

【股票代號：2023】

燁輝企業股份有限公司及其子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國 113 及 112 年第 2 季

公司地址：高雄市橋頭區芋寮路 369 號
公司電話：07-6117181

目 錄

項 目	頁 次
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
六、合併權益變動表	6
七、合併現金流量表	7
八、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8~11
(四)重大會計政策之彙總說明	11~16
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	16
(六)重要會計項目之說明	16~48
(七)關係人交易	48~54
(八)質押之資產	55
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	55~56
(十)重大之災害損失	56
(十一)重大之期後事項	56
(十二)其他	56~65
(十三)附註揭露事項	65
1. 重大交易事項相關資訊	67~75
2. 轉投資事業相關資訊	76~80
3. 大陸投資資訊	81~82
4. 主要股東資訊	83
(十四)部門資訊	84~86

會計師核閱報告

燁輝企業股份有限公司 公鑒：

前言

燁輝企業股份有限公司及其子公司民國 113 年及 112 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(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」編製允當表達之合併財務報告係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報告作成結論。

範圍

除保留結論之基礎段所述者外，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。核閱合併財務報告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，因此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，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

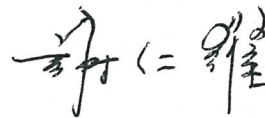
如合併財務報告附註四(三)所述，列入上開合併財務報告之部分非重要子公司之同期間財務報告未經會計師核閱，其民國 113 年及 112 年 6 月 30 日之資產總額分別為 39,603,838 仟元及 40,734,613 仟元，各占合併資產總額之 43.03%及 43.88%，負債總額分別為 22,617,786 仟元及 23,793,453 仟元，各占合併負債總額之 36.69%及 38.96%；民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損益總額分別為 47,802 仟元及 (151,425)仟元與 30,878 仟元及 21,445 仟元，分別占合併綜合損益總額之(74.32%)及 42.16%與 8.95%及(7.20%)。另，如合併財務報告附註六(十)所述，燁輝企業股份有限公司及其子公司民國 113 年及 112 年 6 月 30 日採用權益法之投資分別為 14,350,343 仟元及 15,633,616 仟元，分別占資產總額之 15.59%及 16.84%，暨其民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為 (166,094)仟元及 (640,855)仟元與 (514,733)仟元及 (590,738)仟元，分別占稅前淨利之 100.41%及 305.99%與 313.64%及 296.64%，採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額分別為 61,003 仟元及 84,147 仟元與 187,767 仟元及 94,790 仟元，分別占其他綜合損益淨額之 43.95%及(96.10%)與 31.05%及 1,643.09%，係依該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告為依據。另合併財務報告附註十三所揭露前述子公司及被投資公司相關資訊亦未經會計師核閱。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及採用權益法之被投資公司之財務報告及相關資訊倘經會計師核閱，對合併財務報告可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報告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，致無法允當表達燁輝企業股份有限公司及其子公司民國 113 年及 112 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效及 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日合併現金流量之情事。

國富浩華聯合會計師事務所

會計師：謝 仁 耀



會計師：蔡 淑 滿



核准文號：金管證審字第 10200032833 號

民國 113 年 8 月 6 日

燁輝企業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日

單位：新台幣仟元

代碼	資 產	113年6月30日		112年12月31日		112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(一))	\$ 7,735,146	8	\$ 7,574,913	8	\$ 7,968,316	9
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(附註六(二))	51,809	-	69,043	-	67,016	-
1140	合約資產-流動(附註六(三十))	762,363	1	575,864	1	357,932	-
1150	應收票據淨額(附註六(三))	2,489,995	3	1,842,834	2	991,777	1
1170	應收帳款淨額(附註六(四))	3,328,253	4	2,581,183	3	1,795,701	2
1180	應收帳款-關係人淨額(附註七)	318,408	-	199,795	-	123,098	-
1200	其他應收款(附註六(五))	178,769	-	495,576	1	474,167	1
1210	其他應收款-關係人(附註七)	22,634	-	31,067	-	23,867	-
1220	本期所得稅資產	14,201	-	4,455	-	6,568	-
130x	存貨(附註六(六))	10,721,539	12	10,474,647	11	10,643,432	11
1410	預付款項(附註六(七))	1,841,545	2	2,365,599	3	3,491,330	4
1476	其他金融資產-流動(附註六(八))	1,850,554	2	2,204,236	2	2,129,841	2
11xx	流動資產合計	29,315,216	32	28,419,212	31	28,073,045	30
	非流動資產						
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動(附註六(九))	1,182,630	1	1,180,450	1	1,063,772	1
1550	採用權益法之投資(附註六(十))	14,350,343	16	14,541,469	16	15,633,616	17
1600	不動產、廠房及設備(附註六(十一))	44,489,529	48	44,635,993	49	44,978,404	48
1755	使用權資產(附註六(十二))	479,963	1	474,535	1	491,582	1
1760	投資性不動產淨額(附註六(十三))	129,987	-	129,987	-	129,987	-
1780	無形資產(附註六(十四))	246,822	-	268,104	-	302,472	-
1840	遞延所得稅資產	1,304,668	1	1,274,077	1	1,187,494	2
1910	其他非流動資產(附註六(十五))	9,744	-	10,869	-	1,705	-
1920	存出保證金(附註六(十六))	125,790	-	52,335	-	158,914	-
1975	淨確定福利資產-非流動	34,416	-	34,159	-	18,745	-
1980	其他金融資產-非流動(附註八)	361,546	1	744,760	1	788,623	1
15xx	非流動資產合計	62,715,438	68	63,346,738	69	64,755,314	70
1xxx	資產總計	\$ 92,030,654	100	\$ 91,765,950	100	\$ 92,828,359	100

(接次頁)

代碼	負 債 及 權 益	113年6月30日		112年12月31日		112年6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動負債							
2100	短期借款(附註六(十七))	\$ 11,564,908	12	\$ 11,660,685	12	\$ 11,515,508	12
2110	應付短期票券(附註六(十八))	1,537,571	2	1,567,892	2	1,297,914	1
2130	合約負債-流動(附註六(三十))	641,500	1	1,836,540	2	1,071,129	1
2150	應付票據	741,239	1	685,514	1	541,070	1
2170	應付帳款	1,726,643	2	1,612,426	2	1,432,616	2
2200	其他應付款(附註六(十九))	1,852,253	2	1,937,741	2	1,939,183	2
2230	本期所得稅負債	196,384	-	281,550	-	187,911	-
2250	負債準備-流動(附註六(二十))	122,899	-	102,109	-	108,663	-
2280	租賃負債-流動(附註六(十二))	11,354	-	9,543	-	9,393	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債 (附註六(二十一))	8,947,850	10	6,172,423	7	5,219,407	6
21xx	流動負債合計	27,342,601	30	25,866,423	28	23,322,794	25
非流動負債							
2540	長期借款(附註六(二十一))	33,962,777	37	35,115,020	39	37,292,414	41
2570	遞延所得稅負債	64,168	-	48,535	-	49,891	-
2580	租賃負債-非流動(附註六(十二))	50,116	-	54,803	-	58,529	-
2630	長期遞延收入(附註六(二十二))	22,982	-	23,869	-	23,728	-
2640	淨確定福利負債-非流動	180,709	-	213,115	-	303,040	-
2645	存入保證金	17,322	-	20,251	-	16,816	-
25xx	非流動負債合計	34,298,074	37	35,475,593	39	37,744,418	41
2xxx	負債總計	61,640,675	67	61,342,016	67	61,067,212	66
權益							
歸屬於母公司業主之權益							
3100	股本(附註六(二十四))						
3110	普通股股本	19,453,110	21	19,491,710	21	19,758,650	21
3150	待分配股票股利	389,062	-	-	-	-	-
3200	資本公積(附註六(二十五))	4,727,770	5	4,747,823	5	4,886,545	5
3300	保留盈餘(附註六(二十六))						
3310	法定盈餘公積	3,488,666	4	3,488,666	4	3,488,666	4
3320	特別盈餘公積	753,044	1	822,369	1	822,369	1
3350	未分配盈餘	1,046,082	1	1,825,120	2	2,713,768	3
3400	其他權益(附註六(二十七))	(158,442)	-	(753,044)	(1)	(827,340)	(1)
3500	庫藏股票(附註六(二十八))	-	-	(58,653)	-	(152,754)	-
31xx	歸屬於母公司業主之權益合計	29,699,292	32	29,563,991	32	30,689,904	33
36xx	非控制權益(附註六(二十九))	690,687	1	859,943	1	1,071,243	1
3xxx	權益總計	30,389,979	33	30,423,934	33	31,761,147	34
	負債及權益總計	\$ 92,030,654	100	\$ 91,765,950	100	\$ 92,828,359	100

董事長：林義守



(請參閱合併財務報告附註)

經理人：張振武



會計主管：田文中



燐輝企業股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國113年及112年4月1日至6月30日
與民國113年及112年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	113年4月1日 至6月30日		112年4月1日 至6月30日		113年1月1日 至6月30日		112年1月1日 至6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4000	營業收入(附註六(三十))	\$ 19,876,348	100	\$ 18,406,557	100	\$ 39,416,962	100	\$ 35,975,694	100
5000	營業成本(附註六(六))	(18,212,428)	(92)	(16,733,159)	(91)	(35,701,400)	(91)	(32,731,355)	(91)
5900	營業毛利(毛損)	1,663,920	8	1,673,398	9	3,715,562	9	3,244,339	9
	營業費用								
6100	推銷費用	(820,409)	(4)	(683,093)	(3)	(1,779,600)	(4)	(1,338,288)	(4)
6200	管理費用	(515,746)	(3)	(477,816)	(3)	(1,064,233)	(3)	(983,785)	(3)
6300	研究發展費用	(33,900)	-	(32,635)	-	(69,893)	-	(63,077)	-
6000	營業費用合計	(1,370,055)	(7)	(1,193,544)	(6)	(2,913,726)	(7)	(2,385,150)	(7)
6900	營業利益(損失)	293,865	1	479,854	3	801,836	2	859,189	2
	營業外收入及支出								
7100	利息收入(附註六(三十二))	55,590	-	48,451	-	87,317	-	74,169	-
7010	其他收入(附註六(三十三))	31,694	-	335,875	2	107,109	-	400,783	2
7020	其他利益及損失(附註六(三十四))	100,529	1	51,861	-	306,998	-	11,822	-
7050	財務成本(附註六(三十五))	(480,999)	(2)	(484,622)	(3)	(952,645)	(2)	(954,368)	(3)
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	(166,094)	(1)	(640,855)	(3)	(514,733)	(1)	(590,738)	(2)
7000	營業外收入及支出合計	(459,280)	(2)	(689,290)	(4)	(965,954)	(3)	(1,058,332)	(3)
7900	稅前淨利(淨損)	(165,415)	(1)	(209,436)	(1)	(164,118)	(1)	(199,143)	(1)
7950	所得稅(費用)利益(附註六(三十六))	(37,714)	-	(62,185)	-	(95,441)	-	(104,350)	-
8200	本期淨利(淨損)(附註六(三十八))	(203,129)	(1)	(271,621)	(1)	(259,559)	(1)	(303,493)	(1)
	其他綜合損益(附註六(三十七))								
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	(1,027)	-	(30,584)	-	15,544	-	28,150	-
8320	採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額	18,553	-	6,961	-	6,526	-	44,661	-
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	98,581	1	(186,500)	(1)	502,109	2	(156,904)	-
8370	採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額	42,450	-	77,186	(1)	181,241	-	50,129	-
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅(費用)利益	(19,751)	-	45,371	-	(100,688)	-	39,733	-
8300	其他綜合損益(淨額)	138,806	1	(87,566)	-	604,732	2	5,769	-
8500	本期綜合損益總額	\$ (64,323)	-	\$ (359,187)	(1)	\$ 345,173	1	\$ (297,724)	(1)
8600	淨利(損)歸屬於：								
8610	母公司業主(淨利/損)	\$ (90,098)	-	\$ (153,700)	-	\$ (56,247)	-	\$ (140,549)	(1)
8620	非控制權益(淨利/損)	(113,031)	(1)	(117,921)	(1)	(203,312)	(1)	(162,944)	-
		\$ (203,129)	(1)	\$ (271,621)	(1)	\$ (259,559)	(1)	\$ (303,493)	(1)
8700	綜合損益總額歸屬於：								
8710	母公司業主(綜合損益)	\$ 46,080	1	\$ (253,026)	-	\$ 538,356	2	\$ (145,520)	(1)
8720	非控制權益(綜合損益)	(110,403)	(1)	(106,161)	(1)	(193,183)	(1)	(152,204)	-
		\$ (64,323)	-	\$ (359,187)	(1)	\$ 345,173	1	\$ (297,724)	(1)
	每股盈餘								
9750	基本每股盈餘(附註六(三十八))	\$ (0.05)		\$ (0.08)		\$ (0.03)		\$ (0.07)	
9850	稀釋每股盈餘(附註六(三十八))	\$ (0.05)		\$ (0.08)		\$ (0.03)		\$ (0.07)	

董事長：林義守



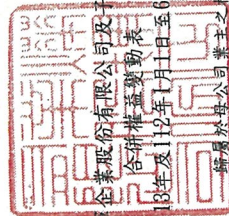
(請參閱合併財務報告附註)

經理人：張振武



會計主管：田文中





燐輝企業股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國113年及112年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元

	股本		保留盈餘		其他權益項目							歸屬於母公司業主之權益		權益總額
	普通股股本	待分配股票股利	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額				庫藏股票	主權益總計		
							換差額	實現評價(損)益	遞延工具之損益	避險工具之損益				
112年1月1日餘額	\$ 19,850,980	\$ -	\$ 4,927,302	\$ 3,393,805	\$ 785,047	\$ 3,582,001	\$ (964,147)	\$ 130,825	\$ 10,953	\$ (133,898)	\$ 31,582,868	\$ 1,209,235	\$ 32,792,103	
盈餘指撥及分配：														
提列法定盈餘公積	-	-	-	94,861	-	(94,861)	-	-	-	-	-	-	-	
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	37,322	(37,322)	-	-	-	-	-	-	-	
普通股現金股利	-	-	-	-	-	(592,759)	-	-	-	-	(592,759)	-	(592,759)	
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	154	-	-	(2,742)	-	-	-	-	(2,588)	(2)	(2,590)	
112年1月1日至6月30日淨利(淨損)	-	-	-	-	-	(140,549)	-	-	-	-	(140,549)	(162,944)	(303,493)	
112年1月1日至6月30日其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(79,531)	73,099	1,461	-	(4,971)	10,740	5,769	
112年1月1日至6月30日綜合損益總額	-	-	-	-	-	(140,549)	(79,531)	73,099	1,461	(152,754)	(145,520)	(152,204)	(297,724)	
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(152,754)	(152,754)	-	(152,754)	
庫藏股買回成本折讓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	-	4	
庫藏股註銷	(92,330)	-	(41,564)	-	-	-	-	-	-	133,894	-	-	-	
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	653	-	-	-	-	-	-	-	653	(653)	-	
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,867	14,867	
112年6月30日餘額	\$ 19,758,650	\$ -	\$ 4,886,545	\$ 3,488,666	\$ 822,369	\$ 2,713,768	\$ (1,043,678)	\$ 203,924	\$ 12,414	\$ (152,754)	\$ 30,689,904	\$ 1,071,243	\$ 31,761,147	
113年1月1日餘額	\$ 19,491,710	\$ -	\$ 4,747,823	\$ 3,488,666	\$ 822,369	\$ 1,825,120	\$ (1,091,771)	\$ 326,048	\$ 12,679	\$ (58,653)	\$ 29,563,991	\$ 859,943	\$ 30,423,934	
盈餘指撥及分配：														
普通股現金股利	-	389,062	-	-	-	(389,062)	-	-	-	-	(389,062)	-	(389,062)	
普通股股票股利	-	-	-	-	-	(389,062)	-	-	-	-	-	-	-	
特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	(69,325)	69,325	-	-	-	-	-	-	-	
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	-	-	-	(13,993)	-	-	-	-	(13,993)	(73)	(14,066)	
113年1月1日至6月30日淨利(淨損)	-	-	-	-	-	(56,247)	-	-	-	-	(56,247)	(203,312)	(259,559)	
113年1月1日至6月30日其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	571,463	22,661	479	-	594,603	10,129	604,732	
113年1月1日至6月30日綜合損益總額	-	-	-	-	-	(56,247)	571,463	22,661	479	-	538,356	(193,183)	345,173	
庫藏股註銷	(38,600)	-	(20,053)	-	-	-	-	-	-	58,653	-	-	-	
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,000	24,000	
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	-	1	-	(1)	-	-	-	-	-	
113年6月30日餘額	\$ 19,453,110	\$ 389,062	\$ 4,727,770	\$ 3,488,666	\$ 753,044	\$ 1,046,082	\$ (520,308)	\$ 348,708	\$ 13,158	\$ -	\$ 29,699,292	\$ 690,687	\$ 30,389,979	

