈投資開發公司	可轉換公司債	保瑞藥業公司(三)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	195,000	22,581	-	22,581		
中盈投資開發公司	可轉換公司債	西北臺慶科技公司(一)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	150,000	17,385	-	17,385		
中盈投資開發公司	可轉換公司債	泓德能源科技公司(一)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	140,000	16,310	-	16,310		
鑫科材料科技公司	股票－普通股	聯友金屬科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	125,000	6,942	-	6,942		
鑫科材料科技公司	股票－普通股	聯友金屬科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	601,796	33,422	2	33,422		
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	160,506,339	4,333,671	1	4,333,671		
銀泰電子陶瓷公司	股票－普通股	台灣植體科技公司	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	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	1,294,153	17,493	19	17,493		
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	2,445	-	2,446		
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	305,135	4,142	-	4,142		
鑫尚揚投資公司	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	385,997	40,337	-	40,337		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	台灣積體電路製造公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	54,000	32,022	-	32,022		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	宜鼎國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	101,622	31,706	-	31,706		
鑫尚揚投資公司	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	752,000	26,621	-	26,621			
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	光隆實業公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	444,000	25,264	-	25,264			

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		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	亞泰影像科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	362,000	24,108	-	24,108		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	正基科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	178,000	21,360	-	21,360		
鑫尚揚投資公司	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	650,000	20,995	-	20,995		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	全漢企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	397,000	20,366	-	20,366		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	普萊德科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	130,000	19,435	-	19,435		
鑫尚揚投資公司	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-流動	384,000	19,181	-	19,181		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	禾聯碩公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	166,000	18,509	-	18,509		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	鎰勝工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	397,000	18,322	-	18,322		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	宜特科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	190,000	17,574	-	17,574		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	零壹科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	250,000	16,350	-	16,350		
鑫尚揚投資公司	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	80,000	16,320	-	16,320		
鑫尚揚投資公司	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	216,000	14,882	-	14,882		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	高技企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	120,000	14,700	-	14,700		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	聯發科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	14,000	14,210	-	14,210		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	技嘉科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	51,000	13,566	-	13,566		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	世德工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	147,000	13,377	-	13,377		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	群光電能科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	88,000	12,804	-	12,804		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	華立企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	126,000	12,424	-	12,424		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	健鼎科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	59,000	11,505	-	11,505		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	日月光投資控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	79,000	10,665	-	10,665		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	欣銓科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	140,000	10,360	-	10,360		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	瑞儀光電公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	74,000	9,842	-	9,842		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	聖暉工程科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	55,000	9,763	-	9,763		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	瑞昱半導體公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	20,000	9,430	-	9,430		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	僑威科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	110,000	9,262	-	9,262		

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		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	正凌精密工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	124,000	9,150	-	9,150		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	南俊國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	105,000	9,051	-	9,051		
鑫尚揚投資公司	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	147,822	9,047	-	9,047		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	宇隆科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	65,000	9,035	-	9,035		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	群光電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	50,000	8,750	-	8,750		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	致茂電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	40,000	8,520	-	8,520		
鑫尚揚投資公司	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-流動	131,000	8,515	-	8,515		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	聯華電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	150,000	7,890	-	7,890		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	系統電子工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	220,000	7,865	-	7,865		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	91APP, Inc.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	74,000	7,770	-	7,770		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	亨泰光學公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	41,000	7,770	-	7,770		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	環球晶圓公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	13,000	7,631	-	7,631		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	長興材料工業(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	246,250	7,166	-	7,166		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	世鎧精密公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	126,000	6,930	-	6,930		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	南亞電路板公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	27,000	6,791	-	6,791		
鑫尚揚投資公司	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	156,000	6,755	-	6,755		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	千附精密公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	50,000	5,424	-	5,424		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	大綜電腦系統公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	57,000	5,301	-	5,301		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	寶島光學科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	60,000	5,022	-	5,022		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	鴻華先進科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	100,000	4,460	-	4,460		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	閎康科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	19,000	4,418	-	4,418		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	建準電機工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	40,000	4,300	-	4,300		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	華城電機公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	13,000	4,251	-	4,251		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	耕興公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	14,000	3,373	-	3,373		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	朋億公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	24,000	3,372	-	3,372		

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		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	承業生醫投資控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	47,000	2,872	-	2,872		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	中美矽晶製品公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	14,000	2,744	-	2,744		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	美利達工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	13,000	2,373	-	2,373		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	鈺齊國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	15,000	2,003	-	2,003		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	光寶科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	16,000	1,872	-	1,872		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	欣興電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	7,000	1,232	-	1,232		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	昇達科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	7,000	1,138	-	1,138		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	弘帆公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	10,000	914	-	914		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	曜亞國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	5,000	549	-	549		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	博大科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	5,000	482	-	482		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	建通國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,800,000	18,000	3	18,000		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	經貿聯網科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	350,000	16,597	1	16,597		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	安基生技新藥股份有限公司		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	15,000	1	15,000		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	起而行綠能公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	500,000	9,500	2	9,500		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	奇異科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	522,771	9,240	2	9,240		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	牧陽能控公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	224,000	4,800	2	4,800		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	光焱科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	76,110	3,044	1	3,044		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	日盛台駿國際租賃公司		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	41,680	-	41,680		
鑫尚揚投資公司	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	312,000	21,259	1	21,259		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	漢達生技醫藥公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	96,000	17,801	-	17,801		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	聯友金屬科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	271,216	15,062	1	15,062		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	啟弘生物科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	146,640	5,640	-	5,640		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	震南鐵線公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	188,000	4,548	-	4,548		
鑫尚揚投資公司	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	158,738	4,344	-	4,344		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	永鴻國際生技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	105,000	3,242	-	3,242		

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		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	高明鐵企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	144,000	1,837	-	1,837		
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	微矽電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	30,000	1,473	-	1,473		
鑫尚揚投資公司	受益憑證	中國信託華盈貨幣市場證券投資信託基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	17,372,394	196,572	-	196,572		
鑫尚揚投資公司	可轉換公司債	保瑞藥業公司(三)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	56,000	6,485	-	6,485		
鑫尚揚投資公司	可轉換公司債	裕融企業公司(二)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	30,000	3,052	-	3,052		
鑫尚揚投資公司	公司債	TSMC ARIZONA CORP.美元五年期無擔保主順位公司債		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	42,123	-	42,123		
鑫尚揚投資公司	公司債	TSMC Global Ltd.美元五年期無擔保主順位公司債		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	16,820	-	16,820		
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	1,439,671	19,544	-	19,544		
超揚投資公司	股票－普通股	Microsoft Corporation		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,132	13,070	-	13,070		
超揚投資公司	股票－普通股	NVIDIA Corporation		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	740	11,252	-	11,252		
超揚投資公司	股票－普通股	Amazon.com, Inc.		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,631	7,609	-	7,609		
超揚投資公司	股票－普通股	Advanced Micro Devices, Inc		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,526	6,907	-	6,907		
超揚投資公司	股票－普通股	Apple Inc.		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	951	5,622	-	5,622		
超揚投資公司	股票－普通股	Starbucks Corporation		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,495	4,407	-	4,407		
超揚投資公司	股票－普通股	中華電信公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,336,000	160,320	-	160,320		
超揚投資公司	股票－普通股	宜鼎國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	468,783	146,260	-	146,260		
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	3,723,000	123,976	-	123,976		
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	3,294,000	106,396	-	106,396		
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-流動	2,005,000	100,150	-	100,150		
超揚投資公司	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	1,720,943	92,242	-	92,242		
超揚投資公司	股票－普通股	永信建設開發公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	990,000	91,377	-	91,377		
超揚投資公司	股票－普通股	台灣積體電路製造公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	141,000	83,613	-	83,613		
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-流動	1,050,000	68,250	-	68,250		
超揚投資公司	股票－普通股	富邦金融控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	848,150	54,960	-	54,960		
超揚投資公司	股票－普通股	崇越科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	296,548	54,120	-	54,120		

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		
超揚投資公司	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	1,378,720	54,046	-	54,046		
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	54,021	-	54,021		
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	475,000	46,503	-	46,503		
超揚投資公司	股票－普通股	必應創造公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	450,000	44,774	-	44,774		
超揚投資公司	股票－普通股	第一金融控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,614,962	44,250	-	44,250		
超揚投資公司	股票－普通股	高技企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	324,000	39,690	-	39,690		
超揚投資公司	股票－普通股	敦陽科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	294,000	35,427	-	35,427		
超揚投資公司	股票－普通股	健鼎科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	178,000	34,710	-	34,710		
超揚投資公司	股票－普通股	南俊國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	400,000	34,480	-	34,480		
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	166,000	33,864	-	33,864		
超揚投資公司	股票－普通股	全漢企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	627,000	32,165	-	32,165		
超揚投資公司	股票－普通股	佳醫健康事業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	354,878	31,371	-	31,371		
超揚投資公司	股票－普通股	致茂電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	136,000	28,968	-	28,968		
超揚投資公司	股票－普通股	群光電能科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	197,000	28,664	-	28,664		
超揚投資公司	股票－普通股	零壹科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	415,000	27,141	-	27,141		
超揚投資公司	股票－普通股	大成長城企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	430,355	25,175	-	25,175		
超揚投資公司	股票－普通股	聯華電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	454,000	23,880	-	23,880		
超揚投資公司	股票－普通股	日月光投資控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	170,000	22,950	-	22,950		
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	386,000	22,272	-	22,272		
超揚投資公司	股票－普通股	瑞昱半導體公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	47,000	22,161	-	22,161		
超揚投資公司	股票－普通股	群光電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	119,000	20,825	-	20,825		
超揚投資公司	股票－普通股	華通電腦公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	261,000	18,453	-	18,453		
超揚投資公司	股票－普通股	系統電子工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	510,000	18,233	-	18,233		
超揚投資公司	股票－普通股	技嘉科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	68,000	18,088	-	18,088		
超揚投資公司	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	648,323	17,796	-	17,796		

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		
超揚投資公司	股票－普通股	南亞電路板公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	66,000	16,599	-	16,599		
超揚投資公司	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	148,517	15,520	-	15,520		
超揚投資公司	股票－普通股	欣興電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	79,000	13,904	-	13,904		
超揚投資公司	股票－普通股	閎康科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	57,000	13,253	-	13,253		
超揚投資公司	股票－普通股	環球晶圓公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	21,000	12,327	-	12,327		
超揚投資公司	股票－普通股	91APP, Inc.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	113,000	11,864	-	11,864		
超揚投資公司	股票－普通股	耕興公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	46,000	11,086	-	11,086		
超揚投資公司	股票－普通股	太平洋醫材公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	122,000	10,541	-	10,541		
超揚投資公司	股票－普通股	光寶科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	89,000	10,413	-	10,413		
超揚投資公司	股票－普通股	統一超商公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	38,000	10,241	-	10,241		
超揚投資公司	股票－普通股	致伸科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	145,000	9,817	-	9,817		
超揚投資公司	股票－普通股	辛耘企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	42,000	8,988	-	8,988		
超揚投資公司	股票－普通股	豐泰企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	50,400	8,820	-	8,820		
超揚投資公司	股票－普通股	建準電機工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	81,000	8,708	-	8,708		
超揚投資公司	股票－普通股	儒鴻企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	15,000	8,430	-	8,430		
超揚投資公司	股票－普通股	瑞儀光電公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	60,000	7,980	-	7,980		
超揚投資公司	股票－普通股	群聯電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	14,000	7,280	-	7,280		
超揚投資公司	股票－普通股	華城電機公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	21,000	6,867	-	6,867		
超揚投資公司	股票－普通股	台達電子工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	16,000	5,016	-	5,016		
超揚投資公司	股票－普通股	成霖企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	239,000	3,692	-	3,692		
超揚投資公司	股票－普通股	聯詠科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	7,000	3,619	-	3,619		
超揚投資公司	股票－普通股	國巨公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	6,000	3,582	-	3,582		
超揚投資公司	股票－普通股	台光電子材料公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	9,000	3,438	-	3,438		
超揚投資公司	股票－普通股	京城商業銀行公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	83,000	3,316	-	3,316		
超揚投資公司	股票－普通股	聯發科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,000	3,045	-	3,045		

