

中國鋼鐵股份有限公司
及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告
民國112及111年第3季

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、會計師核閱報告	3	-
四、合併資產負債表	4	-
五、合併綜合損益表	5~6	-
六、合併權益變動表	7	-
七、合併現金流量表	8~11	-
八、合併財務報告附註		
(一) 公司沿革	12	一
(二) 通過財務報告之日期及程序	12	二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之 適用	12~14	三
(四) 重大會計政策之彙總說明	14~20	四
(五) 重大會計判斷、估計及假設 不確定性之主要來源	20	五
(六) 重要會計項目之說明	21~68	六~二十九
(七) 關係人交易	68~72	三十
(八) 質抵押之資產	72~73	三十一
(九) 重大或有負債及未認列之合 約承諾	73	三十二
(十) 重大之災害損失	-	-
(十一) 重大之期後事項	-	-
(十二) 具重大影響之外幣資產及負 債之資訊	73~75	三十三
(十三) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	75~76	三十四
2. 轉投資事業相關資訊	75~76	三十四
3. 大陸投資資訊	76	三十四
4. 主要股東資訊	76	三十四
(十四) 部門資訊	77~78	三十五

會計師核閱報告

中國鋼鐵股份有限公司 公鑒：

前 言

中國鋼鐵股份有限公司（中鋼公司）及其子公司民國 112 年及 111 年 9 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 112 及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，以及民國 112 及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表、民國 112 及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併權益變動表、合併現金流量表以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範 圍

本會計師係依照核閱準則 2410 號「財務報表之核閱」執行核閱工作，核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，因此無法表示查核意見。

結 論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達中鋼公司及其子公司民國 112 年及 111 年 9 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 112 及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日之合併財務績效，以及民國 112 及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

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 11 月 3 日

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 112 年 9 月 30 日暨民國 111 年 12 月 31 日及 9 月 30 日

單位：新台幣千元

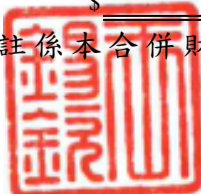
代碼	資	112年9月30日			111年12月31日			111年9月30日		
		金	額	%	金	額	%	金	額	%
	流動資產									
1100	現金及約當現金(附註六)	\$	18,936,665	3	\$	29,197,614	5	\$	33,792,732	6
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(附註七)		3,603,392	-		2,629,089	-		2,476,070	-
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動(附註八)		6,455,923	1		5,428,806	1		5,149,686	1
1139	避險之金融資產-流動(附註九)		5,154,316	1		3,125,323	-		2,883,238	-
1140	合約資產-流動(附註二十四)		7,773,132	1		7,172,302	1		7,717,236	1
1150	應收票據(附註十)		1,713,635	-		1,906,064	-		2,013,721	-
1160	應收票據-關係人(附註十及三十)		-	-		272	-		627	-
1170	應收帳款淨額(附註十)		11,390,809	2		11,315,075	2		13,583,239	2
1180	應收帳款-關係人(附註十及三十)		79,427	-		114,832	-		74,470	-
1200	其他應收款(附註三十)		2,069,828	-		2,075,383	-		3,506,014	-
1220	本期所得稅資產		69,126	-		79,688	-		668,470	-
130X	存貨(附註十一)		120,520,045	18		131,515,763	20		146,577,769	21
1460	待出售非流動資產		-	-		-	-		81,226	-
1476	其他金融資產-流動(附註十三及三十一)		16,209,297	2		9,130,272	1		9,968,654	1
1479	其他流動資產		5,516,124	1		6,674,611	1		7,270,222	1
11XX	流動資產合計		199,491,719	29		210,365,094	31		235,763,374	33
	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(附註七)		811,676	-		869,532	-		823,963	-
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動(附註八)		49,324,354	7		48,614,893	7		52,288,444	7
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動		20,000	-		-	-		-	-
1538	避險之金融資產-非流動(附註九)		1,907,538	-		814,630	-		689,768	-
1550	採用權益法之投資(附註十二)		14,588,744	2		14,565,313	2		15,336,216	2
1600	不動產、廠房及設備(附註十四及三十一)		372,701,972	55		370,248,034	56		371,664,231	54
1755	使用權資產(附註十五及三十一)		13,007,954	2		12,323,990	2		12,554,609	2
1760	投資性不動產(附註十六及三十一)		9,686,428	2		9,759,107	1		9,387,389	1
1780	無形資產		1,251,607	-		1,343,993	-		1,370,657	-
1840	遞延所得稅資產		8,702,346	1		8,262,336	1		8,835,820	1
1920	存出保證金		573,385	-		1,070,477	-		1,049,737	-
1980	其他金融資產-非流動(附註十三及三十一)		3,479,715	1		3,185,310	-		3,221,704	-
1995	其他非流動資產		2,869,432	1		2,346,688	-		3,223,283	-
15XX	非流動資產合計		478,925,151	71		473,404,303	69		480,445,821	67
1XXX	資產總計	\$	678,416,870	100	\$	683,769,397	100	\$	716,209,195	100
	負債及權益									
	流動負債									
2100	短期借款及銀行透支(附註十七及三十一)	\$	31,425,790	5	\$	49,668,589	7	\$	63,963,898	9
2110	應付短期票券(附註十七)		80,532,715	12		37,980,878	6		42,356,547	6
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動(附註七)		774	-		-	-		3,784	-
2126	避險之金融負債-流動(附註九)		85,008	-		243,447	-		394,834	-
2130	合約負債-流動(附註二十四)		4,305,896	1		4,297,357	1		4,699,464	1
2150	應付票據		1,064,063	-		1,545,218	-		1,747,489	-
2170	應付帳款(附註十九)		16,004,444	2		14,588,899	2		18,494,398	3
2180	應付帳款-關係人(附註十九及三十)		91,306	-		23,600	-		108,841	-
2200	其他應付款(附註二十及三十)		19,666,509	3		26,024,196	4		24,495,838	3
2230	本期所得稅負債		1,070,481	-		3,772,877	1		5,533,796	1
2250	負債準備-流動(附註二十一)		6,147,317	1		5,737,290	1		4,946,809	1
2280	租賃負債-流動(附註十五)		1,090,485	-		1,255,361	-		1,306,363	-
2321	一年內到期應付公司債(附註十八)		11,749,475	2		12,224,635	2		12,224,325	2
2322	一年內到期銀行長期借款(附註十七及三十一)		6,185,133	1		5,220,738	1		11,389,287	2
2365	退款負債-流動		2,007,964	-		2,466,410	-		3,575,326	-
2399	其他流動負債		1,336,090	-		1,396,851	-		1,476,529	-
21XX	流動負債合計		182,763,450	27		166,446,346	25		196,717,528	28
	非流動負債									
2511	避險之金融負債-非流動(附註九)		973,895	-		1,046,631	-		722,719	-
2527	合約負債-非流動(附註二十四)		37,575	-		37,575	-		72,086	-
2530	應付公司債(附註十八)		56,176,937	8		50,122,943	7		51,745,359	8
2541	銀行長期借款(附註十七及三十一)		44,917,617	7		51,571,254	8		44,599,384	6
2542	長期應付票券(附註十七)		18,259,815	3		26,557,580	4		23,254,355	3
2550	負債準備-非流動(附註二十一)		907,826	-		821,937	-		816,408	-
2570	遞延所得稅負債		14,089,121	2		13,757,387	2		15,287,917	2
2580	租賃負債-非流動(附註十五)		10,663,847	1		9,727,326	1		9,841,828	1
2640	淨確定福利負債		5,359,953	1		5,605,470	1		7,734,718	1
2670	其他非流動負債		1,211,644	-		1,229,504	-		1,212,533	-
25XX	非流動負債合計		152,598,230	22		160,477,607	23		155,287,307	21
2XXX	負債合計		335,361,680	49		326,923,953	48		352,004,835	49
	歸屬於本公司業主之權益(附註二十三)									
	股本									
3110	普通股		157,348,610	23		157,348,610	23		157,348,610	22
3120	特別股		382,680	-		382,680	-		382,680	-
3100	股本合計		157,731,290	23		157,731,290	23		157,731,290	22
3200	資本公積		40,642,584	6		40,275,115	6		40,282,224	6
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積		74,683,304	11		72,765,975	11		72,765,975	10
3320	特別盈餘公積		26,913,656	4		26,914,657	4		26,915,002	4
3350	未分配盈餘		17,753,395	3		35,708,731	5		39,481,764	6
3300	保留盈餘合計		119,350,355	18		135,389,363	20		139,162,741	20
3400	其他權益		(2,467,786)	-		(4,844,120)	(1)		(2,372,941)	(1)
3500	庫藏股票		(8,771,552)	(1)		(8,649,421)	(1)		(8,649,421)	(1)
31XX	本公司業主之權益合計		306,484,891	46		319,902,227	47		326,153,893	46
36XX	非控制權益		36,570,299	5		36,943,217	5		38,050,467	5
3XXX	權益合計		343,055,190	51		356,845,444	52		364,204,360	51
3X2X	負債及權益總計	\$	678,416,870	100	\$	683,769,397	100	\$	716,209,195	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

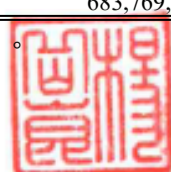
董事長：



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及子公司

合併綜合損益表

民國 112 及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日
暨民國 112 及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

單位：新台幣千元，惟
每股盈餘(損失)為元

代碼	112年7月1日 至9月30日			111年7月1日 至9月30日			112年1月1日 至9月30日			111年1月1日 至9月30日		
	金	額	%	金	額	%	金	額	%	金	額	%
4000	營業收入(附註二十四、三十及三十五)	\$ 88,229,380	100	\$ 105,340,451	100	\$ 274,932,250	100	\$ 354,190,284	100			
5000	營業成本(附註十一及三十)	85,526,892	97	103,155,756	98	264,045,203	96	318,921,751	90			
5900	營業毛利	2,702,488	3	2,184,695	2	10,887,047	4	35,268,533	10			
	營業費用											
6100	推銷費用	1,037,125	1	1,076,304	1	3,303,004	1	3,407,000	1			
6200	管理費用	1,622,704	2	1,643,326	2	4,995,179	2	5,007,365	2			
6300	研究發展費用	529,972	1	467,292	-	1,664,851	1	1,614,016	-			
6450	預期信用減損損失(迴轉利益)	6,235	-	(6,306)	-	5,769	-	(3,592)	-			
6000	營業費用合計	3,196,036	4	3,180,616	3	9,968,803	4	10,024,789	3			
6900	營業利益(損失)	(493,548)	(1)	(995,921)	(1)	918,244	-	25,243,744	7			
	營業外收入及支出											
7100	利息收入(附註二十五)	185,939	-	109,072	-	612,805	-	236,441	-			
7010	其他收入(附註二十五及三十)	1,158,205	1	776,821	1	2,266,911	1	2,831,158	1			
7020	其他利益及損失(附註二十五)	37,743	-	1,810,393	2	211,529	-	2,336,877	1			
7050	財務成本(附註二十五)	(914,220)	-	(680,685)	(1)	(2,710,650)	-	(1,595,626)	-			
7060	採用權益法認列之關聯企業損益份額	180,470	-	526,611	-	539,153	-	1,395,726	-			
7000	營業外收入及支出合計	648,137	1	2,542,212	2	919,748	1	5,204,576	2			
7900	稅前淨利	154,589	-	1,546,291	1	1,837,992	1	30,448,320	9			
7950	所得稅費用(附註四及二十六)	659,157	1	294,175	-	966,341	1	6,459,388	2			
8200	本期淨利(損)	(504,568)	(1)	1,252,116	1	871,651	-	23,988,932	7			
	其他綜合損益(附註二十三及二十六)											
	不重分類至損益之項目											
8310	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	(304,046)	-	(1,259,588)	(1)	1,574,624	1	(2,130,702)	(1)			
8317	避險工具之損益	62,726	-	236,104	-	304,607	-	1,096,552	-			
8320	採用權益法之關聯企業之其他綜合損益之份額	(26,804)	-	15,043	-	(61,647)	-	(8,983)	-			
8349	與不重分類之項目相關之所得稅利益(費用)	(7,351)	-	(54,715)	-	(242,807)	-	39,951	-			
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	1,191,160	1	2,406,700	2	871,147	-	4,491,196	1			
8367	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資未實現評價損益	1,573	-	66	-	1,630	-	(134)	-			
8368	避險工具之損益	557,891	1	10,876	-	805,616	-	69,778	-			
8370	採用權益法之關聯企業之其他綜合損益份額	335,279	-	448,601	-	540,353	-	787,206	-			

代碼		112年7月1日 至9月30日		111年7月1日 至9月30日		112年1月1日 至9月30日		111年1月1日 至9月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
8399	與可能重分類之項目相關 之所得稅費用	(40,720)	-	(66,523)	-	(50,338)	-	(140,270)	-
8300	本期其他綜合損益(稅後 淨額)	1,769,708	2	1,736,564	1	3,743,185	1	4,204,594	-
8500	本期綜合損益總額	\$ 1,265,140	1	\$ 2,988,680	2	\$ 4,614,836	1	\$ 28,193,526	7
	淨利(損)歸屬於：								
8610	本公司業主	\$ (703,403)	(1)	\$ 1,938,596	2	\$ (435,768)	-	\$ 22,793,864	7
8620	非控制權益	198,835	-	(686,480)	(1)	1,307,419	-	1,195,068	-
8600		\$ (504,568)	(1)	\$ 1,252,116	1	\$ 871,651	-	\$ 23,988,932	7
	綜合損益總額歸屬於：								
8710	本公司業主	\$ 247,130	-	\$ 2,631,590	2	\$ 2,178,219	-	\$ 24,997,315	7
8720	非控制權益	1,018,010	1	357,090	-	2,436,617	1	3,196,211	-
8700		\$ 1,265,140	1	\$ 2,988,680	2	\$ 4,614,836	1	\$ 28,193,526	7
	每股盈餘(損失)(附註二十七)								
9750	基 本	\$ (0.05)		\$ 0.12		\$ (0.03)		\$ 1.48	
9850	稀 釋	\$ (0.05)		\$ 0.12		\$ (0.03)		\$ 1.47	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

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及子公司
 合併權益變動表
 民國 112 及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

單位：新台幣千元，惟每股股利為元

代碼	歸屬於本公司其他權益項目	本公司											非控制權益		權益合計
		普通股	特別股	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益	避險工具之損益	合計	庫藏股票	合計		
A1	111 年 1 月 1 日餘額	\$ 157,348,610	\$ 382,680	\$ 39,238,636	\$ 66,611,343	\$ 27,639,574	\$ 70,863,295	\$ (9,167,082)	\$ 951,977	\$ 3,809,153	\$ (4,405,952)	\$ (8,649,421)	\$ 349,028,765	\$ 37,926,255	\$ 386,955,020
B1	110 年度盈餘指撥及分配 (附註二十三)	-	-	-	6,154,632	-	(6,154,632)	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	法定盈餘公積	-	-	-	-	(723,473)	723,473	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	-	(48,778,069)	-	-	-	-	-	(48,778,069)	-	(48,778,069)
B7	普通股現金股利—每股 3.1 元	-	-	-	-	-	(118,631)	-	-	-	-	-	(118,631)	-	(118,631)
B17	特別股現金股利—每股 3.1 元	-	-	-	-	(1,099)	1,099	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日淨利	-	-	-	-	-	22,793,864	-	-	-	-	-	22,793,864	1,195,068	23,988,932
D3	111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	55,323	3,587,265	(2,140,376)	701,239	2,148,128	-	2,203,451	2,001,143	4,204,594
D5	111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	-	-	22,849,187	3,587,265	(2,140,376)	701,239	2,148,128	-	24,997,315	3,196,211	28,193,526
M1	發放予子公司股利調整資本公積	-	-	992,493	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	36,424
O1	非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3,071,999)	(3,071,999)
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	-	-	-	-	-	115,117	-	(115,117)	-	(115,117)	-	-	-	-
T1	其他權益變動	-	-	14,671	-	-	(19,075)	-	-	-	-	-	(4,404)	-	(4,404)
Z1	111 年 9 月 30 日餘額	\$ 157,348,610	\$ 382,680	\$ 40,282,224	\$ 72,765,975	\$ 26,915,002	\$ 39,481,764	\$ (5,579,817)	\$ (1,303,516)	\$ 4,510,392	\$ (2,372,941)	\$ (8,649,421)	\$ 326,153,893	\$ 38,050,467	\$ 364,204,360
A1	112 年 1 月 1 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	\$ 36,943,217	\$ 356,845,444
B1	111 年度盈餘指撥及分配 (附註二十三)	-	-	-	1,917,329	-	(1,917,329)	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	(15,734,861)	-	-	-	-	-	(15,734,861)	-	(15,734,861)
B7	普通股現金股利—每股 1.0 元	-	-	-	-	-	(53,575)	-	-	-	-	-	(53,575)	-	(53,575)
B17	特別股現金股利—每股 1.4 元	-	-	-	-	(1,001)	1,001	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日淨利 (損)	-	-	-	-	-	(435,768)	-	-	-	-	-	(435,768)	1,307,419	871,651
D3	112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	155	1,032,444	1,046,175	535,213	2,613,832	-	2,613,987	1,129,198	3,743,185
D5	112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	-	-	(435,613)	1,032,444	1,046,175	535,213	2,613,832	-	2,178,219	2,436,617	4,614,836
L5	子公司購入母公司股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(16,099)	(16,099)	-	(16,099)
M1	發放予子公司股利調整資本公積	-	-	320,186	-	-	-	-	-	-	-	-	320,186	-	320,186
O1	非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,809,535)	(2,809,535)
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	-	-	-	-	-	237,498	-	(237,498)	-	(237,498)	-	-	-	-
T1	其他權益變動	-	-	47,283	-	-	(52,457)	-	-	-	-	(106,032)	(111,206)	-	(111,206)
Z1	112 年 9 月 30 日餘額	\$ 157,348,610	\$ 382,680	\$ 40,642,584	\$ 74,683,304	\$ 26,913,656	\$ 17,753,395	\$ (5,276,322)	\$ (2,238,219)	\$ 5,046,755	\$ (2,467,786)	\$ (8,771,552)	\$ 306,484,891	\$ 36,570,299	\$ 343,055,190

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

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及子公司
 合併現金流量表
 民國112及111年1月1日至9月30日

單位：新台幣千元

代 碼		112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 1,837,992	\$ 30,448,320
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	24,144,285	25,635,625
A20200	攤銷費用	178,423	195,989
A20300	預期信用減損損失(迴轉 利益)	5,769	(3,592)
A20400	透過損益按公允價值衡量 金融資產及負債之淨利 益	(55,607)	(11,525)
A20900	財務成本	2,710,650	1,595,626
A21200	利息收入	(612,805)	(236,441)
A21300	股利收入	(1,803,238)	(1,726,640)
A22300	採用權益法認列之關聯企 業及合資利益之份額	(505,898)	(1,406,076)
A22500	處分及報廢不動產、廠房 及設備利益	(491,546)	(423,306)
A22900	處分使用權資產利益	-	(788,983)
A23000	處分待出售非流動資產利 益	(33,742)	(42,887)
A23100	處分投資損失(利益)	162,917	(15,351)
A23700	存貨跌價損失(回升利益)	(4,513,712)	6,479,343
A23800	非金融資產減損損失	-	17,157
A29900	提列(迴轉)負債準備	521,725	(1,982,356)
A29900	其 他	(9,323)	14,812
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值 衡量之金融資產	(501,900)	(114,866)
A31120	避險之金融資產	(2,169,777)	(1,123,775)
A31125	合約資產	(495,620)	594,634
A31130	應收票據	192,429	227,871

代 碼		112 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	111 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日
A31140	應收票據－關係人	272	(70)
A31150	應收帳款	(75,082)	1,945,320
A31160	應收帳款－關係人	35,405	342,340
A31180	其他應收款	(29,132)	1,204,841
A31200	存 貨	15,497,675	(23,578,892)
A31240	其他流動資產	1,038,668	(2,856,841)
A32120	避險之金融負債	(156,852)	(42,560)
A32125	合約負債	8,539	(685,683)
A32130	應付票據	(481,155)	176,576
A32150	應付帳款	1,415,545	(3,741,317)
A32160	應付帳款－關係人	67,706	(66,363)
A32180	其他應付款	(5,014,796)	(8,651,932)
A32200	負債準備	(28,346)	(163,263)
A32230	其他流動負債	(60,761)	106,635
A32240	淨確定福利負債	(245,517)	(1,026,754)
A32990	退款負債	(458,446)	(123,586)
A33000	營運產生之現金	30,074,745	20,172,030
A33500	支付之所得稅	(4,059,596)	(13,646,736)
AAAA	營業活動之淨現金流入	26,015,149	6,525,294
投資活動之現金流量			
B00010	取得透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產	(3,482,858)	(2,058,873)
B00020	處分透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產	3,243,384	2,550,852
B00030	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產減資退回股 款	-	8,424
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融 資產	(20,000)	-
B00100	取得透過損益按公允價值衡量 之金融資產	(4,017,096)	(3,463,476)
B00200	處分透過損益按公允價值衡量 之金融資產	3,565,807	3,872,934
B01800	取得採用權益法之投資	-	(82,560)
B01900	處分採用權益法之投資	112,895	24,832
B02300	處分子公司	-	8,329

代 碼		112 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	111 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日
B02400	採用權益法之被投資公司減資		
	退回股款	105,000	-
B02600	處分待出售非流動資產	62,293	273,009
B02700	購置不動產、廠房及設備	(25,625,705)	(24,620,634)
B02800	處分不動產、廠房及設備	1,061,684	1,040,045
B03800	存出保證金減少	616,911	140,494
B04500	取得無形資產	(32,832)	(52,519)
B05350	取得使用權資產	(120)	-
B09900	處分使用權資產	-	487,792
B05400	購置投資性不動產	(1,191)	(9,773)
B06500	其他金融資產增加	(7,373,430)	(25,173)
B06700	其他非流動資產增加	(529,337)	(216,678)
B07500	收取之利息	584,994	220,251
B07600	收取關聯企業股利	670,532	683,693
B07600	收取其他股利	1,800,736	1,721,794
BBBB	投資活動之淨現金流出	(29,258,333)	(19,497,237)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	210,504,496	239,724,023
C00200	短期借款減少	(229,383,578)	(208,051,558)
C00500	應付短期票券增加	145,503,106	106,076,973
C00600	應付短期票券減少	(102,951,270)	(79,556,836)
C01200	發行應付公司債	16,214,263	-
C01300	償還應付公司債	(10,600,000)	(15,850,000)
C01600	舉借銀行長期借款	52,230,294	65,876,800
C01700	償還銀行長期借款	(57,932,174)	(41,863,104)
C01800	長期應付票券增加	6,101,871	12,318,764
C01900	長期應付票券減少	(14,399,636)	(3,457,330)
C04020	租賃負債本金償還	(990,915)	(865,640)
C04300	其他非流動負債增加	-	17,362
C04400	其他非流動負債減少	(17,860)	-
C04500	支付本公司業主股利	(15,776,401)	(48,869,616)
C04900	子公司購買母公司股票	(16,099)	-
C05400	取得子公司股權	(396,699)	(110,173)
C05500	處分子公司股權(未喪失控制 力)	-	3,916
C05600	支付之利息	(3,460,608)	(1,924,942)

代 碼		112 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	111 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日
C05800	非控制權益變動	(2,726,225)	(3,181,278)
CCCC	籌資活動之淨現金流入 (出)	(8,097,435)	20,287,361
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	880,965	4,005,553
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)	(10,459,654)	11,320,971
E00100	期初現金及約當現金餘額	25,201,736	18,970,605
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 14,742,082	\$ 30,291,576

期末現金及約當現金之調節

代 碼		112 年 9 月 30 日	111 年 9 月 30 日
E00210	合併資產負債表列示之現金及約 當現金	\$ 18,936,665	\$ 33,792,732
E00240	銀行透支	(4,194,583)	(3,501,156)
E00200	現金及約當現金餘額	\$ 14,742,082	\$ 30,291,576

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

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及子公司

合併財務報告附註

民國 112 及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 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。

本公司及子公司中國鋼鐵結構公司、中鋼碳素化學公司、中聯資源公司、中宇環保工程公司及中鴻鋼鐵公司等 6 家公司之股票，均已在台灣證券交易所上市掛牌買賣。子公司鑫科材料科技公司股票已在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。另子公司中龍鋼鐵公司已辦理股票公開發行。

截至 112 年 9 月 30 日止，經濟部持有本公司已發行股數為 20%。

本合併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

本合併財務報告於 112 年 11 月 3 日經董事會通過後發布。

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」)

適用金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司及子公司會計政策之重大變動。

(二) 113 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 (註 1)</u>
IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日
IAS 7 及 IFRS 7 之修正「供應商融資安排」	2024 年 1 月 1 日 (註 3)

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

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

註 3：第一次適用本修正時，豁免部分揭露規定。

截至本合併財務報告經董事會通過發布日止，本公司及子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。

(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>I A S B 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 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日 (註 2)

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

註 2：適用於 2025 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。首次適用該修正時，將影響數認列於首次適用日之保留盈餘。當合

併公司以非功能性貨幣作為表達貨幣時，將影響數調整首次適用日權益項下之國外營運機構兌換差額。

截至本合併財務報告經董事會通過發布日止，本公司及子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

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IAS 34「期中財務報導」編製，本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

(二) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體(子公司)之財務報告。

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比(%)			說明
			112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日	
中國鋼鐵股份有限公司	中龍鋼鐵股份有限公司(中龍)	熱軋鋼捲、H型鋼、小鋼胚、窄幅鋼板	100	100	100	
	中盈投資開發股份有限公司(中盈)	一般投資	100	100	100	
	中鋼運通股份有限公司(中運)	原料海運服務、船舶租賃	100	100	100	
	中鋼鋁業股份有限公司(中鋁)	鋁製品及非鐵金屬產品之生產買賣	100	100	100	
	中欣開發股份有限公司(中欣)	不動產開發	100	100	100	
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd (CSAP)	投資控股	100	100	100	
	中鴻鋼鐵股份有限公司(中鴻)	鋼品製銷	41	41	41	詳下述(2)之說明
	中鋼碳素化學股份有限公司(中碳)	煤化學及特用化學品之製造、負極材料及碳材料生產銷售	29	29	29	詳下述(1)之說明
	中貿國際股份有限公司(中貿)	鋼品仲介及買賣業務	100	100	100	
	中聯資源股份有限公司(中聯資源)	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	20	20	20	直接及間接持股合計為36%，詳下述(1)之說明
	中冠資訊股份有限公司(中冠)	企業資訊系統整合服務	100	100	100	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比(%)			說明
			112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日	
中盈投資開發股份有限公司	中國鋼鐵結構股份有限公司(中鋼構)	鋼結構製銷	33	33	33	直接及間接持股合計為38%，詳下述(1)之說明
	中宇環保工程股份有限公司(中宇)	環保工程、機電工程、代營運及機電維護	45	45	45	直接及間接持股合計為46%，詳下述(1)之說明
	中鋼保全股份有限公司(中鋼保全)	駐衛保全及系統保全	100	100	100	
	高科磁技股份有限公司(高磁)	磁性材料、特用化學品及氧化鐵生產買賣	69	69	69	直接及間接持股合計為88%
	中鋼機械股份有限公司(中機)	鋼鐵設備、軌道車輛運輸設備及發電等機械設備製銷	74	74	74	直接及間接持股合計為100%
	中鋼企管顧問股份有限公司(中鋼企管)	企業經營管理顧問業	100	100	100	
	啟航創業投資股份有限公司(啟航)	一般投資	-	-	-	間接持股55%
	CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd (CSC SAH)	一般投資	100	100	100	
	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company (CSVC)	鋼品製銷	56	56	56	
	CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd. (CSCI)(原名 China Steel Corporation India Pvt. Ltd.)	電磁鋼捲	100	100	100	111年2月更名完成
	高雄捷運股份有限公司(高捷)	大眾捷運系統運輸業	43	43	43	直接及間接持股合計為51%
	中能資源股份有限公司(中能資源)	其他非金屬礦物製品製造業	100	100	100	
	中鋼光能股份有限公司(中鋼光能)	太陽能發電	55	55	55	直接及間接持股合計為100%
	興達海洋基礎股份有限公司(興達海基)	離岸風電水下基礎	47	47	47	直接及間接持股合計為62%，111年1月未依持股比例參與現增
	United Steel International Co., Ltd. (USICL)	投資控股	-	-	80	111年10月清算完成
	中發控股股份有限公司(中發控股)	一般投資	51	51	51	
	超揚投資股份有限公司(超揚)	一般投資	100	100	100	
	銀泰電子陶瓷股份有限公司(銀泰)	電子陶瓷之製造及買賣	48	48	48	直接及間接持股合計為52%
	鑫科材料科技股份有限公司(鑫科)	金屬靶材製造與銷售	32	32	32	直接及間接持股合計為40%，詳下述(1)之說明
	網際優勢股份有限公司(網優)	資訊軟體批發、資訊軟體服務、電子資訊供應服務	64	64	64	直接及間接持股合計為99%

