

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114及113年第2季

地址：高雄市小港區中鋼路1號
電話：(07)8021111

§ 目 錄 §

項	目 頁	次 附	財 務 報 告 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	21~70		六~二十九
(七) 關係人交易	71~74		三十
(八) 質抵押之資產	74~75		三十一
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	75		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	75~77		三十三
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	77		三十四
2. 轉投資事業相關資訊	77		三十四
3. 大陸投資資訊	77~78		三十四
(十四) 部門資訊	78~79		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 114 年及 113 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 114 及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 114 及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、民國 114 及 113 年 1 月 1 日至 6 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 114 年及 113 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 114 及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，以及民國 114 及 113 年 1 月 1 日至 6 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 1 1 4 年 8 月 8 日

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 114 年 6 月 30 日暨民國 113 年 12 月 31 日及 6 月 30 日

單位：新台幣千元

代 碼	資	114 年 6 月 30 日			113 年 12 月 31 日			113 年 6 月 30 日		
		金	額	%	金	額	%	金	額	%
	流動資產									
1100	現金及約當現金（附註六）	\$	21,774,542	3	\$	17,828,047	3	\$	20,855,582	3
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註七）		4,044,038	1		4,252,624	1		3,481,885	-
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）		7,724,987	1		9,111,712	1		9,333,090	1
1139	避險之金融資產－流動（附註九）		1,372,258	-		3,674,587	1		5,402,258	1
1140	合約資產－流動（附註二十四）		8,096,587	1		9,180,905	1		9,369,669	1
1150	應收票據（附註十）		1,358,185	-		1,646,347	-		1,417,760	-
1170	應收帳款淨額（附註十）		11,046,781	2		14,118,383	2		11,057,126	2
1180	應收帳款－關係人（附註十及三十）		54,716	-		66,297	-		72,106	-
1200	其他應收款（附註三十）		2,659,614	-		1,811,987	-		1,878,187	-
1220	本期所得稅資產		88,538	-		105,690	-		56,857	-
130X	存貨（附註十一及三十一）		94,241,234	14		107,682,955	15		117,571,770	17
1460	待出售非流動資產		-	-		-	-		23,098	-
1476	其他金融資產－流動（附註十三及三十一）		20,486,097	3		18,275,667	3		17,061,498	3
1479	其他流動資產		4,411,712	1		5,143,302	1		5,153,558	1
11XX	流動資產合計		177,359,289	26		192,898,503	28		202,734,444	29
	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）		562,130	-		802,175	-		749,273	-
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）		42,502,699	6		46,292,740	7		51,513,302	7
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動		20,000	-		20,000	-		20,000	-
1538	避險之金融資產－非流動（附註九）		619,350	-		1,257,410	-		1,633,754	-
1550	採用權益法之投資（附註十二）		13,314,449	2		14,705,994	2		14,183,708	2
1600	不動產、廠房及設備（附註十四及三十一）		397,437,995	59		397,633,498	57		382,022,161	55
1755	使用權資產（附註十五及三十一）		12,186,125	2		12,625,727	2		12,372,230	2
1760	投資性不動產（附註十六及三十一）		10,279,580	2		10,035,899	2		9,818,574	1
1780	無形資產		1,102,672	-		1,136,536	-		1,191,809	-
1840	遞延所得稅資產		12,859,953	2		11,615,773	2		10,565,181	2
1920	存出保證金		738,983	-		594,345	-		521,949	-
1980	其他金融資產－非流動（附註十三及三十一）		2,768,072	1		3,041,404	-		2,896,652	1
1995	其他非流動資產		2,403,437	-		2,399,333	-		2,840,660	1
15XX	非流動資產合計		496,795,445	74		502,160,834	72		490,329,253	71
1XXX	資產總計	\$	674,154,734	100	\$	695,059,337	100	\$	693,063,697	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）	\$	32,711,692	5	\$	36,169,577	5	\$	40,681,062	6
2110	應付短期票券（附註十七）		37,304,681	6		25,608,233	4		49,722,538	7
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動（附註七）		249	-		1,055	-		324	-
2126	避險之金融負債－流動（附註九）		391,176	-		1,120,637	-		677,724	-
2130	合約負債－流動（附註二十四）		6,896,045	1		5,120,893	1		4,870,992	1
2150	應付票據		568,143	-		609,229	-		705,466	-
2170	應付帳款（附註十九）		12,778,503	2		18,189,691	3		16,905,925	2
2180	應付帳款－關係人（附註十九及三十）		43,149	-		357,633	-		105,411	-
2200	其他應付款（附註二十及三十）		29,458,367	4		26,948,594	4		25,770,067	4
2230	本期所得稅負債		1,036,749	-		1,121,303	-		1,319,232	-
2250	負債準備－流動（附註二十一）		4,375,482	1		3,505,488	-		5,034,667	1
2280	租賃負債－流動（附註十五）		1,034,744	-		1,027,307	-		1,056,880	-
2321	一年內到期應付公司債（附註十八）		9,912,189	1		13,536,337	2		10,552,970	2
2322	一年或一營業週期內到期銀行長期借款（附註十七及三十一）		5,599,380	1		10,871,064	2		3,726,256	1
2365	退款負債－流動		1,308,707	-		1,245,936	-		1,316,355	-
2399	其他流動負債		1,496,241	-		1,510,307	-		1,790,853	-
21XX	流動負債合計		144,915,497	21		146,943,284	21		164,236,722	24
	非流動負債									
2511	避險之金融負債－非流動（附註九）		468,634	-		-	-		245,834	-
2527	合約負債－非流動（附註二十四）		44,601	-		45,116	-		43,089	-
2530	應付公司債（附註十八）		58,430,133	9		54,134,815	8		55,993,146	8
2541	銀行長期借款（附註十七及三十一）		71,002,269	11		71,419,133	10		63,880,342	9
2542	長期應付票券（附註十七）		44,736,618	7		49,227,680	7		33,638,964	5
2550	負債準備－非流動（附註二十一）		1,647,328	-		1,629,694	-		940,040	-
2570	遞延所得稅負債		15,312,723	2		14,918,196	2		14,362,805	2
2580	租賃負債－非流動（附註十五）		9,623,308	1		9,824,040	2		10,057,051	1
2640	淨確定福利負債		4,054,545	1		4,259,939	1		5,370,496	1
2670	其他非流動負債		1,208,945	-		1,171,546	-		1,177,052	-
25XX	非流動負債合計		206,529,104	31		206,630,159	30		185,708,819	26
2XXX	負債合計		351,444,601	52		353,573,443	51		349,945,541	50
	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	23
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	23
3200	資本公積		41,053,537	6		41,082,914	6		40,786,794	6
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積		75,163,029	11		74,847,259	11		74,847,259	11
3320	特別盈餘公積		29,343,847	4		26,912,231	4		26,913,220	4
3350	未分配盈餘		6,675,180	1		17,127,981	2		16,316,578	2
3300	保留盈餘合計		111,182,056	16		118,887,471	17		118,077,057	17
3400	其他權益		(10,695,189)	(1)		(3,478,031)	(1)		1,996,406	-
3500	庫藏股票		(13,118,233)	(2)		(12,923,473)	(2)		(12,923,473)	(2)
31XX	本公司業主之權益合計		286,153,461	42		301,300,171	43		305,668,074	44
36XX	非控制權益		36,556,672	6		40,185,723	6		37,450,082	6
3XXX	權益合計		322,710,133	48		341,485,894	49		343,118,156	50
3X2X	負債及權益總計	\$	674,154,734	100	\$	695,059,337	100	\$	693,063,697	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 114 及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日
暨民國 114 及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣千元，惟
每股盈餘(損失)為元

代碼	114 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日			113 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日			114 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日			113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日		
	金	額	%	金	額	%	金	額	%	金	額	%
4000 營業收入（二十四、三十及三十五）	\$	85,096,705	100	\$	94,572,214	100	\$	168,266,928	100	\$	188,326,130	100
5000 營業成本（附註十一、二十五及三十）		84,517,594	99		89,807,625	95		163,083,845	97		179,454,680	95
5900 營業毛利		579,111	1		4,764,589	5		5,183,083	3		8,871,450	5
營業費用												
6100 推銷費用		1,018,074	1		1,075,261	1		1,972,529	1		2,138,764	1
6200 管理費用		1,615,471	2		1,775,768	2		3,355,935	2		3,481,795	2
6300 研究發展費用		560,445	1		594,398	1		1,102,611	1		1,163,474	1
6450 預期信用減損損失（迴轉利益）		378	-		14,746	-		(4,514)	-		14,457	-
6000 營業費用合計		3,194,368	4		3,460,173	4		6,426,561	4		6,798,490	4
6900 營業利益（損失）		(2,615,257)	(3)		1,304,416	1		(1,243,478)	(1)		2,072,960	1
營業外收入及支出												
7100 利息收入（附註二十五）		328,927	-		488,219	1		587,215	-		742,705	1
7010 其他收入（附註二十五及三十）		806,415	1		998,818	1		1,203,284	1		1,762,534	1
7020 其他利益及損失（附註二十五）		32,789	-		155,630	-		312,603	-		373,368	-
7050 財務成本（附註二十五）		(1,286,030)	(1)		(951,168)	(1)		(2,532,032)	(1)		(1,869,401)	(1)
7060 採用權益法認列之關聯企業損益份額		47,299	-		23,924	-		104,777	-		416,220	-
7000 營業外收入及支出合計		(70,600)	-		715,423	1		(324,153)	-		1,425,426	1
7900 稅前淨利（損）		(2,685,857)	(3)		2,019,839	2		(1,567,631)	(1)		3,498,386	2
7950 所得稅費用(利益)（附註四及二十六）		(368,696)	-		379,597	-		(64,292)	-		726,566	1
8200 本期淨利（損）		(2,317,161)	(3)		1,640,242	2		(1,503,339)	(1)		2,771,820	1
其他綜合損益（附註二十三及二十六）												
8310 不重分類至損益之項目												
8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益		(3,301,678)	(4)		736,118	1		(3,391,509)	(2)		1,538,820	1
8317 避險工具之損益		(253,847)	-		(269,756)	-		(142,530)	-		(267,498)	-
8320 採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益之份額		(97,316)	-		13,741	-		15,088	-		(2,639)	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅利益（費用）		(9,754)	-		41,798	-		(27,373)	-		557,349	-
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		(6,054,178)	(7)		1,216,896	1		(4,948,851)	(3)		2,130,320	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		(11,642)	-		716	-		(9,700)	-		3,126	-
8368 避險工具之損益		(447,680)	(1)		266,293	-		(790,533)	(1)		1,016,914	1

	114 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日		113 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日		114 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日		113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	
8370 採用權益法認列之關聯企 業之其他綜合損益份額	(330,992)	-	(138,485)	-	(373,899)	-	247,803	-
8399 與可能重分類之項目相關 之所得稅利益（費用）	140,034	-	(12,449)	-	125,657	-	(54,650)	-
8300 本期其他綜合損益（稅後 淨額）	(10,367,053)	(12)	1,854,872	2	(9,543,650)	(6)	5,169,545	3
8500 本期綜合損益總額	\$ (12,684,214)	(15)	\$ 3,495,114	4	\$ (11,046,989)	(7)	\$ 7,941,365	4
淨利（損）歸屬於：								
8610 本公司業主	\$ (1,901,721)	(2)	\$ 1,324,289	1	\$ (1,658,506)	(1)	\$ 1,964,902	1
8620 非控制權益	(415,440)	(1)	315,953	1	155,167	-	806,918	-
8600	\$ (2,317,161)	(3)	\$ 1,640,242	2	\$ (1,503,339)	(1)	\$ 2,771,820	1
綜合損益總額歸屬於：								
8710 本公司業主	\$ (10,767,871)	(13)	\$ 2,792,165	3	\$ (9,718,540)	(6)	\$ 6,074,617	3
8720 非控制權益	(1,916,343)	(2)	702,949	1	(1,328,449)	(1)	1,866,748	1
8700	\$ (12,684,214)	(15)	\$ 3,495,114	4	\$ (11,046,989)	(7)	\$ 7,941,365	4
每股盈餘（損失）（附註二十七）								
9750 基 本	\$ (0.12)		\$ 0.09		\$ (0.11)		\$ 0.13	
9850 稀 釋	\$ (0.12)		\$ 0.09		\$ (0.11)		\$ 0.13	

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 114 及 113 年 1 月 1 日至 6 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 主 之 權 益													
		本公司										其他權益			
		股	本	保	盈	國 外 營 運 機 構 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	財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	避 險 工 具 之 損 益	合 計	庫 藏 股 票	本 公 司 業 主 之 權 益	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								
A1	113 年 1 月 1 日餘額	\$ 157,348,610	\$ 382,680	\$ 40,688,818	\$ 74,683,304	\$ 26,913,635	\$ 19,642,513	\$ (6,296,189)	\$ 273,982	\$ 4,523,877	\$ (1,498,330)	\$ (12,394,740)	\$ 305,766,490	\$ 36,485,008	\$ 342,251,498
	112 年度盈餘指撥及分配（附註二十三）														
B1	法定盈餘公積	-	-	-	163,955	-	(163,955)	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	普通股現金股利－每股 0.35 元	-	-	-	-	-	(5,454,701)	-	-	-	-	-	(5,454,701)	-	(5,454,701)
B7	特別股現金股利－每股 1.40 元	-	-	-	-	-	(53,575)	-	-	-	-	-	(53,575)	-	(53,575)
B17	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	(415)	415	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨利	-	-	-	-	-	1,964,902	-	-	-	-	-	1,964,902	806,918	2,771,820
D3	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	(3)	1,954,652	1,796,882	358,184	4,109,718	-	4,109,715	1,059,830	5,169,545
D5	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	-	-	1,964,899	1,954,652	1,796,882	358,184	4,109,718	-	6,074,617	1,866,748	7,941,365
L1	庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(333,972)	(333,972)	-	(333,972)
O1	非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(901,674)	(901,674)
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	-	-	-	-	-	614,982	-	(614,982)	-	(614,982)	-	-	-	-
T1	其他權益變動	-	-	97,976	-	-	(234,000)	-	-	-	-	(194,761)	(330,785)	-	(330,785)
Z1	113 年 6 月 30 日餘額	\$ 157,348,610	\$ 382,680	\$ 40,786,794	\$ 74,847,259	\$ 26,913,220	\$ 16,316,578	\$ (4,341,537)	\$ 1,455,882	\$ 4,882,061	\$ 1,996,406	\$ (12,923,473)	\$ 305,668,074	\$ 37,450,082	\$ 343,118,156
A1	114 年 1 月 1 日餘額	\$ 157,348,610	\$ 382,680	\$ 41,082,914	\$ 74,847,259	\$ 26,912,231	\$ 17,127,981	\$ (4,813,798)	\$ (3,446,289)	\$ 4,782,056	\$ (3,478,031)	\$ (12,923,473)	\$ 301,300,171	\$ 40,185,723	\$ 341,485,894
	113 年度盈餘指撥及分配（附註二十三）														
B1	法定盈餘公積	-	-	-	315,770	-	(315,770)	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積提列	-	-	-	-	2,431,770	(2,431,770)	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	普通股現金股利－每股 0.33 元	-	-	-	-	-	(5,143,004)	-	-	-	-	-	(5,143,004)	-	(5,143,004)
B7	特別股現金股利－每股 1.40 元	-	-	-	-	-	(53,575)	-	-	-	-	-	(53,575)	-	(53,575)
B17	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	(154)	154	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨利（損）	-	-	-	-	-	(1,658,506)	-	-	-	-	-	(1,658,506)	155,167	(1,503,339)
D3	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	69	(4,041,070)	(3,532,179)	(486,854)	(8,060,103)	-	(8,060,034)	(1,483,616)	(9,543,650)
D5	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	-	-	(1,658,437)	(4,041,070)	(3,532,179)	(486,854)	(8,060,103)	-	(9,718,540)	(1,328,449)	(11,046,989)
M5	實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	(36,424)	-	-	(2,406)	-	-	-	-	-	(38,830)	-	(38,830)
O1	非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,300,602)	(2,300,602)
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	-	-	-	-	-	(842,945)	-	842,945	-	842,945	-	-	-	-
T1	其他權益變動	-	-	7,047	-	-	(5,048)	-	-	-	-	(194,760)	(192,761)	-	(192,761)
Z1	114 年 6 月 30 日餘額	\$ 157,348,610	\$ 382,680	\$ 41,053,537	\$ 75,163,029	\$ 29,343,847	\$ 6,675,180	\$ (8,854,868)	\$ (6,135,523)	\$ 4,295,202	\$ (10,695,189)	\$ (13,118,233)	\$ 286,153,461	\$ 36,556,672	\$ 322,710,133

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 114 及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣千元

代 碼		114 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利(損)	\$ (1,567,631)	\$ 3,498,386
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	16,557,832	15,802,512
A20200	攤銷費用	78,672	92,165
A20300	預期信用減損損失(迴轉 利益)	(4,514)	14,457
A20400	透過損益按公允價值衡量 金融資產及負債之淨利 益	(61,131)	(98,852)
A20900	財務成本	2,532,032	1,869,401
A21200	利息收入	(587,215)	(742,705)
A21300	股利收入	(855,226)	(1,431,673)
A22300	採用權益法認列之關聯企 業及合資利益之份額	(69,178)	(398,425)
A22500	處分及報廢不動產、廠房 及設備利益	(32,257)	(16,017)
A23100	處分投資利益	(33,029)	(26,344)
A23700	存貨跌價損失(回升利益)	(51,008)	494,800
A23800	非金融資產減損損失	-	253,058
A29900	提列(迴轉)負債準備	906,492	(1,137,559)
A29900	其 他	(47,829)	(7,449)
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	(83,907)	336,927
A31120	避險之金融資產	2,169,247	427,191
A31125	合約資產	1,122,574	(590,468)
A31130	應收票據	288,162	689,281
A31150	應收帳款	3,085,741	(429,877)
A31160	應收帳款－關係人	11,581	78,482
A31180	其他應收款	(526,191)	(230,671)

代 碼		114 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
A31200	存 貨	13,450,365	2,269,986
A31240	其他流動資產	750,586	(299,051)
A32120	避險之金融負債	(106,270)	(75,279)
A32125	合約負債	1,774,637	1,001,421
A32130	應付票據	(41,086)	(414,689)
A32150	應付帳款	(5,411,188)	(312,523)
A32160	應付帳款－關係人	(314,484)	16,632
A32180	其他應付款	88,487	252,286
A32200	負債準備	(26,167)	(54,856)
A32230	其他流動負債	(14,066)	324,315
A32240	淨確定福利負債	(205,394)	(143,048)
A32990	退款負債	62,771	(297,547)
A33000	營運產生之現金	32,841,408	20,714,267
A33500	支付之所得稅	(754,479)	(1,408,083)
AAAA	營業活動之淨現金流入	32,086,929	19,306,184
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	(2,869,588)	(3,236,230)
B00020	處分透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產	3,997,170	3,392,577
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	-	70,652
B00100	取得透過損益按公允價值衡量 之金融資產	(1,555,604)	(1,561,906)
B00200	處分透過損益按公允價值衡量 之金融資產	2,036,686	1,508,180
B01700	除列避險之金融負債	(255,641)	-
B01900	處分採用權益法之投資	9,562	45,097
B02700	購置不動產、廠房及設備	(20,514,186)	(19,958,172)
B02800	處分不動產、廠房及設備	39,197	24,501
B03700	存出保證金減少(增加)	(163,634)	111,871
B04500	取得無形資產	(28,434)	(38,986)
B05400	購置投資性不動產	(278,105)	-
B06500	其他金融資產增加	(1,937,098)	(1,024,215)
B06800	其他非流動資產減少	12,332	72,525