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		
超揚投資公司	股票－普通股	威剛科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	28,000	2,884	-	2,884		
超揚投資公司	股票－普通股	貿聯控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	9,087	2,426	-	2,426		
超揚投資公司	股票－普通股	國泰金融控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	562	26	-	26		
超揚投資公司	股票－普通股	富鴻網公司		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	22,295	9	22,295		
超揚投資公司	股票－普通股	美上鎂科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	328,064	15,337	1	15,337		
超揚投資公司	股票－普通股	牧陽能控公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	672,000	14,401	5	14,401		
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	1,188,000	80,946	6	80,946		
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	1,749,841	47,890	1	47,890		
超揚投資公司	股票－普通股	知識科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	385,000	7,616	3	7,616		
超揚投資公司	受益憑證	富邦吉祥貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,304,208	21,002	-	21,002		
超揚投資公司	次順位金融債券	新光人壽保險股份有限公司 112 年度第一期無擔保累積次順位普通公司債		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	50,000	-	50,000		
超揚投資公司	可轉換公司債	泓德能源科技公司(一)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	250,000	29,125	-	29,125		
超揚投資公司	可轉換公司債	嘉澤端子工業公司(二)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	140,000	18,620	-	18,620		
超揚投資公司	可轉換公司債	朋程科技公司(一)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	100,000	11,400	-	11,400		
超揚投資公司	可轉換公司債	帆宣系統科技公司(五)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	40,000	4,520	-	4,520		
超揚投資公司	公司債	TSMC Global Ltd.美元五年期無擔保主順位公司債		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	42,815	-	42,815		
超揚投資公司	公司債	TSMC ARIZONA CORP.美元五年期無擔保主順位公司債		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	21,061	-	21,061		
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	38,711	-	38,711		
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	43,359	-	43,359		
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	43,652	-	43,652		
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	41,188	-	41,188		
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	39,471	-	39,471		
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	40,320	-	40,320		
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	43,347	-	43,347		

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	
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	41,638	-	41,638	
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	43,829	-	43,829	
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	117,437	-	117,437	
中貿國際公司	股票－普通股	Nippon Steel 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	107,841	15	107,841	
中貿國際公司	股票－特別股	Nippon Steel 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	13,159	-	13,159	
Chung Mao Trading (SAMOA) Corporation	權利證書	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	-	232,825	15	232,825	
Chung Mao Trading (SAMOA) Corporation	權利證書	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	-	125,011	8	125,011	
CSGT International Corporation	股票－普通股	NST 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	92,553	13	92,553	
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	-	186,051	19	186,051	
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	4,974,759	13	4,974,759	
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd	股票－普通股	Mulga Iron Holdings Pty Ltd		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	384,869	32,685	-	32,685	
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	權利證書	無錫東元電機有限公司	本公司為其董事及監察人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	568,043	6	568,043	
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	權利證書	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	-	98,256	12	98,256	
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	權利證書	TOP PRO STEEL JOINT STOCK COMPANY		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	26,468	3	26,468	
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	6,562,727	22,590	-	22,589	
CSC Steel Holdings Berhad	受益憑證	AFFINHWANG - AIIMAN MONEY MARKET FUND		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	26,813,624	97,231	-	97,231	
CSC Steel Sdn. Bhd.	受益憑證	RHB CASH MANAGMENT FUND 2		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	96,088,601	956,593	-	956,593	
CSC Steel Sdn. Bhd.	受益憑證	AFFINHWANG - AIIMAN MONEY MARKET FUND		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	211,491,442	766,905	-	766,905	
CSC Steel Sdn. Bhd.	受益憑證	HLAM - MONEY MARKET FUND		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	22,145	142	-	142	
Constant Mode Sdn. Bhd.	受益憑證	RHB CASH MANAGMENT FUND 2		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	278,497	2,773	-	2,773	

註 1：質押母公司股票 53,500 千股，計 1,444,500 千元。

註 2：質押母公司股票 123,100 千股，計 3,323,700 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 112 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 1)				賣 出 (註 1)				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	中發控股公司	採權益法之投資	子公司	子公司	377,349,000	3,864,987	41,871,000	609,089	-	-	-	-	419,220,000	4,474,076
中聯資源公司	受益憑證－貨幣市場	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	非關係人	無	-	-	28,953,967	400,000	28,953,967	400,249	400,000	249	-	-
中發控股公司	股票－普通股	中能發電公司	採權益法之投資	子公司	子公司	739,299,990	7,623,194	82,100,000	1,194,516	-	-	-	-	821,399,990	8,817,710
運鴻投資公司	受益憑證－貨幣市場	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	13,977,374	210,650	58,494,442	889,008	33,176,651	502,000	500,230	1,770	39,295,165	599,428
中盈投資開發公司	股票－普通股	OmniGains Investment Corporation	採權益法之投資	子公司	子公司	-	-	23,168,349	573,046	-	-	-	-	23,168,349	573,046
鑫尚揚投資公司	受益憑證－貨幣市場	中國信託華盈貨幣市場證券投資信託基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	非關係人	無	28,915,950	323,234	22,241,532	250,674	33,785,088	380,000	377,336	2,664	17,372,394	196,572
超揚投資公司	受益憑證－貨幣市場	國泰台灣貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	非關係人	無	-	-	27,630,475	350,000	27,630,475	350,226	350,000	226	-	-
OmniGains Investment Corporation	權利證書	常州中鋼精密鍛材有限公司	採權益法之投資	採權益法評價之被投資公司	採權益法評價之被投資公司	-	-	-	573,044	-	-	-	-	-	573,044 (註 2)
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	權利證書	常州中鋼精密鍛材有限公司	採權益法之投資	子公司	子公司	-	1,211,261	-	-	-	721,981	638,305	83,676 (註 3)	-	572,956 (註 2)
CSC Steel Sdn. Bhd.	海外基金－債券型	AFFINHWANG - AIIMAN MONEY MARKET FUND	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	非關係人	無	231,053,451	850,385	115,136,167	408,029	134,698,176	491,509	491,509	-	211,491,442	766,905
CSC Steel Sdn. Bhd.	海外基金－債券型	RHB CASH MANAGMENT FUND 2	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	非關係人	無	29,019,380	291,260	73,616,294	730,868	6,547,073	65,535	65,535	-	96,088,601	956,593

註 1：本年度買入及賣出金額含價款及評價損益等，採權益法之投資包含投資損益等。

註 2：本集團組織重整，CSAP 將持有之中鋼精材 35%股份出售予 OmniGains。

註 3：包含 CSAP 將帳面成本及售價差額列於權益項下。

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 112 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	人之	關係	移轉日期	金額		
中鋼	條鋼二場直棒鋼精整線工程	112.11.03 (註 1)	400,000	依據合約條款規定及進度支付	聯鋼營造公司	子公司					-	以比價、議價方式決定	建構條鋼工場智能化製造產線，以提升直棒鋼品質、生產作業效率，並預估可提升條鋼盤元與直棒產品產量，以滿足市場需求。
中欣建設	燕北段土地 住宅大樓興建工程	112.11.30 (註 1)	732,920	依據合約條款規定及進度支付	聯鋼營造公司	集團企業關係人					-	以投標比價方式決定	興建後出售
中龍	室內化料場	104.12.14 (註 1)	1,940,816.46 (註 2)	依合約條款規定及進度支付	聯鋼營造公司、中鋼結構公司、中宇環保公司	集團企業關係人					-	以比價、議價方式決定	供營運使用

註 1：發生日係根據董事會所核准資本預算案之預期交易資訊（包含使用權資產）

註 2：於 112 年 9 月驗收後轉列不動產、廠房及設備－房屋及建築項下之金額。

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 112 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	貨之比率（%）	授信期間	單價	授信期間	餘額	估總應收（付）票據、帳款之比率（%）		
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	子公司	銷貨	(7,159,479)	(4)	信用狀／驗收後收款	-		210,824	6	
中國鋼鐵公司	CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd.	子公司	銷貨	(3,258,594)	(2)	出貨後以讓售方式收款	-		-	-	
中國鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	子公司	銷貨	(3,108,874)	(2)	信用狀／出貨前收款	-		16,017	-	
中國鋼鐵公司	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	子公司	銷貨	(2,918,347)	(1)	出貨後以讓售方式收款／出貨後 14 天收款	-		26,152	1	
中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	子公司	銷貨	(2,410,541)	(1)	信用狀	-		213,252	6	
中國鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	子公司	銷貨	(1,267,119)	(1)	出貨後 14 天收款	-		7,720	-	
中國鋼鐵公司	青島中鋼精密金屬有限公司	子公司	銷貨	(1,102,574)	(1)	出貨後 60 天收款	-		150,358	5	
中國鋼鐵公司	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	子公司	銷貨	(1,031,736)	(1)	出貨後 14 天收款	-		29,335	1	
中國鋼鐵公司	中貿國際公司	子公司	銷貨	(931,160)	-	出貨後 10 天收款	-		4,419	-	
中國鋼鐵公司	昆山綜貿金屬工業有限公司	子公司	銷貨	(791,402)	-	出貨後 85 天收款	-		168,093	5	
中國鋼鐵公司	中聯資源公司	子公司	銷貨	(707,585)	-	信用狀	-		12,225	-	
中國鋼鐵公司	富田電機公司	關聯企業	銷貨	(665,931)	-	信用狀	-		-	-	
中國鋼鐵公司	TSK Steel Company Limited	關聯企業	銷貨	(640,442)	-	信用狀／出貨前收款	-		-	-	
中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	子公司	銷貨	(601,878)	-	出貨後 5 天收款	-		57,224	2	
中國鋼鐵公司	高科磁技公司	子公司	銷貨	(181,976)	-	信用狀／出貨前收款	-		642	-	
中國鋼鐵公司	中鋼機械公司	子公司	銷貨	(118,367)	-	出貨前收款	-		33	-	
中國鋼鐵公司	中貿國際公司	子公司	勞務及其他營業收入	(1,171,435)	(1)	依合約規定	-		-	-	
中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	子公司	勞務及其他營業收入	(811,744)	-	依合約規定	-		59,678	2	
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	(243,406)	-	依合約規定	-		40,864	1	
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	(127,912)	-	依合約規定	-		5,522	-	
中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	子公司	勞務及其他營業收入	(127,259)	-	依合約規定	-		10,477	-	
中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	子公司	進貨	10,294,034	8	出貨後 5 天付款／驗收後付款	-		(263,010)	(4)	
中國鋼鐵公司	中鋼運通公司	子公司	進貨	6,716,266	5	按船期完裝後付款	-	無第三交易對象可資比較	(227,573)	(3)	
中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	子公司	進貨	2,289,686	2	驗收後付款	-		(190,496)	(3)	
中國鋼鐵公司	CSE Transport Corporation	子公司	進貨	1,797,415	1	按船期完裝後付款	-	無第三交易對象可資比較	(153,480)	(2)	
中國鋼鐵公司	中貿國際公司	子公司	進貨	729,202	1	驗收後付款	-		(20,848)	-	
中國鋼鐵公司	高科磁技公司	子公司	進貨	277,450	-	驗收後付款	-		(10,448)	-	
中國鋼鐵公司	欣欣水泥企業公司	關聯企業	進貨	166,829	-	驗收後付款	-		(27,697)	-	
中國鋼鐵公司	中聯資源公司	子公司	進貨	123,360	-	驗收後付款	-		(9,612)	-	
中國鋼鐵公司	中宇環保工程公司	子公司	進貨	110,356	-	驗收後付款	-		(2,633)	-	
中龍鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	銷貨	(14,271,436)	(16)	出貨後 5 天收款	-		426,212	16	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(9,383,512)	(10)	出貨後 5 天收款／驗收後收款	-		33,755	1	
中龍鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	兄弟公司	銷貨	(4,805,936)	(5)	出貨後 5 天收款	-		76,313	3	
中龍鋼鐵公司	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	銷貨	(4,249,220)	(5)	出貨後 5 天收款	-		327,547	13	
中龍鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	兄弟公司	銷貨	(1,079,702)	(1)	出貨後 5 天收款	-		32,890	1	
中龍鋼鐵公司	中貿國際公司	兄弟公司	銷貨	(814,131)	(1)	出貨後 5 天收款／出貨前收款	-		44,505	2	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	兄弟公司	銷貨	(759,666)	(1)	出貨後 5 天收款／信用狀	-		18,908	1	
中龍鋼鐵公司	中聯資源公司	兄弟公司	銷貨	(331,481)	-	出貨後 5 天收款／信用狀	-		8,088	-	
中龍鋼鐵公司	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	銷貨	(129,521)	-	出貨後 5 天收款	-		5,565	-	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	其他營業收入	(910,523)	(1)	驗收後收款	-		229,256	9	
中龍鋼鐵公司	中貿國際公司	兄弟公司	其他營業收入	(260,286)	-	出貨前收款	-		-	-	
中龍鋼鐵公司	中鋼運通公司	兄弟公司	進貨	3,506,079	5	按船期完裝後付款	-	無第三交易對象可資比較	(173,420)	(4)	
中龍鋼鐵公司	CSE Transport Corporation	兄弟公司	進貨	926,006	1	按船期完裝後付款	-	無第三交易對象可資比較	(85,672)	(2)	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	780,854	1	出貨後 5 天付款	-		(57,224)	(1)	
中龍鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	兄弟公司	進貨	706,169	1	驗收後付款	-	無第三交易對象可資比較	(53,512)	(1)	
中龍鋼鐵公司	Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.	母公司為其董事	進貨	646,716	1	裝船日起 7 營業日內付款	-	無第三交易對象可資比較	-	-	
中龍鋼鐵公司	中貿國際公司	兄弟公司	進貨	300,160	-	驗收後付款	-	無第三交易對象可資比較	(10,521)	-	

