

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111及110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	14~15	三
(四) 重大會計政策之彙總說明	16~32	四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	32~33	五
(六) 重要會計項目之說明	34~76	六~二十八
(七) 關係人交易	76~83	二十九
(八) 質押資產	83	三十
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	83~84	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	84~85	三十二
(十三) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	86	三十三
2. 轉投資事業相關資訊	86	三十三
3. 大陸投資資訊	86~87	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	125~149	-

### 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 111 年及 110 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 111 及 110 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 111 年及 110 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 111 及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

#### 查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及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 111 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 111 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、執行上述特定商品及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、取得上述商品及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在導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照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 111 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

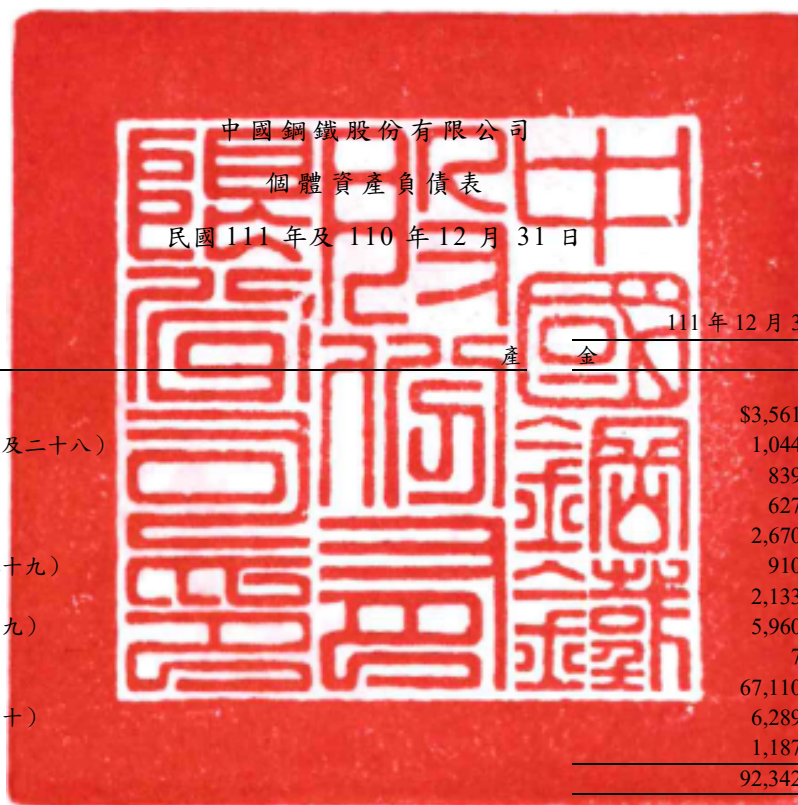
金融監督管理委員會核准文號

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 112 年 2 月 24 日



## 中國鋼鐵股份有限公司

## 個體資產負債表

民國111年及110年12月31日

單位：新台幣千元

代 碼	資	111年12月31日			110年12月31日		
		金	額	%	金	額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金(附註四及六)	\$3,561,255	1		\$3,755,569	1	
1139	避險之金融資產—流動(附註四、九及二十八)	1,044,981	-		382,328	-	
1140	合約資產—流動(附註四及二十三)	839,682	-		179,901	-	
1150	應收票據(附註四及十)	627,670	-		998,439	-	
1170	應收帳款淨額(附註四及十)	2,670,527	1		3,666,782	1	
1180	應收帳款—關係人(附註四、十及二十九)	910,033	-		2,245,295	1	
1200	其他應收款	2,133,633	1		2,742,493	1	
1210	其他應收款—關係人往來(附註二十九)	5,960,000	1		6,962,000	1	
1220	本期所得稅資產	7,675	-		285,201	-	
130X	存貨(附註四、五及十一)	67,110,255	14		68,933,671	14	
1476	其他金融資產—流動(附註十三及三十)	6,289,568	1		6,681,289	1	
1479	其他流動資產	1,187,304	-		896,757	-	
11XX	流動資產合計	92,342,583	19		97,729,725	20	
	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)	712,241	-		731,198	-	
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)	39,490,069	8		39,251,278	8	
1538	避險之金融資產—非流動(附註四、九及二十八)	59,177	-		210	-	
1550	採用權益法之投資(附註四、十二及三十)	189,718,151	40		201,220,220	40	
1600	不動產、廠房及設備(附註四、十四及二十九)	144,919,933	30		147,119,445	29	
1755	使用權資產(附註四及十五)	1,173,620	-		1,158,745	-	
1760	投資性不動產(附註四及十六)	7,316,012	2		7,336,879	2	
1780	無形資產	-	-		4,978	-	
1840	遞延所得稅資產(附註四及二十五)	2,948,391	1		3,472,579	1	
1920	存出保證金	442,230	-		705,129	-	
1960	預付投資款(附註十二)	-	-		1,250,000	-	
15XX	非流動資產合計	386,779,824	81		402,250,661	80	
1XXX	資產總計	\$479,122,407	100		\$499,980,386	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)	25,365,690	5		\$12,891,338	3	
2110	應付短期票券(附註十七)	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	-		1,096,047	-	
2130	合約負債—流動(附註四及二十三)	1,452,353	-		1,701,331	-	
2170	應付帳款	4,468,055	1		6,447,758	1	
2180	應付帳款—關係人(附註二十九)	954,646	-		3,298,103	1	
2200	其他應付款(附註十九及二十九)	15,931,393	3		22,824,106	5	
2230	本期所得稅負債(附註二十五)	2,135,370	-		7,266,069	1	
2250	負債準備—流動(附註四及二十)	2,990,709	1		4,318,852	1	
2280	租賃負債—流動(附註四及十五)	353,725	-		269,303	-	
2321	一年內到期應付公司債(附註十八)	8,349,635	2		12,349,085	3	
2322	一年內到期銀行長期借款(附註十七)	-	-		1,500,000	-	
2365	退款負債—流動	2,275,656	1		3,456,564	1	
2399	其他流動負債	406,548	-		482,572	-	
21XX	流動負債合計	78,161,983	16		77,901,128	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)	1,046,139	-		17,167	-	
2530	應付公司債(附註十八)	39,880,933	8		48,224,053	10	
2541	銀行長期借款(附註十七)	11,500,000	3		-	-	
2542	長期應付票券(附註十七)	11,495,715	2		5,897,934	1	
2570	遞延所得稅負債(附註四及二十五)	11,992,858	3		11,712,835	2	
2580	租賃負債—非流動(附註四及十五)	820,848	-		896,263	-	
2640	淨確定福利負債(附註二十一)	4,321,704	1		6,302,241	1	
25XX	非流動負債合計	81,058,197	17		73,050,493	14	
2XXX	負債合計	159,220,180	33		150,951,621	30	
	權益(附註四及二十二)						
	股本						
3110	普通股	157,348,610	33		157,348,610	32	
3120	特別股	382,680	-		382,680	-	
3100	股本合計	157,731,290	33		157,731,290	32	
3200	資本公積	40,275,115	9		39,238,636	8	
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	72,765,975	15		66,611,343	13	
3320	特別盈餘公積	26,914,657	6		27,639,574	6	
3350	未分配盈餘	35,708,731	7		70,863,295	14	
3300	保留盈餘合計	135,389,363	28		165,114,212	33	
3400	其他權益	(4,844,120)	(1)		(4,405,952)	(1)	
3500	庫藏股票	(8,649,421)	(2)		(8,649,421)	(2)	
3XXX	權益合計	319,902,227	67		349,028,765	70	
3X2X	負債及權益總計	\$479,122,407	100		\$499,980,386	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 111 及 110 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		111 年度		110 年度	
		金額	%	金額	%
4000	營業收入（附註四、二十三及二十九）	\$250,600,629	100	\$259,782,471	100
5000	營業成本（附註十一及二十九）	232,344,138	93	209,566,237	81
5900	營業毛利	18,256,491	7	50,216,234	19
5910	已(未)實現銷貨利益	583,055	-	(299,640)	-
5950	已實現營業毛利	18,839,546	7	49,916,594	19
	營業費用				
6100	推銷費用	2,693,404	1	2,975,236	1
6200	管理費用	3,116,084	1	4,141,417	2
6300	研究發展費用	2,148,436	1	2,395,668	1
6000	營業費用合計	7,957,924	3	9,512,321	4
6900	營業利益	10,881,622	4	40,404,273	15
	營業外收入及支出				
7100	利息收入（附註二十四及二十九）	167,477	-	80,141	-
7010	其他收入（附註二十四及二十九）	1,893,385	1	1,490,174	1
7020	其他利益及損失（附註二十四及二十九）	199,705	-	201,065	-
7050	財務成本（附註二十四及二十九）	(996,693)	-	(795,980)	-
7070	採用權益法之子公司及關聯企業損益份額	8,221,073	3	29,671,674	11
7000	營業外收入及支出合計	9,484,947	4	30,647,074	12
7900	稅前淨利	20,366,569	8	71,051,347	27
7950	所得稅費用（附註四及二十五）	2,582,794	1	8,998,314	3



代 碼	111 年度		110 年度	
	金 額	%	金 額	%
8200	\$17,783,775	7	\$62,053,033	24
其他綜合損益（附註四、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			
	1,292,493	1	(628,138)	-
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			
	238,791	-	1,024,622	-
8317	避險工具之損益			
	224,031	-	98,087	-
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			
	(3,293,217)	(1)	(714,062)	-
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅利 益（費用）			
	(301,338)	-	132,486	-
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			
	2,256,946	1	(1,508,504)	(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			
	601,370	-	(129,628)	-
8300	本年度其他綜合損 益（稅後淨額）			
	1,019,076	1	(1,725,137)	(1)
8500	\$18,802,851	8	\$60,327,896	23
每股盈餘（附註二十六）				
9750	基 本		\$4.02	
	\$1.15		\$4.02	
9850	稀 釋		\$3.98	
	\$1.15		\$3.98	

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 111 及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元，惟每股股利為元

代碼	股	本					其	他	權			項	目
		普通股本	特別股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積			未分配盈餘	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		
A1	110年1月1日餘額	\$157,348,610	\$382,680	\$39,077,456	\$66,532,412	\$27,912,065	\$13,897,589	(\$7,528,950)	\$543,417	\$3,797,864	(\$3,187,669)	(\$8,664,198)	\$293,298,945
	109年度盈餘指撥及分配(附註二十二)												
B1	法定盈餘公積	-	-	-	78,931	-	(78,931)	-	-	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	(272,355)	272,355	-	-	-	-	-	-
B5	普通股現金股利-每股0.3元	-	-	-	-	-	(4,720,458)	-	-	-	-	-	(4,720,458)
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	-	-	-	-	(136)	136	-	-	-	-	-	-
D1	110年度淨利	-	-	-	-	-	62,053,033	-	-	-	-	-	62,053,033
D3	110年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	(612,252)	(1,638,132)	513,958	11,289	(1,112,885)	-	(1,725,137)
D5	110年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	61,440,781	(1,638,132)	513,958	11,289	(1,112,885)	-	60,327,896
L7	子公司處分公司股票視同庫藏股交易	-	-	760	-	-	-	-	-	-	-	11,241	12,001
M1	發放予子公司股利調整資本公積	-	-	96,122	-	-	-	-	-	-	-	-	96,122
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	-	-	-	-	-	105,398	-	(105,398)	-	(105,398)	-	-
T1	採用權益法認列之公司權益變動數	-	-	64,298	-	-	-	-	-	-	-	3,536	67,834
Z1	110年12月31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

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 111 及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代碼		111 年度	110 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$20,366,569	\$71,051,347
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	15,236,313	15,118,366
A20200	攤銷費用	4,978	9,956
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產利益	(7,640)	(4,930)
A20900	財務成本	996,693	795,980
A21200	利息收入	(167,477)	(80,141)
A21300	股利收入	(428,438)	(451,620)
A22400	採用權益法認列之子公司及關聯企業損益份額	(8,221,073)	(29,671,674)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失	19,298	42,792
A23100	處分投資利益	(28,415)	-
A23700	存貨跌價損失	1,827,517	1,258,710
A23800	非金融資產減損損失	-	663,904
A23900	未(已)實現銷貨利益	(583,055)	299,640
A29900	提列(迴轉)負債準備	(1,328,143)	30,860
A29900	其他	(110,620)	180,798
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31120	避險之金融資產	(536,825)	92,845
A31125	合約資產	(621,077)	320,982
A31130	應收票據	370,769	(567,791)
A31140	應收票據－關係人	-	111,592
A31150	應收帳款	996,255	(978,654)
A31160	應收帳款－關係人	1,335,262	(190,840)
A31180	其他應收款	613,631	(1,529,279)
A31200	存貨	113,976	(30,815,057)
A31240	其他流動資產	(290,547)	(132,140)
A32125	合約負債	(248,978)	501,089
A32150	應付帳款	(1,979,703)	2,306,618
A32160	應付帳款－關係人	(2,343,457)	2,231,118

代碼		111 年度	110 年度
A32180	其他應付款	(\$6,186,646)	\$7,173,005
A32230	其他流動負債	(76,024)	(\$26,117)
A32240	淨確定福利負債	(688,044)	(1,115,946)
A32990	退款負債	(1,180,908)	1,541,882
A33000	營運產生之現金	16,854,191	38,167,295
A33500	支付之所得稅	(6,933,089)	(109,328)
AAAA	營業活動之淨現金流入	9,921,102	38,057,967

#### 投資活動之現金流量

B01700	除列避險之金融負債	-	(631,020)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(13,246,704)	(14,050,610)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	45	88,503
B03700	存出保證金增加	-	(459,564)
B03800	存出保證金減少	262,899	-
B04300	其他應收款－關係人往來增加	-	(1,268,000)
B04400	其他應收款－關係人往來減少	1,002,000	-
B05000	因合併產生之現金流入	-	46,173
B06500	其他金融資產增加	-	(644,101)
B06600	其他金融資產減少	391,721	-
B07500	收取之利息	155,397	78,449
B07600	收取之子公司及關聯企業股利	21,349,387	9,586,658
B07600	收取之其他股利	435,748	442,182
B09900	子公司清算退回股款	408,554	-
B09900	關聯企業減資退回股款	233,361	-
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	10,992,408	(6,811,330)

#### 籌資活動之現金流量

C00100	短期借款增加	63,264,960	10,007,707
C00200	短期借款減少	(49,474,183)	(8,855,043)
C00500	應付短期票券增加	34,876,961	22,950,908
C00600	應付短期票券減少	(21,400,000)	(26,950,000)
C01300	償還公司債	(12,350,000)	(10,950,000)
C01600	舉借銀行長期借款	19,500,000	6,000,000
C01700	償還銀行長期借款	(9,500,000)	(11,500,000)
C01800	長期應付票券增加	8,597,781	426
C01900	長期應付票券減少	(3,000,000)	(1,000,000)
C04020	租賃本金償還	(356,283)	(318,148)
C04500	發放現金股利	(48,872,707)	(4,778,721)
C05400	取得子公司股權	-	(2,750,430)

代碼		111 年度	110 年度
C05600	支付之利息	(\$1,203,648)	(\$1,159,777)
C09900	子公司減資退回股款	125,720	139,350
C09900	預付子公司投資款增加	-	(1,250,000)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(19,791,399)	(30,413,728)
EEEE	現金及約當現金淨增加	1,122,111	832,909
E00100	年初現金及約當現金餘額	(576,563)	(1,409,472)
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$545,548	(\$576,563)

年底現金及約當現金之調節

代碼		111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
E00210	資產負債表列示之現金及約當現金	\$3,561,255	\$3,755,569
E00240	銀行透支	(3,015,707)	(4,332,132)
E00200	現金及約當現金餘額	\$545,548	(\$576,563)

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 111 及 110 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 111 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 112 年 2 月 24 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「IFRSs」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動。

- (二) 112 年適用之金管會認可之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 (IASB) 發布之 生效日</u>
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日(註 1)
IAS 8 之修正「會計估計值之定義」	2023 年 1 月 1 日(註 2)
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債 有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日(註 3)



註 1：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間適用此項修正。

註 2：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計值變動及會計政策變動適用此項修正。

註 3：除於 2022 年 1 月 1 日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於 2022 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

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

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<u>新發布／修正／修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註 1)</u>
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 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日(註 2)
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 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

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。

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

#### 四、重大會計政策之彙總說明

##### (一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

##### (二) 編製基礎

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

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

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

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

##### (三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

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

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

#### (四) 外 幣

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

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

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

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

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

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

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

#### (五) 存 貨

存貨包括原料、物料、製成品及在製品等，存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採移動平均法。

#### (六) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

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

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

取得成本超過本公司於取得日所享有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，本公司可享有關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

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

關聯企業發行新股時，本公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其

增減數調整資本公積一採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應調減資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額調減保留盈餘。

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

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

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

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

#### (八) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊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) 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。

#### (十一) 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。

## (十二) 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。

## (十三) 庫藏股票

子公司持有本公司股票按其取得成本自採用權益法之投資重分類為庫藏股票。

## (十四) 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。

## (十五) 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。

#### (十六) 借款成本

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

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

除上述外，所有其他借款成本係於發生當年度認列為損益。

#### (十七) 員工福利

##### 1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

##### 2. 退職後福利

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

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

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

### 3. 其他長期員工福利

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

### 4. 離職福利

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

## (十八) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

### 1. 當期所得稅

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

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

### 2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依個體財務報告帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能具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。暫時性差異若係由其他資產及負債原始認列（不包括企業合併）所產生，且交易當時既不影響課稅所得亦不影響會計利潤者，不認列為遞延所得稅資產及負債。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴

轉者除外。與此類投資及權益有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

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

遞延所得稅負債及資產係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎，遞延所得稅資產及負債之衡量係反映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。

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

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

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

#### 估計及假設不確認性之主要來源

##### (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) 興櫃股票及未上市（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，惟此等興櫃股票及未上市（櫃）權益證券之公允價值估計中包括非由可觀察之市場價格或利率支持之假設，因此可能產生重大變動。

六、現金及約當現金

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$18,412	\$18,485
銀行支票及活期存款	3,542,843	1,789,369
約當現金(原始到期日在3個月以內之投資)		
商業本票	-	1,947,715
	<u>\$3,561,255</u>	<u>\$3,755,569</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
非                    流                    動		
國外未上市公司特別股	<u>\$712,241</u>	<u>\$731,198</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

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
非                    流                    動		
國內投資		
上市(櫃)股票	\$9,302,598	\$9,675,363
未上市(櫃)股票	718,344	905,871
	<u>10,020,942</u>	<u>10,581,234</u>
國外投資		
上市股票	\$2,023,916	\$2,218,941
未上市股票	27,445,211	26,451,103
	<u>29,469,127</u>	<u>28,670,044</u>
	<u>\$39,490,069</u>	<u>\$39,251,278</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

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
<u>避險之金融資產－流動</u>		
遠期外匯合約	\$61,685	\$1
避險之外幣存款	983,296	382,327
	<u>\$1,044,981</u>	<u>\$382,328</u>
<u>避險之金融資產－非流動</u>		
遠期外匯合約	<u>\$59,177</u>	<u>\$210</u>
<u>避險之金融負債－流動</u>		
遠期外匯合約	\$1,242	\$14,398
銀行借款（附註十七）	-	1,081,649
	<u>\$1,242</u>	<u>\$1,096,047</u>
<u>避險之金融負債－非流動</u>		
遠期外匯合約	\$920	\$17,167
銀行借款（附註十七）	1,045,219	-
	<u>\$1,046,139</u>	<u>\$17,167</u>