代 碼		114 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
B07500	收取之利息	649,877	564,436
B07600	收取關聯企業股利	455,254	511,894
B07600	收取其他股利	563,019	1,344,484
BBBB	投資活動之淨現金流出	(19,839,193)	(18,173,292)
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	110,637,557	166,960,316
C00200	短期借款減少	(113,143,337)	(159,332,249)
C00500	應付短期票券增加	58,899,862	90,935,915
C00600	應付短期票券減少	(47,203,414)	(104,159,176)
C01200	發行應付公司債	9,300,000	5,970,318
C01300	償還應付公司債	(8,625,000)	(10,125,000)
C01600	舉借銀行長期借款	52,940,250	45,139,492
C01700	償還銀行長期借款	(57,981,518)	(35,466,578)
C01800	長期應付票券增加	3,008,057	16,088,146
C01900	長期應付票券減少	(7,499,120)	(7,149,446)
C04020	租賃負債本金償還	(541,373)	(632,266)
C04300	其他非流動負債增加(減少)	37,399	(22,857)
C04500	支付本公司業主股利	(2,887)	(7,342)
C04900	庫藏股票買回成本	-	(333,972)
C05400	取得子公司股權	(352,160)	(216,041)
C05500	處分子公司股權(未喪失控制 力)	40,556	-
C05600	支付之利息	(2,758,110)	(2,511,723)
C05800	非控制權益變動	(1,948,884)	(922,034)
CCCC	籌資活動之淨現金流入 (出)	(5,192,122)	4,215,503
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之 影響	(2,581,706)	(5,672)
EEEE	現金及約當現金淨增加	4,473,908	5,342,723
E00100	期初現金及約當現金餘額	15,065,137	10,919,515
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 19,539,045	\$ 16,262,238

現金及約當現金之調節

代 碼		114 年 6 月 30 日	113 年 6 月 30 日
E00210	合併資產負債表列示之現金及約 當現金	\$ 21,774,542	\$ 20,855,582
E00240	銀行透支	(2,235,497)	(4,593,344)
E00200	現金及約當現金餘額	\$ 19,539,045	\$ 16,262,238

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 114 及 113 年 1 月 1 日至 6 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 114 年 6 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 114 年 8 月 8 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) 初次適用金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRS 會計準則」）

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

(二) 115 年適用之金管會認可之 IFRS 會計準則

	國際會計準則理事會
<u>新發布／修正／修訂準則及解釋</u>	<u>(IASB)發布之生效日</u>
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」	2026 年 1 月 1 日（註 1）
有關金融資產分類之應用指引修正內容	

註 1：適用於 2026 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間，企業亦得選擇於 2025 年 1 月 1 日提前適用。

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該修正對財務狀況與財務績效之影響。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則

新發布／修正／修訂準則及解釋	I A S B 發 布 之 生 效 日 (註 1)
「IFRS 會計準則之年度改善－第 11 冊」	2026 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」有關金融負債除列之應用指引修正內容	2026 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「涉及自然依賴型電力之合約」	2026 年 1 月 1 日
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
IFRS 18「財務報表中之表達與揭露」	2027 年 1 月 1 日
IFRS 19「不具公共課責性之子公司：揭露」	2027 年 1 月 1 日

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

IFRS 18「財務報表中之表達與揭露」

IFRS 18 將取代 IAS 1「財務報表之表達」，該準則主要變動包括：

- 損益表應將收益及費損項目分為營業、投資、籌資、所得稅及停業單位種類。
- 損益表應列報營業損益、籌資前稅前損益以及損益之小計及總計。

- 提供指引以強化彙總及細分規定：本公司及子公司須辨認個別交易或其他事項所產生之資產、負債、權益、收益、費損及現金流量，並以共同特性為基礎進行分類與彙總，俾使主要財務報表列報之各單行項目至少具有一項類似特性。具有非類似特性之項目於主要財務報表及附註中應予細分。本公司及子公司僅於無法找出較具資訊性之標示時，始將該等項目標示為「其他」。
- 增加管理階層定義之績效衡量之揭露：本公司及子公司於進行財務報表外之公開溝通，以及向財務報表使用者溝通對本公司及子公司整體財務績效某一層面之管理階層觀點時，應於財務報表單一附註揭露管理階層定義之績效衡量相關資訊，包括該衡量之描述、如何計算、其與 IFRS 會計準則明定之小計或總計之調節以及相關調節項目之所得稅與非控制權益影響等。

除上述影響外，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各號準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之其他影響，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 IFRS 會計準則揭露資訊。

(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
			114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 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	
	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	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	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比 (%)			說明
			114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日	
中盈投資開發股份有限公司	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company (CSVC)	鋼品製銷	56	56	56	
	CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd. (CSCI)	電磁鋼捲	100	100	100	
	高雄捷運股份有限公司 (高捷)	大眾捷運系統運輸業	44	44	43	直接及間接持股合計為 52%
	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)	鋼結構相關業務	85	47	47	直接及間接持股合計為 100%
	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	47	47	49	直接及間接持股合計為 52%，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%
	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 79%
	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%
超揚投資股份有限公司	OmniGains Investment Corporation (OmniGains)	投資控股	-	-	-	113 年 5 月投資架構重整
	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%
	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%

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比 (%)			說明
			114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日	
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	
	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	35	35	35	113 年 5 月投資架構重整後，直接及間接持股合計為 70%
	OmniGains Investment Corporation (OmniGains)	投資控股	100	100	100	113 年 5 月投資架構重整後，直接持股 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	113 年 11 月處分完成
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	48	48	直接及間接持股合計為 100%
	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	-	-	-	113 年 5 月投資架構重整
CSC Steel Holdings Berhad	CSC Steel Sdn. Bhd. (中馬)	鋼品製銷	100	100	100	
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	
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	

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比 (%)			說 明
			114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日	
	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	
	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)	鋼材裁剪加工	100	100	100	
	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	
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	直接及間接持 股合計為 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	
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	
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、 人力派任	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	直接及間接持 股合計為 100%
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 及管理等業 務	100	100	100	
	China Steel Structure Holding Co., Ltd. (CSSHCL)	投資控股	100	100	100	
中字環保工程股份 有限公司	CEC International Corporation (中字國 際)	一般投資業務	100	100	100	
	CEC Development Corporation (中字開 發)	一般投資業務	100	100	100	
	China Ecotek India Private Limited (中字 印度)	營造工程業務	-	-	-	直接及間接持 股合計為 100%
CEC International Corporation	China Ecotek India Private Limited (中字 印度)	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
			114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日	
CEC Development Corporation	China Ecotek Vietnam Company Limited (中宇越南)	營造工程業務	100	100	100	
	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	銅堡科技股份有限公司 (銅堡)	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	
高科磁技股份有限公司	磁科股份有限公司 (磁科)	粉末冶金業	100	100	100	113 年 6 月向外部股東買回股權，直接持股 100%
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，並可主導其財務、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 113 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明：

1. 碳費負債

依我國碳費收費辦法等相關法規認列之碳費負債，係根據清償當年度義務所需支出之最佳估計值，並依照實際排放量或全年預估排放量分攤認列與衡量。

2. 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。

3. 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

除下列說明外，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 113 年度合併財務報告相同。

碳費

管理階層依我國碳費收費辦法等相關法規認列之碳費負債係按收費排放量、優惠費率及排放量調整係數值予以估計。該估計可能隨本公司及子公司評估主管機關核定自主減量計畫之可能性改變以及預計達成年度指定目標之情形而有所變動。

六、現金及約當現金

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
庫存現金及週轉金	\$ 37,876	\$ 40,471	\$ 40,468
銀行支票及活期存款	14,376,929	12,038,907	12,356,155
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	2,277,335	2,856,445	4,884,395
商業本票	4,922,656	2,832,224	3,424,564
附買回債券	159,746	60,000	150,000
	<u>\$ 21,774,542</u>	<u>\$ 17,828,047</u>	<u>\$ 20,855,582</u>

合併現金流量表 114 年及 113 年 6 月 30 日之調節請參閱合併現金流量表，而 113 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：

	113 年 12 月 31 日
現金及約當現金	\$ 17,828,047
銀行透支	(2,762,910)
	<u>\$ 15,065,137</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 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	\$ 3,839,418	\$ 3,941,496	\$ 3,057,092
上市（櫃）股票	48,872	108,063	181,091
興櫃股票	13,043	54,358	71,762
公司債	9,284	16,604	16,413
可轉換公司債	83,375	82,103	105,337
可轉換公司債贖回權及賣 回權淨額（附註十八）	-	-	190
次順位金融債券	50,000	50,000	50,000
遠期外匯合約（一）	46	-	-
	<u>\$ 4,044,038</u>	<u>\$ 4,252,624</u>	<u>\$ 3,481,885</u>

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
<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	\$ 525,740	\$ 765,759	\$ 715,477
興櫃股票	24,428	24,001	24,070
基金受益憑證	11,962	12,415	9,726
	<u>\$ 562,130</u>	<u>\$ 802,175</u>	<u>\$ 749,273</u>

<u>金 融 負 債 — 流 動</u>			
持有供交易			
遠期外匯合約(一)	\$ 249	\$ 1,055	\$ 324

(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>114 年 6 月 30 日</u>			
預售遠期外匯	美金兌新台幣	114.07~114.12	USD 3,150/NTD 92,762
<u>113 年 12 月 31 日</u>			
預售遠期外匯	美金兌新台幣	114.01~114.06	USD 3,200/NTD 102,524
<u>113 年 6 月 30 日</u>			
預售遠期外匯	美金兌新台幣	113.07	USD 3,000/NTD 96,870

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
<u>流 動</u>			
國內投資			
上市（櫃）股票	\$ 7,604,005	\$ 9,002,573	\$ 9,157,631
興櫃及未上市（櫃）股票	32,617	27,444	27,558
公司債	-	-	61,669
	<u>7,636,622</u>	<u>9,030,017</u>	<u>9,246,858</u>

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
國外投資			
次順位金融債券	41,738	46,683	-
公司債	46,627	35,012	86,232
	<u>88,365</u>	<u>81,695</u>	<u>86,232</u>
	<u>\$ 7,724,987</u>	<u>\$ 9,111,712</u>	<u>\$ 9,333,090</u>

非 流 動

國內投資			
上市（櫃）股票	\$ 9,508,262	\$ 9,489,769	\$ 10,362,160
興櫃及未上市（櫃）股票	2,898,068	3,237,503	3,087,219
	<u>12,406,330</u>	<u>12,727,272</u>	<u>13,449,379</u>
國外投資			
未上市股票	26,696,834	30,006,173	34,166,730
上市股票	2,509,610	2,581,581	2,661,033
權利證書	889,925	977,714	1,236,160
	<u>30,096,369</u>	<u>33,565,468</u>	<u>38,063,923</u>
	<u>\$ 42,502,699</u>	<u>\$ 46,292,740</u>	<u>\$ 51,513,302</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

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
<u>避險之金融資產－流動</u>			
避險之外幣存款	\$ 1,167,686	\$ 3,268,645	\$ 5,004,371
遠期外匯合約	15,064	121,335	375,314
利率交換合約	173,544	284,607	-
期貨合約	15,964	-	22,573
	<u>\$ 1,372,258</u>	<u>\$ 3,674,587</u>	<u>\$ 5,402,258</u>

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
<u>避險之金融資產－非流動</u>			
遠期外匯合約	\$ 4,345	\$ 9,692	\$ 25,350
利率交換合約	615,005	1,247,718	1,608,404
	<u>\$ 619,350</u>	<u>\$ 1,257,410</u>	<u>\$ 1,633,754</u>
<u>避險之金融負債－流動</u>			
銀行借款（附註十七）	\$ 246,927	\$ 944,025	\$ 662,282
銀行借料	80,532	169,085	5,750
遠期外匯合約	36,838	7,527	9,692
利率交換合約	26,879	-	-
	<u>\$ 391,176</u>	<u>\$ 1,120,637</u>	<u>\$ 677,724</u>
<u>避險之金融負債－非流動</u>			
銀行借款（附註十七）	\$ 441,887	\$ -	\$ 244,864
遠期外匯合約	6,869	-	970
利率交換合約	19,878	-	-
	<u>\$ 468,634</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 245,834</u>

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）

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
<u>應收票據</u>			
因營業而發生	\$ 1,358,185	\$ 1,645,157	\$ 1,417,760
非因營業而發生	-	1,190	-
	<u>\$ 1,358,185</u>	<u>\$ 1,646,347</u>	<u>\$ 1,417,760</u>
<u>應收帳款</u>			
減：備抵損失	\$ 11,265,992	\$ 14,354,199	\$ 11,286,009
	<u>164,495</u>	<u>169,519</u>	<u>156,777</u>
	<u>\$ 11,101,497</u>	<u>\$ 14,184,680</u>	<u>\$ 11,129,232</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：

114 年 6 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	\$ 11,869,904	\$ 369,594	\$ 80,664	\$ 21,011	\$ 283,004	\$ 12,624,177
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(6,479)	(8,695)	(68)	(11,801)	(137,452)	(164,495)
攤銷後成本	\$ 11,863,425	\$ 360,899	\$ 80,596	\$ 9,210	\$ 145,552	\$ 12,459,682

113 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	\$ 15,213,203	\$ 405,336	\$ 61,326	\$ 29,375	\$ 291,306	\$ 16,000,546
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(8,135)	-	(4,243)	(12,032)	(145,109)	(169,519)
攤銷後成本	\$ 15,205,068	\$ 405,336	\$ 57,083	\$ 17,343	\$ 146,197	\$ 15,831,027

113 年 6 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	\$ 11,814,864	\$ 433,121	\$ 48,728	\$ 122,610	\$ 284,446	\$ 12,703,769
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(7,286)	-	(12)	(11,651)	(137,828)	(156,777)
攤銷後成本	\$ 11,807,578	\$ 433,121	\$ 48,716	\$ 110,959	\$ 146,618	\$ 12,546,992

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	114 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額	\$ 169,519	\$ 142,389
本期提列(迴轉)	(4,514)	14,457
本期沖銷	-	(353)
淨兌換差額	(510)	284
期末餘額	\$ 164,495	\$ 156,777

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。

114 及 113 年 1 月 1 日至 6 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>114 年 1 月 1 日</u> <u>至 6 月 30 日</u>						
兆豐銀行	\$ 793,739	\$ 1,482,476	\$ 1,082,557	\$ 1,193,658	2.18~2.73	90 億元
臺灣銀行	401,855	597,514	599,733	399,636	2.18~2.73	21 億元
臺灣銀行	235,668	720,792	726,288	230,172	5.22~6.70	美金 1.3 億元
台新銀行	2,392,118	2,740,763	4,069,205	1,063,676	5.24~5.86	美金 2.5 億元
中國信託銀行	1,121,942	1,779,425	2,070,093	831,274	5.30~5.83	美金 0.6 億元
瑞穗銀行	14,708	403,877	319,059	99,526	5.14~6.15	美金 0.1 億元
兆豐銀行	161,929	137,532	186,163	113,298	2.23	4.85 億元
	\$ 5,121,959	\$ 7,862,379	\$ 9,053,098	\$ 3,931,240		
<u>113 年 1 月 1 日</u> <u>至 6 月 30 日</u>						
兆豐銀行	\$ 983,565	\$ 1,312,728	\$ 1,218,872	\$ 1,077,421	1.98~2.70	90 億元
臺灣銀行	370,934	570,192	549,505	391,621	1.99~2.70	21 億元
臺灣銀行	265,937	1,790,972	1,778,078	278,831	6.25~7.00	美金 1.3 億元
台新銀行	2,668,013	4,854,540	4,601,409	2,921,144	6.09~6.43	美金 2.5 億元
中國信託銀行	824,245	958,880	1,307,278	475,847	6.24~6.45	美金 0.6 億元
瑞穗銀行	16,783	333,050	322,443	27,390	5.98~6.24	美金 0.1 億元
兆豐銀行	85,722	220,323	200,117	105,928	2.11	4.85 億元
臺灣銀行	1,791	-	1,791	-	-	-
	\$ 5,216,990	\$ 10,040,685	\$ 9,979,493	\$ 5,278,182		

子公司中鋁公司與銀行簽訂應收帳款讓售合約，合約約定若應收帳款到期時無法收回，銀行有權要求公司支付未結清餘額，是以子公司中鋁公司並未移轉該應收帳款之重大風險及報酬，持續認列所有應收帳款並將該已移轉之應收帳款作為借款之擔保品，請參閱附註三十一。

子公司中鋼精材與銀行簽訂應收票據貼現合約，合約約定若應收銀行承兌匯票到期時無法收回，銀行有權要求公司支付未結清餘額，是以子公司中鋼精材並未移轉該應收銀行承兌匯票之重大風險及報酬，持續認列所有應收銀行承兌匯票並將該已移轉之應收銀行承兌匯票作為借款之擔保品，請參閱附註三十一。

截至 114 年 6 月 30 日暨 113 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，未除列之已移轉應收帳款及應收銀行承兌匯票之帳面金額分別為 203,712 千元、266,617 千元及 320,740 千元，相關短期借款金額分別為 203,712 千元、266,617 千元及 320,740 千元。

十一、存 貨

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
在 製 品	\$ 27,041,095	\$ 28,236,837	\$ 28,166,139
製 成 品	21,932,769	27,961,260	31,127,698
原 料	24,036,250	25,014,366	28,005,950
物 料	12,130,084	13,048,523	13,962,982
在途存貨	7,992,401	12,307,349	15,063,790
待售及在建房地	414,619	305,790	255,909
其 他	694,016	808,830	989,302
	<u>\$ 94,241,234</u>	<u>\$ 107,682,955</u>	<u>\$ 117,571,770</u>

114 及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 114 及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日與存貨相關之營業成本分別為 70,270,800 千元、75,765,517 千元、134,671,922 千元及 152,875,570 千元，其中包括存貨跌價損失及回升利益分別為損失 885,396 千元、損失 560,824 千元、利益 51,008 千元及損失 494,800 千元，存貨回升利益係因先前導致存貨淨變現價值低於成本因素已消失所致。

十二、採用權益法之投資

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
具重大性之關聯企業			
9404-5515 Québec Inc.	\$ 7,661,744	\$ 8,926,064	\$ 8,554,405
個別不重大之關聯企業	5,652,705	5,779,930	5,629,303
	<u>\$ 13,314,449</u>	<u>\$ 14,705,994</u>	<u>\$ 14,183,708</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 (%)		
			114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 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 IFRS 會計準則為基礎編製，並已反映採權益法時所作之調整。