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比(%)			說明	明
			112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日		
	智揚管理顧問股份有限公司(智揚)	管理顧問業	100	100	100		
	運盈投資股份有限公司(運盈)	一般投資	49	49	49	直接及間接持股合計為65%	
	鑫尚揚投資股份有限公司(鑫尚揚)	一般投資	5	5	5	直接及間接持股合計為61%	
	OmniGains Investment Corporation (OmniGains)	投資控股	100	-	-	112年4月公司成立	
超揚投資股份有限公司	新懋投資股份有限公司(新懋)	一般投資	30	30	30	直接及間接持股合計為100%	
	鼎大投資股份有限公司(鼎大)	一般投資	30	30	30	直接及間接持股合計為100%	
	高瑞投資股份有限公司(高瑞)	一般投資	25	25	25	直接及間接持股合計為100%	
	群裕投資股份有限公司(群裕)	一般投資	25	25	25	直接及間接持股合計為100%	
新懋投資股份有限公司	弘全投資股份有限公司(弘全)	一般投資	5	5	5	直接及間接持股合計為100%	
	啟翊投資股份有限公司(啟翊)	一般投資	5	5	5	直接及間接持股合計為100%	
鼎大投資股份有限公司	景成發投資股份有限公司(景成發)	一般投資	4	4	4	直接及間接持股合計為100%	
高瑞投資股份有限公司	昇利達投資股份有限公司(昇利達)	一般投資	4	4	4	直接及間接持股合計為100%	
	立慶隆投資股份有限公司(立慶隆)	一般投資	5	5	5	直接及間接持股合計為100%	
銀泰電子陶瓷股份有限公司	Lefkara Ltd. (Lefkara)	投資控股	100	100	100		
Lefkara Ltd.	銀泰電子(蘇州)有限公司(銀泰蘇州)	電子陶瓷之製造及買賣	100	100	100		
	上海希科陶瓷電器有限公司(上海希科)	電子陶瓷之製造及買賣	100	100	100		
	蘇州銀泰材料科技有限公司(銀泰科技)	航空及航海用之救生器材製造及買賣	100	100	100		
鑫科材料科技股份有限公司	Thintech Global Limited(鑫鴻)	投資控股	100	100	100		
Thintech Global Limited	太倉鑫昌光電材料有限公司(鑫昌光電)	金屬靶材製造與銷售	100	100	100		
中鋼運通股份有限公司	CSE Transport Corporation (CSEP)	散裝船舶運輸	100	100	100		
	運鴻投資股份有限公司(運鴻)	一般投資	48	50	50	直接及間接持股合計為100%，112年2月未依持股比例參與現增	
	高雄港裝卸股份有限公司(高港裝卸)	船舶貨物裝卸承攬業	66	66	66		
中鋼鋁業股份有限公司	ALU Investment Offshore Corporation (ALU)	投資控股	100	100	100		
ALU Investment Offshore Corporation	United Steel International Development Corporation(鋼聯)	投資控股	65	65	65	直接及間接持股合計為79%	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比 (%)			明 說
			112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日	
United Steel International Development Corporation	寧波華揚鋁業科技 有限公司(華揚 鋁業)	鋁製品之生產買賣	-	100	100	112年7月註銷 完成
中欣開發股份有 限公司	中欣日本株式會社 (中欣日本)	不動產租賃	80	80	80	直接及間接持股 合計為100%
	中欣開發建設股份 有限公司(中欣 建設)	不動產開發	60	60	60	直接及間接持股 合計為100%
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	CSC Steel Holdings Berhad(中馬控 股)	一般投資	46	46	46	詳下述(2)之說明
	常州中鋼精密鍛材 有限公司(中鋼 精材)	鈦鎳合金及有色金屬鍛 材生產買賣	70	70	70	
	青島中鋼精密金屬 有限公司(青島 中鋼)	鋼材裁剪加工	-	-	-	111年2月投資 架構重整
CSC Steel Holdings Berhad	CSC Steel Sdn. Bhd. (中馬)	鋼品製銷	100	100	100	
	Group Steel Corporation(M) Sdn. Bhd.(群馬)	一般投資	-	100	100	112年1月清算 完成
CSC Steel Sdn. Bhd.	Constant Mode Sdn. Bhd.(CMSB)	一般投資	100	100	100	
中鴻鋼鐵股份有 限公司	鴻高投資開發股份 有限公司(鴻高)	一般投資	100	100	100	
中鋼碳素化學股 份有限公司	景裕國際股份有限 公司(景裕)	一般投資	100	100	100	
	Formosa Ha Tinh CSCC(Cayman) International Limited(中碳開 曼)	一般投資	-	50	50	112年7月清算 完成
景裕國際股份有 限公司	常州中碳新材料科 技有限公司(常 州中碳)	介相碳微球之加工與銷 售	100	100	100	
中貿國際股份有 限公司	Chung Mao Trading (Samoa) Corporation(中貿 薩)	投資控股	100	100	100	
	和貿國際股份有限 公司(和貿)	鋼品仲介及買賣業務	44	44	44	直接及間接持股 合計為50%
	CSGT(Singapore) Pte. Ltd.(中貿新 加坡)	鋼品仲介及買賣業務	100	100	100	
	Chung Mao Trading (BVI) Corporation (中貿BVI)	投資控股	-	-	-	111年9月清算 完成
	CSGT International Corporation(中貿 CIC)	投資控股	100	100	100	
	深圳綜貿國際貿易 有限公司(深圳 綜貿)	鋼品仲介及買賣業務	65	65	65	
	昆山綜貿金屬工業 有限公司(昆山 綜貿)(原名砂軾 摩凱精密金屬有 限公司)	鋼材裁剪加工	100	100	100	111年3月更名 完成

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比(%)			說明
			112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日	
	青島中鋼精密金屬有限公司(青島中鋼)	鋼材裁剪加工	70	70	70	111年2月投資架構重整
Chung Mao Trading (Samoa) Corporation	上海綜貿國際貿易有限公司(上海綜貿)	鋼品仲介及買賣業務	100	100	100	
和貿國際股份有限公司	中貿國際日本株式會社(中貿日本)	鋼品仲介及買賣業務	100	100	100	
Chung Mao Trading (BVI) Corporation	中貿國際香港有限公司(中貿香港)	鋼品仲介及買賣業務	-	-	-	111年4月清算完成
CSGT International Corporation	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company(中貿金屬)	鋼材裁剪加工	60	60	60	
	CSGT Trading India Private Limited(中貿印度)	鋼品仲介及買賣業務	99	99	99	直接及間接持股合計為100%
中聯資源股份有限公司	聯鋼開發股份有限公司(聯發)	鐵粉產銷、耐火材代工銷售、貿易、人力派遣	93	93	93	
	寶固實業股份有限公司(寶固)	飛灰買賣、水泥乾拌砂產銷、貿易	51	51	51	
	友成石灰工廠股份有限公司(友成)	不動產租賃、原物料理貨協力	90	90	90	
	CHC Resources Vietnam Co., Ltd(中聯越南)	爐石粉產銷、水淬爐石銷售	85	85	85	
中冠資訊股份有限公司	Info-Champ System (B.V.I) Corporation(中冠BVI)	投資控股	100	100	100	
Info-Champ System (B.V.I) Corporation	中冠信息科技(武漢)有限公司(中冠信息)	企業資訊系統整合服務	100	100	100	
中國鋼鐵結構股份有限公司	聯鋼營造工程股份有限公司(聯鋼營造)	土木營造業等工程之承攬及管理業務	100	100	100	
	China Steel Structure Holding Co., Ltd. (CSSHCL)	投資控股	100	100	100	
聯鋼營造工程股份有限公司	United Steel Investment Pte Ltd (USIPL)	投資控股	-	100	100	112年8月註銷完成
	United Steel Construction (Vietnam) Co., Ltd. (USCVC)	土木營造業等工程之承攬及管理業務	100	100	100	
中宇環保工程股份有限公司	CEC International Corporation(中宇國際)	一般投資業務	100	100	100	
	CEC Development Corporation(中宇開發)	一般投資業務	100	100	100	
	China Ecotek India Private Limited(中宇印度)	營造工程業務	-	-	-	
CEC International Corporation	China Ecotek India Private Limited(中宇印度)	營造工程業務	100	100	100	
CEC Development Corporation	China Ecotek Vietnam Company Limited(中宇越南)	營造工程業務	100	100	100	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比(%)			說明
			112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日	
	廈門茂宇進出口貿易有限公司(廈門茂宇)	設備材料進出口業務	100	100	100	
中鋼保全股份有限公司	鋼堡科技股份有限公司(鋼堡)	消防安全設備工程	100	100	100	
	中鋼公寓大廈管理維護股份有限公司(中鋼樓管)	公寓大廈管理	100	100	100	
高科磁科技股份有限公司	磁科股份有限公司(磁科)	粉末冶金業	55	55	55	
中鋼機械股份有限公司	China Steel Machinery Vietnam Co., Ltd. (中機越南)	機械製造業	-	100	100	112年3月清算完成
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd	CSC Sonoma Pty Ltd (CSC Sonoma)	礦業投資	100	100	100	
高雄捷運股份有限公司	台灣智能運輸股份有限公司(台智)	技術服務業	100	100	100	
中發控股股份有限公司	中能發電股份有限公司(中能發電)	離岸風力發電	100	100	100	

1. 本公司對子公司直接及間接持股合計未達有表決權股份 50% 以上而列入合併個體之說明如下：

(1) 子公司中宇、中碳、中聯資源、中鋼構及鑫科公司係由本公司及其他子公司派任人員當選為各該公司董事長及擔任總經理，並可操控其財務、營運及人事，是以本公司對該上述子公司具有實質控制能力，而將其納入合併個體。

(2) 子公司中鴻及中馬控股公司之實際營運係由董事會控制，本公司或與其他子公司共同擁有各該公司董事會席次超過半數，是以本公司對該上述子公司具有實質控制能力，而將其納入合併個體。

2. 本公司並無具重大非控制權益之子公司。

(三) 其他重大會計政策說明

除下列說明外，請參閱 111 年度合併財務報告之重大會計政策彙總及編製基礎說明：

1. 確定福利退職後福利

期中期間之退休金成本係採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對本期重大市場波動，及重大計畫修正、清償或其他重大一次性事項加以調整。

2. 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源與 111 年度合併財務報告相同。

六、現金及約當現金

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
庫存現金及週轉金	\$ 42,885	\$ 45,541	\$ 41,695
銀行支票及活期存款	13,777,436	13,713,744	18,008,578
約當現金(原始到期日在3個月 以內之投資)			
定期存款及可轉讓定存單	1,902,914	9,706,943	9,466,998
商業本票	3,213,430	5,115,707	6,167,315
附買回債券	-	615,679	108,146
	<u>\$ 18,936,665</u>	<u>\$ 29,197,614</u>	<u>\$ 33,792,732</u>

合併現金流量表 112 年及 111 年 9 月 30 日之調節請參閱合併現金流量表，而 111 年 12 月 31 日之現金及約當現金餘額與合併資產負債表之相關項目調節如下：

	111年12月31日
現金及約當現金	\$ 29,197,614
銀行透支	(3,995,878)
	<u>\$ 25,201,736</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
<u>金融資產－流動</u>			
強制透過損益按公允價值衡量			
基金受益憑證	\$ 3,263,661	\$ 2,411,582	\$ 2,238,533
上市(櫃)股票	102,894	79,627	76,414
興櫃股票	87,904	94,311	129,595
可轉換公司債	148,893	41,130	29,271
可轉換公司債贖回權及賣 回權淨額(附註十八)	40	-	-
遠期外匯合約(一)	-	182	-
期貨合約(二)	-	2,257	2,257
	<u>\$ 3,603,392</u>	<u>\$ 2,629,089</u>	<u>\$ 2,476,070</u>
<u>金融資產－非流動</u>			
強制透過損益按公允價值衡量			
未上市(櫃)股票	\$ 786,094	\$ 841,723	\$ 795,104
興櫃股票	25,582	27,809	28,859
	<u>\$ 811,676</u>	<u>\$ 869,532</u>	<u>\$ 823,963</u>

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
<u>金融負債－流動</u>			
持有供交易			
遠期外匯合約(一)	\$ 774	\$ -	\$ 3,784

(一) 子公司從事遠期外匯合約交易之目的係為規避外幣資產及負債因匯率波動所產生之風險，惟部分遠期外匯合約不採用避險會計。子公司於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣別	到期期間	合約金額(千元)
<u>112年9月30日</u>			
預售遠期外匯	美金兌新台幣	112.10~112.12	USD 2,500/NTD 79,337
<u>111年12月31日</u>			
預售遠期外匯	美金兌新台幣	112.03	USD 2,000/NTD 61,240
<u>111年9月30日</u>			
預售遠期外匯	美金兌新台幣	111.10~111.12	USD 2,600/NTD 78,531

(二) 子公司從事貴金屬期貨合約交易之目的係為規避國際貴金屬價格變動所產生之公允價值風險，惟部分合約不採用避險會計。截至111年9月30日未適用避險會計之貴金屬期貨合約已全數到期交割。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
<u>流 動</u>			
國內投資			
上市(櫃)股票	\$ 6,228,232	\$ 5,264,273	\$ 5,054,243
興櫃及未上市(櫃)股票	27,990	28,607	37,708
公司債	124,926	121,159	43,108
	<u>6,381,148</u>	<u>5,414,039</u>	<u>5,135,059</u>
國外投資			
公司債	74,775	14,767	14,627
	<u>\$ 6,455,923</u>	<u>\$ 5,428,806</u>	<u>\$ 5,149,686</u>

	112 年 9 月 30 日	111 年 12 月 31 日	111 年 9 月 30 日
非 流 動			
國內投資			
上市（櫃）股票	\$ 9,904,774	\$ 9,302,598	\$ 9,213,293
興櫃及未上市（櫃）股票	3,066,424	2,811,678	3,057,797
	<u>12,971,198</u>	<u>12,114,276</u>	<u>12,271,090</u>
國外投資			
未上市股票	32,799,055	33,552,612	37,054,871
上市股票	2,638,944	2,046,926	1,969,837
權利證書	915,157	901,079	992,646
	<u>36,353,156</u>	<u>36,500,617</u>	<u>40,017,354</u>
	<u>\$ 49,324,354</u>	<u>\$ 48,614,893</u>	<u>\$ 52,288,444</u>

本公司及子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，本公司及子公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

九、避險之金融工具

	112 年 9 月 30 日	111 年 12 月 31 日	111 年 9 月 30 日
<u>避險之金融資產－流動</u>			
避險之外幣存款	\$ 5,038,741	\$ 3,056,877	\$ 2,752,692
遠期外匯合約	97,567	68,446	130,546
期貨合約	18,008	-	-
	<u>\$ 5,154,316</u>	<u>\$ 3,125,323</u>	<u>\$ 2,883,238</u>
<u>避險之金融資產－非流動</u>			
遠期外匯合約	\$ 631,140	\$ 343,848	\$ 141,393
利率交換合約	1,276,398	470,782	548,375
	<u>\$ 1,907,538</u>	<u>\$ 814,630</u>	<u>\$ 689,768</u>

	112 年 9 月 30 日	111 年 12 月 31 日	111 年 9 月 30 日
<u>避險之金融負債－流動</u>			
銀行借款（附註十七）	\$ -	\$ -	\$ 267,202
銀行借料	80,689	239,060	115,578
遠期外匯合約	4,319	4,387	12,054
	<u>\$ 85,008</u>	<u>\$ 243,447</u>	<u>\$ 394,834</u>
<u>避險之金融負債－非流動</u>			
銀行借款（附註十七）	\$ 972,359	\$ 1,045,219	\$ 722,698
遠期外匯合約	1,536	1,412	21
	<u>\$ 973,895</u>	<u>\$ 1,046,631</u>	<u>\$ 722,719</u>

本公司及子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，請參閱附註二十九。

十、應收票據及帳款淨額（含關係人）

	112 年 9 月 30 日	111 年 12 月 31 日	111 年 9 月 30 日
<u>應收票據</u>			
因營業而發生	\$ 1,713,635	\$ 1,906,336	\$ 2,014,348
非因營業而發生	-	-	-
	<u>\$ 1,713,635</u>	<u>\$ 1,906,336</u>	<u>\$ 2,014,348</u>
<u>應收帳款</u>			
減：備抵損失	\$ 11,620,487	\$ 11,583,646	\$ 13,804,902
	<u>150,251</u>	<u>153,739</u>	<u>147,193</u>
	<u>\$ 11,470,236</u>	<u>\$ 11,429,907</u>	<u>\$ 13,657,709</u>

本公司及子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，且本公司及子公司客戶群廣大，信用風險之集中度不高。本公司及子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。

本公司及子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。

本公司及子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，本公司及子公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當備抵損失。

本公司及子公司應收票據及帳款之備抵損失依逾期帳齡分析如下：

112年9月30日

	未逾期	逾期 1~30天	逾期 31~60天	逾期 61~365天	逾期 超過365天	合計
總帳面金額	\$ 12,676,719	\$ 294,589	\$ 42,805	\$ 53,047	\$ 266,962	\$ 13,334,122
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(9,672)	(2,479)	(959)	(13,611)	(123,530)	(150,251)
攤銷後成本	\$ 12,667,047	\$ 292,110	\$ 41,846	\$ 39,436	\$ 143,432	\$ 13,183,871

111年12月31日

	未逾期	逾期 1~30天	逾期 31~60天	逾期 61~365天	逾期 超過365天	合計
總帳面金額	\$ 12,711,988	\$ 353,360	\$ 226,625	\$ 63,664	\$ 134,345	\$ 13,489,982
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(9,010)	(22)	(7,305)	(4,256)	(133,146)	(153,739)
攤銷後成本	\$ 12,702,978	\$ 353,338	\$ 219,320	\$ 59,408	\$ 1,199	\$ 13,336,243

111年9月30日

	未逾期	逾期 1~30天	逾期 31~60天	逾期 61~365天	逾期 超過365天	合計
總帳面金額	\$ 15,129,624	\$ 361,164	\$ 78,046	\$ 95,587	\$ 154,829	\$ 15,819,250
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(6,617)	-	(16)	(6,961)	(133,599)	(147,193)
攤銷後成本	\$ 15,123,007	\$ 361,164	\$ 78,030	\$ 88,626	\$ 21,230	\$ 15,672,057

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ 153,739	\$ 161,334
本期提列(迴轉)	5,974	(3,158)
本期沖銷	(9,782)	(11,952)
淨兌換差額	320	969
期末餘額	\$ 150,251	\$ 147,193

本公司及子公司中鴻公司部分賒銷產生之應收帳款業與兆豐銀行等多家金融機構簽訂無追索權之「應收帳款承購約定書」。依據合約，於本公司及子公司出貨予客戶後，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。

112 及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日本公司及子公司中鴻公司出售應收帳款之相關資料彙總列示如下：

交易對象	期 初 預 支 金 額	本 期 讓 售 與 認 列 金 額	本 期 銀 行 已 收 現 金 額	期 末 預 支 金 額	預 支 金 額 年 利 率 %	額 度
<u>112 年 1 月 1 日</u>						
<u>至 9 月 30 日</u>						
兆豐銀行	\$ 1,168,020	\$ 2,201,432	\$ 2,314,906	\$ 1,054,546	1.00~2.61	90 億元
臺灣銀行	476,666	780,531	899,771	357,426	1.00~2.61	21 億元
臺灣銀行	389,518	2,756,138	2,898,927	246,729	0.60~6.79	美金 1.3 億元
台新銀行	1,813,047	4,845,596	4,905,970	1,752,673	3.60~6.06	美金 2.5 億元
中國信託銀行	764,251	2,404,081	2,237,537	930,795	2.10~6.08	美金 0.6 億元
瑞穗銀行	3,044	535,059	515,218	22,885	3.25~6.32	美金 0.1 億元
兆豐銀行	224,382	302,966	293,153	234,195	2.02	5.333 億
臺灣銀行	10,293	2,562	11,064	1,791	1.99	2 億
臺灣銀行	9,108	-	9,108	-	-	美金 0.2 億元
	\$ <u>4,858,329</u>	\$ <u>13,828,365</u>	\$ <u>14,085,654</u>	\$ <u>4,601,040</u>		
<u>111 年 1 月 1 日</u>						
<u>至 9 月 30 日</u>						
兆豐銀行	\$ 2,045,351	\$ 3,763,431	\$ 3,884,272	\$ 1,924,510	0.98~1.91	90 億元
臺灣銀行	575,436	934,126	1,155,446	354,116	0.98~1.91	20 億元
臺灣銀行	368,790	3,314,587	2,857,219	826,158	0.64~2.58	美金 1.3 億元
台新銀行	3,790,809	7,765,491	8,078,590	3,477,710	0.80~1.07	美金 2.5 億元
中國信託銀行	1,632,110	2,701,802	3,122,965	1,210,947	0.82~1.09	美金 0.6 億元
瑞穗銀行	7,431	813,676	778,022	43,085	0.94~4.50	美金 0.1 億元
兆豐銀行	453,536	974,023	939,587	487,972	1.27	8.41 億元
臺灣銀行	46,016	131,131	149,593	27,554	1.27	2 億元
臺灣銀行	22,479	32,185	49,229	5,435	2.72	美金 0.2 億元
	\$ <u>8,941,958</u>	\$ <u>20,430,452</u>	\$ <u>21,014,923</u>	\$ <u>8,357,487</u>		

十一、存 貨

	112 年 9 月 30 日	111 年 12 月 31 日	111 年 9 月 30 日
在 製 品	\$ 29,626,287	\$ 32,485,469	\$ 34,681,429
製 成 品	29,697,917	34,383,088	39,553,268
原 料	30,349,474	33,860,965	36,408,431
物 料	15,013,479	15,328,347	15,581,643
在途存貨	14,732,605	14,674,694	18,843,894
待售及在建房地	234,548	219,753	22,840
營建用土地	-	-	183,528
其 他	865,735	563,447	1,302,736
	\$ <u>120,520,045</u>	\$ <u>131,515,763</u>	\$ <u>146,577,769</u>

112 及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 112 及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日與存貨相關之營業成本分別為 74,075,926 千元、87,841,349 千元、228,488,304 千元及 275,860,633 千元，其中包括存貨跌價損失及回升利益分別為利益 2,392,534 千元、損失 5,268,702 千元、利益

4,513,712 千元及損失 6,479,343 千元，存貨回升利益主係受到鋼鐵市場行情價格波動影響及存貨庫存成本降低所致。

十二、採用權益法之投資

	112 年 9 月 30 日	111 年 12 月 31 日	111 年 9 月 30 日
具重大性之關聯企業			
9404-5515 Québec Inc.	\$ 8,729,809	\$ 8,126,994	\$ 8,997,505
個別不重大之關聯企業	5,858,935	6,438,319	6,338,711
	<u>\$ 14,588,744</u>	<u>\$ 14,565,313</u>	<u>\$ 15,336,216</u>

(一) 具重大性之關聯企業

公 司 名 稱	業 務 性 質	主 要 營 業 場 所	所 持 股 權 及 表 決 權 比 例 (%)		
			112 年 9 月 30 日	111 年 12 月 31 日	111 年 9 月 30 日
9404-5515 Québec Inc.	礦產投資	加 拿 大	25	25	25

以下彙整性財務資訊係以 9404-5515 Québec Inc. 換算為功能性貨幣之 IFRSs 財務報告為基礎編製，並已反映採權益法時所作之調整。

	112 年 9 月 30 日	111 年 12 月 31 日	111 年 9 月 30 日
流動資產	\$ 1,247,732	\$ 56,016	\$ 2,738,943
非流動資產	35,496,632	33,780,636	34,925,317
流動負債	(1,170,571)	(719,318)	(999,609)
權 益	<u>\$ 35,573,793</u>	<u>\$ 33,117,334</u>	<u>\$ 36,664,651</u>

本公司及子公司享有之權益

(投資帳面金額)

	<u>\$ 8,729,809</u>	<u>\$ 8,126,994</u>	<u>\$ 8,997,505</u>
--	---------------------	---------------------	---------------------

	112 年 7 月 1 日至 9 月 30 日	111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日	112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日	111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日
本期淨利	<u>\$ 527,310</u>	<u>\$ 1,612,453</u>	<u>\$ 1,273,909</u>	<u>\$ 3,685,803</u>
本期綜合損益總額	<u>\$ 1,972,201</u>	<u>\$ 3,626,372</u>	<u>\$ 3,531,958</u>	<u>\$ 7,256,987</u>
自 9404-5515 Québec Inc. 收取之股利	<u>\$ 150,487</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 150,487</u>	<u>\$ 581,545</u>
本公司及子公司享有之 綜合損益份額	<u>\$ 483,978</u>	<u>\$ 889,912</u>	<u>\$ 866,742</u>	<u>\$ 1,780,865</u>

(二) 個別不重大之關聯企業彙總資訊如下：

	112年 7月1日至 9月30日	111年 7月1日至 9月30日	112年 1月1日至 9月30日	111年 1月1日至 9月30日
本公司及子公司享有之 份額				
本期淨利	\$ 35,724	\$ 132,688	\$ 193,281	\$ 501,580
其他綜合損益	(42,855)	(30,572)	(72,173)	(98,146)
綜合損益總額	\$ (7,131)	\$ 102,116	\$ 121,108	\$ 403,434

採用權益法之上市公司股權投資具公開市場報價之第 1 等級公允價值資訊如下：

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
夏都國際開發公司	\$ 1,203,522	\$ 751,220	\$ 737,725

112 年及 111 年 9 月 30 日採用權益法之投資暨 112 及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日本公司及子公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，除部分公司係按未經會計師核閱之財務報表計算外，其餘係按同期間經會計師核閱之財務報表計算；惟本公司管理階層認為上述被投資公司財務報表未經會計師核閱，尚不致產生重大之影響。

上述個別不重大之關聯企業之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表九「被投資公司資訊」。

十三、其他金融資產

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
流動			
原始到期日超過3個月之定期 存款	\$ 9,004,683	\$ 1,308,964	\$ 1,596,959
質押定期存款(附註三十一)	6,771,014	7,124,094	7,505,031
質押活期存款(附註三十一)	300,000	300,000	392,424
專案存款	133,600	397,214	474,240
	\$ 16,209,297	\$ 9,130,272	\$ 9,968,654

非 流 動	112 年	111 年	111 年
	9 月 30 日	12 月 31 日	9 月 30 日
質押應收款（附註三十一）	\$ 2,000,000	\$ 2,000,000	\$ 2,000,000
專案存款	875,808	835,924	864,187
質押定期存款（附註三十一）	305,452	219,748	226,311
定期存款	298,455	129,638	131,206
	<u>\$ 3,479,715</u>	<u>\$ 3,185,310</u>	<u>\$ 3,221,704</u>

其他金融資產質押之資訊，請參閱附註三十一。

十四、不動產、廠房及設備

112 及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之變動表請詳附表十二。

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	3 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 40 年
起重設備	5 年至 25 年
其 他	2 年至 25 年
運輸設備	
船舶設備	18 年至 25 年
其 他	2 年至 20 年
其他設備	1 年至 35 年

子公司中鴻公司座落於高雄市岡山區農地係作為廠內空間之用，因法令限制，該土地所有權以個人名義登記，惟中鴻公司已取得當事人之同意書，同意日後無償協助配合辦理非都市土地使用分區及使用地目變更，且隨時依中鴻公司之要求無償將土地變更登記於中鴻公司或所指定之個人名下，另該土地亦已設定抵押予中鴻公司。截至 112 年 9 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 9 月 30 日止，上述土地之帳面價值皆為 19,354 千元，列入土地項下。

子公司華揚鋁業公司評估機器設備之可回收金額已低於帳面價值，於 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列減損損失 17,157 千元，可回收金額係採用公允價值減處分成本，列入其他利益及損失項下。