本公司為支應國外設備款而購入外幣存款及從事遠期外匯合約以規避匯率波動產生之現金流量風險。

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）

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
應收票據		
因營業而發生	\$627,670	\$998,439
非因營業而發生	-	-
	<u>627,670</u>	<u>998,439</u>
減：備抵損失	-	-
	<u>\$627,670</u>	<u>\$998,439</u>
應收帳款		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$3,580,560	\$5,912,077
減：備抵損失	-	-
	<u>\$3,580,560</u>	<u>\$5,912,077</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減損損失。

本公司衡量應收票據及帳款之備抵損失如下：

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

110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	\$6,854,200	\$27,304	\$6,236	\$22,776	\$6,910,516
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	-	-	-	-
攤銷後成本	\$6,854,200	\$27,304	\$6,236	\$22,776	\$6,910,516

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>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>		
<u>110 年度</u>						
兆豐銀行	\$2,575,615	\$6,730,340	\$7,260,604	\$2,045,351	0.98~1.74	90 億元
臺灣銀行	879,158	2,165,765	2,469,487	575,436	0.98~1.64	30 億元
臺灣銀行	196,829	5,012,584	4,840,623	368,790	0.62~1.58	美金 1.3 億元
台新銀行	3,773,644	10,088,020	10,070,855	3,790,809	0.80~0.94	美金 2.5 億元
中國信託銀行	758,350	3,480,446	2,606,686	1,632,110	0.82~0.94	美金 0.4 億元
瑞穗銀行	20,598	1,042,897	1,056,064	7,431	0.95~1.02	美金 0.1 億元
	<u>\$8,204,194</u>	<u>\$28,520,052</u>	<u>\$28,304,319</u>	<u>\$8,419,927</u>		

## 十一、存 貨

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
製成品	\$15,541,497	\$15,455,889
在製品	23,170,817	23,208,571
原料	12,932,434	15,333,339
物料	4,984,118	3,714,118
在途材料	10,444,128	11,152,281
其他	37,261	69,473
	<u>\$67,110,255</u>	<u>\$68,933,671</u>

111 及 110 年度與存貨相關之營業成本分別為 228,460,142 千元及 202,666,679 千元，其中包括存貨跌價損失分別為 1,827,517 千元及 1,258,710 千元。

## 十二、採用權益法之投資

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
投資子公司	\$187,240,753	\$198,598,997
投資關聯企業	2,477,398	2,621,223
	<u>\$189,718,151</u>	<u>\$201,220,220</u>

(一) 投資子公司

	111年12月31日		110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)	\$6,696,923	41	\$8,394,707	41
中鋼碳素化學公司(中 碳)	2,350,858	29	2,097,586	29
中國鋼鐵結構公司(中 鋼構)	1,351,785	33	1,287,731	33
中聯資源公司(中聯資 源)	1,091,665	20	1,050,387	20
中宇環保工程公司(中 宇)	1,048,403	45	1,042,159	45
	<u>12,539,634</u>		<u>13,872,570</u>	
減：子公司持有本公司股票 視為庫藏股票	<u>2,077,752</u>		<u>2,077,752</u>	
	<u>10,461,882</u>		<u>11,794,818</u>	
非上市(櫃)公司				
中龍鋼鐵公司(中龍)	100,847,872	100	112,686,699	100
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd. (CSC SAH)	20,732,125	100	20,773,791	100
中鋼運通公司(中運)	12,980,932	100	12,162,975	100
中鋼鋁業公司(中鋁)	9,010,764	100	8,165,468	100
中盈投資開發公司(中 盈)	8,069,762	100	8,876,497	100
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company (CSVC)	7,517,232	56	7,317,584	56
中欣開發公司(中欣)	4,919,191	100	5,432,575	100
China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd. (CSAP)	4,900,289	100	4,312,754	100
中發控股公司(中發控 股)	3,864,987	51	3,463,363	51
中貿國際公司(中貿)	3,253,223	100	2,709,723	100
CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd. (CSCI)	1,384,769	100	1,371,621	100
高雄捷運公司(高捷)	1,181,775	43	1,080,333	43

	111年12月31日		110年12月31日	
	金額	持股比例(%)	金額	持股比例(%)
中鋼光能公司(中鋼光能)	\$1,052,452	55	\$1,049,979	55
中能資源公司(中能資源)	1,001,575	100	999,510	100
興達海洋基礎公司(興達海基)	578,236	47	224,827	100
中冠資訊公司(中冠)	557,293	100	582,315	100
中鋼機械公司(中機)	510,795	74	832,458	74
高科磁技公司(高磁)	490,574	69	455,291	69
中鋼保全公司(中保)	476,621	100	506,672	100
中鋼企管顧問公司(中鋼企管)	20,073	100	\$18,321	100
中能發電公司(中能發電)	-	-	-	-
United Steel International Co., Ltd. (USICL)	-	-	353,092	80
	<u>183,350,540</u>		<u>193,375,848</u>	
減：子公司持有本公司股票視為庫藏股票	<u>6,571,669</u>		<u>6,571,669</u>	
	<u>176,778,871</u>		<u>186,804,179</u>	
	<u>\$187,240,753</u>		<u>\$198,598,997</u>	

本公司分別於 110 年 3 月、10 月及 12 月增加投資中發控股 346,800 千元、272,850 千元及 2,130,780 千元，分別取得普通股 34,680 千股、27,285 千股及 213,078 千股，持股比例不變。

興達海基於 110 年 12 月辦理減資彌補虧損 3,194,050 千元，減資後持股比例不變；本公司於 110 年 12 月參與興達海基現金增資 1,250,000 千元，帳列預付投資款，並於 111 年 1 月轉列採用權益法之投資，持股比例由 100% 降至 47%。

CSAP 分別於 110 年 8 月及 111 年 11 月辦理現金減資退回 139,350 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：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
中鴻	\$15,586,507	\$23,977,000
中破	\$7,257,048	\$8,288,856
中鋼構	\$3,922,783	\$3,936,080
中字	\$2,373,596	\$2,212,956
中聯資源	\$2,267,321	\$2,235,283

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

	111 年 12 月 31 日		110 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)	\$790,811	48	\$793,379	48
漢威巨蛋開發公司(漢威)	558,955	18	542,194	18
欣欣水泥企業公司(欣欣水泥)	377,680	31	370,893	31
啟航貳創業投資公司(啟航貳)	281,306	46	231,473	46
瑞展動能公司(瑞展動能)	254,205	23	246,581	23
宏利汽車部件公司(宏利)	125,588	35	352,122	35
海外投資開發公司(海外投資開發)	65,254	6	61,352	6
台安生物科技公司(台安生技)	23,599	17	23,229	17
	<u>\$2,477,398</u>		<u>\$2,621,223</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%。

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。

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。

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：

	111 年度	110 年度
本公司享有之份額		
本年度淨利(損)	\$106,044	(\$218,844)
其他綜合損益	16,394	21,680
綜合損益總額	<u>\$122,438</u>	<u>(\$197,164)</u>

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，請參閱附表附表九「被投資公司資訊」。

### 十三、其他金融資產

<u>流</u>	<u>動</u>	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
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		339,568	731,289
		<u>\$6,289,568</u>	<u>\$6,681,289</u>

## 十四、 不動產、廠房及設備

### 111 年度

成 本	土 地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	運輸設備	其他設備	設備備品	未完工程及 待驗設備		合 計
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	\$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	
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	\$-	\$4,604,767	\$46,193,231	\$343,396,686	\$2,036,187	\$6,425,993	\$2,814,855	\$-	\$405,471,719	
111年12月31日淨額	\$51,408,190	\$167,651	\$22,910,391	\$44,700,625	\$420,996	\$1,170,072	\$3,838,937	\$20,303,071	\$144,919,933	

### 110 年度

成 本	土 地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	運輸設備	其他設備	設備備品	未完工程及 待驗設備		合 計
110年1月1日餘額	\$51,334,118	\$4,764,813	\$67,982,697	\$372,196,808	\$2,295,942	\$7,025,161	\$6,950,782	\$20,181,701	\$532,732,022	
增 添	-	15,506	588,073	13,854,272	115,839	555,263	536,909	(1,349,013)	14,316,849	
處 分	-	(8,672)	(77,981)	(4,637,506)	(50,475)	(226,336)	(746,215)	-	(5,747,185)	
重 分 類	74,072	-	(8,860)	112,793	-	(130,558)	-	-	47,447	
因 合 併 取 得	-	-	153,135	-	-	-	-	-	153,135	
110年12月31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	
累 計 折 舊 及 減 損										
110年1月1日餘額	\$-	\$4,580,057	\$42,244,167	\$326,959,576	\$1,918,863	\$6,056,990	\$2,811,926	\$-	\$384,571,579	
折 舊	-	17,566	2,093,358	11,400,286	106,132	417,130	738,917	-	14,773,389	
處 分	-	(8,672)	(72,657)	(4,512,381)	(50,337)	(225,628)	(746,215)	-	(5,615,890)	
減 損	-	-	-	663,599	-	305	-	-	663,904	
重 分 類	-	-	(6,310)	41,438	-	(45,287)	-	-	(10,159)	
110年12月31日餘額	\$-	\$4,588,951	\$44,258,558	\$334,552,518	\$1,974,658	\$6,203,510	\$2,804,628	\$-	\$394,382,823	
110年12月31日淨額	\$51,408,190	\$182,696	\$24,378,506	\$46,973,849	\$386,648	\$1,020,020	\$3,936,848	\$18,832,688	\$147,119,445	

本公司特殊合金產線部分設備，經管理階層評估已無未來可回收金額，故於110年度認列減損損失663,904千元，列入營業成本項下。

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  
其他設備

5年至20年  
3年至10年

十五、租賃協議

(一) 使用權資產

	111年12月31日	110年12月31日
使用權資產帳面金額		
土地	\$722,208	\$749,613
土地改良物	242,366	290,839
房屋及建築	195,657	99,755
機器設備	-	-
運輸設備	4,526	5,244
其他設備	8,863	13,294
	<u>\$1,173,620</u>	<u>\$1,158,745</u>
	111年度	110年度
使用權資產之增添	<u>\$372,183</u>	<u>\$213,637</u>
使用權資產之折舊費用		
土地	\$204,930	\$194,838
土地改良物	48,473	56,372
房屋及建築	87,864	57,834
機器設備	-	4,885
運輸設備	4,685	7,827
其他設備	4,431	369
	<u>\$350,383</u>	<u>\$322,125</u>

(二) 租賃負債

	111年12月31日	110年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$353,725</u>	<u>\$269,303</u>
非流動	<u>\$820,848</u>	<u>\$896,263</u>

租賃負債之折現率（%）區間如下：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
土地	0.59~1.14	0.59~1.47
土地改良物	1.31	1.31
房屋及建築	0.59~0.95	0.59~0.92
機器設備	-	-
運輸設備	0.59~0.95	0.59~0.92
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

	111 年度	110 年度
短期及低價值資產租賃費用	<u>\$83,825</u>	<u>\$88,557</u>
變動租賃給付費用總額	\$2,460,034	\$2,529,431
因新冠肺炎減免之租賃費用	<u>(1,357)</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>\$2,458,677</u>	<u>\$2,528,074</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$2,909,227)</u>	<u>(\$2,945,299)</u>

本公司選擇對符合短期租賃之土地、房屋與若干車輛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

### 111 年度

	土	地	房屋及建築	合	計
成					本
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	\$6,392,083		\$1,289,256		\$7,681,339
累					計
折					舊
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		\$-	\$365,327		\$365,327
111 年 12 月 31 日淨額	\$6,392,083		\$923,929		\$7,316,012

### 110 年度

	土	地	房屋及建築	合	計
成					本
110 年 1 月 1 日餘額	\$6,466,155		\$1,277,725		\$7,743,880
重分類	(74,072)		8,860		(65,212)
110 年 12 月 31 日餘額	\$6,392,083		\$1,286,585		\$7,678,668
累					計
折					舊
110 年 1 月 1 日餘額		\$-	\$312,627		\$312,627
折舊		-	22,852		22,852
重分類		-	6,310		6,310
110 年 12 月 31 日餘額		\$-	\$341,789		\$341,789
110 年 12 月 31 日淨額	\$6,392,083		\$944,796		\$7,336,879

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，評價所得公允價格如下：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
公允價值	<u>\$24,450,280</u>	<u>\$24,349,509</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

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
銀行信用借款	\$19,100,000	\$6,589,682
銀行透支 (附註三十)	3,015,707	4,332,132
出口押匯借款	1,459,030	1,034,071
信用狀借款	953	75,135
關係人往來 (附註二十九)	1,790,000	1,650,000
	<u>25,365,690</u>	<u>13,681,020</u>
減：避險之金融負債－流動	-	789,682
	<u>\$25,365,690</u>	<u>\$12,891,338</u>
利率區間 (%)	0~5.29	0~0.67

### (二) 應付短期票券

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
應付商業本票	\$13,500,000	\$-
減：未攤銷折價	23,039	-
	<u>\$13,476,961</u>	<u>\$-</u>
利率區間 (%)	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

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
信用借款	\$12,545,219	\$1,791,967
減：一年內到期銀行長期借款	-	1,500,000
減：避險之金融負債－流動	-	291,967
避險之金融負債－非流動	1,045,219	-
	<u>\$11,500,000</u>	<u>\$-</u>
利率區間 (%)	0.27~1.57	0.32~0.57

上述短期及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（含流動及非流動）項下。

(四) 長期應付票券

	111年12月31日	110年12月31日
應付商業本票	\$11,500,000	\$5,900,000
減：未攤銷折價	4,285	2,066
	<u>\$11,495,715</u>	<u>\$5,897,934</u>
利率區間(%)	1.27~1.37	0.40~0.57

本公司於109年1月、4月及111年12月與台新銀行、中國信託銀行及國泰世華銀行簽訂免保證商業本票循環發行及簽證承銷買入協議書，合約期間為4年，第4年起雙方應重新議約後始得發行，期間內本公司僅需償付手續費及利息，是以列入長期應付票券項下。

十八、應付公司債

	111年12月31日	110年12月31日
國內無擔保普通公司債	\$48,250,000	\$60,600,000
減：公司債發行成本	19,432	26,862
一年內到期部分	8,349,635	12,349,085
	<u>\$39,880,933</u>	<u>\$48,224,053</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

發 行 期 間	發 行 總 額	票 面 利 率 ( % )	還 本 付 息 方 式
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
101年8月～111年8月	15,000,000	1.50	110年8月、111年8月分別還本50%及50%，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
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

#### 十九、 其他應付款

	111年12月31日	110年12月31日
應付薪資及獎金	\$4,234,327	\$6,216,571
應付設備款	3,401,242	4,128,446
應付員工及董事酬勞	1,288,749	4,610,316
應付受託代銷款	579,400	841,044
應付利息	534,623	537,479
應付外包修護工程款	447,675	643,274
其 他	5,445,377	5,846,976
	<u>\$15,931,393</u>	<u>\$22,824,106</u>

#### 二十、 負債準備

	111年12月31日	110年12月31日
虧損性合約(一)	\$2,522,824	\$4,318,852
工程保固(二)	467,885	-
	<u>\$2,990,709</u>	<u>\$4,318,852</u>

	虧損性合約	工程保固	合計
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>
110年1月1日餘額	\$4,287,537	\$455	\$4,287,992
提列(迴轉)	31,315	(455)	30,860
110年12月31日餘額	<u>\$4,318,852</u>	<u>\$-</u>	<u>\$4,318,852</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：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
確定福利義務現值	\$15,546,313	\$18,099,065
計畫資產公允價值	(11,135,494)	(11,725,253)
提撥短絀	4,410,819	6,373,812
淨確定福利負債—列入其他應付款	(89,115)	(71,571)
淨確定福利負債	<u>\$4,321,704</u>	<u>\$6,302,241</u>

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
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）	67,872	(45,028)	22,844
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	423,820	-	423,820
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	3,163	(3,163)	-
	<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 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
110年1月1日餘額	\$19,775,621	(\$12,904,754)	\$6,870,867
服務成本			
當期服務成本	480,699	-	480,699
利息費用(收入)	74,159	(49,374)	24,785
認列於損益	554,858	(49,374)	505,484
再衡量數			
計畫資產報酬(除包 含於淨利息之金額 外)	-	(185,096)	(185,096)
精算利益—人口統計 假設變動	(29,490)	-	(29,490)
精算損失—財務假設 變動	568,402	-	568,402
精算損失—經驗調整	274,322	-	274,322
認列於其他綜合損益	813,234	(185,096)	628,138
雇主提撥	-	(1,575,914)	(1,575,914)
福利支付	(3,060,764)	3,006,001	(54,763)
歸建人員撥入	16,116	(16,116)	-
	(3,044,648)	1,413,971	(1,630,677)
110年12月31日	\$18,099,065	(\$11,725,253)	\$6,373,812

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	111年度	110年度
營業成本	\$279,861	\$340,974
營業費用	178,728	164,510
其他	12	-
	\$458,601	\$505,484

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：

	<u>111 年 12 月 31 日</u>	<u>110 年 12 月 31 日</u>
折現率 (%)	1.125	0.375
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：

	<u>111 年 12 月 31 日</u>	<u>110 年 12 月 31 日</u>
折現率		
增加 0.25%	<u>(\$238,003)</u>	<u>(\$282,441)</u>
減少 0.25%	<u>\$245,384</u>	<u>\$291,451</u>
薪資預期增加率		
增加 0.25%	<u>\$240,746</u>	<u>\$282,269</u>
減少 0.25%	<u>(\$234,736)</u>	<u>(\$275,070)</u>

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

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
預期1年內提撥金額	<u>\$1,076,093</u>	<u>\$564,623</u>
確定福利義務平均到期期間	5.7年	5.9年

## 二十二、權益

### (一) 股本

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
額定股數(千股)	<u>17,000,000</u>	<u>17,000,000</u>
額定股本	<u>\$170,000,000</u>	<u>\$170,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數(千股)		
普通股(千股)	15,734,861	15,734,861
特別股(千股)	<u>38,268</u>	<u>38,268</u>
	<u>15,773,129</u>	<u>15,773,129</u>
已發行股本		
普通股	\$157,348,610	\$157,348,610
特別股	<u>382,680</u>	<u>382,680</u>
	<u>\$157,731,290</u>	<u>\$157,731,290</u>

#### 1. 普通股

已發行之普通股每股面額為10元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

#### 2. 特別股

依照本公司章程，特別股之權利及義務如下：

- (1) 特別股股息優先於普通股股息之分派，股息為面額之14%。
- (2) 本公司如某一年度無盈餘，或盈餘不足分派特別股股息，上述應優先分派而未分派之特別股股息，應累積於以後年度有盈餘時儘先補足之。
- (3) 特別股分派公司剩餘財產之順序及比例與普通股同。
- (4) 特別股股東於股東會有表決權、無選舉董事之權，但可被選舉為董事，其他權利義務與普通股之股東同。