董事長：林義守

會計主管：田文中

(請參閱合併財務報告附註)

經理人：張振武

 燐輝企業股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國113年及112年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元

項 目	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利(淨損)	\$ (164,118)	\$ (199,143)
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	1,154,693	1,134,861
攤銷費用	22,871	22,587
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失(利益)	(3,044)	1,002
利息費用	952,645	954,368
利息收入	(87,317)	(74,169)
股利收入	(14,031)	(19,414)
採用權益法認列之關聯企業及合資損失(利益)之份額	514,733	590,738
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	12,604	8,627
不動產、廠房及設備轉列費用數	1,577	2,074
其他項目	(109)	(109)
收益費損項目合計	2,554,622	2,620,565
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
透過損益按公允價值衡量之金融資產(增加)減少	8,872	16,607
合約資產(增加)減少	(186,439)	(69,677)
應收票據(增加)減少	(647,199)	181,804
應收帳款(增加)減少	(746,976)	18,649
應收帳款－關係人(增加)減少	(118,752)	326,000
其他應收款(增加)減少	340,173	(350,310)
存貨(增加)減少	(246,892)	(727,441)
預付款項(增加)減少	524,054	(947,642)
其他金融資產(增加)減少	274,915	385,838
其他營業資產(增加)減少	(257)	2
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(798,501)	(1,166,170)
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債增加(減少)	(1,195,040)	(266,332)
應付票據增加(減少)	55,725	82,777
應付帳款增加(減少)	114,217	(15,640)
其他應付款增加(減少)	(480,887)	(500,570)
負債準備增加(減少)	20,790	6,974
淨確定福利負債增加(減少)	(32,406)	(30,820)
與營業活動相關之負債之淨變動合計	(1,517,601)	(723,611)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(2,316,102)	(1,889,781)
調整項目合計	238,520	730,784
營運產生之現金流入(流出)	74,402	531,641
收取之利息	85,184	75,396
收取之股利	14,031	36,001
支付之利息	(959,421)	(985,883)

(接次頁)

(承前頁)

項 目	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
退還(支付)之所得稅	\$ (303,120)	\$ (695,240)
營業活動之淨現金流入(流出)	(1,088,924)	(1,038,085)
投資活動之現金流量		
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	(294,635)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	60	-
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	11,910	-
取得採用權益法之投資	(149,796)	(19,252)
取得不動產、廠房及設備	(363,203)	(668,512)
處分不動產、廠房及設備	5,502	-
存出保證金增加	(73,455)	(9,243)
取得無形資產	(1,589)	(492)
其他金融資產減少	461,981	1,850
其他非流動資產減少	1,125	1,706
投資活動之淨現金流入(流出)	(107,465)	(988,578)
籌資活動之現金流量		
短期借款減少	(95,777)	(2,074,663)
應付短期票券減少	(30,000)	(405,000)
舉借長期借款	4,414,403	6,600,234
償還長期借款	(2,792,782)	(2,739,712)
存入保證金減少	(2,929)	(925)
租賃本金償還	(7,726)	(6,712)
其他非流動負債減少	(887)	(550)
庫藏股票買回成本	-	(152,754)
庫藏股票買回成本折讓	-	4
非控制權益變動	24,000	14,867
籌資活動之淨現金流入(流出)	1,508,302	1,234,789
匯率變動對現金及約當現金之影響	(151,680)	123,253
本期現金及約當現金增加(減少)數	160,233	(668,621)
期初現金及約當現金餘額	7,574,913	8,636,937
期末現金及約當現金餘額	\$ 7,735,146	\$ 7,968,316

董事長：林義守



(請參閱合併財務報告附註)

經理人：張振武



會計主管：田文中



燐輝企業股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國113年及112年1月1日至6月30日
(除另予註明外，所有金額均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

- (一)燐輝企業股份有限公司(以下簡稱本公司)設立於67年4月，目前為上市公司，主要營業項目為軋鋼、煉鋼、型鋼、鋼絲、鐵絲、鍍製金屬、塗製金屬、表面處理金屬之加工製造內外銷及進出口業務等。
- (二)本公司經94年5月23日董事會(因屬簡易合併)決議以94年8月30日為合併基準日，吸收合併聯網重工(股)公司，本公司為存續公司。合併股份換發比率為聯網重工(股)公司普通股2.5股換發本公司普通股1股，本公司此次合併增發4,859仟股之普通股，其權利義務與本公司原已發行股份相同。
- (三)聯網重工(股)公司成立於78年11月23日，其主要經營業務為各種機械零件製造加工買賣業務及配管工程、工程設計、製造及安裝等。
- (四)本公司為因應鋼管事業部之擴充，將本公司鋼管事業部自本公司獨立另成立鑫陽鋼鐵股份有限公司，業於100年1月18日經董事會決議通過相關投資案，並自本公司移轉員工計191人至鑫陽鋼鐵(股)公司。
- (五)本公司及本公司之子公司(以下簡稱為本集團)之主要營運活動，請參閱附註四、(三)、2之說明。
- (六)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

本合併財務報告已於113年8月6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)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「IFRSs」)之影響：

下表彙列金管會認可之113年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日(註)
IAS 1 之修正「負債之流動或非流動分類」	2024 年 1 月 1 日(註)
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日(註)
IAS 7 及 IFRS 7 之修正「供應商融資安排」	2024 年 1 月 1 日(註)

註：於2024年1月1日以後開始之年度報導期間適用此項修正。

1. IFRS 16之修正「售後租回中之租賃負債」

此修正闡明，對於售後租回之交易，若資產之移轉依IFRS 15之規定係以銷售處理者，賣方兼承租人因租回所產生之負債應依IFRS 16有關租賃負債之規定處理；惟若涉及非取決於指數或費率之變動租賃給付時，賣方兼承租人仍應以不認列與所保留使用權有關之損益之方式決定並認列該等變動給付所產生之租賃負債，後續實際之租賃給付金額與減少之租賃負債帳面金額間之差額係認列於損益。

2. IAS 1之修正「負債之流動或非流動分類」

此修正闡明，判斷負債是否分類為非流動時，應評估企業於報導期間結束日是否具有遞延清償期限至報導期間後至少12個月之權利。若企業於報導期間結束日具有該權利，則無論企業是否預期將行使該權利，該負債應分類為非流動。若企業必須遵循特定條件始具有將清償遞延之權利，則必須於報導期間結束日已遵循該等特定條件，始能將該負債分類為非流動，即使債權人係於較晚日期檢測企業是否遵循該等條件。

此外，此修正規定，為負債分類之目的，前述清償係指移轉現金、其他經濟資源或本公司之權益工具予交易對方致負債之消滅。惟若負債之條款，可能依交易對方之選擇，以移轉本公司之權益工具而導致其清償，且若該選擇權依IAS 32「金融工具：表達」之規定係單獨認列於權益，則前述條款並不影響負債之分類。

3. IAS 1之修正「具合約條款之非流動負債」

此修正進一步闡明，僅有報導期間結束日以前須遵循之合約條款會影響該日負債之分類。報導期間後12個月內須遵循之合約條款並不影響負債之分類，惟企業對於報導期間結束日分類為非流動負債，若可能無法遵循合約條款而須於報導期間後12個月內清償者，應於附註揭露相關事實及情況。

4. IAS 7及IFRS 7之修正「供應商融資安排」

供應商融資安排係由一個或多個融資提供者代企業支付帳款予供應商，而企業同意依據與供應商約定之付款日或較晚之日期付款予融資提供者。IAS 7之修正係規定企業應揭露其供應商融資安排之資訊，以使財務報表使用者能夠評估該等安排對企業之負債、現金流量及流動性風險暴險之影響。IFRS 7之修正則於其應用指引中，納入企業於揭露如何管理金融負債流動性風險時，亦可能考量其是否透過供應商融資安排已取得或可取得融資額度，以及該等安排是否可能導致流動性風險集中之情況。

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二)尚未採用經金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響：無。

(三)國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響：

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
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
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「保險合約」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
IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日

除下列所述者外，本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

1. IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」

此修正分別說明如下：

- (1) 釐清某些金融資產和負債的認列和除列之日期，新增在使用電子支付系統以現金交割金融負債(或部分金融負債)時，當且僅當企業發起支付指令並導致以下情況時，允許企業在交割日前視為將金融負債解除：
 - A. 企業不具有撤銷、停止或取消支付指定之能力；
 - B. 企業因該支付指令而不具有取用將用於交割之現金之實際能力；
 - C. 與該電子支付系統相關之交割風險並不重大。
- (2) 釐清並增加評估金融資產是否符合僅支付本金和利息(SPPI)標準的進一步指引，範圍包括根據或有事件改變現金流量的合約條款(例如，與ESG目標連結的利率)、無追索權特性之工具，及合約連結工具。
- (3) 新增為某些具有可改變現金流量的合約條款的工具(例如某些具有與實現環境、社會和治理(ESG)目標相關的特徵的工具)，應揭露或有事項性質之質性描述；有關可能來自該等合約條款之合約現金流量變動範圍之量化資訊；及於該等合約條款下金融資產之總帳面金額及金融負債之攤銷後成本。
- (4) 更新透過不可撤銷之選擇指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具(FVTOCI)應按每一種類揭露其公允價值，無須再按每一標的揭露其公允價值資訊。另應揭露於報導期間認列於其他綜合損益之公允價值損益金額，分別列示於報導期間內除列之投資有關之公允價值損益金額，及於報導期間結束日仍持有之投資有關之公允價值損益金額；以及於報導期間除列投資而於報導期間移轉至權益之累積損益。

2. IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」

此修正解決了現行IFRS 10及IAS 28的不一致。投資者出售(投入)資產與其關聯企業或合資之交易，視出售(投入)資產之性質決定認列全部或部份處分損益：

- (1) 當出售(投入)之資產符合「業務」時，認列全部處分損益；
- (2) 當出售(投入)之資產不符合「業務」時，僅能認列與非關係投資者對關聯企業或合資之權益範圍內之部分處分損益。

3. IFRS 18「財務報表之表達與揭露」

IFRS 18「財務報表之表達與揭露」取代IAS 1並更新綜合損益表之架構，及新增管理績效衡量之揭露，並強化運用於主要財務報表及附註之彙總及細分原則。

4. IFRS 19「不具公共課責性之子公司：揭露」

此準則允許合格子公司適用減少揭露要求之 IFRS 會計準則。

5. IAS 21之修正「缺乏可兌換性」

此修正定義可兌換性，並提供當某一貨幣缺乏可兌換性時，企業如何決定衡量日之即期匯率之相關應用指引。另，此修正要求企業於某一貨幣不可兌換為另一貨幣時，於其財務報表中提供更有用之資訊。

截至本合併財務報告發布日止，本集團仍持續評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎、合併基礎及新增部分說明如下，餘與112年度合併財務報告附註四相同。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管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。本合併財務報告應併同112年度合併財務報告閱讀。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

- (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
- (2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- (3) 按公允價值衡量之現金交割股份基礎給付協議之負債。
- (4) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合金管會認可之IFRSs之合併財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則：

- (1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體(包括結構型個體)，當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。
- (2) 集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。

- (3) 損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
- (4) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制（與非控制權益之交易），係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。
- (5) 當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

2. 列入合併財務報表之子公司如下：

投資公司/子公司	主要營業項目	持股或出資比例		
		113.6.30	112.12.31	112.6.30
1. 燁輝企業(股)公司(本公司)				
GOOD HONOR HOLDINGS LTD.	投資事業	100.00%	100.00%	100.00%
鑫陽鋼鐵(股)公司	鋼鐵相關事業	100.00%	100.00%	100.00%
燁輝(香港)控股有限公司	投資事業	100.00%	100.00%	100.00%
燁興企業(股)公司	線材業	57.41%	57.41%	57.41%
朕豪大酒店(股)公司	旅館業	60.15%	60.15%	60.15%
朕華國際(股)公司	住宅及大樓開發租 售業、百貨公司業	54.89%	54.89%	54.89%
鑫輝鋼鐵(股)公司	鋼品買賣	100.00%	100.00%	100.00%
WORTHING HONOR HOLDINGS LTD.	投資事業	100.00%	100.00%	100.00%
欣邦投資開發(股)公司	投資事業	100.00%	100.00%	100.00%
建寰科技(股)公司	電訊承攬	90.12%	90.12%	90.12%
(詳附註四(三)2.(1)B.之說明)				
億威電子系統(股)公司	軍規印刷電路板模 組板之產銷	78.51%	78.51%	78.51%
國鋁事業(股)公司	五金批發業	99.04%	99.04%	99.04%
聯輝開發(股)公司	鋼鐵生產技術顧問	95.56%	95.56%	95.56%
宏裕資產管理(股)公司	管理服務業	80.00%	80.00%	80.00%
LIAN SO (H.K.) CO., LIMITED	投資事業	80.00%	80.00%	80.00%
YIEH PHUI AMERICA, INC.	鋼品買賣	100.00%	100.00%	100.00%
2. 宏裕資產管理(股)公司				
聯欣鋼鐵有限公司	金屬製造工業	58.01%	58.01%	61.74%
聯盛鋼鐵有限公司	金屬製造工業	-	-	10.00%
(詳附註四(三)2.(1)A.之說明)				
聯亨礦業有限公司	鎳礦開採事業	75.00%	75.00%	75.00%

聯宏礦業有限公司	鎳礦開採事業	19.00%	19.00%	19.00%
亞麥有限公司	鎳礦開採事業	100.00%	100.00%	100.00%
3. 建寰科技(股)公司				
億威電子系統(股)公司	軍規印刷電路板模 組板之產銷	7.48%	7.48%	7.48%
4. 燁輝(香港)控股有限公司				
燁輝(中國)科技材料有限 公司	酸洗鋼捲、冷軋鋼 捲、鍍鋅鋼捲及烤 漆鋼捲之產銷	100.00%	100.00%	100.00%
5. 燁輝(中國)科技材料有限公司				
天津聯發精密鋼鐵有限公 司	高檔特殊合金鋼的 鋼捲板之產銷	100.00%	100.00%	100.00%
常熟長輝貿易有限公司	鋼品買賣	100.00%	100.00%	100.00%
6. 億威電子系統(股)公司				
APPLIED WIRELESS IDENTIFICATIONS GROUP, INC.	RFID	88.93%	88.93%	88.93%
		(詳附註四(三)2.(1)B.之說明)		
義群科技(股)公司	RADIO	—	—	49.97%
		(詳附註四(三)2.(1)A.之說明)		
7. 鑫輝鋼鐵(股)公司				
義群科技(股)公司	RADIO	—	—	42.53%
		(詳附註四(三)2.(1)A.之說明)		
朕豪大酒店(股)公司	旅館業	0.01%	0.01%	0.01%
朕華國際(股)公司	住宅及大樓開發租 售業、百貨公司業	0.01%	0.01%	0.01%
8. 燁興企業(股)公司				
朕豪大酒店(股)公司	旅館業	39.84%	39.84%	39.84%
朕華國際(股)公司	住宅及大樓開發租 售業、百貨公司業	45.10%	45.10%	45.10%
9. 朕華國際(股)公司				
華儷國際(股)公司	日常用品、化妝品 批發業	100.00%	100.00%	100.00%
10. 聯輝開發(股)公司				
兆盈投資開發(股)公司	投資事業	100.00%	100.00%	100.00%
11. LIAN SO (H.K) CO., LIMITED				
聯欣鋼鐵有限公司	金屬製造工業	41.99%	41.99%	38.26%
聯盛鋼鐵有限公司	金屬製造工業	—	—	90.00%
		(詳附註四(三)2.(1)A.之說明)		
聯揚(香港)貿易有限公 司	買賣事業	100.00%	100.00%	100.00%
12. 聯欣鋼鐵有限公司				
聯亨礦業有限公司(註)	鎳礦開採事業	25.00%	25.00%	25.00%
聯宏礦業有限公司(註)	鎳礦開採事業	81.00%	81.00%	81.00%

註：礙於管轄區當地法令限制，聯亨公司之25%股權及聯宏公司之51%股權，暫登記於第三人名下，惟為確保權益，已經由合約約定權益應歸屬本集團。

(1) 合併子公司增減情形：

A. 義群科技(股)公司及聯盛鋼鐵有限公司分別於112年12月及112年11月辦理清算。

B. 本集團於112年5月及6月分別購入APPLIED WIRELESS IDENTIFICATION GROUP, INC及建寰科技(股)公司額外0.24%及3.13%已發行股份，致持股比例分別由88.69%上升至88.93%及86.99%上升至90.12%。

(2) 上列編入合併財務報告之子公司財務報告，除燐興企業(股)公司、燐輝(香港)控股有限公司及燐輝(中國)科技材料有限公司外，餘均未經會計師核閱。

3. 未列入合併財務報表之子公司：無。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。

5. 重大限制：

現金及銀行存款於113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日分別存在中國3,554,115仟元、2,716,280仟元及3,487,760仟元，受當地外匯管制。此等外匯管制限制將資金匯出中國境外(透過正常股利則除外)。