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
流動資產	\$ 480,738	\$ 1,813,424	\$ 48,371
非流動資產	32,229,463	36,063,589	35,695,009
流動負債	(1,561,756)	(1,503,486)	(884,354)
權 益	<u>\$ 31,148,445</u>	<u>\$ 36,373,527</u>	<u>\$ 34,859,026</u>

本公司及子公司享有之權益

(投資帳面金額)	<u>\$ 7,661,744</u>	<u>\$ 8,926,064</u>	<u>\$ 8,554,405</u>
----------	---------------------	---------------------	---------------------

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
本期淨利	\$ 8,564	\$ 17,531	\$ 308,729	\$ 1,470,375
本期綜合損益總額	<u>\$ (1,286,206)</u>	<u>\$ (573,467)</u>	<u>\$ (1,281,285)</u>	<u>\$ 2,545,917</u>

自 9404-5515 Québec

Inc.收取之股利	<u>\$ 19,910</u>	<u>\$ 395,192</u>	<u>\$ 448,981</u>	<u>\$ 395,192</u>
本公司及子公司享有之 綜合損益份額	<u>\$ (315,635)</u>	<u>\$ (140,729)</u>	<u>\$ (314,427)</u>	<u>\$ 624,768</u>

(二) 個別不重大之關聯企業彙總資訊如下：

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
本公司及子公司享有之 份額				
本期淨利（損）	\$ 27,881	\$ (8,316)	\$ (6,584)	\$ 37,595
其他綜合損益	(110,571)	20,286	31,379	(18,775)
綜合損益總額	\$ (82,690)	\$ 11,970	\$ 24,795	\$ 18,820

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：

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
夏都國際開發公司	\$ 714,103	\$ 798,603	\$ 1,293,361

114 年及 113 年 6 月 30 日採用權益法之投資暨 114 及 113 年
1 月 1 日至 6 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，請參閱附表七「被投資公司資訊」。

十三、其他金融資產

流 動	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
原始到期日超過 3 個月之定期			
存款	\$ 12,014,231	\$ 11,499,200	\$ 9,964,798
質押定期存款（附註三十一）	6,697,370	6,399,482	6,705,250
質押活期存款（附註三十一）	1,708,596	300,000	300,000
專案存款	65,900	76,985	91,450
	\$ 20,486,097	\$ 18,275,667	\$ 17,061,498

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
非 流 動			
質押應收款（附註三十一）	\$ 2,000,000	\$ 2,000,000	\$ 2,000,000
定期存款	474,946	731,295	593,659
質押定期存款（附註三十一）	283,708	299,805	302,993
專案存款	9,418	10,304	-
	<u>\$ 2,768,072</u>	<u>\$ 3,041,404</u>	<u>\$ 2,896,652</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

114 及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之變動表請詳附表九。

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	3 年至 60 年
其 他	3 年至 40 年
機器設備	
動力機械設備	3 年至 40 年
工具機加工設備	5 年至 25 年
起重設備	5 年至 25 年
其 他	2 年至 40 年
運輸設備	
船舶設備	18 年
其 他	2 年至 20 年
其他設備	2 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。上述土地業已於 113 年變更使用地目並完成所有權變更登記予中鴻公司。截至

113 年 6 月 30 日止，上述土地之帳面價值為 27,749 千元，列入土地項下。

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

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
帳面金額			
土地	\$ 11,225,652	\$ 11,644,775	\$ 11,286,283
土地改良物	127,383	154,720	182,054
房屋及建築	698,155	716,494	797,147
機器設備	32,225	819	1,179
運輸設備	100,324	103,503	94,886
辦公設備	673	3,642	6,630
其他設備	1,713	1,774	4,051
	<u>\$ 12,186,125</u>	<u>\$ 12,625,727</u>	<u>\$ 12,372,230</u>
增 添	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日 <u>\$ 206,579</u>	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日 <u>\$ 551,733</u>	
折舊費用	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
土地	\$ 216,731	\$ 212,464	\$ 436,804
土地改良物	13,668	13,668	27,337
房屋及建築	75,742	79,585	150,447
機器設備	4,869	328	6,573
運輸設備	14,450	14,142	28,810
辦公設備	1,485	1,494	2,969
其他設備	31	1,139	61
	<u>\$ 326,976</u>	<u>\$ 322,820</u>	<u>\$ 653,001</u>
			113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日 <u>\$ 711,536</u>

(二) 租賃負債

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
帳面金額			
流 動	\$ 1,034,744	\$ 1,027,307	\$ 1,056,880
非 流 動	9,623,308	9,824,040	10,057,051
	<u>\$ 10,658,052</u>	<u>\$ 10,851,347</u>	<u>\$ 11,113,931</u>

租賃負債之折現率區間(%)如下：

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
土地	0.59~2.21	0.59~2.21	0.59~2.21
土地改良物	1.31~1.69	1.31~1.69	1.31~1.74
房屋及建築	0.56~5.04	0.56~5.04	0.56~5.04
機器設備	0.59~1.80	0.59~1.78	0.59~1.78
運輸設備	0.59~2.08	0.36~2.08	0.36~2.08
辦公設備	0.86~0.95	0.59~0.95	0.59~6.07
其他設備	2.00~2.01	2.00~2.01	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，向港務公司承租土地，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

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
短期及低價值資產租賃費用	\$ 23,226	\$ 143,879	\$ 88,094	\$ 209,781
不計入租賃負債衡量中之變動租賃給付費用	\$ 264	\$ 355	\$ 622	\$ 692
租賃之現金流出總額			\$ (731,609)	\$ (944,357)

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

114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

成 本	土 地	房屋及建築	合 計
114 年 1 月 1 日餘額	\$ 8,520,250	\$ 2,897,813	\$ 11,418,063
增 加	264,391	13,714	278,105
淨兌換差額	(3,692)	(10,338)	(14,030)
114 年 6 月 30 日餘額	\$ 8,780,949	\$ 2,901,189	\$ 11,682,138
累 計 折 舊 及 減 損			
114 年 1 月 1 日餘額	\$ 42,034	\$ 1,340,130	\$ 1,382,164
折 舊	-	26,241	26,241

	土 地	房屋及建築	合 計
淨兌換差額	-	(5,847)	(5,847)
114 年 6 月 30 日餘額	\$ 42,034	\$ 1,360,524	\$ 1,402,558
113 年 12 月 31 日淨額	\$ 8,478,216	\$ 1,557,683	\$ 10,035,899
114 年 6 月 30 日淨額	\$ 8,738,915	\$ 1,540,665	\$ 10,279,580

113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

	土 地	房屋及建築	合 計
成 本			
113 年 1 月 1 日餘額	\$ 8,431,994	\$ 2,595,926	\$ 11,027,920
自不動產、廠房及設備轉入	92,838	3,635	96,473
淨兌換差額	(9,240)	(18,556)	(27,796)
113 年 6 月 30 日餘額	\$ 8,515,592	\$ 2,581,005	\$ 11,096,597
累 計 折 舊 及 減 損			
113 年 1 月 1 日餘額	\$ 42,034	\$ 1,220,740	\$ 1,262,774
折 舊	-	19,505	19,505
自不動產、廠房及設備轉入	-	612	612
淨兌換差額	-	(4,868)	(4,868)
113 年 6 月 30 日餘額	\$ 42,034	\$ 1,235,989	\$ 1,278,023
113 年 6 月 30 日淨額	\$ 8,473,558	\$ 1,345,016	\$ 9,818,574

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 7 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：

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
公允價值	\$ 29,473,023	\$ 29,206,353	\$ 29,091,621

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

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
銀行信用借款	\$ 29,718,058	\$ 29,635,211	\$ 33,643,749
銀行透支（附註三十一）	2,235,497	2,762,910	4,593,344
信用狀及出口押匯借款	417,102	3,504,839	2,003,828
擔保借款（附註三十一）	341,035	266,617	440,141
	<u>\$ 32,711,692</u>	<u>\$ 36,169,577</u>	<u>\$ 40,681,062</u>
利率區間(%)	0.00~6.77	0.00~7.92	0.00~7.99

(二) 應付短期票券

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
應付商業本票	\$ 37,356,000	\$ 25,640,000	\$ 49,812,000
減：未攤銷折價	51,319	31,767	89,462
	<u>\$ 37,304,681</u>	<u>\$ 25,608,233</u>	<u>\$ 49,722,538</u>
利率區間(%)	1.51~2.68	1.50~2.68	1.46~2.91

保證及承兌機構包括中華票券、台灣票券、兆豐票券、國際票券、萬通票券、大中票券、瑞穗銀行及聯邦商銀。

(三) 銀行長期借款

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
銀行團聯貸	\$ 46,631,524	\$ 38,835,814	\$ 34,048,684
抵押借款（附註三十一）	4,219,442	5,876,613	5,233,003

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
信用借款	<u>26,439,497</u>	<u>38,521,795</u>	<u>29,232,057</u>
	<u>77,290,463</u>	<u>83,234,222</u>	<u>68,513,744</u>
減：一年或一營業週期內到期			
銀行長期借款	5,599,380	10,871,064	3,726,256
避險之金融負債－流動	246,927	944,025	662,282
避險之金融負債－非流動	441,887	-	244,864
	<u>\$ 71,002,269</u>	<u>\$ 71,419,133</u>	<u>\$ 63,880,342</u>
利率區間(%)	0.93~5.78	0.72~6.40	0.47~6.86

1. 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，該合約已償還。113 年新簽訂總額度美金 0.75 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須符合若干財務比率及標準。114 年第 2 季暨 113 年度及 113 年第 2 季合併財務報表未違反聯貸授信合約之規定。
2. 中能發電公司與金融機構簽訂總額度新台幣 455.5 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 114 年 6 月 30 日止未違反聯貸授信合約之規定。
3. 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，113 年度合併財務報表未違反授信合約之規定。
4. 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，該合約已於 113 年第四季到期。

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

(四) 長期應付票券

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
應付商業本票	\$ 44,770,000	\$ 49,270,000	\$ 33,670,000
減：未攤銷折價	33,382	42,320	31,036
	<u>\$ 44,736,618</u>	<u>\$ 49,227,680</u>	<u>\$ 33,638,964</u>
利率區間(%)	1.50~1.91	1.40~1.97	1.66~2.09

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 2~5 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等。

十八、 應付公司債

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
國內無擔保普通公司債(一)	\$ 68,382,500	\$ 67,707,500	\$ 66,495,000
國內有擔保轉換公司債(二)	-	-	95,000
減：公司債發行成本	40,178	36,348	43,884
一年內到期部分	9,912,189	13,536,337	10,552,970
	<u>\$ 58,430,133</u>	<u>\$ 54,134,815</u>	<u>\$ 55,993,146</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	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
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 月分兩次還本，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

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	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
本公司	113 年 5 月～ 118 年 5 月	1,570,000	1.84%	118 年 5 月一次還本，每年付息一次
本公司	114 年 4 月～ 119 年 4 月	5,800,000	2.06%	119 年 4 月一次還本，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
中龍	112 年 12 月～ 117 年 12 月	4,500,000	1.79%	116 年 12 月、117 年 12 月分兩次還本，每年付息一次
中龍	113 年 4 月～ 118 年 4 月	4,400,000	1.72%	117 年 4 月及 118 年 4 月分兩次還本，每年付息一次
中龍	113 年 8 月～ 118 年 8 月	3,050,000	2.25%	117 年 8 月及 118 年 8 月分兩次還本，每年付息一次
中龍	114 年 1 月～ 119 年 1 月	3,500,000	2.19%	118 年 1 月及 119 年 1 月分兩次還本，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 114 年 6 月 30 日暨 113 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，鑫科公司發行之可轉換公司債分別已有面額 200,000 千元轉換為 7,525 千股普通股、200,000 千元轉換為 7,525 千股普通股及 10,500 千元轉換為 3,814 千股普通股。

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

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
應付股利	\$ 7,891,971	\$ 372,387	\$ 7,851,118
應付設備款	6,623,447	9,506,173	1,987,323
應付薪資及獎金	4,907,840	7,180,961	5,243,571
應付外包修護工程款	859,872	780,120	837,284
應付利息	691,434	624,371	599,481
應付員工及董事酬勞	316,300	290,458	487,466
其 他	8,167,503	8,194,124	8,763,824
	<u>\$ 29,458,367</u>	<u>\$ 26,948,594</u>	<u>\$ 25,770,067</u>

二十一、負債準備

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
流 動			
虧損性合約(一)	\$ 2,884,753	\$ 2,359,280	\$ 3,878,194
工程保固(二)	1,490,729	1,146,208	1,156,473
	<u>\$ 4,375,482</u>	<u>\$ 3,505,488</u>	<u>\$ 5,034,667</u>

非 流 動			
平準基金準備(三)	\$ 528,034	\$ 519,856	\$ 541,114
除役負債準備(四)	636,208	629,543	-
其 他	483,086	480,295	398,926
	<u>\$ 1,647,328</u>	<u>\$ 1,629,694</u>	<u>\$ 940,040</u>

	虧 損 性 合 約	工 程 保 固	平 準 基 金 準 備	除 役 負 債 準 備	其 他	合 計
114 年 1 月 1 日餘額	\$ 2,359,280	\$ 1,146,208	\$ 519,856	\$ 629,543	\$ 480,295	\$ 5,135,182
提 列	527,191	368,842	8,544	6,665	10,459	921,701
支 付	-	(24,321)	(366)	-	(1,480)	(26,167)
淨兌換差額	(1,718)	-	-	-	(6,188)	(7,906)
114 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 2,884,753</u>	<u>\$ 1,490,729</u>	<u>\$ 528,034</u>	<u>\$ 636,208</u>	<u>\$ 483,086</u>	<u>\$ 6,022,810</u>
113 年 1 月 1 日餘額	\$ 5,288,693	\$ 921,513	\$ 560,513	\$ -	\$ 387,403	\$ 7,158,122
提 列 (迴 轉)	(1,411,174)	261,146	6,878	-	12,469	(1,130,681)
支 付	-	(26,186)	(26,277)	-	(2,393)	(54,856)
淨兌換差額	675	-	-	-	1,447	2,122
113 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 3,878,194</u>	<u>\$ 1,156,473</u>	<u>\$ 541,114</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 398,926</u>	<u>\$ 5,974,707</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。
- (四)除役負債準備係子公司中能發電於彰化外海之海域土地上興建及營運中能離岸風場之海域土地復原義務，按其所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值認列為負債準備。該估計將定期檢視及根據海域土地使用之相關法規予以調整。

二十二、退職後福利計畫

114 及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以 113 年及 112 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：

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
營業成本	\$ 33,834	\$ 81,406	\$ 67,631	\$ 162,539
營業費用	37,819	45,846	76,925	92,041
其他	119	203	235	410
	<u>\$ 71,772</u>	<u>\$ 127,455</u>	<u>\$ 144,791</u>	<u>\$ 254,990</u>

二十三、權 益

(一) 股 本

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 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>
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）	<u>38,268</u>	<u>38,268</u>	<u>38,268</u>
	<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	<u>382,680</u>	<u>382,680</u>	<u>382,680</u>
	<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 114 年 6 月 30 日暨 113 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，流通在外之存託憑證分別為 402,934 單位、413,493 單位及 628,893 單位，折合普通股分別為 8,058,990 股（含畸零股 310 股）、8,270,170 股（含畸零股 310 股）及 12,578,170 股（含畸零股 310 股），佔本公司已發行股份總數分別為 0.05%、0.05%及 0.07%。

(二) 資本公積

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 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	8,766,830	8,766,830	8,649,345
其 他	8,099	44,523	44,523
	<u>39,929,695</u>	<u>39,966,119</u>	<u>39,848,634</u>
僅得用以彌補虧損			
認列子公司權益變動數 （註 2）	907,660	907,802	806,103
採用權益法認列關聯企 業權益變動數	<u>216,182</u>	<u>208,993</u>	<u>132,057</u>
	<u>1,123,842</u>	<u>1,116,795</u>	<u>938,160</u>
	<u>\$ 41,053,537</u>	<u>\$ 41,082,914</u>	<u>\$ 40,786,794</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 114 年及 113 年 6 月舉行股東常會，分別決議通過 113 年度及 112 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	113 年度	112 年度	113 年度	112 年度
法定盈餘公積提列	\$ 315,770	\$ 163,955		
特別盈餘公積提列	2,431,770	-		
特 別 股				
現金股利	53,575	53,575	\$ 1.40	\$ 1.40
普 通 股				
現金股利	5,143,004	5,454,701	\$ 0.33	\$ 0.35

截至 114 年及 113 年 6 月 30 日止，上述分配之現金股利尚未發放，已列入其他應付款項下。

(四) 特別盈餘公積

	114 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額	\$ 26,912,231	\$ 26,913,635
提列特別盈餘公積		
子公司持有本公司股票 市價低於帳面價值之 差額	2,431,770	-
迴轉特別盈餘公積		
處分不動產、廠房及設備	(154)	(415)
期末餘額	\$ 29,343,847	\$ 26,913,220

(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

	114 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額	\$ (4,813,798)	\$ (6,296,189)
當期產生		
換算國外營運機構淨資 產所產生之兌換差額	(3,784,986)	1,761,669
換算國外營運機構淨資 產所產生兌換差額之 相關所得稅	111,552	(53,173)
採用權益法認列之份額	(367,636)	246,156
本期其他綜合損益	(4,041,070)	1,954,652
期末餘額	\$ (8,854,868)	\$ (4,341,537)

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

	114 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額	\$ (3,446,289)	\$ 273,982
當期產生		
未實現損益－權益工具	(3,520,176)	1,283,076
未實現損益－債務工具	(2,889)	931
未實現損益之所得稅	(34,657)	522,195
採用權益法認列之份額	25,543	(9,320)
本期其他綜合損益	(3,532,179)	1,796,882
處分損益重分類至保留盈餘	842,945	(614,982)
期末餘額	\$ (6,135,523)	\$ 1,455,882

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
114 年 1 月 1 日餘額	\$ 800,940	\$ 192,330	\$ 3,788,786	\$ 4,782,056
本期增加(減少)	(494,745)	7,891	-	(486,854)
114 年 6 月 30 日餘額	\$ 306,195	\$ 200,221	\$ 3,788,786	\$ 4,295,202
113 年 1 月 1 日餘額	\$ 551,623	\$ 183,468	\$ 3,788,786	\$ 4,523,877
本期增加	339,367	18,817	-	358,184
113 年 6 月 30 日餘額	\$ 890,990	\$ 202,285	\$ 3,788,786	\$ 4,882,061

(1) 現金流量避險

	114 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額	\$ 800,940	\$ 551,623
當期產生		
匯率風險－遠期外匯合約及 避險之外幣存款	(167,109)	(208,624)
利率風險－利率交換合約	(460,869)	481,060
採用權益法認列之份額	(7,569)	2,826
所得稅影響數	19,810	25,584
重分類調整		
匯率風險－避險之外幣存款	79,119	1,193
利率風險－利率交換合約	57,697	37,567
所得稅影響數	(15,824)	(239)
本期其他綜合損益	(494,745)	339,367
期末餘額	\$ 306,195	\$ 890,990