(5) 本公司發行之特別股得收回之。特別股之股東得隨時請求特別股按 1：1 轉換為普通股。

### 3. 海外存託憑證

本公司於 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 111 年及 110 年 12 月 31 日止，流通在外之存託憑證分別為 682,975 單位及 669,847 單位，折合普通股分別為 13,659,810 股（含畸零股 310 股）及 13,397,250 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

	111 年 12 月 31 日	110 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	8,329,159	7,336,666
其他	44,523	8,099
	<u>39,528,448</u>	<u>38,499,531</u>
僅得用以彌補虧損（註 2）		
認列子公司權益變動數	587,117	579,555
採用權益法認列關聯企業權益變動數	159,550	159,550
	<u>746,667</u>	<u>739,105</u>
	<u>\$40,275,115</u>	<u>\$39,238,636</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 111 年 6 月及 110 年 8 月舉行股東常會，分別決議通過 110 年度及 109 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 ( 元 )	
	110 年度	109 年度	110 年度	109 年度
法定盈餘公積提列	\$6,154,632	\$78,931		
特別盈餘公積迴轉	(723,473)	(272,355)		
特 別 股				
現金股利	118,631	53,575	<u>\$3.10</u>	<u>\$1.40</u>
普 通 股				
現金股利	48,778,069	4,720,458	<u>\$3.10</u>	<u>\$0.30</u>

本公司 112 年 2 月 24 日董事會擬議 111 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	\$1,917,329	
特 別 股		
現金股利	53,575	<u>\$1.40</u>
普 通 股		
現金股利	15,734,861	<u>\$1.00</u>

有關 111 年度盈餘分配案尚待 112 年 6 月召開之股東常會決議。

(四) 特別盈餘公積

	111 年度	110 年度
年初餘額	<u>\$27,639,574</u>	<u>\$27,912,065</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)	(272,355)
處分不動產、廠房及設備	(1,444)	(136)
年底餘額	<u>\$26,914,657</u>	<u>\$27,639,574</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

	111 年度	110 年度
年初餘額	<u>(\$9,167,082)</u>	<u>(\$7,528,950)</u>
當年度產生		
換算國外營運機構淨資產 所產生之兌換差額	2,256,946	(1,508,504)
採用權益法認列之份額	<u>601,370</u>	<u>(129,628)</u>
本年度其他綜合損益	<u>2,858,316</u>	<u>(1,638,132)</u>
年底餘額	<u>(\$6,308,766)</u>	<u>(\$9,167,082)</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

	111 年度	110 年度
年初餘額	<u>\$951,977</u>	<u>\$543,417</u>
當年度產生		
未實現損益－權益工具 採用權益法認列之份額	238,791	1,024,622
採用權益法認列之份額	<u>(4,290,567)</u>	<u>(510,664)</u>
本年度其他綜合損益	<u>(4,051,776)</u>	<u>513,958</u>
處分損益重分類至保留盈餘	<u>52,903</u>	<u>(105,398)</u>
年底餘額	<u>(\$3,046,896)</u>	<u>\$951,977</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
111年1月1日餘額	<u>(\$134,815)</u>	<u>\$155,182</u>	<u>\$3,788,786</u>	<u>\$3,809,153</u>
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>\$557,741</u>	<u>\$165,015</u>	<u>\$3,788,786</u>	<u>\$4,511,542</u>
110年1月1日餘額	<u>(\$13,723)</u>	<u>\$22,801</u>	<u>\$3,788,786</u>	<u>\$3,797,864</u>
本年度增加(減少)	<u>(121,092)</u>	<u>132,381</u>	<u>-</u>	<u>11,289</u>
110年12月31日餘額	<u>(\$134,815)</u>	<u>\$155,182</u>	<u>\$3,788,786</u>	<u>\$3,809,153</u>

(1) 現金流量避險

	111 年度	110 年度
年初餘額	<u>(\$134,815)</u>	<u>(\$13,723)</u>
當年度產生		
匯率風險－避險之外 幣存款	47,968	(27,650)
匯率風險－遠期外匯 合約	150,054	(16,441)
所得稅影響數	(39,604)	8,818
採權益法認列之份額	521,197	(93,657)
重分類調整		
匯率風險－避險之外 幣存款	16,176	9,797
所得稅影響數	<u>(3,235)</u>	<u>(1,959)</u>
本年度其他綜合損益	<u>692,556</u>	<u>(121,092)</u>
年底餘額	<u>\$557,741</u>	<u>(\$134,815)</u>

(2) 公允價值避險

	111 年度	110 年度
年初餘額	<u>\$155,182</u>	<u>\$22,801</u>
當年度產生		
匯率風險－銀行外幣 借款	9,833	132,381
本年度其他綜合損益	<u>9,833</u>	<u>132,381</u>
年底餘額	<u>\$165,015</u>	<u>\$155,182</u>

(3) 國外營運機構淨投資避險

	111 年度	110 年度
年初／年底餘額	<u>\$3,788,786</u>	<u>\$3,788,786</u>

(六) 庫藏股票

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
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	



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
110 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	320,765	-	606	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 111 年 12 月 31 日持有本公司未按持股比例計算之原始股數為 517,246 千股，明細詳附表三。截至 111 年 12 月 31 日及 110 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 9,541,857 千元及 11,318,753 千元。

## 二十三、營業收入

### (一) 合約餘額

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日	110 年 1 月 1 日
應收票據及帳款 (附註十)	\$4,208,230	\$6,910,516	\$5,284,823
合約資產			
工程合約	\$839,682	\$179,901	\$475,313
合約負債			
商品銷售	\$1,098,460	\$1,367,560	\$1,110,181
工程合約	353,893	333,771	90,061
	\$1,452,353	\$1,701,331	\$1,200,242

(二) 客戶合約收入之細分

111 年度

<u>商品或勞務之類型</u>	<u>鋼鐵部門</u>	<u>其他部門</u>	<u>合計</u>
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>

110 年度

<u>商品或勞務之類型</u>	<u>鋼鐵部門</u>	<u>其他部門</u>	<u>合計</u>
商品銷貨收入	\$254,290,694	\$-	\$254,290,694
其他	-	5,491,777	5,491,777
	<u>\$254,290,694</u>	<u>\$5,491,777</u>	<u>\$259,782,471</u>

(三) 尚未全部完成之客戶合約

截至 111 年及 110 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 3,505,475 千元及 5,670,845 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 114 年 10 月前陸續認列。

二十四、稅前淨利

(一) 利息收入

	<u>111 年度</u>	<u>110 年度</u>
銀行存款	\$94,421	\$16,358
其他	73,056	63,783
	<u>\$167,477</u>	<u>\$80,141</u>

(二) 其他收入

	<u>111 年度</u>	<u>110 年度</u>
租金收入	\$442,187	\$453,079
股利收入	428,438	451,620
權利金收入	178,133	195,691
其他	844,627	389,784
	<u>\$1,893,385</u>	<u>\$1,490,174</u>

(三) 其他利益及損失

	111 年度	110 年度
淨外幣兌換利益	\$711,924	\$629,814
處分投資利益	28,415	-
透過損益按公允價值衡量之金融 資產利益	7,640	4,930
處分及報廢不動產、廠房及設備 損失	(19,298)	(42,792)
其他損失	(528,976)	(390,887)
	<u>\$199,705</u>	<u>\$201,065</u>

上述淨外幣兌換利益係包含：

	111 年度	110 年度
外幣兌換利益總額	\$2,043,988	\$1,240,674
外幣兌換損失總額	(1,332,064)	(610,860)
淨 利 益	<u>\$711,924</u>	<u>\$629,814</u>

(四) 財務成本

	111 年度	110 年度
公司債利息	\$794,603	\$945,035
銀行透支及借款利息	233,459	49,408
商業本票利息	162,288	41,961
租賃負債利息	10,442	10,520
以攤銷後成本衡量之金融負債之 利息費用總額	1,200,792	1,046,924
減：列入符合要件資產成本中之 金額	204,099	250,944
	<u>\$996,693</u>	<u>\$795,980</u>

利息資本化相關資訊如下：

	111 年度	110 年度
利息資本化金額	<u>\$204,099</u>	<u>\$250,944</u>
利息資本化利率(%)	0.95~1.47	1.03~1.36

(五) 非金融資產減損損失

	111 年度	110 年度
不動產、廠房及設備(帳列營業成 本項下，參閱附註十四)	<u>\$-</u>	<u>\$663,904</u>

(六) 折舊及攤銷

	111 年度	110 年度
不動產、廠房及設備	\$14,863,425	\$14,773,389
使用權資產	350,383	322,125
投資性不動產	22,505	22,852
無形資產	4,978	9,956
	<u>\$15,241,291</u>	<u>\$15,128,322</u>
折舊依功能別彙總		
營業成本	\$14,572,118	\$14,206,878
營業費用	641,690	881,829
其他	22,505	29,659
	<u>\$15,236,313</u>	<u>\$15,118,366</u>
攤銷依功能別彙總		
營業成本	<u>\$4,978</u>	<u>\$9,956</u>

(七) 員工福利費用

	111 年度	110 年度
短期員工福利		
薪資	\$16,144,582	\$24,063,918
勞健保	1,128,873	1,020,163
其他	641,644	712,032
	<u>17,915,099</u>	<u>25,796,113</u>
退職後福利		
確定提撥計畫	387,861	353,389
確定福利計畫 (附註二十一)	458,601	505,484
	<u>846,462</u>	<u>858,873</u>
離職福利	66,833	77,824
	<u>\$18,828,394</u>	<u>\$26,732,810</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$15,388,306	\$22,074,772
營業費用	3,166,307	4,491,117
其他	273,781	166,921
	<u>\$18,828,394</u>	<u>\$26,732,810</u>

#### (八) 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。111 及 110 年度估列之員工及董事酬勞分別於 112 年及 111 年 2 月經董事會決議如下：

	111 年度	110 年度
員工酬勞	\$1,265,030	\$4,525,464
董事酬勞	23,719	84,852

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

本公司 111 年及 110 年 2 月董事會分別決議通過 110 及 109 年度員工及董事酬勞（皆以現金發放）如下：

	110 年度	109 年度
員工酬勞	\$4,525,464	\$82,057
董事酬勞	84,852	1,539

110 及 109 年度員工及董事酬勞之實際配發金額與 110 及 109 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：

	111 年度	110 年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$2,180,663	\$7,371,181
以前年度之調整	(101,188)	23,689
遞延所得稅		
本年度產生者	515,709	1,576,882
以前年度之調整	(12,390)	26,562
	<u>\$2,582,794</u>	<u>\$8,998,314</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	111 年度	110 年度
稅前淨利	<u>\$20,366,569</u>	<u>\$71,051,347</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所得		
稅費用	\$4,073,314	\$14,210,269
稅上不可減除之費損	11,918	15,454
免稅投資損益	(1,344,740)	(4,696,088)
已實現投資損失	(27,686)	(647,072)
當年度產生之投資抵減	(16,434)	(16,846)
海外資金分離課稅	-	82,346
以前年度之所得稅費用於本年度之調整	<u>(113,578)</u>	<u>50,251</u>
	<u>\$2,582,794</u>	<u>\$8,998,314</u>

(二) 直接認列於權益之所得稅

	111 年度	110 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	\$446	\$42
遞延所得稅		
處分不動產、廠房及設備而		
迴轉特別盈餘公積	(446)	(42)
	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>

(三) 認列於其他綜合損益之所得稅利益(費用)

	111 年度	110 年度
本年度產生－現金流量避險	(\$39,604)	\$8,818
本年度產生－確定福利計畫再衡		
量數	(258,499)	125,627
被避險項目原始帳面金額之調整		
－現金流量避險	<u>(3,235)</u>	<u>(1,959)</u>
	<u>(\$301,338)</u>	<u>\$132,486</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：

## 111 年度

	年初餘額	認列於其他		直接認列	年底餘額
		認列於損益	綜合損益	於權益	
<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>
<u>遞延所得稅負債</u>					
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>

## 110 年度

	年初餘額	認列於其他		直接認列	年底餘額
		認列於損益	綜合損益	於權益	
<u>遞延所得稅資產</u>					
暫時性差異					
確定福利退休計畫	\$1,374,173	(\$225,038)	\$125,627	\$-	\$1,274,762
未實現存貨跌價損失	611,505	251,742	-	-	863,247
負債準備	1,383,275	(519,504)	-	-	863,771
未實現遞延毛利	207,675	59,928	-	-	267,603
國外投資損失	120,195	(120,195)	-	-	-
其他	139,544	56,793	6,859	-	203,196
	<u>\$3,836,367</u>	<u>(\$496,274)</u>	<u>\$132,486</u>	<u>\$-</u>	<u>\$3,472,579</u>
<u>遞延所得稅負債</u>					
暫時性差異					
土地增值稅	\$10,011,916	\$-	\$-	\$-	\$10,011,916
折舊	472,561	(68,550)	-	-	404,011
國外投資利益	-	1,180,596	-	-	1,180,596
其他	121,230	(4,876)	-	(42)	116,312
	<u>\$10,605,707</u>	<u>\$1,107,170</u>	<u>\$-</u>	<u>(\$42)</u>	<u>\$11,712,835</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，惟本公司 107 年度尚未核定。

## 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

	111 年度	110 年度
本年度淨利	\$17,783,775	\$62,053,033
減：特別股股利	53,575	150,550
用以計算基本每股盈餘之淨利	17,730,200	61,902,483
加：特別股股利	-	150,550
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	\$17,730,200	\$62,053,033

### 股 數

	111 年度	單位：千股 110 年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權 平均股數	15,414,702	15,414,564
具稀釋作用潛在普通股之影響		
員工酬勞	62,148	128,525
可轉換特別股	-	38,268
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權 平均股數	15,476,850	15,581,357

計算 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
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
	\$11,326,514	\$-	\$28,163,555	\$39,490,069
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
第 1 等級    第 2 等級    第 3 等級    合 計				
110 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	\$-	\$-	\$731,198	\$731,198
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	\$9,675,363	\$-	\$-	\$9,675,363
國外上市股票	2,218,941	-	-	2,218,941
國內未上市(櫃)股票	-	-	905,871	905,871
國外未上市股票	-	-	26,451,103	26,451,103
	\$11,894,304	\$-	\$27,356,974	\$39,251,278

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
避險之金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$211	\$-	\$211
避險之金融負債				
遠期外匯合約	\$-	\$31,565	\$-	\$31,565

111 及 110 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

### 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	\$712,241	\$28,163,555	\$28,875,796

### 110 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	\$843,818	\$26,479,019	\$27,322,837
認列於損益	(112,620)	-	(112,620)
認列於其他綜合損益	-	1,851,900	1,851,900
轉出第 3 等級	-	(973,945)	(973,945)
年底餘額	\$731,198	\$27,356,974	\$28,088,172

## 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。

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
長期稅前營業利潤率(%)	13.38	5.97~20.48
折現率(%)	10.50	8.10~19.87

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

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
長期稅前營業利潤率		
增加1%	<u>\$174,148</u>	<u>\$206,905</u>
減少1%	<u>(\$174,792)</u>	<u>(\$210,038)</u>
折現率		
增加1%	<u>(\$264,893)</u>	<u>(\$219,650)</u>
減少1%	<u>\$335,073</u>	<u>\$308,478</u>

(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

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
<u>金 融 資 產</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$712,241	\$731,198
避險之金融資產	1,104,158	382,538
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註1)	22,594,916	27,756,996
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	39,490,069	39,251,278
<u>金 融 負 債</u>		
避險之金融負債	1,047,381	1,113,214
按攤銷後成本衡量之金融負債 (註2)	133,458,993	116,681,528

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之營運資金，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	
	111 年度	110 年度
稅前損益	(\$6,918) A	\$26,791 A
權 益	(5,196) B	(1,410) 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：

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 - 被避險項目公允價值調整數	
現金流量避險			持續適用避險會計	不再適用避險會計	資產	
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
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)

## 110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／預期採購設備款及承攬工程	避險之金融資產／負債	\$211	\$31,565
避險之存款／預期採購設備款及承攬工程	避險之金融資產	382,327	-
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	-	\$291,967
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	-	789,682

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／預期採購設備款及承攬工程	(\$16,441)	\$16,441	(\$31,354)	\$-	NA	NA
避險之存款／預期採購設備款及承攬工程	(17,853)	17,853	(35,576)	-	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
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	43,461	(43,032)	66,262	88,920	\$244,829	(\$56,750)
銀行外幣借款／透過損益按公允價值衡量之金融資產	117,550	(119,321)	NA	NA	731,198	(216,707)

## 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	-	-	-	-
	<u>\$214,198</u>	<u>\$-</u>		<u>\$-</u>	<u>\$-</u>

## 110 年度

綜合損益影響	認列於其他綜合	認列於損益之	認列於損益之	自權益重分類至損益	
	損益之避險利益	避險無效性利益		之金額及其	單行項目
	(損失)	(損失)	之單行項目	因被避險項目	因被避險項目
現金流量避險				已影響損益	不再預期發生
遠期外匯合約	(\$16,441)	\$-	-	\$-	\$-
避險之存款	(17,853)	-	-	-	-
	<u>(\$34,294)</u>	<u>\$-</u>		<u>\$-</u>	<u>\$-</u>

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>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
<u>110 年 12 月 31 日</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	111.01~114.11	NTD 1,999,203/USD 73,053
預購遠期外匯	新台幣兌歐元	111.01~111.12	NTD 86,261/EUR 2,514
預購遠期外匯	新台幣兌日幣	111.03~112.03	NTD 19,122/JPY 66,300

### (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>111 年 12 月 31 日</u>	<u>110 年 12 月 31 日</u>
具公允價值利率風險		
金融負債	\$62,882,102	\$61,738,704
具現金流量利率風險		
金融負債	49,406,624	21,370,921

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 111 及 110 年度之稅前淨利將分別減少／增加 494,066 千元及 213,709 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%，111 及 110 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 113,265 千元及 118,943 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 111 年及 110 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 4,492,540 千元及 14,583,569 千元。

## 3. 流動性風險

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

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

	1 年 以 內	1 至 5 年	5 年 以 上	合 計
111 年 12 月 31 日				
非衍生金融負債				
無附息負債	\$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>
110 年 12 月 31 日				
非衍生金融負債				
無附息負債	\$32,032,488	\$-	\$-	\$32,032,488
租賃負債	276,684	658,444	265,949	1,201,077
浮動利率負債	15,486,013	5,900,000	-	21,386,013
固定利率負債	13,668,895	29,403,866	21,010,936	64,083,697
退款負債	3,456,564	-	-	3,456,564
財務保證負債	4,502,676	8,598,100	1,482,793	14,583,569
	<u>\$69,423,320</u>	<u>\$44,560,410</u>	<u>\$22,759,678</u>	<u>\$136,743,408</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

關係人名稱	與本公司之關係
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
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
中貿國際香港有限公司	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.,(原名 China Steel Corporation India Pvt. Ltd.) (CSCI)	子 公 司
青島中鋼精密金屬有限公司 (青島中鋼)	子 公 司
昆山綜貿金屬工業有限公司(原名矽軾摩凱精密金屬有限公司) (昆山綜貿)	子 公 司
鴻高投資開發公司	子 公 司
中鋼精密金屬工業公司 (中鋼精工)	子 公 司
中能資源公司 (中能資源)	子 公 司