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（%）	
銀泰電子陶瓷公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	銷貨	(502,496)	(18)	驗收後收款	-		5,552	1	
銀泰電子陶瓷公司	銀泰電子（蘇州）有限公司	子公司	銷貨	(424,131)	(15)	月結，90-180 天收款	-		74,062	14	
銀泰電子陶瓷公司	銀泰電子（蘇州）有限公司	子公司	進貨	1,194,320	54	月結，90-180 天收款	-		(176,408)	(44)	
銀泰電子陶瓷公司	蘇州銀泰材料科技有限公司	子公司	進貨	392,022	18	月結，90-180 天收款	-		(110,212)	(28)	
銀泰電子（蘇州）有限公司	銀泰電子陶瓷公司	母公司	銷貨	(1,188,669)	(86)	月結，90-180 天收款	-		176,074	83	
銀泰電子（蘇州）有限公司	銀泰電子陶瓷公司	母公司	進貨	422,960	47	月結，90-180 天收款	-		(73,712)	(33)	
蘇州銀泰材料科技有限公司	銀泰電子陶瓷公司	母公司	銷貨	(390,004)	(100)	月結，90-180 天收款	-		110,004	99	
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(7,929,152)	(54)	船期完裝後 10 日內收款	-		240,453	48	
中鋼運通公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(3,734,352)	(25)	船期完裝後 10 日內收款	-		192,595	39	
中鋼運通公司	中聯資源公司	兄弟公司	勞務收入	(767,513)	(5)	船期完裝後 10 日內收款	-		-	-	
中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	子公司	進貨	556,455	5	按船期完裝後付款	-		(83,027)	(39)	
CSE Transport Corporation	中國鋼鐵公司	最終母公司	勞務收入	(1,798,446)	(46)	船期完裝後 10 日內收款	-		153,480	42	
CSE Transport Corporation	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(930,829)	(24)	船期完裝後 10 日內收款	-		85,672	23	
CSE Transport Corporation	中鋼運通公司	母公司	勞務收入	(557,866)	(14)	船期完裝後 10 日內收款	-		83,027	23	
高雄港裝卸公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	勞務收入	(225,324)	(66)	船期完裝後 30 日內收款	-		8,759	69	
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(2,289,686)	(14)	驗收後收款	-		190,496	32	
中鋼鋁業公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	銷貨	(706,169)	(4)	驗收後收款	-		53,512	9	
CSC Steel Sdn. Bhd.	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	4,855,485	58	裝船日起 14 營業日內付款	-		(69,776)	(43)	
CSC Steel Sdn. Bhd.	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	1,340,490	16	裝船日起 7 營業日內付款	-		(70,129)	(43)	
CSC Steel Sdn. Bhd.	中國鋼鐵公司	最終母公司	進貨	1,229,163	15	裝船日起 14 營業日內付款	-		(7,527)	(5)	
CSC Steel Sdn. Bhd.	中貿國際公司	兄弟公司	進貨	157,585	2	裝船日起 7 營業日內付款	-		-	-	
中鴻鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	兄弟公司	銷貨	(1,374,312)	(4)	裝船日(不含)起 7 營業日內電匯	-		71,984	10	
中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(422,897)	(1)	驗收後月結電匯	-	無第三交易對象可資比較	30,105	4	
中鴻鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	14,386,545	44	即期信用狀	-		-	-	
中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	7,242,475	22	即期信用狀／驗收後付款	-		(569,720)	(88)	
中鋼碳素化學公司	林園先進材料科技公司	本公司董事之子公司	銷貨	(1,078,803)	(13)	每月月結	-		90,333	12	
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	(215,909)	(3)	出貨後 150 天收款	-		126,385	17	
中鋼碳素化學公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	2,391,084	57	即期信用狀	-		(255,186)	(86)	
中鋼碳素化學公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	1,079,702	26	即期信用狀	-		-	-	
中鋼碳素化學公司	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	521,259	12	出貨後 10 天付款	-		-	-	
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	237,850	74	出貨後 150 天付款	-		(126,385)	(100)	
中貿國際公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(727,078)	(6)	驗收後收款	-		20,848	9	
中貿國際公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	銷貨	(300,160)	(3)	驗收後收款	-		10,521	4	
中貿國際公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	兄弟公司	銷貨	(189,817)	(2)	船期完裝後 7 日內收款	-		-	-	
中貿國際公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(213,529)	(73)	依合約規定	-		19,945	8	
中貿國際公司	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	6,061,223	52	對方裝船後通知付款	-		(49,387)	(46)	
中貿國際公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	2,865,577	24	出貨後 10 天付款	-		(4,419)	(4)	註
中貿國際公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	309,168	3	出貨後 5 天付款／出貨前預付款項	-		-	-	
中貿國際公司	唐榮鐵工廠公司	母公司為其董事	進貨	148,856	1	出貨前預付款項	-		-	-	
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	中國鋼鐵公司	最終母公司	進貨	1,168,731	68	出貨後 14 天付款	-		(34,513)	(33)	註
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	進貨	326,463	19	出貨後付款	-		(60,856)	(58)	
昆山綜貿金屬工業有限公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	進貨	840,948	98	出貨後 85 天付款	-		(168,093)	(99)	
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	(161,018)	(12)	發票開立後約 7 天內收款／發票開立後約 30 天內收款	-	ES 條料：發票開立交付后 7 天內電匯； PO 板料：發票開立交付后 30 天內付 180 天期銀行承兌匯票	3,838	6	
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	1,110,812	99	提單提貨日起算 60 天付款	-		(150,358)	(98)	
中聯資源公司	臺灣水泥公司	本公司董事	銷貨	(823,983)	(7)	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。	283,136	24	
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	(520,221)	(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。	81,864	7	
中聯資源公司	環球水泥公司	本公司董事	銷貨	(263,138)	(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。	24,246	2	
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(119,342)	(1)	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。	171,245	14	

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	貨之比率（%）	授信期間	單價	授信期間	餘額	估總應收（付）票據、帳款之比率（%）	
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(2,950,823)	(27)	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。	171,245	14	
中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(1,400,136)	(13)	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。	150,464	13	
中聯資源公司	中能資源公司	兄弟公司	勞務收入	(642,849)	(6)	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。	61,542	5	
中聯資源公司	臺灣水泥公司	本公司董事	勞務收入	(135,166)	(1)	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。	283,136	24	
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	728,324	21	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。	(12,225)	(5)	
中聯資源公司	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	378,118	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。	(36,530)	(15)	
中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	331,464	10	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。	(4,032)	(2)	
中聯資源公司	CHC Resources Vietnam Co., Ltd	子公司	進貨	237,920	7	出貨前預付款項	-	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	亞洲水泥公司	本公司董事	進貨	142,685	4	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。	(14,498)	(6)	
中聯資源公司	中鋼運通公司	兄弟公司	進貨	124,622	4	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。	(320)	-	
聯鋼開發公司	中聯資源公司	母公司	勞務收入	(317,184)	(65)	依合約規定	-		40,469	73	
CHC Resources Vietnam Co., Ltd	中聯資源公司	母公司	銷貨	(237,920)	(20)	出貨前收款	-		-	-	
CHC Resources Vietnam Co., Ltd	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	勞務收入	(194,557)	(16)	發票開立後約 10 天內收款	-		42,894	37	
CHC Resources Vietnam Co., Ltd	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	497,873	100	出貨前預付款項	-		-	-	
中冠資訊公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(962,934)	(47)	依合約規定	-		90,970	26	
中冠資訊公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(193,040)	(9)	依合約規定	-		28,969	8	
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(405,541)	(4)	合約期間	-		23,834	3	
中國鋼鐵結構公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(108,648)	(1)	合約期間	-		16,291	2	
中國鋼鐵結構公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	工程收入	(1,030,428)	(10)	合約期間	-		66,725	10	
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	母公司	工程收入	(745,478)	(7)	合約期間	-		44,275	6	
中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	子公司	工程收入	(354,661)	(3)	合約期間	-		-	-	
中國鋼鐵結構公司	中鋼碳素化學公司	兄弟公司	工程收入	(135,717)	(1)	合約期間	-		29,763	4	
中國鋼鐵結構公司	興達海洋基礎公司	兄弟公司	工程收入	(108,572)	(1)	合約期間	-		-	-	
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	3,108,874	65	信用狀／出貨前預付款項	-	一般供應商採月結,次月七號付款	(16,715)	(1)	
中國鋼鐵結構公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	761,063	16	信用狀	-	一般供應商採月結,次月七號付款	(14,438)	(1)	
聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	工程收入	(2,985,592)	(35)	合約期間	-		221,994	96	
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	母公司	工程收入	(5,947,799)	(62)	合約期間	-		229,314	37	
中宇環保工程公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	工程收入	(1,304,272)	(14)	合約期間	-		176,000	28	
中宇環保工程公司	中鋼光能公司	兄弟公司	工程收入	(340,037)	(4)	合約期間	-		152,318	24	
中鋼保全公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(422,632)	(27)	依合約規定	-		24,923	16	
中鋼保全公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(120,177)	(8)	依合約規定	-		10,014	7	
鋼堡科技公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	勞務收入	(608,737)	(44)	依合約規定	-		35,083	56	
鋼堡科技公司	聯鋼營造工程公司	兄弟公司	勞務收入	(410,652)	(30)	依合約規定	-		-	-	
鋼堡科技公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(154,795)	(11)	依合約規定	-		16,288	26	
高科磁技公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(279,152)	(30)	驗收後收款	-		10,545	10	
高科磁技公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	182,296	37	信用狀／出貨前預付款項	-		(888)	(3)	
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	母公司	工程收入	(2,955,165)	(54)	驗收後收款	-		28,232	14	
中鋼機械公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	工程收入	(706,189)	(13)	驗收後收款	-		47,383	24	
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	121,920	19	出貨前預付款項	-		(33)	-	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	NIPPON STEEL & SUMIKIN SALES VIETNAM COMPANY LIMITED	其他關係人	銷貨	(1,246,936)	(9)	賒銷，10 天期	-		30,140	2	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	NS BlueScope (Vietnam) Limited	其他關係人	銷貨	(492,714)	(4)	賒銷，60 天期	-		116,774	10	