(2) 公允價值避險

	114 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額	\$ 192,330	\$ 183,468
當期產生		
匯率風險－銀行外幣借款	7,891	18,817
期末餘額	\$ 200,221	\$ 202,285

(3) 國外營運機構淨投資避險

	114 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初 / 期末餘額	\$ 3,788,786	\$ 3,788,786

(六) 庫藏股票

		股數：千股			
收 回 原 因	期 初 股 數	本 期 股 數 增 加 減 少	期 末 股 數	及 餘 額 金 額	
114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日					
轉讓予員工	150,000	-	-	150,000	\$ 3,898,320
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	335,468	7,655	-	343,123	9,219,913
	<u>485,468</u>	<u>7,655</u>	<u>-</u>	<u>493,123</u>	<u>\$ 13,118,233</u>
113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日					
轉讓予員工	137,426	12,574	-	150,000	\$ 3,898,320
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	327,813	7,655	-	335,468	9,025,153
	<u>465,239</u>	<u>20,229</u>	<u>-</u>	<u>485,468</u>	<u>\$ 12,923,473</u>

子公司持有本公司股票（子公司分別列為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動）係用於投資理財，依持股比例計算視同庫藏股票處理，除持股超過 50%之子公司不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。股數增加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 114 年 6 月 30 日持有本公司未按持股比例計算之原始股數為 524,286 千股，明細詳附表三。截至 114 年 6 月 30 日暨 113 年 12 月 31 日及 6 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 6,452,186 千元、6,593,383 千元及 7,750,701 千元。

本公司董事會於 112 年 11 月決議得自公開市場買回普通股股票 150,000 千股轉讓予員工，截至 114 年 6 月 30 日實際買回股數 150,000 千股，支付價款 3,898,320 千元，且尚未轉讓予員工。

依證券交易法規定，公司對買回已發行在外股份不得超過公司已發行股份總數 10%，收買股份之總金額不得逾保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積金額。本公司依上述法令規定買回之股份欲轉讓予員工，應於買回之日起 5 年內轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並予以註銷辦理變更登記。

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

(七) 非控制權益

	114 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額	\$ 40,185,723	\$ 36,485,008
歸屬於非控制權益之份額		
本期淨利	155,167	806,918
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	(1,163,865)	368,651
國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額相關所得稅	14,105	(1,477)
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	121,856	257,939
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	-	12,213
避險工具之損益	(449,792)	419,403
避險工具之損益相 關所得稅	3,298	(2,404)

	114 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
採用權益法認列之 關聯企業其他綜 合損益之份額	(9,218)	5,505
子公司增減資造成非控制權 益變動	417,970	1,163,260
子公司發放股利	(2,366,854)	(2,085,294)
取得子公司非控制權益	(352,160)	(216,041)
處分子公司部分權益	12,999	11,997
其 他	(12,557)	224,404
期末餘額	\$ 36,556,672	\$ 37,450,082

二十四、營業收入

(一) 合約餘額

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日
應收票據及帳款 (附註十)	\$ 12,459,682	\$ 15,829,837	\$ 12,546,992	\$ 12,891,681
合約資產				
工程合約	\$ 6,998,431	\$ 8,071,872	\$ 8,358,081	\$ 7,893,576
應收工程保留款	1,009,385	1,002,982	874,235	926,612
其 他	88,771	106,051	137,353	105,715
	\$ 8,096,587	\$ 9,180,905	\$ 9,369,669	\$ 8,925,903
合約負債				
工程合約	\$ 4,496,558	\$ 2,848,223	\$ 3,218,135	\$ 2,418,280
商品銷售	2,393,659	2,225,877	1,613,317	1,456,840
其 他	50,429	91,909	82,629	37,540
	\$ 6,940,646	\$ 5,166,009	\$ 4,914,081	\$ 3,912,660

(二) 客戶合約收入之細分

114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

	鋼 鐵 部 門	非 鋼 鐵 部 門	合 計
商 品 或 勞 務 之 類 型			
商品銷售收入	\$ 124,813,910	\$ 24,444,739	\$ 149,258,649
工程、勞務及其他收入	1,916,007	17,092,272	19,008,279
	\$ 126,729,917	\$ 41,537,011	\$ 168,266,928

113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

商 品 或 勞 務 之 類 型	鋼 鐵 部 門	非 鋼 鐵 部 門	合 計
商品銷售收入	\$ 146,039,924	\$ 25,983,735	\$ 172,023,659
工程、勞務及其他收入	3,171,025	13,131,446	16,302,471
	<u>\$ 149,210,949</u>	<u>\$ 39,115,181</u>	<u>\$ 188,326,130</u>

二十五、稅前淨利(損)

(一) 利息收入

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
銀行存款利息收入	\$ 263,785	\$ 417,889	\$ 474,739	\$ 628,095
其他利息收入	65,142	70,330	112,476	114,610
	<u>\$ 328,927</u>	<u>\$ 488,219</u>	<u>\$ 587,215</u>	<u>\$ 742,705</u>

(二) 其他收入

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
股利收入	\$ 515,065	\$ 719,090	\$ 664,726	\$ 1,285,312
租金收入	44,370	40,569	90,069	81,083
其 他	246,980	239,159	448,489	396,139
	<u>\$ 806,415</u>	<u>\$ 998,818</u>	<u>\$ 1,203,284</u>	<u>\$ 1,762,534</u>

(三) 其他利益及損失

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
淨外幣兌換利益	\$ 88,504	\$ 317,155	\$ 398,773	\$ 668,284
透過損益按公允價值衡 量之金融資產利益	40,142	25,740	73,397	19,816
處分及報廢不動產、廠 房及設備利益(損失)	(183)	16,115	32,257	16,017
處分投資利益	1,242	16,821	6,877	26,344
其他損失	(96,916)	(220,201)	(198,701)	(357,093)
	<u>\$ 32,789</u>	<u>\$ 155,630</u>	<u>\$ 312,603</u>	<u>\$ 373,368</u>

上述淨外幣兌換利益係包含：

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
外幣兌換利益總額	\$ 879,184	\$ 507,994	\$ 1,430,217	\$ 1,112,636
外幣兌換損失總額	(790,680)	(190,839)	(1,031,444)	(444,352)
淨利益	<u>\$ 88,504</u>	<u>\$ 317,155</u>	<u>\$ 398,773</u>	<u>\$ 668,284</u>

(四) 財務成本

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
利息費用總額	\$ 1,437,937	\$ 1,265,921	\$ 2,831,845	\$ 2,512,018
減：列入符合要件資產 成本中之金額	151,907	314,753	299,813	642,617
	<u>\$ 1,286,030</u>	<u>\$ 951,168</u>	<u>\$ 2,532,032</u>	<u>\$ 1,869,401</u>

利息資本化相關資訊如下：

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
利息資本化金額	\$ 151,907	\$ 314,753	\$ 299,813	\$ 642,617
利息資本化利率(%)	1.04~3.30	1.43~3.72	1.04~3.30	1.38~3.72

(五) 非金融資產減損損失

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
不動產、廠房及設備	\$ -	\$ 224,247	\$ -	\$ 253,058
依功能別彙總 營業成本	<u>\$ -</u>	<u>\$ 224,247</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 253,058</u>

(六) 折舊及攤銷

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
不動產、廠房及設備	\$ 7,845,875	\$ 7,535,708	\$ 15,878,590	\$ 15,071,471
使用權資產	326,976	322,820	653,001	711,536
投資性不動產	14,583	9,881	26,241	19,505
無形資產	29,334	34,871	61,607	72,907
其 他	8,792	11,460	17,065	19,258
	<u>\$ 8,225,560</u>	<u>\$ 7,914,740</u>	<u>\$ 16,636,504</u>	<u>\$ 15,894,677</u>
折舊依功能別彙總				
營業成本	\$ 7,870,080	\$ 7,549,319	\$ 15,916,823	\$ 15,161,461
營業費用	303,048	307,504	612,451	617,887
其 他	14,306	11,586	28,558	23,164
	<u>\$ 8,187,434</u>	<u>\$ 7,868,409</u>	<u>\$ 16,557,832</u>	<u>\$ 15,802,512</u>
攤銷依功能別彙總				
營業成本	\$ 14,323	\$ 20,054	\$ 31,140	\$ 40,133
營業費用	23,803	26,277	47,532	52,032
	<u>\$ 38,126</u>	<u>\$ 46,331</u>	<u>\$ 78,672</u>	<u>\$ 92,165</u>

(七) 員工福利費用

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
短期員工福利				
薪 資	\$ 7,159,679	\$ 7,615,733	\$ 14,642,565	\$ 15,071,785
勞 健 保	628,250	604,303	1,265,189	1,230,914
其 他	364,509	369,239	702,281	728,198
	<u>8,152,438</u>	<u>8,589,275</u>	<u>16,610,035</u>	<u>17,030,897</u>
退職後福利				
確定提撥計畫	328,908	312,061	644,601	613,581
確定福利計畫(附註二十二)	71,772	127,455	144,791	254,990
	<u>400,680</u>	<u>439,516</u>	<u>789,392</u>	<u>868,571</u>
離職福利	22,843	16,517	41,946	20,966
	<u>\$ 8,575,961</u>	<u>\$ 9,045,308</u>	<u>\$ 17,441,373</u>	<u>\$ 17,920,434</u>

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
依功能別彙總				
營業成本	\$ 6,927,068	\$ 7,262,260	\$ 14,053,788	\$ 14,407,283
營業費用	1,500,522	1,645,115	3,083,010	3,250,218
其 他	148,371	137,933	304,575	262,933
	<u>\$ 8,575,961</u>	<u>\$ 9,045,308</u>	<u>\$ 17,441,373</u>	<u>\$ 17,920,434</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。依 113 年 8 月證券交易法之修正，本公司已於 114 年股東會決議通過修正章程，訂明以當年度提撥之員工酬勞數額之 30% 至 50% 為基層員工酬勞。114 及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 114 及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日估列（迴轉）之員工酬勞（含基層員工酬勞）及董事酬勞如下：

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
員工酬勞	\$ (60,212)	\$ 66,920	\$ -	\$ 66,920
董事酬勞	(1,129)	1,255	-	1,255

114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日為稅前淨損，是以未估列員工及董事酬勞。

本公司 114 年及 113 年 2 月董事會分別決議通過 113 及 112 年度員工及董事酬勞（皆以現金發放）如下：

	113 年度	112 年度
員工酬勞	\$ 2,853	\$ 117,132
董事酬勞	-	2,196

本公司 113 及 112 年度員工及董事酬勞之董事會決議配發金

額與 113 及 112 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(利益)主要組成項目

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
當期所得稅				
當期產生者	\$ 169,952	\$ 666,161	\$ 756,381	\$ 1,392,163
未分配盈餘加徵	10,832	9,040	10,832	9,040
以前年度之調整	(72,976)	(5,554)	(83,483)	39,090
遞延所得稅				
當期產生者	(482,443)	(203,625)	(748,420)	(585,754)
以前年度之調整	5,939	(86,425)	398	(127,973)
	<u>\$ (368,696)</u>	<u>\$ 379,597</u>	<u>\$ (64,292)</u>	<u>\$ 726,566</u>

(二) 直接認列於權益之所得稅

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 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	\$ 12	\$ 95	\$ 48	\$ 128
遞延所得稅				
處分不動產、廠房 及設備而迴轉特 別盈餘公積	(12)	(95)	(48)	(128)
	<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）

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
遞延所得稅				
當期產生－國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$ 140,034	\$ (12,449)	\$ 125,657	\$ (54,650)
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評價損益	(46,301)	16,660	(34,657)	534,408
當期產生－現金流量避險	37,248	23,700	20,282	24,758
被避險項目原始帳面金額之調整－現金流量避險	(701)	1,438	(12,998)	(1,817)
	<u>\$ 130,280</u>	<u>\$ 29,349</u>	<u>\$ 98,284</u>	<u>\$ 502,699</u>

(四) 所得稅核定情形

本公司截至 112 年度之營利事業所得稅申報案件，及國內子公司分別截至 110 至 112 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 111 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)

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
歸屬於本公司業主之淨利(損)	\$ (1,901,721)	\$ 1,324,289	\$ (1,658,506)	\$ 1,964,902
減：特別股股利	-	13,394	-	26,788
用以計算基本每股盈餘(損失)之淨利(損)	(1,901,721)	1,310,895	(1,658,506)	1,938,114
加：特別股股利	-	-	-	-
用以計算稀釋每股盈餘(損失)之淨利(損)	<u>\$ (1,901,721)</u>	<u>\$ 1,310,895</u>	<u>\$ (1,658,506)</u>	<u>\$ 1,938,114</u>

股 數

單位：千股

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 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	15,246,841	15,254,496	15,248,117	15,255,772
具稀釋作用潛在普通股 之影響				
員工酬勞	-	2,897	-	4,464
可轉換特別股	-	-	-	-
用以計算稀釋每股盈餘 (損失)之普通股加權 平均股數	15,246,841	15,257,393	15,248,117	15,260,236

計算 114 及 113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 114 及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稀釋每股盈餘（損失）時，因特別股不具稀釋作用，是以不列入稀釋每股盈餘（損失）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

114 年 6 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	\$ 3,839,418	\$ -	\$ 11,962	\$ 3,851,380
未上市（櫃）股票	-	-	525,740	525,740
興櫃股票	-	-	37,471	37,471
上市（櫃）股票	48,872	-	-	48,872
公司債	9,284	-	-	9,284
可轉換公司債	83,375	-	-	83,375
次順位金融債券	50,000	-	-	50,000
遠期外匯合約	-	46	-	46
	<u>\$ 4,030,949</u>	<u>\$ 46</u>	<u>\$ 575,173</u>	<u>\$ 4,606,168</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 249	\$ -	\$ 249
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	\$ -	\$ -	\$ 27,586,759	\$ 27,586,759
國內上市（櫃）股票	17,112,267	-	-	17,112,267
國內興櫃及未上市（櫃）股票	-	-	2,930,685	2,930,685
國外上市股票	2,509,610	-	-	2,509,610
公司債	46,627	-	-	46,627
次順位金融債券	41,738	-	-	41,738
	<u>\$ 19,710,242</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 30,517,444</u>	<u>\$ 50,227,686</u>
避險之金融資產				
利率交換合約	\$ -	\$ 788,549	\$ -	\$ 788,549
遠期外匯合約	-	19,409	-	19,409
期貨合約	-	15,964	-	15,964
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 823,922</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 823,922</u>
避險之金融負債				
利率交換合約	\$ -	\$ 46,757	\$ -	\$ 46,757
遠期外匯合約	-	43,707	-	43,707
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 90,464</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 90,464</u>
113 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	\$ 3,941,496	\$ -	\$ 12,415	\$ 3,953,911
未上市（櫃）股票	-	-	765,759	765,759
興櫃股票	-	-	78,359	78,359
上市（櫃）股票	108,063	-	-	108,063
公司債	16,604	-	-	16,604
可轉換公司債	82,103	-	-	82,103
可轉換公司債贖回權及賣回權淨額	-	-	-	-
次順位金融債券	50,000	-	-	50,000
	<u>\$ 4,198,266</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 856,533</u>	<u>\$ 5,054,799</u>

113 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負債				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 1,055	\$ -	\$ 1,055
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	\$ -	\$ -	\$ 30,983,887	\$ 30,983,887
國內上市（櫃）股票	18,492,342	-	-	18,492,342
國內興櫃及未上市（櫃）股票	-	-	3,264,947	3,264,947
國外上市股票	2,581,581	-	-	2,581,581
公司債	35,012	-	-	35,012
次順位金融債券	46,683	-	-	46,683
	\$ 21,155,618	\$ -	\$ 34,248,834	\$ 55,404,452
避險之金融資產				
利率交換合約	\$ -	\$ 1,532,325	\$ -	\$ 1,532,325
遠期外匯合約	-	131,027	-	131,027
	\$ -	\$ 1,663,352	\$ -	\$ 1,663,352
避險之金融負債				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 7,527	\$ -	\$ 7,527

113 年 6 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	\$ 3,057,092	\$ -	\$ 9,726	\$ 3,066,818
未上市（櫃）股票	-	-	715,477	715,477
興櫃股票	-	-	95,832	95,832
上市（櫃）股票	181,091	-	-	181,091
公司債	16,413	-	-	16,413
可轉換公司債	105,337	-	-	105,337
可轉換公司債贖回權及賣回權淨額	-	-	190	190
次順位金融債券	50,000	-	-	50,000
	\$ 3,409,933	\$ -	\$ 821,225	\$ 4,231,158
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 324	\$ -	\$ 324
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	\$ -	\$ -	\$ 35,402,890	\$ 35,402,890
國內上市（櫃）股票	19,519,791	-	-	19,519,791
國內興櫃及未上市（櫃）股票	-	-	3,114,777	3,114,777
國外上市股票	2,661,033	-	-	2,661,033
公司債	147,901	-	-	147,901
	\$ 22,328,725	\$ -	\$ 38,517,667	\$ 60,846,392
避險之金融資產				
利率交換合約	\$ -	\$ 1,608,404	\$ -	\$ 1,608,404
遠期外匯合約	-	400,664	-	400,664
期貨合約	-	22,573	-	22,573
	\$ -	\$ 2,031,641	\$ -	\$ 2,031,641
避險之金融負債				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 10,662	\$ -	\$ 10,662

114 及 113 年 1 月 1 日至 6 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

114 年 1 月 1 日
至 6 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	\$ 856,533	\$ 34,248,834	\$ 35,105,367
認列於損益	33,885	-	33,885
認列於其他綜合損益	-	(3,138,825)	(3,138,825)
購 買	6,395	29,011	35,406
自第 3 等級轉出	-	(119,647)	(119,647)
處 分	(321,640)	(105,347)	(426,987)
淨兌換差額	-	(396,582)	(396,582)
期末餘額	\$ 575,173	\$ 30,517,444	\$ 31,092,617

113 年 1 月 1 日
至 6 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	\$ 898,519	\$ 38,364,398	\$ 39,262,917
認列於損益	(51,993)	-	(51,993)
認列於其他綜合損益	-	273,794	273,794
購 買	15,817	135,552	151,369
自第 3 等級轉出	-	(207,609)	(207,609)
處 分	(41,118)	(180,577)	(221,695)
減資退回股款	-	(70,652)	(70,652)
淨兌換差額	-	202,761	202,761
期末餘額	\$ 821,225	\$ 38,517,667	\$ 39,338,892

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。

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
長期稅前營業利潤率 (%)	12.52	12.24	9.26
折現率(%)	10.82	10.82	9.79

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：

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
長期稅前營業利潤率			
增加 1%	\$ 211,815	\$ 212,514	\$ 237,481
減少 1%	\$ (211,815)	\$ (212,514)	\$ (237,481)
折 現 率			
增加 1%	\$ (264,426)	\$ (275,039)	\$ (253,730)
減少 1%	\$ 333,761	\$ 347,455	\$ 329,513