6. 子公司持有母公司發行證券之內容：無。

7. 具重大非控制權益之子公司資訊：

113年6月30日：

子公司名稱	持股比例	非控制權益	分配於非控制 權益之損益
燐興企業(股)公司	42.59%	\$ 75,986	\$ (220,641)
其 他		614,701	17,329
合 計		<u>\$ 690,687</u>	<u>\$ (203,312)</u>

112年12月31日：

子公司名稱	持股比例	非控制權益	分配於非控制 權益之損益
燐興企業(股)公司	42.59%	\$ 294,173	\$ (417,936)
其 他		565,770	46,355
合 計		<u>\$ 859,943</u>	<u>\$ (371,581)</u>

112年6月30日：

子公司名稱	持股比例	非控制權益	分配於非控制 權益之損益
燐興企業(股)公司	42.59%	\$ 516,401	\$ (191,296)
其 他		554,842	28,352
合 計		<u>\$ 1,071,243</u>	<u>\$ (162,944)</u>

(1) 上列子公司主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附註十三附表八及附表九。

(2) 彙總性財務資訊如下：

A. 資產負債表：

	燁興企業(股)公司		
	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
流動資產	\$ 2,450,146	\$ 2,169,102	\$ 2,055,276
非流動資產	9,982,731	10,052,249	9,873,105
流動負債	3,015,255	2,355,951	1,767,996
非流動負債	4,109,457	4,044,921	3,818,108
權益	5,308,165	5,820,479	6,342,277
沖減未實現售地損益	(5,129,745)	(5,129,745)	(5,129,745)
調節後權益	\$ 178,420	\$ 690,734	\$ 1,212,532

B. 綜合損益表：

	燁興企業(股)公司	
	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
營業收入	\$ 1,883,052	\$ 1,333,922
本期淨利(損)	\$ (292,906)	\$ (303,987)
其他綜合損益(稅後淨額)	1,418	1,402
本期綜合損益總額	\$ (291,488)	\$ (302,585)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$ (124,140)	\$ (128,867)
支付予非控制權益股利	\$ -	\$ -

	燁興企業(股)公司	
	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
營業收入	\$ 3,306,055	\$ 2,705,563
本期淨利(損)	\$ (518,073)	\$ (449,170)
其他綜合損益(稅後淨額)	5,804	1,012
本期綜合損益總額	\$ (512,269)	\$ (448,158)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$ (218,168)	\$ (190,864)
支付予非控制權益股利	\$ -	\$ -

C. 現金流量表：

	燁興企業(股)公司	
	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
營業活動之淨現金流入(流出)	\$ (605,949)	\$ (368,280)
投資活動之淨現金流入(流出)	(248,747)	(433,582)
籌資活動之淨現金流入(流出)	654,719	702,452
本期現金及約當現金增加(減少)數	\$ (199,977)	\$ (99,410)
期初現金及約當現金餘額	473,988	406,306
期末現金及約當現金餘額	\$ 274,011	\$ 306,896

(四)退職後福利

期中期間之退休金成本係採用前一財務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，並針對本期之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。

(五)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。期中期間因稅法修正發生之稅率變動影響係與產生租稅後果之交易本身會計處理原則一致，於發生當期一次認列。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製合併財務報告時，所作之重大判斷、重大會計估計及假設不確定性之主要來源與112年度合併財務報告之附註五一致。

六、重要會計項目之說明

除下列所述外，餘請參閱112年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
現金	\$ 12,966	\$ 11,743	\$ 11,221
支票存款	779,616	936,638	749,482
活期存款	4,903,978	4,804,445	5,432,392
約當現金			
原始到期日在三個月內之定期存款	1,468,321	1,209,625	1,414,439
三個月內到期之短期票券	570,265	612,462	360,782
合 計	<u>\$ 7,735,146</u>	<u>\$ 7,574,913</u>	<u>\$ 7,968,316</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。

2. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
金融資產－流動			
強制透過損益按公允價值衡量			
非衍生金融資產			
基金受益憑證	<u>\$ 51,809</u>	<u>\$ 69,043</u>	<u>\$ 67,016</u>

1. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。

2. 相關信用風險管理及評估方式請詳附註十二(三)。

(三)應收票據淨額

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 2,490,034	\$ 1,842,835	\$ 991,782
減：備抵損失	(39)	(1)	(5)
應收票據淨額	<u>\$ 2,489,995</u>	<u>\$ 1,842,834</u>	<u>\$ 991,777</u>

1. 本集團於113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日以部分應收票據提供擔保之情況，請參閱附註八。
2. 其中屬關係人交易者，請參閱附註七(三)5. 之說明。
3. 有關應收票據備抵損失之相關揭露，請詳附註六(四)之說明。

(四)應收帳款淨額

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 3,333,099	\$ 2,586,123	\$ 1,799,313
減：備抵損失	(4,846)	(4,940)	(3,612)
應收帳款淨額	<u>\$ 3,328,253</u>	<u>\$ 2,581,183</u>	<u>\$ 1,795,701</u>

1. 本集團對商品銷售產生之應收帳款，碳鋼產品部門銷售之平均授信期間為30-60天，惟經雙方約定，得予以計息延後收款；不銹鋼產品銷售之平均授信期間為7-26天；工程部門依合約約定收款期限辦理；其他部門之平均授信期間為60-90天，係依據交易對象之產業特性、營業規模及獲利狀況所訂定之授信標準。
2. 本集團以應收帳款提供擔保之資訊，請參閱附註八之說明。
3. 本集團將部分應收帳款以無追索權之方式讓售予銀行。本集團於讓售時已移轉應收帳款之幾乎所有風險及報酬，因此將其自資產負債表除列，相關資訊請詳附註十二(五)。
4. 本集團採用IFRS 9之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收票據及應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄、現時財務狀況、產業經濟趨勢及其他前瞻性資訊等。因本集團之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本集團無法合理預期可回收金額，本集團直接沖銷相關債權，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本集團依準備矩陣衡量應收票據及應收帳款之備抵損失(含關係人)如下：

113 年 6 月 30 日	預期信用損失率	總帳面金額	備抵損失(存續期間預期信用損失)	攤銷後成本
未 逾 期	0%-0.5%	<u>\$ 6,142,156</u>	<u>\$ (5,500)</u>	<u>\$ 6,136,656</u>

112年12月31日	預期信用損失率	總帳面金額	備抵損失(存續期間預期信用損失)	攤銷後成本
未逾期	0%-0.5%	\$ 4,629,229	\$ (5,417)	\$ 4,623,812

112年6月30日	預期信用損失率	總帳面金額	備抵損失(存續期間預期信用損失)	攤銷後成本
未逾期	0%-0.5%	\$ 2,916,107	\$ (5,531)	\$ 2,910,576

(1) 應收票據及帳款備抵損失(含關係人)變動表如下：

項 目	113年1至6月	112年1至6月
期初餘額	\$ 5,417	\$ 6,077
加：減損損失提列	60	-
減：減損損失迴轉	-	(554)
外幣兌換差額之影響	23	8
期末餘額	\$ 5,500	\$ 5,531

(2) 合約資產之備抵損失變動表請詳附註六(三十)之說明。

以上之提列金額已考量所持有之其他信用增強，截至113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日止，上開應收票據及帳款所持有之其他信用增強(如銀行承兌匯票及信用狀)分別為5,175,262仟元、3,934,824仟元及2,092,785仟元。

相關信用風險管理及評估方式請詳附註十二(三)。

(五)其他應收款

項 目	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
應退營業稅	\$ 122,911	\$ 128,821	\$ 155,384
應退傾銷稅	11,500	346,360	281,380
應收進貨折讓款	6,732	7,853	19,541
應收利息	6,993	4,860	6,661
應收出售基金價款	11,406	-	-
應收減資退還股款	1,394	-	-
應收其他	17,833	7,682	11,201
合計	178,769	495,576	474,167
減：備抵損失	-	-	-
淨 額	\$ 178,769	\$ 495,576	\$ 474,167

104年6月美國商務部對台灣等業者銷美之防鏽蝕鋼品展開反傾銷調查，並於105年7月完成全部調查程序後，正式公告對台灣業者所生產及銷售的防鏽蝕產品暫定的傾銷差額，並通知海關嗣後對本集團銷美受調產品通關時，收取暫定之反傾銷稅。由於美國對於反傾銷稅之課徵係採回溯課徵方式(retrospective system)，若已繳納之暫定稅率高於最終調查結果之稅率間的差額帳列存出保證金；反之，則帳列其他應付款。

針對前述調查之結果本集團認為存有爭議，故105年8月向法院提出上訴，經過多年訴訟往返，111年2月14日商務部(DOC)遵循法院判決，重新向國際貿易法庭(CIT)呈報重審結果，該重審結果顯示本集團稅率為1.2%(小於2% de minimis-意即微量，視為0%)，且明白表述若法院維持該重審結果，則本集團應自前述反傾銷命令中排除適用。112年6月23日國際貿易法庭(CIT)之最終判決結果，CIT支持前述反傾銷案調查應終止，並將本集團自前述反傾銷命令中排除適用。DOC已於112年8月間依前述CIT之最終判決發佈公告，修改原始調查的最終裁決，並撤銷針對本集團反傾銷稅命令，並於112年9月間通知美國海關(CBP)不再針對本集團銷美防鏽蝕產品徵收反傾銷稅，且退回以往年度尚未清算稅款。

據此本集團將截至112年12月31日止暫估反傾銷稅差額70,411仟元(包括帳列存出保證金及其他應付款)及自第四年受調期間起依原暫定稅率繳納之反傾銷稅稅款346,360仟元，共計416,771仟元予以迴轉(112年度分別帳列推銷費用減項46,450仟元、其他收入375,862仟元及外幣兌換損失(5,541)仟元)，上開自第四年受調期間起繳納之反傾銷稅稅款，截至113年6月30日止結算後傾銷稅退稅增加22,075仟元(帳列其他收入)。

(六)存貨及銷貨成本

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
鋼品部及其他非重工部門：			
原 料	\$ 5,000,496	\$ 4,161,960	\$ 5,052,404
物 料	548,487	526,436	501,220
在 製 品	1,323,726	1,463,470	1,273,936
製 成 品	3,476,493	3,968,394	3,399,323
商 品	12,963	12,657	14,159
副產品及下腳品	210,576	183,895	232,260
小 計	10,572,741	10,316,812	10,473,302
重工部：			
原 料	144,799	155,121	167,448
物 料	3,999	2,714	2,682
小 計	148,798	157,835	170,130
合 計	\$ 10,721,539	\$ 10,474,647	\$ 10,643,432

1. 當期認列為銷貨成本之存貨相關損(益)如下：

項 目	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
出售存貨成本	\$ 17,921,851	\$ 16,330,177
工 程 成 本	213,881	220,749
存貨報廢及盤虧損失	4	214
未分攤製造費用	51,026	130,986
進貨及工程合約損失(回升利益)	(8,878)	499
存貨跌價及呆滯損失(回升利益)	35,291	47,971
外幣兌換差額之影響	(747)	2,563
營業成本合計	\$ 18,212,428	\$ 16,733,159

項 目	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
出售存貨成本	\$ 35,190,040	\$ 32,252,389
工 程 成 本	390,413	377,556
存貨報廢及盤虧損失	4	214
未分攤製造費用	133,200	255,582
進貨及工程合約損失(回升利益)	16,000	6,011
存貨跌價及呆滯損失(回升利益)	(24,545)	(162,645)
外幣兌換差額之影響	(3,712)	2,248
營業成本合計	<u>\$ 35,701,400</u>	<u>\$ 32,731,355</u>

2. 本集團113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日列入各類存貨成本減項之備抵跌價及呆滯損失分別197,609仟元、222,154仟元及240,363仟元。
3. 本集團於113年及112年4至6月與113年及112年1至6月因將存貨沖減至淨變現價值或因市場行情回穩且調漲部分產品價格，致存貨淨變現價值回升，因而所認列存貨跌價損失(回升利益)分別為35,291仟元及47,971仟元與(24,545)仟元及(162,645)仟元。
4. 本集團於113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日未有將存貨提供質押之情形。

(七)預付款項

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
預付購料款	\$ 1,523,567	\$ 1,899,780	\$ 3,177,090
進項(留抵)稅額	215,901	214,084	177,548
預付保險費	24,636	98,957	22,738
預付海運費	485	116,915	43,691
預 付 其 他	76,956	35,863	70,263
合 計	<u>\$ 1,841,545</u>	<u>\$ 2,365,599</u>	<u>\$ 3,491,330</u>

其中屬關係人交易者，請參閱附註七(三)7.之說明。

(八)其他金融資產－流動

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
原始到期日在三個月以上之定期存款	\$ 1,186,570	\$ 1,461,485	\$ 1,466,009
質押活期存款	551,859	637,444	376,409
質押定期存款	112,125	105,307	287,423
合 計	<u>\$ 1,850,554</u>	<u>\$ 2,204,236</u>	<u>\$ 2,129,841</u>

(九)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
權益工具投資			
國內上市櫃公司股票	\$ 21,965	\$ 21,965	\$ 45,000
國內未上市櫃公司股票	869,108	882,472	896,243
小 計	891,073	904,437	941,243
評價調整	291,557	276,013	122,529
合 計	\$ 1,182,630	\$ 1,180,450	\$ 1,063,772

1. 本集團依中長期策略目的投資上述國內(未)上市櫃公司股票，並預期透過長期投資獲利。本集團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並不一致，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。
2. 相關信用風險管理及評估方式請詳附註十二(三)。
3. 本集團於113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供質押之情況。

(十)採用權益法之投資

被投資公司	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
關聯企業：			
具重大性之關聯企業：			
泛喬(股)公司	\$ 3,917,518	\$ 3,952,271	\$ 3,969,711
義大開發(股)公司	964,790	1,059,398	1,010,808
唐榮鐵工廠(股)公司	3,970,394	4,033,506	4,227,999
燐聯鋼鐵(股)公司	3,143,802	3,349,773	4,236,002
個別不重大之關聯企業	2,353,839	2,146,521	2,189,096
合 計	\$ 14,350,343	\$ 14,541,469	\$ 15,633,616

1. 關聯企業：

(1) 本集團重大關聯企業之基本資訊如下：

公司名稱	持 股 比 率		
	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
泛喬(股)公司	43.56%	43.56%	43.56%
義大開發(股)公司	34.38%	34.38%	34.38%
唐榮鐵工廠(股)公司	31.16%	31.16%	31.16%
燐聯鋼鐵(股)公司	30.51%	30.51%	30.51%

上述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，請參閱附註十三之附表七及附表八。

(2) 本集團重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

A. 資產負債表

泛喬(股)公司			
	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
流動資產	\$ 6,713,466	\$ 6,761,807	\$ 6,834,216
非流動資產	5,414,147	5,268,554	5,150,823
流動負債	2,012,650	1,665,913	1,826,885
非流動負債	977,097	1,146,766	900,408
權益	\$ 9,137,866	\$ 9,217,682	\$ 9,257,746
占關聯企業淨資產之份額	\$ 3,980,117	\$ 4,014,882	\$ 4,032,333
對關聯企業交易之未實現損益	(62,599)	(62,611)	(62,622)
關聯企業帳面價值	\$ 3,917,518	\$ 3,952,271	\$ 3,969,711

義大開發(股)公司			
	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
流動資產	\$ 411,737	\$ 675,575	\$ 284,323
非流動資產	7,279,201	7,376,867	7,434,169
流動負債	581,933	684,546	819,753
非流動負債	4,282,785	4,266,245	3,938,119
權益	\$ 2,826,220	\$ 3,101,651	\$ 2,960,620
占關聯企業淨資產之份額	\$ 971,770	\$ 1,066,475	\$ 1,017,983
對關聯企業交易之未實現損益	(6,980)	(7,077)	(7,175)
關聯企業帳面價值	\$ 964,790	\$ 1,059,398	\$ 1,010,808

唐榮鐵工廠(股)公司			
	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
流動資產	\$ 3,038,108	\$ 2,628,193	\$ 3,120,974
非流動資產	23,357,889	23,326,427	23,268,322
流動負債	2,504,649	2,150,849	2,814,721
非流動負債	11,148,572	10,858,440	10,005,031
權益	\$ 12,742,776	\$ 12,945,331	\$ 13,569,544
占關聯企業淨資產之份額	\$ 3,970,394	\$ 4,033,506	\$ 4,227,999
對關聯企業交易之未實現損益	-	-	-
關聯企業帳面價值	\$ 3,970,394	\$ 4,033,506	\$ 4,227,999

燐聯鋼鐵(股)公司			
	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
流動資產	\$ 13,447,223	\$ 11,256,653	\$ 11,170,097
非流動資產	34,923,652	34,026,245	33,600,788
流動負債	21,134,369	21,985,292	18,737,865
非流動負債	16,388,662	11,774,709	11,723,864
權益	\$ 10,847,844	\$ 11,522,897	\$ 14,309,156
占關聯企業淨資產之份額	\$ 3,309,910	\$ 3,515,881	\$ 4,365,188
對關聯企業交易之未實現損益	(166,108)	(166,108)	(129,186)
關聯企業帳面價值	\$ 3,143,802	\$ 3,349,773	\$ 4,236,002