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（%）	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	銷貨	(330,841)	(2)	賒銷，30 天期	-		61,899	5	註
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	Nippon Steel Trading Vietnam Co., Ltd.	其他關係人	銷貨	(119,681)	(1)	賒銷，10 天期	-		4,582	-	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	7,411,666	71	提單提貨日起算 14 天付款／中鋼出貨後約定天數付款予銀行	-		(3,236)	-	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	新日鐵住金株式會社	本公司董事	進貨	2,604,222	25	提單提貨日起算 14 天付款	-		(138,489)	(5)	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	429,927	4	提單提貨日起算 08 天付款	-		-	-	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	3,264,065	99	中鋼出貨後約定天數付款予銀行	-		-	-	
CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd.	台灣智能運輸公司	子公司	勞務及其他營業收入	(143,862)	(5)	月結，30 天收款	-		26,579	5	
高雄捷運公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(835,032)	(100)	月結，次月收款	-		79,170	100	
中能資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(152,188)	(29)	合約期間	-		13,071	32	
中鋼光能公司	中能發電公司	兄弟公司	工程收入	(3,777,675)	(100)	依合約規定	-		27,404	77	
興達海洋基礎公司	中鋼機械公司	兄弟公司	工程外包費	213,003	6	驗收後付款	-		-	-	

註：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。

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 112 年 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	興達海洋基礎公司	子公司	2,011,695	-	-		-	-	註
中國鋼鐵公司	高雄捷運公司	子公司	1,103,083	-	-		100,272	-	註
中國鋼鐵公司	中能資源公司	子公司	804,198	-	-		-	-	註
中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	子公司	614,283	-	-		13,031	-	註
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	子公司	358,592	-	-		348,136	-	註
中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	子公司	254,115	11	-		213,252	-	
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	子公司	213,270	66	-		212,156	-	
中國鋼鐵公司	昆山綜貿金屬工業有限公司	子公司	168,093	3	-		66,344	-	
中國鋼鐵公司	青島中鋼精密金屬有限公司	子公司	150,358	8	-		80,944	-	
中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	子公司	116,901	17	-		106,584	-	
中龍鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	426,212	40	-		426,212	-	
中龍鋼鐵公司	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	327,547	26	-		327,547	-	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	263,011	39	-		263,011	-	
鉦泰電子（蘇州）有限公司	鉦泰電子陶瓷公司	母公司	176,146	5	-		95,137	-	
蘇州鉦泰材料科技有限公司	鉦泰電子陶瓷公司	母公司	110,004	3	-		29,444	-	
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	母公司	240,453	22	-		240,453	-	
中鋼運通公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	192,595	23	-		192,595	-	
CSE Transport Corporation	中國鋼鐵公司	最終母公司	153,480	12	-		149,980	-	
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	母公司	190,496	11	-		118,707	-	
中欣開發公司	中國鋼鐵公司	母公司	859,881	-	-		-	-	註
中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	173,780	-	-		3	-	註
中鋼碳素化學公司	常州中碳新材料科技有限公 司	子公司	126,385	2	-		-	-	
中聯資源公司	臺灣水泥公司	本公司董事	283,136	4	90,333		90,340	-	
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	171,245	30	-		171,245	-	
中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	150,464	11	-		143,293	-	
中冠資訊公司	中國鋼鐵公司	母公司	121,335	-	-		-	-	註
聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	221,994	21	-		221,994	-	
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	母公司	229,314	23	-		227,285	-	
中宇環保工程公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	176,000	10	-		71,548	-	
中宇環保工程公司	中鋼光能公司	兄弟公司	152,318	3	-		3,044	-	
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	母公司	705,249	-	-		-	-	註

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	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	NS BlueScope (Vietnam) Limited	其他關係人	116,774	8	-		-	-	

註：係其他應收款。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

被投資公司資訊

民國 112 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	去 年 年 底	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	6,572,290	159,281	7,151	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、負極材料及碳材料生產銷售	334,285	334,285	68,787,183	29	2,449,670	1,435,809	412,280	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	1,234,108	535,548	97,507	子公司
中國鋼鐵公司	中聯資源公司	台灣	爐石粉及高爐水泥產銷、氣冷高爐石及轉爐石、資源回收利用	261,677	261,677	49,289,597	20	1,130,433	839,554	164,767	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	968,771	556,892	99,462	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	96,238,323	(5,195,369)	(4,636,803)	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	21,569,840	1,751,495	1,751,495	子公司
中國鋼鐵公司	中鋼運通公司	台灣	原料海運服務、船舶租賃	2,504,071	2,504,071	422,545,250	100	12,969,440	2,663,680	2,474,971	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	596,992,650	100	9,356,951	561,977	480,171	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	8,579,001	84,738	148,649	子公司
中國鋼鐵公司	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	越南	鋼品製銷	9,651,239	9,651,239	514,304,000	56	7,033,612	(885,618)	(495,946)	子公司
中國鋼鐵公司	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	新加坡	投資控股	5,690,678	6,251,918	154,157,447	100	4,951,968	216,063	216,778	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	4,938,127	239,797	240,406	子公司
中國鋼鐵公司	中發控股公司	台灣	一般投資	4,192,200	3,773,490	419,220,000	51	4,474,076	41,546	21,188	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	3,023,595	625,366	620,935	子公司
中國鋼鐵公司	CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd.	印度	電磁鋼捲	3,795,159	3,795,159	253,567,202	100	1,286,953	(85,822)	(85,822)	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	4,031,501	4,031,501	120,799,811	43	1,154,135	(51,395)	(22,286)	子公司
中國鋼鐵公司	中鋼光能公司	台灣	太陽能發電	959,200	959,200	95,920,000	55	1,086,021	116,446	64,532	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	1,003,661	11,727	12,310	子公司
中國鋼鐵公司	中鋼機械公司	台灣	鋼鐵設備、軌道車輛運輸設備及發電等機械設備製銷	591,748	591,748	100,066,400	74	752,859	391,776	448,342	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	511,392	72,948	71,132	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	484,050	176,090	70,654	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	4,671,000	4,671,000	122,695,000	47	466,852	(236,477)	(111,384)	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	465,321	43,929	30,418	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	20,136	4,364	4,364	子公司
中國鋼鐵公司	中能發電公司	台灣	離岸風力發電	-	-	10	-	-	41,772	-	子公司
中國鋼鐵公司	台灣車輛公司	台灣	軌道車輛製造	970,044	970,044	95,527,811	48	719,391	(170,802)	(81,575)	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	575,030	189,307	34,075	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	398,449	77,350	26,251	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	195,000	300,000	19,500,000	46	130,390	17,106	7,923	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	591,639	591,639	35,751,427	35	104,744	(49,026)	(17,228)	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	65,909	54,565	3,030	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	1,666,700	17	22,945	13,202	2,200	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	-	-	-	(8,726)	(2,046)	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	329,802,616	40	3,237,181	285,475	-	子公司
中鴻鋼鐵公司	鑫尚揚投資公司	台灣	一般投資	200,000	200,000	20,000,000	17	224,587	42,059	-	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	32,193	826	-	子公司

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	去 年 年 底	股 數	比 率 (%)	帳 面 金 額			
中鋼碳素化學公司	中聯資源公司	台灣	爐石粉及高爐水泥產銷、氣冷高爐石及轉爐石、資源回收利用	91,338	91,338	15,019,341	6	365,933	839,554	-	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	-	16,192	535,548	-	子公司
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	1,382,280	71,673	-	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	74,168,502	9	727,694	285,475	-	子公司
中鋼碳素化學公司	中鋼光能公司	台灣	太陽能發電	261,600	261,600	26,160,000	15	295,368	116,446	-	子公司
中鋼碳素化學公司	鑫尚揚投資公司	台灣	一般投資	60,000	60,000	6,000,000	5	67,376	42,059	-	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	52,705	43,929	-	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	29,682	2,947	-	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	15,804	1,617	-	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	3,375	6,750	337,500	5	3,285	(7,208)	-	子公司
中鋼碳素化學公司	Formosa Ha Tinh CSCC (Cayman) International Limited	開曼群島	一般投資	-	100,320	-	-	-	931	-	子公司
中鋼碳素化學公司	United Steel International Development Corporation	英屬維京群島	投資控股	-	68,839	-	-	-	(58,958)	-	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	160,000	160,000	16,000,000	9	110,452	(7,398)	-	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	499,998	5	6,882	13,202	-	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	29,281	27,196	532,000	-	14,573	535,548	-	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	99,598	39,568	-	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	38,637	43,929	-	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	20,322	1,617	-	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	19,596	3,426	-	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	18,312	4,597	-	子公司
景裕國際公司	宏利汽車部件公司	台灣	汽車零件製造	70,985	70,985	6,269,823	6	68,107	(49,026)	-	關聯企業
中宇環保工程公司	CEC Development Corporation	薩摩亞	一般投資業務	478,579	478,579	17,000,000	100	984,713	27,766	-	子公司
中宇環保工程公司	中鋼機械公司	台灣	鋼鐵設備、軌道車輛運輸設備及發電等機械設備製銷	329,174	329,174	35,204,170	26	558,730	391,776	-	子公司
中宇環保工程公司	中鋼光能公司	台灣	太陽能發電	348,800	348,800	34,880,000	20	293,642	116,446	-	子公司
中宇環保工程公司	鑫尚揚投資公司	台灣	一般投資	60,000	60,000	6,000,000	5	67,376	42,059	-	子公司
中宇環保工程公司	CEC International Corporation	薩摩亞	一般投資業務	30,642	30,642	10,000,000	100	34,812	237	-	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	26,596	(1,449)	-	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	18,183	1,628	-	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	17,358	2,904	-	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	13,548	1,617	-	子公司
中宇環保工程公司	China Ecotek India Private Limited	印度	營造工程業務	27	27	5,000	-	35	849	-	子公司
中宇環保工程公司	United Steel International Development Corporation	英屬維京群島	投資控股	-	8,262	-	-	-	(58,958)	-	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	100,000	100,000	10,000,000	6	69,033	(7,398)	-	關聯企業
CEC International Corporation	China Ecotek India Private Limited	印度	營造工程業務	27,070	27,070	4,995,000	100	34,568	849	-	子公司
CEC Development Corporation	China Ecotek Vietnam Company Limited	越南	營造工程業務	302,065	302,065	-	100	796,836	27,296	-	子公司
中國鋼鐵結構公司	中聯資源公司	台灣	爐石粉及高爐水泥產銷、氣冷高爐石及轉爐石、資源回收利用	132,715	132,715	23,182,738	9	565,257	839,554	-	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業務	410,000	410,000	80,000,000	100	1,414,787	68,537	-	子公司
中國鋼鐵結構公司	興達海洋基礎公司	台灣	離岸風電水下基礎	250,000	250,000	20,000,000	8	76,193	(236,477)	-	子公司
中國鋼鐵結構公司	鑫尚揚投資公司	台灣	一般投資	40,000	40,000	4,000,000	3	44,873	42,059	-	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	23,272	(1,449)	-	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	18,780	43,929	-	子公司