- (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。

(6) 部分基金受益憑證之公允價值係參考公司淨值估算。

(三) 金融工具之種類

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 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	\$ 4,606,168	\$ 5,054,799	\$ 4,231,158
避險之金融資產	1,991,608	4,931,997	7,036,012
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註 1)	60,971,083	57,447,574	55,899,198
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	50,227,686	55,404,452	60,846,392
<u>金 融 負 債</u>			
透過損益按公允價值衡量之金 融負債	249	1,055	324
避險之金融負債	859,810	1,120,637	923,558
按攤銷後成本衡量之金融負債 (註 2)	296,672,553	308,634,381	295,836,026

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		
	114 年		113 年		114 年		113 年
	1 月 1 日至		1 月 1 日至		1 月 1 日至		1 月 1 日至
	6 月 30 日		6 月 30 日		6 月 30 日		6 月 30 日
稅前(損)益	\$	51,117	\$ 45,419	A	\$	(2,999)	\$ (3,904) A
權 益		(1,093)	(4,967) B			(1,703)	(4,691) 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銀行存款、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：

114年6月30日

避險工具／被避險項目	資產負債表單行項目	帳面金額	資產	負債
現金流量避險				
遠期外匯合約／預期採購設備款、承攬工程及原料	避險之金融資產／負債	\$ 19,379	\$ 43,707	
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	1,167,686	-	
公允價值避險				
遠期外匯合約／應付原料款	避險之金融資產	30	-	
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	-	246,927	
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	-	441,887	
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－被避險項目累計公允價值調整數	公允價值避險－被避險項目公允價值調整數
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－被避險項目公允價值調整數	公允價值避險－被避險項目公允價值調整數
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	\$ (147,828)	\$ 147,828	\$ (24,328)	\$ -	NA	NA
避險之存款／預期採購設備款、承攬工程及原料	(2,593)	2,593	(104,375)	-	NA	NA

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 資產
			持續適用 避險會計	不再適用 避險會計		
公允價值避險						
遠期外匯合約／ 應付原料款	(58)	58	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	7,891	(7,813)	111,301	88,920	466,193	(101,345)
銀行外幣借款／ 透過損益按公 允價值衡量之 金融資產	(4,766)	(14,443)	NA	NA	420,592	(226,908)
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

113 年 6 月 30 日

避險工具／被避險項目	資 產 負 債 表 單 行 項 目	帳 面 金 額	
		資 產	負 債
現金流量避險			
遠期外匯合約／預期採購設備 款、承攬工程及原料	避險之金融資產／ 負債	\$ 400,600	\$ 10,662
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	5,004,371	-
公允價值避險			
遠期外匯合約／應付原料款	避險之金融資產	64	-
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	-	244,864
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	-	662,282
國外營運機構淨投資避險			
銀行外幣借款／國外淨投資	-	-	-

	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 一 被 避 險 項 目 帳 面 金 額	公 允 價 值 避 險 一 被 避 險 項 目 累 計 公 允 價 值 調 整 數
避 險 工 具 / 被 避 險 項 目			持 續 適 用 避 險 會 計	不 再 適 用 避 險 會 計	資 產	資 產
現金流量避險						
遠期外匯合約/ 預期採購設備 款、承攬工程及 原料	\$ (86,425)	\$ 86,425	\$ 389,938	\$ -	NA	NA
避險之存款/預 期採購設備款、 承攬工程及原 料	(199,890)	199,890	(256,778)	-	NA	NA
公允價值避險						
遠期外匯合約/ 應付原料款	3	(3)	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	18,817	(18,631)	113,365	88,920	453,422	(103,388)
銀行外幣借款/ 透過損益按公 允價值衡量之 金融資產	50,894	(51,662)	NA	NA	614,474	(346,028)
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

114 年 4 月 1 日至 6 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	\$ (277,277)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

113 年 4 月 1 日至 6 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	\$ (281,653)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

114 年 1 月 1 日至 6 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	\$ (150,421)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

綜 合 損 益 影 響	自 權 益 重 分 類 至 損 益 之 金 額 及 其 單 行 項 目		認 列 於 損 益 之 避 險 無 效 性 之 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)
	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	\$ -	\$ -	-	\$ (286,315)	\$ -

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>114 年 6 月 30 日</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美金	114.08 ~ 116.03	NTD473,945 / USD16,250
預購遠期外匯	新台幣兌日幣	114.07 ~ 116.06	NTD159,068 / JPY744,097
預購遠期外匯	新台幣兌歐元	114.07 ~ 115.08	NTD61,273 / EUR1,832
預購遠期外匯	新台幣兌人民幣	114.07 ~ 115.06	NTD293,879 / CNY67,187
預購遠期外匯	印度盧比兌美金	114.07	INR85,489 / USD997
預售遠期外匯	美金兌新台幣	114.07	USD74 / NTD2,311

113 年 12 月 31 日

預購遠期外匯	新台幣兌美金	114.01 ~ 115.08	NTD1,554,925 / USD49,914
預購遠期外匯	新台幣兌日幣	114.01 ~ 114.08	NTD132,520 / JPY599,077
預購遠期外匯	新台幣兌歐元	114.01 ~ 115.08	NTD462,941 / EUR13,660
預購遠期外匯	新台幣兌人民幣	114.01 ~ 114.10	NTD242,874 / CNY54,339
預售遠期外匯	美金兌新台幣	114.07	USD63 / NTD1,963

113 年 6 月 30 日

預購遠期外匯	新台幣兌美金	113.07 ~ 115.08	NTD1,982,129 / USD68,071
預購遠期外匯	新台幣兌日幣	113.07 ~ 114.08	NTD142,878 / JPY649,473
預購遠期外匯	新台幣兌歐元	113.07 ~ 115.08	NTD2,555,414 / EUR79,739
預購遠期外匯	新台幣兌人民幣	113.07 ~ 114.06	NTD204,606 / CNY46,822
預購遠期外匯	印度盧比兌美金	113.07	INR66,288 / USD796

(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：

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
具公允價值利率風險			
金融負債	\$ 116,305,055	\$ 104,130,732	\$ 127,382,585
具現金流量利率風險			
金融負債	154,738,773	168,631,479	142,833,770

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 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅前淨損將增加／減少 773,694 千元，113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅前淨利將減少／增加 714,169 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：

114 年 6 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	116.03~120.12	0.994~1.81	1.68

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／負債	\$ 788,549 \$ 46,757

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 持續適用 避險會計	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	\$ (790,533)	\$ 790,533	\$ 741,792	\$ -

113 年 6 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	1.62
避險工具／ 被避險項目	資產負債表 單行項目	帳面金額	帳面金額	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	\$ 1,608,404	\$ -	
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	\$ 1,016,914	\$ (1,016,914)	\$ 1,608,404	\$ -

(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%，114 及 113 年 1 月 1 日至 6 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 38,883 千元及 32,382 千元，114 及 113 年 1 月 1 日至 6 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 196,219 千元及 221,808 千元。

避險會計

子公司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：

114 年 6 月 30 日

			資產負債表	帳面金額	當期評估避險無效性所採用之避險工具公允價值變動
避險工具	合約金額	到期期間	單行項目	資產/負債	
公允價值避險					
貴金屬借料交易合約	\$ 80,532	-	避險之金融負債	\$ 80,532	\$ -
賣出期貨合約-白銀	27,614	114.09	避險之金融資產	15,964	44
賣出期貨合約-白銀	146,434	114.02-114.06	避險之金融資產	-	(4,784)
			累計公允價值調整數	當期評估避險無效性所採用之被避險項目價值變動	
被避險項目	帳面金額		資產	負債	價值變動
公允價值避險					
存貨-借料避險	\$	80,532	\$	-	\$ -
存貨-期貨避險		26,925		348	348

113 年 6 月 30 日

			資產負債表	帳面金額	當期評估避險無效性所採用之避險工具公允價值變動
避險工具	合約金額	到期期間	單行項目	資產/負債	
公允價值避險					
貴金屬借料交易合約	\$ 5,750	-	避險之金融負債	\$ 5,750	\$ -
賣出期貨合約-白銀	87,945	113.09	避險之金融資產	22,573	4,196
賣出期貨合約-白銀	219,168	113.03-113.05	避險之金融資產	-	(14,815)

被 避 險 項 目	帳 面 金 額		累 計 公 允 價 值		當 期 評 估 避 險 無 效 性 所 採 用 之 被 避 險 項 目 價 值 變 動
	資	產	資	產	
公允價值避險					
存貨-借料避險	\$	5,750	\$	-	-
存貨-期貨避險		68,178		17,186	17,186

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 114 年 6 月 30 日暨 113 年 12 月 31 日及 6 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 907,796 千元、1,208,552 千元及 1,269,969 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或財務保證約定保證期限編製。

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>114 年 6 月 30 日</u>				
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 41,880,893	\$ 275,835	\$ -	\$ 42,156,728
租賃負債	1,183,783	2,443,112	9,909,395	13,536,290
浮動利率負債	41,024,725	94,973,124	33,133,733	169,131,582
固定利率負債	48,781,223	60,556,120	-	109,337,343
退款負債	1,308,707	-	-	1,308,707
財務保證負債	-	355,804	551,992	907,796
	<u>\$ 134,179,331</u>	<u>\$ 158,603,995</u>	<u>\$ 43,595,120</u>	<u>\$ 336,378,446</u>
<u>113 年 12 月 31 日</u>				
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 45,222,881	\$ 257,895	\$ -	\$ 45,480,776
租賃負債	1,143,983	2,573,513	10,086,578	13,804,074
浮動利率負債	50,710,832	102,320,325	29,832,862	182,864,019
固定利率負債	40,496,817	55,961,601	-	96,458,418
退款負債	1,245,936	-	-	1,245,936
財務保證負債	-	639,839	568,713	1,208,552
	<u>\$ 138,820,449</u>	<u>\$ 161,753,173</u>	<u>\$ 40,488,153</u>	<u>\$ 341,061,775</u>
<u>113 年 6 月 30 日</u>				
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 42,658,680	\$ 228,708	\$ -	\$ 42,887,388
租賃負債	1,198,755	2,796,330	10,118,976	14,114,061
浮動利率負債	47,485,090	80,873,976	27,369,595	155,728,661
固定利率負債	61,707,308	57,958,038	-	119,665,346
退款負債	1,316,355	-	-	1,316,355
財務保證負債	-	738,885	531,084	1,269,969
	<u>\$ 154,366,188</u>	<u>\$ 142,595,937</u>	<u>\$ 38,019,655</u>	<u>\$ 334,981,780</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
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
重慶匯宏汽車部件有限公司	關聯企業
TSK Steel Company Limited	關聯企業
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	113年11月以前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
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
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	其他關係人

(二) 營業收入

帳列項目	關係人類別	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
商品銷售收入	關聯企業	\$ 183,405	\$ 266,022	\$ 368,405	\$ 475,945
	本公司為其 母公司主 要管理階 層	42,361	48,101	65,644	75,759
	其 他	-	1,616	-	2,623
		<u>\$ 225,766</u>	<u>\$ 315,739</u>	<u>\$ 434,049</u>	<u>\$ 554,327</u>
營建工程收入	關聯企業	\$ 2,305	\$ 475	\$ 7,171	\$ 5,256
	本公司為其 主要管理 階層	821	1,117	901	365,624
	其他關係人	281	4,123	672	5,716
		<u>\$ 3,407</u>	<u>\$ 5,715</u>	<u>\$ 8,744</u>	<u>\$ 376,596</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	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
其他關係人	\$ 1,324,588	\$ 1,756,568	\$ 3,063,219	\$ 4,517,500
本公司為其主要管理階層	347,089	503,275	723,175	696,979
其 他	25,631	14,855	80,326	77,364
	<u>\$ 1,697,308</u>	<u>\$ 2,274,698</u>	<u>\$ 3,866,720</u>	<u>\$ 5,291,843</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	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
應收票據及 帳款	本公司為其主要 管理階層	\$ 28,750	\$ 36,379	\$ 19,220
	其他關係人	18,836	24,111	24,858

帳列項目	關係人類別	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
	本公司為其母公 司主要管理階 層	6,428	3,477	18,244
	關聯企業	691	2,319	9,784
	其他	11	11	-
		\$ 54,716	\$ 66,297	\$ 72,106
其他應收款	其他關係人	\$ 19,856	\$ 20,614	\$ 14,980
	關聯企業	1,318	18	1,064
	其他	-	-	10
		\$ 21,174	\$ 20,632	\$ 16,054

(五) 應付關係人款項

帳列項目	關係人類別	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
應付帳款	本公司為其主要管 理階層	\$ 22,658	\$ 16,819	\$ 36,752
	關聯企業	20,491	7,885	12,623
	其他關係人	-	332,929	56,036
		\$ 43,149	\$ 357,633	\$ 105,411
其他應付款	其他關係人	\$ 8,473	\$ 660	\$ 1,085
	本公司為其主要管 理階層	394	788	394
	中鋼之董事	-	-	1,725
		\$ 8,867	\$ 1,448	\$ 3,204

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	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
勞務及其他	其他關係人	\$ 73,564	\$ 69,998	\$ 146,955	\$ 133,877
營業收入	本公司為其主 要管理階層	53,080	56,471	97,248	93,666
及其他收 入—其他	其他	3,246	4,109	6,429	5,854
		\$ 129,890	\$ 130,578	\$ 250,632	\$ 233,397

(七) 為他人背書保證

關 係 人 類 別	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
本公司為其主要管理階層			
保證金額	\$ 1,236,325	\$ 1,340,633	\$ 1,286,779
實際動支金額	(771,592)	(1,065,124)	(1,127,155)
	<u>\$ 464,733</u>	<u>\$ 275,509</u>	<u>\$ 159,624</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：

	114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 4 月 1 日至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
短期員工福利	\$ 10,185	\$ 15,651	\$ 25,659	\$ 28,284
退職後福利	377	405	762	809
	<u>\$ 10,562</u>	<u>\$ 16,056</u>	<u>\$ 26,421</u>	<u>\$ 29,093</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：

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
不動產、廠房及設備淨額	\$ 66,536,600	\$ 68,672,495	\$ 15,103,429
股票	25,415,387	26,367,006	22,098,620
定期存款	6,981,078	6,699,287	7,008,243
質押應收款（註）	2,000,000	2,000,000	2,000,000
活期存款	1,708,596	300,000	300,000
投資性不動產淨額	972,883	986,555	976,172
應收帳款讓售及票據貼現	203,712	266,617	320,740
使用權資產—土地淨額	114,365	133,451	134,901
在建房地	343,192	-	-
	<u>\$ 104,275,813</u>	<u>\$ 105,425,411</u>	<u>\$ 47,942,105</u>

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 114 年 6 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 53 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 46 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 118 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 3 年之長短期原料採購合約，每年度採購煤礦約 867 萬噸、鐵礦約 1,916 萬噸及石灰石約 274 萬噸，其價格由雙方議定之。截至 114 年 6 月 30 日止，尚未履約部分合計約美金 27 億元（煤礦約 748 萬噸、鐵礦約 1,675 萬噸及石灰石約 205 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

114 年 6 月 30 日	外	幣	匯	率	帳 面 金 額
貨幣性項目之外幣資產					
美 金	\$	126,011	29.3000	(美金：新台幣)	\$ 3,692,112
日 幣		7,501,882	0.2034	(日幣：新台幣)	1,525,883
越 南 盾		1,228,651,670	0.00004	(越南盾：美金)	1,357,660

114 年 6 月 30 日	外 幣 匯	率	帳 面 金 額
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	704,228	29.3000 (美金：新台幣)	20,633,869
日 幣	9,262,000	0.2034 (日幣：新台幣)	1,883,891
馬 幣	328,586	6.6905 (馬幣：新台幣)	2,198,403
採權益法之關聯企業			
美 金	361,901	29.3000 (美金：新台幣)	10,603,558
澳 幣	1,223,350	19.1400 (澳幣：新台幣)	23,414,923
貨幣性項目之外幣負債			
美 金	212,283	29.3000 (美金：新台幣)	6,219,887
美 金	102,933	85.8231 (美金：印度幣)	3,015,948
越 南 盾	1,757,519,274	0.00004 (越南盾：美金)	1,942,059
113 年 12 月 31 日	外 幣 匯	率	帳 面 金 額
貨幣性項目之外幣資產			
美 金	\$ 258,979	32.7850 (美金：新台幣)	\$ 8,490,635
日 幣	15,910,673	0.2099 (日幣：新台幣)	3,339,650
越 南 盾	1,017,811,572	0.00004 (越南盾：美金)	1,287,532
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	722,846	32.7850 (美金：新台幣)	23,698,521
日 幣	9,238,000	0.2099 (日幣：新台幣)	1,939,056
馬 幣	299,074	7.0655 (馬幣：新台幣)	2,113,107
採權益法之關聯企業			
美 金	358,157	32.7850 (美金：新台幣)	11,742,000
澳 幣	1,209,316	20.3900 (澳幣：新台幣)	24,657,957
貨幣性項目之外幣負債			
美 金	346,790	32.7850 (美金：新台幣)	11,369,501
日 幣	7,089,869	0.2099 (日幣：新台幣)	1,488,163
美 金	108,798	85.6117 (美金：印度幣)	3,566,953
113 年 6 月 30 日	外 幣 匯	率	帳 面 金 額
貨幣性項目之外幣資產			
美 金	\$ 230,543	32.4500 (美金：新台幣)	\$ 7,481,105
日 幣	16,831,299	0.2017 (日幣：新台幣)	3,394,873
越 南 盾	1,061,098,792	0.00004 (越南盾：美金)	1,331,679
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	849,112	32.4500 (美金：新台幣)	27,553,680
日 幣	9,710,000	0.2017 (日幣：新台幣)	1,958,507
馬 幣	308,436	6.5980 (馬幣：新台幣)	2,035,064
採權益法之關聯企業			
美 金	391,130	32.4500 (美金：新台幣)	12,695,671
澳 幣	1,141,663	21.5200 (澳幣：新台幣)	24,568,599
印 度 幣	2,724,751	0.3892 (印度幣：新台幣)	1,060,473

113 年 6 月 30 日	外	幣	匯	率	帳 面 金 額
貨幣性項目之外幣負債					
美 金	275,317	32.4500	(美金：新台幣)		8,934,026
日 幣	5,919,906	0.2017	(日幣：新台幣)		1,194,045
美 金	89,733	83.3762	(美金：印度幣)		2,911,835
越 南 盾	1,321,112,115	0.00004	(越南盾：美金)		1,657,996

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. 期末持有之重大有價證券（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）。(附表三)
4. 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。(附表四)
5. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(附表五)
6. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重大交易往來情形及金額。(附表六)
7. 被投資公司資訊。(附表七)

(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、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表八)
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。
(附表四)

(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。

(附表四)

(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)