關係人名稱	與本公司之關係
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
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
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	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	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

關係人名稱	與本公司之關係
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	111年度	110年度
商品銷售收入	子公司	\$31,577,175	\$32,728,117
	其他	1,572,772	2,165,139
		<u>\$33,149,947</u>	<u>\$34,893,256</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天內收款及昆山綜貿，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	111年度	110年度
子公司		
中龍	\$20,842,445	\$26,146,725
其他	16,998,983	18,617,364
其他	123,542	152,369
	<u>\$37,964,970</u>	<u>\$44,916,458</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	111年12月31日	110年12月31日
應收票據及帳款	子公司	\$895,123	\$1,944,864
	本公司為其主要管理階層	14,910	266,016
	其他	-	34,415
		<u>\$910,033</u>	<u>\$2,245,295</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。111 及 110 年度之應收關係人款項並未提列呆帳。

(五) 應付關係人款項 (不含向關係人借款)

帳 列 項 目	關係人類別 / 名稱	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
應付帳款	子 公 司		
	中 運	\$489,399	\$2,228,477
	其 他	445,675	1,045,744
	其 他	19,572	23,882
		<u>\$954,646</u>	<u>\$3,298,103</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	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
子 公 司		
中 鋁	\$2,060,000	3,600,000
興達海基	2,000,000	1,600,000
高 捷	1,000,000	800,000
中能資源	900,000	962,000
	<u>\$5,960,000</u>	<u>\$6,962,000</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，111 年及 110 年 12 月 31 日利率分別為 1.52%~1.63% 及 0.37%~0.47%。

111 及 110 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 51,352 千元及 24,268 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	111年12月31日	110年12月31日
子公司		
中欣	\$850,000	\$1,600,000
中機	600,000	-
中鴻	300,000	-
其他	40,000	50,000
	<u>\$1,790,000</u>	<u>\$1,650,000</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，111 年及 110 年 12 月 31 日利率分別為 1.53 % ~ 1.54% 及 0.37%。

111 及 110 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 16,428 千元及 8,725 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 111 及 110 年度分別為 396,416 千元及 744,449 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	111年12月31日	110年12月31日
中龍	<u>\$579,400</u>	<u>\$841,044</u>

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

關係人類別	111年度	110年度
子公司	\$1,692,383	\$2,103,552
本公司為其主要管理階層	477,591	568,247
其他關係人	180,006	205,630
其他	4,595	3,928
	<u>\$2,354,575</u>	<u>\$2,881,357</u>

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

關係人類別	111 年度	110 年度
子公司	\$10,676,372	\$9,254,791
其他	91,297	394,027
	<u>\$10,767,669</u>	<u>\$9,648,818</u>

4. 資本支出

關係人類別 / 名稱	111 年度	110 年度
子公司		
中 宇	\$3,796,203	\$4,259,793
中 機	1,247,070	2,339,414
其 他	1,976,636	1,203,597
	<u>\$7,019,909</u>	<u>\$7,802,804</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	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
子公司		
中 宇	\$398,641	\$447,533
其 他	263,256	321,399
	<u>\$661,897</u>	<u>\$768,932</u>

5. 截至 111 年及 110 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	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
子公司—中能發電		
保證金額	\$7,156,210	\$9,736,210
實際動支金額	(3,889,215)	(1,850,591)
	<u>\$3,266,995</u>	<u>\$7,885,619</u>



關係人類別 / 名稱	111年12月31日	110年12月31日
本公司為其主要管理階層		
保證金額	\$1,263,979	\$1,267,752
實際動支金額	(603,325)	(984,444)
	<u>\$660,654</u>	<u>\$283,308</u>
其他關係人—FHC		
保證金額	\$-	\$11,748,534
實際動支金額	-	(11,748,534)
	<u>\$-</u>	<u>\$-</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：

	111年度	110年度
短期員工福利	\$107,115	\$223,686
退職後福利	1,175	1,132
	<u>\$108,290</u>	<u>\$224,818</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。

	111年12月31日	110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	3,889,215	3,487,591
	<u>\$9,739,215</u>	<u>\$9,337,591</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111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15億元。

- (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 49 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 351 億元尚未列帳。
- (四) 本公司與澳洲、巴西、加拿大、中國、日本、菲律賓、越南、印尼及國內等地之主要原料供應商簽訂 1 年至 5 年之長短期原料採購合約，每年採購煤礦約 680 萬噸、鐵礦約 1,628 萬噸及石灰石約 211 萬噸，其價格由雙方議定之。截至 111 年 12 月 31 日止，尚未履約部分合計約美金 41 億元（煤礦約 460 萬噸、鐵礦約 2,777 萬噸及石灰石約 46 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 4,492,540 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
111 年 12 月 31 日			
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
馬 幣	377,535	6.6990	2,529,105

	外幣	匯率	帳面金額
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
110年12月31日			
貨幣性項目之外幣資產			
美    金	\$134,046	27.6800	\$3,710,297
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	938,782	27.6800	25,985,491
日    幣	6,112,000	0.2405	1,469,936
馬    幣	191,128	6.3550	1,214,617
採用權益法之投資			
美    金	441,991	27.6800	11,983,430
澳    幣	1,034,551	20.0800	20,773,791
印 度 幣	3,697,092	0.3710	1,371,621
貨幣性項目之外幣負債			
美    金	225,736	27.6800	6,248,362
日    幣	5,423,537	0.2405	1,304,361

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。  
(附表六)
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。  
(附表七)
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上。(附表八)
9. 從事衍生工具交易。(附註二十八)
10. 被投資公司資訊。(附表九)

#### (三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、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。(附表十)
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。  
(附表七)
  - (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。  
(附表七)

- (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。(附表十一)

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 111 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	擔保名稱	品對個別對象	資金貸與限額	資金貸與總限額	備註
0	中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	其他應收款	是	600,000	-	-	N/A	2	-	營業週轉	-	無	-	31,990,222	63,980,445	註2
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	0.35%~1.58%	2	-	營業週轉	-	無	-	31,990,222	63,980,445	註2
0	中國鋼鐵公司	中能資源公司	其他應收款	是	1,050,000	1,000,000	900,000	0.45%~1.68%	2	-	營業週轉	-	無	-	31,990,222	63,980,445	註2
0	中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	其他應收款	是	5,200,000	4,400,000	2,060,000	0.36%~1.68%	2	-	營業週轉	-	無	-	31,990,222	63,980,445	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	1,000,000	0.36%~1.53%	2	-	營業週轉	-	無	-	31,990,222	63,980,445	註2
0	中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	其他應收款	是	2,400,000	2,200,000	-	N/A	2	-	營業週轉	-	無	-	31,990,222	63,980,445	註2
1	United Steel Investment Pte Ltd	Chungkang Steel Structure (Cambodia) Co., Ltd.	其他應收款	否	17,252	-	-	5.80%	2	-	營業週轉	-	無	-	50,000	58,951	註3
2	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	163,288	82,694	82,694	1.00%~2.40%	2	-	營業週轉	-	無	-	333,744	500,617	註4
3	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	108,415	106,056	-	2.53%~2.80%	2	-	營業週轉	-	無	-	358,258	477,678	註5
4	中鋼鋁業公司	寧波華揚鋁業科技有限公司	其他應收款	是	579,870	552,780	-	N/A	2	-	償還銀行借款	-	無	-	904,257	1,808,515	註6
5	中欣開發公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	1,600,000	850,000	850,000	0.37%~1.54%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,438,316	2,438,316	註7
6	中鋼保全公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	50,000	40,000	40,000	0.35%~1.53%	2	-	營業週轉	-	無	-	147,528	196,704	註8
7	鎮泰電子陶瓷公司	鎮泰電子(蘇州)有限公司	其他應收款	是	63,500	-	-	N/A	2	-	營業週轉	-	無	-	205,420	410,841	註9
8	中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	2,000,000	2,000,000	-	0.40%~0.87%	2	-	營業週轉	-	無	-	10,169,676	20,339,352	註10
9	中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	600,000	600,000	600,000	0.74%~1.53%	2	-	營業週轉	-	無	-	814,482	814,482	註11
10	中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	其他應收款	是	322,150	307,100	-	2.34%~4.05%	2	-	營業週轉	-	無	-	1,401,836	2,803,672	註12
11	中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	300,000	300,000	300,000	1.04%~1.53%	2	-	營業週轉	-	無	-	1,706,243	6,824,974	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 United Steel Investment Pte Ltd.訂定之資金貸與他人程序規定，該公司總貸與金額以不超過該公司淨值的百分之四十為限；有短期融通資金必要之公司或行號，個別貸與金額以不超過新台幣 5 千萬元為限，惟該公司百分之百持股之子公司不受此限；對個別對象貸與金額之限額，除依前述規定外，仍不得超過貸與企業淨值 40%。

- 註 4：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 5：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 6：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 7：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 8：依中鋼保全公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過該公司淨值 40%及 30%為限。
- 註 9：依銀泰電子陶瓷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 10：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 11：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 12：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 13：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。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另註明者外，係新台幣千元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係(註1)	對單一企業 背書保證限額	本期最高 背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報告淨值 之比率(%)	背書保證最高限額	屬母公司對子公司 背書保證	屬子公司對母公司 背書保證	屬對大陸地區 背書保證	備註
0	中國鋼鐵公司	中能發電公司	2	95,970,668	9,736,210	7,156,210	3,889,215	3,889,215	2	127,960,890	Y	N	N	註2、註4
0	中國鋼鐵公司	Formosa Ha Tinh (Cayman) Limited	6	95,970,668	10,387,177	-	-	-	-	127,960,890	N	N	N	註4
0	中國鋼鐵公司	Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.	6	95,970,668	1,323,204	1,263,979	603,325	-	-	127,960,890	N	N	N	註4
1	中國鋼鐵結構公司	Chungkang Steel Structure (Cambodia) Co., Ltd.	6	1,751,056	141,628	-	-	-	-	9,981,021	N	N	N	註5
2	聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵結構公司	3	21,682,341	71,300	-	-	-	-	21,682,341	N	N	N	註3、註6
3	鑫科材料科技公司	太倉鑫昌光電材料有限公司	2	477,678	273,828	261,035	145,427	-	22	477,678	N	N	Y	註7
4	中冠資訊公司	中冠信息科技(武漢)有限公司	2	268,057	48,146	47,099	47,099	-	5	446,762	N	N	Y	註8
4	中冠資訊公司	唐鋼國際工程技術有限公司	5	268,057	42,061	41,146	41,146	-	5	446,762	N	N	Y	註8
5	中冠信息科技(武漢)有限公司	中冠資訊公司	3	170,421	41,552	40,648	40,648	-	119	204,505	N	N	N	註9
5	中冠信息科技(武漢)有限公司	唐鋼國際工程技術有限公司	5	170,421	42,061	41,146	41,146	-	121	204,505	N	N	Y	註9
6	中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	2	4,205,508	2,642,965	2,566,210	1,566,210	-	18	5,607,344	N	N	N	註10
7	中發控股公司	中能發電公司	2	38,129,560	7,393,000	7,393,000	7,393,000	7,393,000	97	38,129,560	N	N	N	註11

註1：背書保證者與被背書保證對象之關係如下：

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

註2：屬本公司對子公司背書保證者。

註3：為工程履約保證。

註4：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 5：依中國鋼鐵結構公司訂定之背書保證作業程序規定，該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以不超過該公司淨值之三分之一（惟對聯鋼營造工程公司為淨值之 1.9 倍）及 1.9 倍為限。
- 註 6：依聯鋼營造公司訂定之背書保證作業程序規定，該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以不超過該公司淨值之三分之一（惟對中國鋼鐵結構公司為淨值之 15 倍）及 15 倍為限。
- 註 7：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 8：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 9：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 10：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 11：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。

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 111 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	6,961,755	4	6,961,755	
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	1,256,354	2	1,256,354	
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	948,077	9	948,077	
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	871,282	3	871,282	
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	531,444	-	531,444	
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	370,333	5	370,333	
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	236,118	1	236,118	
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	151,151	1	151,151	
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	24,916,106	20	24,916,106	
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	1,987,832	19	1,987,832	
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	694,780	5	694,780	
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	15,357	15	15,357	
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	5,651	5	5,651	
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	2,556	1	2,556	
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	712,241	10	712,241	
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	541,273	19	541,273	
中鴻鋼鐵公司	股票－普通股	碩皇企業公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	730,000	-	15	-	
中鴻鋼鐵公司	股票－普通股	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	33,109,239	986,655	-	986,655	
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	34,733	2	34,733	
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	6,430	5	6,430	

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	
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	29,919	-	29,919	
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	2,556,915	76,196	-	76,196	
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	10,591	-	10,591	
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	6,958	-	6,958	
中鋼碳素化學公司	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	2,355,953	30,004	-	30,004	
中鋼碳素化學公司	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	1,990,829	30,003	-	30,003	
中鋼碳素化學公司	受益憑證	凱基凱旋貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,552,171	30,003	-	30,003	
中鋼碳素化學公司	可轉換公司債	渣打集團 STANLN 4.3%		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	14,767	-	14,767	
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	404,057	17,132	-	17,132	
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	133,425	4,050	-	4,050	
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	2,518	-	2,518	
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	119,663	1,532	-	1,532	
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	100,387	1,516	-	1,516	
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	639	-	639	
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	501,498	-	501,498	
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	125,943	-	125,943	
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	51,863	4	51,863	
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	3,057	-	3,057	
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	300,000	2,231	9	2,231	
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	22	1	22	
景裕國際公司	股票－普通股	華肝基因公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	133,300	-	2	-	
景裕國際公司	股票－普通股	日高工程實業公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,157,642	27,810	7	27,810	
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	31,000	1	31,000	
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	50,592	-	50,592	
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	9,643	-	9,643	

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	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	7,780	-	7,780	
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	685	-	685	
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	1,135,072	15,528	-	15,528	
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	7,120	-	7,120	
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	3,890	-	3,890	
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	3,441	-	3,441	
景裕國際公司	受益憑證	元大寶來全球農業商機基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	142,857	3,024	-	3,024	
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	4,709	-	4,709	
景裕國際公司	受益憑證	凱基台灣特選資產基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	791,028	8,700	-	8,700	
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	1,772,718	25,039	-	25,039	
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	996,678	15,021	-	15,021	
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	623,154	10,012	-	10,012	
景裕國際公司	受益憑證	台新北美收益資產證券化基金-A 不配息(台幣)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	465,040	12,100	-	12,100	
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	2,183,311	30,054	-	30,054	
景裕國際公司	受益憑證	日盛騰龍基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	500,000	5,037	-	5,037	
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		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,305,000	94,311	2	94,311	
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	16,100	6	16,100	
中宇環保工程公司	股票－普通股	永隆科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	440,000	15,507	1	15,507	
中宇環保工程公司	股票－普通股	中文生物科技公司	本公司為其董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	74,681	600	19	600	
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.	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,212,590	102,782	11	102,782	
中國鋼鐵結構公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	6,936,878	206,719	-	206,719	
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	111,614	-	111,614	
中聯資源公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	9,201,806	274,214	-	274,214	

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				
					股數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	備註
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	15,388	2	15,388	
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	12,631	-	12,631	
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	-	17,314	19	17,314	
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	70,029	-	70,029	
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	222	-	222	
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	140	-	140	
中鋼保全公司	受益憑證	元大寶來得利貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	604,317	10,013	-	10,013	
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	745,695	10,004	-	10,004	
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	590,260	10,003	-	10,003	
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	5,703	-	5,703	
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	113,743	-	113,743	
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	28,399	-	28,399	
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	475,043	14,418	-	14,418	
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	248,315	6,456	-	6,456	
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	17,875	2	17,875	
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	6,840	8	6,840	
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	3,892	-	3,892	
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	9,700	-	9,700	
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	11,201	2	11,201	
啟航創業投資公司	股票－普通股	Asia Best Healthcare Co., Ltd.		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,530	19,799	1	19,799	
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	12,793	1	12,793	
啟航創業投資公司	股票－普通股	Cellerant Therapeutics, Inc.		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	43,900	-	-	-	
啟航創業投資公司	股票－普通股	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	7,509	-	7,509	
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	-	

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	
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	6,694,599	100,893	-	100,893	
啟航創業投資公司	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	1,640,122	17,226	-	17,226	
中冠資訊公司	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	3,834,338	114,263	-	114,263	
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	2,000,000	57,072	1	57,072	
中冠資訊公司	股票－普通股	一卡通票證公司	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	3,828,188	27,080	3	27,080	
中冠資訊公司	股票－普通股	創控科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	726,885	8,564	1	8,564	
中冠資訊公司	股票－普通股	雙子星雲端運算公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	24,909	-	5	-	
中冠資訊公司	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	1,995,012	30,066	-	30,066	
中冠資訊公司	受益憑證	元大寶來得利貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,811,091	30,009	-	30,009	
中冠資訊公司	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	1,886,187	30,008	-	30,008	
中冠資訊公司	受益憑證	永豐美元貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,419,154	20,045	-	20,045	
中冠資訊公司	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	2,859,403	30,031	-	30,031	
中冠資訊公司	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	1,456,739	20,052	-	20,052	
高雄捷運公司	股票－普通股	一卡通票證公司	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	9,912,843	70,121	9	70,121	
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	132,072	-	132,072	
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	262,286	-	262,286	
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	41,687	-	41,687	
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	2,294	1	2,294	
運鴻投資公司	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	51,000	1,619	-	1,619	
運鴻投資公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	256,765,331	7,651,607	2	7,651,607	註 1
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	13,977,374	210,650	-	210,650	
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	827,328	-	827,328	

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				
					股數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	備註
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	9,084,850	385,198	-	385,198	
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	979,638	136,170	-	136,170	
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	124,013	-	124,013	
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	107,987	-	107,987	
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	2,339,969	93,130	-	93,130	
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	91,966	-	91,966	
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	1,333,482	75,075	-	75,075	
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	74,597	-	74,597	
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	71,989	-	71,989	
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	692,000	70,584	-	70,584	
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	789,287	57,934	-	57,934	
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	56,007	-	56,007	
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	55,660	-	55,660	
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	697,430	53,632	-	53,632	
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	124,348	51,542	-	51,542	
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	51,030	-	51,030	
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	50,127	-	50,127	
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	44,722	-	44,722	
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	969,000	42,200	-	42,200	
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	739,159	38,288	-	38,288	
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	671,000	38,247	-	38,247	
中盈投資開發公司	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	80,000	35,880	-	35,880	
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	881,000	32,685	-	32,685	
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	31,857	-	31,857	
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	616,000	30,554	-	30,554	