B. 綜合損益表

	泛喬(股)公司	
	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
營業收入	\$ 60,548	\$ 63,419
本期淨利(損)	(48,579)	(38,553)
其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	\$ (48,579)	\$ (38,553)
自關聯企業收取之股利	\$ -	\$ -

	泛喬(股)公司	
	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
營業收入	\$ 89,718	\$ 95,632
本期淨利(損)	(79,816)	(17,432)
其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	\$ (79,816)	\$ (17,432)
自關聯企業收取之股利	\$ -	\$ -

	義大開發(股)公司	
	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
營業收入	\$ 136,552	\$ 143,014
本期淨利(損)	(148,223)	(121,674)
其他綜合損益(稅後淨額)	(6,929)	(25,973)
本期綜合損益總額	\$ (155,152)	\$ (147,647)
自關聯企業收取之股利	\$ -	\$ -

	義大開發(股)公司	
	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
營業收入	\$ 287,977	\$ 334,600
本期淨利(損)	(262,656)	(193,650)
其他綜合損益(稅後淨額)	(12,775)	(5,077)
本期綜合損益總額	\$ (275,431)	\$ (198,727)
自關聯企業收取之股利	\$ -	\$ -

	唐榮鐵工廠(股)公司	
	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
營業收入	\$ 3,080,161	\$ 2,890,313
本期淨利(損)	(14,912)	(487,207)
其他綜合損益(稅後淨額)	(1,151)	633
本期綜合損益總額	\$ (16,063)	\$ (486,574)
自關聯企業收取之股利	\$ -	\$ -

	唐榮鐵工廠(股)公司	
	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
營業收入	\$ 5,695,364	\$ 6,041,137
本期淨利(損)	(195,979)	(478,694)
其他綜合損益(稅後淨額)	(6,575)	2,114
本期綜合損益總額	\$ (202,554)	\$ (476,580)
自關聯企業收取之股利	\$ -	\$ -

	燐聯鋼鐵(股)公司	
	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
營業收入	\$ 11,682,939	\$ 9,120,183
本期淨利(損)	(325,506)	(1,410,180)
其他綜合損益(稅後淨額)	123,712	195,839
本期綜合損益總額	\$ (201,794)	\$ (1,214,341)
自關聯企業收取之股利	\$ -	\$ -

	燐聯鋼鐵(股)公司	
	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
營業收入	\$ 19,807,539	\$ 20,779,449
本期淨利(損)	(1,085,567)	(1,215,573)
其他綜合損益(稅後淨額)	456,641	159,968
本期綜合損益總額	\$ (628,926)	\$ (1,055,605)
自關聯企業收取之股利	\$ -	\$ -

(3) 本集團個別不重大關聯企業之份額彙總如下：

	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
享有之份額：		
本期淨利(損)	\$ 9,984	\$ 88
其他綜合損益(稅後淨額)	26,006	33,151
本期綜合損益總額	\$ 35,990	\$ 33,239
	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
享有之份額：		
本期淨利(損)	\$ 2,624	\$ 3,726
其他綜合損益(稅後淨額)	55,040	47,090
本期綜合損益總額	\$ 57,664	\$ 50,816

(4) 本集團之關聯企業具公開市場報價者之第一等級公允價值資訊如下：

	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
燐聯鋼鐵(股)公司(註)	\$ 4,034,039	\$ 4,512,238	\$ 4,837,168
唐榮鐵工廠(股)公司	3,582,391	3,631,465	3,282,495
合 計	<u>\$ 7,616,430</u>	<u>\$ 8,143,703</u>	<u>\$ 8,119,663</u>

(註)上列公允價值資訊不包括私募取得不得於公開市場自由轉讓之股票。

- (5) 對天悅溫泉休閒(股)公司、義大遊覽車(股)公司、義大汽車客運(股)公司及義大育樂(股)公司之投資，因擔任其董事等原因，具重大影響力，故採權益法評價。
- (6) 本集團持有正新保全(股)公司、泛喬(股)公司、義大開發(股)公司及燐聯鋼鐵(股)公司之持股比例分別為45%、43.56%、34.38%及30.51%且為單一最大股東，經考量相對於其他股東所持有表決權之多寡及分佈，其他持股並非極為分散，本集團尚無法主導上開公司攸關活動因而不具控制。本集團管理階層認為對上開公司僅具有重大影響，故將其列為本集團之關聯企業。
- (7) 本集團於106年2月及104年12月均以每股7元認購燐聯鋼鐵(股)公司之私募股份，私募認購金額分別為204,876仟元及1,100,400仟元，共計1,305,276仟元，依證券交易法規定，持有之私募有價證券需自交付日起持有滿三年且俟該公司補辦公開發行後始得於公開市場上自由轉讓。
- (8) 採用權益法評價之被投資公司燐聯鋼鐵股份有限公司，因本集團與其相互持股而互採權益法評價，其投資損益係採庫藏股票法計算認列；且其財務報表中投資性不動產之會計政策已調整與本集團同為採成本模式衡量。
- (9) 採用權益法之投資及本集團對其所享有之損益及其他綜合損益份額，係按未經會計師核閱之財務報告計算。
- (10) 本集團未有將採用權益法之投資提供質押之情形。

(十一)不動產、廠房及設備

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
土 地	\$ 6,035,452	\$ 6,035,452	\$ 6,035,452
房屋及建築	17,589,750	17,453,320	17,448,204
機器設備	41,814,298	40,889,605	40,764,406
其他設備	11,230,257	11,105,880	10,988,996
未完工程及待驗設備	1,673,050	1,471,692	998,050
成本合計	\$ 78,342,807	\$ 76,955,949	\$ 76,235,108
減：累計折舊	(33,518,192)	(31,987,234)	(30,923,438)
累計減損	(335,086)	(332,722)	(333,266)
淨 額	<u>\$ 44,489,529</u>	<u>\$ 44,635,993</u>	<u>\$ 44,978,404</u>

	土 地	房屋及建築	機器設備	其他設備	未完工程及 待驗設備	合 計
成 本						
113.1.1 餘額	\$ 6,035,452	\$ 17,453,320	\$ 40,889,605	\$ 11,105,880	\$ 1,471,692	\$ 76,955,949
增 添	-	5,968	29,360	69,360	272,870	377,558
轉 費 用	-	-	(100)	-	(1,477)	(1,577)
處 分	-	(3,245)	(33,735)	(59,918)	-	(96,898)
重 分 類	-	3,174	31,549	37,526	(72,249)	-
外幣兌換差額影響	-	130,533	897,619	77,409	2,214	1,107,775
113.6.30 餘額	\$ 6,035,452	\$ 17,589,750	\$ 41,814,298	\$ 11,230,257	\$ 1,673,050	\$ 78,342,807
累計折舊及減損						
113.1.1 餘額	\$ -	\$ 5,010,703	\$ 23,720,317	\$ 3,410,743	\$ 178,193	\$ 32,319,956
折舊費用	-	190,075	624,252	331,259	-	1,145,586
處 分	-	(1,623)	(24,543)	(52,626)	-	(78,792)
外幣兌換差額影響	-	54,231	354,762	57,535	-	466,528
113.6.30 餘額	\$ -	\$ 5,253,386	\$ 24,674,788	\$ 3,746,911	\$ 178,193	\$ 33,853,278

	土 地	房屋及建築	機器設備	其他設備	未完工程及 待驗設備	合 計
成 本						
112.1.1 餘額	\$ 6,035,452	\$ 17,482,024	\$ 41,153,023	\$ 10,978,501	\$ 537,554	\$ 76,186,554
增 添	-	24,368	38,234	58,743	512,973	634,318
轉 費 用	-	-	-	-	(2,074)	(2,074)
處 分	-	(4,307)	(26,546)	(66,055)	-	(96,908)
重 分 類	-	5,425	4,855	47,931	(58,211)	-
外幣兌換差額影響	-	(59,306)	(405,160)	(30,124)	7,808	(486,782)
112.6.30 餘額	\$ 6,035,452	\$ 17,448,204	\$ 40,764,406	\$ 10,988,996	\$ 998,050	\$ 76,235,108
累計折舊及減損						
112.1.1 餘額	\$ -	\$ 4,660,965	\$ 22,659,992	\$ 2,911,692	\$ 178,193	\$ 30,410,842
折舊費用	-	186,026	621,366	318,769	-	1,126,161
處 分	-	(3,152)	(20,197)	(64,932)	-	(88,281)
外幣兌換差額影響	-	(23,066)	(147,972)	(20,980)	-	(192,018)
112.6.30 餘額	\$ -	\$ 4,820,773	\$ 23,113,189	\$ 3,144,549	\$ 178,193	\$ 31,256,704

1. 本期增添與現金流量表取得不動產、廠房及設備調節如下：

	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
不動產、廠房及設備增加數	\$ 377,558	\$ 634,318
應付設備款(增)減	(14,355)	34,194
購買不動產、廠房及設備支付現金數	\$ 363,203	\$ 668,512

2. 有關借款成本資本化金額，請詳附註六(三十五)。

3. 本集團於113年及112年4至6月與113年及112年1至6月不動產、廠房及設備提列減損損失均為0仟元。

4. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請參閱附註八之說明。

5. 截至113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日止，因受法令限制，本集團尚無法以公司名義登記而暫時登記於個人名下之土地均為78,568仟元，惟為確保權益，已辦理抵押權設定登記之保全措施。

(十二)租賃協議

1. 使用權資產

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
土 地	\$ 520,588	\$ 507,573	\$ 516,426
建 築 物	44,824	42,501	43,080
運 輸 設 備	1,070	1,019	-
成 本 合 計	\$ 566,482	\$ 551,093	\$ 559,506
減：累計折舊	(86,519)	(76,558)	(67,924)
累計減損	-	-	-
淨 額	\$ 479,963	\$ 474,535	\$ 491,582

成 本	土 地	建 築 物	運輸設備	合 計
113.1.1 餘額	\$ 507,573	\$ 42,501	\$ 1,019	\$ 551,093
本 期 增 添	4,235	-	-	4,235
本 期 除 列	(2,386)	-	-	(2,386)
外幣兌換差額之影響	11,166	2,323	51	13,540
113.6.30 餘額	\$ 520,588	\$ 44,824	\$ 1,070	\$ 566,482
累計折舊及減損				
113.1.1 餘額	\$ 45,156	\$ 31,204	\$ 198	76,558
折 舊 費 用	5,386	3,546	175	9,107
本 期 除 列	(2,384)	-	-	(2,384)
外幣兌換差額之影響	1,450	1,775	13	3,238
113.6.30 餘額	\$ 49,608	\$ 36,525	\$ 386	\$ 86,519

成 本	土 地	建 築 物	運輸設備	合 計
112.1.1 餘額	\$ 508,366	\$ 41,580	\$ -	\$ 549,946
本 期 增 添	3,782	928	-	4,710
本 期 除 列	(776)	-	-	(776)
外幣兌換差額之影響	5,054	572	-	5,626
112.6.30 餘額	\$ 516,426	\$ 43,080	\$ -	\$ 559,506
累計折舊及減損				
112.1.1 餘額	\$ 35,892	\$ 24,286	\$ -	\$ 60,178
折 舊 費 用	5,248	3,452	-	8,700
本 期 除 列	(776)	-	-	(776)
外幣兌換差額之影響	(567)	389	-	(178)
112.6.30 餘額	\$ 39,797	\$ 28,127	\$ -	\$ 67,924

2. 租賃負債

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
租賃負債帳面金額			
流 動	\$ 11,354	\$ 9,543	\$ 9,393
非 流 動	\$ 50,116	\$ 54,803	\$ 58,529

(1) 租賃負債之折現率區間為1.9661%-4.3%。

(2) 有關租賃負債之到期分析，請參閱附註十二(三)之說明。

3. 重要承租活動及條款

本集團承租若干土地及建築物作為營運之用，剩餘租賃期間為1-38年，部分租賃附有於租賃期間屆滿之續租權，部分租賃係依所承租之土地面積按區段值及費率或依當年土地公告現值計算租金。另依合約約定，未經出租人同意，本集團不得將租賃標的之資產轉租他人。截至113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日止，使用權資產並無任何減損跡象，故未進行減損評估。

4. 其他租賃資訊

(1) 本期之租賃相關費用資訊如下：

項 目	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
短期租賃費用	\$ 6,478	\$ 6,068
租賃之現金流出總額(註)	\$ 10,736	\$ 8,988

項 目	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
短期租賃費用	\$ 12,789	\$ 11,970
租賃之現金流出總額(註)	\$ 20,515	\$ 18,682

(註)：係包括本期租賃負債本金支付數。

5. 以使用權資產提供擔保之資訊，請參閱附註八之說明。

(十三)投資性不動產

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
土 地	\$ 197,996	\$ 197,996	\$ 197,996
減：累計減損	(68,009)	(68,009)	(68,009)
淨 額	\$ 129,987	\$ 129,987	\$ 129,987

1. 投資性不動產成本與累計減損之變動情形如下：

成 本	土 地	
	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
期初餘額	\$ 197,996	\$ 197,996
增 添	-	-
期末餘額	\$ 197,996	\$ 197,996
累計減損		
期初餘額	\$ 68,009	\$ 68,009
折舊費用	-	-
期末餘額	\$ 68,009	\$ 68,009

2. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

項 目	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
投資性不動產之租金收入	\$ 453	\$ 453
當期產生租金收入之投資性不動產 所發生之直接營運費用	\$ 81	\$ 81
當期末產生租金收入之投資性不動 產所發生之直接營運費用	\$ 48	\$ 48

項 目	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
投資性不動產之租金收入	\$ 906	\$ 906
當期產生租金收入之投資性不動產 所發生之直接營運費用	\$ 162	\$ 162
當期末產生租金收入之投資性不動 產所發生之直接營運費用	\$ 96	\$ 96

3. 本集團持有之投資性不動產於113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日之公允價值分別為524,597仟元、524,597仟元及546,480仟元，該公允價值係依獨立評價師於112年及110年12月間進行之評價為基礎，評價方法係採用比較法，參考類似不動產交易價格之市場證據進行，屬第三等級公允價值，請參閱附註十二(四)。本集團認為該等投資性不動產之公允價值於評價後尚不致有重大波動，是以擬每 2 年對投資性不動產辦理鑑價。
4. 以投資性不動產提供擔保之資訊，請參閱附註八之說明。
5. 截至113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日止，因受法令限制，本集團尚無法以公司名義登記而暫時登記於個人名下之土地皆為8,987仟元，惟為確保權益，已辦理抵押權設定登記之保全措施。

(十四) 無形資產

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
採 礦 權	\$ 464,202	\$ 464,202	\$ 485,091
商 標 權	8,207	8,207	8,207
其 他	58,070	56,481	53,261
成本合計	\$ 530,479	\$ 528,890	\$ 546,559
減：累計攤銷	(283,657)	(260,786)	(244,087)
累計減損	-	-	-
淨 額	\$ 246,822	\$ 268,104	\$ 302,472

	採 礦 權	商 標 權	其 他	合 計
成 本				
113. 1. 1 餘額	\$ 464,202	\$ 8,207	\$ 56,481	\$ 528,890
增 添	-	-	1,589	1,589
113. 6. 30 餘額	\$ 464,202	\$ 8,207	\$ 58,070	\$ 530,479
累計攤銷及減損				
113. 1. 1 餘額	\$ 230,700	\$ 1,128	\$ 28,958	\$ 260,786
攤銷費用	16,396	206	6,269	22,871
113. 6. 30 餘額	\$ 247,096	\$ 1,334	\$ 35,227	\$ 283,657

	採 礦 權	商 標 權	其 他	合 計
成 本				
112. 1. 1 餘額	\$ 464,202	\$ 8,207	\$ 52,769	\$ 525,178
增 添	-	-	492	492
外幣兌換差額之影響	20,889	-	-	20,889
112. 6. 30 餘額	\$ 485,091	\$ 8,207	\$ 53,261	\$ 546,559
累計攤銷及減損				
112. 1. 1 餘額	\$ 192,250	\$ 718	\$ 18,100	\$ 211,068
攤銷費用	16,397	205	5,985	22,587
外幣兌換差額之影響	10,432	-	-	10,432
112. 6. 30 餘額	\$ 219,079	\$ 923	\$ 24,085	\$ 244,087

(十五)其他非流動資產

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
無形探勘及評估資產	\$ 12,497	\$ 12,497	\$ 12,497
其 他	9,744	10,869	1,705
合 計	22,241	23,366	14,202
減：累計減損	(12,497)	(12,497)	(12,497)
淨 額	\$ 9,744	\$ 10,869	\$ 1,705