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
114年1月1日至6月30日				
來自外部客戶收入	\$ 126,729,917	\$ 41,537,011	\$ -	\$ 168,266,928
部門間收入	21,969,238	25,750,502	(47,719,740)	-
部門收入	<u>\$ 148,699,155</u>	<u>\$ 67,287,513</u>	<u>\$ (47,719,740)</u>	<u>\$ 168,266,928</u>
部門利益(損失)	\$ (5,297,900)	\$ 4,350,403	\$ (295,981)	\$ (1,243,478)
利息收入	195,229	442,084	(50,098)	587,215
財務成本	(1,456,073)	(1,179,517)	103,558	(2,532,032)
採用權益法認列之關聯企業損益份額	(2,538,782)	969,801	1,673,758	104,777
其他營業外收入及支出	918,260	764,846	(167,219)	1,515,887
稅前淨利(損)	(8,179,266)	5,347,617	1,264,018	(1,567,631)
所得稅費用(利益)	(1,105,995)	1,101,544	(59,841)	(64,292)
本期淨利(損)	<u>\$ (7,073,271)</u>	<u>\$ 4,246,073</u>	<u>\$ 1,323,859</u>	<u>\$ (1,503,339)</u>

	鋼 鐵 部 門	非 鋼 鐵 部 門	調 整 及 沖 銷	合 計
113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日				
來自外部客戶收入	\$ 149,210,949	\$ 39,115,181	\$ -	\$ 188,326,130
部門間收入	31,213,792	27,359,640	(58,573,432)	-
部門收入	<u>\$ 180,424,741</u>	<u>\$ 66,474,821</u>	<u>\$ (58,573,432)</u>	<u>\$ 188,326,130</u>
部門利益(損失)	\$ (2,026,899)	\$ 4,258,428	\$ (158,569)	\$ 2,072,960
利息收入	225,793	566,674	(49,762)	742,705
財務成本	(1,408,837)	(564,010)	103,446	(1,869,401)
採用權益法認列之關聯企業損益份額	(87,423)	1,151,153	(647,510)	416,220
其他營業外收入及支出	892,289	1,567,910	(324,297)	2,135,902
稅前淨利(損)	(2,405,077)	6,980,155	(1,076,692)	3,498,386
所得稅費用(利益)	(168,859)	944,156	(48,731)	726,566
本期淨利(損)	<u>\$ (2,236,218)</u>	<u>\$ 6,035,999</u>	<u>\$ (1,027,961)</u>	<u>\$ 2,771,820</u>

部門間銷售係依市價或成本加成等計價。

(二) 部門總資產與負債

	114 年 6 月 30 日	113 年 12 月 31 日	113 年 6 月 30 日
部 門 資 產			
鋼鐵部門	\$ 651,203,501	\$ 675,837,076	\$ 694,417,503
非鋼鐵部門	294,582,027	302,622,003	287,202,419
調整及沖銷	(271,630,794)	(283,399,742)	(288,556,225)
合併資產總額	<u>\$ 674,154,734</u>	<u>\$ 695,059,337</u>	<u>\$ 693,063,697</u>
部 門 負 債			
鋼鐵部門	\$ 249,940,572	\$ 251,911,812	\$ 260,697,453
非鋼鐵部門	127,108,889	122,403,851	116,214,419
調整及沖銷	(25,604,860)	(20,742,220)	(26,966,331)
合併負債總額	<u>\$ 351,444,601</u>	<u>\$ 353,573,443</u>	<u>\$ 349,945,541</u>

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 114 年 1 月 1 日至 6 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限額	資金貸與總限額	備註
													名稱	價值			
0	中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	其他應收款	是	1,900,000	1,800,000	600,000	1.84%~1.92%	2	-	營業週轉	-	無	-	28,615,346	57,230,692	註2
0	中國鋼鐵公司	中能資源公司	其他應收款	是	800,000	800,000	690,000	1.84%~1.92%	2	-	營業週轉	-	無	-	28,615,346	57,230,692	註2
0	中國鋼鐵公司	高科磁技公司	其他應收款	是	300,000	200,000	135,000	1.84%~1.94%	2	-	營業週轉	-	無	-	28,615,346	57,230,692	註2
0	中國鋼鐵公司	興達海洋基礎公司	其他應收款	是	2,500,000	2,500,000	2,000,000	1.78%~1.86%	2	-	營業週轉	-	無	-	28,615,346	57,230,692	註2
0	中國鋼鐵公司	高雄捷運公司	其他應收款	是	1,300,000	1,000,000	360,000	1.77%~1.86%	2	-	營業週轉	-	無	-	28,615,346	57,230,692	註2
0	中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	其他應收款	是	1,300,000	1,200,000	-	N/A	2	-	營業週轉	-	無	-	28,615,346	57,230,692	註2
1	中鋼保全公司	鋼堡科技公司	其他應收款	是	150,000	150,000	-	N/A	2	-	營業週轉	-	無	-	189,968	189,968	註3
2	中欣開發公司	中欣開發建設公司	其他應收款	是	100,000	100,000	-	1.79%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,431,906	2,431,906	註4
2	中欣開發公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	1,050,000	850,000	800,000	1.73%~1.84%	2	-	營業週轉	-	無	-	2,431,906	2,431,906	註4
3	鑫科材料科技公司	常州中鋼精密鍛材有限公司	其他應收款	是	27,438	24,546	-	N/A	2	-	營業週轉	-	無	-	509,046	678,728	註5
4	高科磁技公司	磁科公司	其他應收款	是	180,000	170,000	160,000	2.41%	2	-	營業週轉	-	無	-	207,758	207,758	註6
5	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	96,033	85,911	85,911	2.00%	2	-	營業週轉	-	無	-	319,465	479,197	註7
6	中冠資訊公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	120,000	120,000	120,000	1.73%~1.84%	2	-	營業週轉	-	無	-	278,060	317,782	註8
7	中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	550,000	550,000	-	1.75%~1.82%	2	-	營業週轉	-	無	-	729,454	729,454	註9
8	中能發電公司	盧森堡商 CI III Zhong Neng K/S SCSp	其他應收款	是	1,100,000	1,100,000	1,100,000	1.60%	2	-	償還銀行借款	-	無	-	5,852,351	5,852,351	註10
9	中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	其他應收款	是	500,000	500,000	-	N/A	2	-	營業週轉	-	無	-	1,081,639	2,163,278	註11

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 4： 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 5： 依鑫科材料科技公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過該公司淨值 40%及 30%為限。

註 6： 依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皆以不超過該公司淨值 40%為限。

註 7： 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 8： 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 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： 依中能發電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 11： 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。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 114 年 1 月 1 日至 6 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		對 單 一 企 業	本 期 最 高	期 末 背 書 保 證 餘 額	實 際 動 支 金 額	背 書 保 證 以 財 產 設 定 擔 保 金 額	累 計 背 書 保 證 金 額 佔 最 近 期 財 務 報 告 淨 值 之 比 率 (%)	背 書 保 證 最 高 限 額	屬 母 公 司 對 子 公 司	屬 子 公 司 對 母 公 司	屬 對 大 陸 地 區	備 註
		公 司 名 稱	關 係 (註 1)											
0	中國鋼鐵公司	中能發電公司	2	85,846,038	7,156,210	7,156,210	7,156,210	7,464,428	3	114,461,384	Y	N	N	註 2、註 3
0	中國鋼鐵公司	Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.	6	85,846,038	1,364,257	1,236,325	771,592	-	-	114,461,384	N	N	N	註 3
1	鑫科材料科技公司	常州中鋼精密鍛材有限公司	2	678,728	59,449	53,183	-	-	3	678,728	N	N	Y	註 4
2	高科磁技公司	磁科公司	2	519,396	190,000	70,000	70,000	-	13	519,396	N	N	N	註 5
3	中發控股公司	中能發電公司	2	73,180,668	13,986,000	13,986,000	13,986,000	14,630,879	96	73,180,668	N	N	N	註 6
4	中冠資訊公司	中冠信息科技（武漢）有限公司	2	238,337	48,862	2,802	2,802	-	-	397,228	N	N	Y	註 7
4	中冠資訊公司	財團法人工業技術研究院	5	238,337	60,000	60,000	59,830	-	8	397,228	N	N	N	註 7
4	中冠資訊公司	唐鋼國際工程技術有限公司	5	238,337	42,686	38,187	38,187	-	5	397,228	N	N	Y	註 7
5	聯鋼營造工程公司	中欣開發建設公司	5	879,086	500,000	500,000	140,000	-	38	19,779,448	N	N	N	註 8
6	CSC Steel Holdings Berhad	CSC Steel Sdn. Bhd.	2	2,409,251	1,100,195	1,001,917	192,511	-	17	2,409,251	N	N	N	註 9
7	中冠信息科技（武漢）有限公司	中冠資訊公司	3	109,101	42,170	37,725	37,725	-	173	130,921	N	N	N	註 10
7	中冠信息科技（武漢）有限公司	唐鋼國際工程技術有限公司	5	109,101	42,686	38,187	38,187	-	175	130,921	N	N	Y	註 10

註 1： 背書保證者與被背書保證對象之關係如下：

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

註 2： 屬本公司對子公司背書保證者。

註 3： 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： 依高科磁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 100%為限。

註 6： 依中發控股公司訂定之背書保證作業程序規定，該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額皆以不超過該公司淨值 5 倍為限。

註 7： 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 8： 依聯鋼營造公司訂定之背書保證作業程序規定，該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以不超過該公司淨值之三分之二（惟對中國鋼鐵結構公司為淨值之 15 倍）及 15 倍為限。

註 9： 依中馬控股公司訂定之背書保證作業程序規定，該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額皆以不超過該公司淨值 40%為限。

註 10： 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。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

期末持有之重大有價證券（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）

民國 114 年 6 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	6,840,682	4	6,840,682	
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	1,417,698	2	1,417,698	
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	958,514	3	958,514	
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	901,793	9	901,793	
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	599,775	-	599,775	
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	560,099	5	560,099	
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	2,000,000	466,193	1	466,193	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	Formosa Ha Tinh (Cayman) Limited	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	1,111,418,177	19,864,377	20	19,864,377	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	207,290,000	1,727,906	19	1,727,906	
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	1,086,221	5	1,086,221	
中國鋼鐵公司	股票－普通股	臺灣風能訓練公司	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,500,000	16,772	15	16,772	
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	2,222	420,592	6	420,592	
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	470,497	19	470,497	
中鴻鋼鐵公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	34,359,239	645,954	-	645,954	
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	6,460	5	6,460	
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	18,875	-	18,875	
中鋼碳素化學公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,746,915	70,442	-	70,442	
中鋼碳素化學公司	股票－特別股	中國鋼鐵公司	母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	229,000	9,263	-	9,263	
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	437,325	-	437,325	
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	79,454	-	79,454	
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	1,150,000	21,620	-	21,620	
中國鋼鐵結構公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	7,436,878	139,813	-	139,813	
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	70,414	-	70,414	
中聯資源公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	10,401,806	195,554	-	195,554	
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	7,968	-	7,968	
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	-	16,905	19	16,905	
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	44,180	-	44,180	
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	17,916	-	17,916	
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	12,048	8	12,048	
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	6,119	-	6,119	

持有之公司	種類	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
					股數	帳面金額	持 股 比 率 (%)	公 允 價 值	
中冠資訊公司	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	72,086	-	72,086	註 1
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	24,791	3	24,791	
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	64,193	7	64,193	
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	83,321	-	83,321	
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	165,469	-	165,469	
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	257,615,331	4,843,168	2	4,843,168	註 2
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	23,463,652	365,768	-	365,768	
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	21,117,242	715,875	-	715,875	
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	43,449	-	43,449	
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	18,621	5	18,621	
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	1,895,578	10,579	7	10,579	註 2
運盈投資公司	股票－普通股	中國鋼鐵公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	160,506,339	3,017,519	1	3,017,519	
鉅泰電子陶瓷公司	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	27,664	19	27,664	
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	51,340,913	593,650	-	593,650	
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	26,954	-	26,954	
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	30,190	-	30,190	
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	30,394	-	30,394	
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	28,679	-	28,679	
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	27,483	-	27,483	
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	28,074	-	28,074	
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	30,182	-	30,182	
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	28,992	-	28,992	
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	30,518	-	30,518	
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	81,771	-	81,771	
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	9,163	-	9,163	
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd	股票－普通股	KJTC Pty Ltd.	本公司為其董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,623,595	4,287,919	13	4,287,919	
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	-	331,090	6	331,090	
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	-	73,250	12	73,250	
CSC Steel Sdn. Bhd.	受益憑證	UOBAM - United Money Market Fund		透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	184,881,271	697,131	-	697,131	
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	46,366,281	504,060	-	504,060	
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	124,853,797	493,335	-	493,335	

註 1：質押母公司股票 53,500 千股，計 1,005,800 千元。

註 2：質押母公司股票 123,100 千股，計 2,314,280 千元。

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 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表四

單位：除另註明者外，係新台幣千元

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨金額	貨之比率（%）	授信期間	單價	授信期間	餘額	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	(2,547,531)	(3)	信用狀／驗收後收款	-		131,299	5	
中國鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	子公司	銷貨	(2,105,652)	(2)	信用狀／出貨前收款	-		21,629	1	
中國鋼鐵公司	CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd.	子公司	銷貨	(1,779,425)	(2)	出貨後以讓售方式收款	-		-	-	
中國鋼鐵公司	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	子公司	銷貨	(1,376,555)	(2)	出貨後以讓售方式收款／出貨後 14 天收款	-		1,035	-	
中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	子公司	銷貨	(1,084,281)	(1)	信用狀	-		146,301	5	
中國鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	子公司	銷貨	(558,913)	(1)	出貨後 14 天收款	-		13,024	-	
中國鋼鐵公司	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	子公司	銷貨	(520,357)	(1)	出貨後 14 天收款	-		24,671	1	
中國鋼鐵公司	中聯資源公司	子公司	銷貨	(394,333)	-	信用狀	-		12,271	-	
中國鋼鐵公司	中貿國際公司	子公司	銷貨	(342,617)	-	出貨後 10 天收款	-		64,772	2	
中國鋼鐵公司	TSK Steel Company Limited	關聯企業	銷貨	(307,142)	-	信用狀／出貨前收款	-		-	-	
中國鋼鐵公司	昆山綜貿金屬工業有限公司	子公司	銷貨	(166,303)	-	出貨後 85 天收款	-		42,311	2	
中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	子公司	勞務及其他營業收入	(410,053)	-	依合約規定	-		25,796	1	
中國鋼鐵公司	中鋼運通公司	子公司	進貨	2,770,434	5	按船期完裝後付款	-	無第三交易對象可資比較	(240,755)	(5)	
中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	子公司	進貨	2,439,082	4	出貨後 5 天付款／驗收後付款	-		(71,035)	(1)	
中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	子公司	進貨	1,297,132	2	驗收後付款	-		(194,290)	(4)	
中國鋼鐵公司	CSE Transport Corporation	子公司	進貨	1,081,842	2	按船期完裝後付款	-	無第三交易對象可資比較	(146,813)	(3)	
中國鋼鐵公司	中貿國際公司	子公司	進貨	443,684	1	驗收後付款	-		(102,637)	(2)	
中國鋼鐵公司	Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.	本公司為其董事	進貨	419,143	1	裝船日起 7 營業日內付款	-		(22,658)	-	
中國鋼鐵公司	高科磁技公司	子公司	進貨	117,068	-	驗收後付款	-		(5,401)	-	
中國鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(2,368,220)	(7)	出貨後 5 天收款／驗收後收款	-		129,378	9	
中龍鋼鐵公司	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	銷貨	(2,278,402)	(7)	出貨後 5 天收款	-		-	-	
中龍鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	銷貨	(1,893,424)	(6)	出貨後 5 天收款	-		13,951	1	
中龍鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	兄弟公司	銷貨	(1,404,229)	(4)	出貨後 5 天收款	-		71,099	5	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	兄弟公司	銷貨	(816,940)	(3)	出貨後 5 天收款／信用狀	-		17,693	1	
中龍鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	兄弟公司	銷貨	(459,184)	(1)	出貨後 5 天收款	-		17,243	1	
中龍鋼鐵公司	中貿國際公司	兄弟公司	銷貨	(352,795)	(1)	出貨後 5 天收款／出貨前收款	-		16,558	1	
中龍鋼鐵公司	中聯資源公司	兄弟公司	銷貨	(152,116)	-	出貨後 5 天收款／信用狀	-		3,987	-	
中龍鋼鐵公司	中鋼運通公司	兄弟公司	進貨	1,260,175	6	按船期完裝後付款	-	無第三交易對象可資比較	(80,732)	(5)	
中龍鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	兄弟公司	進貨	307,313	1	驗收後付款	-	無第三交易對象可資比較	(42,102)	(3)	
中龍鋼鐵公司	Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.	母公司為其董事	進貨	286,924	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	CSE Transport Corporation	兄弟公司	進貨	270,700	1	按船期完裝後付款	-	無第三交易對象可資比較	(34,513)	(2)	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	214,323	1	出貨後 5 天付款	-		(1,578)	-	
中龍鋼鐵公司	中貿國際公司	兄弟公司	進貨	125,253	1	驗收後付款	-	無第三交易對象可資比較	(26,023)	(2)	
銀泰電子陶瓷公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	銷貨	(281,031)	(17)	驗收後收款	-		8,098	1	
銀泰電子陶瓷公司	銀泰電子（蘇州）有限公司	子公司	銷貨	(231,733)	(14)	月結，90-180 天收款	-		43,792	7	
銀泰電子陶瓷公司	銀泰電子（蘇州）有限公司	子公司	進貨	734,656	58	月結，90-180 天收款	-		(293,417)	(45)	
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	261,877	21	月結，90-180 天收款	-		(123,934)	(19)	
銀泰電子（蘇州）有限公司	銀泰電子陶瓷公司	母公司	銷貨	(720,077)	(92)	月結，90-180 天收款	-		293,275	90	
銀泰電子（蘇州）有限公司	銀泰電子陶瓷公司	母公司	進貨	228,088	52	月結，90-180 天收款	-		(43,771)	(28)	
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	(258,068)	(100)	月結，90-180 天收款	-		123,874	100	
鑫科材料科技公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	銷貨	(191,392)	(7)	驗收後 30 天收款	-		84,335	8	
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(3,377,003)	(53)	船期完裝後 10 日內收款	-		291,967	59	
中鋼運通公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(1,415,030)	(22)	船期完裝後 10 日內收款	-		85,243	17	
中鋼運通公司	中聯資源公司	兄弟公司	勞務收入	(472,660)	(7)	船期完裝後 10 日內收款	-		80,168	16	
中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	子公司	進貨	161,871	3	按船期完裝後付款	-		(12,128)	(9)	
CSE Transport Corporation	中國鋼鐵公司	最終母公司	勞務收入	(1,067,929)	(58)	船期完裝後 10 日內收款	-		146,813	61	
CSE Transport Corporation	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(267,334)	(15)	船期完裝後 10 日內收款	-		34,513	14	
CSE Transport Corporation	中鋼運通公司	母公司	勞務收入	(159,240)	(9)	船期完裝後 10 日內收款	-		12,128	5	