本公司及子公司提供作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三十一。

十五、租賃協議

(一) 使用權資產

	112 年 9 月 30 日	111 年 12 月 31 日	111 年 9 月 30 日
帳面金額			
土地	\$ 11,932,985	\$ 11,103,415	\$ 11,259,917
土地改良物	222,516	242,366	254,484
建築物	659,315	734,127	751,946
機器設備	88,116	131,325	174,735
運輸設備	85,916	79,217	77,130
辦公設備	11,641	19,209	20,131
其他設備	7,465	14,331	16,266
	<u>\$ 13,007,954</u>	<u>\$ 12,323,990</u>	<u>\$ 12,554,609</u>

	112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日	111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日
增添	\$ <u>504,005</u>	\$ <u>771,896</u>

	112 年 7 月 1 日至 9 月 30 日	111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日	112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日	111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日
折舊費用				
土地	\$ 231,995	\$ 222,723	\$ 697,452	\$ 655,835
土地改良物	13,619	12,118	38,356	36,355
建築物	71,793	62,112	204,142	169,706
機器設備	43,489	43,411	129,710	73,012
運輸設備	13,102	13,412	39,153	41,459
辦公設備	2,514	2,327	7,568	5,394
其他設備	1,670	2,067	5,539	4,548
	<u>\$ 378,182</u>	<u>\$ 358,170</u>	<u>\$ 1,121,920</u>	<u>\$ 986,309</u>

(二) 租賃負債

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
帳面金額			
流動	\$ 1,090,485	\$ 1,255,361	\$ 1,306,363
非流動	10,663,847	9,727,326	9,841,828
	<u>\$ 11,754,332</u>	<u>\$ 10,982,687</u>	<u>\$ 11,148,191</u>

租賃負債之折現率區間(%)如下：

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
土地	0.56~2.21	0.56~2.21	0.56~2.21
土地改良物	1.31~1.74	1.31	1.31
建築物	0.56~5.44	0.56~5.44	0.56~5.44
機器設備	0.57~1.74	0.57~0.95	0.57~0.95
運輸設備	0.36~2.08	0.36~1.99	0.36~1.99
辦公設備	0.59~6.07	0.59~6.07	0.59~6.07
其他設備	0.59~2.01	0.59~2.01	0.59~2.01

(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。

子公司中龍向臺灣港務公司台中分公司承租工業專用地及碼頭土地，作為貨物裝卸等用途，租賃期間 93 年 12 月至 143 年 11 月，租金係依照承租面積乘上公告地價及地價稅率等計算。

子公司中聯資源為拓展中部業務，向臺灣港務公司台中分公司承租土地，租賃期間自 96 年 1 月 1 日至 115 年 12 月 31 日止共計 20 年，土地租賃成本係包含租金以及營運期間須支付之固定經營權利金與變動經營權利金，租賃期間屆滿，得申請續租，每次以 20 年為限，續租至許可期間屆滿為止，續租條件屆時另議之。

子公司中聯資源為爐石堆置容量及中長期資源化拓展考量，陸續向臺灣港務公司台中分公司承租台中港工業專業區數筆土地，租賃期間於 125 年前陸續到期。租賃期間屆滿得申請續租，續租條件屆時另議之。

本公司及子公司提供作為借款擔保之使用權資產金額，請參閱附註三十一。

(四) 其他租賃資訊

	112 年 7 月 1 日至 9 月 30 日	111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日	112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日	111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日
短期及低價值資產租賃 費用	\$ 74,238	\$ 75,810	\$ 246,339	\$ 262,329
不計入租賃負債衡量中 之變動租賃給付費用	\$ 374	\$ 602	\$ 1,045	\$ 1,004
租賃之現金流出總額			\$ (1,391,909)	\$ (1,253,810)

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

十六、投資性不動產

112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

成	土	地	房屋及建築	合	計
112 年 1 月 1 日餘額	\$ 8,469,428	\$ 2,633,041	\$ 11,102,469		
增加	-	1,191	1,191		
轉出至待出售並處分	(28,800)	(18,466)	(47,266)		
轉出至不動產、廠房及設備	-	(490)	(490)		
淨兌換差額	(9,202)	(20,076)	(29,278)		
112 年 9 月 30 日餘額	\$ 8,431,426	\$ 2,595,200	\$ 11,026,626		

	土	地	房屋及建築	合	計
<u>累 計 折 舊 及 減 損</u>					
112年1月1日餘額	\$ 137,936	\$ 1,205,426	\$ 1,343,362		
折 舊	-	29,643	29,643		
轉出至待出售並處分	(8,825)	(18,466)	(27,291)		
淨兌換差額	-	(5,516)	(5,516)		
112年9月30日餘額	\$ 129,111	\$ 1,211,087	\$ 1,340,198		
111年12月31日淨額	\$ 8,331,492	\$ 1,427,615	\$ 9,759,107		
112年9月30日淨額	\$ 8,302,315	\$ 1,384,113	\$ 9,686,428		

111年1月1日至9月30日

	土	地	房屋及建築	合	計
<u>成 本</u>					
111年1月1日餘額	\$ 8,101,040	\$ 2,640,834	\$ 10,741,874		
增 加	9,773	-	9,773		
從不動產、廠房及設備轉入	-	1,899	1,899		
淨兌換差額	(11,588)	(24,571)	(36,159)		
111年9月30日餘額	\$ 8,099,225	\$ 2,618,162	\$ 10,717,387		

累 計 折 舊 及 減 損

111年1月1日餘額	\$ 137,936	\$ 1,165,384	\$ 1,303,320		
折 舊	-	31,915	31,915		
從不動產、廠房及設備轉入	-	296	296		
淨兌換差額	-	(5,533)	(5,533)		
111年9月30日餘額	\$ 137,936	\$ 1,192,062	\$ 1,329,998		
111年9月30日淨額	\$ 7,961,289	\$ 1,426,100	\$ 9,387,389		

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

6年至60年

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

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
公允價值	\$ 27,612,814	\$ 27,521,145	\$ 26,545,618

本公司及子公司之所有投資性不動產皆係自有權益。本公司及子公司提供作為借款擔保之投資性不動產金額，請參閱附註三十一。

十七、借 款

(一) 短期借款及銀行透支

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
銀行信用借款	\$ 23,355,373	\$ 42,074,980	\$ 58,177,883
銀行透支（附註三十一）	4,194,583	3,995,878	3,501,156
信用狀及出口押匯借款	3,785,223	3,452,267	2,196,137
擔保借款（附註三十一）	90,611	145,464	88,722
	<u>\$ 31,425,790</u>	<u>\$ 49,668,589</u>	<u>\$ 63,963,898</u>
利率區間(%)	0~8.01	0~8.27	0.22~5.99

(二) 應付短期票券

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
應付商業本票	\$ 80,655,000	\$ 38,029,000	\$ 42,374,000
減：未攤銷折價	122,285	48,122	17,453
	<u>\$ 80,532,715</u>	<u>\$ 37,980,878</u>	<u>\$ 42,356,547</u>
利率區間(%)	1.39~2.68	1.14~2.29	0.85~1.98

保證及承兌機構包括兆豐票券、中華票券、國際票券、大慶票券、臺灣票券、臺灣銀行、大中票券、萬通票券、聯邦商銀、瑞穗銀行、兆豐國際銀行及上海商業儲蓄銀行。

(三) 銀行長期借款

	112 年 9 月 30 日	111 年 12 月 31 日	111 年 9 月 30 日
銀行團聯貸	\$ 23,167,771	\$ 12,806,087	\$ 11,214,767
抵押借款 (附註三十一)	6,216,122	7,610,089	7,833,995
信用借款	22,691,216	37,421,035	37,929,809
	<u>52,075,109</u>	<u>57,837,211</u>	<u>56,978,571</u>
減：一年內到期銀行長期借款	6,185,133	5,220,738	11,389,287
避險之金融負債－流動	-	-	267,202
避險之金融負債－非流動	972,359	1,045,219	722,698
	<u>\$ 44,917,617</u>	<u>\$ 51,571,254</u>	<u>\$ 44,599,384</u>
利率區間(%)	0.29~7.13	0.27~9.55	0.28~7.26

1. CSVC 與金融機構簽訂總額度美金 0.94 億元之聯合授信合約，約定借款期間 CSVC 年度財務報表需符合若干財務比率及標準。111 及 110 年度 CSVC 年度財務報表未違反聯貸授信合約之規定。
2. CSCI 與金融機構簽訂總額度美金 1.05 億元之聯合授信合約，約定借款期間本公司第 2 季及年度合併財務報表需符合若干財務比率及標準。112 年第 2 季暨 111 年度及 111 年第 2 季合併財務報表未違反聯貸授信合約之規定。
3. 中能發電公司與金融機構簽訂總額度新台幣 439 億元和歐元 4 千萬元之聯合授信合約，約定借款期間本公司及許可投資人合計直接或間接維持對中能發電 51% 持股比率和半數董事席次。截至 112 年 9 月 30 日止未違反聯貸授信合約之規定。
4. 中鴻公司與金融機構簽訂總額度新台幣 60 億元之聯合授信合約，約定借款期間中鴻公司年度合併財務報表需符合若干財務比率及標準。截至 112 年 9 月 30 日止尚未動用前述聯合授信額度。
5. 中碳公司與台北富邦銀行簽訂額度新台幣 5 億元之授信合約，約定借款期間中碳公司年度合併財務報表需符合若干財務比率及標準，111 年度未違反授信合約之規定。

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

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
應付商業本票	\$ 18,270,000	\$ 26,570,000	\$ 23,270,000
減：未攤銷折價	10,185	12,420	15,645
	<u>\$ 18,259,815</u>	<u>\$ 26,557,580</u>	<u>\$ 23,254,355</u>
利率區間(%)	1.24~1.95	0.64~1.65	0.64~1.28

本公司及子公司與票券公司及銀行簽訂商業本票循環發行及簽證承銷買入協議書，合約期間 2~4 年，期間內本公司及子公司僅需償付手續費及利息，是以列入長期應付票券項下。

保證機構包括兆豐銀行、瑞穗銀行、全國農業金庫及法國巴黎銀行等。

十八、 應付公司債

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
國內無擔保普通公司債(一)	\$ 67,775,000	\$ 62,375,000	\$ 64,000,000
國內有擔保轉換公司債(二)	199,900	-	-
減：公司債發行成本	48,488	27,422	30,316
一年內到期部分	11,749,475	12,224,635	12,224,325
	<u>\$ 56,176,937</u>	<u>\$ 50,122,943</u>	<u>\$ 51,745,359</u>

(一) 國內無擔保普通公司債各期別發行相關主要條件如下：

發行公司	發行期間	發行總額	票面利率	還本付息方式
本公司	102年7月~ 112年7月	\$ 9,700,000	1.60%	111年7月、112年7月分兩次還本，每年付息一次
本公司	103年1月~ 113年1月	7,000,000	1.95%	112年1月、113年1月分兩次還本，每年付息一次
本公司	107年5月~ 114年5月	6,000,000	0.95%	113年5月、114年5月分兩次還本，每年付息一次
本公司	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%、75%，每年付息一次
本公司	109年12月~ 114年12月	1,600,000	0.39%	113年12月、114年12月分兩次還本，每年付息一次

發行公司	發行期間	發行總額	票面利率	還本付息方式
本公司	112年7月~ 115年7月	7,200,000	1.50%	115年7月一次還本100%，每年付息一次
本公司	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
本公司	112年7月~ 117年7月	3,800,000	1.57%	116年7月、117年7月分別還本50%及50%，每年付息一次
本公司	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%、40%，每年付息一次
本公司	107年8月~ 117年8月	5,600,000	1.10%	116年8月、117年8月分兩次還本，每年付息一次
本公司	107年10月~ 117年10月	2,250,000	1.05%	116年10月、117年10月分兩次還本，每年付息一次
本公司	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%、40%，每年付息一次
中龍	107年6月~ 112年6月	4,500,000	0.91%	111年6月、112年6月分兩次還本，每年付息一次
中龍	107年12月~ 112年12月	3,250,000	0.97%	111年12月、112年12月分兩次還本，每年付息一次
中龍	107年6月~ 114年6月	2,250,000	1.00%	113年6月、114年6月分兩次還本，每年付息一次
中龍	109年6月~ 114年6月	5,000,000	0.73%	113年6月、114年6月分兩次還本，每年付息一次
中龍	112年6月~ 115年6月	5,000,000	1.55%	115年6月到期還本，每年付息一次
中鴻	109年3月~ 114年3月	2,000,000	0.78%	114年3月到期還本，每年付息一次
中鴻	109年9月~ 114年9月	1,000,000	0.65%	114年9月到期還本，每年付息一次

(二) 國內有擔保轉換公司債各期別發行相關主要條件如下：

發行公司	發行期間	發行總額	票面利率	還本付息方式
鑫科	112年3月~ 115年3月	\$ 200,000	0.00%	於到期日後十個營業日內，按債券面額以現金一次償還

子公司鑫科公司 112 年 3 月發行國內有擔保轉換公司債 2 億元，依票面發行，發行期間自 112 年 3 月至 115 年 3 月，並由永豐商業銀行提供保證。自發行日起滿 3 個月，債權人得依規定請求轉換為鑫科公司普通股；自發行日起滿 2 年，債權人得要求鑫科公司以債券面額加計利息補償金（債券面額之 100.5006%，賣回收益率為 0.25%）並以現金贖回。鑫科公司依 IAS 32 及 IFRS 9 之規定，將其嵌入之衍生性商品與主契約—公司債分別認列，包含賣回權及贖回權，列入透過損益按公允價值衡量之金融工具項下（附註七），並以公允價值評價。截至 112 年 9 月 30 日，鑫科公司發行之可轉換公司債已有面額 100 千元轉換為 3 千股普通股（每股 32 元）。

十九、應付帳款（含關係人）

應付帳款中包含建造合約之應付工程保留款金額，應付工程保留款不計息，將於個別建造合約保固期滿後支付，該保固期間即本公司及子公司之正常營業週期，通常超過1年。

二十、其他應付款

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
應付薪資及獎金	\$ 6,554,472	\$ 8,964,448	\$ 7,496,514
應付設備款	1,984,463	3,145,235	3,161,705
應付外包修護工程款	944,493	769,041	874,099
應付利息	518,819	693,029	563,375
應付員工及董事酬勞	417,588	2,043,136	1,699,672
應付股利	352,966	340,921	344,002
其他	8,893,708	10,068,386	10,356,471
	<u>\$ 19,666,509</u>	<u>\$ 26,024,196</u>	<u>\$ 24,495,838</u>

二十一、負債準備

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
<u>流 動</u>			
虧損性合約(一)	\$ 5,228,958	\$ 4,659,922	\$ 3,829,424
工程保固(二)	905,603	1,060,263	1,098,865
其他	12,756	17,105	18,520
	<u>\$ 6,147,317</u>	<u>\$ 5,737,290</u>	<u>\$ 4,946,809</u>

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
<u>非 流 動</u>			
平準基金準備(三)	\$ 556,923	\$ 554,516	\$ 552,004
其他	350,903	267,421	264,404
	<u>\$ 907,826</u>	<u>\$ 821,937</u>	<u>\$ 816,408</u>

	虧損性合約	工 程 保 固	平準基金準備	其 他	合 計
112年1月1日餘額	\$ 4,659,922	\$ 1,060,263	\$ 554,516	\$ 284,526	\$ 6,559,227
提列(迴轉)	569,017	(139,140)	2,453	91,848	524,178
支 付	-	(15,520)	(46)	(12,780)	(28,346)
淨兌換差額	19	-	-	65	84
112年9月30日餘額	<u>\$ 5,228,958</u>	<u>\$ 905,603</u>	<u>\$ 556,923</u>	<u>\$ 363,659</u>	<u>\$ 7,055,143</u>
111年1月1日餘額	\$ 6,401,336	\$ 566,256	\$ 687,581	\$ 251,038	\$ 7,906,211
提列(迴轉)	(2,571,940)	538,684	1,974	50,900	(1,980,382)
支 付	-	(6,075)	(137,551)	(19,637)	(163,263)
淨兌換差額	28	-	-	623	651
111年9月30日餘額	<u>\$ 3,829,424</u>	<u>\$ 1,098,865</u>	<u>\$ 552,004</u>	<u>\$ 282,924</u>	<u>\$ 5,763,217</u>

- (一)虧損性合約之負債準備包含本公司及子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。
- (三)平準基金準備係子公司高捷公司依據興建營運合約規定所提列之負債準備，用以挹注合約執行時對於發生不可抗力、除外情事、營運虧損等資金需求。平準基金準備係根據平準基金資產增加數同額提列。

二十二、退職後福利計畫

112 及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以 111 年及 110 年 12 月 31 日精算決定之退休金成本率計算，金額依功能別彙總如下：

	112 年 7 月 1 日至 9 月 30 日	111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日	112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日	111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日
營業成本	\$ 85,919	\$ 91,901	\$ 259,845	\$ 291,548
營業費用	45,939	61,364	137,872	162,164
其他	221	163	659	486
	<u>\$ 132,079</u>	<u>\$ 153,428</u>	<u>\$ 398,376</u>	<u>\$ 454,198</u>

二十三、權益

(一) 股本

	112 年 9 月 30 日	111 年 12 月 31 日	111 年 9 月 30 日
額定股數 (千股)	<u>17,000,000</u>	<u>17,000,000</u>	<u>17,000,000</u>
額定股本	<u>\$ 170,000,000</u>	<u>\$ 170,000,000</u>	<u>\$ 170,000,000</u>

	112 年 9 月 30 日	111 年 12 月 31 日	111 年 9 月 30 日
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	15,734,861
特別股 (千股)	38,268	38,268	38,268
	<u>15,773,129</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	\$ 157,348,610
特別 股	382,680	382,680	382,680
	<u>\$ 157,731,290</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 112 年 9 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 9 月 30 日止，流通在外之存託憑證分別為 665,002 單位、682,975 單位及 660,557 單位，折合普通股分別為 13,300,350 股（含畸零股 310 股）、13,659,810 股（含畸零股 310 股）及 13,211,450 股（含畸零股 310 股），佔本公司已發行股份總數皆約 0.08%。

(二) 資本公積

	112 年 9 月 30 日	111 年 12 月 31 日	111 年 9 月 30 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	\$ 31,154,766
庫藏股票交易	8,649,345	8,329,159	8,329,159
其他	44,523	44,523	44,523
	<u>39,848,634</u>	<u>39,528,448</u>	<u>39,528,448</u>
僅得用以彌補虧損（註 2）			
認列子公司權益變動數	634,400	587,117	594,226
採用權益法認列關聯企 業權益變動數	159,550	159,550	159,550
	<u>793,950</u>	<u>746,667</u>	<u>753,776</u>
	<u>\$ 40,642,584</u>	<u>\$ 40,275,115</u>	<u>\$ 40,282,224</u>

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

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

(三) 保留盈餘及股利政策

本公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算如有盈餘，於完納稅捐，彌補虧損後依下列順序分派之：

1. 提列 10% 為法定盈餘公積。
2. 按面額 14% 分派特別股股息。
3. 至多按面額 14% 分派普通股股利。
4. 若尚有可分派之盈餘，按特別股及普通股股東持有股份比例再分派紅利。

上述盈餘之分配，由董事會擬具分派議案，必要時得於分派特別股股息後，先酌提特別盈餘公積或酌予保留盈餘，提請股東會決議之。

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

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損，公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

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

本公司 112 年及 111 年 6 月舉行股東常會，分別決議通過 111 年及 110 年度盈餘分配案如下：

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

(四) 特別盈餘公積

	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ 26,914,657	\$ 27,639,574
迴轉特別盈餘公積		
子公司持有本公司股 票價值回升	-	(723,473)
處分不動產、廠房及 設備	(1,001)	(1,099)
期末餘額	\$ 26,913,656	\$ 26,915,002

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ (6,308,766)	\$ (9,167,082)
當期產生		
換算國外營運機構淨資 產所產生之兌換差額	542,307	2,921,849
換算國外營運機構淨資 產所產生兌換差額之 相關所得稅	(48,755)	(117,473)
採用權益法認列之份額	538,892	782,889
本期其他綜合損益	1,032,444	3,587,265
期末餘額	\$ (5,276,322)	\$ (5,579,817)

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ (3,046,896)	\$ 951,977
當期產生		
未實現損益－權益工具	1,361,710	(2,081,186)
未實現損益－債務工具	485	(39)
未實現損益之所得稅	(267,263)	(31,253)
採用權益法認列之份額	(48,757)	(27,898)
本期其他綜合損益	1,046,175	(2,140,376)
處分損益重分類至保留盈餘	(237,498)	(115,117)
期末餘額	\$ (2,238,219)	\$ (1,303,516)

3. 避險工具之損益

	現金流量 避險	公允價值 避險	國外營運 機構淨投資 避險	合計
112年1月1日餘額	\$ 557,741	\$ 165,015	\$ 3,788,786	\$ 4,511,542
本期增加	515,546	19,667	-	535,213
112年9月30日餘額	<u>\$ 1,073,287</u>	<u>\$ 184,682</u>	<u>\$ 3,788,786</u>	<u>\$ 5,046,755</u>
111年1月1日餘額	\$ (134,815)	\$ 155,182	\$ 3,788,786	\$ 3,809,153
本期增加	676,473	24,766	-	701,239
111年9月30日餘額	<u>\$ 541,658</u>	<u>\$ 179,948</u>	<u>\$ 3,788,786</u>	<u>\$ 4,510,392</u>

(1) 現金流量避險

	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ <u>557,741</u>	\$ <u>(134,815)</u>
當期產生		
匯率風險－遠期外匯合約及 避險之外幣存款	73,073	349,548
利率風險－利率交換合約	384,016	325,818
採用權益法認列之份額	8,877	17,242
所得稅影響數	27,544	(59,043)
重分類調整		
匯率風險－避險之外幣存款	(6,011)	56,932
利率風險－利率交換合約	26,848	(2,637)
所得稅影響數	1,199	(11,387)
本期其他綜合損益	<u>515,546</u>	<u>676,473</u>
期末餘額	\$ <u>1,073,287</u>	\$ <u>541,658</u>

(2) 公允價值避險

	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ 165,015	\$ 155,182
當期產生		
匯率風險－銀行外幣借款	19,667	24,766
期末餘額	<u>\$ 184,682</u>	<u>\$ 179,948</u>

(3) 國外營運機構淨投資避險

	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
期初 / 期末餘額	<u>\$ 3,788,786</u>	<u>\$ 3,788,786</u>

(六) 庫藏股票

收 回 原 因	期 初 股 數	本 期 股 數		股 數 : 千 股	
		增 加	減 少	期 末 股 數	及 餘 額
				股 數	金 額
112年1月1日至9月30日 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	5,325	-	325,484	\$ 8,771,552
111年1月1日至9月30日 子公司持有本公司股票自 採用權益法之投資調整 為庫藏股票	320,159	-	-	320,159	\$ 8,649,421

子公司持有本公司股票（子公司分別列為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動）係用於投資理財，依持股比例計算視同庫藏股票處理，除持股超過50%之子公司不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。股數增加和減少主係子公司買賣本公司股票或持股比例變動所致。

子公司112年9月30日持有本公司未按持股比例計算之原始股數為518,556千股，明細詳附表三。截至112年9月30日暨111年12月31日及9月30日止，子公司持有本公司股票之庫藏股票按期末本公司綜合持股比例計算之市價分別為8,219,750千元、9,541,857千元及8,549,591千元。

(七) 非控制權益

	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ 36,943,217	\$ 37,926,255
歸屬於非控制權益之份額		
本期淨利	1,307,419	1,195,068
本期其他綜合損益		
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	328,840	1,569,347
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額 相關所得稅	(1,583)	(8,841)
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金 融資產未實現損益	214,059	(49,611)

	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益		
相關所得稅	(1,227)	2,326
避險工具之損益	612,630	411,903
避險工具之損益相關所得稅	(3,060)	(11,492)
確定福利計畫之再衡量數相關所得稅	-	81,299
採用權益法認列之關聯企業其他綜合損益之份額	(20,461)	6,212
子公司增減資造成非控制權益變動	(341,950)	1,182,357
子公司發放股利	(2,384,275)	(4,363,635)
取得子公司非控制權益	(390,207)	(111,218)
處分子公司非控制權益	-	4,299
其他	306,897	216,198
期末餘額	\$ 36,570,299	\$ 38,050,467

二十四、營業收入

(一) 合約餘額

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日	111年 1月1日
應收票據及帳款 (附註十)	\$ 13,183,871	\$ 13,336,243	\$ 15,672,057	\$ 18,178,793
合約資產				
工程合約	\$ 6,770,835	\$ 6,317,688	\$ 6,894,148	\$ 7,432,208
應收工程保留款	891,136	716,445	715,744	749,964
其他	111,161	138,169	107,344	115,896
	\$ 7,773,132	\$ 7,172,302	\$ 7,717,236	\$ 8,298,068
合約負債				
工程合約	\$ 2,689,832	\$ 2,314,280	\$ 2,993,520	\$ 3,052,467
商品銷售	1,578,707	1,724,236	1,661,814	2,275,688
其他	74,932	296,416	116,216	129,078
	\$ 4,343,471	\$ 4,334,932	\$ 4,771,550	\$ 5,457,233

(二) 客戶合約收入之細分

112年1月1日至9月30日

	<u>鋼鐵部門</u>	<u>非鋼鐵部門</u>	<u>合計</u>
<u>商品或勞務之類型</u>			
商品銷售收入	\$ 214,349,867	\$ 39,782,405	\$ 254,132,272
工程、勞務及其他收入	<u>3,080,548</u>	<u>17,719,430</u>	<u>20,799,978</u>
	<u>\$ 217,430,415</u>	<u>\$ 57,501,835</u>	<u>\$ 274,932,250</u>

111年1月1日至9月30日

	<u>鋼鐵部門</u>	<u>非鋼鐵部門</u>	<u>合計</u>
<u>商品或勞務之類型</u>			
商品銷售收入	\$ 277,784,546	\$ 54,417,922	\$ 332,202,468
工程、勞務及其他收入	<u>4,406,676</u>	<u>17,581,140</u>	<u>21,987,816</u>
	<u>\$ 282,191,222</u>	<u>\$ 71,999,062</u>	<u>\$ 354,190,284</u>

二十五、稅前淨利

(一) 利息收入

	<u>112年 7月1日至 9月30日</u>	<u>111年 7月1日至 9月30日</u>	<u>112年 1月1日至 9月30日</u>	<u>111年 1月1日至 9月30日</u>
銀行存款利息收入	\$ 136,610	\$ 73,103	\$ 466,236	\$ 155,006
其他利息收入	<u>49,329</u>	<u>35,969</u>	<u>146,569</u>	<u>81,435</u>
	<u>\$ 185,939</u>	<u>\$ 109,072</u>	<u>\$ 612,805</u>	<u>\$ 236,441</u>

(二) 其他收入

	<u>112年 7月1日至 9月30日</u>	<u>111年 7月1日至 9月30日</u>	<u>112年 1月1日至 9月30日</u>	<u>111年 1月1日至 9月30日</u>
股利收入	\$ 859,489	\$ 483,828	\$ 1,382,348	\$ 1,375,262
租金收入	39,229	38,829	119,099	115,687
其他	<u>259,487</u>	<u>254,164</u>	<u>765,464</u>	<u>1,340,209</u>
	<u>\$ 1,158,205</u>	<u>\$ 776,821</u>	<u>\$ 2,266,911</u>	<u>\$ 2,831,158</u>

(三) 其他利益及損失

	112年 7月1日至 9月30日	111年 7月1日至 9月30日	112年 1月1日至 9月30日	111年 1月1日至 9月30日
淨外幣兌換利益	\$ 309,349	\$ 657,037	\$ 805,916	\$ 1,225,128
處分待出售非流動資產 利益	26,510	133	33,742	42,887
透過損益按公允價值衡 量之金融資產利益 (損失)	(12,438)	3,426	16,491	90,410
處分投資利益(損失)	(114,467)	(4,578)	(162,917)	1,213
處分及報廢不動產、廠 房及設備利益(損失)	(38,655)	116,656	(50,658)	104,098
減損損失	-	(17,157)	-	(17,157)
處分使用權資產利益	-	788,983	-	788,983
其他利益(損失)	(132,556)	265,893	(431,045)	101,315
	<u>\$ 37,743</u>	<u>\$ 1,810,393</u>	<u>\$ 211,529</u>	<u>\$ 2,336,877</u>