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			
中國鋼鐵結構公司	啟翊投資公司	台灣	一般投資	6,000	6,000	600,000	30	13,637	1,628	-	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	13,547	1,617	-	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	7,741	14,515	-	子公司
中國鋼鐵結構公司	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	薩摩亞	投資控股	-	-	10	100	471	19,091	-	子公司
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	5,067	117	-	關聯企業
聯鋼營造工程公司	運鴻投資公司	台灣	一般投資	287,500	-	26,872,272	3	264,096	285,475	-	子公司
聯鋼營造工程公司	中欣開發建設公司	台灣	不動產開發	53,550	53,550	5,355,000	40	56,495	(5,609)	-	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	26,541	4,497	-	子公司
聯鋼營造工程公司	鑫尚揚投資公司	台灣	一般投資	20,000	20,000	2,000,000	2	22,504	42,059	-	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	14,638	(51,395)	-	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業務	-	33,129	-	-	-	(25,466)	-	子公司
聯鋼營造工程公司	United Steel Investment Pte Ltd	新加坡	投資控股	-	126,806	-	-	-	(1,906)	-	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	127,784	189,307	-	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	58,085	54,565	-	關聯企業
中聯資源公司	CHC Resources Vietnam Co., Ltd	越南	爐石粉產銷、水淬爐石銷售	647,338	647,338	-	85	657,085	31,203	-	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	139,361	646	-	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、人力派任	53,345	53,345	4,668,333	93	110,397	42,570	-	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	92,900	22,322	-	子公司
中聯資源公司	鑫尚揚投資公司	台灣	一般投資	30,000	30,000	3,000,000	3	33,688	42,059	-	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	25,972	2,947	-	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	24,416	4,597	-	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	22,396	3,426	-	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	19,906	4,497	-	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	19,838	2,904	-	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	12,049	43,929	-	子公司
中聯資源公司	United Steel International Development Corporation	英屬維京群島	投資控股	-	8,254	-	-	-	(58,958)	-	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	120,204	77,350	-	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	30,000	30,000	3,000,000	2	20,710	(7,398)	-	關聯企業
中鋼保全公司	銅堡科技公司	台灣	消防安全設備工程	31,257	31,257	13,000,000	100	204,078	14,088	-	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	16,235	(51,395)	-	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	14,664	1,495	-	子公司
中鋼保全公司	啟航參創業投資公司	台灣	一般投資	10,000	10,000	1,000,000	1	6,903	(7,398)	-	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	130,377	131,921	23,562,120	20	392,929	80,687	-	關聯企業
中欣開發公司	中欣日本株式會社	日本	不動產租賃	151,526	151,526	3,840	80	170,794	11,667	-	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	124,295	(51,395)	-	子公司
中欣開發公司	中欣開發建設公司	台灣	不動產開發	92,105	92,105	8,032,500	60	84,742	(5,609)	-	子公司
中欣開發公司	鑫尚揚投資公司	台灣	一般投資	50,000	50,000	5,000,000	4	56,155	42,059	-	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	223,623	189,307	-	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	47,762	(77,796)	-	子公司
中發控股公司	中能發電公司	台灣	離岸風力發電	8,214,000	7,393,000	821,399,990	100	8,817,710	41,772	-	子公司
中鋼光能公司	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	22,974	22,974	725,000	1	26,666	556,892	-	子公司
中鋼光能公司	鑫尚揚投資公司	台灣	一般投資	30,000	30,000	3,000,000	3	33,688	42,059	-	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	77,905	38,634	-	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	49,770	(51,395)	-	子公司
中冠資訊公司	Info-Champ System (B.V.I) Corporation	英屬維京群島	投資控股	6,816	6,816	201,000	100	36,910	3,521	-	子公司
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	-	29	-	關聯企業

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 去年年底	股數	比率 （%）	帳面金額			
高雄捷運公司	台灣智能運輸公司	台灣	技術服務業	26,000	26,000	2,600,000	100	29,446	520	-	子公司
中鋼機械公司	興達海洋基礎公司	台灣	離岸風電水下基礎	250,000	250,000	20,000,000	8	76,193	(236,477)	-	子公司
中鋼機械公司	China Steel Machinery Vietnam Co., Ltd.	越南	機械製造業	-	9,213	-	-	-	(155)	-	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	126,116	54,565	-	關聯企業
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	台灣	鋼結構製銷	138,375	130,826	4,217,000	2	113,805	535,548	-	子公司
中龍鋼鐵公司	中鋼光能公司	台灣	太陽能發電	174,400	174,400	17,440,000	10	196,912	116,446	-	子公司
中龍鋼鐵公司	鑫尚揚投資公司	台灣	一般投資	100,000	100,000	10,000,000	8	112,294	42,059	-	子公司
中鋼鋁業公司	鑫尚揚投資公司	台灣	一般投資	30,000	30,000	3,000,000	3	33,688	42,059	-	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	-	-	-	(38,066)	-	子公司
ALU Investment Offshore Corporation	United Steel International Development Corporation	英屬維京群島	投資控股	-	1,063,593	-	-	-	(58,958)	-	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	4,493,147	553,480	-	子公司
中鋼運通公司	運鴻投資公司	台灣	一般投資	2,440,000	2,440,000	402,158,110	48	3,947,535	285,475	-	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	55,478	20,753	-	子公司
運鴻投資公司	中國鋼鐵結構公司	台灣	鋼結構製銷	210,064	94,786	3,655,000	2	98,119	535,548	-	子公司
運鴻投資公司	運盈投資公司	台灣	一般投資	593,043	321,331	36,800,000	16	511,527	136,338	-	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	381,055	39,568	-	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	2,181,389	121,872	-	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	1,566,551	136,338	-	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	1,062,009	371,754	-	子公司
中盈投資開發公司	OmniGains Investment Corporation	薩摩亞	投資控股	749,480	-	23,168,349	100	573,046	7,323	-	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	140,876	38,634	-	子公司
中盈投資開發公司	鑫尚揚投資公司	台灣	一般投資	60,000	60,000	6,000,000	5	67,376	42,059	-	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	33,750	67,500	3,375,000	50	32,846	(7,208)	-	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	32,673	10,999	-	子公司
中盈投資開發公司	United Steel International Development Corporation	英屬維京群島	投資控股	-	58,784	-	-	-	(58,958)	-	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	686,895	591,731	9,348,519	18	791,708	(123,460)	-	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	400,000	400,000	40,000,000	22	284,158	(7,398)	-	關聯企業
中盈投資開發公司	宏利汽車部件公司	台灣	汽車零件製造	104,246	104,246	8,642,160	8	90,579	(49,026)	-	關聯企業
鑫科材料科技公司	Thintech Global Limited	薩摩亞	投資控股	205,435	205,435	6,800,000	100	52,224	(6,890)	-	子公司
鑫科材料科技公司	鑫尚揚投資公司	台灣	一般投資	30,000	30,000	3,000,000	3	33,688	42,059	-	子公司
銀泰電子陶瓷公司	Lefkara Ltd.	英屬維京群島	投資控股	418,294	418,362	13,623,000	100	1,590,262	99,462	-	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	50,000	50,000	5,000,000	3	35,520	(7,398)	-	關聯企業
網際優勢公司	鑫尚揚投資公司	台灣	一般投資	20,000	20,000	2,000,000	2	22,459	42,059	-	子公司
鑫尚揚投資公司	銀泰電子陶瓷公司	台灣	電子陶瓷之製造及買賣	77,278	77,278	1,608,491	4	96,245	371,754	-	子公司
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	19,906	4,497	-	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	18,551	2,947	-	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	18,312	4,597	-	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	16,623	(1,449)	-	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	13,547	1,617	-	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	11,663	3,426	-	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	11,387	1,628	-	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	10,266	2,904	-	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	9,032	1,617	-	子公司
超揚投資公司	富田電機公司	台灣	馬達製造銷售	22,917	23,513	179,425	-	24,107	(123,460)	-	關聯企業
新懋投資公司	中聯資源公司	台灣	爐石粉及高爐水泥產銷、氣冷高爐 石及轉爐石、資源回收利用	5,454	5,454	512,685	-	12,795	839,554	-	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	-	9,127	535,548	-	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	2,258	1,617	-	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	2,250	1,628	-	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、負極 材料及碳材料生產銷售	17,404	17,404	474,220	-	16,363	1,435,809	-	子公司