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				
					股數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	備註
中盈投資開發公司	股票－普通股	聯強國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	500,000	29,600	-	29,600	
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	28,965	-	28,965	
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	306,482	28,258	-	28,258	
中盈投資開發公司	股票－普通股	永固集團公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	545,319	25,903	-	25,903	
中盈投資開發公司	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	224,000	23,744	-	23,744	
中盈投資開發公司	股票－普通股	福懋科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	562,000	21,525	-	21,525	
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	377,000	19,980	-	19,980	
中盈投資開發公司	股票－普通股	台灣氣立公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	380,000	18,886	-	18,886	
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	180,000	18,270	-	18,270	
中盈投資開發公司	股票－普通股	群翊工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	186,000	18,265	-	18,265	
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	16,670	-	16,670	
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	306,453	16,242	-	16,242	
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	280,000	14,448	-	14,448	
中盈投資開發公司	股票－普通股	鎡勝工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	331,000	13,968	-	13,968	
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	150,000	13,275	-	13,275	
中盈投資開發公司	股票－普通股	豐興鋼鐵公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	206,000	13,122	-	13,122	
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	155,000	13,082	-	13,082	
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	630,000	12,789	-	12,789	
中盈投資開發公司	股票－普通股	中興電工機械公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	190,000	12,768	-	12,768	
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	30,000	12,720	-	12,720	
中盈投資開發公司	股票－普通股	明安國際企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	130,000	12,337	-	12,337	
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	370,050	11,564	-	11,564	
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	174,000	11,500	-	11,500	
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	127,000	10,643	-	10,643	
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	200,000	10,480	-	10,480	



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	179,000	9,756	-	9,756	
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	227,000	9,080	-	9,080	
中盈投資開發公司	股票－普通股	長華科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	300,000	8,910	-	8,910	
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	7,479	-	7,479	
中盈投資開發公司	股票－普通股	展基國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	187,000	7,274	-	7,274	
中盈投資開發公司	股票－普通股	宏全國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	73,000	6,351	-	6,351	
中盈投資開發公司	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	143,000	6,221	-	6,221	
中盈投資開發公司	股票－普通股	日揚科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	80,000	3,960	-	3,960	
中盈投資開發公司	股票－普通股	明揚國際科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	50,000	3,800	-	3,800	
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	3,768	-	3,768	
中盈投資開發公司	股票－普通股	國光生物科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	70,000	2,492	-	2,492	
中盈投資開發公司	股票－普通股	智易科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	25,000	2,393	-	2,393	
中盈投資開發公司	股票－普通股	晶豪科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	36,000	2,340	-	2,340	
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	10,000	1,865	-	1,865	
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	1,281	-	1,281	
中盈投資開發公司	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	35,000	1,267	-	1,267	
中盈投資開發公司	股票－普通股	國精化學公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	8,000	271	-	271	
中盈投資開發公司	股票－普通股	茂順密封元件科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,000	106	-	106	
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	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	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	1,678,788	-	10	-	
中盈投資開發公司	股票－普通股	雙子星雲端運算公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	24,909	-	5	-	
中盈投資開發公司	股票－普通股	鉉昇實業公司		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	145,985	9	145,985	
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	77,500	1	77,500	
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	69,782	5	69,782	

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	60,292	5	60,292	
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	10	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	49,325	5	49,325	
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	1,108,910	48,300	6	48,300	
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	43,167	3	43,167	
中盈投資開發公司	股票－普通股	富鴻網公司	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	3,000,000	30,960	9	30,960	
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	915,600	30,235	9	30,235	
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	30,000	8	30,000	
中盈投資開發公司	股票－普通股	開發國際投資公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,160,000	27,791	-	27,791	
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	23,000	8	23,000	
中盈投資開發公司	股票－普通股	啓弘生物科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	350,000	18,900	1	18,900	
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	13,886	5	13,886	
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	1,301,237	13,420	15	13,420	
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	10,081	2	10,081	
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	1,300,000	5,385	8	5,385	
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	2,294	1	2,294	
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	651	9	651	
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	5,289,000	150,927	3	150,927	
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-非流動	1,200,000	76,867	-	76,867	
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	1,147,820	59,329	2	59,329	
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	45,239	6	45,239	
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	2,000,000	40,224	5	40,224	
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-非流動	606,000	35,845	1	35,845	
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	34,645	3	34,645	

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	462,920	31,727	2	31,727	
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	1,078,000	30,400	3	30,400	
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	28,380	1	28,380	
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	25,035	1	25,035	
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	770,000	17,980	6	17,980	
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	17,114	-	17,114	
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	150,000	15,324	-	15,324	
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	13,845	2	13,845	
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	731,000	12,509	2	12,509	
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	394,000	9,298	1	9,298	
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	270,305	8,793	1	8,793	
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	8,483	2	8,483	
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	462,920	31,727	2	31,727	
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	159,606,339	4,756,269	1	4,756,269	註2
銀泰電子陶瓷公司	股票－普通股	台灣植體科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	74,149	-	-	-	
銀泰電子陶瓷公司	股票－普通股	醫晟生醫公司	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	1,294,153	11,143	19	11,143	
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	2,469	-	2,469	
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	1,572,061	21,090	-	21,090	
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	108,000	48,438	-	48,438	
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	360,000	30,600	-	30,600	
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	724,109	29,073	-	29,073	
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	732,000	27,743	-	27,743	
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	583,000	21,250	-	21,250	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	福懋科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	500,000	19,150	-	19,150	
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	97,807	18,143	-	18,143	

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				
					股數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	備註
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	17,596	-	17,596	
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	340,000	16,864	-	16,864	
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	130,000	13,845	-	13,845	
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	128,000	13,440	-	13,440	
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	112,000	13,384	-	13,384	
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	299,000	12,618	-	12,618	
鑫尚揚投資公司	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	272,790	12,426	-	12,426	
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	283,000	12,325	-	12,325	
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	211,000	11,605	-	11,605	
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	190,500	10,725	-	10,725	
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	180,000	9,432	-	9,432	
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	165,000	9,405	-	9,405	
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	33,000	9,273	-	9,273	
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	8,750	-	8,750	
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	157,000	8,133	-	8,133	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	華擎科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	52,000	7,384	-	7,384	
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	150,000	7,290	-	7,290	
鑫尚揚投資公司	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	136,000	7,208	-	7,208	
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	226,250	7,070	-	7,070	
鑫尚揚投資公司	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	210,000	7,067	-	7,067	
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	84,000	7,039	-	7,039	
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	151,000	6,712	-	6,712	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	加高電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	199,000	6,149	-	6,149	
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	5,647	-	5,647	
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	24,000	5,448	-	5,448	

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	
鑫尚揚投資公司	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	62,000	4,960	-	4,960	
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	11,000	4,703	-	4,703	
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	3,670	-	3,670	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	京元電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	94,000	3,403	-	3,403	
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	42,000	2,986	-	2,986	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	嘉新水泥公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	170,000	2,958	-	2,958	
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	34,000	2,934	-	2,934	
鑫尚揚投資公司	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	17,000	2,907	-	2,907	
鑫尚揚投資公司	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	59,000	2,360	-	2,360	
鑫尚揚投資公司	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	45,000	2,331	-	2,331	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	廣達電腦公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	28,000	2,024	-	2,024	
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	1,953	-	1,953	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	宏碁公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	60,000	1,413	-	1,413	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	台灣晶技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	12,000	992	-	992	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	日揚科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	20,000	990	-	990	
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	15,000	957	-	957	
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	31,000	-	31,000	
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	475,247	20,700	2	20,700	
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	14,604	1	14,604	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	啓弘生物科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	150,000	8,100	-	8,100	
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	4,600	2	4,600	
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-非流動	320,000	18,928	1	18,928	
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	208,000	14,255	1	14,255	
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	215,000	8,187	1	8,187	
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	342,000	6,501	1	6,501	

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				
					股數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	備註
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	39,000	3,984	-	3,984	
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	28,915,950	323,234	-	323,234	
鑫尚揚投資公司	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	1,180,981	15,040	-	15,040	
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	-	41,402	-	41,402	
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	-	16,666	-	16,666	
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	3,079,493	41,314	-	41,314	
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	2,088	15,378	-	15,378	
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	1,880	7,501	-	7,501	
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	2,240	5,778	-	5,778	
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	1,220	5,475	-	5,475	
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	120,066	-	120,066	
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	118,205	-	118,205	
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	262,000	117,507	-	117,507	
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	614,000	100,696	-	100,696	
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	89,122	-	89,122	
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	87,768	-	87,768	
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	1,500,000	81,750	-	81,750	
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	345,603	64,109	-	64,109	
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	55,754	-	55,754	
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	51,030	-	51,030	
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	515,000	29,973	-	29,973	
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	939,527	24,897	-	24,897	
超揚投資公司	股票－普通股	八方雲集國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	100,000	22,700	-	22,700	
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	21,384	-	21,384	
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	519,725	20,867	-	20,867	

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	
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	200,000	18,780	-	18,780	
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	165,000	17,573	-	17,573	
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	381,355	17,371	-	17,371	
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	16,889	-	16,889	
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	241,599	16,332	-	16,332	
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	36,000	15,390	-	15,390	
超揚投資公司	股票－普通股	和勤精機公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	400,000	13,400	-	13,400	
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	112,000	13,384	-	13,384	
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	142,000	12,255	-	12,255	
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	115,000	10,810	-	10,810	
超揚投資公司	股票－普通股	佐登妮絲集團公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	135,000	10,139	-	10,139	
超揚投資公司	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	300,000	10,095	-	10,095	
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	34,000	9,554	-	9,554	
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	307,000	9,317	-	9,317	
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	38,000	8,626	-	8,626	
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	100,000	8,500	-	8,500	
超揚投資公司	股票－普通股	長榮航空公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	242,000	6,812	-	6,812	
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	85,000	6,205	-	6,205	
超揚投資公司	股票－普通股	廣達電腦公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	82,000	5,929	-	5,929	
超揚投資公司	股票－普通股	飛宏科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	150,000	5,918	-	5,918	
超揚投資公司	股票－普通股	台灣晶技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	71,000	5,872	-	5,872	
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	91,000	5,806	-	5,806	
超揚投資公司	股票－普通股	新普科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	18,000	5,130	-	5,130	
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	8,000	5,000	-	5,000	
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	122,000	4,965	-	4,965	

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	
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	44,000	4,620	-	4,620	
超揚投資公司	股票－普通股	鴻海精密工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	45,000	4,496	-	4,496	
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	18,000	4,257	-	4,257	
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	102,562	4,102	-	4,102	
超揚投資公司	股票－普通股	奇鉸科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	36,000	4,032	-	4,032	
超揚投資公司	股票－普通股	勤誠興業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	55,000	3,982	-	3,982	
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	62,000	3,491	-	3,491	
超揚投資公司	股票－普通股	台灣半導體公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	46,000	3,413	-	3,413	
超揚投資公司	股票－普通股	陽明海運公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	46,000	3,013	-	3,013	
超揚投資公司	股票－普通股	長榮海運公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	18,000	2,934	-	2,934	
超揚投資公司	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	19,000	2,888	-	2,888	
超揚投資公司	股票－普通股	元太科技工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	16,000	2,576	-	2,576	
超揚投資公司	股票－普通股	漢翔航空工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	60,000	2,145	-	2,145	
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	5,000	1,578	-	1,578	
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	30,960	9	30,960	
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	13,200	5	13,200	
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	45,239	6	45,239	
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	27,801	1	27,801	
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-非流動	400,000	23,660	1	23,660	
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	8,990	3	8,990	
超揚投資公司	股票－特別股	富邦金融控股公司(甲種)		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	823,000	49,709	-	49,709	
超揚投資公司	股票－特別股	國泰金融控股公司(甲種)		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	644,000	36,450	-	36,450	
超揚投資公司	股票－特別股	富邦金融控股公司(丙特)		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	169,083	9,316	-	9,316	
超揚投資公司	可轉換公司債	信邦電子公司(八)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	245,000	26,607	-	26,607	
超揚投資公司	可轉換公司債	崇越電通公司(一)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	141,000	14,523	-	14,523	



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				
					股數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	備註
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	-	42,400	-	42,400	
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	-	20,691	-	20,691	
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	42,726	-	42,726	
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	47,855	-	47,855	
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	48,178	-	48,178	
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	45,460	-	45,460	
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	43,564	-	43,564	
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	44,501	-	44,501	
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	47,842	-	47,842	
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	45,956	-	45,956	
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	48,374	-	48,374	
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	129,615	-	129,615	
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	91,870	15	91,870	
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	14,524	-	14,524	
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	-	264,256	15	264,256	
Chung Mao Trading (SAMOA) Corporation	權利證書	攀中伊紅金屬製品(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	-	125,125	8	125,125	
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	83,998	13	83,998	
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	-	186,332	19	186,332	
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	5,704,105	13	5,704,105	
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	314,286	26,500	-	26,500	
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	-	248,751	6	248,751	
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	-	30,710	12	30,710	
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	-	28,591	3	28,591	
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	20,541	-	20,541	

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	持股比例(%)	公允價值	
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	27,435,100	100,974	-	100,974	
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	231,053,451	850,385	-	850,385	
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	29,019,380	291,260	-	291,260	
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	21,589	145	-	145	
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	278,415	2,794	-	2,794	

註 1：質押母公司股票 53,500 千股，計 1,594,300 千元。

註 2：質押母公司股票 123,100 千股，計 3,668,380 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 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另註明者外，係新台幣千元

買、賣之公司	證券種類	證券名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初買入 (註)		賣出 (註)		期		末	
						股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額		
中國鋼鐵公司	股票—普通股	興達海洋基礎公司	採權益法之投資	子公司	子公司	22,695,000	224,827	100,000,000	353,409	-	-	-	-	122,695,000	578,236
中聯資源公司	受益憑證—債券型 (投資國內)	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	3,656,494	50,000	24,080,319	330,000	27,736,814	380,250	380,000	250	-	-
中欣開發公司	受益憑證—類貨幣市場型(國內債券)	第一金全家福貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	非關係人	無	-	-	4,436,729	800,000	4,436,729	800,155	800,000	155	-	-
中盈投資開發公司	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	-	-	20,635,262	310,000	20,635,262	310,064	310,000	64	-	-
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	31,949,629	355,507	26,477,801	295,961	29,511,480	329,000	328,233	767	28,915,950	323,234
中貿國際公司	權利證書	青島中鋼精密金屬有限公司	採權益法之投資	子公司	子公司	-	-	-	383,468	-	-	-	-	-	383,468
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	權利證書	青島中鋼精密金屬有限公司	採權益法之投資	子公司	子公司	-	359,620	-	7,118	-	362,831	366,738	(3,907)	-	-
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	82,888,944	283,411	242,866,372	900,360	94,701,865	333,386	333,386	-	231,053,451	850,385
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	-	-	42,424,206	421,235	13,404,826	129,975	129,975	-	29,019,380	291,260

註：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。

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 111 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	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	
						係所有人之關係	與發行人之關係	移轉日期	金額				
中龍鋼鐵公司	再生水廠廠房	111.6.13 (註)	982,000 (註)	依合約條款規定及進度 支付	中宇環保工程公司	兄弟公司	-	-	-	-	以比價、議價方式決定	供營運使用	-
中龍鋼鐵公司	使用權資產	111.12.26 (註)	3,122,000 (註)	依合約條款規定及進度 支付	臺灣港務股份有限公司 臺中港務分公司	-	-	-	-	-	以比價、議價方式決定	供營運使用	-
中龍鋼鐵公司	臺中市龍井區福麗段建物	111.12.26 (註)	560,000 (註)	依合約條款規定及進度 支付	臺灣港務股份有限公司 臺中港務分公司	-	-	-	-	-	以比價、議價方式決定	供營運使用	-

註：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），其實際交易資訊應以公司訂單為準。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司  
處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上  
民國 111 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

處分不動產之公司	財產名稱	事實發生日	原取得日期	帳面價值	交易金額	帳款收取情形	處分損益	交易對象	關係	處分目的	價格決定之參考依據	其他約定事項
寧波華揚鋁業科技有限公司	房屋及建築物	111.07.29	92.12.16	219,696	335,734	依合約條款規定及進度收款	116,038	寧波市奉化區錦貝建設投資有限公司	非本公司之關係人	調整營運結構故結束營業	參考鑑價公司之鑑價報告	
寧波華揚鋁業科技有限公司	土地使用權	111.07.29	92.12.16	12,436	800,384	依合約條款規定及進度收款	787,948	寧波市奉化區錦貝建設投資有限公司	非本公司之關係人	調整營運結構故結束營業	參考鑑價公司之鑑價報告	

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 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：除另註明者外，係新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形			交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註	
			進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)		
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	子公司	銷貨	(7,310,973)	(3)	信用狀/驗收後收款	-	-	-	-	
中國鋼鐵公司	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	子公司	銷貨	(3,892,613)	(2)	出貨後以讓售方式收款/出貨後 14 天收款	-	-	-	-	
中國鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	子公司	銷貨	(3,527,556)	(1)	信用狀/出貨前收款	-	25,756	1		
中國鋼鐵公司	CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd.	子公司	銷貨	(3,483,167)	(1)	出貨後以讓售方式收款	-	-	-		
中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	子公司	銷貨	(2,972,964)	(1)	信用狀	-	170,643	4		
中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	子公司	銷貨	(2,523,470)	(1)	出貨後 5 天收款	-	18,392	-		
中國鋼鐵公司	中貿國際公司	子公司	銷貨	(2,311,855)	(1)	出貨後 10 天收款	-	5,766	-		
中國鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	子公司	銷貨	(1,612,820)	(1)	出貨後 14 天收款	-	6,333	-		
中國鋼鐵公司	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	子公司	銷貨	(1,588,597)	(1)	出貨後 14 天收款	-	69,195	2		
中國鋼鐵公司	昆山綜貿金屬工業有限公司	子公司	銷貨	(1,370,680)	(1)	出貨後 85 天收款	-	350,654	8		
中國鋼鐵公司	青島中鋼精密金屬有限公司	子公司	銷貨	(945,255)	-	出貨後 60 天收款	-	126,936	3		
中國鋼鐵公司	TSK Steel Company Limited	關聯企業	銷貨	(829,174)	-	信用狀/出貨前收款	-	-	-		
中國鋼鐵公司	中聯資源公司	子公司	銷貨	(667,981)	-	信用狀	-	5,156	-		
中國鋼鐵公司	台灣國際造船公司	本公司為其董事	銷貨	(458,354)	-	出貨前收款	-	-	-	註 1	
中國鋼鐵公司	高科磁技公司	子公司	銷貨	(217,769)	-	信用狀/出貨前收款	-	582	-		
中國鋼鐵公司	富田電機公司	關聯企業	銷貨	(204,879)	-	信用狀	-	-	-		
中國鋼鐵公司	興達海洋基礎公司	子公司	銷貨	(116,399)	-	出貨後 10 天收款	-	57	-		
中國鋼鐵公司	中能發電公司	子公司	勞務及其他營業收入	(714,340)	-	依合約規定	-	14,489	-		
中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	子公司	勞務及其他營業收入	(686,576)	-	依合約規定	-	31,728	1		
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	(275,000)	-	依合約規定	-	42,437	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	(213,002)	-	依合約規定	-	7,120	-		
中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	子公司	勞務及其他營業收入	(131,074)	-	依合約規定	-	10,987	-		
中國鋼鐵公司	台灣高速鐵路公司	本公司為其董事	工程收入	(257,077)	-	依合約規定	-	-	-		
中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	子公司	進貨	20,842,445	12	出貨後 5 天付款/驗收後付款	-	1,453	-	註 2	
中國鋼鐵公司	中鋼運通公司	子公司	進貨	11,638,044	7	按船期完裝後付款	-	(489,399)	(9)		
中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	子公司	進貨	3,027,778	2	驗收後付款	-	(224,873)	(4)		
中國鋼鐵公司	CSE Transport Corporation	子公司	進貨	903,882	1	按船期完裝後付款	-	(152,366)	(3)		
中國鋼鐵公司	中貿國際公司	子公司	進貨	734,167	-	驗收後付款	-	(17,138)	-		
中國鋼鐵公司	高科磁技公司	子公司	進貨	330,569	-	驗收後付款	-	(19,947)	-		
中國鋼鐵公司	欣欣水泥企業公司	關聯企業	進貨	122,995	-	驗收後付款	-	(19,572)	-		
中國鋼鐵公司	中聯資源公司	子公司	進貨	109,395	-	驗收後付款	-	(19,827)	-		
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(20,843,551)	(19)	出貨後 5 天收款/驗收後收款	-	271,350	15		
中龍鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	銷貨	(15,224,316)	(14)	出貨後 5 天收款	-	287,889	15		
中龍鋼鐵公司	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	銷貨	(6,113,468)	(6)	出貨後 5 天收款	-	-	-		
中龍鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	兄弟公司	銷貨	(4,358,412)	(4)	出貨後 5 天收款	-	135,239	7		
中龍鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	兄弟公司	銷貨	(1,250,483)	(1)	出貨後 5 天收款	-	18,257	1		
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	兄弟公司	銷貨	(1,170,010)	(1)	出貨後 5 天收款/信用狀	-	29,886	2		
中龍鋼鐵公司	中貿國際公司	兄弟公司	銷貨	(984,781)	(1)	出貨後 5 天收款/出貨前收款	-	1,165	-		
中龍鋼鐵公司	中聯資源公司	兄弟公司	銷貨	(362,744)	-	出貨後 5 天收款/信用狀	-	7,354	-		
中龍鋼鐵公司	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	銷貨	(140,477)	-	出貨後 5 天收款	-	-	-		
中龍鋼鐵公司	中鋼運通公司	兄弟公司	進貨	6,379,303	7	按船期完裝後付款	-	(133,515)	(5)		
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	2,753,909	3	出貨後 5 天付款	-	(18,522)	(1)		
中龍鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	兄弟公司	進貨	1,181,892	1	驗收後付款	-	(91,077)	(4)		
中龍鋼鐵公司	CSE Transport Corporation	兄弟公司	進貨	601,331	1	按船期完裝後付款	-	(50,622)	(2)		