上述淨外幣兌換利益係包含：

	112年 7月1日至 9月30日	111年 7月1日至 9月30日	112年 1月1日至 9月30日	111年 1月1日至 9月30日
外幣兌換利益總額	\$ 617,764	\$ 1,195,147	\$ 1,872,586	\$ 2,878,703
外幣兌換損失總額	(308,415)	(538,110)	(1,066,670)	(1,653,575)
淨利益	<u>\$ 309,349</u>	<u>\$ 657,037</u>	<u>\$ 805,916</u>	<u>\$ 1,225,128</u>

(四) 財務成本

	112年 7月1日至 9月30日	111年 7月1日至 9月30日	112年 1月1日至 9月30日	111年 1月1日至 9月30日
利息費用總額	\$ 1,147,574	\$ 781,890	\$ 3,287,899	\$ 1,847,608
減：列入符合要件資產 成本中之金額	233,354	101,205	577,249	251,982
	<u>\$ 914,220</u>	<u>\$ 680,685</u>	<u>\$ 2,710,650</u>	<u>\$ 1,595,626</u>

利息資本化相關資訊如下：

	112年 7月1日至 9月30日	111年 7月1日至 9月30日	112年 1月1日至 9月30日	111年 1月1日至 9月30日
利息資本化金額	\$ 233,354	\$ 101,205	\$ 577,249	\$ 251,982
利息資本化利率(%)	1.35~3.59	0.72~2.93	1.20~3.59	0.40~2.93

(五) 非金融資產減損損失

	112年 7月1日至 9月30日	111年 7月1日至 9月30日	112年 1月1日至 9月30日	111年 1月1日至 9月30日
不動產、廠房及設備	\$ -	\$ 17,157	\$ -	\$ 17,157
依功能別彙總				
其他利益及損失	\$ -	\$ 17,157	\$ -	\$ 17,157

(六) 折舊及攤銷

	112年 7月1日至 9月30日	111年 7月1日至 9月30日	112年 1月1日至 9月30日	111年 1月1日至 9月30日
不動產、廠房及設備	\$ 7,413,781	\$ 8,009,453	\$ 22,992,722	\$ 24,617,401
使用權資產	378,182	358,170	1,121,920	986,309
投資性不動產	9,319	8,951	29,643	31,915
無形資產	51,832	52,949	151,465	161,323
其他	9,523	10,543	26,958	34,666
	<u>\$ 7,862,637</u>	<u>\$ 8,440,066</u>	<u>\$ 24,322,708</u>	<u>\$ 25,831,614</u>
折舊依功能別彙總				
營業成本	\$ 7,474,258	\$ 8,056,131	\$ 23,175,545	\$ 24,698,151
營業費用	316,268	313,135	942,604	915,032
其他	10,756	7,308	26,136	22,442
	<u>\$ 7,801,282</u>	<u>\$ 8,376,574</u>	<u>\$ 24,144,285</u>	<u>\$ 25,635,625</u>
攤銷依功能別彙總				
營業成本	\$ 37,376	\$ 42,514	\$ 110,488	\$ 134,137
營業費用	23,971	20,968	67,909	61,824
其他	8	10	26	28
	<u>\$ 61,355</u>	<u>\$ 63,492</u>	<u>\$ 178,423</u>	<u>\$ 195,989</u>

(七) 員工福利費用

	112年 7月1日至 9月30日	111年 7月1日至 9月30日	112年 1月1日至 9月30日	111年 1月1日至 9月30日
短期員工福利				
薪資	\$ 6,274,007	\$ 7,036,261	\$ 21,991,692	\$ 25,556,523
勞健保	593,757	696,805	1,843,569	1,958,497
其他	343,055	333,629	1,059,360	1,246,604
	<u>7,210,819</u>	<u>8,066,695</u>	<u>24,894,621</u>	<u>28,761,624</u>
退職後福利				
確定提撥計畫	274,425	259,142	852,712	808,291

	112年 7月1日至 9月30日	111年 7月1日至 9月30日	112年 1月1日至 9月30日	111年 1月1日至 9月30日
確定福利計畫(附註二十二)	132,079	153,428	398,376	454,198
	<u>406,504</u>	<u>412,570</u>	<u>1,251,088</u>	<u>1,262,489</u>
離職福利	17,399	131,755	38,044	149,576
	<u>\$ 7,634,722</u>	<u>\$ 8,611,020</u>	<u>\$ 26,183,753</u>	<u>\$ 30,173,689</u>
依功能別彙總				
營業成本	\$ 6,105,823	\$ 6,704,234	\$ 21,063,987	\$ 24,212,859
營業費用	1,389,501	1,638,052	4,716,064	5,437,029
其他	139,398	268,734	403,702	523,801
	<u>\$ 7,634,722</u>	<u>\$ 8,611,020</u>	<u>\$ 26,183,753</u>	<u>\$ 30,173,689</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。112 及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 112 及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日估列（迴轉）之員工及董事酬勞如下：

	112年 7月1日至 9月30日	111年 7月1日至 9月30日	112年 1月1日至 9月30日	111年 1月1日至 9月30日
員工酬勞	\$ (103,855)	\$ (250,941)	\$ 155,783	\$ 1,052,398
董事酬勞	(1,947)	(4,706)	2,921	19,732

本公司 112 年及 111 年 2 月董事會分別決議通過 111 及 110 年度員工及董事酬勞（皆以現金發放）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

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

二十六、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	112年 7月1日至 9月30日	111年 7月1日至 9月30日	112年 1月1日至 9月30日	111年 1月1日至 9月30日
當期所得稅				
當期產生者	\$ 374,470	\$ 122,300	\$ 1,535,261	\$ 5,184,980
未分配盈餘加徵	461	-	6,631	98,939
以前年度之調整	13,879	11,563	(175,188)	519,318
遞延所得稅				
當期產生者	269,689	160,312	(491,300)	668,738
以前年度之調整	658	-	90,937	(12,587)
	<u>\$ 659,157</u>	<u>\$ 294,175</u>	<u>\$ 966,341</u>	<u>\$ 6,459,388</u>

(二) 直接認列於權益之所得稅

	112年 7月1日至 9月30日	111年 7月1日至 9月30日	112年 1月1日至 9月30日	111年 1月1日至 9月30日
當期所得稅				
處分不動產、廠房 及設備而迴轉特 別盈餘公積	\$ 23	\$ 43	\$ 309	\$ 340
遞延所得稅				
處分不動產、廠房 及設備而迴轉特 別盈餘公積	(23)	(43)	(309)	(340)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(三) 認列於其他綜合損益之所得稅利益（費用）

	112年 7月1日至 9月30日	111年 7月1日至 9月30日	112年 1月1日至 9月30日	111年 1月1日至 9月30日
遞延所得稅				
當期產生—確定福 利計畫再衡量數	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 136,844
當期產生—國外營 運機構換算	(35,793)	(64,348)	(50,338)	(126,314)

	112年 7月1日至 9月30日	111年 7月1日至 9月30日	112年 1月1日至 9月30日	111年 1月1日至 9月30日
當期產生—透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	3,682	(11,769)	(268,490)	(28,927)
當期產生—現金流量避險	(11,588)	(36,448)	26,506	(63,306)
被避險項目原始帳面金額之調整—現金流量避險	(4,372)	(8,673)	(823)	(18,616)
	<u>\$ (48,071)</u>	<u>\$ (121,238)</u>	<u>\$ (293,145)</u>	<u>\$ (100,319)</u>

(四) 所得稅核定情形

本公司截至 108 年度之營利事業所得稅申報案件，及國內子公司分別截至 108 至 110 年度之營利事業所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定，惟本公司 107 年度尚未核定。

二十七、每股盈餘(損失)

用以計算每股盈餘(損失)之淨利(損)及普通股加權平均股數如下：

本期淨利(損)

	112年 7月1日至 9月30日	111年 7月1日至 9月30日	112年 1月1日至 9月30日	111年 1月1日至 9月30日
歸屬於本公司業主之淨利(損)	\$ (703,403)	\$ 1,938,596	\$ (435,768)	\$ 22,793,864
減：特別股股利	-	13,394	-	55,301
用以計算基本每股盈餘(損失)之淨利(損)	(703,403)	1,925,202	(435,768)	22,738,563
加：特別股股利	-	-	-	55,301
用以計算稀釋每股盈餘(損失)之淨利(損)	<u>\$ (703,403)</u>	<u>\$ 1,925,202</u>	<u>\$ (435,768)</u>	<u>\$ 22,793,864</u>

股 數

	單位：千股			
	112年 7月1日至 9月30日	111年 7月1日至 9月30日	112年 1月1日至 9月30日	111年 1月1日至 9月30日
用以計算基本每股盈餘 (損失)之普通股加權 平均股數	15,411,365	15,414,702	15,413,590	15,414,702
具稀釋作用潛在普通股 之影響				
員工酬勞	-	-	-	65,751
可轉換特別股	-	-	-	38,268
用以計算稀釋每股盈餘 (損失)之普通股加權 平均股數	<u>15,411,365</u>	<u>15,414,702</u>	<u>15,413,590</u>	<u>15,518,721</u>

計算 112 及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日稀釋每股盈餘時，因員工酬勞及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。

二十八、資本風險管理

本公司及子公司管理階層透過量化數據監測本公司及子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、本公司及子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。

二十九、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司及子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

112年9月30日				
	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
基金受益憑證	\$ 3,263,661	\$ -	\$ -	\$ 3,263,661
未上市(櫃)股票	-	-	786,094	786,094
興櫃股票	-	-	113,486	113,486
上市(櫃)股票	102,894	-	-	102,894
可轉換公司債	148,893	-	-	148,893
可轉換公司債贖回權及賣回權淨額	-	-	40	40
	<u>\$ 3,515,448</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 899,620</u>	<u>\$ 4,415,068</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 774	\$ -	\$ 774
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
國外未上市股票及權利證書	\$ -	\$ -	\$ 33,714,212	\$ 33,714,212
國內上市(櫃)股票	16,133,006	-	-	16,133,006
國內興櫃及未上市(櫃)股票	-	-	3,094,414	3,094,414
國外上市股票	2,638,944	-	-	2,638,944
公司債	199,701	-	-	199,701
	<u>\$ 18,971,651</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 36,808,626</u>	<u>\$ 55,780,277</u>
避險之金融資產				
利率交換合約	\$ -	\$ 1,276,398	\$ -	\$ 1,276,398
遠期外匯合約	-	728,707	-	728,707
期貨合約	-	18,008	-	18,008
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,023,113</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,023,113</u>
避險之金融負債				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 5,855	\$ -	\$ 5,855
111年12月31日				
	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
基金受益憑證	\$ 2,411,582	\$ -	\$ -	\$ 2,411,582
未上市(櫃)股票	-	-	841,723	841,723
興櫃股票	-	-	122,120	122,120
上市(櫃)股票	79,627	-	-	79,627
可轉換公司債	41,130	-	-	41,130
遠期外匯合約	-	182	-	182
期貨合約	-	2,257	-	2,257
	<u>\$ 2,532,339</u>	<u>\$ 2,439</u>	<u>\$ 963,843</u>	<u>\$ 3,498,621</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
國外未上市股票及權利證書	\$ -	\$ -	\$ 34,453,691	\$ 34,453,691
國內上市(櫃)股票	14,566,871	-	-	14,566,871
國內興櫃及未上市(櫃)股票	-	-	2,840,285	2,840,285
國外上市股票	2,046,926	-	-	2,046,926
公司債	135,926	-	-	135,926
	<u>\$ 16,749,723</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 37,293,976</u>	<u>\$ 54,043,699</u>

111年12月31日				
	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
避險之金融資產				
利率交換合約	\$ -	\$ 470,782	\$ -	\$ 470,782
遠期外匯合約	-	412,294	-	412,294
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 883,076</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 883,076</u>
避險之金融負債				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 5,799	\$ -	\$ 5,799
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,799</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,799</u>
111年9月30日				
	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
基金受益憑證	\$ 2,238,533	\$ -	\$ -	\$ 2,238,533
未上市(櫃)股票	-	-	795,104	795,104
興櫃股票	-	-	158,454	158,454
上市(櫃)股票	76,414	-	-	76,414
可轉換公司債	29,271	-	-	29,271
期貨合約	-	2,257	-	2,257
	<u>\$ 2,344,218</u>	<u>\$ 2,257</u>	<u>\$ 953,558</u>	<u>\$ 3,300,033</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 3,784	\$ -	\$ 3,784
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,784</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,784</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
國外未上市股票及權利證書	\$ -	\$ -	\$ 38,047,517	\$ 38,047,517
國內上市(櫃)股票	14,267,536	-	-	14,267,536
國內興櫃及未上市(櫃)股票	-	-	3,095,505	3,095,505
國外上市股票	1,969,837	-	-	1,969,837
公司債	57,735	-	-	57,735
	<u>\$ 16,295,108</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 41,143,022</u>	<u>\$ 57,438,130</u>
避險之金融資產				
利率交換合約	\$ -	\$ 548,375	\$ -	\$ 548,375
遠期外匯合約	-	271,939	-	271,939
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 820,314</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 820,314</u>
避險之金融負債				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 12,075	\$ -	\$ 12,075
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12,075</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12,075</u>

112 及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

112 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日			
金 融 資 產	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 值衡量之金融 資 產	合 計
期初餘額	\$ 963,843	\$ 37,293,976	\$ 38,257,819
認列於損益	(60,229)	-	(60,229)
認列於其他綜合損益	-	(404,453)	(404,453)
購 買	7,837	247,575	255,412
自第 3 等級轉出	-	(188,094)	(188,094)
處 分	(9,682)	(111,186)	(120,868)
減資退回股款	(2,149)	-	(2,149)
淨兌換差額	-	(29,192)	(29,192)
期末餘額	\$ 899,620	\$ 36,808,626	\$ 37,708,246
金 融 負 債	透過損益按公 允價值衡量之 金 融 負 債		
期初餘額	\$ -		
新 增	585		
認列於損益	(585)		
期末餘額	\$ -		
111 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日			
金 融 資 產	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 值衡量之金融 資 產	合 計
期初餘額	\$ 935,945	\$ 41,205,534	\$ 42,141,479
認列於損益	47,633	-	47,633
認列於其他綜合損益	-	(432,430)	(432,430)
購 買	1,278	230,936	232,214
自第 3 等級轉出	-	(178,303)	(178,303)
處 分	(27,778)	(105,110)	(132,888)
減資退回股款	(3,520)	(8,242)	(11,762)
淨兌換差額	-	430,637	430,637
期末餘額	\$ 953,558	\$ 41,143,022	\$ 42,096,580

3. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金融工具類別	評價技術及輸入值
衍生工具	非選擇權衍生工具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；選擇權衍生工具係採用選擇權定價模式計算公允價值，本公司及子公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融工具訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。

4. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

- (1) 興櫃股票之公允價值係依據興櫃股票收盤價並考量流動性估算。
- (2) 國內未上市(櫃)股票、部分國外未上市股票及權利證書係採用市場法估算公允價值，其判定係參考產業類別、同類型公司評價及公司營運情形。
- (3) 部分國外未上市股票係採收益法，按現金流量折現之方式，計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值。重大不可觀察輸入值如下，當長期稅前營業利潤率增加或折現率降低時，該等投資公允價值將會增加。

	112 年 9 月 30 日	111 年 12 月 31 日	111 年 9 月 30 日
長期稅前營業利潤率 (%)	13.38	13.38	5.95~15.54
折現率(%)	10.50	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：

	112 年 9 月 30 日	111 年 12 月 31 日	111 年 9 月 30 日
長期稅前營業利潤率 增加 1%	\$ 184,200	\$ 174,148	\$ 231,830
減少 1%	\$ (184,881)	\$ (174,792)	\$ (235,278)

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
折現率			
增加1%	\$ (262,822)	\$ (264,893)	\$ (230,245)
減少1%	\$ 332,699	\$ 335,073	\$ 323,957

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

(5) 衍生工具－轉換公司債係採用二元樹可轉換公司債評價模型，採用之重大不可觀察輸入值為股價波動度、無風險利率、風險折現率及流動性風險等參數估算。

(三) 金融工具之種類

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
<u>金 融 資 產</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 4,415,068	\$ 3,498,621	\$ 3,300,033
避險之金融資產	7,061,854	3,939,953	3,573,006
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註1)	54,543,209	58,185,566	67,320,242
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	55,780,277	54,043,699	57,438,130
<u>金 融 負 債</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融負債	774	-	3,784
避險之金融負債	1,058,903	1,290,078	1,117,553
按攤銷後成本衡量之金融負債 (註2)	288,441,414	278,373,188	298,297,998

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、按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動、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、應付票據及帳款（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

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

本公司及子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。另本公司及子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

本公司及子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，以及履行外幣資本支出、股權投資，因而使本公司及子公司產生匯率變動暴險。本公司及子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匯率風險。

本公司及子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（包含合併財務報告中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目），參閱附註三十三。

本公司及子公司主要受到美金及人民幣匯率波動之影響。下表詳細說明當功能性貨幣對各攸關外幣之匯率升值1%時之敏感度分析。

	美 金 之 影 響			人 民 幣 之 影 響		
	112 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	111 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日		112 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	111 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	
稅前(損)益	\$ 32,729	\$ 83	A	\$ (9,764)	\$ (8,898)	A
權 益	(6,881)	(12,364)	B	(8,572)	(8,580)	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、應收及應付款項及借款。

B. 源自於指定為現金流量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

本公司及子公司之避險策略如下：

- A. 為規避重大資本支出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舉借外幣銀行長期借款規避匯率風險：
- a. 國外股權投資之匯率暴險，依照公允價值避險之會計處理，將避險工具之公允價值變動視被避險項目之性質，認列於其他利益及損失或其他綜合損益。本公司評估判定外幣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。

本公司及子公司之匯率風險避險資訊彙總如下：

112年9月30日

避險工具 / 被避險項目	資產負債表		帳面金額	
	單行項目		資	負
<u>現金流量避險</u>				
遠期外匯合約 / 預期採購設備款、承攬工程及原料	避險之金融資產 / 負債		\$ 728,707	\$ 5,855
避險之存款 / 預期採購設備款、承攬工程及原料	避險之金融資產		5,038,741	-
<u>公允價值避險</u>				
遠期外匯合約 / 預期採購原料	-		-	-
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		-	262,467
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		-	709,892
<u>國外營運機構淨投資避險</u>				
銀行外幣借款 / 國外淨投資	-		-	-

避險工具／ 被避險項目	當期評估 避險無效 性所採用 之避險工 具公允價 值變動	當期評估 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 資產	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、承攬工程及 原料	\$ 316,356	\$ (316,356)	\$ 722,851	\$ -	NA	NA
避險之存款／預 期採購設備款、 承攬工程及原 料	(31,416)	31,416	5,114	-	NA	NA
公允價值避險						
遠期外匯合約／ 預期採購原料	1,522	(1,522)	NA	NA	\$ -	\$ -
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	19,667	(19,472)	95,762	88,920	320,408	(85,958)
銀行外幣借款／ 透過損益按公 允價值衡量之 金融資產	53,193	(53,995)	NA	NA	666,576	(297,700)
國外營運機構淨投 資避險						
銀行外幣借款／ 國外淨投資	-	-	-	3,788,786	NA	NA

111年9月30日

避險工具／被避險項目	資產負債表帳面金額	
	單行項目	資產負債
現金流量避險		
遠期外匯合約／預期採購設備 款、承攬工程及原料	避險之金融資產／ 負債	\$ 271,939 \$ 12,075
避險之存款／預期採購設備 款、承攬工程及原料	避險之金融資產	2,752,692 -
公允價值避險		
遠期外匯合約／預期採購設備 款及原料	-	-
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	- 267,202
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	- 722,698
國外營運機構淨投資避險		
銀行外幣借款／國外淨投資	-	-

避險工具／ 被避險項目	當期評估	當期評估	其他權益帳面金額		公允價值	公允價值
	避險無效 性所採用 之避險工 具公允價 值變動	避險無效 性所採用 之被避險 項目價值 變動	持續適用 避險會計	不再適用 避險會計	避險一被 避險項目 帳面金額	避險一被 避險項目 累計公允 價值調整 數
現金流量避險						
遠期外匯合約／ 預期採購設備 款、承攬工程及 原料	\$ 352,243	\$ (352,243)	\$ 269,729	\$ -	NA	NA
避險之存款／預 期採購設備款、 承攬工程及原 料	155,634	(155,634)	55,546	-	NA	NA
公允價值避險						
遠期外匯合約／ 預期採購設備 款及原料	14,420	(14,420)	NA	NA	\$ -	\$ -
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	24,766	(24,521)	91,028	88,920	209,007	(81,271)
銀行外幣借款／ 透過損益按公 允價值衡量之 金融資產	66,983	(67,993)	NA	NA	666,016	(284,700)
國外營運機構淨投 資避險						
銀行外幣借款／ 國外淨投資	-	-	-	3,788,786	NA	NA

112年7月1日至9月30日

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	\$ 88,816	\$ -	-	\$ -	\$ -

111年7月1日至9月30日

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	\$ 391,152	\$ -	-	\$ -	\$ -

112年1月1日至9月30日

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	\$ 284,940	\$ -	-	\$ -	\$ -

111年1月1日至9月30日

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)		自權益重分類至損益之金額及其單行項目	
	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)	認列於損益之避險無效性之單行項目	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	\$ 507,877	\$ -	-	\$ -	\$ -	-

於資產負債表日尚未到期之遠期外匯合約之主要條款如下：

	幣別	現金流量預期產生及到期期間	合約金額(千元)
<u>112年9月30日</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	112.10~115.08	NTD3,144,216 / USD111,915
預購遠期外匯	新台幣兌日幣	112.10~114.08	NTD157,850 / JPY713,439
預購遠期外匯	新台幣兌歐元	112.10~115.08	NTD8,514,345 / EUR266,040
預購遠期外匯	新台幣兌人民幣	112.11~113.07	NTD173,339 / CNY39,423
預售遠期外匯	美金兌新台幣	112.10~112.12	USD5,774 / NTD182,949
<u>111年12月31日</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	112.01~115.08	NTD4,985,015 / USD180,849
預購遠期外匯	新台幣兌英鎊	112.01~112.06	NTD33,690 / GBP909
預購遠期外匯	新台幣兌日幣	112.01~112.12	NTD85,157 / JPY377,629
預購遠期外匯	新台幣兌歐元	112.01~114.02	NTD8,438,960 / EUR266,343
預購遠期外匯	新台幣兌人民幣	112.01~112.11	NTD231,326 / CNY52,869
預售遠期外匯	美金兌新台幣	112.01~112.04	USD3,549 / NTD108,625
<u>111年9月30日</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	111.10~115.08	NTD5,330,863 / USD194,865
預購遠期外匯	新台幣兌日幣	111.10~112.12	NTD126,106 / JPY546,379
預購遠期外匯	新台幣兌歐元	111.10~114.02	NTD8,577,007 / EUR270,383
預購遠期外匯	新台幣兌人民幣	111.10~112.07	NTD312,862 / CNY71,637
預售遠期外匯	美金兌新台幣	111.10~112.03	USD4,944 / NTD151,141
預售遠期外匯	日幣兌新台幣	111.12~112.07	JPY44,945 / NTD11,098

(2) 利率風險

本公司及子公司同時以固定及浮動利率借入資金因而產生利率暴險，本公司及子公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合，以及使用利率交換合約來管理利率風險。

本公司及子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：

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
具公允價值利率風險			
金融負債	\$ 160,213,459	\$ 111,311,143	\$ 117,474,422
具現金流量利率風險			
金融負債	101,760,714	134,063,380	144,196,824

若利率增加／減少 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司及子公司 112 及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅前淨利將減少／增加 763,205 千元及 1,081,476 千元。

避險會計

子公司簽定利率交換合約以減輕已發行浮動利率債務之現金流量暴險，並指定為現金流量避險。利率交換合約於每季交割。利率交換合約之浮動利率為台北金融業拆款定盤利率。固定及浮動利率間利息之差額係進行淨額交割。

子公司之利率風險避險資訊彙總如下：

112年9月30日

避險工具／ 被避險項目	合約金額	到期期間	支付利率 區間(%)	收取利率 區間(%)
現金流量避險				
利率交換合約／ 預期銀行借款利息	\$ 41,250,000	120.12	0.994	1.36~1.49
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				
利率交換合約／ 預期銀行借款利息	避險之金融資產	\$ 1,276,398	\$	-
避險工具／ 被避險項目	當期評估避 險無效性所 採用之避險 工具公允價 值變動	當期評估避 險無效性所 採用之被避 險項目價值 變動	其他權益 持續適用 避險會計	帳面金額 不再適用 避險會計
現金流量避險				
利率交換合約／ 預期銀行借款利息	\$ 805,616	\$ (805,616)	\$ 1,276,398	\$ -

111年9月30日

避險工具／ 被避險項目	合約金額	到期期間	支付利率 區間(%)	收取利率 區間(%)
現金流量避險 利率交換合約／ 預期銀行借款利息	\$ 41,250,000	120.12	0.994	0.44~0.87
避險工具／ 被避險項目	資產負債表 單行項目	帳面金額		
現金流量避險 利率交換合約／ 預期銀行借款利息	避險之金融資產	\$ 548,375	\$ -	
避險工具／ 被避險項目	當期評估避 險無效性所 採用之避險 工具公允價 值變動	當期評估避 險無效性所 採用之被避 險項目價值 變動	其他權益 持續適用 避險會計	帳面金額 不再適用 避險會計
現金流量避險 利率交換合約／ 預期銀行借款利息	\$ 633,687	\$ (633,687)	\$ 548,375	\$ -

(3) 其他價格風險

本公司及子公司因投資基金受益憑證及國內外上市(櫃)股票而產生權益價格暴險。

若權益價格下跌／上漲1%，112及111年1月1日至9月30日稅前損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產公允價值之變動減少／增加33,666千元及23,149千元，112及111年1月1日至9月30日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變動減少／增加187,720千元及162,374千元。

避險會計

子公司分別以從事貴金屬借料交易合約進行公允價值避險，以減輕金融負債公允價值因國際貴金屬價格變動產生之風險及以從事貴金屬期貨交易合約進行公允價值避險，以規避存貨因價格變動所產生之風險。貴金屬借料交易於資產負債表日之公允價值，係按貴金屬之市價估算。貴金屬期貨交易於資產負債表日之公允價值，係以持有衍生商品連結標的之現貨部位估算。

前述貴金屬借料及期貨交易與相關金融負債條件相同，是以子公司採質性評估判定貴金屬借料及期貨交易及被避險金融負債/資產之價值會因被避險國際貴金屬價格之變動而有系統地反向變動。避險關係之避險無效性主要來自於子公司與交易對方之信用風險對貴金屬借料及期貨交易公允價值之影響，此信用風險並不會影響被避險項目導因於國際貴金屬價格之公允價值變動。於避險期間並未出現避險無效性之其他來源。

子公司之國際貴金屬價格變動風險避險資訊彙總如下：

112年9月30日

避險工具	合約金額	到期期間	資產負債表 單行項目	帳面金額 資產/負債	當期評估避險無效性所採用之避險工具公允價值變動
公允價值避險					
貴金屬借料交易合約	\$ 80,689	-	避險之金融 負債	\$ 80,689	\$ -
賣出期貨合約 -白銀	71,185	112.11	避險之金融 資產	18,008	738
被避險項目					
公允價值避險					
存貨-借料避險	\$	80,689	\$	-	\$ -
存貨-期貨避險		69,213		1,049	1,049

111年9月30日

避險工具	合約金額	到期期間	資產負債表 單行項目	帳面金額 負債	當期評估避險無效性所採用之避險工具公允價值變動
公允價值避險					
貴金屬借料交易合約	\$ 126,819	-	避險之金融 負債	\$ 115,578	\$ 11,241
被避險項目					
公允價值避險					
存貨	\$	115,578	\$	(11,241)	(11,241)

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，本公司及子公司最大信用風險暴險金額為合併資產負債表之金融資產帳面金額及本公司及子公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

本公司及子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。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業及地理區域，本公司及子公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估。

本公司及子公司並無對任何單一交易對方或任何一組具相似特性之交易對手有重大的信用暴險，當交易對方互為關係企業時，本公司及子公司將其定義為具相似特性之交易對手。

本公司及子公司 112 年 9 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 9 月 30 日為關係人採購之履約，及基於承攬工程需要依合約規定提供背書保證，其表外保證之最大信用風險金額分別為 827,554 千元、685,617 千元及 955,124 千元。

3. 流動性風險

本公司及子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及子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，本公司及子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編製。