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	去 年 年 底	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	2,133	2,904	-	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	-	53	371,754	-	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	-	21	38,634	-	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	-	8,796	556,892	-	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、負極材料及碳材料生產銷售	17,584	17,584	474,220	-	16,363	1,435,809	-	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	2,335	3,426	-	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	2,258	1,617	-	子公司
昇利達投資公司	中聯資源公司	台灣	爐石粉及高爐水泥產銷、氣冷高爐石及轉爐石、資源回收利用	5,678	5,678	512,535	-	12,795	839,554	-	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	-	8,063	556,892	-	子公司
群裕投資公司	中國鋼鐵結構公司	台灣	鋼結構製銷	3,559	3,559	275,896	-	7,517	535,548	-	子公司
中貿國際公司	CSGT International Corporation	薩摩亞	投資控股	631,983	631,983	20,740,000	100	1,053,631	101,628	-	子公司
中貿國際公司	CSGT (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	銅品仲介及買賣業務	22,600	22,600	6,100,000	100	931,942	260,113	-	子公司
中貿國際公司	Chung Mao Trading (Samoa) Corporation	薩摩亞	投資控股	127,847	127,847	8,800,000	100	462,361	31,539	-	子公司
中貿國際公司	和貿國際公司	台灣	銅品仲介及買賣業務	11,000	11,000	5,236,000	44	56,767	14,515	-	子公司
中貿國際公司	CSGT Trading India Private Limited	印度	銅品仲介及買賣業務	240	240	48,000	1	257	2,587	-	子公司
中貿國際公司	United Steel International Development Corporation	英屬維京群島	投資控股	-	69,232	-	-	-	(58,958)	-	子公司
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	42,509	11,667	-	子公司
和貿國際公司	中貿國際日本株式會社	日本	銅品仲介及買賣業務	10,160	10,160	800	100	26,142	339	-	子公司
CSGT International Corporation	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	越南	鋼材裁剪加工	265,755	265,799	13,279,770	60	454,506	195,697	-	子公司
CSGT International Corporation	CSGT Trading India Private Limited	印度	銅品仲介及買賣業務	23,877	23,881	4,752,000	99	25,446	2,588	-	子公司
CSGT International Corporation	TSK Steel Company Limited	泰國	鋼卷加工配送	88,679	88,694	408,000	34	192,566	(27,737)	-	關聯企業
CSGT International Corporation	Mahindra Auto Steel Private Limited	印度	鋼材裁剪加工	-	84,699	-	-	-	19,499	-	關聯企業
CSGT (Singapore) Pte. Ltd.	CSCD SA	瑞士	國際貿易及投資	118,828	116,736	1,876,795	49	875,298	468,520	-	關聯企業
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd	CSC Sonoma Pty Ltd	澳大利亞	礦業投資	344,911	342,445	16,440,001	100	192,391	6,031	-	子公司
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd	9404-5515 Quebec Inc.	加拿大	礦業投資	5,539,219	5,499,616	270,122,727	25	8,120,954	1,288,959	-	關聯企業
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	CSC Steel Holdings Berhad	馬來西亞	一般投資	1,112,640	1,112,821	171,000,000	46	2,672,593	324,137	-	子公司
CSC Steel Holdings Berhad	CSC Steel Sdn. Bhd.	馬來西亞	銅品製銷	2,800,280	2,926,076	359,000,000	100	5,638,950	323,963	-	子公司
CSC Steel Holdings Berhad	Group Steel Corporation (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	一般投資	-	497,957	-	-	-	-	-	子公司
CSC Steel Sdn. Bhd.	Constant Mode Sdn. Bhd.	馬來西亞	一般投資	4,808	5,024	750,000	100	6,750	216	-	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 112 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 本期(損)益	本公司 直接或 間接投資 之持股 比例%	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	匯出累積 投資金額(註1)						
銀泰電子(蘇州)有限公司	電子陶瓷之製造及買賣	135,102	2	135,102	-	-	135,102	66,059	100	66,059	650,387	-	註3(1)
上海綜貿國際貿易有限公司	鋼品仲介及買賣業務	18,423	2	18,423	-	-	18,423	1,151	100	1,151	29,726	65,205	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	1,562,270	2	937,117	711,384	468,558	1,179,943	69,151	70	47,136	1,146,000	-	註3(1)
青島中鋼精密金屬有限公司	鋼材裁剪加工	614,100	1	429,870	-	-	429,870	16,752	70	11,726	387,965	24,649	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	172,864	1	199,767	-	-	199,767	13,693	100	13,693	190,359	-	註3(1)
深圳綜貿國際貿易有限公司	鋼品仲介及買賣業務	24,564	1	15,967	-	-	15,967	(892)	65	(580)	15,415	7,875	註3(1)
重慶中利凱瑞汽車部件有限公司	汽車零件製造	1,228,200	2	122,820	-	-	122,820	20,191	10	2,019	118,638	-	註3(1)
寧波華揚鋁業科技有限公司	鋁製品之生產買賣	-	2	1,190,433	-	1,190,433	-	48,224	-	48,354	-	93,743	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	460,575	2	460,575	-	-	460,575	25,359	100	25,359	635,673	-	註3(1)
上海希科陶瓷電器有限公司	電子陶瓷之製造及買賣	36,846	2	36,662	-	-	36,662	3,689	100	3,670	147,746	-	註3(1)
太倉鑫昌光電材料有限公司	金屬靶材製造與銷售	208,794	2	208,794	-	-	208,794	(6,890)	100	(6,890)	52,224	-	註3(1)
昆山綜貿金屬工業有限公司	鋼材裁剪加工	460,575	1	493,122	-	-	493,122	(4,848)	100	(4,848)	444,479	1,102	註3(1)
中冠信息科技(武漢)有限公司	企業資訊系統整合服務	6,141	2	6,141	-	-	6,141	3,904	100	3,904	35,313	55,453	註3(1)
廈門茂宇進出口貿易有限公司	設備材料進出口業務	184,230	2	184,230	-	-	184,230	417	100	417	181,681	-	註3(1)

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 4）
中國鋼鐵公司	591,379	1,216,409	183,459,894
中鋼碳素化學公司	199,767	199,767	4,928,682
中宇環保工程公司	184,230	184,230	2,196,689
中鋼鋁業公司	-	-	5,117,986
中盈投資開發公司	711,384	711,384	5,516,672
鑫科材料科技公司	208,794	208,794	717,393
鉦泰電子陶瓷公司	632,339	632,339	1,326,130
中貿國際公司	957,382	957,382	-
中冠資訊公司	6,141	6,141	546,678
中聯資源公司	-	-	3,635,092

註 1： 係 112 年 12 月 31 日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： 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，中貿國際公司(113 年 4 月 28 日到期)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。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國 112 年 12 月 31 日

附表十

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數 (股)	持 股 比 例 (%)
經 濟 部	3,154,709,357	20%

註 1：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有本公司已完成無實體登錄交付之普通股及特別股達 5%以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註 2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過 10%之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

§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
避險之金融資產一流動明細表		附註九及二十八
應收票據明細表		明細表二
應收帳款明細表		明細表三
其他應收款明細表		明細表四
存貨明細表		明細表五
其他金融資產明細表		明細表六
其他流動資產明細表		明細表七
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		明細表八
透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動變動明細表		明細表九
避險之金融資產—非流動明細表		附註九及二十八
採用權益法之投資變動明細表		明細表十
不動產、廠房及設備變動明細表		附註十四
不動產、廠房及設備累計折舊及累計減損變動明細表		附註十四
使用權資產變動明細表		明細表十一
使用權資產累計折舊變動明細表		明細表十一
投資性不動產變動明細表		附註十六
投資性不動產累計折舊變動明細表		附註十六
遞延所得稅資產明細表		附註二十五
短期借款及銀行透支明細表		明細表十二
避險之金融負債一流動明細表		附註九及二十八
應付短期票券明細表		明細表十三
應付帳款明細表		明細表十四
其他應付款明細表		附註十九
負債準備一流動明細表		附註二十
其他流動負債明細表		明細表十五
避險之金融負債—非流動明細表		附註九及二十八
應付公司債明細表		明細表十六
銀行長期借款明細表		明細表十七
租賃負債明細表		明細表十八
長期應付票券明細表		明細表十九
遞延所得稅負債明細表		附註二十五
損益項目明細表		
營業收入明細表		明細表二十
營業成本明細表		明細表二十一
營業費用明細表		明細表二十二
其他收益及費損淨額明細表		附註二十四(三)
財務成本明細表		附註二十四(四)
員工福利、折舊及攤銷費用明細表		明細表二十三

中國鋼鐵股份有限公司

現金及約當現金明細表

民國 112 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 千元（註）												\$18,275
台幣支票及活期存款												285,795
外幣活期存款－包括美金 38,923 千												
元、日幣 960,885 千元、人民幣												
10,143 千元、歐元 36 千元及澳幣												
426 千元（註）												1,457,886
												\$1,761,956

註：兌換匯率為 US\$1 = NT\$30.7050、JPY1 = NT\$0.2172、CNY1 = NT\$4.3270、
EUR1 = NT\$33.9800 及 AUD1 = NT\$20.9800。

中國鋼鐵股份有限公司

應收票據明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	金 額 (註 2)
非關係人	
和大工業（股）公司	\$450,872
其他（註 1）	55,088
	<u>\$505,960</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 112 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	金 額 (註 2)
<u>關 係 人</u>	
中鋼碳素化學股份有限公司	\$254,115
中鴻鋼鐵股份有限公司	213,270
昆山綜貿金屬工業有限公司	168,093
青島中鋼精密金屬有限公司	150,358
中龍鋼鐵股份有限公司	116,901
其他 (註 1)	177,961
	<u>\$1,080,698</u>
<u>非關係人</u>	
Sahaviriya Steel Industries PLC	\$468,050
Mitsumune Corporation	149,586
Duferco SA	146,461
其他 (註 1)	975,160
	<u>\$1,739,257</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 112 年 12 月 31 日

明細表四

單位：新台幣千元

項	目	金	額
應收代銷款			\$861,807
應收營業稅退稅款			773,976
其	他		110,941
			<u>\$1,746,724</u>

中國鋼鐵股份有限公司

存貨明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表五

單位：新台幣千元

項 目	金	額
	成 本	淨 變 現 價 值 (註)
製 成 品	\$13,532,749	\$13,901,432
在 製 品	21,329,702	22,887,883
原 料	12,350,577	12,552,636
物 料	4,965,992	4,965,992
在途材料	9,809,990	10,020,741
其 他	96,664	96,664
	<u>\$62,085,674</u>	<u>\$64,425,348</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 112 年 12 月 31 日

明細表六

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	0.70	112.01.19~113.12.05	\$2,250,000	註 1
兆豐銀行	0.55	112.03.15~113.03.15	1,000,000	註 1
臺灣銀行	0.59	112.07.26~113.06.26	1,000,000	註 1
第一商業銀行	0.74	112.02.11~113.12.03	500,000	註 1
彰化商業銀行	0.68	112.07.13~113.11.16	500,000	註 1
國泰世華商業銀行	0.56	112.04.26~113.11.05	600,000	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	0.56	112.12.14~113.12.14	<u>100,000</u>	
專案存款				
國泰世華商業銀行			15,000	註 2
兆豐銀行			<u>41,067</u>	註 2
			<u>56,067</u>	
			<u>\$6,006,067</u>	

註 1：係提供予銀行作為透支額度擔保品。

註 2：係計畫補助專案存款。

中國鋼鐵股份有限公司

其他流動資產明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表七

單位：新台幣千元

項	目	金	額
留抵稅額			\$381,148
預付作業協力費			302,736
預付保險費			123,127
其	他		187,633
			<u>\$994,644</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 112 年度

明細表八

單位：除另註明者外，係新台幣千元

名 稱	年 初		本 年 度 增 加		本 年 度 減 少		年 底	公 允 價 值 (註)	提供擔保或 質 押 情 形	
	股數或張數(股)	公 允 價 值	股數或張數(股)	金 額	股數或張數(股)	金 額	股數或張數(股)			
國內上市（櫃）股票										
台灣高速鐵路公司	242,148,000	\$6,961,755	-	\$472,189	-	\$-	242,148,000	\$7,433,944	無	
唐榮鐵工廠公司	29,860,691	948,077	-	46,284	-	-	29,860,691	994,361	無	
瑞智精密公司	23,002,022	370,333	-	120,760	-	-	23,002,022	491,093	無	
台灣國際造船公司	7,751,346	151,151	-	6,201	-	-	7,751,346	157,352	無	
王道商業銀行公司	103,847,695	871,282	-	165,118	-	-	103,847,695	1,036,400	無	
國內未上市（櫃）股票										
開發國際投資公司	54,000,000	694,780	-	127,699	-	-	54,000,000	822,479	無	
生華創業投資公司	1,063,534	5,651	-	-	-	(2,356)	1,063,534	3,295	無	
華聯生物科技公司	332,881	2,556	-	-	-	(596)	332,881	1,960	無	
臺灣風能訓練股份有限公司	1,500,000	15,357	-	684	-	-	1,500,000	16,041	無	
國外上市股票										
Maruichi Steel Tube Ltd.	2,000,000	1,256,354	-	337,460	-	-	2,000,000	1,593,814	無	
Yodogawa Steel Works, Ltd.	400,000	236,118	-	95,329	-	-	400,000	331,447	無	
CSN Mineracao S.A.	22,366,860	531,444	-	576,804	-	-	22,366,860	1,108,248	無	
國外未上市股票										
Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.	207,290,000	1,987,832	-	-	-	(500,620)	207,290,000	1,487,212	無	
Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.（特別股）	56,443,634	541,273	-	-	-	(136,315)	56,443,634	404,958	無	
DB Metal Co., Ltd.	1,500,000	-	-	-	-	-	1,500,000	-	無	
Formosa Ha Tinh (Cayman) Limited	1,111,418,177	24,916,106	-	1,702,248	-	-	1,111,418,177	26,618,354	無	
		\$39,490,069		\$3,650,776		(\$639,887)		\$42,500,958		