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		餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率（％）		
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(1,297,132)	(13)	驗收後收款	-	194,290	28	註 註
中鋼鋁業公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	銷貨	(307,313)	(3)	驗收後收款	-	42,102	6	
CSC Steel Sdn. Bhd.	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	1,453,198	46	裝船日起 14 營業日內付款	-	(65,513)	(41)	
CSC Steel Sdn. Bhd.	中國鋼鐵公司	最終母公司	進貨	552,972	17	裝船日起 14 營業日內付款	-	(12,726)	(8)	
CSC Steel Sdn. Bhd.	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	509,275	16	裝船日起 7 營業日內付款	-	(68,948)	(44)	
CSC Steel Sdn. Bhd.	中貿國際公司	兄弟公司	進貨	183,987	6	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	(488,114)	(4)	裝船日(不含)起 7 營業日內電匯	-	70,565	24	
中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(118,169)	(1)	驗收後月結電匯	-	22,265	8	
中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	2,586,157	26	即期信用狀／驗收後付款	-	(152,289)	(29)	
中鴻鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	1,910,709	19	即期信用狀／出貨前預付款項	-	-	-	
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	(435,379)	(14)	每月月結	-	67,749	19	
中鋼碳素化學公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	1,084,281	67	即期信用狀	-	(185,515)	(87)	
中鋼碳素化學公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	459,184	28	即期信用狀	-	-	-	
中貿國際公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(443,684)	(11)	驗收後收款	-	102,637	54	
中貿國際公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	兄弟公司	銷貨	(201,332)	(5)	船期完裝後 7 日內收款	-	1,873	1	
中貿國際公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	銷貨	(125,253)	(3)	驗收後收款	-	26,023	14	
中貿國際公司	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	2,189,852	57	對方裝船後通知付款	-	-	-	
中貿國際公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	697,686	18	出貨後 10 天付款	-	(64,458)	(34)	
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	中國鋼鐵公司	最終母公司	進貨	535,242	61	出貨後 14 天付款	-	(24,672)	(37)	
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	進貨	376,750	25	出貨後付款	-	(40,544)	(60)	
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	166,698	83	出貨後 85 天付款	-	(42,311)	(88)	
中聯資源公司	臺灣水泥公司	本公司董事	銷貨	(431,753)	(7)	月結，60 天收款	-	178,551	13	
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	(279,987)	(4)	月結，60 天收款	-	81,643	6	
中聯資源公司	環球水泥公司	本公司董事	銷貨	(114,246)	(2)	月結，60 天收款	-	10,417	1	
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(1,422,126)	(22)	驗收後收款	-	384,844	28	
中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(853,133)	(13)	驗收後收款	-	193,369	14	
中聯資源公司	中能資源公司	兄弟公司	勞務收入	(360,773)	(6)	驗收後收款	-	61,513	4	
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	401,960	20	信用狀	-	(12,271)	(4)	
中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	152,088	8	信用狀	-	(3,287)	(1)	
中聯資源公司	亞洲水泥公司	本公司董事	進貨	117,317	6	提單提貨日起算 45 天付款	-	(10,793)	(4)	
中聯資源公司	中鴻鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	105,608	5	信用狀	-	(16,890)	(6)	
聯鋼開發公司	中聯資源公司	母公司	勞務收入	(133,647)	(66)	依合約規定	-	28,474	71	
CHC Resources Vietnam Co., Ltd	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	勞務收入	(115,070)	(17)	發票開立後約 10 天內收款	-	18,836	25	
CHC Resources Vietnam Co., Ltd	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	225,024	97	出貨前預付款項	-	-	-	
中冠資訊公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(337,171)	(38)	依合約規定	-	122,681	48	
中冠資訊公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	勞務收入	(116,087)	(13)	依合約規定	-	27,252	11	
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(213,014)	(3)	合約期間	-	38,825	3	
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	2,105,652	57	信用狀／出貨前預付款項	-	(21,683)	(1)	
中國鋼鐵結構公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	進貨	818,415	22	信用狀	-	(15,313)	(1)	
聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	工程收入	(606,677)	(20)	合約期間	-	37,937	24	
聯鋼營造工程公司	中欣開發建設公司	兄弟公司	工程收入	(114,385)	(4)	合約期間	-	18,246	11	
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	母公司	工程收入	(3,033,952)	(55)	合約期間	-	336,806	28	
中宇環保工程公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	工程收入	(1,674,313)	(30)	合約期間	-	670,382	56	
中鋼保全公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(218,010)	(25)	依合約規定	-	31,123	17	
鋼堡科技公司	聯鋼營造工程公司	兄弟公司	勞務收入	(603,158)	(56)	依合約規定	-	98,609	44	
鋼堡科技公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	勞務收入	(328,145)	(31)	依合約規定	-	84,239	38	
高科磁技公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨	(119,725)	(29)	驗收後收款	-	5,522	6	
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	母公司	工程收入	(1,063,409)	(46)	驗收後收款	-	274,718	42	
中鋼機械公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	工程收入	(937,879)	(40)	驗收後收款	-	311,009	47	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	NIPPON STEEL SALES VIETNAM COMPANY LIMITED	其他關係人	銷貨	(616,310)	(7)	賒銷，10 天期	-	82,596	8	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	NS BlueScope (Vietnam) Limited	其他關係人	銷貨	(249,032)	(3)	賒銷，60 天期	-	87,728	8	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	兄弟公司	銷貨	(221,612)	(3)	賒銷，30 天期	-	41,306	4	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	3,746,788	54	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	-	(7,330)	(1)	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	NIPPON STEEL TRADING CORPORATION	本公司董事	進貨	2,657,794	38	提單提貨日起算 14 天付款	-	(125,750)	(10)	
China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	Formosa Ha Tinh Steel Corporation	其他關係人	進貨	570,190	8	提單提貨日起算 08 天付款	-	-	-	

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情況				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（%）	
CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd.	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	1,771,908	99	中鋼出貨後約定天數付款予銀行	-		-	-	
中能資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	勞務收入	(464,147)	(100)	月結，次月收款	-		80,535	100	
中能資源公司	中聯資源公司	兄弟公司	勞務成本	354,378	100	驗收後付款	-		(61,513)	(100)	

註：進貨金額係含中龍鋼鐵公司委託中國鋼鐵公司代為銷售之交易。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上
民國 114 年 6 月 30 日

附表五

單位：除另註明者外，係新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾 期 應 收 關 係 人 款 金 額	處 理 方 式	應收關係人款項 期後收回金額	提列備呆帳金額	備 註
中國鋼鐵公司	興達海洋基礎公司	子公司	2,022,088	-	-		-	-	註
中國鋼鐵公司	中能資源公司	子公司	695,750	-	-		-	-	註
中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	子公司	616,185	-	-		-	-	註
中國鋼鐵公司	高雄捷運公司	子公司	361,023	-	-		-	-	註
中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	子公司	178,609	11	-		146,302	-	
中國鋼鐵公司	高科磁技公司	子公司	135,981	-	-		228	-	註
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	子公司	135,494	64	-		133,687	-	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	129,378	25	-		125,234	-	
鉦泰電子（蘇州）有限公司	鉦泰電子陶瓷公司	母公司	293,276	5	-		80,554	-	
蘇州鉦泰材料科技有限公司	鉦泰電子陶瓷公司	母公司	123,874	4	-		42,161	-	
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	母公司	291,967	28	-		54,213	-	
CSE Transport Corporation	中國鋼鐵公司	最終母公司	146,813	18	-		-	-	
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	母公司	194,290	15	-		-	-	
中欣開發公司	中國鋼鐵公司	母公司	803,942	-	-		-	-	註
中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	259,950	-	-		-	-	註
中貿國際公司	中國鋼鐵公司	母公司	113,511	10	-		60,726	-	
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	384,844	8	4,169	預計 7 月底前收回。	25,009	-	
中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	193,369	9	-		5,567	-	
中聯資源公司	臺灣水泥公司	本公司董事	178,551	5	-		-	-	
中冠資訊公司	中國鋼鐵公司	母公司	122,832	7	-		57,138	-	
中冠資訊公司	中國鋼鐵公司	母公司	120,591	-	-		-	-	註
中能發電公司	盧森堡商 CI III Zhong Neng K/S SCSp	其他關係人	1,101,251	-	-		-	-	註
中宇環保工程公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	670,382	7	-		99,312	-	
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	母公司	336,806	22	-		280,858	-	
高科磁技公司	磁科公司	子公司	161,633	-	-		-	-	註
中鋼機械公司	中龍鋼鐵公司	兄弟公司	311,009	6	-		-	-	
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	母公司	274,718	11	-		149,381	-	

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大交易往來情形
民國 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表六

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			
				項 目	金 額	交 易 條 件	佔 合 併 總 營 收 或 總 資 產 之 比 率 %
0	中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	1	銷貨	2,547,531	信用狀／驗收後收款	2
0	中國鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	1	銷貨	2,105,652	信用狀／出貨前收款	1
0	中國鋼鐵公司	CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd.	1	銷貨	1,779,425	出貨後以讓售方式收款	1
0	中國鋼鐵公司	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	1	銷貨	1,376,555	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	1,084,281	信用狀	1
0	中國鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	1	銷貨	558,913	出貨後 14 天收款	-
0	中國鋼鐵公司	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	1	銷貨	520,357	出貨後 14 天收款	-
0	中國鋼鐵公司	中聯資源公司	1	銷貨	394,333	信用狀	-
0	中國鋼鐵公司	中貿國際公司	1	銷貨	342,617	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	166,303	出貨後 85 天收款	-
0	中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	1	勞務及其他營業收入	410,053	依合約規定	-
0	中國鋼鐵公司	中鋼運通公司	1	進貨	2,770,434	按船期完裝後付款	2
0	中國鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	1	進貨	2,439,082	出貨後 5 天付款／驗收後付款	1
0	中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	1	進貨	1,297,132	驗收後付款	1
0	中國鋼鐵公司	CSE Transport Corporation	1	進貨	1,081,842	按船期完裝後付款	1
0	中國鋼鐵公司	中貿國際公司	1	進貨	443,684	驗收後付款	-
0	中國鋼鐵公司	高科磁技公司	1	進貨	117,068	驗收後付款	-
1	中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	2	銷貨	2,368,220	出貨後 5 天收款／驗收後收款	1
1	中龍鋼鐵公司	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	3	銷貨	2,278,402	出貨後 5 天收款	1
1	中龍鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	3	銷貨	1,893,424	出貨後 5 天收款	1
1	中龍鋼鐵公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	3	銷貨	1,404,229	出貨後 5 天收款	1
1	中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	3	銷貨	816,940	出貨後 5 天收款／信用狀	-
1	中龍鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	3	銷貨	459,184	出貨後 5 天收款	-
1	中龍鋼鐵公司	中貿國際公司	3	銷貨	352,795	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	152,116	出貨後 5 天收款／信用狀	-
1	中龍鋼鐵公司	中鋼運通公司	3	進貨	1,260,175	按船期完裝後付款	1
1	中龍鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	3	進貨	307,313	驗收後付款	-
1	中龍鋼鐵公司	CSE Transport Corporation	3	進貨	270,700	按船期完裝後付款	-
1	中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	2	進貨	214,323	出貨後 5 天付款	-
1	中龍鋼鐵公司	中貿國際公司	3	進貨	125,253	驗收後付款	-
2	鉅泰電子陶瓷公司	中國鋼鐵公司	2	銷貨	281,031	驗收後收款	-
2	鉅泰電子陶瓷公司	鉅泰電子（蘇州）有限公司	1	銷貨	231,733	月結，90-180 天收款	-

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			
				項 目	金 額	交 易 條 件	佔 合 併 總 營 收 或 總 資 產 之 比 率 %
2	銀泰電子陶瓷公司	銀泰電子（蘇州）有限公司	1	進貨	734,656	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	261,877	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	720,077	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	228,088	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	258,068	月結，90-180 天收款	-
5	鑫科材料科技公司	中國鋼鐵公司	2	銷貨	191,392	驗收後 30 天收款	-
6	中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	2	勞務收入	3,377,003	船期完裝後 10 日內收款	2
6	中鋼運通公司	中龍鋼鐵公司	3	勞務收入	1,415,030	船期完裝後 10 日內收款	1
6	中鋼運通公司	中聯資源公司	3	勞務收入	472,660	船期完裝後 10 日內收款	-
6	中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	1	進貨	161,871	按船期完裝後付款	-
7	CSE Transport Corporation	中國鋼鐵公司	2	勞務收入	1,067,929	船期完裝後 10 日內收款	1
7	CSE Transport Corporation	中龍鋼鐵公司	3	勞務收入	267,334	船期完裝後 10 日內收款	-
7	CSE Transport Corporation	中鋼運通公司	2	勞務收入	159,240	船期完裝後 10 日內收款	-
8	中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	2	銷貨	1,297,132	驗收後收款	1
8	中鋼鋁業公司	中龍鋼鐵公司	3	銷貨	307,313	驗收後收款	-
9	CSC Steel Sdn. Bhd.	中龍鋼鐵公司	3	進貨	1,453,198	裝船日起 14 營業日內付款	1
9	CSC Steel Sdn. Bhd.	中國鋼鐵公司	2	進貨	552,972	裝船日起 14 營業日內付款	-
9	CSC Steel Sdn. Bhd.	中鴻鋼鐵公司	3	進貨	509,275	裝船日起 7 營業日內付款	-
9	CSC Steel Sdn. Bhd.	中貿國際公司	3	進貨	183,987	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	488,114	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	118,169	驗收後月結電匯	-
10	中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	2	進貨	2,586,157	即期信用狀／驗收後付款	2
10	中鴻鋼鐵公司	中龍鋼鐵公司	3	進貨	1,910,709	即期信用狀／出貨前預付款項	1
11	中鋼碳素化學公司	中國鋼鐵公司	2	進貨	1,084,281	即期信用狀	1
11	中鋼碳素化學公司	中龍鋼鐵公司	3	進貨	459,184	即期信用狀	-
12	中貿國際公司	中國鋼鐵公司	2	銷貨	443,684	驗收後收款	-
12	中貿國際公司	CSC Steel Sdn. Bhd.	3	銷貨	201,332	船期完裝後 7 日內收款	-
12	中貿國際公司	中龍鋼鐵公司	3	銷貨	125,253	驗收後收款	-
12	中貿國際公司	中國鋼鐵公司	2	進貨(註 2)	697,686	出貨後 10 天付款	-
13	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	中國鋼鐵公司	2	進貨(註 2)	535,242	出貨後 14 天付款	-
13	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	3	進貨	376,750	出貨後付款	-
14	昆山綜貿金屬工業有限公司	中國鋼鐵公司	2	進貨	166,698	出貨後 85 天付款	-
15	中聯資源公司	中國鋼鐵公司	2	勞務收入	1,422,126	驗收後收款	1
15	中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	3	勞務收入	853,133	驗收後收款	1
15	中聯資源公司	中能資源公司	3	勞務收入	360,773	驗收後收款	-
15	中聯資源公司	中國鋼鐵公司	2	進貨	401,960	信用狀	-
15	中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	3	進貨	152,088	信用狀	-
15	中聯資源公司	中鴻鋼鐵公司	3	進貨	105,608	信用狀	-
16	聯鋼開發公司	中聯資源公司	2	勞務收入	133,647	依合約規定	-
17	中冠資訊公司	中國鋼鐵公司	2	勞務收入	337,171	依合約規定	-
17	中冠資訊公司	中龍鋼鐵公司	3	勞務收入	116,087	依合約規定	-
18	中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	2	勞務收入	213,014	合約期間	-

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			
				項 目	金 額	交 易 條 件	佔 合 併 總 營 收 或 總 資 產 之 比 率 %
18	中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	2	進貨	2,105,652	信用狀／出貨前預付款項	1
18	中國鋼鐵結構公司	中龍鋼鐵公司	3	進貨	818,415	信用狀	-
19	聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵公司	2	工程收入	606,677	合約期間	-
19	聯鋼營造工程公司	中欣開發建設公司	3	工程收入	114,385	合約期間	-
20	中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	2	工程收入	3,033,952	合約期間	2
20	中宇環保工程公司	中龍鋼鐵公司	3	工程收入	1,674,313	合約期間	1
21	中鋼保全公司	中國鋼鐵公司	2	勞務收入	218,010	依合約規定	-
22	鋼堡科技公司	聯鋼營造工程公司	3	勞務收入	603,158	依合約規定	-
22	鋼堡科技公司	中國鋼鐵公司	2	勞務收入	328,145	依合約規定	-
23	高科磁技公司	中國鋼鐵公司	2	銷貨	119,725	驗收後收款	-
24	中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	2	工程收入	1,063,409	驗收後收款	1
24	中鋼機械公司	中龍鋼鐵公司	3	工程收入	937,879	驗收後收款	1
25	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	3	銷貨	221,612	賒銷，30 天期	-
25	China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company	中國鋼鐵公司	2	進貨(註 2)	3,746,788	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	2
26	CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd.	中國鋼鐵公司	2	進貨	1,771,908	中鋼出貨後約定天數付款予銀行	1
27	中能資源公司	中國鋼鐵公司	2	勞務收入	464,147	月結，次月收款	-
27	中能資源公司	中聯資源公司	3	勞務成本	354,378	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 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表七

單位：除另註明者外，係新台幣千元

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 股 情 形			被 投 資 公 司 本 期 (損) 益	本 期 認 列 之 投 資 (損) 益	備 註
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數	比 率 (%)	帳 面 金 額			
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	台灣	鋼品製銷	5,539,872	5,539,872	582,673,153	41	5,761,093	(1,048,870)	(425,685)	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	2,318,090	374,438	105,792	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	1,137,627	671,000	132,936	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	1,106,369	273,302	60,286	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	659,076	231,560	24,511	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	84,043,331	(4,307,121)	(4,276,401)	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	23,414,923	695,540	695,540	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	11,793,757	674,797	793,181	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	9,054,316	142,789	142,990	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	8,626,224	35,003	67,722	子公司
中國鋼鐵公司	中發控股公司	台灣	一般投資	7,135,920	6,700,890	713,592,000	51	7,464,428	(137,591)	(70,171)	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	6,245,918	(350,297)	(196,167)	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	4,917,252	112,826	113,345	子公司
中國鋼鐵公司	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	新加坡	投資控股	4,773,118	4,773,118	116,996,967	100	4,357,640	141,855	141,855	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	2,158,496	95,647	95,570	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	4,038,501	4,038,501	122,085,874	44	1,248,741	99,919	43,693	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	1,112,543	65,155	35,994	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	1,005,930	10,343	10,790	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	736,942	79,969	79,969	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	487,038	40,003	40,259	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	431,664	13,083	(51,101)	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	27,815,765	69	360,526	7,052	4,931	子公司
中國鋼鐵公司	興達海洋基礎公司	台灣	鋼結構相關業務	4,879,624	4,671,000	222,695,000	85	312,513	(360,497)	(198,615)	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	284,069	93,391	53,491	子公司
中國鋼鐵公司	中鋼企管顧問公司	台灣	企業經營管理顧問業	15,144	15,144	999,993	100	16,955	475	475	子公司
中國鋼鐵公司	中能發電公司	台灣	離岸風力發電	-	-	10	-	-	(137,305)	-	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	703,813	22,441	10,718	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	582,586	102,897	18,521	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	407,294	58,938	19,369	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	195,000	19,500,000	46	138,202	(13,114)	(6,065)	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	29	112,166	(47,976)	(16,590)	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	62,635	(1,098)	(61)	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	21,338	2,364	394	關聯企業
中國鋼鐵公司	台灣智慧電能公司	台灣	再生能源售電業	10,000	10,000	1,000,000	50	3,623	(11,832)	(5,916)	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	337,554,151	40	2,288,586	1,214	-	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	212,905	11,177	-	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	23,386	(35)	-	子公司