下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示本公司及子公司已約定還款期間之金融負債分析：

	1 年 以 內	1 至 5 年	5 年 以 上	合 計
<u>112 年 9 月 30 日</u>				
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 35,746,455	\$ 561,048	\$ -	\$ 36,307,503
租賃負債	1,245,272	2,913,043	10,733,734	14,892,049
浮動利率負債	39,395,136	50,204,170	20,476,607	110,075,913
固定利率負債	93,565,776	53,302,861	4,749,922	151,618,559
退款負債	2,007,964	-	-	2,007,964
財務保證負債	-	311,308	516,246	827,554
	<u>\$ 171,960,603</u>	<u>\$ 107,292,430</u>	<u>\$ 36,476,509</u>	<u>\$ 315,729,542</u>
<u>111 年 12 月 31 日</u>				
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 41,140,780	\$ 348,104	\$ -	\$ 41,488,884
租賃負債	1,410,817	3,081,631	8,935,532	13,427,980
浮動利率負債	56,571,282	72,634,838	10,600,622	139,806,742
固定利率負債	51,400,456	40,075,920	11,793,344	103,269,720
退款負債	2,466,410	-	-	2,466,410
財務保證負債	-	172,386	513,231	685,617
	<u>\$ 152,989,745</u>	<u>\$ 116,312,879</u>	<u>\$ 31,842,729</u>	<u>\$ 301,145,353</u>
<u>111 年 9 月 30 日</u>				
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 43,664,650	\$ 618,541	\$ -	\$ 44,283,191
租賃負債	1,448,964	3,177,071	8,984,715	13,610,750
浮動利率負債	76,807,409	62,607,482	8,811,271	148,226,162
固定利率負債	55,711,904	39,428,549	14,231,661	109,372,114
退款負債	3,575,326	-	-	3,575,326
財務保證負債	-	449,784	505,340	955,124
	<u>\$ 181,208,253</u>	<u>\$ 106,281,427</u>	<u>\$ 32,532,987</u>	<u>\$ 320,022,667</u>

上述財務保證合約之金額，係財務保證合約持有人若向保證人求償全數保證金額時，本公司及子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評估，本公司及子公司認為支付該等合約款項之可能性不大。

三十、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，是以未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，本公司及子公司與其他關係人間之交易如下：

(一) 關係人之名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
台安生物科技公司	關聯企業
富田電機公司	關聯企業
瑞展動能公司	關聯企業
欣欣水泥企業公司	關聯企業
啟航參創業投資公司	關聯企業
中構日建公司	關聯企業
啟航貳創業投資公司	關聯企業
宏利汽車部件公司	關聯企業
台灣車輛公司	關聯企業
漢威巨蛋開發公司	關聯企業
海外投資開發公司	關聯企業
夏都國際開發公司	關聯企業
重慶中利凱瑞汽車部件有限公司	關聯企業
TSK Steel Company Limited	關聯企業
瑞展動能（九江）有限公司	關聯企業之子公司
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
台灣高速鐵路公司	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
臺灣風能訓練公司	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
生華創業投資公司	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
Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.	本公司為其主要管理階層
台船防蝕科技公司	本公司為其母公司主要管理階層；111年6月解任
瑞智制冷機器（東莞）有限公司	本公司為其母公司主要管理階層
瑞智（青島）精密機電有限公司	本公司為其母公司主要管理階層
TCL 瑞智（惠州）制冷設備有限公司	本公司為其母公司主要管理階層
經濟部	中鋼之董事
中鋼企業工會	中鋼之董事
財團法人中鋼集團教育基金會	其他關係人
Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人
Formosa Ha Tinh (Cayman) Limited (FHC)	其他關係人
Chungkang Steel Structure (Cambodia) Co., Ltd.	111年2月前為關聯企業
長春峻科汽車部件有限公司	111年11月前為關聯企業之子公司

(二) 營業收入

帳列項目	關係人類別	112年	111年	112年	111年
		7月1日至 9月30日	7月1日至 9月30日	1月1日至 9月30日	1月1日至 9月30日
商品銷售 收入	關聯企業	\$ 427,316	\$ 245,514	\$ 1,102,379	\$ 872,133
	本公司為其 母公司主 要管理階 層	30,097	61,750	127,631	398,985
	其他關係人	249	4,728	82,145	64,566
	本公司為其 主要管理 階層	2,114	3,241	7,985	494,951
	其 他	-	-	-	12,304
		<u>\$ 459,776</u>	<u>\$ 315,233</u>	<u>\$ 1,320,140</u>	<u>\$ 1,842,939</u>
營建工程 收入	本公司為其 主要管理 階層	\$ 6,683	\$ 112,640	\$ 29,262	\$ 210,144
	其他關係人	1	161	1,566	7,722
	其 他	248	-	392	-
		<u>\$ 6,932</u>	<u>\$ 112,801</u>	<u>\$ 31,220</u>	<u>\$ 217,866</u>

對關係人銷貨條件，係與一般交易相當。另本公司及子公司承攬關係人之工程合約互異，是以其價格無法與其他非關係人比較，而收款條件則無重大差異。

(三) 進 貨

關 係 人 類 別	112年	111年	112年	111年
	7月1日至 9月30日	7月1日至 9月30日	1月1日至 9月30日	1月1日至 9月30日
其他關係人	\$ 980,100	\$ 3,059,052	\$ 5,885,347	\$ 13,494,897
本公司為其主要管理階層	202,686	112,382	660,803	436,938
其 他	65,021	41,327	167,857	124,671
	<u>\$ 1,247,807</u>	<u>\$ 3,212,761</u>	<u>\$ 6,714,007</u>	<u>\$ 14,056,506</u>

對關係人進貨條件與一般交易相當。

(四) 應收關係人款項

帳列項目	關係人類別	112年	111年	111年
		9月30日	12月31日	9月30日
應收票據及 帳款	本公司為其主要管 理階層	\$ 55,009	\$ 85,702	\$ 38,769
	其他關係人	15,444	14,669	12,335
	本公司為其母公司 主要管理階層	7,982	14,535	23,170
	其他	992	198	823
		<u>\$ 79,427</u>	<u>\$ 115,104</u>	<u>\$ 75,097</u>
其他應收款	其他關係人	\$ 46,493	\$ 26,890	\$ 283,456
	其他	32	19	233
		<u>\$ 46,525</u>	<u>\$ 26,909</u>	<u>\$ 283,689</u>

(五) 應付關係人款項

帳列項目	關係人類別	112年	111年	111年
		9月30日	12月31日	9月30日
應付帳款	其他關係人	\$ 58,114	\$ -	\$ 74,505
	關聯企業	33,192	23,600	29,727
	其他	-	-	4,609
		<u>\$ 91,306</u>	<u>\$ 23,600</u>	<u>\$ 108,841</u>
其他應付款	其他關係人	\$ 11,177	\$ 1,095	\$ 588,787
	中鋼之董事	1,460	11,799	9,867
	本公司為其主要管 理階層	591	750	562
	其他	-	-	411
		<u>\$ 13,228</u>	<u>\$ 13,644</u>	<u>\$ 599,627</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(六) 其他

依性質分別列記為營業收入及營業外收入：

帳列項目	關係人類別	112年	111年	112年	111年
		7月1日至 9月30日	7月1日至 9月30日	1月1日至 9月30日	1月1日至 9月30日
勞務及其他	其他關係人	\$ 51,573	\$ 61,454	\$ 214,785	\$ 287,660
營業收入	本公司為其主				
及其他收	要管理階層	73,686	89,076	157,125	268,640
入-其他	其他	3,182	1,857	8,451	9,283
		<u>\$ 128,441</u>	<u>\$ 152,387</u>	<u>\$ 380,361</u>	<u>\$ 565,583</u>

(七) 為他人背書保證

關係人類別	112年	111年	111年
	9月30日	12月31日	9月30日
本公司為其主要管理階層			
保證金額	\$ 1,280,922	\$ 1,263,979	\$ 1,152,626
實際動支金額	(685,300)	(603,325)	(871,618)
	<u>\$ 595,622</u>	<u>\$ 660,654</u>	<u>\$ 281,008</u>

上述背書保證係依各合資協議，按投資比例提供背書保證予被投資公司。

(八) 對主要管理階層之獎酬

對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	112年	111年	112年	111年
	7月1日至 9月30日	7月1日至 9月30日	1月1日至 9月30日	1月1日至 9月30日
短期員工福利	\$ 6,866	\$ (171)	\$ 38,179	\$ 80,127
退職後福利	377	294	1,104	881
	<u>\$ 7,243</u>	<u>\$ 123</u>	<u>\$ 39,283</u>	<u>\$ 81,008</u>

三十一、質抵押之資產

本公司及子公司下列資產（按帳面價值）已提供予銀行作為長、短期借款及銀行透支額度、履約保證及開立銀行承兌匯票等之擔保：

	112年	111年	111年
	9月30日	12月31日	9月30日
不動產、廠房及設備淨額	\$ 18,758,590	\$ 20,170,727	\$ 18,878,033
股票	17,889,818	16,544,895	15,936,291
定期存款	7,076,466	7,343,842	7,731,342
質押應收款（註）	2,000,000	2,000,000	2,000,000
投資性不動產淨額	1,005,056	1,037,486	1,018,255
活期存款	300,000	300,000	392,424

	112 年 9 月 30 日	111 年 12 月 31 日	111 年 9 月 30 日
使用權資產 - 土地淨額	144,185	145,824	150,541
	\$ 47,174,115	\$ 47,542,774	\$ 46,106,886

註：子公司高捷公司依 102 年度興建營運合約修約協議，將應收高雄市政府仲裁款及部分移轉資產價金合計 2,000,000 千元轉列營運履約保證金。

三十二、重大或有負債及未認列之合約承諾

本公司及子公司於 112 年 9 月 30 日有下列重大承諾及或有事項：

- (一)為承包工程之履約、租用及付款所需，由金融機構提供保證金額合計約 76 億元，及為進貨、履約及保固而提供保證票據予業主之金額約 37 億元。
- (二)為購入原物料及機器設備等已開立未使用之信用狀餘額約 116 億元。
- (三)已簽訂之不動產、廠房及設備採購及建造合約金額約 399 億元尚未列帳。
- (四)與澳洲、巴西、加拿大、大陸、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，每年度採購煤礦約 1,025 萬噸、鐵礦約 2,268 萬噸及石灰石約 313 萬噸，其價格由雙方議定之。截至 112 年 9 月 30 日止，尚未履約部分合計約美金 57 億元（煤礦約 601 萬噸、鐵礦約 3,783 萬噸及石灰石約 155 萬噸）。
- (五)背書保證餘額詳附表二。

三十三、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及子公司各個體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

112年9月30日	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
貨幣性項目之外幣資產								
美 金	\$	308,763	32.2700	(美金：新台幣)	\$		9,963,794	
人 民 幣		446,036	4.4150	(人民幣：新台幣)			1,969,251	
日 幣		16,494,142	0.2162	(日幣：新台幣)			3,566,033	
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		776,484	32.2700	(美金：新台幣)			25,057,150	
日 幣		8,976,000	0.2162	(日幣：新台幣)			1,940,611	
馬 幣		414,299	6.5740	(馬幣：新台幣)			2,723,603	
採權益法之關聯企業								
美 金		392,149	32.2700	(美金：新台幣)			12,650,181	
澳 幣		1,072,915	20.5500	(澳幣：新台幣)			22,048,396	
印 度 幣		3,678,034	0.3870	(印度幣：新台幣)			1,423,399	
貨幣性項目之外幣負債								
日 幣		5,658,520	0.2162	(日幣：新台幣)			1,223,372	
美 金		301,209	32.2700	(美金：新台幣)			9,720,022	
美 金		103,366	83.3850	(美金：印度幣)			3,335,629	
111年12月31日								
貨幣性項目之外幣資產								
美 金	\$	403,688	30.7100	(美金：新台幣)	\$		12,397,272	
人 民 幣		442,077	4.4080	(人民幣：新台幣)			1,948,673	
越 南 盾		1,465,096,559	0.00004	(越南盾：美金)			1,882,649	
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		837,610	30.7100	(美金：新台幣)			25,722,995	
日 幣		6,422,000	0.2324	(日幣：新台幣)			1,492,472	
馬 幣		377,535	6.6990	(馬幣：新台幣)			2,529,105	
採權益法之關聯企業								
美 金		404,469	30.7100	(美金：新台幣)			12,417,521	
澳 幣		995,301	20.8300	(澳幣：新台幣)			20,732,125	
印 度 幣		3,734,391	0.3710	(印度幣：新台幣)			1,384,769	
貨幣性項目之外幣負債								
越 南 盾		1,071,342,102	0.00004	(越南盾：美金)			1,376,675	
日 幣		6,608,549	0.2324	(日幣：新台幣)			1,535,827	
美 金		283,282	30.7100	(美金：新台幣)			8,699,586	
美 金		109,411	82.7763	(美金：印度幣)			3,359,997	

111年9月30日	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
貨幣性項目之外幣資產								
美 金	\$	466,481	31.7500	(美金：新台幣)	\$	14,810,787		
人 民 幣		410,953	4.4730	(人民幣：新台幣)		1,838,193		
越 南 盾		805,063,149	0.00004	(越南盾：美金)		1,058,658		
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		799,094	31.7500	(美金：新台幣)		25,371,247		
日 幣		6,867,600	0.2201	(日幣：新台幣)		1,511,559		
馬 幣		225,281	6.5960	(馬幣：新台幣)		1,485,955		
採權益法之關聯企業								
美 金		427,883	31.7500	(美金：新台幣)		13,516,780		
澳 幣		1,168,564	20.6600	(澳幣：新台幣)		24,142,525		
印 度 幣		4,098,338	0.3890	(印度幣：新台幣)		1,583,004		
貨幣性項目之外幣負債								
越 南 盾		1,126,282,836	0.00004	(越南盾：美金)		1,481,062		
日 幣		5,665,359	0.2201	(日幣：新台幣)		1,246,945		
美 金		314,334	31.7500	(美金：新台幣)		9,980,111		
美 金		111,283	81.6195	(美金：印度幣)		3,533,224		

本公司及子公司外幣兌換損益（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，請參閱附註二十五。

三十四、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(附表二)
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司及關聯企業部分）。(附表三)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上。(附表四)
5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上。(附表五)
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上。(附表六)

8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(附表七)
9. 從事衍生工具交易。(附註二十九)
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。(附表八)
11. 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、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、未實現損益：
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
(附表六)
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
(附表六)
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。(無重大交易)
 - (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、利率區間及當期利息總額。(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)

三十五、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，由於實際資源分配上仍著重在鋼鐵事業，其他非鋼鐵事業之資源投入主要由各公司自行決策，且主要為鋼鐵事業延伸之需求。本公司及子公司之應報導部門如下：

- 鋼鐵部門－包括中鋼公司、中龍公司、中鴻公司、中馬公司、CSVC 及 CSCI，主要從事鋼鐵製品之製造及銷售。
- 非鋼鐵部門－其他從事鋼鐵生產之延伸或輔助性事業者，依職能主要可分為工程、工業材料、綠能、海運、貿易、投資等事業。

(一) 部門收入與營運結果

本公司及子公司之收入及營運結果依應報導部門分析如下：

	鋼鐵部門	非鋼鐵部門	調整及沖銷	合計
<u>112年1月1日至9月30日</u>				
來自外部客戶收入	\$ 217,430,415	\$ 57,501,835	\$ -	\$ 274,932,250
部門間收入	48,931,273	43,961,878	(92,893,151)	-
部門收入	<u>\$ 266,361,688</u>	<u>\$ 101,463,713</u>	<u>\$ (92,893,151)</u>	<u>\$ 274,932,250</u>
部門利益(損失)	\$ (5,839,610)	\$ 7,911,762	\$ (1,153,908)	\$ 918,244
利息收入	299,994	395,364	(82,553)	612,805
財務成本	(1,992,108)	(881,310)	162,768	(2,710,650)
採用權益法認列之關聯企業損益份額	445,598	2,469,576	(2,376,021)	539,153
其他營業外收入及支出	1,475,749	1,605,515	(602,824)	2,478,440
稅前淨利(損)	<u>(5,610,377)</u>	<u>11,500,907</u>	<u>(4,052,538)</u>	<u>1,837,992</u>
所得稅費用(利益)	(317,233)	1,422,480	(138,906)	966,341
本期淨利(損)	<u>\$ (5,293,144)</u>	<u>\$ 10,078,427</u>	<u>\$ (3,913,632)</u>	<u>\$ 871,651</u>
<u>111年1月1日至9月30日</u>				
來自外部客戶收入	\$ 282,191,222	\$ 71,999,062	\$ -	\$ 354,190,284
部門間收入	70,760,395	51,321,822	(122,082,217)	-
部門收入	<u>\$ 352,951,617</u>	<u>\$ 123,320,884</u>	<u>\$ (122,082,217)</u>	<u>\$ 354,190,284</u>
部門利益	\$ 18,154,825	\$ 9,016,213	\$ (1,927,294)	\$ 25,243,744
利息收入	138,389	142,538	(44,486)	236,441
財務成本	(1,178,379)	(537,533)	120,286	(1,595,626)
採用權益法認列之關聯企業損益份額	11,266,978	4,165,145	(14,036,397)	1,395,726
其他營業外收入及支出	1,651,906	3,510,219	5,910	5,168,035
稅前淨利	<u>30,033,719</u>	<u>16,296,582</u>	<u>(15,881,981)</u>	<u>30,448,320</u>
所得稅費用	4,590,384	1,685,006	183,998	6,459,388
本期淨利	<u>\$ 25,443,335</u>	<u>\$ 14,611,576</u>	<u>\$ (16,065,979)</u>	<u>\$ 23,988,932</u>

部門間銷貨係依市價或成本加成等計價。

(二) 部門總資產與負債

	112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日
<u>部 門 資 產</u>			
鋼鐵部門	\$ 700,086,496	\$ 715,346,349	\$ 748,417,081
非鋼鐵部門	261,596,095	259,104,911	267,172,512
調整及沖銷	<u>(283,265,721)</u>	<u>(290,681,863)</u>	<u>(299,380,398)</u>
合併資產總額	<u>\$ 678,416,870</u>	<u>\$ 683,769,397</u>	<u>\$ 716,209,195</u>
<u>部 門 負 債</u>			
鋼鐵部門	\$ 259,857,987	\$ 256,230,361	\$ 279,522,169
非鋼鐵部門	98,731,043	94,658,042	100,574,347
調整及沖銷	<u>(23,227,350)</u>	<u>(23,964,450)</u>	<u>(28,091,681)</u>
合併負債總額	<u>\$ 335,361,680</u>	<u>\$ 326,923,953</u>	<u>\$ 352,004,835</u>

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表一

單位：除另註明者外，係新台幣千元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質(註1)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品對個別對象		資金貸與總額	備註	
													名稱	價值			
0	中國鋼鐵公司	興達海洋基礎公司	其他應收款	是	2,500,000	2,500,000	2,000,000	0.68%~1.59%	2	-	營業週轉	-	無	-	30,648,489	61,296,978	註2
0	中國鋼鐵公司	中能資源公司	其他應收款	是	1,000,000	1,000,000	825,000	0.63%~1.68%	2	-	營業週轉	-	無	-	30,648,489	61,296,978	註2
0	中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	其他應收款	是	4,400,000	3,500,000	1,000,000	1.52%~1.68%	2	-	營業週轉	-	無	-	30,648,489	61,296,978	註2
0	中國鋼鐵公司	高雄捷運公司	其他應收款	是	1,300,000	1,300,000	1,100,000	1.22%~1.59%	2	-	營業週轉	-	無	-	30,648,489	61,296,978	註2
0	中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	其他應收款	是	2,200,000	2,200,000	-	N/A	2	-	營業週轉	-	無	-	30,648,489	61,296,978	註2
1	景裕國際公司	常州中碳新材料科技 有限公司	其他應收款	是	173,552	92,715	92,715	2.00%~2.40%	2	-	營業週轉	-	無	-	356,623	534,934	註3
2	鑫科材料科技公司	太倉鑫昌光電材料有 限公司	其他應收款	是	106,947	106,225	97,130	2.48%~2.53%	2	-	營業週轉	-	無	-	359,434	479,245	註4
3	中鋼鋁業公司	寧波華揚鋁業科技有 限公司	其他應收款	是	553,500	-	-	N/A	2	-	償還銀行借款	-	無	-	852,565	1,705,130	註5
4	中欣開發公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	1,800,000	950,000	850,000	0.42%~1.57%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,415,755	2,415,755	註6
4	中欣開發公司	中欣開發建設公司	其他應收款	是	100,000	100,000	-	N/A	2	-	營業週轉	-	無	-	2,415,755	2,415,755	註6
5	中鋼保全公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	50,000	-	-	1.15%~1.53%	2	-	營業週轉	-	無	-	198,594	198,594	註7
5	中鋼保全公司	鋼堡科技公司	其他應收款	是	100,000	100,000	-	N/A	2	-	營業週轉	-	無	-	198,594	198,594	註7
6	中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	2,000,000	-	-	N/A	2	-	營業週轉	-	無	-	9,711,547	19,423,095	註8
7	中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	700,000	700,000	700,000	0.74%~1.59%	2	-	營業週轉	-	無	-	828,642	828,642	註9
8	中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	500,000	500,000	-	1.41%~1.59%	2	-	營業週轉	-	無	-	1,310,317	2,620,634	註10
8	中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	其他應收款	是	322,700	322,700	-	5.15%	2	-	營業週轉	-	無	-	1,310,317	2,620,634	註10
9	中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	300,000	-	-	1.43%~1.53%	2	-	營業週轉	-	無	-	1,598,782	6,395,129	註11
10	中冠資訊公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	120,000	120,000	120,000	1.46%~1.59%	2	-	營業週轉	-	無	-	303,786	347,184	註12
11	高科磁科技公司	磁科公司	其他應收款	是	50,000	50,000	-	N/A	2	-	營業週轉	-	無	-	67,207	134,414	註13

註 1： 資金貸與性質說明如下：

1. 有業務往來者。
2. 有短期融通資金必要者。

註 2： 依本公司訂定之資金貸與他人程序規定，本公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過本公司淨值 20%及 10%為限。

註 3： 依景裕國際公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過該公司淨值 30%及 20%為限，惟屬控制公司者為 30%。

註 4： 依鑫科材料科技公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過該公司淨值 40%及 30%為限。

註 5： 依中鋼鋁業公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過該公司淨值 20%及 10%為限。

註 6： 依中欣開發公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額皆以不超過該公司淨值 40%為限。

註 7： 依中鋼保全公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額皆以不超過該公司淨值 40%為限。

註 8： 依中龍鋼鐵公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過該公司淨值 20%及 10%為限。

註 9： 依中鋼機械公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額皆以不超過該公司淨值 40%為限。

註 10： 依中鋼運通公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過該公司淨值 20%及 10%為限。

註 11： 依中鴻鋼鐵公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過該公司淨值 40%及 10%為限。

註 12：依中冠資訊公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過該公司淨值 40%及 35%為限。

註 13：依高科磁技公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過該公司淨值 20%及 10%為限。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 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	91,945,467	7,156,210	7,156,210	4,537,088	2	122,593,956	Y	N	N	註2、註3
0	中國鋼鐵公司	Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.	6	91,945,467	1,280,922	1,280,922	685,300	-	122,593,956	N	N	N	註3
1	鑫科材料科技公司	太倉鑫昌光電材料有限公司	2	479,245	274,295	274,295	37,524	23	479,245	N	N	Y	註4
2	中冠資訊公司	中冠信息科技(武漢)有限公司	2	260,388	47,494	47,173	47,173	5	433,980	N	N	Y	註5
2	中冠資訊公司	唐鋼國際工程技術公司	5	260,388	41,492	41,212	41,212	5	433,980	N	N	Y	註5
2	中冠資訊公司	財團法人工業技術研究院	5	260,388	60,000	60,000	59,830	7	433,980	N	N	N	註5
3	中冠信息科技(武漢)有限公司	中冠資訊公司	3	177,893	40,989	40,713	40,713	114	213,472	N	N	N	註6
3	中冠信息科技(武漢)有限公司	唐鋼國際工程技術公司	5	177,893	41,492	41,212	41,212	116	213,472	N	N	Y	註6
4	中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	2	3,930,952	2,588,140	1,097,180	-	8	5,241,269	N	N	N	註7
5	中發控股公司	中能發電公司	2	41,760,251	7,393,000	7,393,000	7,393,000	89	41,760,251	N	N	N	註8

註1：背書保證者與被背書保證對象之關係如下：

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

註2：屬本公司對子公司背書保證者。

註3：依本公司訂定之背書保證作業程序規定，本公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以不超過本公司淨值 30% 及 40% 為限。

註4：依鑫科材料科技公司訂定之背書保證作業程序規定，該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額皆以不超過該公司淨值 40% 為限。

註5：依中冠資訊公司訂定之背書保證作業程序規定，該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以不超過該公司淨值 30% 及 50% 為限。

註6：依中冠信息科技(武漢)有限公司訂定之背書保證作業程序規定，該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以不超過該公司淨值 5 倍及 6 倍為限。

註7：依中鋼運通公司訂定之背書保證作業程序規定，該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以不超過該公司淨值 30% 及 40% 為限。

註8：依中發控股公司訂定之背書保證作業程序規定，該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額皆以不超過該公司淨值 5 倍為限。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）

民國 112 年 9 月 30 日

附表三

單位：除另註明者外，係新台幣千元

持有之公司	種類	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
					股數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	台灣高速鐵路公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	242,148,000	7,252,333	4	7,252,333	
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	1,620,203	2	1,620,203	
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	987,592	3	987,592	
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	955,542	9	955,542	
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	671,110	-	671,110	
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	447,389	5	447,389	
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	320,408	1	320,408	
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	177,118	1	177,118	
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	24,029,861	20	24,029,861	
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	2,140,704	19	2,140,704	
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	839,522	5	839,522	
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	15,904	15	15,904	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	生華創業投資公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,063,534	3,306	5	3,306	
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	2,113	-	2,113	
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	666,576	10	666,576	
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	582,899	19	582,899	
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	33,359,239	842,321	-	842,321	
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	39,615	2	39,615	
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	6,413	5	6,413	
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	25,350	-	25,350	

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	2,566,915	64,815	-	64,815	
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	10,076	-	10,076	
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	8,408	-	8,408	
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	-	15,010	-	15,010	
中鋼碳素化學公司	公司債	菲利普莫里斯國際公司 5 3/8 02/15/33		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	12,286	-	12,286	
中鋼碳素化學公司	公司債	三菱 UFJ 金融集團公司 5.719 02/20/26		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	9,635	-	9,635	
中鋼碳素化學公司	公司債	BPCE 有限責任公司 5.975 01/18/27		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	9,578	-	9,578	
中鋼碳素化學公司	公司債	三菱 UFJ 金融集團公司 5.406 04/19/34		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	9,243	-	9,243	
中鋼碳素化學公司	公司債	法國興業銀行 6.447 01/12/27		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	6,452	-	6,452	
中鋼碳素化學公司	公司債	渣打集團 6.17 01/09/27		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	6,434	-	6,434	
中鋼碳素化學公司	公司債	巴克萊集團 6.224 05/09/34		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	6,136	-	6,136	
景裕國際公司	股票－普通股	大成不銹鋼工業公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	484,868	17,867	-	17,867	
景裕國際公司	股票－普通股	兆豐金融控股公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	134,492	5,070	-	5,070	
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	2,805	-	2,805	
景裕國際公司	股票－普通股	台新金融控股公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	104,603	1,872	-	1,872	
景裕國際公司	股票－普通股	台中商業銀行公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	124,688	1,827	-	1,827	
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	667	-	667	
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	537,150	-	537,150	
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	106,713	-	106,713	
景裕國際公司	股票－普通股	永隆科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,540,000	52,324	4	52,324	
景裕國際公司	股票－普通股	台泥循環能源科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	322,484	3,176	-	3,176	
景裕國際公司	股票－普通股	高雄科大天使投資公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	126,000	491	8	491	
景裕國際公司	股票－普通股	聯訊參創業投資公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,000	25	1	25	
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	25,582	7	25,582	