上列無形探勘及評估資產，主要係紅土鎳礦之探礦權，俟未來礦產資源開採已達技術可行性及商業價值得到證明後將重分類至無形資產-採礦權項下；惟本集團原計畫此礦產資源來供應本集團印尼冶煉廠使用，然因外部環境因素致使冶煉廠之建廠進度延宕，也連帶使本礦產資源一直無法開採使用，經評估未來可回收價值後，113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日累計已認列減損金額皆為12,497仟元。

(十六)存出保證金

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
履約保證金	\$ 77,983	\$ 877	\$ 110,146
押 金	32,723	35,361	32,860
其 他	15,084	16,097	15,908
合 計	\$ 125,790	\$ 52,335	\$ 158,914

(十七)短期借款

借 款 性 質	113 年 6 月 30 日	
	金 額	利 率
信 用 借 款	\$ 6,921,220	2.35%~6.26%
購 料 借 款	4,643,688	2.46%~3.11%
合 計	<u>\$ 11,564,908</u>	

台幣借款利率為2.35%-3.25%，美金借款利率為6.26%，人民幣借款利率為2.65%-4.40%。

借 款 性 質	112 年 12 月 31 日	
	金 額	利 率
信 用 借 款	\$ 6,841,751	2.21%~4.70%
購 料 借 款	4,688,934	2.22%~3.35%
抵 押 借 款	130,000	2.63%
合 計	<u>\$ 11,660,685</u>	

台幣借款利率為2.21%-3.39%，歐元借款利率為4.16%，人民幣借款利率為2.65%-4.70%。

借 款 性 質	112 年 6 月 30 日	
	金 額	利 率
信 用 借 款	\$ 7,148,418	2.21%~7.90%
購 料 借 款	4,367,090	1.91%~2.97%
合 計	<u>\$ 11,515,508</u>	

台幣借款利率為1.91%-2.97%，美金借款利率為7.9%，歐元借款利率為4.16%，人民幣借款利率為3.30%-5.10%。

對於短期借款，本集團提供部分銀行存款、不動產、廠房及設備、投資性不動產、應收票據及帳款作為借款之擔保，請參閱附註八說明。

(十八)應付短期票券

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
應付商業本票	\$ 1,540,000	\$ 1,570,000	\$ 1,300,000
減：未攤銷折價	(2,429)	(2,108)	(2,086)
淨 額	<u>\$ 1,537,571</u>	<u>\$ 1,567,892</u>	<u>\$ 1,297,914</u>
利 率 區 間	<u>2.40%~3.40%</u>	<u>2.28%~3.36%</u>	<u>2.29%~3.42%</u>

對於應付短期票券，本集團提供部份不動產、廠房及設備及投資性不動產作為擔保，請參閱附註八說明。

(十九)其他應付款

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
應 付 薪 獎	\$ 389,245	\$ 804,218	\$ 396,677
應付設備款	71,451	57,096	42,438
應付出口費及運費	181,700	218,817	102,882
應 付 稅 捐	150,072	93,721	158,944
應 付 利 息	65,876	73,894	70,876
應付水電費	104,937	80,980	86,973
應付行銷費	9,760	12,256	9,413
應付耗材款	57,284	55,513	34,656
應付營業稅	27,233	23,752	30,905
應付現金股利—本期	389,062	-	592,759
應付現金股利—上期	23,373	23,386	22,858
應付修繕費	17,634	23,237	22,522
其 他	364,626	470,871	367,280
合 計	<u>\$ 1,852,253</u>	<u>\$ 1,937,741</u>	<u>\$ 1,939,183</u>

屬關係人交易者，請參閱附註七(三)6.之說明。

(二十)負債準備—流動

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
員 工 福 利	\$ 103,221	\$ 98,430	\$ 97,369
虧損性合約	16,098	99	8,363
保 固	3,580	3,580	2,931
合 計	<u>\$ 122,899</u>	<u>\$ 102,109</u>	<u>\$ 108,663</u>

項 目	員工福利	虧損性合約	保 固	合 計
113 年 1 月 1 日	\$ 98,430	\$ 99	\$ 3,580	\$ 102,109
本期新增之負債準備	74,590	16,098	-	90,688
本期使用之負債準備	(69,799)	(99)	-	(69,898)
113 年 6 月 30 日	<u>\$ 103,221</u>	<u>\$ 16,098</u>	<u>\$ 3,580</u>	<u>\$ 122,899</u>

項 目	員工福利	虧損性合約	保 固	合 計
112 年 1 月 1 日	\$ 96,406	\$ 2,352	\$ 2,931	\$ 101,689
本期新增之負債準備	70,101	15,967	-	86,068
本期使用之負債準備	(69,138)	(9,956)	-	(79,094)
112 年 6 月 30 日	<u>\$ 97,369</u>	<u>\$ 8,363</u>	<u>\$ 2,931</u>	<u>\$ 108,663</u>

1. 員工福利負債準備係員工既得短期服務休假權利之估列。
2. 虧損性進貨合約之負債準備係本集團對已簽訂不可撤銷之原料進貨合約，預估其履行合約義務所發生之成本，將超過預期從該合約所能獲得之經濟利益之差額及建造合約之預期損失。

3. 本集團保固負債準備係與電子產品銷售有關之保固，依據該產品之歷史保固資料估計。

(二十一)長期借款

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
銀行聯貸借款：			
本 公 司	\$ 7,705,500	\$ 8,406,000	\$ 8,873,000
子 公 司	33,214,409	31,778,734	32,314,763
小 計	40,919,909	40,184,734	41,187,763
銀行擔保借款	635,113	356,589	248,064
銀行無擔保借款	1,469,434	861,512	1,218,172
合 計	43,024,456	41,402,835	42,653,999
減：未攤銷折價	(113,829)	(115,392)	(142,178)
減：一年內到期	(8,947,850)	(6,172,423)	(5,219,407)
長 期 借 款	\$ 33,962,777	\$ 35,115,020	\$ 37,292,414
利 率 區 間	2.56%-7.72%	2.34%-7.91%	2.33%-7.5%

1. 上列銀行借款之擔保品，請參閱附註八之說明。

2. 依本集團與銀行聯貸借款合同規定，本集團應依會計師查核簽證之年度合併財務報告及核閱之第二季合併財務報告或子公司經會計師查核簽證之年度或第二季非合併財務報告為計算基礎，於貸款存續期間內，維持特定之流動比率、負債比率及利息保障倍數等財務比率，本集團於113上半年因子公司燁興公司與112年度因子公司朕華公司及朕豪公司，部份財務比率未達合約標準，應於約定期限內按授信餘額之0.125%計付補償費或利率加碼0.15%予管理銀行，惟尚不視為發生違約之情事。

(二十二)長期遞延收入

係子公司天津聯發鋼鐵有限公司於2006年間獲天津經濟技術開發區建設發展局給予工程建設補助款計RMB 11,470仟元，因屬資產相關之政府補助，將依折舊費用之提列比例分期認列捐贈收入，明細如下：

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
遞延政府捐贈收入：			
工程建設補貼款	\$ 52,227	\$ 50,576	\$ 49,431
減：累計認列收入	(29,245)	(26,707)	(25,703)
期 末 餘 額	\$ 22,982	\$ 23,869	\$ 23,728

(二十三)退休金

1. 確定提撥計畫

(1) 本公司及在中華民國境內之子公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶；而在中華民國境外之子公司已參加由當地政府辦理之確定提撥辦法，並按月提撥退休金給當地政府。

- (2) 本集團於113年及112年4至6月與113年及112年1至6月認列之退休金費用分別為48,470仟元及43,263仟元與94,011仟元及86,542仟元。

2. 確定福利計畫

- (1) 本集團於113年及112年4至6月與113年及112年1至6月認列之確定福利計畫相關退休金費用分別為839仟元及1,353仟元與1,420仟元及2,761仟元，上述係採用112年及111年12月31日精算決定之退休金成本率計算。
- (2) 本集團於112及111年度終了前，估算勞工退休專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，而於113年及112年3月提撥差額至專戶並沖減淨確定福利負債皆為0仟元。

(二十四) 股本及待分配股票股利

本公司普通股期初與期末流通在外股數及金額調節如下：

項 目	113 年 1 至 6 月	
	股數(仟股)	金額
1 月 1 日餘額	1,949,171	\$ 19,491,710
註銷庫藏股	(3,860)	(38,600)
6 月 30 日餘額	1,945,311	\$ 19,453,110

項 目	112 年 1 至 6 月	
	股數(仟股)	金額
1 月 1 日餘額	1,985,098	\$ 19,850,980
註銷庫藏股	(9,233)	(92,330)
6 月 30 日餘額	1,975,865	\$ 19,758,650

- 截至113年6月30日止，本公司額定資本額為30,000,000仟元，分為3,000,000仟股。
- 本公司於113年6月20日股東常會通過辦理盈餘轉增資389,062仟元，並於113年7月18日經行政院金融監督管理委員會核准在案，發行普通股股票38,906仟股，每股面額10元，增資基準日訂為113年9月3日。
- 本公司於113年1月25日董事會決議辦理庫藏股註銷，減資金額為38,600仟元，消除股份3,860仟股，減資比率0.2%，減資基準日訂為113年2月15日。
- 本公司於112年3月9日董事會決議辦理庫藏股註銷，減資金額為92,330仟元，消除股份9,233仟股，減資比率0.47%，減資基準日訂為112年3月15日。
- 本公司於112年8月8日董事會決議辦理庫藏股註銷，減資金額為100,210仟元，消除股份10,021仟股，減資比率0.51%，減資基準日訂為112年8月16日。
- 本公司於112年11月6日董事會決議辦理庫藏股註銷，減資金額為166,730仟元，消除股份16,673仟股，減資比率0.85%，減資基準日訂為112年11月7日。

(二十五)資本公積

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
股票發行溢價	\$ 3,931,657	\$ 3,939,458	\$ 3,993,409
庫藏股交易	528,612	540,864	625,505
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	219,251	219,251	219,227
對子公司所有權益變動	8,665	8,665	8,665
採用權益法認列關聯企業及合資之變動數	39,585	39,585	39,739
合 計	<u>\$ 4,727,770</u>	<u>\$ 4,747,823</u>	<u>\$ 4,886,545</u>

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，得按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。因採用權益法之投資所產生之資本公積，不得作為任何用途。

(二十六)保留盈餘

1. 本公司產業之生命週期處於成熟期，股利政策係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼股東利益等因素，每年就可供分配盈餘提撥不低於20%分配股東股息紅利，惟累積可供分配盈餘低於實收股本20%時，得不予分配。依照擴充規畫及獲利能力評估資本需求，原則上分配股票股利以保留所需資金。現金股利視獲利情況發放佔股利總額比率為20%至100%，股票股利佔股利總額比率為0%至80%。

本公司每屆決算所得盈餘，除依法完納一切稅捐及彌補以往年度虧損外，應先就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積，並得依營運需要或法令規定，提列或迴轉特別盈餘公積後，再加計上年度累計未分配盈餘作為可供分派盈餘，由董事會擬具盈餘分派議案，以發行新股方式為之時，由股東會決議分派之。

本公司依法提列特別盈餘公積時，對於『前期累積之投資性不動產公允價值淨增加數額』及『前期累積之其他權益減項淨額』之提列不足數額，於盈餘分派前，應先自前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積，如仍有不足之情形，再自當期稅後淨利加計當期稅後淨利以外項目計入當期末分配盈餘之數額提列。

2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

3. 特別盈餘公積

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
其他權益借餘提列數	\$ 425,286	\$ 494,611	\$ 494,611
首次適用國際會計準則提列數	327,758	327,758	327,758
合 計	<u>\$ 753,044</u>	<u>\$ 822,369</u>	<u>\$ 822,369</u>

4. 本公司股東會於113年6月及112年6月決議之112及111年度盈餘分派案及每股股利如下：

項 目	盈餘分派案		每股股利(元)	
	112 年度	111 年度	112 年度	111 年度
法定盈餘公積	\$ -	\$ 94,861		
特別盈餘公積	(69,325)	37,322		
普通股現金股利	389,062	592,759	0.2	0.3
普通股股票股利	389,062	-	0.2	-
合 計	<u>\$ 708,799</u>	<u>\$ 724,942</u>		

5. 本期盈餘分派案與現金流量表發放現金股利調節如下：

	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
普通股現金股利	\$ 389,062	\$ 592,759
應付現金股利-本期(增)減	(389,062)	(592,759)
發放現金股利現金數	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

6. 有關董事會提議及股東會決議盈餘分派情形，請至臺灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(二十七)其他權益

項 目	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之金融資產未 實現評價(損)益	避險工具 之損益	合 計
113.1.1 餘額	\$ (1,091,771)	\$ 326,048	\$ 12,679	\$ (753,044)
國外營運機構財務報表換 算之兌換差額	402,373	-	-	402,373
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	-	15,770	-	15,770
採用權益法認列關聯企業 及合資之份額	169,090	6,891	479	176,460
處分透過其他綜合損益按 公允價值衡量之權益工具	-	(1)	-	(1)
113.6.30 餘額	<u>\$ (520,308)</u>	<u>\$ 348,708</u>	<u>\$ 13,158</u>	<u>\$ (158,442)</u>

項 目	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之金融資產未 實現評價(損)益	避險工具 之損益	合 計
112.1.1 餘額	\$ (964,147)	\$ 130,825	\$ 10,953	\$ (822,369)
國外營運機構財務報表換 算之兌換差額	(125,389)	-	-	(125,389)
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	-	28,311	-	28,311
採用權益法認列關聯企業 及合資之份額	45,858	44,788	1,461	92,107
112.6.30 餘額	<u>\$ (1,043,678)</u>	<u>\$ 203,924</u>	<u>\$ 12,414</u>	<u>\$ (827,340)</u>

(二十八)庫藏股票

1. 股份收回原因及其數量變動情形：

113年6月30日：

單位：仟股

113 年 1 至 6 月			
1 月 1 日	本期增加	本期減少	6 月 30 日
3,860	-	(3,860)	-

112年12月31日：

單位：仟股

112 年度			
1 月 1 日	本期增加	本期減少	12 月 31 日
9,233	30,554	(35,927)	3,860

112年6月30日：

單位：仟股

112 年 1 至 6 月			
1 月 1 日	本期增加	本期減少	6 月 30 日
9,233	10,021	(9,233)	10,021

2. 本集團於111年10月17日為維護公司信用及股東權益，經董事會決議通過執行買回庫藏股票，預計於111年10月18日起至111年12月17日買回30,000仟股，截至111年12月17日本集團共買回庫藏股9,233仟股，金額共計133,898仟元；本集團於112年3月9日董事會決議辦理庫藏股註銷，消除股份9,233仟股，減資比率0.47%，減資基準日訂為112年3月15日。
3. 本集團於112年5月4日為維護公司信用及股東權益，經董事會決議通過執行買回庫藏股票，預計於112年5月5日起至112年7月4日買回20,000仟股，截至112年7月4日本集團共買回庫藏股10,021仟股，金額共計152,788仟元；本集團於112年8月14日董事會決議辦理庫藏股註銷，消除股份10,021仟股，減資比率0.51%，減資基準日訂為112年8月16日。

4. 本集團於112年8月14日為維護公司信用及股東權益，經董事會決議通過執行買回庫藏股票，預計於112年8月15日起至112年10月14日買回20,000仟股，截至112年10月14日本集團共買回庫藏股16,673仟股，金額共計252,848仟元；本集團於112年11月6日董事會決議辦理庫藏股註銷，消除股份16,673仟股，減資比率0.85%，減資基準日訂為112年11月7日。
5. 本集團於112年10月16日為維護公司信用及股東權益，經董事會決議通過執行買回庫藏股票，預計於112年10月17日起至112年12月16日買回20,000仟股，截至112年12月16日本集團共買回庫藏股3,860仟股，金額共計58,670仟元；本集團於113年1月25日董事會決議辦理庫藏股註銷，消除股份3,860仟股，減資比率0.2%，減資基準日訂為113年2月15日。
6. 依證券交易法規定，公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。
7. 本集團持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。

(二十九)非控制權益

項 目	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
期初餘額	\$ 859,943	\$ 1,209,235
歸屬予非控制權益之份額：		
本年度淨利(損)	(203,312)	(162,944)
本年度其他綜合損益		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	7,161	10,193
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	(226)	(161)
採用權益法認列關聯企業及合資之份額		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	3,550	808
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	(365)	(127)
避險工具之損益	9	27
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	(73)	(2)
非控制權益增加－現金增資	24,000	18,270
非控制權益減少－出售	—	(3,403)
非控制權益增(減)	—	(653)
期末餘額	\$ 690,687	\$ 1,071,243

(三十)營業收入

項 目	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
客戶合約之收入		
銷 貨 收 入	\$ 19,645,163	\$ 18,197,949
工 程 收 入	248,822	240,184
已(未)實現銷貨利益	55	55
客戶合約銷貨收入總額	19,894,040	18,438,188
減：銷貨退回	(1,990)	(16,961)
銷貨折讓	(15,702)	(14,670)
客戶合約營業收入淨額	\$ 19,876,348	\$ 18,406,557