註：公允價值係指資產負債表日各該資產之收盤價或依附註二十八以評價方式估計。

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 112 年度

明細表九

單位：除另註明者外，係新台幣千元

名 稱	年 初		本 年 度 增 加		本 年 度 減 少 (註)		年 底		提供擔保或 質押情形
	張 數 或 股 數 (股)	公 允 價 值	張 數 或 股 數 (股)	金 額	張 數 或 股 數 (股)	金 額	張 數 或 股 數 (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)	3,333	\$712,241	-	\$-	-	(\$53,843)	3,333	\$658,398	無

註：本年度減少係評價調整。

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 112 年度

明細表十

單位：除另註明者外，係新台幣千元

被投 資公 司	年 初 餘 額		本 年 度 增 加 (註 1)		本 年 度 減 少 (註 1)		年 底 餘 額			市 價 或 股 權 淨 值		提供擔保或 質押情形	備 註
	股 數 (千 股)	金 額	股 數 (千 股)	金 額	股 數 (千 股)	金 額	股 數 (千 股)	持 股 比 例 (%)	金 額	單 價 (元)	總金額 (註 2)		
投資子公司													
上市公司													
中鴻鋼鐵公司	582,673	\$6,696,923	-	\$-	-	(\$124,633)	582,673	41	\$6,572,290	\$26.05(註 3)	\$15,178,636	無	
中鋼碳素化學公司	68,787	2,350,858	-	98,812	-	-	68,787	29	2,449,670	118.50(註 3)	8,151,281	無	
中國鋼鐵結構公司	66,488	1,351,785	-	-	-	(117,677)	66,488	33	1,234,108	55.30(註 3)	3,676,778	無	
中聯資源公司	49,290	1,091,665	-	38,768	-	-	49,290	20	1,130,433	57.60(註 3)	2,839,081	無	
中宇環保工程公司	55,393	1,048,403	-	-	-	(79,632)	55,393	45	968,771	56.40(註 3)	3,124,173	無	
		<u>12,539,634</u>		<u>137,580</u>		<u>(321,942)</u>			<u>12,355,272</u>		<u>32,969,949</u>		
未上市（櫃）公司													
中龍鋼鐵公司	8,612,586	100,847,872	-	-	-	(4,609,549)	8,612,586	100	96,238,323		96,490,474	無	
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd.	595	20,732,125	-	837,715	-	-	595	100	21,569,840		21,569,840	無	
中鋼運通公司	422,545	12,980,932	-	-	-	(11,492)	422,545	100	12,969,440		13,647,996	無	
中盈投資開發公司	559,375	8,069,762	37,618	1,287,189	-	-	596,993	100	9,356,951		9,194,453	無	
中鋼鋁業公司	840,122	9,010,764	-	-	-	(431,763)	840,122	100	8,579,001		8,528,271	無	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	514,304	7,517,232	-	-	-	(483,620)	514,304	56	7,033,612		7,033,964	無	
China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd.	178,878	4,900,289	-	612,919	(24,721)	(561,240)	154,157	100	4,951,968		4,949,515	無	註 4
中欣開發公司	509,803	4,919,191	-	18,936	-	-	509,803	100	4,938,127		6,110,492	無	
中發控股公司	377,349	3,864,987	41,871	609,089	-	-	419,220	51	4,474,076		4,498,303	附註三十	註 4
中貿國際公司	78,827	3,253,223	-	-	-	(229,628)	78,827	100	3,023,595		3,117,609	無	
CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd.	253,568	1,384,769	-	-	-	(97,816)	253,568	100	1,286,953		1,286,953	無	
高雄捷運公司	120,800	1,181,775	-	-	-	(27,640)	120,800	43	1,154,135		1,154,031	無	
中鋼光能公司	95,920	1,052,452	-	33,569	-	-	95,920	55	1,086,021		1,083,016	無	
中能資源公司	98,112	1,001,575	-	2,086	-	-	98,112	100	1,003,661		1,000,683	無	
中鋼機械公司	100,067	510,795	-	242,064	-	-	100,067	74	752,859		1,588,365	無	
中鋼保全公司	25,037	476,621	-	34,771	-	-	25,037	100	511,392		519,195	無	
中冠資訊公司	41,466	557,293	-	-	-	(73,243)	41,466	100	484,050		911,039	無	
興達海洋基礎公司	122,695	578,236	-	-	-	(111,384)	122,695	47	466,852		467,673	無	
高科磁技公司	19,183	490,574	-	-	-	(25,253)	19,183	69	465,321		467,746	無	
中鋼企管顧問公司	1,000	20,073	-	63	-	-	1,000	100	20,136		20,136	無	
中能發電公司	-	-	-	-	-	-	-	0	-		-	附註三十	
		<u>183,350,540</u>		<u>3,678,401</u>		<u>(6,662,628)</u>			<u>180,366,313</u>		<u>183,639,754</u>		
減：子公司持有本公司股票視為庫藏股票	-	8,649,421	-	180,971	-	-	-		8,830,392		8,830,392		
		<u>187,240,753</u>		<u>3,635,010</u>		<u>(6,984,570)</u>			<u>183,891,193</u>		<u>207,779,311</u>		
投資關聯企業													
未上市（櫃）公司													
台灣車輛公司	95,528	790,811	-	-	-	(71,420)	95,528	48	719,391		719,391	無	
漢威巨蛋開發公司	45,000	558,955	-	16,075	-	-	45,000	18	575,030		575,030	無	
欣欣水泥企業公司	28,659	377,680	-	20,769	-	-	28,659	31	398,449		406,380	無	
啟航貳創業投資公司	30,000	281,306	-	-	(10,500)	(150,916)	19,500	46	130,390		130,390	無	註 4
宏利汽車部件公司	35,751	125,588	-	-	-	(20,844)	35,751	35	104,744		104,744	無	註 4
海外投資開發公司	5,000	65,254	-	655	-	-	5,000	6	65,909		65,909	無	
台安生物科技公司	1,666	23,599	-	-	-	(654)	1,666	17	22,945		22,945	無	
瑞展動能公司	24,636	254,205	-	-	(24,636)	(254,205)	-	-	-		-	無	註 4
		<u>2,477,398</u>		<u>37,499</u>		<u>(498,039)</u>			<u>2,016,858</u>		<u>2,024,789</u>		
		<u>\$189,718,151</u>		<u>\$3,672,509</u>		<u>(\$7,482,609)</u>			<u>\$185,908,051</u>		<u>\$209,804,100</u>		

註 1：本年度增加及減少除增加或減少投資外，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 112 年 12 月底收盤價計算。

註 4：請參閱財務報表附註十二。

中國鋼鐵股份有限公司
使用權資產變動明細表
民國 112 年度

明細表十一

單位：新台幣千元

項 目	年 初 餘 額	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少 (註)	年 底 餘 額
成 本				
土 地	\$1,273,376	\$172,502	(\$268,926)	\$1,176,952
土地改良物	436,258	18,495	-	454,753
房屋及建築	301,422	41,247	(38,836)	303,833
運輸設備	9,707	11,183	(4,360)	16,530
其他設備	13,663	-	-	13,663
合 計	<u>2,034,426</u>	<u>\$243,427</u>	<u>(\$312,122)</u>	<u>1,965,731</u>
累計折舊				
土 地	551,168	228,320	(252,338)	527,150
土地改良物	193,892	51,973	-	245,865
房屋及建築	105,765	106,219	(38,836)	173,148
運輸設備	5,181	3,962	(3,714)	5,429
其他設備	4,800	4,432	-	9,232
合 計	<u>860,806</u>	<u>\$394,906</u>	<u>(\$294,888)</u>	<u>960,824</u>
	<u>\$1,173,620</u>			<u>\$1,004,907</u>

註：本年度減少係租賃合約到期、提前解約及修約。

中國鋼鐵股份有限公司
短期借款及銀行透支明細表
民國 112 年 12 月 31 日

明細表十二

單位：除另註明者外，係新台幣千元

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					
上海儲蓄銀行	112.12.22~113.01.19		台幣 15 億元	\$1,000,000	無
台北富邦商業銀行	112.12.22~113.02.20		台幣 30 億元	1,000,000	無
臺灣銀行	112.11.30~113.02.29		台幣 90 億元	3,000,000	無
元大商業銀行	112.10.19~113.01.24		台幣 40 億元	3,500,000	無
		1.52~1.63		<u>8,500,000</u>	
銀行透支	每年自授信合約中續約	0.59~0.79	台幣 57.4 億元	<u>4,728,336</u>	附註三十
信用狀借款及出口押匯借款	每年自授信合約中續約	0.09~6.66	美金 3.84 億元及台幣 3 億元	<u>671,312</u>	無
關係人往來					
中欣開發股份有限公司	112.03.31~113.03.28			850,000	無
中冠資訊股份有限公司	112.04.12~113.03.29			120,000	無
中鋼機械股份有限公司	112.07.11~113.06.28			700,000	無
		1.61~1.62		<u>1,670,000</u>	
				<u>\$15,569,648</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

應付短期票券明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表十三

單位：新台幣千元

項 目	承 銷 機 構	期 間	年 利 率	金 額		
			(%)	發 行 金 額	未 攤 銷 金 額	帳 面 金 額
應付商業本票	國泰世華商業銀行	112.10.06~113.02.19		\$7,600,000	\$8,248	\$7,591,752
	兆豐票券公司	112.12.01~113.05.31		4,200,000	18,918	4,181,082
	中華票券公司	112.12.06~113.03.05		4,000,000	8,566	3,991,434
	大慶票券公司	112.12.15~113.01.15		500,000	301	499,699
	聯邦銀行	112.09.26~113.03.26		6,500,000	6,832	6,493,168
	元大商業銀行	112.08.03~113.03.21		5,300,000	11,554	5,288,446
	永豐商業銀行	112.12.08~113.02.01		1,500,000	1,357	1,498,643
	玉山銀行	112.12.04~113.03.04		3,500,000	6,818	3,493,182
	台新國際商業銀行	112.12.12~113.03.20		2,000,000	6,523	1,993,477
	中國信託商業銀行	112.12.15~113.03.14		1,500,000	2,376	1,497,624
			1.42~1.57	<u>\$36,600,000</u>	<u>\$71,493</u>	<u>\$36,528,507</u>

中國鋼鐵股份有限公司

應付帳款明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表十四

單位：新台幣千元

供 應 商 名 稱	金 額
關 係 人	
中龍鋼鐵股份有限公司	\$263,011
中鋼運通股份有限公司	227,573
中鋼鋁業股份有限公司	190,496
CSE Transport Corporation	153,480
其他（註）	95,071
	<u>\$929,631</u>
非關係人	
Rio Tinto Commercial Pte.Ltd.	\$904,176
South32 Marketing Pte Ltd.	418,196
Teck Coal Ltd.	410,737
Hail Creek Marketing Pty Ltd	343,143
Roy Hill Iron Ore Pty Ltd	322,459
Kestrel Coal Sales Pty Ltd	312,438
Yancoal Australia Sales Pty Ltd	309,914
Vale International Sa	301,712
Peabody Coalsales Pacific Pty Ltd	289,963
其他（註）	2,058,557
	<u>\$5,671,295</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 112 年 12 月 31 日