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
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	84,800	-	84,800	
景裕國際公司	股票－普通股	日盛台駿國際租賃公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,000,000	42,216	-	42,216	
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	9,818	-	9,818	
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	7,583	-	7,583	
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	752	-	752	
景裕國際公司	股票－特別股	中租控股公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	5,000	485	-	485	
景裕國際公司	股票－特別股	大聯大投資控股公司(甲種)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	10,000	459	-	459	
景裕國際公司	受益憑證	統一台灣高息優選基金-累積型		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	500,000	4,955	-	4,955	
景裕國際公司	受益憑證	台新 2000 高科技基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	45,242	3,105	-	3,105	
景裕國際公司	受益憑證	安聯台灣科技基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	19,277	3,026	-	3,026	
景裕國際公司	受益憑證	野村優質基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	24,936	2,955	-	2,955	
景裕國際公司	受益憑證	日盛越南機會基金(台幣)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,000,000	8,580	-	8,580	
景裕國際公司	受益憑證	第一金全球水電瓦斯及基礎建設收益基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	567,536	7,571	-	7,571	
景裕國際公司	受益憑證	日盛全球智能車(新台幣)A 類型		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	321,750	4,720	-	4,720	
景裕國際公司	受益憑證	統一全球智聯網 AIoT 基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	250,473	4,341	-	4,341	
景裕國際公司	受益憑證	台新高股息平衡基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	99,544	6,037	-	6,037	
景裕國際公司	受益憑證	柏瑞利率對策多重資產基金 A 不配息(台幣)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	500,000	5,035	-	5,035	
景裕國際公司	受益憑證	新光吉星貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	322,274	5,109	-	5,109	
景裕國際公司	受益憑證	美盛西方資產全球藍籌債券基金 A 類股美元累積型		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,638	6,485	-	6,485	
景裕國際公司	受益憑證	富蘭克林坦伯頓全球投資系列精選收益基金美元 A(acc)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	12,812	6,371	-	6,371	
景裕國際公司	受益憑證	永豐全球基礎建設及公用事業投資等級債券基金-累積型(台幣)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	500,000	4,985	-	4,985	
景裕國際公司	受益憑證	凱基台灣多元收益多重資產(台幣)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	916,591	10,522	-	10,522	
景裕國際公司	受益憑證	日盛台灣多重資產基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	965,255	10,512	-	10,512	
景裕國際公司	受益憑證	永豐貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,416,400	20,190	-	20,190	

持有之公司	種類	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
					股數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	
景裕國際公司	受益憑證	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	1,326,597	20,172	-	20,172	
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	878,894	12,214	-	12,214	
景裕國際公司	受益憑證	柏瑞巨輪貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	869,572	12,140	-	12,140	
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	623,772	10,110	-	10,110	
景裕國際公司	受益憑證	國泰台灣貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	791,534	10,072	-	10,072	
景裕國際公司	受益憑證	凱基凱旋貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	845,985	10,033	-	10,033	
景裕國際公司	受益憑證	安聯台灣貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	547,204	7,030	-	7,030	
景裕國際公司	受益憑證	統一強棒貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	293,657	5,020	-	5,020	
景裕國際公司	次順位金融債券	國泰人壽保險公司 112 年度累積無擔保次順位普通公司債		按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	10	10,000	-	10,000	
景裕國際公司	次順位金融債券	台灣人壽保險公司 112 年度第一期無擔保次順位普通公司債		按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	10	10,000	-	10,000	
景裕國際公司	公司債	印度 IL&FS 交通網路有限公司點心債		按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	-	-	-	
中宇環保工程公司	股票－普通股	樂迎再生科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,065,000	83,491	2	83,491	
中宇環保工程公司	股票－普通股	啟弘生物科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	100,000	4,414	-	4,414	
中宇環保工程公司	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	150,000	3,788	-	3,788	
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	15,084	6	15,084	
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	14,950	1	14,950	
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	113,983	11	113,983	
中國鋼鐵結構公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	7,036,878	177,681	-	177,681	
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	94,573	-	94,573	
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	9,401,806	237,396	-	237,396	
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	15,481	2	15,481	
中聯資源公司	受益憑證	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,889,507	50,014	-	50,014	
聯鋼開發公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	423,849	10,702	-	10,702	
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	-	17,381	19	17,381	

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	59,337	-	59,337	
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	237	-	237	
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	145	-	145	
中鋼保全公司	受益憑證	聯邦貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,484,859	20,093	-	20,093	
中鋼保全公司	受益憑證	元大得寶貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,626,109	20,015	-	20,015	
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	588,149	10,054	-	10,054	
中鋼保全公司	受益憑證	富蘭克林華美貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	948,668	10,048	-	10,048	
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	5,755	-	5,755	
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	103,863	-	103,863	
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	24,063	-	24,063	
中欣開發公司	股票－普通股	兆豐金融控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	478,843	18,052	-	18,052	
中欣開發公司	股票－普通股	合作金庫金融控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	260,730	6,675	-	6,675	
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	17,091	2	17,091	
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	6,984	8	6,984	
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	3,916	-	3,916	
高科磁技公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	325,505	8,219	-	8,219	
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	Stemcyte, Inc.		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,080,647	12,172	1	12,172	
啟航創業投資公司	股票－普通股	佳醫創照健康公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,131,608	11,650	1	11,650	
啟航創業投資公司	股票－普通股	Asia Best Healthcare Co., Ltd.		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,731	7,646	1	7,646	
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	-	-	-	
啟航創業投資公司	股票－特別股	Bayhill Therapeutics, Inc.		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,404,494	-	2	-	
啟航創業投資公司	股票－特別股	AndroScience Corp.		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,111,111	-	7	-	

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	受益憑證	日盛貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,648,746	55,482	-	55,482	
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	96,817	-	96,817	
中冠資訊公司	股票-普通股	Lion Corp Bhd.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	58	-	-	-	
中冠資訊公司	股票-普通股	樂迦再生科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,706,000	46,471	1	46,471	
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	23,903	3	23,903	
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	331,504	10,258	1	10,258	
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	61,895	9	61,895	
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	111,907	-	111,907	
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	222,239	-	222,239	
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	50,371	-	50,371	
中鋼運通公司	股票-普通股	匯揚創業投資公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	35,000	1,670	1	1,670	
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	214,000	6,848	-	6,848	
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	257,065,331	6,490,900	2	6,490,900	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	41,267,517	627,501	-	627,501	
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	735,645	-	735,645	
中盈投資開發公司	股票-普通股	大成不銹鋼工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	10,301,820	379,622	-	379,622	
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	986,969	141,137	-	141,137	
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	135,928	-	135,928	
中盈投資開發公司	股票-普通股	全訊科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	798,201	124,918	-	124,918	
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	104,396	-	104,396	
中盈投資開發公司	股票-普通股	花仙子企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,660,032	95,452	-	95,452	
中盈投資開發公司	股票-普通股	恒耀國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,466,305	90,471	-	90,471	
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	89,077	-	89,077	
中盈投資開發公司	股票-普通股	和潤企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	651,400	85,985	-	85,985	

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	長榮航太科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	800,000	84,800	-	84,800	
中盈投資開發公司	股票－普通股	千附精密公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	689,287	80,991	-	80,991	
中盈投資開發公司	股票－普通股	保瑞藥業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	117,353	75,341	-	75,341	
中盈投資開發公司	股票－普通股	佳必琪國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	958,000	69,742	-	69,742	
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	64,050	-	64,050	
中盈投資開發公司	股票－普通股	全球傳動科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,975,000	63,200	-	63,200	
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	61,732	-	61,732	
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	61,585	-	61,585	
中盈投資開發公司	股票－普通股	晶宏半導體公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	656,430	58,619	-	58,619	
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	58,527	-	58,527	
中盈投資開發公司	股票－普通股	鎰勝工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,215,000	54,675	-	54,675	
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	52,710	-	52,710	
中盈投資開發公司	股票－普通股	全漢企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,057,000	52,427	-	52,427	
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	770,000	48,125	-	48,125	
中盈投資開發公司	股票－普通股	承業生醫投資控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	786,000	47,081	-	47,081	
中盈投資開發公司	股票－普通股	亞泰影像科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	700,000	46,970	-	46,970	
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	904,000	46,014	-	46,014	
中盈投資開發公司	股票－普通股	南俊國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	661,000	45,212	-	45,212	
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	42,681	-	42,681	
中盈投資開發公司	股票－普通股	長榮鋼鐵公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	583,000	41,393	-	41,393	
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	391,000	36,402	-	36,402	
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	645,000	34,121	-	34,121	
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	34,102	-	34,102	
中盈投資開發公司	股票－普通股	世豐螺絲公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	583,159	33,532	-	33,532	
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	252,000	32,256	-	32,256	

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	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	237,000	31,640	-	31,640	
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	192,000	31,392	-	31,392	
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	271,000	29,810	-	29,810	
中盈投資開發公司	股票－普通股	正凌精密工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	375,000	28,688	-	28,688	
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	717,000	28,322	-	28,322	
中盈投資開發公司	股票－普通股	廣積科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	290,000	27,550	-	27,550	
中盈投資開發公司	股票－普通股	數泓科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	316,000	26,702	-	26,702	
中盈投資開發公司	股票－普通股	詠業科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	280,000	26,348	-	26,348	
中盈投資開發公司	股票－普通股	亨泰光學公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	124,000	23,808	-	23,808	
中盈投資開發公司	股票－普通股	偉康科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	334,000	22,645	-	22,645	
中盈投資開發公司	股票－普通股	良維科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	355,000	21,904	-	21,904	
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	358,000	19,046	-	19,046	
中盈投資開發公司	股票－普通股	維田科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	343,000	18,659	-	18,659	
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	308,806	18,250	-	18,250	
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	464,000	17,887	-	17,887	
中盈投資開發公司	股票－普通股	宜特科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	188,000	17,183	-	17,183	
中盈投資開發公司	股票－普通股	精誠資訊公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	150,000	15,900	-	15,900	
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	15,711	-	15,711	
中盈投資開發公司	股票－普通股	穩得實業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	176,399	13,936	-	13,936	
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	243,000	13,195	-	13,195	
中盈投資開發公司	股票－普通股	長興材料工業(股)公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	460,050	13,042	-	13,042	
中盈投資開發公司	股票－普通股	晶碩光學公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	32,571	12,670	-	12,670	
中盈投資開發公司	股票－普通股	康舒科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	259,964	11,360	-	11,360	
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	249,453	10,851	-	10,851	
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	210,000	10,101	-	10,101	

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	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	306,000	9,624	-	9,624	
中盈投資開發公司	股票－普通股	捷波資訊公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	228,000	8,824	-	8,824	
中盈投資開發公司	股票－普通股	友威科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	173,000	8,806	-	8,806	
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	176,450	8,293	-	8,293	
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	7,823	-	7,823	
中盈投資開發公司	股票－普通股	宇隆科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	63,000	7,308	-	7,308	
中盈投資開發公司	股票－普通股	嘉基科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	47,000	7,285	-	7,285	
中盈投資開發公司	股票－普通股	華景電通公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	41,000	5,576	-	5,576	
中盈投資開發公司	股票－普通股	世德工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	60,000	5,052	-	5,052	
中盈投資開發公司	股票－普通股	僑威科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	50,000	3,865	-	3,865	
中盈投資開發公司	股票－普通股	眾達科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	46,000	3,827	-	3,827	
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	2,387	-	2,387	
中盈投資開發公司	股票－普通股	博大科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	20,000	2,010	-	2,010	
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	1,593	-	1,593	
中盈投資開發公司	股票－普通股	崇越科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	8,090	1,371	-	1,371	
中盈投資開發公司	股票－普通股	曜亞國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	5,000	550	-	550	
中盈投資開發公司	股票－普通股	台灣植體科技公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,878,788	2,000	10	2,000	
中盈投資開發公司	股票－普通股	AltruBio Inc.		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	500,000	-	-	-	
中盈投資開發公司	股票－普通股	仁天科技控股有限公司		透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	18,350	-	-	-	
中盈投資開發公司	股票－普通股	鉅昇實業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,500,000	116,918	9	116,918	
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	67,568	5	67,568	
中盈投資開發公司	股票－普通股	永隆科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,980,000	67,273	5	67,273	
中盈投資開發公司	股票－普通股	安基生技新藥股份有限公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,000,000	60,000	2	60,000	
中盈投資開發公司	股票－普通股	新科智慧物流公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,000,000	50,000	10	50,000	
中盈投資開發公司	股票－普通股	建通國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,000,000	50,000	7	50,000	

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	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	41,634	5	41,634	
中盈投資開發公司	股票－普通股	美上鎂科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	840,000	40,000	3	40,000	
中盈投資開發公司	股票－普通股	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	33,581	-	33,581	
中盈投資開發公司	股票－普通股	光焱科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	956,802	30,235	8	30,235	
中盈投資開發公司	股票－普通股	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	26,958	9	26,958	
中盈投資開發公司	股票－普通股	奇異科技公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,219,801	21,715	5	21,715	
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	21,549	8	21,549	
中盈投資開發公司	股票－普通股	起而行綠能公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,000,000	18,000	6	18,000	
中盈投資開發公司	股票－普通股	台農發公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,338,973	15,116	8	15,116	
中盈投資開發公司	股票－普通股	永大食品生技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,413,500	12,127	5	12,127	
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	10,366	2	10,366	
中盈投資開發公司	股票－普通股	綠威環保科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,750,000	8,938	8	8,938	
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	7,339	9	7,339	
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	4,081	8	4,081	
中盈投資開發公司	股票－普通股	匯揚創業投資公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	35,000	1,670	1	1,670	
中盈投資開發公司	股票－普通股	樂迦再生科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,905,000	133,612	2	133,612	
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	105,540	1	105,540	
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	66,499	6	66,499	
中盈投資開發公司	股票－普通股	震南鐵線公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,511,960	65,070	4	65,070	
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	53,182	3	53,182	
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	52,844	1	52,844	
中盈投資開發公司	股票－普通股	漢達生技醫藥公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	300,000	46,716	-	46,716	
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	548,496	35,586	2	35,586	
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	34,876	3	34,876	
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	33,630	1	33,630	

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	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	1,401,400	31,616	3	31,616	
中盈投資開發公司	股票－普通股	安特羅生物公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	963,820	31,212	1	31,212	
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	22,040	-	22,040	
中盈投資開發公司	股票－普通股	旭東環保科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	767,126	20,234	2	20,234	
中盈投資開發公司	股票－普通股	知識科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	767,000	17,296	6	17,296	
中盈投資開發公司	股票－普通股	啟弘生物科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	364,000	16,066	1	16,066	
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	10,910	2	10,910	
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	359,000	10,497	1	10,497	
中盈投資開發公司	股票－普通股	望隼科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	38,000	8,623	-	8,623	
中盈投資開發公司	股票－普通股	連鉉科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	278,334	8,024	1	8,024	
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	5,904	2	5,904	
中盈投資開發公司	股票－普通股	微矽電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	100,000	4,004	-	4,004	
中盈投資開發公司	股票－普通股	衛司特科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	22,000	3,619	-	3,619	
中盈投資開發公司	股票－普通股	凱銳光電公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	61,120	3,471	-	3,471	
中盈投資開發公司	股票－普通股	鴻呈實業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	29,400	2,245	-	2,245	
中盈投資開發公司	股票－普通股	青新環境工程公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	37,000	2,232	-	2,232	
中盈投資開發公司	股票－普通股	富世達公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	7,000	1,811	-	1,811	
中盈投資開發公司	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	623,546	10,010	-	10,010	
中盈投資開發公司	可轉換公司債	泓德能源科技公司(一)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	250,000	26,400	-	26,400	
中盈投資開發公司	可轉換公司債	保瑞藥業公司(三)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	195,000	23,166	-	23,166	
鑫科材料科技公司	股票－普通股	聯友金屬科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	601,796	39,045	2	39,045	
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	159,906,339	4,037,635	1	4,037,635	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	2,346	-	2,346	

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
網際優勢公司	受益憑證	聯邦貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	305,135	4,129	-	4,129	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	迅得機械公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	385,997	39,179	-	39,179	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	台灣積體電路製造公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	54,000	28,242	-	28,242	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	大成國際鋼鐵公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	752,000	25,342	-	25,342	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	亞泰影像科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	362,000	24,290	-	24,290	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	光隆實業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	444,000	23,488	-	23,488	
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	356,822	22,016	-	22,016	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	全球傳動科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	650,000	20,800	-	20,800	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	禾聯碩公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	166,000	18,260	-	18,260	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	鎰勝工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	397,000	17,865	-	17,865	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	普萊德科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	130,000	16,054	-	16,054	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	全漢企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	317,000	15,723	-	15,723	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	正基科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	178,000	14,916	-	14,916	
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	313,000	14,539	-	14,539	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	宜特科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	152,000	13,893	-	13,893	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	益張實業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	216,000	13,176	-	13,176	
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	41,622	12,341	-	12,341	
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	191,000	11,938	-	11,938	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	華立企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	126,000	11,731	-	11,731	
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	69,000	11,316	-	11,316	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	健鼎科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	54,000	10,395	-	10,395	
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	10,290	-	10,290	
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	160,000	9,872	-	9,872	
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	35,000	9,853	-	9,853	
鑫尚揚投資公司	股票-普通股	群光電能科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	73,000	8,359	-	8,359	

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	進典工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	131,000	7,991	-	7,991	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	亨泰光學公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	41,000	7,871	-	7,871	
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	107,000	7,426	-	7,426	
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	59,000	7,257	-	7,257	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	世鎡精密公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	142,000	7,228	-	7,228	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	高技企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	80,000	7,200	-	7,200	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	南俊國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	105,000	7,182	-	7,182	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	泰銘實業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	130,000	7,150	-	7,150	
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	7,059	-	7,059	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	日月光投資控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	64,000	7,008	-	7,008	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	長興材料工業(股)公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	246,250	6,981	-	6,981	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	世德工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	77,000	6,483	-	6,483	
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	56,000	6,468	-	6,468	
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	16,000	6,320	-	6,320	
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	100,000	6,190	-	6,190	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	廣積科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	65,000	6,175	-	6,175	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	環球晶圓公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	13,000	5,896	-	5,896	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	千附精密公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	50,000	5,874	-	5,874	
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	19,000	5,064	-	5,064	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	聯華電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	68,000	3,074	-	3,074	
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	75,000	2,891	-	2,891	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	承業生醫投資控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	47,000	2,814	-	2,814	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	朋億公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	20,000	2,560	-	2,560	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	正凌精密工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	32,000	2,448	-	2,448	
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	50,000	2,405	-	2,405	

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	中美矽晶製品公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	14,000	2,198	-	2,198	
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	70,000	2,146	-	2,146	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	曜亞國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	5,000	550	-	550	
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	790	43	-	43	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	建通國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,800,000	18,001	3	18,001	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	經貿聯網科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	350,000	16,366	1	16,366	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	安基生技新藥股份有限公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	500,000	15,000	1	15,000	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	奇異科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	522,771	9,306	2	9,306	
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	4,311	2	4,311	
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	42,216	-	42,216	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	醫影公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	312,000	17,465	1	17,465	
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	101,000	15,728	-	15,728	
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	137,400	8,915	1	8,915	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	啟弘生物科技		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	146,640	6,472	-	6,472	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	祥翊製藥公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	193,738	5,732	-	5,732	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	震南鐵線公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	188,000	4,870	-	4,870	
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	266,000	3,985	1	3,985	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	永鴻國際生技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	105,000	3,363	-	3,363	
鑫尚揚投資公司	股票－普通股	微矽電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	30,000	1,201	-	1,201	
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	27,998,594	315,796	-	315,796	
鑫尚揚投資公司	可轉換公司債	泓德能源科技公司(一)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	160,000	16,896	-	16,896	
鑫尚揚投資公司	可轉換公司債	保瑞藥業公司(三)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	95,000	11,286	-	11,286	
鑫尚揚投資公司	可轉換公司債	嘉澤端子工業公司(二)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	44,000	5,280	-	5,280	
鑫尚揚投資公司	可轉換公司債	朋程科技公司(一)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	20,000	2,230	-	2,230	
鑫尚揚投資公司	公司債	TSMC ARIZONA CORP.美元五年期無擔保主順位公司債		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	42,846	-	42,846	

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	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	-	17,095	-	17,095	
智揚管理顧問公司	受益憑證	聯邦貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,809,095	24,480	-	24,480	
超揚投資公司	股票-普通股	Microsoft Corporation		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,132	11,534	-	11,534	
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	733	10,289	-	10,289	
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	2,336	9,583	-	9,583	
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	1,531	8,459	-	8,459	
超揚投資公司	股票-普通股	Advanced Micro Devices, Inc		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,381	7,900	-	7,900	
超揚投資公司	股票-普通股	McDonald's Corporation		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	345	2,932	-	2,932	
超揚投資公司	股票-普通股	Starbucks Corporation		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	985	2,901	-	2,901	
超揚投資公司	股票-普通股	The Coca-Cola Company		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	50	90	-	90	
超揚投資公司	股票-普通股	宜鼎國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	468,783	138,994	-	138,994	
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	119,136	-	119,136	
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	105,408	-	105,408	
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	96,201	-	96,201	
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	93,132	-	93,132	
超揚投資公司	股票-普通股	永信建設開發公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	990,000	75,735	-	75,735	
超揚投資公司	股票-普通股	台灣積體電路製造公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	141,000	73,743	-	73,743	
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	64,050	-	64,050	
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	53,298	-	53,298	
超揚投資公司	股票-普通股	勁豐電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	475,000	43,178	-	43,178	
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	241,548	40,942	-	40,942	
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	1,177,000	39,135	-	39,135	
超揚投資公司	股票-普通股	必應創造公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	400,000	38,640	-	38,640	
超揚投資公司	股票-普通股	敦陽科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	294,000	33,810	-	33,810	
超揚投資公司	股票-普通股	第一金融控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,147,962	30,478	-	30,478	

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	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	157,000	30,223	-	30,223	
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	320,879	28,622	-	28,622	
超揚投資公司	股票－普通股	南俊國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	400,000	27,360	-	27,360	
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	720,720	27,171	-	27,171	
超揚投資公司	股票－普通股	大成長城企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	430,355	23,153	-	23,153	
超揚投資公司	股票－普通股	花仙子企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	386,000	22,195	-	22,195	
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	360,150	21,861	-	21,861	
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	121,000	19,844	-	19,844	
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	159,000	18,206	-	18,206	
超揚投資公司	股票－普通股	台灣嘉碩科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	648,323	17,083	-	17,083	
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	255,000	15,784	-	15,784	
超揚投資公司	股票－普通股	高技企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	160,000	14,400	-	14,400	
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	36,000	14,220	-	14,220	
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	139,517	14,161	-	14,161	
超揚投資公司	股票－普通股	華通電腦公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	261,000	13,833	-	13,833	
超揚投資公司	股票－普通股	群光電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	119,000	13,745	-	13,745	
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	124,000	13,578	-	13,578	
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	300,562	13,390	-	13,390	
超揚投資公司	股票－普通股	美利達工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	61,000	10,675	-	10,675	
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	85,000	10,115	-	10,115	
超揚投資公司	股票－普通股	致伸科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	145,000	10,034	-	10,034	
超揚投資公司	股票－普通股	環球晶圓公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	21,000	9,524	-	9,524	
超揚投資公司	股票－普通股	豐泰企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	50,400	9,223	-	9,223	
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	34,000	9,061	-	9,061	
超揚投資公司	股票－普通股	辛耘企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	42,000	8,315	-	8,315	

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	太平洋醫材公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	99,000	8,227	-	8,227	
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	28,000	7,882	-	7,882	
超揚投資公司	股票－普通股	儒鴻企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	15,000	7,305	-	7,305	
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	145,000	6,554	-	6,554	
超揚投資公司	股票－普通股	欣興電子公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	37,000	6,420	-	6,420	
超揚投資公司	股票－普通股	系統電子工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	150,000	5,220	-	5,220	
超揚投資公司	股票－普通股	台達電子工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	16,000	5,192	-	5,192	
超揚投資公司	股票－普通股	91APP, Inc.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	50,000	4,915	-	4,915	
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	37,000	4,551	-	4,551	
超揚投資公司	股票－普通股	拓凱實業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	27,000	4,496	-	4,496	
超揚投資公司	股票－普通股	昇陽半導體公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	83,000	4,358	-	4,358	
超揚投資公司	股票－普通股	同欣電子工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	27,300	4,068	-	4,068	
超揚投資公司	股票－普通股	台光電子材料公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	9,000	3,852	-	3,852	
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	37,000	3,848	-	3,848	
超揚投資公司	股票－普通股	家登精密工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	11,000	3,783	-	3,783	
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	42,000	3,591	-	3,591	
超揚投資公司	股票－普通股	成霖企業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	239,000	3,573	-	3,573	
超揚投資公司	股票－普通股	朋程科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	21,000	3,507	-	3,507	
超揚投資公司	股票－普通股	南僑投資控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	68,000	3,363	-	3,363	
超揚投資公司	股票－普通股	桂盟國際公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	25,000	3,225	-	3,225	
超揚投資公司	股票－普通股	國巨公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	6,000	3,150	-	3,150	
超揚投資公司	股票－普通股	京城商業銀行公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	83,000	3,079	-	3,079	
超揚投資公司	股票－普通股	牧德科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	15,000	3,053	-	3,053	
超揚投資公司	股票－普通股	聯詠科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	7,000	2,961	-	2,961	
超揚投資公司	股票－普通股	台灣百和工業公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	49,000	2,656	-	2,656	

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	股票－普通股	玉晶光電公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	7,000	2,576	-	2,576	
超揚投資公司	股票－普通股	AES Holding Co., Ltd. (AES-KY)		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	4,000	2,555	-	2,555	
超揚投資公司	股票－普通股	貿聯控股公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	9,087	2,453	-	2,453	
超揚投資公司	股票－普通股	聯發科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,000	2,205	-	2,205	
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	8,000	1,916	-	1,916	
超揚投資公司	股票－普通股	華碩電腦公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	4,000	1,468	-	1,468	
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	26,958	9	26,958	
超揚投資公司	股票－普通股	美上錳科技公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	328,064	15,337	1	15,337	
超揚投資公司	股票－普通股	牧陽能控公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	672,000	12,929	5	12,929	
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	66,499	6	66,499	
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	51,767	1	51,767	
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	8,682	3	8,682	
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	525,000	32,130	-	32,130	
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	318,000	19,080	-	19,080	
超揚投資公司	可轉換公司債	泓德能源科技公司(一)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	250,000	26,400	-	26,400	
超揚投資公司	可轉換公司債	嘉澤端子工業公司(二)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	180,000	21,600	-	21,600	
超揚投資公司	可轉換公司債	朋程科技公司(一)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	100,000	11,150	-	11,150	
超揚投資公司	可轉換公司債	帆宣系統科技公司(五)		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	40,000	4,485	-	4,485	
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	-	43,547	-	43,547	
超揚投資公司	公司債	TSMC ARIZONA CORP. 美元五年期無擔保主順位公司債		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	21,439	-	21,439	
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	36,202	-	36,202	
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	40,548	-	40,548	
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	40,822	-	40,822	
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	38,519	-	38,519	
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	36,912	-	36,912	

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	
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	37,706	-	37,706	
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	40,537	-	40,537	
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	38,939	-	38,939	
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	40,988	-	40,988	
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	109,825	-	109,825	
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	99,716	15	99,716	
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	12,306	-	12,306	
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	-	236,182	15	236,182	
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	-	124,613	8	124,613	
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	87,537	13	87,537	
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	-	213,281	19	213,281	
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	5,627,757	13	5,627,757	
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	26,144	-	26,144	
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	-	261,387	6	261,387	
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	-	32,270	12	32,270	
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	-	30,043	3	30,043	
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	24,877	-	24,877	
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	27,081,539	100,028	-	100,028	
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	264,347,032	976,390	-	976,390	
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	81,154,060	821,205	-	821,205	
CSC Steel Sdn. Bhd.	受益憑證	HLAM - MONEY MARKET FUND		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	22,005	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	2,818	-	2,818	

註 1：質押母公司股票 53,500 千股，計 1,350,875 千元。

註 2：質押母公司股票 123,100 千股，計 3,108,275 千元。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上

民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 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	帳面成本	處分(損)益	股數	金額
中聯資源公司	受益憑證－貨幣市場	台新 1699 貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	非關係人	無	-	-	28,953,967	400,000	28,953,967	400,249	400,000	249	-	-
運鴻投資公司	受益憑證－貨幣市場	日盛貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	非關係人	無	13,977,374	210,650	58,494,442	887,223	31,204,299	472,000	470,372	1,628	41,267,517	627,501
超揚投資公司	受益憑證－貨幣市場	國泰台灣貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	非關係人	無	-	-	27,630,475	350,000	27,630,475	350,226	350,000	226	-	-
CSC Steel Sdn. Bhd.	海外基金－債券型	AFFINHWANG - AIIMAN MONEY MARKET FUND	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	非關係人	無	231,053,451	850,385	114,708,937	421,712	81,415,356	295,707	295,707	-	264,347,032	976,390
CSC Steel Sdn. Bhd.	海外基金－債券型	RHB CASH MANAGMENT FUND 2	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	非關係人	無	29,019,380	291,260	58,681,754	595,658	6,547,074	65,713	65,713	-	81,154,060	821,205