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 股 情 形			被 投 資 公 司 本 期 (損) 益	本 期 認 列 之 投 資 (損) 益	備 註
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數	比 率 (%)	帳 面 金 額			
中鋼碳素化學公司	中聯資源公司	台灣	爐石粉及高爐水泥產銷、氣冷高爐石及轉爐石、資源回收利用	91,338	91,338	15,019,341	6	361,278	671,000	-	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	-	15,792	273,302	-	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	107,712,232	100	1,277,638	(529)	-	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	75,911,726	9	514,457	1,214	-	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	302,453	65,155	-	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	63,872	11,177	-	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	3,133,744	8	40,669	7,052	-	子公司
中鋼碳素化學公司	高瑞投資公司	台灣	一般投資	15,070	15,070	1,196,000	40	24,157	(121)	-	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	10,706	(3)	-	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	3,375	337,500	5	3,483	(11,483)	-	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	98,324	(65,032)	-	關聯企業
中鋼碳素化學公司	台安生物科技公司	台灣	生物科技管顧服務	2,295	2,295	499,998	5	6,400	2,364	-	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	29,281	532,000	-	14,213	273,302	-	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	38,203	42,396	5,083,748	5	79,581	(2,372)	-	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	2,297,860	6	29,813	7,052	-	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	14,566	1,402	-	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	13,765	(3)	-	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	13,708	740	-	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	100,985	100,985	8,034,528	7	79,404	(47,976)	-	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	927,173	11,899	-	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	474,510	13,083	-	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	309,359	65,155	-	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	63,872	11,177	-	子公司
中宇環保工程公司	CEC International Corporation	薩摩亞	一般投資	30,642	30,642	10,000,000	100	33,033	321	-	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	20,962	224	-	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	12,470	523	-	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	12,315	(3)	-	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	9,176	(3)	-	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	-	33	348	-	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	61,452	(65,032)	-	關聯企業
中宇環保工程公司	宏利汽車部件公司	台灣	汽車零件製造	34,000	34,000	2,000,000	2	31,676	(47,976)	-	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	32,797	348	-	子公司
CEC Development Corporation	China Ecotek Vietnam Company Limited	越南	營造工程業務	302,065	302,065	-	100	744,372	12,014	-	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	558,060	671,000	-	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	1,318,630	71,755	-	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	42,538	11,177	-	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	18,342	224	-	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	1,116,252	3	14,491	7,052	-	子公司
中國鋼鐵結構公司	啟翊投資公司	台灣	一般投資	6,000	6,000	600,000	30	9,236	(3)	-	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	9,176	(3)	-	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	6,579	6,182	-	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	109	(12)	-	子公司
中國鋼鐵結構公司	興達海洋基礎公司	台灣	鋼結構相關業務	250,000	250,000	20,000,000	8	33,950	(360,497)	-	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	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	7,673	3,778	-	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	287,500	27,503,866	3	186,707	1,214	-	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	53,648	(2,683)	-	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	21,333	11,177	-	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	20,626	1,940	-	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	15,622	99,919	-	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	129,259	102,897	-	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	55,200	(1,098)	-	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	642,577	61,643	-	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	140,903	1,615	-	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	86,540	12,541	-	子公司
中聯資源公司	寶固實業公司	台灣	飛灰買賣、水泥乾拌砂產銷、貿易	50,937	50,937	5,408,550	51	84,720	2,920	-	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	31,936	11,177	-	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	21,137	(121)	-	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	18,277	740	-	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	16,647	1,402	-	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	15,469	1,940	-	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	14,251	523	-	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	716,938	2	9,297	7,052	-	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	129,740	58,938	-	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	18,436	(65,032)	-	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	252,994	24,005	-	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	17,295	99,919	-	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	13,328	618	-	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	6,154	(65,032)	-	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	125,774	127,173	23,298,623	16	402,307	(35,168)	-	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	173,080	7,144	-	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	133,035	99,919	-	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	80,472	(2,683)	-	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	53,260	11,177	-	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	226,169	102,897	-	關聯企業
高科磁技公司	磁科公司	台灣	粉末冶金業	400,208	400,208	18,210,000	100	(3,728)	(4,713)	-	子公司
中發控股公司	中能發電公司	台灣	離岸風力發電	13,986,000	13,133,000	1,398,599,990	100	14,630,878	(137,305)	-	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	-	4,826	-	-	-	231,560	-	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	31,936	11,177	-	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	71,978	19,738	-	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	53,020	99,919	-	子公司
中冠資訊公司	Info-Champ System (B.V.I) Corporation	英屬維京群島	投資控股	6,816	6,816	201,000	100	23,521	2,269	-	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	-	-	-	關聯企業
高雄捷運公司	台灣智能運輸公司	台灣	技術服務業	26,000	26,000	2,600,000	100	26,581	(1,898)	-	子公司
中鋼機械公司	興達海洋基礎公司	台灣	鋼結構相關業務	250,000	250,000	20,000,000	8	33,950	(360,497)	-	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	120,088	(1,098)	-	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	138,375	4,217,000	2	110,994	273,302	-	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	201,636	65,155	-	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	106,453	11,177	-	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	31,936	11,177	-	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	4,170,795	136,875	-	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	411,610,257	48	2,790,784	1,214	-	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	49,440	7,882	-	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				
運鴻投資公司	中國鋼鐵結構公司	台灣	鋼結構製銷		210,064	210,064	3,655,000	2	96,850	273,302	-	子公司
運鴻投資公司	運盈投資公司	台灣	一般投資		952,620	809,084	69,000,000	30	523,748	(15,109)	-	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		817,156	817,156	50,894,058	47	795,978	(2,372)	-	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	2,130,305	4,801	-	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	1,169,580	226,111	-	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	855,455	(15,109)	-	子公司
中盈投資開發公司	網際優勢公司	台灣	資訊軟體批發、資訊軟體服務、電子資訊供應服務		170,432	170,432	10,533,713	64	132,509	19,738	-	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	63,872	11,177	-	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	33,750	3,375,000	50	34,830	(11,483)	-	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	24,254	3,611	-	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		646,481	646,481	8,798,519	17	755,580	(38,285)	-	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	246,178	(65,032)	-	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	7	87,647	(47,976)	-	關聯企業
鑫科材料科技公司	OmniGains Investment Corporation	薩摩亞	投資控股		274,710	274,710	23,168,349	100	571,049	2,210	-	子公司
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	39,232	12,078	-	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	31,937	11,177	-	子公司
銀泰電子陶瓷公司	Lefkara Ltd.	英屬維京群島	投資控股		399,154	446,630	13,623,000	100	1,857,834	69,545	-	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	30,772	(65,032)	-	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	21,291	11,177	-	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	110,635	226,111	-	子公司
鑫尚揚投資公司	富田電機公司	台灣	馬達製造銷售		-	986	-	-	-	(38,285)	-	關聯企業
超揚投資公司	新懋投資公司	台灣	一般投資		9,513	9,513	896,999	30	15,469	1,940	-	子公司
超揚投資公司	高瑞投資公司	台灣	一般投資		8,805	8,805	747,499	25	15,098	(121)	-	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	13,708	740	-	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	13,101	224	-	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	9,176	(3)	-	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	8,669	1,402	-	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	7,712	(3)	-	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	7,375	523	-	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	6,118	(3)	-	子公司
超揚投資公司	富田電機公司	台灣	馬達製造銷售		23,521	23,521	186,000	-	25,148	(38,285)	-	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	-	12,617	671,000	-	子公司
新懋投資公司	中國鋼鐵結構公司	台灣	鋼結構製銷		5,619	5,619	341,896	-	9,009	273,302	-	子公司
新懋投資公司	弘全投資公司	台灣	一般投資		1,000	1,000	100,000	5	1,529	(3)	-	子公司
新懋投資公司	啟翊投資公司	台灣	一般投資		990	990	99,000	5	1,524	(3)	-	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	-	15,134	374,438	-	子公司
鼎大投資公司	景成發投資公司	台灣	一般投資		990	990	99,000	4	1,532	523	-	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	-	62	226,111	-	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	19,738	-	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	-	8,308	231,560	-	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	-	15,134	374,438	-	子公司
高瑞投資公司	昇利達投資公司	台灣	一般投資		1,000	1,000	100,000	4	1,735	1,402	-	子公司
高瑞投資公司	立慶隆投資公司	台灣	一般投資		1,000	1,000	100,000	5	1,529	(3)	-	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	-	12,617	671,000	-	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	-	7,615	231,560	-	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	-	7,419	273,302	-	子公司

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 股 情 形			被 投 資 公 司 本 期 (損) 益	本 期 認 列 之 投 資 (損) 益	備 註
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數	比 率 (%)	帳 面 金 額			
中貿國際公司	CSGT International Corporation	薩摩亞	投資控股	631,983	631,983	20,740,000	100	913,419	61,637	-	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	827,605	8,731	-	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	310,790	5,283	-	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	48,245	6,182	-	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	239	797	-	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	43,270	7,144	-	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	21,725	(2,259)	-	子公司
CSGT International Corporation	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	越南	鋼材裁剪加工	253,595	283,758	13,279,770	60	380,414	73,244	-	子公司
CSGT International Corporation	CSGT Trading India Private Limited	印度	鋼品仲介及買賣業務	22,784	25,494	4,752,000	99	23,623	797	-	子公司
CSGT International Corporation	TSK Steel Company Limited	泰國	鋼卷加工配送	84,621	94,686	408,000	34	207,186	-	-	關聯企業
CSGT (Singapore) Pte. Ltd.	CSCD SA	瑞士	國際貿易及投資	117,348	123,113	1,876,795	49	791,951	(6,558)	-	關聯企業
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd	CSC Sonoma Pty Ltd	澳大利亞	礦業投資	314,662	335,212	16,440,001	100	181,267	5,877	-	子公司
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd	9404-5515 Quebec Inc.	加拿大	礦業投資	5,053,416	5,383,445	270,122,727	25	7,661,744	308,729	-	關聯企業
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	CSC Steel Holdings Berhad	馬來西亞	一般投資	1,061,727	1,188,011	171,000,000	46	2,800,731	212,926	-	子公司
CSC Steel Holdings Berhad	CSC Steel Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼品製銷	2,922,364	3,086,161	359,000,000	100	5,909,784	211,554	-	子公司
CSC Steel Sdn. Bhd.	Constant Mode Sdn. Bhd.	馬來西亞	一般投資	5,018	5,299	750,000	100	7,386	139	-	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 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表八

單位：除另註明者外，係新台幣千元

大陸被投資公司名稱	主 要 營 業 項 目	實 收 資 本 額 (註 1)	投資方式(註 2)	本期期初自台灣	本期匯出或收回投資金額(註 1)		本期期末自台灣	被投資公司	本 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	截 至 本 期 止 已匯回投資收益	備 註
				匯 出 累 積 投資金額(註 1)	匯 出	回	匯 出 累 積 投資金額(註 1)						
銀泰電子(蘇州)有限公司	電子陶瓷之製造及買賣	128,920	2	128,920	-	-	128,920	45,854	100	45,854	724,828	-	註 3(1)
上海綜貿國際貿易有限公司	鋼品仲介及買賣業務	17,580	2	17,580	-	-	17,580	3,171	100	3,171	29,275	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	1,490,784	3	1,357,665	-	-	1,357,665	27,076	70	18,953	1,060,598	34,843	註 3(1)
青島中鋼精密金屬有限公司	鋼材裁剪加工	586,000	1	410,200	-	-	410,200	(16,958)	70	(11,870)	344,160	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	163,435	1	190,626	-	-	190,626	(7,767)	100	(7,767)	173,270	-	註 3(1)
深圳綜貿國際貿易有限公司	鋼品仲介及買賣業務	23,440	1	15,236	-	-	15,236	290	65	189	15,161	7,875	註 3(1)
重慶匯宏汽車部件有限公司(原名重慶中利凱瑞汽車部件有限公司)	汽車零件製造	761,800	2	117,200	-	-	117,200	(16,628)	15	(2,557)	104,304	-	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	439,500	2	439,500	-	-	439,500	17,166	100	17,166	654,536	-	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	35,160	2	34,984	-	-	34,984	3,121	100	3,106	319,418	-	註 3(1)
昆山綜貿金屬工業有限公司	鋼材裁剪加工	439,500	1	470,558	-	-	470,558	(14,354)	100	(14,354)	407,650	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	5,860	2	5,860	-	-	5,860	2,366	100	2,366	21,816	168,203	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	175,800	2	175,800	-	-	175,800	569	100	569	176,817	-	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	117,200	117,200	171,692,077
中鋼碳素化學公司	190,626	190,626	4,467,459
中宇環保工程公司	175,800	175,800	2,081,209
鑫科材料科技公司	1,357,665	1,357,665	-
鉅泰電子陶瓷公司	603,404	603,404	1,586,154
中貿國際公司	913,574	913,574	1,721,653
中冠資訊公司	5,860	5,860	546,070

註 1： 係 114 年 6 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。
3. 部分直接投資大陸公司、部分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「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」第 3 條規定，鑫科材料科技公司經經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件不受大陸地區投資金額限制(114 年 10 月 10 日到期)；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
不動產、廠房及設備變動明細表
民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表九

單位：新台幣千元

114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

未完工程及																		
待驗設備																		
合計																		
成本	土	地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	運輸設備	其他設備	設備備品										
114 年 1 月 1 日餘額	\$	69,888,142	\$	6,169,969	\$	143,120,130	\$	737,739,986	\$	32,287,353	\$	19,671,954	\$	9,785,959	\$	40,575,553	\$	1,059,239,046
增添		-		-		10,515,969		5,906,421		292,734		405,594		717,533		64,656		17,902,907
處分		-		-		(49,337)		(6,054,393)		(119,226)		(189,371)		(660,267)		-		(7,072,594)
重分類		-		-		-		(19,059)		-		172		(7,638)		15,615		(10,910)
其他		-		-		-		-		-		(9)		-		-		(9)
淨兌換差額		(2,306)		(17,330)		(677,478)		(2,697,787)		(1,252,866)		(80,356)		(6,137)		(4,902)		(4,739,162)
114 年 6 月 30 日餘額	\$	<u>69,885,836</u>	\$	<u>6,152,639</u>	\$	<u>152,909,284</u>	\$	<u>734,875,168</u>	\$	<u>31,207,995</u>	\$	<u>19,807,984</u>	\$	<u>9,829,450</u>	\$	<u>40,650,922</u>	\$	<u>1,065,319,278</u>
累計折舊及減損																		
114 年 1 月 1 日餘額	\$	6,370	\$	5,098,762	\$	77,161,525	\$	542,989,921	\$	15,224,310	\$	16,917,201	\$	4,207,459	\$	-	\$	661,605,548
折舊		-		37,621		2,074,209		11,856,249		961,827		496,038		452,646		-		15,878,590
處分		-		-		(47,857)		(6,050,879)		(119,046)		(188,855)		(659,017)		-		(7,065,654)
重分類		-		-		-		(70,750)		-		-		-		-		(70,750)
其他		-		-		-		-		-		(9)		-		-		(9)
淨兌換差額		-		(14,692)		(266,241)		(1,679,611)		(439,286)		(66,612)		-		-		(2,466,442)
114 年 6 月 30 日餘額	\$	<u>6,370</u>	\$	<u>5,121,691</u>	\$	<u>78,921,636</u>	\$	<u>547,044,930</u>	\$	<u>15,627,805</u>	\$	<u>17,157,763</u>	\$	<u>4,001,088</u>	\$	<u>-</u>	\$	<u>667,881,283</u>
113 年 12 月 31 日淨額	\$	<u>69,881,772</u>	\$	<u>1,071,207</u>	\$	<u>65,958,605</u>	\$	<u>194,750,065</u>	\$	<u>17,063,043</u>	\$	<u>2,754,753</u>	\$	<u>5,578,500</u>	\$	<u>40,575,553</u>	\$	<u>397,633,498</u>
114 年 6 月 30 日淨額	\$	<u>69,879,466</u>	\$	<u>1,030,948</u>	\$	<u>73,987,648</u>	\$	<u>187,830,238</u>	\$	<u>15,580,190</u>	\$	<u>2,650,221</u>	\$	<u>5,828,362</u>	\$	<u>40,650,922</u>	\$	<u>397,437,995</u>

113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

		未 完 工 程																
		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	及 待 驗 設 備	合 計							
成	本																	
113 年 1 月 1 日餘額	\$	69,462,185	\$	6,155,891	\$	141,830,590	\$	677,713,614	\$	31,210,164	\$	19,623,691	\$	10,098,363	\$	56,084,816	\$	1,012,179,314
增 添		5,984		2,823		195,622		8,152,843		250,869		353,363		550,315		11,141,426		20,653,245
處 分		-		-		(42,555)		(2,154,479)		(112,435)		(485,048)		(619,894)		-		(3,414,411)
重 分 類		(92,838)		-		130,083		(1,448)		-		(131,610)		(10,553)		(12,815)		(119,181)
淨兌換差額		(986)		4,851		299,590		1,287,817		625,549		35,655		307		6,151		2,258,934
113 年 6 月 30 日餘額	\$	<u>69,374,345</u>	\$	<u>6,163,565</u>	\$	<u>142,413,330</u>	\$	<u>684,998,347</u>	\$	<u>31,974,147</u>	\$	<u>19,396,051</u>	\$	<u>10,018,538</u>	\$	<u>67,219,578</u>	\$	<u>1,031,557,901</u>
累 計 折 舊 及 減 損																		
113 年 1 月 1 日餘額	\$	6,370	\$	5,016,757	\$	73,208,185	\$	523,871,057	\$	13,369,152	\$	16,616,468	\$	4,481,983	\$	-	\$	636,569,972
折 舊		-		39,612		1,949,782		11,179,736		927,433		488,083		486,825		-		15,071,471
處 分		-		-		(40,834)		(2,148,247)		(112,378)		(484,574)		(619,894)		-		(3,405,927)
減 損		-		-		21,458		231,221		-		-		379		-		253,058
重 分 類		-		-		74,915		(2,200)		-		(73,326)		-		-		(611)
淨兌換差額		-		4,030		109,910		728,762		174,878		30,197		-		-		1,047,777
113 年 6 月 30 日餘額	\$	<u>6,370</u>	\$	<u>5,060,399</u>	\$	<u>75,323,416</u>	\$	<u>533,860,329</u>	\$	<u>14,359,085</u>	\$	<u>16,576,848</u>	\$	<u>4,349,293</u>	\$	<u>-</u>	\$	<u>649,535,740</u>
113 年 6 月 30 日淨額	\$	<u>69,367,975</u>	\$	<u>1,103,166</u>	\$	<u>67,089,914</u>	\$	<u>151,138,018</u>	\$	<u>17,615,062</u>	\$	<u>2,819,203</u>	\$	<u>5,669,245</u>	\$	<u>67,219,578</u>	\$	<u>382,022,161</u>