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		佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)	
中龍鋼鐵公司	中貿國際公司	兄弟公司	進貨	325,358	-	驗收後付款	-	無第三交易對象可資比較	(39,181)	(2)	
銀泰電子陶瓷公司	銀泰電子(蘇州)有限公司	子公司	銷貨	(540,066)	(19)	月結, 90-180天收款	-		173,549	26	
銀泰電子陶瓷公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	銷貨	(439,224)	(15)	驗收後收款	-		2,061	-	
銀泰電子陶瓷公司	銀泰電子(蘇州)有限公司	子公司	進貨	1,564,955	55	月結, 90-180天收款	-		(291,735)	(53)	
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	544,717	19	月結, 90-180天收款	-		(115,295)	(21)	
銀泰電子(蘇州)有限公司	銀泰電子陶瓷公司	母公司	銷貨	(1,565,105)	(87)	月結, 90-180天收款	-		291,639	88	
銀泰電子(蘇州)有限公司	銀泰電子陶瓷公司	母公司	進貨	541,127	52	月結, 90-180天收款	-		(173,429)	(44)	
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	(543,549)	(100)	月結, 90-180天收款	-		115,257	99	
鑫科材料科技公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	銷貨	(155,019)	(6)	驗收後7天收款	-		-	-	
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(12,756,544)	(57)	船期完裝後10日內收款	-		489,938	71	
中鋼運通公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(6,797,211)	(31)	船期完裝後10日內收款	-		134,125	19	
中鋼運通公司	中聯資源公司	兄弟公司	勞務收入	(588,074)	(3)	船期完裝後10日內收款	-		-	-	
中鋼運通公司	中貿國際公司	兄弟公司	勞務收入	(162,904)	(1)	船期完裝後10日內收款	-		11	-	
中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	子公司	進貨	889,141	5	按船期完裝後付款	-		(41,216)	(9)	
CSE Transport Corporation	中國鋼鐵公司	最終母公司	勞務收入	(913,747)	(28)	船期完裝後10日內收款	-		152,366	58	
CSE Transport Corporation	中鋼運通公司	母公司	勞務收入	(881,137)	(27)	船期完裝後10日內收款	-		41,216	15	
CSE Transport Corporation	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(604,468)	(19)	船期完裝後10日內收款	-		50,622	19	
高雄港裝卸公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	勞務收入	(214,821)	(70)	船期完裝後30日內收款	-		8,597	65	
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(3,027,778)	(13)	驗收後收款	-		224,873	23	
中鋼鋁業公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	銷貨	(1,181,892)	(5)	驗收後收款	-		91,077	10	
中鋼鋁業公司	寧波華揚鋁業科技有限公司	子公司	銷貨	(134,845)	(1)	驗收後收款	-		-	-	
寧波華揚鋁業科技有限公司	中鋼鋁業公司	母公司	進貨	134,845	10	驗收後付款	-		-	-	
CSC Steel Sdn. Bhd.	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	4,459,661	48	裝船日起14營業日內付款	-		(176,794)	(81)	
CSC Steel Sdn. Bhd.	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	1,778,458	19	裝船日起7營業日內付款	-		-	-	
CSC Steel Sdn. Bhd.	中國鋼鐵公司	最終母公司	進貨	1,566,941	17	裝船日起14營業日內付款	-		(6,191)	(3)	
CSC Steel Sdn. Bhd.	中貿國際公司	兄弟公司	進貨	646,857	7	裝船日起7營業日內付款	-		(18,381)	(8)	
中鴻鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	兄弟公司	銷貨	(1,751,268)	(4)	裝船日(不含)起7營業日內電匯	-		-	-	
中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(722,048)	(2)	驗收後月結電匯	-	無第三交易對象可資比較	41,915	14	
中鴻鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	15,307,063	38	即期信用狀	-		-	-	
中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	7,402,133	18	即期信用狀/驗收後付款	-		(285,669)	(35)	
中鴻鋼鐵公司	中貿國際公司	兄弟公司	進貨	3,262,928	8	裝船日(不含)起7營業日內電匯	-		-	-	
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	(1,352,689)	(13)	每月月結	-		91,378	13	
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	(317,531)	(3)	出貨後150天收款	-		159,305	23	
中鋼碳素化學公司	能元科技公司	本公司董事之子公司	銷貨	(120,017)	(1)	月結, 60天收款	-		5,996	1	
中鋼碳素化學公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	2,948,355	49	即期信用狀	-		(213,779)	(86)	
中鋼碳素化學公司	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	1,658,344	27	出貨後10天付款	-		-	-	
中鋼碳素化學公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	1,250,483	21	即期信用狀	-		-	-	
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	344,729	83	出貨後150天付款	-		(159,305)	(100)	
中貿國際公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(735,142)	(4)	驗收後收款	-		17,138	8	
中貿國際公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	兄弟公司	銷貨	(669,410)	(4)	船期完裝後7日內收款	-		19,645	9	
中貿國際公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	銷貨	(325,358)	(2)	驗收後收款	-		39,181	17	
中貿國際公司	興達海洋基礎公司	兄弟公司	銷貨	(229,070)	(1)	驗收後收款	-		-	-	
中貿國際公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(263,671)	(68)	依合約規定	-		54,985	24	
中貿國際公司	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	13,414,899	66	對方裝船後通知付款	-		-	-	
中貿國際公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	3,257,153	16	出貨後10天付款	-		(5,615)	(10)	註3
中貿國際公司	唐榮鐵工廠公司	母公司為其董事	進貨	519,674	3	出貨前預付款項	-		-	-	
CSGT (Singapore) Pte. Ltd.	中國鋼鐵公司	最終母公司	勞務收入	(100,086)	(86)	依合約規定	-		7,637	100	
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	中國鋼鐵公司	最終母公司	進貨	1,736,697	66	出貨後14天付款	-		(52,422)	(60)	註3
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	進貨	620,394	24	出貨後付款	-		(32,164)	(37)	
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	115,655	4	出貨後付款	-		-	-	
昆山綜實金屬工業有限公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	進貨	1,381,859	99	出貨後85天付款	-		(350,654)	(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	(376,487)	(35)	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: 發票開立交付後7天內電匯; PO 板料: 發票開立交付後30天內付180天期銀行承兌匯票	14,535	28	
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	951,015	99	提單提貨日起算60天付款	-		(126,591)	(98)	

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		餘 額	佔 總 應 收 ( 付 ) 票 據 、 帳 款 之 比 率 ( % )		
中聯資源公司	臺灣水泥公司	本公司董事	銷貨	(698,830)	(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。	210,499	25	
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	(444,257)	(4)	月結, 60天收款	-	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算, 收款天數與關係人無重大差異。	55,166	6	
中聯資源公司	環球水泥公司	本公司董事	銷貨	(238,938)	(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。	31,285	4	
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(104,959)	(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。	36,135	4	
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(2,584,805)	(25)	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。	36,135	4	
中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(1,345,564)	(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。	96,169	11	
中聯資源公司	中能資源公司	兄弟公司	勞務收入	(559,422)	(5)	依合約規定	-	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算, 收款天數與關係人無重大差異。	52,320	6	
中聯資源公司	臺灣水泥公司	本公司董事	勞務收入	(122,583)	(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。	210,499	25	
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	696,033	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。	(5,149)	(2)	
中聯資源公司	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	469,215	14	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。	(25,288)	(10)	
中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	362,642	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。	(4,319)	(2)	
中聯資源公司	臺灣水泥公司	本公司董事	進貨	153,364	5	提單提貨日起算45天付款	-	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算, 收款天數與關係人無重大差異。	(30,775)	(12)	
中聯資源公司	中鋼運通公司	兄弟公司	進貨	150,479	5	裝船前先付款	-	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算, 收款天數與關係人無重大差異。	-	-	
中聯資源公司	亞洲水泥公司	本公司董事	進貨	139,539	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。	(18,642)	(7)	
聯網開發公司	中聯資源公司	母公司	勞務收入	(327,150)	(60)	依合約規定	-		33,286	62	
CHC Resources Vietnam Co., Ltd	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	勞務收入	(183,844)	(20)	發票開立後約10天內收款	-		14,669	23	
CHC Resources Vietnam Co., Ltd	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	402,131	96	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	(1,006,166)	(50)	依合約規定	-		57,210	21	
中冠資訊公司	台灣高速鐵路公司	母公司為其董事	勞務收入	(129,113)	(6)	依合約規定	-		70,281	26	
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(392,497)	(3)	合約期間	-		17,535	2	
中國鋼鐵結構公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(112,564)	(1)	合約期間	-		14,878	1	
中國鋼鐵結構公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	工程收入	(662,655)	(5)	合約期間	-		40,726	4	
中國鋼鐵結構公司	聯網營造工程公司	子公司	工程收入	(466,902)	(3)	合約期間	-		-	-	
中國鋼鐵結構公司	興達海洋基礎公司	兄弟公司	工程收入	(388,872)	(3)	合約期間	-		46,793	5	
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	母公司	工程收入	(366,736)	(3)	合約期間	-		-	-	
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	3,527,556	61	信用狀/出貨前預付款項	-	一般供應商採月結,次月七號付款	(25,756)	(2)	
中國鋼鐵結構公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	1,172,289	20	信用狀	-	一般供應商採月結,次月七號付款	(26,516)	(2)	
聯網營造工程公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	工程收入	(2,033,547)	(33)	合約期間	-		68,692	41	
聯網營造工程公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	工程收入	(260,863)	(4)	合約期間	-		13,534	8	
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	母公司	工程收入	(5,690,474)	(67)	合約期間	-		305,299	42	
中宇環保工程公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	工程收入	(1,196,088)	(14)	合約期間	-		94,010	13	
中宇環保工程公司	中鋼光能公司	兄弟公司	工程收入	(300,190)	(4)	合約期間	-		81,454	11	



進 ( 銷 ) 貨 之 公 司	交 易 對 象 名 稱	關 係	易 情 形			交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因		應 收 ( 付 ) 票 據 、 帳 款		備 註	
			進 ( 銷 ) 貨 金 額	佔 總 進 ( 銷 ) 貨 之 比 率 ( % )	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔 總 應 收 ( 付 ) 票 據 、 帳 款 之 比 率 ( % )		
中宇環保工程公司	中鋼機械公司	兄弟公司	進貨	136,735	2	合約期間	-		(5,251)	(1)	
China Ecotek Vietnam Company Limited	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	工程收入	(216,878)	(68)	合約期間	-		172,957	96	
中鋼保全公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(380,947)	(25)	依合約規定	-		42,438	26	
中鋼保全公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(118,524)	(8)	依合約規定	-		10,323	6	
鋼堡科技公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	勞務收入	(602,157)	(49)	依合約規定	-		36,289	35	
鋼堡科技公司	聯鋼營造工程公司	兄弟公司	勞務收入	(178,044)	(14)	依合約規定	-		5,594	5	
鋼堡科技公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(174,073)	(14)	依合約規定	-		16,375	16	
高科磁技公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(337,879)	(31)	驗收後收款	-		20,335	23	
高科磁技公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	228,397	34	信用狀/出貨前預付款項	-		(1,176)	(5)	
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	母公司	工程收入	(2,508,015)	(41)	驗收後收款	-		41,701	9	
中鋼機械公司	興達海洋基礎公司	兄弟公司	工程收入	(844,647)	(14)	驗收後收款	-		93,020	20	
中鋼機械公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	工程收入	(820,084)	(13)	驗收後收款	-		91,214	19	
中鋼機械公司	中宇環保工程公司	兄弟公司	工程收入	(135,802)	(2)	驗收後收款	-		5,251	1	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	NIPPON STEEL & SUMIKIN SALES VIETNAM COMPANY LIMITED	其他關係人	銷貨	(1,857,461)	(9)	賒銷, 10 天期	-		88,716	10	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	NS BlueScope (Vietnam) Limited	其他關係人	銷貨	(962,873)	(5)	賒銷, 60 天期	-		64,683	7	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	銷貨	(635,262)	(3)	賒銷, 30 天期	-		31,489	3	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	Nippon Steel Trading Vietnam Co., Ltd.	其他關係人	銷貨	(231,096)	(1)	賒銷, 10 天期	-		-	-	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	10,454,629	68	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	-		19,265	1	註 2 註 3
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	3,590,923	23	提單提貨日起算 14 天付款	-		(75,585)	(4)	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	1,208,591	8	提單提貨日起算 08 天付款	-		-	-	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	China Ecotek Vietnam Company Limited	兄弟公司	進貨	226,606	1	每月結算, 報支付款	-		(169,108)	(8)	
CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd.	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	3,536,390	99	中鋼出貨後約定天數付款予銀行	-		-	-	
高雄捷運公司	台灣智能運輸公司	子公司	勞務及其他營業收入	(138,260)	(7)	月結, 30 天收款	-		26,860	7	
中能資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(735,050)	(100)	月結, 次月收款	-		68,250	100	
興達海洋基礎公司	中能發電公司	兄弟公司	工程收入	(4,532,369)	(89)	依合約規定	-		582,571	100	
興達海洋基礎公司	中貿國際公司	兄弟公司	進貨	437,331	52	驗收後付款	-		-	-	
興達海洋基礎公司	中鋼機械公司	兄弟公司	工程外包費	723,391	11	驗收後付款	-		-	-	
興達海洋基礎公司	中國鋼鐵結構公司	兄弟公司	工程外包費	411,032	6	驗收後付款	-		-	-	

註 1：111 年 6 月解任董事。

註 2：應收帳款餘額係預付款項。

註 3：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 111 年 12 月 31 日

附表八

單位：除另註明者外，係新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人		逾期應收關係人款		應收關係人款項		備註
			係款項餘額	週轉率	金額	處理方式	期後收回金額	提列備呆帳金額	
中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	子公司	2,076,719	-	-		12,454	-	註
中國鋼鐵公司	興達海洋基礎公司	子公司	2,007,795	-	-		-	-	註
中國鋼鐵公司	高雄捷運公司	子公司	1,001,925	-	-		-	-	註
中國鋼鐵公司	中能資源公司	子公司	902,742	-	-		-	-	註
中國鋼鐵公司	昆山綜貿金屬工業有限公司	子公司	350,654	3	-		147,053	-	
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	子公司	283,971	-	-		276,821	-	註
中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	子公司	213,080	14	-		208,754	-	
中國鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	子公司	180,848	-	-		180,848	-	註
中國鋼鐵公司	青島中鋼精密金屬有限公司	子公司	126,936	4	-		99,450	-	
中龍鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	287,889	43	-		287,889	-	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	271,350	44	-		271,350	-	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	247,485	-	-		-	-	註
中龍鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	兄弟公司	135,239	64	-		135,239	-	
銀泰電子陶瓷公司	銀泰電子(蘇州)有限公司	子公司	173,549	4	-		49,773	-	
銀泰電子(蘇州)有限公司	銀泰電子陶瓷公司	母公司	292,661	8	-		160,334	-	
蘇州銀泰材料科技有限公司	銀泰電子陶瓷公司	母公司	115,257	6	-		27,566	-	
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	母公司	489,938	9	-		489,938	-	
中鋼運通公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	134,125	20	-		134,125	-	
CSE Transport Corporation	中國鋼鐵公司	最終母公司	152,366	6	-		101,000	-	
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	母公司	224,873	16	-		224,873	-	
中欣開發公司	中國鋼鐵公司	母公司	855,401	-	-		-	-	註
中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	316,240	-	-		13,716	-	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	159,305	2	-		-	-	
中聯資源公司	臺灣水泥公司	本公司董事	210,499	4	65,676	已收回	135,050	-	
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	母公司	305,299	14	-		302,118	-	
China Ecotek Vietnam Company Limited	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	172,957	2	-		168,736	-	
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	母公司	604,147	-	-		977	-	註
興達海洋基礎公司	中能發電公司	兄弟公司	582,571	16	-		582,571	-	

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 111 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