項 目	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
客戶合約之收入		
銷 貨 收 入	\$ 39,001,797	\$ 35,611,071
工 程 收 入	457,719	412,069
已(未)實現銷貨利益	109	109
客戶合約銷貨收入總額	39,459,625	36,023,249
減：銷貨退回	(9,706)	(20,076)
銷貨折讓	(32,957)	(27,479)
客戶合約營業收入淨額	\$ 39,416,962	\$ 35,975,694

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要事業群：

(1) 依產品別及勞務之收入細分資訊：

113年4至6月：

	鋼捲及鋼管	線 材	工程收入	其 他	總 額
外部客戶					
合約收入	\$16,216,716	\$1,823,741	\$ 248,877	\$1,587,014	\$19,876,348
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	\$16,216,716	\$1,823,741	\$ -	\$1,403,752	\$19,444,209
隨時間逐步認列之收入	-	-	248,877	183,262	432,139
合 計	\$16,216,716	\$1,823,741	\$ 248,877	\$1,587,014	\$19,876,348

112年4至6月：

	鋼捲及鋼管	線 材	工程收入	其 他	總 額
外部客戶					
合約收入	\$15,420,710	\$1,293,175	\$ 240,239	\$1,452,433	\$18,406,557
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	\$15,420,710	\$1,293,175	\$ -	\$1,263,695	\$17,977,580
隨時間逐步認列之收入	-	-	240,239	188,738	428,977
合 計	\$15,420,710	\$1,293,175	\$ 240,239	\$1,452,433	\$18,406,557

113年1至6月：

	鋼捲及鋼管	線 材	工程收入	其 他	總 額
外部客戶					
合約收入	\$32,610,910	\$3,160,203	\$ 457,828	\$3,188,021	\$39,416,962
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	\$32,610,910	\$3,160,203	\$ -	\$2,786,285	\$38,557,398
隨時間逐步認列之收入	-	-	457,828	401,736	859,564
合 計	\$32,610,910	\$3,160,203	\$ 457,828	\$3,188,021	\$39,416,962

112年1至6月：

	鋼捲及鋼管	線 材	工程收入	其 他	總 額
外部客戶					
合約收入	\$29,990,062	\$2,634,220	\$ 412,178	\$2,939,234	\$35,975,694
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	\$29,990,062	\$2,634,220	\$ -	\$2,543,009	\$35,167,291
隨時間逐步認列之收入	-	-	412,178	396,225	808,403
合 計	\$29,990,062	\$2,634,220	\$ 412,178	\$2,939,234	\$35,975,694

(2) 依部門別之收入細分資訊請參閱附註十四。

2. 合約餘額

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
應收票據及款項	\$ 6,136,656	\$ 4,623,812	\$ 2,910,576
合約資產—流動			
鋼構工程及天車等	\$ 762,363	\$ 575,864	\$ 357,932
合約負債—流動			
預收貨款	\$ 548,268	\$ 1,758,679	\$ 949,458
預收工程款	93,232	77,861	121,671
合 計	\$ 641,500	\$ 1,836,540	\$ 1,071,129

(1) 合約資產及合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

(2) 合約資產備抵損失：

	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
預期信用損失率	0%-0.5%	0%-0.5%	0%-0.5%
總帳面金額	\$ 763,979	\$ 577,540	\$ 359,537
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(1,616)	(1,676)	(1,605)
	\$ 762,363	\$ 575,864	\$ 357,932

本集團按存續期間預期信用損失認列合約資產之備抵損失。合約資產將於開立帳單時轉列為應收帳款，其信用風險特性與同類合約產生之應收帳款相同，故本集團認為應收帳款之預期信用損失率亦可適用於合約資產。合約資產備抵損失之變動如下：

	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
期 初 餘 額	\$ 1,676	\$ 1,051
減：減損損失提列	-	554
加：減損損失迴轉	(60)	-
期 末 餘 額	\$ 1,616	\$ 1,605

(3) 來自年初合約負債於113年及112年1至6月認列於營業收入之金額分別為1,758,679仟元及1,207,313仟元。

(4) 尚未全部完成之客戶合約

截至113年及112年6月30日，分擔至尚未履行之履約義務之交易價格彙總金額分別為879,910仟元及1,128,417仟元，本集團將隨工程完工逐步認列收入，該些合約收入預計於115年6月前陸續認列。

(三十一)員工福利、折舊、折耗及攤銷費用

性 質 別	113 年 4 至 6 月		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 562,727	\$ 249,816	\$ 812,543
勞健保費用	60,878	26,961	87,839
退休金費用	36,645	12,664	49,309
其他員工福利費用	117,700	31,635	149,335
折舊費用	410,199	168,098	578,297
攤銷費用	8,198	3,599	11,797
合 計	\$ 1,196,347	\$ 492,773	\$ 1,689,120

性 質 別	112 年 4 至 6 月		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 545,518	\$ 245,053	\$ 790,571
勞健保費用	55,259	24,445	79,704
退休金費用	32,563	12,053	44,616
其他員工福利費用	104,148	27,742	131,890
折舊費用	401,332	143,760	545,092
攤銷費用	8,199	2,706	10,905
合 計	\$ 1,147,019	\$ 455,759	\$ 1,602,778

性 質 別	113 年 1 至 6 月		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 1,136,374	\$ 501,907	\$ 1,638,281
勞健保費用	119,606	52,429	172,035
退休金費用	70,811	24,620	95,431
其他員工福利費用	238,132	67,064	305,196
折舊費用	816,597	338,096	1,154,693
攤銷費用	8,198	14,673	22,871
合 計	\$ 2,389,718	\$ 998,789	\$ 3,388,507

性 質 別	112 年 1 至 6 月		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 1,069,525	\$ 477,286	\$ 1,546,811
勞健保費用	112,162	50,004	162,166
退休金費用	65,342	23,961	89,303
其他員工福利費用	208,783	58,557	267,340
折舊費用	804,973	329,888	1,134,861
攤銷費用	16,397	6,190	22,587
合 計	\$ 2,277,182	\$ 945,886	\$ 3,223,068

1. 依本公司章程規定，本公司係以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0.2%及不高於0.1%提撥員工酬勞及董事酬勞。113年及112年4至6月及1至6月因營運發生虧損，故估列員工酬勞及董事酬勞為0仟元。
2. 本公司於113年3月及112年3月董事會分別決議通過112及111年度員工酬勞及董事酬勞，以及財務報告認列之相關金額如下：

	112 年度(註)		111 年度	
	員工酬勞	董事酬勞	員工酬勞	董事酬勞
決議配發金額	\$ -	\$ -	\$ 2,252	\$ 563
年度財務報告認列金額	-	-	2,252	1,126
差 異 金 額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ (563)

(註)112年度因營運發生虧損，故未估列。

(1) 上列員工酬勞均係以現金形式發放。

(2) 上述111年度決議情形與財務報告認列金額差異，主要係估計差異，已調整於112年度之損益。

3. 本公司董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(三十二)利息收入

項 目	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
銀行存款利息	\$ 55,590	\$ 48,451

項 目	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
銀行存款利息	\$ 87,317	\$ 74,169

(三十三)其他收入

項 目	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
租金收入－設備及投資性不動產	\$ 1,450	\$ 1,351
股 利 收 入	1,503	1,246
其 他 收 入		
反傾銷退稅收入	328	305,341
出售廢品收入	12,195	11,528
其 他	16,218	16,409
小 計	28,741	333,278
合 計	\$ 31,694	\$ 335,875

項 目	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
租金收入－設備及投資性不動產	\$ 6,290	\$ 6,605
股 利 收 入	14,031	19,414
其 他 收 入		
反傾銷退稅收入	22,075	305,341
出售廢品收入	25,495	27,341
其 他	39,218	42,082
小 計	86,788	374,764
合 計	\$ 107,109	\$ 400,783

(三十四)其他利益及損失

項 目	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
透過損益按公允價值衡量之金融資產 評價(損)益	\$ 603	\$ 5,981
淨外幣兌換損益	108,896	54,197
處分不動產、廠房及設備(損)益	(8,096)	(4,122)
其 他	(874)	(4,195)
合 計	\$ 100,529	\$ 51,861

項 目	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
透過損益按公允價值衡量之金融資產 及負債評價(損)益	\$ 3,044	\$ (1,002)
淨外幣兌換(損)益	319,592	26,694
處分不動產、廠房及設備(損)益	(12,604)	(8,627)
其 他	(3,034)	(5,243)
合 計	\$ 306,998	\$ 11,822

(三十五)財務成本

項 目	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
利息費用：		
銀行借款	\$ 494,314	\$ 484,728
租賃負債之利息	88	92
小 計	494,402	484,820
減：符合要件之資產資本化金額	(13,403)	(198)
財務成本	<u>\$ 480,999</u>	<u>\$ 484,622</u>

項 目	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
利息費用：		
銀行借款	\$ 972,451	\$ 954,491
租賃負債之利息	688	221
小 計	973,139	954,712
減：符合要件之資產資本化金額	(20,494)	(344)
財務成本	<u>\$ 952,645</u>	<u>\$ 954,368</u>

(三十六)所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用(利益)組成部分如下：

項 目	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
當期所產生之所得稅	\$ 100,406	\$ 126,977
以前年度所得稅調整	6,156	2,787
未分配盈餘加徵稅額	-	13,722
暫時性差異產生之遞延所得稅	(68,848)	(81,301)
所得稅費用(利益)	<u>\$ 37,714</u>	<u>\$ 62,185</u>

項 目	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
當期所產生之所得稅	\$ 202,052	\$ 187,301
以前年度所得稅調整	6,156	2,787
未分配盈餘加徵稅額	-	13,722
暫時性差異產生之遞延所得稅	(112,767)	(99,460)
所得稅費用(利益)	<u>\$ 95,441</u>	<u>\$ 104,350</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅費用(利益)：

項 目	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	<u>\$ 19,751</u>	<u>\$ (45,371)</u>

項 目	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	<u>\$ 100,688</u>	<u>\$ (39,733)</u>

2. 本公司營利事業所得稅經稅捐稽徵機關核定至110年度。

(三十七)其他綜合損益

項 目	113 年 4 至 6 月		
	稅 前	所得稅(費用)利益	稅後淨額
不重分類至損益之項目：			
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	\$ (1,027)	\$ -	\$ (1,027)
採權益法認列關聯企業及合資之份額：			
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價(損)益	18,553	-	18,553
小 計	17,526	-	17,526
後續可能重分類至損益之項目：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	98,581	(17,656)	80,925
採權益法認列關聯企業及合資之份額：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	42,356	(2,095)	40,261
避險工具之損益	94	-	94
小 計	141,031	(19,751)	121,280
認列於其他綜合損益	\$ 158,557	\$ (19,751)	\$ 138,806

項 目	112 年 4 至 6 月		
	稅 前	所得稅(費用)利益	稅後淨額
不重分類至損益之項目：			
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	\$ (30,584)	\$ -	\$ (30,584)
採權益法認列關聯企業及合資之份額：			
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價(損)益	6,961	-	6,961
小 計	(23,623)	-	(23,623)
後續可能重分類至損益之項目：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(186,500)	48,540	(137,960)
採權益法認列關聯企業及合資之份額：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	75,805	(3,169)	72,636
避險工具之損益	1,381	-	1,381
小 計	(109,314)	45,371	(63,943)
認列於其他綜合損益	\$ (132,937)	\$ 45,371	\$ (87,566)

項 目	113 年 1 至 6 月		
	稅 前	所得稅(費用)利益	稅後淨額
不重分類至損益之項目：			
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	\$ 15,544	\$ -	\$ 15,544
採權益法認列關聯企業及合資之份額：			
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價(損)益	6,526	-	6,526
小 計	22,070	-	22,070
後續可能重分類至損益之項目：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	502,109	(92,575)	409,534
採權益法認列關聯企業及合資之份額：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	180,753	(8,113)	172,640
避險工具之損益	488	-	488
小 計	683,350	(100,688)	582,662
認列於其他綜合損益	\$ 705,420	\$ (100,688)	\$ 604,732

項 目	112 年 1 至 6 月		
	稅 前	所得稅(費用)利益	稅後淨額
不重分類至損益之項目：			
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	\$ 28,150	\$ -	\$ 28,150
採權益法認列關聯企業及合資之份額：			
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價(損)益	44,661	-	44,661
小 計	72,811	-	72,811
後續可能重分類至損益之項目：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(156,904)	41,708	(115,196)
採權益法認列關聯企業及合資之份額：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	48,641	(1,975)	46,666
避險工具之損益	1,488	-	1,488
小 計	(106,775)	39,733	(67,042)
認列於其他綜合損益	\$ (33,964)	\$ 39,733	\$ 5,769

(三十八)基本每股盈餘

項 目	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
A. 基本每股盈餘：		
本 期 淨 利	\$ (90,098)	\$ (153,700)
本期流通在外加權平均股數(仟股)	1,945,311	1,972,960
基本每股盈餘(稅後)(元)	<u>\$ (0.05)</u>	<u>\$ (0.08)</u>
B. 稀釋每股盈餘：		
本 期 淨 利	\$ (90,098)	\$ (153,700)
本期流通在外加權平均股數	1,945,311	1,972,960
員工酬勞影響數(註)	-	-
計算稀釋每股盈餘之加權平均流 通在外股數	1,945,311	1,972,960
稀釋每股盈餘(稅後)(元)	<u>\$ (0.05)</u>	<u>\$ (0.08)</u>
項 目	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
A. 基本每股盈餘：		
歸屬母公司本期淨利	\$ (56,247)	\$ (140,549)
本期流通在外加權平均股數(仟股)	1,945,311	1,972,960
基本每股盈餘(稅後)(元)	<u>\$ (0.03)</u>	<u>\$ (0.07)</u>
B. 稀釋每股盈餘：		
歸屬母公司本期淨利	\$ (56,247)	\$ (140,549)
本期流通在外加權平均股數	1,945,311	1,972,960
員工酬勞影響數(註)	-	48
計算稀釋每股盈餘之加權平均流 通在外股數	1,945,311	1,973,008
稀釋每股盈餘(稅後)(元)	<u>\$ (0.03)</u>	<u>\$ (0.07)</u>

本公司於113年6月20日股東常會通過以盈餘轉增資發行新股38,906仟股，增資基準日訂為113年9月3日；若增資後，113年及112年1至6月擬制追溯調整後稅後每股盈餘分別為(0.04)元及(0.07)元。

若本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。

(三十九)企業合併：

1. 收購子公司額外權益

113年1至6月：無。

112年1至6月：

本集團於112年1至6月間分別以現金2,553仟元及850仟元購入子公司建寰公司及APPLIED WIRELESS IDENTIFICATION GROUP, INC. 額外3.13%及0.24%已發行股份，致持股比例分別由86.99%上升至90.12%及88.69%上升至88.93%，由於上述交易並未改變本集團對該子公司之控制，本集團係視為權益交易處理：

	建寰公司	AWID 公司
購入非控制權益之帳面金額	\$ 3,052	\$ 1,004
支付予非控制權益之對價	(2,553)	(850)
資本公積－實際取得或處分子 公司股權價格與帳面價值差額	\$ 499	\$ 154

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者：

本公司為本集團之最終控制者。

(二) 關係人名稱及關係

關係人名稱	與合併公司之關係
燐聯鋼鐵股份有限公司	關聯企業
燐茂實業股份有限公司	關聯企業
ASIAZONE CO., LTD.	關聯企業
正新保全股份有限公司	關聯企業
泛喬股份有限公司	關聯企業
雲義科技股份有限公司	關聯企業
義大汽車客運股份有限公司	關聯企業
義大遊覽車股份有限公司	關聯企業
義大開發股份有限公司	關聯企業
義大視覺特效(股)公司	關聯企業
唐榮鐵工廠股份有限公司	關聯企業
新展工程與管理顧問股份有限公司	關聯企業
天悅溫泉休閒股份有限公司	關聯企業
燐宏企業股份有限公司	其他關係人
燐貿有限公司	其他關係人
利新事業股份有限公司	其他關係人
義大文創產業股份有限公司	其他關係人
天悅大酒店股份有限公司	其他關係人
太平洋船舶貨物裝卸股份有限公司	其他關係人
皇樓港式茶樓(股)公司	其他關係人
景華國際商業資產管理有限公司	其他關係人
義享樂國際股份有限公司	其他關係人
僑嶺育樂股份有限公司	其他關係人
新泉營造股份有限公司	其他關係人
義大伯爵公寓大廈管理維護(股)公司	其他關係人
義大皇家酒店股份有限公司	其他關係人
義守大學	其他關係人
義守大學實習中心	其他關係人
財團法人高雄市私立義大國際高級中學	其他關係人
義大醫療財團法人附設高雄市私立義大醫療幼兒園	其他關係人
高雄市私立義大幼兒園	其他關係人
龍華旅行社股份有限公司	其他關係人
燐貿國際(股)公司	其他關係人
裕鉉實業股份有限公司	其他關係人