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 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表五

單位：除另註明者外，係新台幣千元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有	與發行人之關係	移轉日期	金額			
中龍鋼鐵公司	室內化料場	104.12.14 (註)	1,940,816 (註)	依合約條款規定及進度 支付	聯鋼營造工程公司、 中國鋼鐵結構公司、 中宇環保工程公司	集團企業關係人				-	以比價、議價方式決定	供營運使用	

註：發生日係根據董事會所核准資本預算案之預期交易資訊（包含使用權資產），分別於 112 年 9 月驗收後轉列不動產、廠房及設備－房屋及建築項下之金額。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上

民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表六

單位：除另註明者外，係新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	單價	授信期間	餘額	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	(5,314,546)	(4)	信用狀/驗收後收款	-	-	743,040	14	
中國鋼鐵公司	CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd.	子公司	銷貨	(2,404,081)	(2)	出貨後以讓售方式收款	-	-	-	-	
中國鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	子公司	銷貨	(1,991,446)	(1)	信用狀/出貨前收款	-	-	103,124	2	
中國鋼鐵公司	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	子公司	銷貨	(1,750,914)	(1)	出貨後以讓售方式收款/出貨後 14 天收款	-	-	10,311	-	
中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	子公司	銷貨	(1,720,841)	(1)	信用狀	-	-	215,159	4	
中國鋼鐵公司	青島中鋼精密金屬有限公司	子公司	銷貨	(945,001)	(1)	出貨後 60 天收款	-	-	295,029	6	
中國鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	子公司	銷貨	(863,036)	(1)	出貨後 14 天收款	-	-	57,170	1	
中國鋼鐵公司	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	子公司	銷貨	(791,195)	(1)	出貨後 14 天收款	-	-	46,402	1	
中國鋼鐵公司	富田電機公司	關聯企業	銷貨	(616,985)	-	信用狀	-	-	-	-	
中國鋼鐵公司	中貿國際公司	子公司	銷貨	(600,272)	-	出貨後 10 天收款	-	-	30,066	1	
中國鋼鐵公司	昆山綜貿金屬工業有限公司	子公司	銷貨	(556,533)	-	出貨後 85 天收款	-	-	179,376	3	
中國鋼鐵公司	中聯資源公司	子公司	銷貨	(521,174)	-	信用狀	-	-	8,176	-	
中國鋼鐵公司	TSK Steel Company Limited	關聯企業	銷貨	(477,045)	-	信用狀/出貨前收款	-	-	-	-	
中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	子公司	銷貨	(450,389)	-	出貨後 5 天收款	-	-	51,332	1	
中國鋼鐵公司	高科磁技公司	子公司	銷貨	(139,617)	-	信用狀/出貨前收款	-	-	2,228	-	
中國鋼鐵公司	中鋼機械公司	子公司	銷貨	(112,861)	-	出貨前收款	-	-	78	-	
中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	子公司	勞務及其他營業收入	(558,697)	-	依合約規定	-	-	43,031	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	(187,468)	-	依合約規定	-	-	56,427	1	
中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	子公司	進貨	7,922,628	8	出貨後 5 天付款/驗收後付款	-	-	50,459	1	註 2
中國鋼鐵公司	中鋼運通公司	子公司	進貨	5,240,176	5	按船期完裝後付款	-	無第三交易對象可資比較	(196,698)	(3)	
中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	子公司	進貨	1,760,802	2	驗收後付款	-	-	(111,481)	(2)	
中國鋼鐵公司	CSE Transport Corporation	子公司	進貨	1,300,716	1	按船期完裝後付款	-	無第三交易對象可資比較	(56,277)	(1)	
中國鋼鐵公司	中貿國際公司	子公司	進貨	581,381	1	驗收後付款	-	-	(22,563)	-	
中國鋼鐵公司	高科磁技公司	子公司	進貨	214,372	-	驗收後付款	-	-	(15,381)	-	
中國鋼鐵公司	欣欣水泥企業公司	關聯企業	進貨	123,351	-	驗收後付款	-	-	(26,112)	-	
中龍鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	銷貨	(11,425,775)	(17)	出貨後 5 天收款	-	-	231,550	14	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(7,230,444)	(11)	出貨後 5 天收款/驗收後收款	-	-	130,253	8	
中龍鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	兄弟公司	銷貨	(3,662,689)	(5)	出貨後 5 天收款	-	-	83,745	5	
中龍鋼鐵公司	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	銷貨	(3,167,105)	(5)	出貨後 5 天收款	-	-	-	-	
中龍鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	兄弟公司	銷貨	(797,212)	(1)	出貨後 5 天收款	-	-	32,424	2	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	兄弟公司	銷貨	(627,876)	(1)	出貨後 5 天收款/信用狀	-	-	17,082	1	
中龍鋼鐵公司	中貿國際公司	兄弟公司	銷貨	(382,116)	(1)	出貨後 5 天收款/出貨前收款	-	-	1,322	-	
中龍鋼鐵公司	中聯資源公司	兄弟公司	銷貨	(242,754)	-	出貨後 5 天收款/信用狀	-	-	7,517	-	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	其他營業收入	(692,184)	(1)	驗收後收款	-	-	-	-	
中龍鋼鐵公司	中鋼運通公司	兄弟公司	進貨	2,675,617	5	按船期完裝後付款	-	無第三交易對象可資比較	(135,689)	(4)	
中龍鋼鐵公司	CSE Transport Corporation	兄弟公司	進貨	649,381	1	按船期完裝後付款	-	無第三交易對象可資比較	(26,336)	(1)	
中龍鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	兄弟公司	進貨	572,446	1	驗收後付款	-	無第三交易對象可資比較	(57,775)	(2)	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	540,266	1	出貨後 5 天付款	-	-	(51,024)	(2)	
中龍鋼鐵公司	Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.	母公司為其董事	進貨	533,253	1	裝船日起 7 營業日內付款	-	無第三交易對象可資比較	-	-	
中龍鋼鐵公司	中貿國際公司	兄弟公司	進貨	244,085	-	驗收後付款	-	無第三交易對象可資比較	(54,956)	(2)	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	銷貨	(382,454)	(17)	驗收後收款	-	-	12,655	2	
銀泰電子陶瓷公司	銀泰電子(蘇州)有限公司	子公司	銷貨	(334,613)	(15)	月結, 90-180 天收款	-	-	235,846	36	
銀泰電子陶瓷公司	銀泰電子(蘇州)有限公司	子公司	進貨	924,047	55	月結, 90-180 天收款	-	-	(221,755)	(39)	
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	293,732	17	月結, 90-180 天收款	-	-	(103,775)	(18)	
銀泰電子(蘇州)有限公司	銀泰電子陶瓷公司	母公司	銷貨	(921,675)	(87)	月結, 90-180 天收款	-	-	217,830	82	
銀泰電子(蘇州)有限公司	銀泰電子陶瓷公司	母公司	進貨	335,731	49	月結, 90-180 天收款	-	-	(231,672)	(58)	
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	(293,002)	(100)	月結, 90-180 天收款	-	-	101,938	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			
			進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間		應收(付)票據、帳款金額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)		
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(6,120,534)	(54)	船期完裝後10日內收款	-	212,419	50	
中鋼運通公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(2,840,052)	(25)	船期完裝後10日內收款	-	147,535	34	
中鋼運通公司	中聯資源公司	兄弟公司	勞務收入	(681,332)	(6)	船期完裝後10日內收款	-	34,369	8	
中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	子公司	進貨	391,281	4	按船期完裝後付款	-	(23,902)	(14)	
CSE Transport Corporation	中國鋼鐵公司	最終母公司	勞務收入	(1,300,361)	(46)	船期完裝後10日內收款	-	56,277	27	
CSE Transport Corporation	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(653,923)	(23)	船期完裝後10日內收款	-	26,336	13	
CSE Transport Corporation	中鋼運通公司	母公司	勞務收入	(392,149)	(14)	船期完裝後10日內收款	-	23,902	11	
高雄港裝卸公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	勞務收入	(171,272)	(63)	船期完裝後30日內收款	-	18,392	86	
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(1,760,802)	(14)	驗收後收款	-	111,480	25	
中鋼鋁業公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	銷貨	(572,446)	(5)	驗收後收款	-	57,775	13	
CSC Steel Sdn. Bhd.	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	3,690,828	59	裝船日起14營業日內付款	-	(78,504)	(33)	
CSC Steel Sdn. Bhd.	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	1,009,365	16	裝船日起7營業日內付款	-	(76,650)	(33)	
CSC Steel Sdn. Bhd.	中國鋼鐵公司	最終母公司	進貨	835,108	13	裝船日起14營業日內付款	-	(55,583)	(24)	
CSC Steel Sdn. Bhd.	中貿國際公司	兄弟公司	進貨	119,234	2	裝船日起7營業日內付款	-	-	-	
中鴻鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	兄弟公司	銷貨	(1,001,078)	(3)	裝船日(不含)起7營業日內電匯	-	78,838	15	
中國鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(350,484)	(1)	驗收後月結電匯	-	30,034	6	無第三交易對象可資比較
中鴻鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	11,519,494	45	即期信用狀	-	-	-	
中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	5,380,535	21	即期信用狀/驗收後付款	-	(883,669)	(64)	
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	(813,707)	(13)	每月月結	-	106,439	16	
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	(155,708)	(2)	出貨後150天收款	-	109,539	16	
中鋼碳素化學公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	1,706,333	53	即期信用狀	-	(319,695)	(88)	
中鋼碳素化學公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	797,212	25	即期信用狀	-	-	-	
中鋼碳素化學公司	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	521,259	16	出貨後10天付款	-	-	-	
常州中碳新材料科技有限公司	中鋼碳素化學公司	母公司	進貨	169,150	71	出貨後150天付款	-	(109,539)	(99)	
中貿國際公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(581,381)	(7)	驗收後收款	-	22,563	14	
中貿國際公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	銷貨	(244,085)	(3)	驗收後收款	-	54,956	34	
中貿國際公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	兄弟公司	銷貨	(131,006)	(2)	船期完裝後7日內收款	-	-	-	
中貿國際公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(160,272)	(72)	依合約規定	-	19,398	12	
中貿國際公司	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	4,678,749	59	對方裝船後通知付款	-	(46,399)	(24)	
中貿國際公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	942,401	12	出貨後10天付款	-	(30,066)	(16)	註1
中貿國際公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	304,140	4	出貨後5天付款/出貨前預付款項	-	-	-	
中貿國際公司	唐榮鐵工廠公司	母公司為其董事	進貨	127,550	2	出貨前預付款項	-	-	-	
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	中國鋼鐵公司	最終母公司	進貨	892,631	68	出貨後14天付款	-	(48,160)	(66)	註1
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	進貨	205,226	16	出貨後付款	-	(22,549)	(31)	
昆山綜貿金屬工業有限公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	進貨	596,062	99	出貨後85天付款	-	(179,376)	(97)	
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	(127,631)	(11)	發票開立後約7天內收款/發票開立後約30天內收款	-	7,982	14	ES 條料:發票開立交付后7天內電匯; PO 板料:發票開立交付后30天內付180天期銀行承兌匯票
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	952,416	100	提單提貨日起算60天付款	-	(295,029)	(99)	
中聯資源公司	臺灣水泥公司	本公司董事	銷貨	(591,694)	(7)	月結,60天收款	-	238,828	22	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	亞東預拌混凝土公司	本公司董事之子公司	銷貨	(374,323)	(4)	月結,60天收款	-	64,409	6	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	環球水泥公司	本公司董事	銷貨	(187,682)	(2)	月結,60天收款	-	18,398	2	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算,收款天數與關係人無重大差異。
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(2,365,500)	(28)	月結,次月收款	-	194,137	18	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算,收款天數與關係人無重大差異。
中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(1,097,690)	(13)	月結,30~70天收款	-	201,450	18	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算,收款天數與關係人無重大差異。
中聯資源公司	中能資源公司	兄弟公司	勞務收入	(471,287)	(6)	依合約規定	-	50,251	5	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。

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		應收(付)票據、帳款金額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)		
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	536,063	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。	(8,176)	(4)	
中聯資源公司	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	294,816	12	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。	(28,983)	(15)	
中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	242,750	10	信用狀	-	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算,收款天數與關係人無重大差異。	(3,421)	(2)	
中聯資源公司	CHC Resources Vietnam Co., Ltd	子公司	進貨	116,372	5	出貨前預付款項	-	一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算,收款天數與關係人無重大差異。	(1,035)	(1)	
中聯資源公司	亞洲水泥公司	本公司董事	進貨	103,339	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。	(10,444)	(5)	
聯網開發公司	中聯資源公司	母公司	勞務收入	(233,456)	(64)	依合約規定	-		37,945	63	
CHC Resources Vietnam Co., Ltd	中聯資源公司	母公司	銷貨	(116,372)	(14)	出貨前收款	-		1,035	1	
CHC Resources Vietnam Co., Ltd	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	勞務收入	(129,336)	(16)	發票開立後約 10 天內收款	-		15,400	19	
CHC Resources Vietnam Co., Ltd	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	331,427	100	出貨前預付款項	-		-	-	
中國鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(705,094)	(47)	依合約規定	-		59,031	27	
中冠資訊公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(143,853)	(9)	依合約規定	-		6,395	3	
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(302,938)	(4)	合約期間	-		25,906	3	
中國鋼鐵結構公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	工程收入	(787,454)	(10)	合約期間	-		40,349	5	
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	母公司	工程收入	(565,676)	(7)	合約期間	-		-	-	
中國鋼鐵結構公司	聯網營造工程公司	子公司	工程收入	(250,582)	(3)	合約期間	-		-	-	
中國鋼鐵結構公司	中鋼碳素化學公司	兄弟公司	工程收入	(113,670)	(1)	合約期間	-		7,640	1	
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	1,991,446	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	(107,750)	(8)	
中國鋼鐵結構公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	628,964	19	信用狀	-	一般供應商採月結,次月七號付款	(13,479)	(1)	
聯網營造工程公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	工程收入	(2,257,720)	(35)	合約期間	-		109,316	62	
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	母公司	工程收入	(4,264,150)	(65)	合約期間	-		352,133	60	
中宇環保工程公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	工程收入	(771,780)	(12)	合約期間	-		98,111	17	
中宇環保工程公司	中鋼光能公司	兄弟公司	工程收入	(250,594)	(4)	合約期間	-		61,807	11	
中鋼保全公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(322,441)	(27)	依合約規定	-		37,058	24	
鋼堡科技公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	勞務收入	(441,132)	(44)	依合約規定	-		49,691	39	
鋼堡科技公司	聯網營造工程公司	兄弟公司	勞務收入	(294,737)	(29)	依合約規定	-		8,622	7	
鋼堡科技公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(113,400)	(11)	依合約規定	-		26,527	21	
高科磁技公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(215,828)	(31)	驗收後收款	-		15,422	16	
高科磁技公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	139,617	38	信用狀/出貨前預付款項	-		(1,125)	(7)	
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	母公司	工程收入	(2,168,044)	(53)	驗收後收款	-		65,496	29	
中鋼機械公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	工程收入	(520,294)	(13)	驗收後收款	-		48,398	22	
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	116,412	25	出貨前預付款項	-		(78)	-	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	Nippon Steel & Sumikin Sales Vietnam Company Limited	其他關係人	銷貨	(943,565)	(9)	除銷, 10 天期	-		67,588	6	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	NS BlueScope (Vietnam) Limited	其他關係人	銷貨	(328,653)	(3)	除銷, 60 天期	-		126,638	11	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	銷貨	(208,554)	(2)	除銷, 30 天期	-		23,324	2	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	5,098,630	72	提單提貨日起算 14 天付款/中鋼出貨後約定天數付款予銀行	-		(3,401)	-	註 1
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	1,677,288	24	提單提貨日起算 14 天付款	-		(161,018)	(8)	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	315,738	4	提單提貨日起算 08 天付款	-		(11,714)	(1)	
CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd.	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	2,408,939	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	(103,910)	(5)	月結, 30 天收款	-		18,619	4	
中能資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(614,521)	(100)	月結, 次月收款	-		67,620	100	
中鋼光能公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(112,557)	(27)	合約期間	-		18,030	33	
興達海洋基礎公司	中能發電公司	兄弟公司	工程收入	(3,113,041)	(100)	依合約規定	-		1,133	36	
興達海洋基礎公司	中鋼機械公司	兄弟公司	工程外包費	213,003	6	驗收後付款	-		-	-	

註 1：進貨金額係含中龍鋼鐵公司委託中國鋼鐵公司代為銷售之交易。

註 2：應收帳款餘額係預付款項。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上

民國 112 年 9 月 30 日

附表七

單位：除另註明者外，係新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人		逾期應收關係人款		應收關係人款項		備註
			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	興達海洋基礎公司	子公司	2,011,301	-	-		-	-	註
中國鋼鐵公司	高雄捷運公司	子公司	1,102,480	-	-		-	-	註
中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	子公司	1,015,426	-	-		277	-	註
中國鋼鐵公司	中能資源公司	子公司	834,226	-	-		-	-	註
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	子公司	743,793	19	-		725,064	-	
中國鋼鐵公司	青島中鋼精密金屬有限公司	子公司	295,029	6	-		99,244	-	
中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	子公司	271,586	11	-		220,772	-	
中國鋼鐵公司	昆山綜貿金屬工業有限公司	子公司	179,376	3	-		26,681	-	
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	子公司	141,172	-	-		125,365	-	註
中國鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	子公司	103,125	41	-		103,125	-	
中龍鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	231,551	59	-		231,551	-	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	130,253	53	-		122,090	-	
銀泰電子陶瓷公司	銀泰電子(蘇州)有限公司	子公司	235,846	2	-		45,414	-	
銀泰電子(蘇州)有限公司	銀泰電子陶瓷公司	母公司	217,902	5	-		60,975	-	
蘇州銀泰材料科技有限公司	銀泰電子陶瓷公司	母公司	101,938	4	-		36,242	-	
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	母公司	212,419	23	-		21,373	-	
中鋼運通公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	147,535	27	-		15,464	-	
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	母公司	111,480	14	-		-	-	
中欣開發公司	中國鋼鐵公司	母公司	856,488	-	-		-	-	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	109,539	2	-		-	-	
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	106,439	11	-		-	-	
中聯資源公司	臺灣水泥公司	本公司董事	238,828	4	-		-	-	
中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	201,450	10	-		-	-	
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	194,137	28	-		-	-	
中冠資訊公司	中國鋼鐵公司	母公司	120,856	-	-		-	-	註
聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	109,316	34	-		9,647	-	
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	母公司	352,133	18	-		187,090	-	
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	母公司	702,453	-	-		-	-	註
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	NS BlueScope (Vietnam) Limited	其他關係人	126,638	8	-		-	-	

註：係其他應收款。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表八

單位：除另註明者外，係新台幣千元

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註 1)	交 易 往 來 情 形			佔 合 併 總 營 收 或 總 資 產 之 比 率 %
				項 目	金 額	交 易 條 件	
0	中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	1	銷貨	5,314,546	信用狀／驗收後收款	2
0	中國鋼鐵公司	CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd.	1	銷貨	2,404,081	出貨後以讓售方式收款	1
0	中國鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	1	銷貨	1,991,446	信用狀／出貨前收款	1
0	中國鋼鐵公司	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	1	銷貨	1,750,914	出貨後以讓售方式收款／出貨後 14 天收款	1
0	中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	1	銷貨	1,720,841	信用狀	1
0	中國鋼鐵公司	青島中鋼精密金屬有限公司	1	銷貨	945,001	出貨後 60 天收款	-
0	中國鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	1	銷貨	863,036	出貨後 14 天收款	-
0	中國鋼鐵公司	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	1	銷貨	791,195	出貨後 14 天收款	-
0	中國鋼鐵公司	中貿國際公司	1	銷貨	600,272	出貨後 10 天收款	-
0	中國鋼鐵公司	昆山綜貿金屬工業有限公司	1	銷貨	556,533	出貨後 85 天收款	-
0	中國鋼鐵公司	中聯資源公司	1	銷貨	521,174	信用狀	-
0	中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	1	銷貨	450,389	出貨後 5 天收款	-
0	中國鋼鐵公司	高科磁技公司	1	銷貨	139,617	信用狀／出貨前收款	-
0	中國鋼鐵公司	中鋼機械公司	1	銷貨	112,861	出貨前收款	-
0	中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	1	勞務及其他營業收入	558,697	依合約規定	-
0	中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	1	勞務及其他營業收入	187,468	依合約規定	-
0	中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	1	進貨	7,922,628	出貨後 5 天付款／驗收後付款	3
0	中國鋼鐵公司	中鋼運通公司	1	進貨	5,240,176	按船期完裝後付款	2
0	中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	1	進貨	1,760,802	驗收後付款	1
0	中國鋼鐵公司	CSE Transport Corporation	1	進貨	1,300,716	按船期完裝後付款	-
0	中國鋼鐵公司	中貿國際公司	1	進貨	581,381	驗收後付款	-
0	中國鋼鐵公司	高科磁技公司	1	進貨	214,372	驗收後付款	-
1	中龍鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	3	銷貨	11,425,775	出貨後 5 天收款	4
1	中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	2	銷貨	7,230,444	出貨後 5 天收款／驗收後收款	3
1	中龍鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	3	銷貨	3,662,689	出貨後 5 天收款	1
1	中龍鋼鐵公司	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	3	銷貨	3,167,105	出貨後 5 天收款	1
1	中龍鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	3	銷貨	797,212	出貨後 5 天收款	-
1	中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	3	銷貨	627,876	出貨後 5 天收款／信用狀	-
1	中龍鋼鐵公司	中貿國際公司	3	銷貨	382,116	出貨後 5 天收款／出貨前收款	-
1	中龍鋼鐵公司	中聯資源公司	3	銷貨	242,754	出貨後 5 天收款／信用狀	-
1	中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	2	其他營業收入	692,184	驗收後收款	-
1	中龍鋼鐵公司	中鋼運通公司	3	進貨	2,675,617	按船期完裝後付款	1

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註 1)	交 易 往 來 情 形			佔 合 併 總 營 收 或 總 資 產 之 比 率 %
				項 目	金 額	交 易 條 件	
1	中龍鋼鐵公司	CSE Transport Corporation	3	進貨	649,381	按船期完裝後付款	-
1	中龍鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	3	進貨	572,446	驗收後付款	-
1	中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	2	進貨	540,266	出貨後5天付款	-
1	中龍鋼鐵公司	中貿國際公司	3	進貨	244,085	驗收後付款	-
2	銀泰電子陶瓷公司	中國鋼鐵公司	2	銷貨	382,454	驗收後收款	-
2	銀泰電子陶瓷公司	銀泰電子(蘇州)有限公司	1	銷貨	334,613	月結, 90-180天收款	-
2	銀泰電子陶瓷公司	銀泰電子(蘇州)有限公司	1	進貨	924,047	月結, 90-180天收款	-
2	銀泰電子陶瓷公司	蘇州銀泰材料科技有限公司	1	進貨	293,732	月結, 90-180天收款	-
3	銀泰電子(蘇州)有限公司	銀泰電子陶瓷公司	2	銷貨	921,675	月結, 90-180天收款	-
3	銀泰電子(蘇州)有限公司	銀泰電子陶瓷公司	2	進貨	335,731	月結, 90-180天收款	-
4	蘇州銀泰材料科技有限公司	銀泰電子陶瓷公司	2	銷貨	293,002	月結, 90-180天收款	-
5	中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	2	勞務收入	6,120,534	船期完裝後10日內收款	2
5	中鋼運通公司	中龍鋼鐵公司	3	勞務收入	2,840,052	船期完裝後10日內收款	1
5	中鋼運通公司	中聯資源公司	3	勞務收入	681,332	船期完裝後10日內收款	-
5	中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	1	進貨	391,281	按船期完裝後付款	-
6	CSE Transport Corporation	中國鋼鐵公司	2	勞務收入	1,300,361	船期完裝後10日內收款	-
6	CSE Transport Corporation	中龍鋼鐵公司	3	勞務收入	653,923	船期完裝後10日內收款	-
6	CSE Transport Corporation	中鋼運通公司	2	勞務收入	392,149	船期完裝後10日內收款	-
7	高雄港裝卸公司	中國鋼鐵公司	2	勞務收入	171,272	船期完裝後30日內收款	-
8	中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	2	銷貨	1,760,802	驗收後收款	1
8	中鋼鋁業公司	中龍鋼鐵公司	3	銷貨	572,446	驗收後收款	-
9	CSC Steel Sdn. Bhd.	中龍鋼鐵公司	3	進貨	3,690,828	裝船日起14營業日內付款	1
9	CSC Steel Sdn. Bhd.	中鴻鋼鐵公司	3	進貨	1,009,365	裝船日起7營業日內付款	-
9	CSC Steel Sdn. Bhd.	中國鋼鐵公司	2	進貨	835,108	裝船日起14營業日內付款	-
9	CSC Steel Sdn. Bhd.	中貿國際公司	3	進貨	119,234	裝船日起7營業日內付款	-
10	中鴻鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	3	銷貨	1,001,078	裝船日(不含)起7營業日內電匯	-
10	中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	2	勞務收入	350,484	驗收後月結電匯	-
10	中鴻鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	3	進貨	11,519,494	即期信用狀	4
10	中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	2	進貨	5,380,535	即期信用狀/驗收後付款	2
11	中鋼碳素化學公司	常州中碳新材料科技有限公司	1	銷貨	155,708	出貨後150天收款	-
11	中鋼碳素化學公司	中國鋼鐵公司	2	進貨	1,706,333	即期信用狀	1
11	中鋼碳素化學公司	中龍鋼鐵公司	3	進貨	797,212	即期信用狀	-
12	常州中碳新材料科技有限公司	中鋼碳素化學公司	2	進貨	169,150	出貨後150天付款	-
13	中貿國際公司	中國鋼鐵公司	2	銷貨	581,381	驗收後收款	-
13	中貿國際公司	中龍鋼鐵公司	3	銷貨	244,085	驗收後收款	-
13	中貿國際公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	3	銷貨	131,006	船期完裝後7日內收款	-
13	中貿國際公司	中國鋼鐵公司	2	勞務收入	160,272	依合約規定	-
13	中貿國際公司	中國鋼鐵公司	2	進貨(註2)	942,401	出貨後10天付款	-
13	中貿國際公司	中龍鋼鐵公司	3	進貨	304,140	出貨後5天付款/出貨前預付款項	-
14	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	中國鋼鐵公司	2	進貨(註2)	892,631	出貨後14天付款	-
14	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	3	進貨	205,226	出貨後付款	-