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持股情形			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
				本期	期末	股數	比率 (%)	帳面金額			
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	台灣	鋼品製銷	5,539,872	5,539,872	582,673,153	41	6,696,923	(989,929)	(566,109)	子公司
中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	台灣	煤化學及特用化學品之製造	334,285	334,285	68,787,183	29	2,350,858	1,702,810	469,552	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	1,351,785	478,931	74,471	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	1,091,665	755,401	142,266	子公司
中國鋼鐵公司	中宇環保工程公司	台灣	環保工程、機電工程、代營運及機電維護	554,268	554,268	55,393,138	45	1,048,403	520,519	104,573	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	100,847,872	719,663	1,551,622	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	20,732,125	2,058,856	2,058,856	子公司
中國鋼鐵公司	中鋼運通公司	台灣	散裝船舶運輸	2,504,071	2,504,071	422,545,250	100	12,980,932	2,909,713	2,923,227	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	9,010,764	724,166	780,987	子公司
中國鋼鐵公司	中盈投資開發公司	台灣	一般投資	4,999,940	4,999,940	559,375,112	100	8,069,762	701,832	448,222	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	7,517,232	(1,030,482)	(577,070)	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	4,919,191	247,728	245,494	子公司
中國鋼鐵公司	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	新加坡	投資控股	6,251,918	6,377,638	178,878,002	100	4,900,289	249,271	254,831	子公司
中國鋼鐵公司	中發控股公司	台灣	一般投資	3,773,490	3,773,490	377,349,000	51	3,864,987	(89,011)	(45,395)	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	3,253,223	923,413	902,772	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	1,384,769	14,118	14,118	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	1,181,775	214,729	93,111	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	1,052,452	121,014	67,095	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	1,001,575	11,360	11,588	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	3,421,000	122,695,000	47	578,236	(1,987,052)	(939,718)	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	557,293	189,126	77,733	子公司
中國鋼鐵公司	中鋼機械公司	台灣	鋼鐵設備軌道車輛運輸設備發電等機械設備製銷	591,748	591,748	100,066,400	74	510,795	293,158	(88,299)	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	490,574	99,439	68,325	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	476,621	40,350	33,570	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	20,073	4,779	4,778	子公司
中國鋼鐵公司	中能發電公司	台灣	離岸風力發電	-	-	10	-	-	(88,621)	-	子公司
中國鋼鐵公司	United Steel International Co., Ltd.	薩摩亞	投資控股	-	269,141	-	-	-	6,129	4,429	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	790,811	(59,842)	(28,581)	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	558,955	193,112	34,760	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	377,680	44,517	16,138	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	300,000	300,000	30,000,000	46	281,306	149,702	69,237	關聯企業
中國鋼鐵公司	瑞展動能公司	台灣	BLDC 直流無刷變頻馬達生產銷售	400,000	400,000	24,635,680	23	254,205	4,761	1,116	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	825,000	35,751,427	35	125,588	18,755	6,605	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	65,254	72,596	4,031	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	23,599	16,427	2,738	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	306,824,279	41	3,508,557	832,427	-	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	193,341	37,820	-	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	36,245	2,296	-	子公司
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	356,339	755,401	-	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	-	15,760	478,931	-	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	1,284,865	15,625	-	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	69,000,960	9	788,982	832,427	-	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	286,346	121,014	-	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	100,320	3,000,000	50	81,038	139	-	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	58,002	37,820	-	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	55,635	99,439	-	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	68,839	2,450,000	5	37,020	201,518	-	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	33,607	9,095	-	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	18,378	4,972	-	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	6,750	13,500	675,000	5	7,020	19,776	-	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	121,934	10,355	-	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	7,078	16,427	-	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	27,196	-	496,000	-	13,133	478,931	-	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	99,477	82,003	-	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	40,785	99,439	-	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	23,631	4,972	-	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	21,922	6,363	-	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	20,525	8,379	-	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	-	6,269,823	6	73,514	18,755	-	關聯企業
中宇環保工程公司	CEC Development Corporation	薩摩亞	投資控股	478,579	494,146	17,000,000	100	986,012	30,774	-	子公司
中宇環保工程公司	中鋼機械公司	台灣	鋼鐵設備軌道車輛運輸設備發電等機械設備製銷	329,174	329,174	35,204,170	26	529,821	293,158	-	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	280,240	121,014	-	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	58,002	37,820	-	子公司
中宇環保工程公司	CEC International Corporation	薩摩亞	投資控股	30,642	30,642	10,000,000	100	41,017	914	-	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	30,217	6,379	-	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	21,145	5,007	-	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	19,602	5,847	-	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	15,754	4,972	-	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	8,262	300,000	1	4,516	201,518	-	子公司
中宇環保工程公司	China Ecotek India Private Limited	印度	工程設計建造服務	27	27	5,000	-	38	591	-	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	76,209	10,355	-	關聯企業
CEC International Corporation	China Ecotek India Private Limited	印度	工程設計建造服務	27,070	27,070	4,995,000	100	37,816	591	-	子公司
CEC Development Corporation	China Ecotek Vietnam Company Limited	越南	工程設計建造服務	302,065	302,065	-	100	795,205	27,227	-	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	550,437	755,401	-	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	1,445,489	66,390	-	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	-	20,000,000	8	94,189	(1,987,052)	-	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	38,630	37,820	-	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	26,440	6,379	-	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	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	薩摩亞	投資控股	-	-	10	100	24,221	13,412	-	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	19,824	99,439	-	子公司
中國鋼鐵結構公司	啟翊投資公司	台灣	一般投資	6,000	6,000	600,000	30	15,859	5,007	-	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	15,753	4,972	-	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	8,679	26,122	-	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	5,015	509	-	關聯企業
聯鋼營造工程公司	United Steel Investment Pte Ltd	新加坡	投資控股	126,806	126,806	4,180,000	100	147,379	6,501	-	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	58,738	(4,572)	-	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	33,129	-	100	56,445	(3,090)	-	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	29,228	7,329	-	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	19,373	37,820	-	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	14,989	214,729	-	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	124,212	193,112	-	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	57,204	72,596	-	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	651,735	(45,567)	-	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	139,217	612	-	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	118,618	53,223	-	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	84,952	5,666	-	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	29,406	9,095	-	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	29,001	37,820	-	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	27,367	8,379	-	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	25,054	6,363	-	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	22,403	5,847	-	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	21,921	7,329	-	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	12,719	99,439	-	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	8,254	300,000	1	4,516	201,518	-	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	114,142	44,517	-	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	22,863	10,355	-	關聯企業
中鋼保全公司	鋼堡科技公司	台灣	消防安全設備工程	31,257	31,257	13,000,000	100	189,162	(67,944)	-	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	16,624	214,729	-	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	14,969	1,919	-	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	7,621	10,355	-	關聯企業
中欣開發公司	夏都國際開發公司	台灣	休閒事業開發	131,921	131,921	22,491,623	20	390,114	154,388	-	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	172,989	11,222	-	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	127,272	214,729	-	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	88,107	(4,572)	-	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	48,336	37,820	-	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	217,371	193,112	-	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	90,161	(35,454)	-	子公司
中發控股公司	中能發電公司	台灣	離岸風力發電	7,393,000	7,393,000	739,299,990	100	7,623,194	(88,621)	-	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	25,533	520,519	-	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	29,001	37,820	-	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	73,401	31,693	-	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	50,962	214,729	-	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	34,012	8,232	-	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	-	-	-	關聯企業
高雄捷運公司	台灣智能運輸公司	台灣	技術服務業	26,000	26,000	2,600,000	100	29,576	586	-	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	-	20,000,000	8	94,189	(1,987,052)	-	子公司
中鋼機械公司	China Steel Machinery Vietnam Co., Ltd.	越南	機械製造業	9,213	8,304	-	100	18,070	2,592	-	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	124,448	72,596	-	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	130,826	98,266	4,086,000	2	107,322	478,931	-	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	190,897	121,014	-	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	96,671	37,820	-	子公司
中鋼鋁業公司	ALU Investment Offshore Corporation	英屬維京群島	投資控股	1,063,593	1,063,593	1	100	478,238	131,215	-	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	29,001	37,820	-	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	1,063,593	31,650,000	65	478,229	201,518	-	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	4,316,954	432,820	-	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	374,138,548	50	4,278,511	832,427	-	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	52,286	17,646	-	子公司
運鴻投資公司	中國鋼鐵結構公司	台灣	鋼結構製銷	94,786	-	1,688,000	1	43,703	478,931	-	子公司
運鴻投資公司	運盈投資公司	台灣	一般投資	321,331	321,331	20,700,000	9	354,085	475,866	-	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	380,590	82,003	-	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	1,927,798	475,866	-	子公司
中盈投資開發公司	超揚投資公司	台灣	一般投資	1,600,000	1,600,000	150,000,000	100	1,712,656	111,697	-	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	987,046	314,761	-	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	132,730	31,693	-	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	67,500	135,000	6,750,000	50	70,204	19,776	-	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	58,002	37,820	-	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	29,630	5,879	-	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	58,784	1,850,000	4	27,987	201,518	-	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	591,731	525,222	8,396,874	19	716,385	45,841	-	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	307,281	10,355	-	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	63,311	8,642,160	8	96,368	18,755	-	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	61,976	6,494	-	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	29,001	37,820	-	子公司
銀泰電子陶瓷公司	Lefkara Ltd.	英屬維京群島	投資控股	418,362	377,085	13,623,000	100	1,517,348	119,673	-	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	37,582	10,355	-	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	19,334	37,820	-	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	88,999	314,761	-	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	21,921	7,329	-	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	21,004	9,095	-	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	20,525	8,379	-	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	18,886	6,379	-	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	15,753	4,972	-	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	13,242	5,007	-	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	13,047	6,363	-	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	11,593	5,847	-	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	10,503	4,972	-	子公司
超揚投資公司	富田電機公司	台灣	馬達製造銷售	23,513	10,395	179,125	-	23,329	45,841	-	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	-	12,231	755,401	-	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	-	8,803	478,931	-	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	2,626	4,972	-	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	2,617	5,007	-	子公司
鼎大投資公司	中鋼碳素化學公司	台灣	煤化學及特用化學品之製造	17,404	17,404	474,220	-	15,741	1,702,810	-	子公司
鼎大投資公司	景成發投資公司	台灣	一般投資	990	990	99,000	4	2,408	5,847	-	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			
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	-	48	314,761	-	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	-	20	31,693	-	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	-	8,229	520,519	-	子公司
高瑞投資公司	中鋼碳素化學公司	台灣	煤化學及特用化學品之製造	17,584	17,584	474,220	-	15,741	1,702,810	-	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	2,625	4,972	-	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	2,612	6,363	-	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	-	12,231	755,401	-	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	-	7,543	520,519	-	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	-	7,249	478,931	-	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	1,188,483	147,330	-	子公司
中貿國際公司	CSGT (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	鋼品仲介及買賣業務	22,600	22,600	6,100,000	100	1,062,286	537,208	-	子公司
中貿國際公司	Chung Mao Trading (Samoa) Corporation	薩摩亞	投資控股	127,847	212,822	8,800,000	100	576,999	12,047	-	子公司
中貿國際公司	和貿國際公司	台灣	鋼品仲介及買賣業務	11,000	11,000	5,236,000	44	63,645	26,122	-	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	69,232	2,220,000	5	33,545	201,518	-	子公司
中貿國際公司	CSGT Trading India Private Limited	印度	鋼品仲介及買賣業務	240	240	48,000	1	271	5,410	-	子公司
中貿國際公司	Chung Mao Trading (BVI) Corporation	英屬維京群島	投資控股	-	18,741	-	-	-	(717)	-	子公司
中貿國際公司	宏利汽車部件公司	台灣	汽車零件製造	-	63,311	-	-	-	18,755	-	關聯企業
和貿國際公司	中欣日本株式會社	日本	不動產租賃	37,488	37,488	960	20	43,047	11,222	-	子公司
和貿國際公司	中貿國際日本株式會社	日本	鋼品仲介及買賣業務	10,160	10,160	800	100	27,617	2,845	-	子公司
Chung Mao Trading (Samoa) Corporation	United Steel International Co., Ltd.	薩摩亞	投資控股	-	77,628	-	-	-	6,129	-	子公司
Chung Mao Trading (BVI) Corporation	中貿國際香港有限公司	香港	鋼品仲介及買賣業務	-	3,555	-	-	-	-	-	子公司
CSGT International Corporation	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	越南	鋼材裁剪加工	265,799	239,574	13,279,770	60	409,103	116,217	-	子公司
CSGT International Corporation	CSGT Trading India Private Limited	印度	鋼品仲介及買賣業務	23,881	21,524	4,752,000	99	26,869	5,409	-	子公司
CSGT International Corporation	TSK Steel Company Limited	泰國	鋼卷加工配送	88,694	79,943	408,000	34	207,321	46,127	-	關聯企業
CSGT International Corporation	Mahindra Auto Steel Private Limited	印度	鋼材裁剪加工	84,699	76,342	16,782,500	25	113,969	84,965	-	關聯企業
CSGT (Singapore) Pte. Ltd.	CSCD SA	瑞士	國際貿易及投資	116,736	104,389	1,876,795	49	998,146	995,927	-	關聯企業
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd	CSC Sonoma Pty Ltd	澳大利亞	礦業投資	342,445	330,115	16,440,001	100	184,940	(12,793)	-	子公司
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd	9404-5515 Quebec Inc.	加拿大	礦業投資	5,499,616	5,301,598	270,122,727	25	8,126,994	3,501,592	-	關聯企業
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	CSC Steel Holdings Berhad	馬來西亞	一般投資	1,112,821	1,003,024	171,000,000	46	2,671,644	121,875	-	子公司
CSC Steel Holdings Berhad	CSC Steel Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼品製銷	2,926,076	2,775,819	359,000,000	100	5,633,645	122,028	-	子公司
CSC Steel Holdings Berhad	Group Steel Corporation (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	一般投資	497,957	472,386	1,000,000	100	18,051	(69)	-	子公司
CSC Steel Sdn. Bhd.	Constant Mode Sdn. Bhd.	馬來西亞	一般投資	5,024	4,766	750,000	100	6,831	175	-	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 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十

單位：除另註明者外，係新台幣千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註 1)	投資方式(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	匯回	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	135,124	2	135,124	-	-	135,124	79,316	100	79,316	596,289	-	註 3(1)
上海綜貿國際貿易有限公司	鋼品仲介及買賣業務	18,426	2	18,426	-	-	18,426	48	100	48	29,126	46,588	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	1,338,956	2	937,269	-	-	937,269	238,661	70	167,062	1,211,261	-	註 3(1)
青島中鋼精密金屬有限公司	鋼材裁剪加工	614,200	1	429,940	-	-	429,940	(38,608)	70	(27,004)	383,468	17,044	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	176,100	1	199,799	-	-	199,799	14,666	100	14,666	180,191	-	註 3(1)
深圳綜貿國際貿易有限公司	鋼品仲介及買賣業務	24,568	1	15,969	-	-	15,969	2,609	65	1,696	17,771	6,406	註 3(1)
重慶中利凱瑞汽車部件有限公司	汽車零件製造	1,228,400	2	122,840	-	-	122,840	22,649	10	2,265	118,824	-	註 3(1)
武漢華德環保工程技術有限公司	工程技術諮詢顧問服務	-	2	12,458	-	12,458	-	-	-	-	-	-	註 4
寧波華揚鋁業科技有限公司	鋁製品之生產買賣	1,504,790	2	1,190,628	-	-	1,190,628	201,875	79	159,723	578,864	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	460,650	2	460,650	-	-	460,650	31,720	100	31,720	622,092	-	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	36,852	2	36,668	-	-	36,668	8,416	100	8,374	146,796	-	註 3(1)
太倉鑫昌光電材料有限公司	金屬靶材製造與銷售	208,828	2	208,828	-	-	208,828	6,494	100	6,494	61,976	-	註 3(1)
昆山綜貿金屬工業有限公司	鋼材裁剪加工	460,650	1	493,203	-	-	493,203	7,983	100	7,983	458,763	-	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	6,142	2	6,142	-	-	6,142	8,318	100	8,318	34,076	55,453	註 3(1)
廈門茂宇進出口貿易有限公司	設備材料等進出口	184,260	2	184,260	-	-	184,260	3,249	100	3,249	184,664	-	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5)
中國鋼鐵公司	1,060,109	1,060,109	191,941,336
中鋼碳素化學公司	275,039	275,039	4,796,708
中宇環保工程公司	193,473	279,446	2,106,624
中鋼鋁業公司	971,972	971,972	5,425,548
中盈投資開發公司	56,814	56,814	4,881,329
鑫科材料科技公司	208,828	208,828	716,518
銀泰電子陶瓷公司	632,442	632,442	1,232,523
中貿國際公司	1,025,714	1,025,714	-
中冠資訊公司	6,142	6,142	536,116
中聯資源公司	9,213	9,213	3,539,788

註1：係111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：武漢華德於110年9月完成處分，處分價款於111年1月匯回台灣。

註5：依據投審會97年8月29日「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」第3條規定，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 111 年 12 月 31 日

附表十一

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—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—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—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 111 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	率	(%)	金	額
庫存現金及週轉金－包括日幣 9,000 千元 (註)									\$18,412
台幣支票及活期存款									160,105
外幣活期存款－包括美金 104,306 千元、日幣 111,364 千元、人民幣 33,655 千元、歐元 6 千元及澳幣 244 千元 (註)									3,382,738
									<u>\$3,561,255</u>

註：兌換匯率為 US\$1 = NT\$30.71、JPY1 = NT\$0.2324、CNY1 = NT\$4.408、  
EUR1 = NT\$32.72 及 AUD1 = NT\$20.83。

中國鋼鐵股份有限公司

應收票據明細表

民國 111 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		\$544,621
		其他(註1)		83,049
				<u>\$627,670</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 111 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	金 額 ( 註 2 )
<b>關 係 人</b>	
昆山綜貿金屬工業有限公司	\$350,654
中鋼碳素(股)公司	213,080
青島中鋼精密金屬有限公司	126,936
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	69,195
中龍鋼鐵(股)公司	50,120
其他(註1)	100,048
	<u>\$910,033</u>
<b>非關係人</b>	
Cargill International Trading Pte Ltd	\$447,578
Marubeni-Itochu Steel Inc	260,559
Duferco SA	260,073
ThyssenKrupp Materials Trading GmbH	232,995
台灣三井物產(股)公司	172,644
其他(註1)	1,296,678
	<u>\$2,670,527</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 111 年 12 月 31 日

明細表四

單位：新台幣千元

項	目	金	額
應收營業稅退稅款			\$1,064,429
應收代銷款			\$652,758
應收溢付原料退款			220,814
其	他		195,632
			<u>\$2,133,633</u>

中國鋼鐵股份有限公司

存貨明細表

民國 111 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	\$15,541,497	\$15,872,159
在 製 品	23,170,817	23,382,678
原 料	12,932,434	13,321,663
物 料	4,984,118	4,984,118
在途材料	10,444,128	11,073,637
其 他	37,261	37,300
	<u>\$67,110,255</u>	<u>\$68,671,555</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 111 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	0.45	111.01.19~112.12.26	\$2,250,000	註 1
兆豐銀行	0.31	111.03.15~112.03.15	1,000,000	註 1
臺灣銀行	0.34	111.06.26~112.06.26	1,000,000	註 1
第一商業銀行	0.49	111.02.11~112.12.03	500,000	註 1
彰化商業銀行	0.49	111.07.13~112.11.16	500,000	註 1
國泰世華商業銀行	0.31	111.04.26~112.11.05	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	0.32	111.12.14~112.12.14	<u>100,000</u>	
專案存款				
華南銀行			180,528	註 2
富邦銀行			54,857	註 2
兆豐銀行			48,266	註 2
玉山銀行			30,430	註 2
合庫銀行			22,664	註 2
第一銀行			2,823	註 2
			<u>339,568</u>	
			<u>\$6,289,568</u>	