關係人名稱	與合併公司之關係
冠郢企業股份有限公司	其他關係人
正子科技股份有限公司	其他關係人
義大醫療財團法人義大醫院	其他關係人
義大醫療財團法人義大癌治療醫院	其他關係人
義大醫療財團法人義大大昌醫院	其他關係人
義大醫療財團法人附設義大貝思諾產後護理之家	其他關係人
義大醫療財團法人附設義大居家護理所	其他關係人
義大醫療財團法人附設義大護理之家	其他關係人
義大醫療財團法人附設義大產後護理之家	其他關係人
義大醫療財團法人附設管理中心	其他關係人
義大健康生物科技(股)公司	其他關係人
偉鈺投資開發(股)公司	其他關係人
聯碩投資開發(股)公司	其他關係人
聯成預拌製品(股)公司	其他關係人
義大環球國際股份有限公司	其他關係人
燁貿鋼材貿易(上海)有限公司	其他關係人
慶大樂企業股份有限公司	其他關係人
尤 景 生	其他關係人
陳 永 賢	其他關係人

(三)與關係人間之重大交易事項

本公司與子公司(係本公司之關係人)間之餘額及交易，於編製合併財務報告時已予以銷除，並未揭露，本集團與關係人間之交易明細揭露如下：

1. 營業收入

項 目	關係人類別/名稱	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
銷貨收入	關聯企業	\$ 455,418	\$ 446,075
	其他關係人	554,177	832,195
	合 計	\$ 1,009,595	\$ 1,278,270
工程收入	關聯企業	\$ 42,747	\$ 12,264
	其他關係人	103,243	159,973
	小 計	145,990	172,237
	減：合併消除之工程收入	(6,362)	(107)
	合 計	\$ 139,628	\$ 172,130

項 目	關係人類別/名稱	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
銷貨收入	關聯企業	\$ 817,127	\$ 785,464
	其他關係人	912,368	1,390,020
	合 計	\$ 1,729,495	\$ 2,175,484
工程收入	關聯企業	\$ 77,380	\$ 22,828
	其他關係人	182,367	231,933
	小 計	259,747	254,761
	減：合併消除之工程收入	(7,620)	(603)
	合 計	\$ 252,127	\$ 254,158

- (1) 本集團對關係人銷貨收入(熱軋鋼捲及鍍鋅鋼捲等)及下腳收入(頭尾板等)之交易價格與其他客戶大致相當，收款期限約為1至2個月。
- (2) 本集團銷售予關係人碳鋼及不銹鋼廢下腳料，銷售價格係參考相對交易方向其他非關係人購買價格而定，收款條件為月結15天。
- (3) 本集團與上述關係人簽訂工程合約，係依雙方議價並按合約約定收款期限辦理，惟經雙方同意得延後收款。
- (4) 因本集團除承包關係人部份之鋼構工程外，同時又發包工程予其他關係人，其屬同一工程項目者，會計處理已視同僅委由其他關係人從事工程監工管理，於113年及112年4至6月與113年及112年1至6月消除工程收入分別為6,362仟元及107仟元與7,620仟元及603仟元。

2. 進 貨

關係人類別/名稱	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
關聯企業	\$ 1,155,235	\$ 792,941
其他關係人	1,156,715	1,192,716
合 計	<u>\$ 2,311,950</u>	<u>\$ 1,985,657</u>

關係人類別/名稱	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
關聯企業	\$ 2,132,013	\$ 1,679,043
其他關係人	2,572,285	2,476,925
合 計	<u>\$ 4,704,298</u>	<u>\$ 4,155,968</u>

本集團向上列關係人進貨主要為不銹鋼小鋼胚、碳鋼小鋼胚、鋼板及冷、熱軋鋼捲，進貨價格與一般供應商相當，付款方式採收貨前開立即期L/C(與一般供應商比較並無顯著差異)或T/T，B/L日後120天付款。

3. 合約資產

項 目	關係人類別/名稱	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
合約資產	關聯企業			
	燐聯鋼鐵(股)公司	\$ 137,290	\$ 83,702	\$ 16,078
	其他關係人			
	新泉營造(股)公司	582,863	450,588	342,142
	合 計	<u>720,153</u>	<u>534,290</u>	<u>358,220</u>
	減：備抵損失	-	-	(1,605)
	淨 額	<u>\$ 720,153</u>	<u>\$ 534,290</u>	<u>\$ 356,615</u>

4. 合約負債

項 目	關係人類別/名稱	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
合約負債	關聯企業	\$ 6,150	\$ 10,395	\$ 15,338
	其他關係人	9,349	1,883	3,018
	合 計	<u>\$ 15,499</u>	<u>\$ 12,278</u>	<u>\$ 18,356</u>

5. 應收關係人款項(不含對關係人放款)

項 目	關係人類別/名稱	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
應收票據	關聯企業	\$ 78	\$ 462	\$ 1,084
	其他關係人	840	39	292
	合 計	918	501	1,376
	減：備抵損失	-	-	-
	淨 額	\$ 918	\$ 501	\$ 1,376
應收帳款	關聯企業	\$ 212,178	\$ 154,531	\$ 103,534
	其他關係人	106,845	45,740	21,478
	合 計	319,023	200,271	125,012
	減：備抵損失	(615)	(476)	(1,914)
	淨 額	\$ 318,408	\$ 199,795	\$ 123,098
其他應收款	關聯企業	\$ 5,057	\$ 9,209	\$ 4,479
	其他關係人	17,577	21,858	19,388
	合 計	22,634	31,067	23,867
	減：備抵損失	-	-	-
	淨 額	\$ 22,634	\$ 31,067	\$ 23,867

6. 應付關係人款項(不含向關係人借款)

項 目	關係人類別/名稱	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
應付票據	關聯企業	\$ 2,362	\$ 3,194	\$ 6,942
	其他關係人	10,469	3,518	8,531
	合 計	\$ 12,831	\$ 6,712	\$ 15,473
應付帳款	關聯企業	\$ 103,039	\$ 33,060	\$ -
	其他關係人	10,375	7,926	12,520
	合 計	\$ 113,414	\$ 40,986	\$ 12,520
其他應付款	關聯企業	\$ 7,675	\$ 12,259	\$ 5,013
	其他關係人	3,601	4,950	6,610
	合 計	\$ 11,276	\$ 17,209	\$ 11,623

7. 預付款項

關係人類別/名稱	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
關聯企業	\$ 61	\$ -	\$ 44
其他關係人	57,427	10,568	46,203
合 計	\$ 57,488	\$ 10,568	\$ 46,247

8. 財產交易

(1) 取得之不動產、廠房及設備：

113年1至6月：

關係人類別/名稱	交 易 內 容	交 易 金 額
關聯企業	未完工程	\$ 1,581
其他關係人	未完工程	69,503

上列交易價格係經雙方議價決定，截至113年6月30日止，尚有86仟元未付清。

112年1至6月：

關係人類別/名稱	交易內容	交易金額
關聯企業	其他設備、未完工程等	\$ 6,677
其他關係人	其他設備等	3,441

上列交易價格係經雙方議價決定，截至112年6月30日止，已全數付清。

9. 承租協議：

(1) 取得使用權資產：無。

(2) 租賃負債：無。

(3) 各項費用：

項 目	關係人類別/名稱	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
租 賃 費 用	關聯企業	\$ 2,532	\$ 2,108
	其他關係人	1,496	2,797
	合 計	\$ 4,028	\$ 4,905

項 目	關係人類別/名稱	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
租 賃 費 用	關聯企業	\$ 4,978	\$ 4,218
	其他關係人	2,902	4,986
	合 計	\$ 7,880	\$ 9,204

上開租賃條件係依合約約定，並按月或年支付租金。

10. 其他

(1) 各項收入

關係人類別/名稱	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
關聯企業	\$ 5,927	\$ 5,676
其他關係人	628	585
合 計	\$ 6,555	\$ 6,261

關係人類別/名稱	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
關聯企業	\$ 13,939	\$ 12,766
其他關係人	1,215	1,369
合 計	\$ 15,154	\$ 14,135

主要係技術服務收入及零星租金收入等，租賃價格係依合約約定，並按月或季收取租金。

(2) 各項費用

關係人類別/名稱	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
關聯企業	\$ 20,791	\$ 19,782
其他關係人	39,771	29,468
合 計	\$ 60,562	\$ 49,250

關係人類別/名稱	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
關聯企業	\$ 43,487	\$ 38,900
其他關係人	76,989	74,610
合 計	\$ 120,476	\$ 113,510

主要係服務費及出口費用等。

(3) 承包工程

(a) 截至113年6月30日尚未結案所承作關係人之工程內容如下：

關係人類別/名稱	工 程 名 稱	合約總價	已發生之總成本 及已認列之損益 /已請款金額	合約資產 /合約負債
關聯企業	天車製裝等	309,345	232,933 96,088	137,290 445
其他關係人				
新泉營造(股)公司	義大亞州帝國商業大樓地上結構工程等	2,574,219(註)	1,905,094 1,322,238	582,863 7

(b) 截至112年12月31日尚未結案所承作關係人之工程內容如下：

關係人類別/名稱	工 程 名 稱	合約總價	已發生之總成本 及已認列之損益 /已請款金額	合約資產 /合約負債
關聯企業	天車製裝等	292,610	155,553 76,903	83,702 5,052
其他關係人				
新泉營造(股)公司	義大亞州帝國商業大樓地上結構工程等	2,447,855	1,724,040 1,274,777	450,588 1,325

(c) 截至112年6月30日尚未結案所承作關係人之工程內容如下：

關係人類別/名稱	工 程 名 稱	合約總價	已發生之總成本 及已認列之損益 /已請款金額	合約資產 /合約負債
關聯企業	天車製裝等	225,129	83,788 78,050	16,078 10,340
其他關係人				
新泉營造(股)公司	義大亞州廣場商業大樓地上結構工程等	2,319,420(註)	1,597,293 1,255,151	342,142 -

(註)如附註七(三)1.(4)所述，若集團承包關係人之工程，與發包予關係人之工程屬同一工程項目者，會計處理已視同僅委由關係人從事工程監工之處理。

11. 本集團部分土地登記於關係人名下，明細如下：

關係人類別	金額	重大交易事項
其他關係人	87,555	本集團部份不動產、廠房及設備及投資性不動產項下之土地，由於受法令限制，無法以公司名義過戶，暫時登記在本公司高階主管及子公司燁興財務副總個人名下，惟為確保權益，已辦理抵押權設定登記之保全措施。

12. 本公司參與關係人之現金增資並增加投資金額之情形如下：

113年1至6月：

被投資公司	增加投資		持股比例	
	股數(仟股)	金額	增資前	增資後
關聯企業				
義茂開發(股)公司	14,540	145,408	25.60%	25.60%
天悅溫泉休閒(股)公司	439	4,388	14.63%	14.63%

112年1至6月：

被投資公司	增加投資		持股比例	
	股數(仟股)	金額	增資前	增資後
關聯企業				
義大汽車客運(股)公司	1,025	10,252	17.09%	17.09%
新展工程顧問(股)公司	900	9,000	45.00%	45.00%
其他關係人				
義大健康生物科技(股)公司	8,550	85,500	0.00%	19.00%

(四)主要管理階層薪酬資訊

項 目	113 年 4 至 6 月	112 年 4 至 6 月
薪資及其他短期員工福利	\$ 24,006	\$ 24,165
退職後福利	428	589
其他長期員工福利	-	-
離職福利	-	-
股份基礎給付	-	-
合 計	\$ 24,434	\$ 24,754

項 目	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
薪資及其他短期員工福利	\$ 52,533	\$ 54,770
退職後福利	913	1,181
其他長期員工福利	-	-
離職福利	-	-
股份基礎給付	-	-
合 計	\$ 53,446	\$ 55,951

八、質押之資產

下列資產已提供為各項借款及履約保證之擔保品：

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
質押活期存款	\$ 551,859	\$ 637,444	\$ 376,409
質押定期存款	112,125	105,307	287,423
其他金融資產－流動小計	663,984	742,751	663,832
質押活期存款	7,535	7,533	16,047
質押定期存款	354,011	737,227	772,576
其他金融資產－非流動小計	361,546	744,760	788,623
不動產、廠房及設備(淨額)	31,527,890	31,503,047	31,811,646
使用權資產	156,170	150,863	152,135
投資性不動產	95,383	95,383	95,383
應收票據及帳款	529,519	165,913	385,618
合 計	\$ 33,334,492	\$ 33,402,717	\$ 33,897,237

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)截至113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日止，本集團因借款、進貨、履約及保固而提供保證票據予銀行及業主之金額分別為52,379,963仟元、52,210,245仟元及52,438,592仟元。

(二)截至113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日止，本集團為工程履約保證、確保貨款債權等而收受之保證票據分別為1,505,112仟元、1,518,083仟元及1,936,294仟元。

(三)截至113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日止，本集團重大已開立未使用信用狀(超過50,000仟元)明細如下：

項 目	單位：仟元		
	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
信用狀金額	USD 41,031	USD 11,661	USD 20,776
	NTD 707,477	NTD 627,355	NTD 401,100
	-	CNY 62,014	-

(四)截至113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日止，本集團因銷售禮券、履約及保固由銀行提供之保證分別為153,951仟元、183,087仟元及184,856仟元。

(五)截至113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日止，本集團為外銷業務而開立擔保信用狀分別為USD10,900仟元、USD24,000仟元及USD24,000仟元。

(六)本集團與Parex、State、DAO、KING METORE及青島等鋅鋁錠及小鋼胚原料供應商簽訂原料採購合約，其價格由雙方議定之，截至113年6月30日止，尚未履約部份計33,030噸，金額共約681,235仟元。

(七)已簽約但尚未發生之重大資本支出：

項 目	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
不動產、廠房及設備	\$ 317,205	\$ 113,183	\$ 200,951

(八)103年8月子公司朕豪大酒店(股)公司及朕華國際(股)公司與台灣土地及第一商業銀行簽訂聯貸合約，燁聯鋼鐵(股)公司、本公司及子公司燁興企業(股)公司於首次動用前出具承諾函，承諾與義聯集團關係企業合計持有朕豪及朕華至少百分之五十以上之股權並掌握朕豪及朕華半數以上之董事席次。截至113年6月30日止，由本集團持有朕豪及朕華100%之股權及取得該兩公司全部董事席次。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其 他

(一)期中營運之季節性或週期性之解釋

本集團之營運不受季節性或週期性因素影響。

(二)資本風險管理

本集團資本風險管理之方式與112年度合併財務報告所述者，並無重大變動，相關說明請參閱112年度合併財務報告附註十二(一)。

(三)金融工具

1. 金融工具之財務風險

(1) 財務風險管理政策

本集團之財務風險管理目的與政策，與112年度合併財務報告所述者無重大變動，相關說明請參閱112年度合併財務報告附註十二(二)。

(2) 重大財務風險之性質及程度

A. 市場風險

(A) 匯率風險

a. 重大財務風險之性質及程度，與112年度合併財務報告所述者，並無重大變動，相關說明請參閱112年度合併財務報告附註十二(二)。

b. 匯率暴險及敏感度分析

113 年 6 月 30 日						
	外 幣	匯 率	帳列金額 (新台幣)	敏感度分析		
				變動幅度	損益影響	權益影響
(外幣：功能性貨幣)						
金融資產						
貨幣性項目						
美金:新台幣	104,852	32.45	3,401,738	升值 1%	34,017	-
美金:人民幣	25,434	7.1265	825,355	升值 1%	8,254	-
人民幣:美金	392,818	0.1403	1,788,670	升值 1%	17,887	-
採權益法之長期投資						
美金:新台幣	27,144	32.45	880,826	升值 1%	-	8,808
金融負債						
貨幣性項目						
美金:人民幣	71,211	7.1265	2,310,810	升值 1%	(23,108)	-
人民幣:美金	388,094	0.1403	1,762,543	升值 1%	(17,625)	-

			112 年 12 月 31 日				
		匯 率	帳列金額 (新台幣)	敏感度分析			
外 幣				變動幅度	損益影響	權益影響	
(外幣：功能性貨幣)							
金融資產							
貨幣性項目							
美金：新台幣	139,130	30.705	4,271,997	升值 1%	42,720	-	
美金：人民幣	21,428	7.0827	657,938	升值 1%	6,579	-	
人民幣：美金	241,653	0.1412	1,047,615	升值 1%	10,476	-	
採權益法之長期投資							
美金：新台幣	26,982	30.705	828,468	升值 1%	-	8,285	
金融負債							
貨幣性項目							
美金：新台幣	4,434	30.705	136,153	升值 1%	(1,362)	-	
美金：人民幣	44,782	7.0827	1,375,040	升值 1%	(13,750)	-	
歐元：人民幣	93,118	7.8592	317,264	升值 1%	(3,173)	-	
人民幣：美金	237,125	0.1412	1,027,989	升值 1%	(10,280)	-	