明細表十五

單位：新台幣千元

項	目	金	額
代收款			\$301,239
存入保證金			107,984
其他			76,965
			<u>\$486,188</u>

中國鋼鐵股份有限公司

應付公司債明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表十六

單位：新台幣千元

					金 額					
					公 司 債					
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	發 行 成 本	帳 面 金 額	擔 保 情 形
3 年 期 無 擔 保 公 司 債	台北富邦商業銀行	112.07～115.07	115 年 7 月一次還本 100%，每年付息一次	1.50	\$7,200,000	\$-	\$7,200,000	(\$6,829)	\$7,193,171	無
5 年 期 無 擔 保 公 司 債	兆豐國際商業銀行	109.12～114.12	113 年 12 月、114 年 12 月分別還本 50%及 50%，每年付息一次	0.39	1,600,000	-	1,600,000	(\$768)	1,599,232	無
	台北富邦商業銀行	112.07～117.07	116 年 7 月、117 年 7 月分別還本 50%及 50%，每年付息一次	1.57	3,800,000		3,800,000	(4,105)	3,795,895	無
7 年 期 無 擔 保 公 司 債	華南商業銀行	107.05～114.05	113 年 5 月、114 年 5 月分別還本 50%及 50%，每年付息一次	0.95	6,000,000	-	6,000,000	(994)	5,999,006	無
	台北富邦商業銀行	107.10～114.10	113 年 10 月、114 年 10 月分別還本 25%及 75%，每年付息一次	0.90	4,150,000	-	4,150,000	(969)	4,149,031	無
	兆豐國際商業銀行	109.12～116.12	115 年 12 月、116 年 12 月分別還本 70%及 30%，每年付息一次	0.43	4,200,000	-	4,200,000	(2,658)	4,197,342	無
10 年 期 無 擔 保 公 司 債	台北富邦商業銀行	103.01～113.01	112 年 1 月、113 年 1 月分別還本 50%及 50%，每年付息一次	1.95	7,000,000	3,500,000	3,500,000	(30)	3,499,970	無
	台北富邦商業銀行	107.08～117.08	116 年 8 月、117 年 8 月分別還本 50%及 50%，每年付息一次	1.10	5,600,000	-	5,600,000	(3,046)	5,596,954	無
	台北富邦商業銀行	107.10～117.10	116 年 10 月、117 年 10 月分別還本 50%及 50%，每年付息一次	1.05	2,250,000	-	2,250,000	(1,336)	2,248,664	無
15 年 期 無 擔 保 公 司 債	兆豐國際商業銀行	102.07～117.07	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	1.88	3,600,000	-	3,600,000	(1,074)	3,598,926	無
	台北富邦商業銀行	103.01～118.01	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	2.15	9,000,000	-	9,000,000	(2,644)	8,997,356	無
					54,400,000	3,500,000	50,900,000	(24,453)	50,875,547	
減：一年內到期部分					8,337,500	-	8,337,500	(915)	8,336,585	
					\$46,062,500	\$3,500,000	\$42,562,500	(\$23,538)	\$42,538,962	

中國鋼鐵股份有限公司

銀行長期借款明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表十七

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							
臺灣銀行	新台幣 15 億元，114 年 08 月到期循環動用		\$-	\$1,500,000		\$1,500,000	無
臺灣銀行	新台幣 25 億元，114 年 08 月到期循環動用		-	2,500,000		2,500,000	無
臺灣銀行	新台幣 10 億元，114 年 08 月到期循環動用		-	1,000,000		1,000,000	無
臺灣銀行	日幣 12 億元，114 年 11 月到期一次償還		-	263,681		263,681	無
中國輸出	新台幣 5 億元，115 年 05 月到期一次償還		-	500,000		500,000	無
日商瑞穗	日幣 33 億元，114 年 06 月到期一次償還		-	713,176		713,176	無
		0.29~1.75	-	6,476,857		6,476,857	
減：避險之金融負債－非流動			-	(976,857)		(976,857)	
			\$-	\$5,500,000		\$5,500,000	

中國鋼鐵股份有限公司

租賃負債明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表十八

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	租 賃 期 間	折現率(%)	餘 額
土 地	承租土地、碼頭等	109.06.01~ 117.06.30	0.59~2.07	\$653,132
土地改良物	承租碼頭相關設施等	108.01.01~ 116.12.31	1.31~1.74	203,754
房屋及建築	承租廠房、辦公室及宿舍等	110.05.01~ 117.06.30	0.59~1.74	124,694
運輸設備	承租公務車輛等	110.02.22~ 116.04.11	0.59~1.74	11,467
其他設備	第五代行動通信(5G)企業 專用網路	110.12.16~ 113.12.15	0.59	4,603
				997,650
減：一年內到期部分				(309,201)
				<u>\$688,449</u>

中國鋼鐵股份有限公司

長期應付票券明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表十九

單位：新台幣千元

項 目	承 銷 機 構	期 間	年 利 率 金		帳 面 金 額
			(%)	發 行 金 額	未 攤 銷 金 額
長期應付票券	國泰世華商業銀行	111.12.30~115.12.30		\$8,000,000	\$3,368
	中華票券公司	112.03.20~115.06.12		4,000,000	3,210
	台新國際商業銀行	112.01.06~115.01.06		2,000,000	8,994
			1.51~1.55	\$14,000,000	\$15,572
					\$13,984,428

註：係商業本票循環發行，合約期間 3~4 年，自 111 年迄至 115 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 112 年度

明細表二十

單位：除另註明者外，
係新台幣千元

項	目	數量（公噸）	金	額
<u>銷貨收入</u>				
<u>碳鋼產品</u>				
	冷軋鋼品	2,627,217		\$69,793,199
	熱軋鋼品	2,493,940		51,238,469
	線 材	917,990		22,574,445
	鋼 板	805,011		22,429,821
	棒 鋼	453,613		13,260,199
	商用鋼胚	451,362		7,656,192
	生 鐵	173		3,477
				<u>186,955,802</u>
	非碳鋼類產品			1,407,370
	其他			3,345,382
				<u>191,708,554</u>
其他營業收入（註）				<u>5,440,604</u>
				<u>\$197,149,158</u>

註：各項餘額皆未超過本項目餘額 10%。

中國鋼鐵股份有限公司

營業成本明細表

民國 112 年度

明細表二十一

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		\$12,932,434
	本年度進料		121,585,784
	原料盤虧		(161,537)
	年底原料盤存		(12,350,577)
			122,006,104
直接人工			4,458,892
製造費用			54,938,959
製造成本			181,403,955
加：年初在製品盤存			23,170,817
減：年底在製品盤存			(21,329,702)
			183,245,070
加：年初製成品盤存			15,541,497
減：年底製成品盤存			(13,532,749)
加：年初其他盤存			37,261
減：年底其他盤存			(96,664)
非生產性自用及對外服務成本			(1,506,294)
其 他			1,957,518
銷貨成本			185,645,639
其他營業成本（註）			4,448,234
			\$190,093,873

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 112 年度

明細表二十二

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	\$493,389	\$1,284,650	\$711,611	\$2,489,650
專業服務費	106,864	720,654	911,834	1,739,352
折舊、折耗及攤銷	263,921	180,120	200,559	644,600
旅 運 費	808,710	33,863	4,049	846,622
棧儲包裝代理及加工費	517,329	41,675	2,536	561,540
修理保養與保固費	153,276	119,114	44,255	316,645
其 他	156,402	345,827	158,405	660,634
	<u>\$2,499,891</u>	<u>\$2,725,903</u>	<u>\$2,033,249</u>	<u>\$7,259,043</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 112 及 111 年度

明細表二十三

單位：新台幣千元

	112 年度				111 年度			
	營業成本	營業費用	其他	合計	營業成本	營業費用	其他	合計
員工福利費用								
薪 資	\$10,369,316	\$2,027,858	\$65,531	\$12,462,705	\$13,292,962	\$2,633,084	\$191,127	\$16,117,173
勞 健 保	868,192	158,797	966	1,027,955	957,925	169,979	969	1,128,873
退職後福利	606,452	221,182	521	828,155	603,715	242,328	419	846,462
離職福利	-	-	68,768	68,768	-	-	66,833	66,833
董事酬金	-	5,814	-	5,814	-	27,409	-	27,409
其 他	428,425	75,999	14,045	518,469	533,704	93,507	14,433	641,644
	<u>\$12,272,385</u>	<u>\$2,489,650</u>	<u>\$149,831</u>	<u>\$14,911,866</u>	<u>\$15,388,306</u>	<u>\$3,166,307</u>	<u>\$273,781</u>	<u>\$18,828,394</u>
折 舊	\$12,843,443	\$644,600	\$27,984	\$13,516,027	\$14,572,118	\$641,690	\$22,505	\$15,236,313
攤 銷	-	-	-	-	4,978	-	-	4,978

註 1：本年度及前一年度之員工人數分別為 9,637 人及 9,693 人，其中未兼任員工之董事人數皆為 7 人。

註 2：另增加揭露以下資訊：

- 112 年度平均員工福利費用 1,548 千元（『112 年度員工福利費用合計數－董事酬金合計數』／『112 年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。
- 111 年度平均員工福利費用 1,941 千元（『111 年度員工福利費用合計數－董事酬金合計數』／『111 年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。
- 112 年度平均員工薪資費用 1,294 千元（112 年度薪資費用合計數／『112 年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。
- 111 年度平均員工薪資費用 1,664 千元（111 年度薪資費用合計數／『111 年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。
- 平均員工薪資費用調整變動情形-22%（『112 年度薪平均員工薪資費用－111 年度平均員工薪資費用』／111 年度平均員工薪資費用）。

4.本公司無監察人。

5.本公司薪資報酬政策：

(1) 董事薪資報酬政策：

依本公司章程及薪資報酬委員會組織規程規定辦理，經薪資報酬委員會建議，並提董事會決議。

A) 董事酬勞金：依本公司章程第 6 條：「本公司年度如有獲利，應提撥不低於千分之一為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於千分之一點五為董事酬勞金」、董事會績效評估辦法第 9 條：「本公司董事會績效評估結果應作為遴選或提名董事時之參考依據；並將個別董事(不含獨立董事)績效評估結果作為訂定董事酬勞金分配之參考依據」。

B) 獨立董事報酬：由本公司每月給付固定報酬，不另支領上開董事酬勞金。

C) 車馬費：未支領本公司董事長或經理人薪給酬勞之董事，由本公司每月給付車馬費。

D) 出席費：未支領本公司董事長或經理人薪給酬勞之董事，出席本公司董事會下設置之功能性委員會會議及本公司專案研討諮詢會議等，由本公司給付出席費。

(2) 經理人薪資報酬政策：

委任經理人之薪酬，係由經董事會通過委任 3 位獨立董事組成之薪資報酬委員會研訂(並定期檢討)績效評估制度、考評結果，以及相關薪資報酬制度。其中，委任經理人之績效評估及薪資報酬除參考同業及上市公司通常支給水準，並考量與個人表現、公司經營績效及未來風險之關連合理性。

(3) 員工薪資報酬政策：

員工薪酬的主要項目包括基本薪給、獎金與員工酬勞。薪給採職務責任給與制度，參照薪資市況、公司財務狀況、組織結構，訂定員工薪給標準；而獎金與員工酬勞，則將本公司當年度獲利情形，反映於員工薪資報酬上，並與員工個人考績相關。人員於進入公司後至未達所任職位之職等前，視職等及個人績效表現之不同，每年皆有調薪機會，調薪幅度與績效表現高度相關。此外，公司亦會視市場薪資動態及經營狀況而有年度調薪。