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註 1)	交 易 往 來 情 形			佔 合 併 總 營 收 或 總 資 產 之 比 率 %
				交 易 項 目	金 額	交 易 條 件	
15	昆山綜貿金屬工業有限公司	中國鋼鐵公司	2	進貨	596,062	出貨後 85 天付款	-
16	青島中鋼精密金屬有限公司	中國鋼鐵公司	2	進貨	952,416	提單提貨日起算 60 天付款	-
17	中聯資源公司	中國鋼鐵公司	2	勞務收入	2,365,500	月結，次月收款	1
17	中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	3	勞務收入	1,097,690	月結，30~70 天收款	-
17	中聯資源公司	中能資源公司	3	勞務收入	471,287	依合約規定	-
17	中聯資源公司	中國鋼鐵公司	2	進貨	536,063	信用狀	-
17	中聯資源公司	中鴻鋼鐵公司	3	進貨	294,816	信用狀	-
17	中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	3	進貨	242,750	信用狀	-
17	中聯資源公司	CHC Resources Vietnam Co., Ltd	1	進貨	116,372	出貨前預付款項	-
18	聯鋼開發公司	中聯資源公司	2	勞務收入	233,456	依合約規定	-
19	CHC Resources Vietnam Co., Ltd	中聯資源公司	2	銷貨	116,372	出貨前收款	-
20	中冠資訊公司	中國鋼鐵公司	2	勞務收入	705,094	依合約規定	-
20	中冠資訊公司	中龍鋼鐵公司	3	勞務收入	143,853	依合約規定	-
21	中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	2	勞務收入	302,938	合約期間	-
21	中國鋼鐵結構公司	中龍鋼鐵公司	3	工程收入	787,454	合約期間	-
21	中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	2	工程收入	565,676	合約期間	-
21	中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	1	工程收入	250,582	合約期間	-
21	中國鋼鐵結構公司	中鋼碳素化學公司	3	工程收入	113,670	合約期間	-
21	中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	2	進貨	1,991,446	信用狀／出貨前預付款項	1
21	中國鋼鐵結構公司	中龍鋼鐵公司	3	進貨	628,964	信用狀	-
22	聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵公司	2	工程收入	2,257,720	合約期間	1
23	中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	2	工程收入	4,264,150	合約期間	2
23	中宇環保工程公司	中龍鋼鐵公司	3	工程收入	771,780	合約期間	-
23	中宇環保工程公司	中鋼光能公司	3	工程收入	250,594	合約期間	-
24	中鋼保全公司	中國鋼鐵公司	2	勞務收入	322,441	依合約規定	-
25	鋼堡科技公司	中國鋼鐵公司	2	勞務收入	441,132	依合約規定	-
25	鋼堡科技公司	聯鋼營造工程公司	3	勞務收入	294,737	依合約規定	-
25	鋼堡科技公司	中龍鋼鐵公司	3	勞務收入	113,400	依合約規定	-
26	高科磁技公司	中國鋼鐵公司	2	銷貨	215,828	驗收後收款	-
26	高科磁技公司	中國鋼鐵公司	2	進貨	139,617	信用狀／出貨前預付款項	-
27	中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	2	工程收入	2,168,044	驗收後收款	1
27	中鋼機械公司	中龍鋼鐵公司	3	工程收入	520,294	驗收後收款	-
27	中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	2	進貨	116,412	出貨前預付款項	-
28	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	3	銷貨	208,554	賒銷，30 天期	-
28	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	中國鋼鐵公司	2	進貨(註 2)	5,098,630	提單提貨日起算 14 天付款／中鋼	2
29	CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd.	中國鋼鐵公司	2	進貨	2,408,939	出貨後約定天數付款予銀行 中鋼出貨後約定天數付款予銀行	1
30	高雄捷運公司	台灣智能運輸公司	1	勞務及其他營業收入	103,910	月結，30 天收款	-
31	中能資源公司	中國鋼鐵公司	2	勞務收入	614,521	月結，次月收款	-
32	中鋼光能公司	中國鋼鐵公司	2	銷貨	112,557	合約期間	-
33	興達海洋基礎公司	中能發電公司	3	工程收入	3,113,041	依合約規定	1
33	興達海洋基礎公司	中鋼機械公司	3	工程外包費	213,003	驗收後付款	-

註 1： 與交易人關係為以下三種：

1. 母公司對子公司
2. 子公司對母公司
3. 子公司對子公司

註 2： 進貨金額係含中龍鋼鐵公司委託中國鋼鐵公司代為銷售之交易。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

被投資公司資訊

民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 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	6,560,659	71,215	(28,720)	子公司
中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	台灣	煤化學及特用化學品之製造、負極材料及碳材料生產銷售	334,285	334,285	68,787,183	29	2,364,702	1,145,377	325,138	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	1,245,643	351,154	52,294	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	1,095,031	623,832	121,728	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	990,704	379,160	97,941	子公司
中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	台灣	熱軋鋼捲、H型鋼、小鋼胚、窄幅鋼板	95,779,069	95,779,069	8,612,586,123	100	96,016,597	(4,575,274)	(4,855,056)	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	22,048,396	1,314,118	1,314,118	子公司
中國鋼鐵公司	中鋼運通公司	台灣	原料海運服務、船舶租賃	2,504,071	2,504,071	422,545,250	100	12,571,478	2,193,819	1,897,214	子公司
中國鋼鐵公司	中盈投資開發公司	台灣	一般投資	4,999,940	4,999,940	596,992,650	100	9,100,835	518,843	437,035	子公司
中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	台灣	鋁製品及非鐵金屬產品之生產買賣	3,922,801	3,922,801	840,122,049	100	8,554,852	59,182	95,518	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	7,562,052	(587,654)	(329,086)	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	6,251,918	178,878,002	100	5,088,129	189,982	190,517	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	4,868,317	188,068	188,304	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	4,512,860	47,914	24,436	子公司
中國鋼鐵公司	中貿國際公司	台灣	鋼品仲介及買賣業務	309,502	309,502	78,827,362	100	2,970,122	482,304	477,848	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	1,423,399	(21,134)	(21,134)	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	1,184,800	15,203	6,591	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	1,079,181	105,284	58,280	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	1,000,481	8,619	9,130	子公司
中國鋼鐵公司	中鋼機械公司	台灣	鋼鐵設備、軌道車輛運輸設備及發電等機械設備製銷	591,748	591,748	100,066,400	74	703,270	309,723	394,541	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	492,457	52,599	50,652	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	468,766	134,626	50,366	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	464,971	40,318	27,884	子公司
中國鋼鐵公司	興達海洋基礎公司	台灣	離岸風電水下基礎	4,671,000	4,671,000	122,695,000	47	304,610	(585,846)	(273,626)	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	19,417	3,645	3,645	子公司
中國鋼鐵公司	中能發電公司	台灣	離岸風力發電	-	-	10	-	-	47,961	-	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	780,701	(39,752)	(18,985)	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	568,224	151,495	27,269	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	379,623	1,395	2,250	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	245,446	(11,791)	(2,765)	關聯企業
中國鋼鐵公司	啟航貳創業投資公司	台灣	一般投資	195,000	300,000	19,500,000	46	130,871	10,986	5,093	關聯企業
中國鋼鐵公司	宏利汽車部件公司	台灣	汽車零件製造	591,639	591,639	35,751,427	35	102,006	(67,761)	(23,811)	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	59,662	(40,363)	(2,248)	關聯企業
中國鋼鐵公司	台安生物科技公司	台灣	生物科技管顧服務	7,629	7,629	1,666,700	17	22,428	10,823	1,804	關聯企業
中鴻鋼鐵公司	運鴻投資公司	台灣	一般投資	2,001,152	2,001,152	329,802,616	40	3,041,415	283,638	-	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	214,815	40,988	-	子公司
中鴻鋼鐵公司	鴻高投資開發公司	台灣	一般投資	26,000	26,000	2,600,000	100	30,471	860	-	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	353,783	623,832	-	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	-	15,492	351,154	-	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	1,363,605	60,041	-	子公司
中鋼碳素化學公司	運鴻投資公司	台灣	一般投資	450,000	450,000	74,168,502	9	683,687	283,638	-	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	293,534	105,284	-	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	64,444	40,988	-	子公司
中鋼碳素化學公司	高科磁技公司	台灣	磁性材料、特用化學品及氧化鐵生產買賣	47,950	47,950	2,161,203	8	52,623	40,318	-	子公司
中鋼碳素化學公司	高端投資公司	台灣	一般投資	15,070	15,070	1,196,000	40	28,622	2,878	-	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	14,818	1,608	-	子公司
中鋼碳素化學公司	啟航創業投資公司	台灣	一般投資	3,375	6,750	337,500	5	3,234	(8,228)	-	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	29,153	68,839	1,208,000	5	73	(59,022)	-	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	-	-	-	930,776	-	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	103,859	1,019	-	關聯企業
中鋼碳素化學公司	台安生物科技	台灣	生物科技管顧服務	2,295	2,295	499,998	5	6,727	10,823	-	關聯企業
景裕國際公司	中國鋼鐵結構公司	台灣	鋼結構製銷	29,281	27,196	532,000	-	13,943	351,154	-	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	99,803	39,676	-	子公司
景裕國際公司	高科磁技公司	台灣	磁性材料、特用化學品及氧化鐵生產買賣	33,015	33,015	1,584,731	6	38,577	40,318	-	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	19,053	1,608	-	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	18,481	2,863	-	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	17,375	3,964	-	子公司
景裕國際公司	宏利汽車部件公司	台灣	汽車零件製造	70,985	70,985	6,269,823	6	68,063	(67,761)	-	關聯企業
中宇環保工程公司	CEC Development Corporation	薩摩亞	一般投資業務	478,579	478,579	17,000,000	100	1,016,892	17,979	-	子公司
中宇環保工程公司	中鋼機械公司	台灣	鋼鐵設備、軌道車輛運輸設備及發電等機械設備製銷	329,174	329,174	35,204,170	26	539,024	309,723	-	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	290,481	105,284	-	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	64,444	40,988	-	子公司
中宇環保工程公司	CEC International Corporation	薩摩亞	一般投資業務	30,642	30,642	10,000,000	100	43,494	826	-	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	25,840	(632)	-	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	17,048	1,619	-	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	16,362	2,495	-	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	12,702	1,608	-	子公司
中宇環保工程公司	China Ecotek India Private Limited	印度	營造工程業務	27	27	5,000	-	40	646	-	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	3,410	8,262	147,918	1	9	(59,022)	-	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	64,912	1,019	-	關聯企業
CEC International Corporation	China Ecotek India Private Limited	印度	營造工程業務	27,070	27,070	4,995,000	100	40,113	646	-	子公司
CEC Development Corporation	China Ecotek Vietnam Company Limited	越南	營造工程業務	302,065	302,065	-	100	825,169	17,358	-	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	546,490	623,832	-	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	1,360,220	44,812	-	子公司
中國鋼鐵結構公司	興達海洋基礎公司	台灣	離岸風電水下基礎	250,000	250,000	20,000,000	8	49,606	(585,846)	-	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	42,920	40,988	-	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	22,610	(632)	-	子公司
中國鋼鐵結構公司	高科磁技公司	台灣	磁性材料、特用化學品及氧化鐵生產買賣	17,080	17,080	769,829	3	18,751	40,318	-	子公司

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持股情形			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
				本期	期末	股數	比率 (%)	帳面金額			
中國鋼鐵結構公司	啟翊投資公司	台灣	一般投資	6,000	6,000	600,000	30	12,786	1,619	-	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	12,701	1,608	-	子公司
中國鋼鐵結構公司	和貿國際公司	台灣	鋼品仲介及買賣業務	1,500	1,500	714,000	6	7,480	11,225	-	子公司
中國鋼鐵結構公司	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	薩摩亞	投資控股	-	-	10	100	5,132	19,111	-	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	5,075	133	-	關聯企業
聯鋼營造工程公司	運鴻投資公司	台灣	一般投資	287,500	-	26,872,272	3	248,125	283,638	-	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	57,079	(4,149)	-	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	25,120	3,631	-	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	21,524	40,988	-	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	15,027	15,203	-	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	-	100	-	(25,466)	-	子公司
聯鋼營造工程公司	United Steel Investment Pte Ltd	新加坡	投資控股	-	126,806	-	-	-	(1,906)	-	子公司
聯鋼營造工程公司	漢威巨蛋開發公司	台灣	競技及休閒體育開發	100,000	100,000	10,000,000	4	126,272	151,495	-	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	56,990	(40,363)	-	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	670,569	10,091	-	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	139,153	425	-	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	99,610	31,458	-	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	90,739	17,709	-	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	32,222	40,988	-	子公司
中聯資源公司	高瑞投資公司	台灣	一般投資	12,306	12,306	1,046,500	35	25,045	2,878	-	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	23,166	3,964	-	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	21,121	2,863	-	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	18,840	3,631	-	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	18,700	2,495	-	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	12,030	40,318	-	子公司
中聯資源公司	United Steel International Development Corporation	英屬維京群島	投資控股	3,402	8,254	147,918	1	9	(59,022)	-	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	117,302	1,395	-	關聯企業
中聯資源公司	啟航參創業投資公司	台灣	一般投資	30,000	30,000	3,000,000	2	20,410	1,019	-	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	200,304	10,478	-	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	16,773	15,203	-	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	14,471	1,302	-	子公司
中鋼保全公司	啟航參創業投資公司	台灣	一般投資	10,000	10,000	1,000,000	1	6,803	1,019	-	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	131,871	131,921	23,832,120	20	394,554	96,657	-	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	168,373	9,664	-	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	126,726	15,203	-	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	85,618	(4,149)	-	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	53,710	40,988	-	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	220,639	151,495	-	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	64,938	(46,280)	-	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	8,893,580	47,961	-	子公司
中鋼光能公司	中宇環保工程公司	台灣	環保工程、機電工程、代營運及機電維護	22,974	22,974	725,000	1	26,172	379,160	-	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	32,222	40,988	-	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	73,439	30,907	-	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	51,419	15,203	-	子公司
中冠資訊公司	Info-Champ System (B.V.) Corporation	英屬維京群島	投資控股	6,816	6,816	201,000	100	37,244	3,057	-	子公司
中冠資訊公司	嵩冠光電公司	台灣	照明設備製銷	4,500	4,500	450,000	45	-	29	-	關聯企業

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持股情形			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
				本期	期末	股數	比率 (%)	帳面金額			
高雄捷運公司	台灣智能運輸公司	台灣	技術服務業	26,000	26,000	2,600,000	100	32,889	3,963	-	子公司
中鋼機械公司	興達海洋基礎公司	台灣	離岸風電水下基礎	250,000	250,000	20,000,000	8	49,606	(585,846)	-	子公司
中鋼機械公司	China Steel Machinery Vietnam Co., Ltd.	越南	機械製造業	-	9,213	-	-	-	(155)	-	子公司
中鋼機械公司	海外投資開發公司	台灣	一般投資	95,900	95,900	9,590,000	11	123,983	(40,363)	-	關聯企業
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	台灣	鋼結構製銷	138,375	130,826	4,217,000	2	108,865	351,154	-	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	195,689	105,284	-	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	107,407	40,988	-	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	32,222	40,988	-	子公司
中鋼鋁業公司	ALU Investment Offshore Corporation	英屬維京群島	投資控股	551,369	1,063,593	1	100	946	(38,107)	-	子公司
ALU Investment Offshore Corporation	United Steel International Development Corporation	英屬維京群島	投資控股	551,369	1,063,593	15,605,389	65	937	(59,022)	-	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	4,594,063	426,489	-	子公司
中鋼運通公司	運鴻投資公司	台灣	一般投資	2,440,000	2,440,000	402,158,110	48	3,708,810	283,638	-	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	53,803	18,196	-	子公司
運鴻投資公司	中國鋼鐵結構公司	台灣	鋼結構製銷	203,645	94,786	3,533,000	2	91,853	351,154	-	子公司
運鴻投資公司	運盈投資公司	台灣	一般投資	593,043	321,331	36,800,000	16	467,690	143,233	-	子公司
中盈投資開發公司	鑫科材料科技公司	台灣	金屬靶材製造與銷售	212,912	212,912	23,423,016	32	381,839	39,676	-	子公司
中盈投資開發公司	超揚投資公司	台灣	一般投資	1,600,000	1,600,000	150,000,000	100	2,022,241	107,081	-	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	1,432,301	143,233	-	子公司
中盈投資開發公司	銀泰電子陶瓷公司	台灣	電子陶瓷之製造及買賣	150,165	150,165	20,555,253	48	1,040,308	276,157	-	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	135,343	30,907	-	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	64,444	40,988	-	子公司
中盈投資開發公司	啟航創業投資公司	台灣	一般投資	33,750	67,500	3,375,000	50	32,336	(8,228)	-	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	29,626	8,986	-	子公司
中盈投資開發公司	OmniGains Investment Corporation	薩摩亞	投資控股	307	-	10,000	100	323	16	-	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	28,867	58,784	912,163	4	55	(59,022)	-	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	591,731	8,396,874	19	691,719	(111,493)	-	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	272,131	1,019	-	關聯企業
中盈投資開發公司	宏利汽車部件公司	台灣	汽車零件製造	104,246	104,246	8,642,160	8	86,955	(67,761)	-	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	54,950	(5,167)	-	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	32,222	40,988	-	子公司
銀泰電子陶瓷公司	Lefkara Ltd.	英屬維京群島	投資控股	439,614	418,362	13,623,000	100	1,605,147	77,353	-	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	34,016	1,019	-	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	21,481	40,988	-	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	90,590	276,157	-	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	18,840	3,631	-	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	17,889	2,878	-	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	17,375	3,964	-	子公司
超揚投資公司	群裕投資公司	台灣	一般投資	7,475	7,475	747,500	25	16,150	(632)	-	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	12,701	1,608	-	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	10,999	2,863	-	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	10,676	1,619	-	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	9,677	2,495	-	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	8,468	1,608	-	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	23,513	179,125	-	22,800	(111,493)	-	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	-	12,316	623,832	-	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	-	8,840	351,154	-	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	2,117	1,608	-	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	2,110	1,619	-	子公司
鼎大投資公司	中鋼碳素化學公司	台灣	煤化學及特用化學品之製造、負極材料及碳材料生產銷售	17,404	17,404	474,220	-	16,023	1,145,377	-	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	景成發投資公司	台灣	一般投資	990	990	99,000	4	2,010	2,495	-	子公司
鼎大投資公司	銀泰電子陶瓷公司	台灣	電子陶瓷之製造及買賣	25	25	1,000	-	49	276,157	-	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	30,907	-	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	-	8,517	379,160	-	子公司
高瑞投資公司	中鋼碳素化學公司	台灣	煤化學及特用化學品之製造、負極材料及碳材料生產銷售	17,584	17,584	474,220	-	16,023	1,145,377	-	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	2,202	2,863	-	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	2,117	1,608	-	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	-	12,316	623,832	-	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	-	7,807	379,160	-	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	-	7,280	351,154	-	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	1,073,292	75,895	-	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	882,860	210,192	-	子公司
中貿國際公司	Chung Mao Trading (Samoa) Corporation	薩摩亞	投資控股	127,847	127,847	8,800,000	100	468,817	30,436	-	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	54,852	11,225	-	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	265	1,979	-	子公司
中貿國際公司	United Steel International Development Corporation	英屬維京群島	投資控股	33,248	69,232	1,094,596	5	66	(59,022)	-	子公司
和貿國際公司	中欣日本株式會社	日本	不動產租賃	37,488	37,488	960	20	42,093	9,664	-	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	26,434	771	-	子公司
CSGT International Corporation	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	越南	鋼材裁剪加工	279,301	265,799	13,279,770	60	443,256	141,494	-	子公司
CSGT International Corporation	CSGT Trading India Private Limited	印度	鋼品仲介及買賣業務	25,094	23,881	4,752,000	99	26,224	1,974	-	子公司
CSGT International Corporation	TSK Steel Company Limited	泰國	鋼卷加工配送	93,199	88,694	408,000	34	195,043	(6,332)	-	關聯企業
CSGT International Corporation	Mahindra Auto Steel Private Limited	印度	鋼材裁剪加工	-	84,699	-	-	-	19,349	-	關聯企業
CSGT (Singapore) Pte. Ltd.	CSCD SA	瑞士	國際貿易及投資	120,052	116,736	1,876,795	49	831,967	382,212	-	關聯企業
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd	CSC Sonoma Pty Ltd	澳大利亞	礦業投資	337,842	342,445	16,440,001	100	190,515	8,108	-	子公司
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd	9404-5515 Quebec Inc.	加拿大	礦業投資	5,425,689	5,499,616	270,122,727	25	8,729,809	1,273,909	-	關聯企業
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	CSC Steel Holdings Berhad	馬來西亞	一般投資	1,169,350	1,112,821	171,000,000	46	2,709,086	256,112	-	子公司
CSC Steel Holdings Berhad	CSC Steel Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼品製銷	2,871,477	2,926,076	359,000,000	100	5,712,212	255,469	-	子公司
CSC Steel Holdings Berhad	Group Steel Corporation (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	一般投資	-	497,957	-	-	-	-	-	子公司
CSC Steel Sdn. Bhd.	Constant Mode Sdn. Bhd.	馬來西亞	一般投資	4,931	5,024	750,000	100	6,873	170	-	子公司

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 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 匯出累積 投資金額(註 1)	本期匯出或收回投資金額(註 1)		本期期末自台灣 匯出累積 投資金額(註 1)	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	收回							
銀泰電子(蘇州)有限公司	電子陶瓷之製造及買賣	141,988	2	141,988	-	-	141,988	49,846	100	49,846	647,400	-	註 3(1)
上海綜貿國際貿易有限公司	鋼品仲介及買賣業務	19,362	2	19,362	-	-	19,362	1,506	100	1,506	30,689	65,205	註 3(1)
常州中鋼精密鍛材有限公司	鈦鎳合金及有色金屬鍛材 生產買賣	1,641,898	2	984,880	-	-	984,880	44,241	70	30,969	1,151,770	-	註 3(1)
青島中鋼精密金屬有限公司	鋼材裁剪加工	645,400	1	451,780	-	-	451,780	15,804	70	11,063	395,195	24,649	註 3(1)
常州中碳新材料科技有限公司	介相碳微球之加工與銷售	176,379	1	209,949	-	-	209,949	8,007	100	8,007	188,523	-	註 3(1)
深圳綜貿國際貿易有限公司	鋼品仲介及買賣業務	25,816	1	16,780	-	-	16,780	(2,226)	65	(1,447)	14,857	7,875	註 3(1)
重慶中利凱瑞汽車部件有限公司	汽車零件製造	1,290,800	2	129,080	-	-	129,080	7,229	10	723	119,756	-	註 3(1)
寧波華揚鋁業科技有限公司	鋁製品之生產買賣	-	2	1,251,109	-	1,251,109	-	48,202	-	48,354	-	93,743	註 3(1)
蘇州銀泰材料科技有限公司	航空及航海用之救生器材 製造及買賣	484,050	2	484,050	-	-	484,050	22,117	100	22,117	645,391	-	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	38,724	2	38,530	-	-	38,530	2,460	100	2,447	149,383	-	註 3(1)
太倉鑫昌光電材料有限公司	金屬靶材製造與銷售	219,436	2	219,436	-	-	219,436	(5,167)	100	(5,167)	54,950	-	註 3(1)
昆山綜貿金屬工業有限公司	鋼材裁剪加工	484,050	1	518,256	-	-	518,256	(7,190)	100	(7,190)	451,163	1,102	註 3(1)
中冠信息科技(武漢)有限公司	企業資訊系統整合服務	6,454	2	6,454	-	-	6,454	3,446	100	3,446	35,575	55,453	註 3(1)
廈門茂宇進出口貿易有限公司	設備材料進出口業務	193,620	2	193,620	-	-	193,620	300	100	300	185,258	-	註 3(1)

投資公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額(註1)	經濟部投審會核准投資金額(註1)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註4)
中國鋼鐵公司	1,113,960	1,278,408	183,890,935
中鋼碳素化學公司	209,949	209,949	4,719,849
中宇環保工程公司	193,620	288,804	2,117,900
中鋼鋁業公司	-	-	5,425,548
中盈投資開發公司	-	-	4,881,329
鑫科材料科技公司	219,436	219,436	718,869
鉞泰電子陶瓷公司	664,568	664,568	1,232,523
中貿國際公司	1,006,178	1,006,178	-
中冠資訊公司	6,454	6,454	536,116
中聯資源公司	-	-	3,514,402

註1：係112年9月30日調整匯率換算後之金額。

註2：投資方式說明如下：

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

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

註4：依據投審會97年8月29日「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」第3條規定，中貿國際公司(113年4月28日到期)經經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件不受大陸地區投資金額限制；其他公司限額為淨值百分之六十。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國 112 年 9 月 30 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。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
不動產、廠房及設備變動明細表
民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表十二

單位：新台幣千元

112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

成	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					
112 年 1 月 1 日餘額	\$	69,443,571	\$	6,125,121	\$	135,336,886	\$	669,660,202	\$	33,826,263	\$	20,453,998	\$	10,039,124	\$	38,765,928	\$	983,651,093																		
增 添		21,536		23,910		2,964,630		12,002,976		226,464		703,104		926,735		8,155,639		25,024,994																		
處 分		-		-		(82,026)		(2,486,819)		(2,006,376)		(203,835)		(776,389)		-		(5,555,445)																		
重 分 類		-		-		1,648,897		(222,995)		-		(1,562,643)		(11,822)		1,184		(147,379)																		
淨兌換差額		(2,359)		4,094		200,208		926,768		556,544		16,706		532		910		1,703,403																		
112 年 9 月 30 日餘額	\$	69,462,748	\$	6,153,125	\$	140,068,595	\$	679,880,132	\$	32,602,895	\$	19,407,330	\$	10,178,180	\$	46,923,661	\$	1,004,676,666																		
累 計 折 舊 及 減 損																																				
112 年 1 月 1 日餘額	\$	6,370	\$	4,941,239	\$	67,411,386	\$	505,590,018	\$	13,887,222	\$	17,009,155	\$	4,557,669	\$	-	\$	613,403,059																		
折 舊		-		60,038		2,933,262		17,077,390		1,417,746		762,125		742,161		-		22,992,722																		
處 分		-		-		(77,011)		(2,436,163)		(1,492,901)		(202,843)		(776,389)		-		(4,985,307)																		
重 分 類		-		-		1,239,827		(135,374)		-		(1,211,040)		-		-		(106,587)																		
淨兌換差額		-		3,148		55,538		461,606		136,049		14,466		-		-		670,807																		
112 年 9 月 30 日餘額	\$	6,370	\$	5,004,425	\$	71,563,002	\$	520,557,477	\$	13,948,116	\$	16,371,863	\$	4,523,441	\$	-	\$	631,974,694																		
111 年 12 月 31 日淨額	\$	69,437,201	\$	1,183,882	\$	67,925,500	\$	164,070,184	\$	19,939,041	\$	3,444,843	\$	5,481,455	\$	38,765,928	\$	370,248,034																		
112 年 9 月 30 日淨額	\$	69,456,378	\$	1,148,700	\$	68,505,593	\$	159,322,655	\$	18,654,779	\$	3,035,467	\$	5,654,739	\$	46,923,661	\$	372,701,972																		

111年1月1日至9月30日

	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	品	未	完	工	程	及	待	驗	設	備	合	計
成	本																													
111年1月1日餘額	\$	69,583,597	\$	6,059,884	\$	133,925,047	\$	659,574,656	\$	33,488,150	\$	19,914,635	\$	10,334,441	\$	24,889,753	\$	957,770,163												
增 添		42,002		15,423		1,276,224		10,917,255		411,608		639,124		780,438		9,795,879		23,877,953												
處 分		-		(520)		(515,566)		(4,217,344)		(1,071,655)		(356,699)		(1,031,359)		-		(7,193,143)												
重 分 類		-		(3,131)		(2,773)		(29,360)		-		32,745		(67,698)		39,823		(30,394)												
淨兌換差額		(1,320)		9,563		533,187		2,591,498		1,184,156		56,323		1,122		32,725		4,407,254												
111年9月30日餘額	\$	<u>69,624,279</u>	\$	<u>6,081,219</u>	\$	<u>135,216,119</u>	\$	<u>668,836,705</u>	\$	<u>34,012,259</u>	\$	<u>20,286,128</u>	\$	<u>10,016,944</u>	\$	<u>34,758,180</u>	\$	<u>978,831,833</u>												
累 計 折 舊 及 減 損																														
111年1月1日餘額	\$	6,370	\$	4,866,267	\$	63,610,591	\$	485,134,247	\$	12,478,921	\$	16,317,861	\$	4,692,205	\$	-	\$	587,106,462												
折 舊		-		56,096		2,998,513		18,367,306		1,505,551		783,849		906,086		-		24,617,401												
處 分		-		(520)		(294,587)		(3,883,385)		(765,239)		(339,355)		(1,031,359)		-		(6,314,445)												
減 損		-		-		-		17,157		-		-		-		-		17,157												
重 分 類		-		(3,131)		1,129		(18,029)		-		19,720		-		-		(311)												
淨兌換差額		-		5,512		161,064		1,270,041		255,774		48,947		-		-		1,741,338												
111年9月30日餘額	\$	<u>6,370</u>	\$	<u>4,924,224</u>	\$	<u>66,476,710</u>	\$	<u>500,887,337</u>	\$	<u>13,475,007</u>	\$	<u>16,831,022</u>	\$	<u>4,566,932</u>	\$	<u>-</u>	\$	<u>607,167,602</u>												
111年9月30日淨額	\$	<u>69,617,909</u>	\$	<u>1,156,995</u>	\$	<u>68,739,409</u>	\$	<u>167,949,368</u>	\$	<u>20,537,252</u>	\$	<u>3,455,106</u>	\$	<u>5,450,012</u>	\$	<u>34,758,180</u>	\$	<u>371,664,231</u>												