註 1：係提供予銀行作為透支額度擔保品。

註 2：係海外資金匯回專案存款。

中國鋼鐵股份有限公司

其他流動資產明細表

民國 111 年 12 月 31 日

明細表七

單位：新台幣千元

項	目	金	額
留抵稅額			\$554,547
預付作業協力費			212,232
預付貨款			86,176
其他			334,349
			<u>\$1,187,304</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 111 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	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)	公 允 價 值 ( 註 )	
國內上市（櫃）股票									
台灣高速鐵路公司	242,148,000	\$7,167,581	-	\$-	-	(\$205,826)	242,148,000	\$6,961,755	無
唐榮鐵工廠公司	29,860,691	1,067,520	-	-	-	(119,443)	29,860,691	948,077	無
瑞智精密公司	23,002,022	439,339	-	-	-	(69,006)	23,002,022	370,333	無
台灣國際造船公司	7,751,346	170,142	-	-	-	(18,991)	7,751,346	151,151	無
王道商業銀行公司	103,847,695	830,781	-	40,501	-	-	103,847,695	871,282	無
國內未上市（櫃）股票									
開發國際投資公司	54,000,000	880,508	-	-	-	(185,728)	54,000,000	694,780	無
生華創業投資公司	1,063,534	7,922	-	-	-	(2,271)	1,063,534	5,651	無
華聯生物科技公司	332,881	3,145	-	-	-	(589)	332,881	2,556	無
臺灣風能訓練股份有限公司	1,500,000	14,296	-	1,061	-	-	1,500,000	15,357	無
國外上市股票									
Maruichi Steel Tube Ltd.	2,000,000	1,225,107	-	31,247	-	-	2,000,000	1,256,354	無
Yodogawa Steel Works, Ltd.	400,000	244,829	-	-	-	(8,711)	400,000	236,118	無
CSN Mineracao S.A.	22,366,860	749,005	-	-	-	(217,561)	22,366,860	531,444	無
國外未上市股票									
Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.	207,290,000	954,668	-	1,033,164	-	-	207,290,000	1,987,832	無
Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.（特別股）	56,443,634	259,949	-	281,324	-	-	56,443,634	541,273	無
DB Metal Co., Ltd.	1,500,000	9,961	-	-	-	(9,961)	1,500,000	-	無
Formosa Ha Tinh (Cayman) Limited	1,111,418,177	25,226,525	-	-	-	(310,419)	1,111,418,177	24,916,106	無
		<u>\$39,251,278</u>		<u>\$1,387,297</u>		<u>(\$1,148,506)</u>		<u>\$39,490,069</u>	

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 111 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	\$731,198	-	\$-	-	(\$18,957)	3,333	\$712,241	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 111 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	\$8,394,707	-	\$-	-	(\$1,697,784)	582,673	41	\$6,696,923	\$26.75(註3)	\$15,586,507	無	
中鋼碳素化學公司	68,787	2,097,586	-	253,272	-	-	68,787	29	2,350,858	105.50(註3)	7,257,048	無	
中國鋼鐵結構公司	66,488	1,287,731	-	64,054	-	-	66,488	33	1,351,785	59.00(註3)	3,922,783	無	
中宇環保工程公司	55,393	1,042,159	-	6,244	-	-	55,393	45	1,048,403	42.85(註3)	2,373,596	無	
中聯資源公司	49,290	1,050,387	-	41,278	-	-	49,290	20	1,091,665	46.00(註3)	2,267,321	無	
		<u>13,872,570</u>		<u>364,848</u>		<u>(1,697,784)</u>			<u>12,539,634</u>		<u>31,407,255</u>		
未上市(櫃)公司													
中龍鋼鐵公司	8,612,586	112,686,699	-	-	-	(11,838,827)	8,612,586	100	100,847,872		101,696,764	無	
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd.	595	20,773,791	-	-	-	(41,666)	595	100	20,732,125		20,732,125	無	
中鋼運通公司	422,545	12,162,975	-	817,957	-	-	422,545	100	12,980,932		14,018,360	無	
中鋼鋁業公司	840,122	8,165,468	-	845,296	-	-	840,122	100	9,010,764		9,040,771	無	
中盈投資開發公司	559,375	8,876,497	-	-	-	(806,735)	559,375	100	8,069,762		8,135,548	無	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	514,304	7,317,584	-	199,648	-	-	514,304	56	7,517,232		7,523,856	無	
中欣開發公司	509,803	5,432,575	-	-	-	(513,384)	509,803	100	4,919,191		6,095,790	無	
China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd.	184,396	4,312,754	-	713,255	(5,518)	(125,720)	178,878	100	4,900,289		4,897,395	無	註4
中發控股公司	377,349	3,463,363	-	401,624	-	-	377,349	51	3,864,987		3,889,215	無	附註三十 註4
中貿國際公司	78,827	2,709,723	-	543,500	-	-	78,827	100	3,253,223		3,350,290	無	
CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd.	253,568	1,371,621	-	13,148	-	-	253,568	100	1,384,769		1,385,459	無	
高雄捷運公司	120,800	1,080,333	-	101,442	-	-	120,800	43	1,181,775		1,181,670	無	
中鋼光能公司	95,920	1,049,979	-	2,473	-	-	95,920	55	1,052,452		1,049,934	無	
中能資源公司	98,112	999,510	-	2,065	-	-	98,112	100	1,001,575		999,179	無	
興達海洋基礎公司	22,695	224,827	100,000	353,409	-	-	122,695	47	578,236		578,131	無	註4
中冠資訊公司	41,466	582,315	-	-	-	(25,022)	41,466	100	557,293		893,437	無	
中鋼機械公司	100,067	832,458	-	-	-	(321,663)	100,067	74	510,795		1,506,182	無	
高科磁技公司	19,183	455,291	-	35,283	-	-	19,183	69	490,574		493,749	無	
中鋼保全公司	25,037	506,672	-	-	-	(30,051)	25,037	100	476,621		491,564	無	
中鋼企管顧問公司	1,000	18,321	-	1,752	-	-	1,000	100	20,073		20,073	無	
中能發電公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	無	附註三十
United Steel International Co., Ltd.	12,000	353,092	-	-	(12,000)	(353,092)	-	-	-		-	無	註4
		<u>193,375,848</u>		<u>4,030,852</u>		<u>(14,056,160)</u>			<u>183,350,540</u>		<u>187,979,492</u>		
減：子公司持有本公司股票視為庫藏股票	-	8,649,421	-	-	-	-	-	-	8,649,421		8,649,421		
		<u>198,598,997</u>		<u>4,395,700</u>		<u>(15,753,944)</u>			<u>187,240,753</u>		<u>210,737,326</u>		
投資關聯企業													
未上市(櫃)公司													
台灣車輛公司	95,528	793,379	-	-	-	(2,568)	95,528	48	790,811		790,811	無	
漢威巨蛋開發公司	45,000	542,194	-	16,761	-	-	45,000	18	558,955		558,955	無	
欣欣水泥企業公司	28,659	370,893	-	6,787	-	-	28,659	31	377,680		388,037	無	
啟航貳創業投資公司	30,000	231,473	-	49,833	-	-	30,000	46	281,306		281,306	無	
瑞展動能公司	40,000	246,581	-	7,624	(15,364)	-	24,636	23	254,205		254,205	無	註4
宏利汽車部件公司	59,088	352,122	-	-	(23,337)	(226,534)	35,751	35	125,588		125,588	無	註4
海外投資開發公司	5,000	61,352	-	3,902	-	-	5,000	6	65,254		65,254	無	
台安生物科技	1,666	23,229	-	370	-	-	1,666	17	23,599		23,599	無	
		<u>2,621,223</u>		<u>85,277</u>		<u>(229,102)</u>			<u>2,477,398</u>		<u>2,487,755</u>		
		<u>\$201,220,220</u>		<u>\$4,480,977</u>		<u>(\$15,983,046)</u>			<u>\$189,718,151</u>		<u>\$213,225,081</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111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 111 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
<b>成 本</b>				
土 地	\$1,131,861	\$177,556	(\$36,041)	\$1,273,376
土地改良物	436,258	-	-	436,258
房屋及建築	180,131	190,542	(69,251)	301,422
機器設備	-	-	-	-
運輸設備	19,226	4,085	(13,604)	9,707
其他設備	13,663	-	-	13,663
合 計	<u>1,781,139</u>	<u>\$372,183</u>	<u>(\$118,896)</u>	<u>2,034,426</u>
<b>累計折舊</b>				
土 地	382,248	204,930	(36,010)	551,168
土地改良物	145,419	48,473	-	193,892
房屋及建築	80,376	87,864	(62,475)	105,765
機器設備	-	-	-	-
運輸設備	13,982	4,685	(13,486)	5,181
其他設備	369	4,431	-	4,800
合 計	<u>622,394</u>	<u>\$350,383</u>	<u>(\$111,971)</u>	<u>860,806</u>
	<u>\$1,158,745</u>			<u>\$1,173,620</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 111 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					
日商三菱東京	111.11.01~112.01.06		美金 1.75 億元	\$2,700,000	無
日商瑞穗	111.04.25~112.03.30		美金 3.5 億元	4,000,000	無
台灣銀行	111.10.21~112.02.14		台幣 90 億元	6,800,000	無
合作金庫商業銀行	111.12.16~112.03.16		台幣 63.5 億元	1,000,000	無
法商東方匯理	111.09.23~112.03.23		美金 0.5 億元	1,000,000	無
日商三井住友	111.07.26~112.01.19		台幣 60 億元	600,000	無
元大商業銀行	111.11.18~112.02.16		台幣 20 億元	2,000,000	無
台灣土地銀行	111.10.20~112.01.16		台幣 15 億元	1,000,000	無
		0.78~1.65		<u>19,100,000</u>	
銀行透支	每年自動展期	0.45~0.66	台幣 57.4 億元	<u>3,015,707</u>	附註三十
出口押匯借款	每年自授信合約中續約	0.20~5.29	美金 3.74 億元及台幣 3 億元	<u>1,459,030</u>	無
信用狀借款					
台灣銀行	每筆借款自銀行付款日起算 180 天內還款	-	美金 1.88 億元	<u>953</u>	無
關係人往來					
中欣開發股份有限公司	111.04.26~112.03.31			850,000	無
中鋼機械股份有限公司	111.07.07~112.06.22			600,000	無
中鴻鋼鐵股份有限公司	111.12.16~112.01.13			300,000	
中鋼保全股份有限公司	111.10.17~112.01.16			40,000	無
		1.53~1.54		<u>1,790,000</u>	
				<u>\$25,365,690</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 111 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	111.11.03~112.02.17		\$8,000,000	\$12,628	\$7,987,372
	中國信託商業銀行	111.11.28~112.02.01		2,000,000	2,019	1,997,981
	元大商業銀行	111.12.01~112.03.22		2,000,000	7,069	1,992,931
	聯邦銀行	111.11.04~112.01.04		1,000,000	126	999,874
	永豐商業銀行	111.11.30~112.02.24		500,000	1,197	498,803
			1.48~1.58	<u>\$13,500,000</u>	<u>\$23,039</u>	<u>\$13,476,961</u>



中國鋼鐵股份有限公司

應付帳款明細表

民國 111 年 12 月 31 日

明細表十四

單位：新台幣千元

供 應 商 名 稱	金 額
<b>關 係 人</b>	
中鋼運通（股）公司	\$489,399
中鋼鋁業（股）公司	224,873
CSE Transport Corporation	152,366
其他（註）	88,008
	<u>\$954,646</u>
<b>非關係人</b>	
RIO TINTO COMMERCIAL PTE.LTD.	\$857,693
KESTREL COAL SALES PTY LTD	417,322
VALE INTERNATIONAL SA	408,944
OAKY CREEK HOLDINGS PTY LIMITED	325,548
LAKE VERMONT MARKETING PTY LTD	272,789
台灣中油（股）公司天然氣事業部南區營業處高雄供 氣中心	223,901
其他（註）	1,961,858
	<u>\$4,468,055</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 111 年 12 月 31 日

明細表十五

單位：新台幣千元

項	目	金	額
代收款			\$265,652
存入保證金			93,613
其他			47,283
			<u>\$406,548</u>

中國鋼鐵股份有限公司

應付公司債明細表

民國 111 年 12 月 31 日

明細表十六

單位：新台幣千元

債 券 名 稱	受 託 人	發 行 期 間	付 息 日 期 及 償 還 辦 法	年 利 率 (%)	金 額					
					發 行 總 額	已 還 數 額	年 底 餘 額	公 司 債		擔 保 情 形
								發 行 成 本	帳 面 金 額	
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	(\$1,299)	\$1,598,701	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	(2,126)	5,997,874	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	(1,718)	4,148,282	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	(3,426)	4,196,574	無
10 年期無擔保公司債	兆豐國際商業銀行	102.07~112.07	111 年 7 月、112 年 7 月分別還本 50% 及 50%，每年付息一次	1.60	9,700,000	4,850,000	4,850,000	(332)	4,849,668	無
	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	-	7,000,000	(420)	6,999,580	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	(3,782)	5,596,218	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	(1,646)	2,248,354	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	(1,380)	3,598,620	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	(3,303)	8,996,697	無
減：一年內到期部分					53,100,000	4,850,000	48,250,000	(19,432)	48,230,568	
					8,350,000	-	8,350,000	(365)	8,349,635	
					<u>\$44,750,000</u>	<u>\$4,850,000</u>	<u>\$39,900,000</u>	<u>(\$19,067)</u>	<u>\$39,880,933</u>	

中國鋼鐵股份有限公司

銀行長期借款明細表

民國 111 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 35 億元，114 年 08 月到期循環動用		-	3,500,000	3,500,000	無
臺灣銀行	日圓 12.14 億元，114 年 11 月到期一次償還		-	282,134	282,134	無
日商瑞穗	新台幣 5 億元，113 年 10 月到期循環動用		-	500,000	500,000	無
日商瑞穗	新台幣 10 億元，113 年 10 月到期循環動用		-	1,000,000	1,000,000	無
日商瑞穗	新台幣 5 億元，113 年 10 月到期循環動用		-	500,000	500,000	無
日商瑞穗	新台幣 15 億元，113 年 10 月到期循環動用		-	1,500,000	1,500,000	無
日商瑞穗	新台幣 5 億元，113 年 10 月到期循環動用		-	500,000	500,000	無
日商瑞穗	新台幣 5 億元，113 年 10 月到期循環動用			500,000	500,000	無
日商瑞穗	日圓 32.84 億元，114 年 06 月到期一次償還			763,085	763,085	無
日商三菱	新台幣 20 億元，113 年 09 月到期循環動用		-	2,000,000	2,000,000	無
		0.27~1.57	-	12,545,219	12,545,219	
減：避險之金融負債－非流動			-	(1,045,219)	(1,045,219)	
			\$-	\$11,500,000	\$11,500,000	

中國鋼鐵股份有限公司

租賃負債明細表

民國 111 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	108.01.01~ 116.12.31	0.59~1.14	\$724,158
土地改良物	承租碼頭相關設施等	108.01.01~ 116.12.31	1.31	246,815
房屋及建築	承租廠房、辦公室及宿舍等	109.10.01~ 114.08.31	0.59~0.95	189,799
機器設備	-	-	-	-
運輸設備	承租公務車輛等	109.03.02~ 114.07.11	0.59~0.95	4,641
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	9,160
				<u>1,174,573</u>
減：一年內到期部分				<u>(353,725)</u>
				<u>\$820,848</u>

中國鋼鐵股份有限公司

長期應付票券明細表

民國 111 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 額		
				發 行 金 額	未 攤 銷 金 額	帳 面 金 額
長期應付票券	國泰世華商業銀行	111.12.30~115.12.30		\$8,000,000	\$3,134	\$7,996,866
	台新國際商業銀行	109.01.06~113.01.06		2,000,000	408	1,999,592
	中國信託商業銀行	109.04.10~113.04.10		1,500,000	743	1,499,257
			1.27~1.37	\$11,500,000	\$4,285	\$11,495,715

註：係商業本票循環發行，合約期間 4 年，自 109 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 111 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
銷貨收入				
碳鋼產品				
	冷軋鋼品	2,855,867	\$86,934,990	
	熱軋鋼品	2,570,723	61,339,478	
	線    材	1,281,504	36,090,469	
	鋼    板	911,302	26,460,294	
	棒    鋼	623,766	20,086,405	
	商用鋼胚	345,210	6,822,411	
	生    鐵	1,190	26,430	
			<hr/>	
			237,760,477	
	非碳鋼類產品		3,304,202	
	其他		3,801,079	
			<hr/>	
			244,865,758	
其他營業收入 (註)				5,734,871
				<hr/>
				\$250,600,629
				<hr/> <hr/>

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 111 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		\$15,333,339
	本年度進料		164,619,514
	原料盤盈		136,064
	年底原料盤存		(12,932,434)
			<hr/> 167,156,483
	直接人工		5,605,257
	製造費用		58,421,487
	製造成本		<hr/> 231,183,227
	加：年初在製品盤存		23,208,571
	減：年底在製品盤存		(23,170,817)
			<hr/> 231,220,981
	加：年初製成品盤存		15,455,889
	減：年底製成品盤存		(15,541,497)
	加：年初其他盤存		69,473
	減：年底其他盤存		(37,261)
	非生產性自用及對外服務成本		(1,410,707)
	其    他		<hr/> (1,296,736)
			228,460,142
	銷貨成本		228,460,142
	其他營業成本（註）		<hr/> 3,883,996
			<hr/> <hr/> \$232,344,138

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 111 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	\$628,843	\$1,633,808	\$903,656	\$3,166,307
專業服務費	111,931	717,447	863,301	1,692,679
折舊、折耗及攤銷	270,791	181,520	189,379	641,690
旅 運 費	807,411	21,529	2,942	831,882
棧儲包裝代理及加工費	544,230	37,346	5,529	587,105
修理保養與保固費	148,157	132,329	53,851	334,337
其 他	182,041	392,105	129,778	703,924
	<u>\$2,693,404</u>	<u>\$3,116,084</u>	<u>\$2,148,436</u>	<u>\$7,957,924</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 111 及 110 年度

明細表二十三

單位：新台幣千元

	111 年度				110 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	\$13,292,962	\$2,633,084	\$191,127	\$16,117,173	\$19,978,667	\$3,921,374	\$75,395	\$23,975,436
勞健保	957,925	169,979	969	1,128,873	865,859	153,705	599	1,020,163
退職後福利	603,715	242,328	419	846,462	635,560	223,077	236	858,873
離職福利	-	-	66,833	66,833	-	-	77,824	77,824
董事酬金	-	27,409	-	27,409	-	88,482	-	88,482
其他	533,704	93,507	14,433	641,644	594,686	104,479	12,867	712,032
	<u>\$15,388,306</u>	<u>\$3,166,307</u>	<u>\$273,781</u>	<u>\$18,828,394</u>	<u>\$22,074,772</u>	<u>\$4,491,117</u>	<u>\$166,921</u>	<u>\$26,732,810</u>
折 舊	\$14,572,118	\$641,690	\$22,505	\$15,236,313	\$14,206,878	\$881,829	\$29,659	\$15,118,366
攤 銷	4,978	-	-	4,978	9,956	-	-	9,956

註 1：本年度及前一年度之員工人數分別為 9,693 人及 9,727 人，其中未兼任員工之董事人數分別為 7 人及 6 人。

註 2：另增加揭露以下資訊：

- 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』）。  
110 年度平均員工福利費用 2,741 千元（『110 年度員工福利費用合計數－董事酬金合計數』／『110 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』）。  
110 年度平均員工薪資費用 2,466 千元（110 年度薪資費用合計數／『110 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-33%（『111 年度薪平均員工薪資費用－110 年度平均員工薪資費用』／110 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；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。