			112 年 6 月 30 日			
			帳列金額	敏感度分析		
外 幣	匯 率	(新台幣)	變動幅度	損益影響	權益影響	
(外幣：功能性貨幣)						
金融資產						
貨幣性項目						
美金:新台幣	110,448	31.14	3,439,254	升值 1%	34,393	-
美金:人民幣	25,598	7.2258	797,113	升值 1%	7,971	-
人民幣:美金	275,494	0.1384	1,187,257	升值 1%	11,873	-
採權益法之長期投資						
美金:新台幣	26,600	31.14	828,310	升值 1%	-	8,283
金融負債						
貨幣性項目						
美金:人民幣	68,837	7.2258	2,143,585	升值 1%	(21,436)	-
歐元:人民幣	9,311	7.8871	316,077	升值 1%	(3,161)	-
人民幣:美金	368,120	0.1384	1,585,406	升值 1%	(15,854)	-

新台幣之幣值若相對於上述貨幣升值時，若所有其他之變動因子維持不變，於113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日反映於上述貨幣之金額會有相等但相反方向之影響。

- c. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於113年及112年4至6月與113年及112年1至6月認列之全部兌換損益(含已實現及未實現)彙總金額分別為108,896仟元及54,197仟元與319,592仟元及26,694仟元。

(B) 價格風險

由於本集團持有之證券投資於合併資產負債表中，分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，因此本集團暴露於證券價格風險。

本集團主要投資於國內(未)上市櫃公司股票及受益憑證，此等證券價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。

若證券價格上漲或下跌1%，113年及112年1至6月稅後損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升或下跌而分別增加或減少518仟元及670仟元。113年及112年1至6月稅後其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升或下跌而分別增加或減少11,826仟元及10,638仟元。

(C) 利率風險

本集團於報導日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

項 目	帳 面 金 額		
	113 年 6 月 30 日	112 年 12 月 31 日	112 年 6 月 30 日
具公允價值利率風險：			
金融資產	\$ 3,699,873	\$ 4,134,687	\$ 4,303,482
金融負債	(1,599,041)	(1,632,238)	(1,365,836)
淨 額	<u>\$ 2,100,832</u>	<u>\$ 2,502,449</u>	<u>\$ 2,937,646</u>
具現金流量利率風險：			
金融資產	\$ 5,480,513	\$ 5,466,563	\$ 5,842,846
金融負債	(54,475,535)	(52,948,128)	(54,027,329)
淨 額	<u>\$ (48,995,022)</u>	<u>\$ (47,481,565)</u>	<u>\$ (48,184,483)</u>

a. 具公允價值利率風險之敏感度分析

本集團未將任何固定利率之金融資產及負債分類為透過損益按公允價值衡量及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，亦未指定衍生工具（利率交換）作為公允價值避險會計模式下之避險工具。因此，報導日利率之變動將不會影響損益及其他綜合淨利。

b. 具現金流量利率風險之敏感度分析

本集團之變動利率之金融工具係屬浮動利率之資產(債務)，故市場利率變動將使其有效利率隨之變動，而使未來現金流量產生波動。市場利率每減少(增加)1%，將使113年及112年1至6月淨利將各增加(減少)(244,975)仟元及(240,922)仟元。

B. 信用風險

信用風險係指交易對方違反合約義務並對本集團造成財務損失之風險。本集團之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項，及投資活動產生之銀行存款及其他金融工具。營運相關信用風險與財務信用風險係分別管理。

營運相關信用風險

為維持應收帳款的品質，本集團已建立營運相關信用風險管理之程序。

個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、本集團內部信用評等、歷史交易記錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。

財務信用風險

銀行存款及其他金融工具之信用風險，係由本集團財務部門衡量並監控。由於本集團之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。另本集團並無分類為按攤銷後成本及分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

(A) 信用集中風險

截至113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日，前十大客戶之應收帳款餘額占本集團應收帳款餘額之百分比分別為77.49%、46.87%及53.15%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

(B) 預期信用減損損失之衡量

a. 應收帳款及合約資產：係採簡化作法，請參閱附註六(四)及六(三十)之說明。

b. 信用風險是否顯著增加之判斷依據：無。(本集團並無分類為按攤銷後成本及分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。)

c. 持有擔保品及其他信用增強來規避金融資產之信用風險：

合併資產負債表所認列之金融資產及本集團所持有作為擔保之擔保品、淨額交割總約定及其他信用增強對信用風險最大暴險金額有關之財務影響相關資訊如下表所示：

113年6月30日	信用風險最大暴險減少金額				
	帳面金額	擔保品	淨額交割總約定	其他信用增強	合計
適用 IFRS 9 減損規定且已信用減損之金融工具	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
不適用 IFRS 9 減損規定之金融工具：					
透過損益按公允價值衡量之金融資產	51,809	-	-	-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	1,182,630	-	-	-	-
合計	\$1,234,439	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

112年12月31日	信用風險最大暴險減少金額				
	帳面金額	擔保品	淨額交割總約定	其他信用增強	合計
適用 IFRS 9 減損規定且已信用減損之金融工具	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
不適用 IFRS 9 減損規定之金融工具：					
透過損益按公允價值衡量之金融資產	69,043	-	-	-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	1,180,450	-	-	-	-
合計	\$1,249,493	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

112年6月30日	帳面金額	信用風險最大暴險減少金額			
		擔保品	淨額交割總約定	其他信用增強	合計
適用 IFRS 9 減損規定且已信用減損之金融工具	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
不適用 IFRS 9 減損規定之金融工具：					
透過損益按公允價值衡量之金融資產	67,016	-	-	-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	1,063,772	-	-	-	-
合計	\$1,130,788	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

C. 流動性風險：

(A) 概述：

本集團管理流動性風險之目標與政策，與112年度合併財務報告所述者無重大變動，相關說明請參閱112年度合併財務報告附註十二（二）。

(B) 金融負債到期分析：

113年6月30日

非衍生金融負債	6個月以內	7-12個月	1-2年	2-5年	超過5年	合約現金流量	帳面金額
短期借款	\$ 8,901,578	\$ 2,663,330	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11,564,908	\$ 11,564,908
應付短期票券	1,540,000	-	-	-	-	1,540,000	1,537,571
應付票據	741,239	-	-	-	-	741,239	741,239
應付帳款	1,726,643	-	-	-	-	1,726,643	1,726,643
其他應付款	1,852,253	-	-	-	-	1,852,253	1,852,253
租賃負債(包含流動)	6,654	5,865	5,365	8,972	47,871	74,727	61,470
長期借款(包含一年內到期)	3,205,555	5,775,853	12,534,889	13,799,839	7,708,320	43,024,456	42,910,627
存入保證金	4,401	291	337	865	11,428	17,322	17,322
合計	\$ 17,978,323	\$ 8,445,339	\$ 12,540,591	\$ 13,809,676	\$ 7,767,619	\$ 60,541,548	\$ 60,412,033

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

租賃負債	短於1年	1-5年	5-10年	10-15年	15-20年	20年以上	未折現之租賃給付總額
	\$ 12,519	\$ 14,337	\$ 12,735	\$ 12,735	\$ 12,735	\$ 9,666	\$ 74,727

112年12月31日

非衍生金融負債	6個月以內	7-12個月	1-2年	2-5年	超過5年	合約現金流量	帳面金額
短期借款	\$ 9,878,558	\$ 1,782,127	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11,660,685	\$ 11,660,685
應付短期票券	1,570,000	-	-	-	-	1,570,000	1,567,892
應付票據	685,514	-	-	-	-	685,514	685,514
應付帳款	1,612,426	-	-	-	-	1,612,426	1,612,426
其他應付款	1,937,741	-	-	-	-	1,937,741	1,937,741
租賃負債(包含流動)	5,893	4,898	8,532	9,655	49,232	78,210	64,346
長期借款(包含一年內到期)	3,122,324	3,065,582	8,768,741	18,209,228	8,236,960	41,402,835	41,287,443
存入保證金	7,333	277	321	824	11,496	20,251	20,251
合計	\$ 18,819,789	\$ 4,852,884	\$ 8,777,594	\$ 18,219,707	\$ 8,297,688	\$ 58,967,662	\$ 58,836,298

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

租賃負債	短於1年	1-5年	5-10年	10-15年	15-20年	20年以上	未折現之租賃給付總額
	\$ 10,791	\$ 18,187	\$ 12,735	\$ 12,735	\$ 12,735	\$ 11,027	\$ 78,210

112 年 6 月 30 日

非衍生金融負債	6 個月以內	7-12 個月	1-2 年	2-5 年	超過 5 年	合約現金流量	帳面金額
短期借款	\$ 10,187,224	\$ 1,328,284	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11,515,508	\$ 11,515,508
應付短期票券	1,300,000	-	-	-	-	1,300,000	1,297,914
應付票據	541,070	-	-	-	-	541,070	541,070
應付帳款	1,432,616	-	-	-	-	1,432,616	1,432,616
其他應付款	1,939,183	-	-	-	-	1,939,183	1,939,183
租賃負債(包含流動)	6,495	4,202	9,889	11,285	50,556	82,427	67,922
長期借款(包含一年內到期)	1,535,333	3,699,735	6,728,425	19,681,106	11,009,400	42,653,999	42,511,821
存入保證金	3,937	301	319	819	11,440	16,816	16,816
合計	\$ 16,945,858	\$ 5,032,522	\$ 6,738,633	\$ 19,693,210	\$ 11,071,396	\$ 59,481,619	\$ 59,322,850

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

租賃負債	短於 1 年	1-5 年	5-10 年	10-15 年	15-20 年	20 年以上	未折現之租賃給付總額
	\$ 10,697	\$ 21,174	\$ 12,873	\$ 12,734	\$ 12,735	\$ 12,214	\$ 82,427

本集團並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早或實際金額會有顯著不同。

2. 金融工具之種類

113 年 6 月 30 日 112 年 12 月 31 日 112 年 6 月 30 日

金融資產

按攤銷後成本衡量之金融資產

現金及約當現金	\$ 7,735,146	\$ 7,574,913	\$ 7,968,316
應收票據及帳款(含關係人)	6,136,656	4,623,812	2,910,576
其他應收款(含關係人)	201,403	526,643	498,034
其他金融資產—流動	1,850,554	2,204,236	2,129,841
存出保證金	125,790	52,335	158,914
其他金融資產—非流動	361,546	744,760	788,623
透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	51,809	69,043	67,016
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,182,630	1,180,450	1,063,772

金融負債

按攤銷後成本衡量之金融負債

短期借款	11,564,908	11,660,685	11,515,508
應付短期票券	1,537,571	1,567,892	1,297,914
應付票據及帳款(含關係人)	2,467,882	2,297,940	1,973,686
其他應付款	1,852,253	1,937,741	1,939,183
長期借款(含一年內到期)	42,910,627	41,287,443	42,511,821
存入保證金	17,322	20,251	16,816
租賃負債(含一年內到期)	61,470	64,346	67,922

(四)公允價值資訊：

1. 本集團非以公允價值衡量之金融資產及金融負債之公允價值資訊請詳附註十二(四)3. 說明。本集團以成本衡量之投資性不動產的公允價值資訊請詳附註六(十三)說明；而投資關聯企業具公開市場報價者之公允價值資訊，請詳附註六(十)說明。

2. 公允價值之三等級定義

第一等級：

該等級之輸入值係指工具於活絡市場中，相同工具之活絡市場公開報價。活絡市場係指符合以下所有條件之市場：在市場交易之商品具同質性；隨時可於市場中尋得具意願之買賣雙方且價格資訊可為大眾取得。本集團投資之上市櫃股票投資及受益憑證等公允價值皆屬之。

第二等級：

該等級之輸入值除活絡市場公開報價以外之可觀察價格，包括直接(如價格)或間接(如自價格推導而來)自活絡市場取得之可觀察輸入值。

第三等級：

該等級之輸入值係指衡量公允價值之投入參數並非根據市場可取得之可觀察輸入值。本集團投資之無活絡市場之權益工具投資皆屬之。

3. 非按公允價值衡量之金融工具：

本集團非以公允價值衡量之金融工具，如現金及約當現金、應收款項、其他金融資產、存出保證金、短期借款、應付短期票券、應付款項、租賃負債(含流動及非流動)、長期借款(含一年或一營業週期內到期者)及存入保證金之帳面金額，係公允價值合理之近似值。

4. 公允價值之等級資訊：

本集團之以公允價值衡量之金融工具係皆以重複性為基礎按公允價值衡量，公允價值等級資訊如下表所示：

項 目	113 年 6 月 30 日			
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資 產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
持有供交易之非衍生金融資產	\$ 51,809	\$ -	\$ -	\$ 51,809
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
國內未上市(櫃)股票	-	-	1,159,452	1,159,452
國內上市(櫃)股票	23,178	-	-	23,178
合 計	\$ 74,987	\$ -	\$ 1,159,452	\$ 1,234,439

項 目	112 年 12 月 31 日			
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資 產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
持有供交易之非衍生金融資產	\$ 69,043	\$ -	\$ -	\$ 69,043
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
國內未上市(櫃)股票	-	-	1,158,457	1,158,457
國內上市(櫃)股票	21,993	-	-	21,993
合 計	\$ 91,036	\$ -	\$ 1,158,457	\$ 1,249,493

112 年 6 月 30 日

項 目	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資 產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
持有供交易之非衍生金融資產	\$ 67,016	\$ -	\$ -	\$ 67,016
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
國內未上市(櫃)股票	-	-	1,044,040	1,044,040
國內上市(櫃)股票	19,732	-	-	19,732
合 計	\$ 86,748	\$ -	\$ 1,044,040	\$ 1,130,788

5. 以公允價值衡量之工具的公允價值評價技術：

- (1) 金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。主要交易所及經判斷為熱門券之中央政府債券櫃台買賣中心公告之市價，皆屬上市(櫃)權益工具及有活絡市場公開報價之債務工具公允價值之基礎。若能及時且經常自交易所、經紀商、承銷商、產業公會、訂價服務機構或主管機關取得金融工具之公開報價，且該價格代表實際且經常發生之公平市場交易者，則該金融工具有活絡市場公開報價。如上述條件並未達成，則該市場視為不活絡。一般而言，買賣價差甚大、買賣價差顯著增加或交易量甚少，皆為不活絡市場之指標。

本集團持有之金融工具屬有活絡市場者，其公允價值依類別及屬性列示如下：

A. 上市櫃公司股票：收盤價。

B. 基金受益憑證：淨值。

- (2) 除有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。

6. 第一等級及第二等級間之移動：無。

7. 第三等級之變動明細表：

項 目	無公開報價金融工具投資	
	113 年 1 至 6 月	112 年 1 至 6 月
期 初 餘 額	\$ 1,158,457	\$ 722,995
本期增購	-	294,635
本期出售	(60)	-
減資退回股款	(13,304)	-
認列於其他綜合損益	14,359	26,410
期 末 餘 額	\$ 1,159,452	\$ 1,044,040

8. 公允價值歸類於第三等級之評價流程：

本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態，並定期進行金融工具之獨立公允價值驗證與覆核，以確保評價結果係屬合理。

9. 重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊：

部分未上市股票係採市場法及淨資產法，其中重大不可觀察輸入值包含流動性折價及控制權折價等，當流動性折價降低及控制權折價降低時，該等投資公允價值將會增加。

10. 對第三等級之公允價值衡量，公允價值對合理可能替代假設之敏感度分析：

本集團公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產，用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所列示：

項 目	評價技術	重大不可		輸入值與公允價值關係
		觀察輸入值	區 間	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-股票	市場法	缺乏流通性折價率	10%~33%	流通性折價越高，公允價值越低。
	淨資產法	缺乏流通性折價率	5%~15%	流通性折價越高，公允價值越低。
		控制權折價	5%~20%	控制權折價越高，公允價值越低。

(五)金融資產移轉：

1. 整體除列之已移轉金融資產：

(1) 本集團與彰化銀行簽訂應收帳款讓售合約，依合約規定本集團無須承擔該些已移轉應收帳款無法回收之風險，僅須負擔因商業糾紛所造成之損失，且本集團對於該些已移轉應收帳款並無任何持續參與，因此本集團除列該些讓售之應收帳款，其尚未到期之相關資訊如下：

113年1至6月：

交易對象	期 初 預支金額	本 期 讓售金額	本 期 已收現金額	截至期末 已預支金額	已預支金額 年利率(%)	期 末 額 度
彰化銀行	1,231 (EUR 36)	12,227 (EUR 358)	9,498 (EUR 280)	3,960 (EUR 114)	4.38%	EUR 1,000

112年1至6月：

交易對象	期 初 預支金額	本 期 讓售金額	本 期 已收現金額	截至期末 已預支金額	已預支金額 年利率(%)	額 度
彰化銀行	13,145 (EUR 413)	30,483 (EUR 923)	39,228 (EUR 1,204)	4,399 (EUR 132)	4.41%-4.55%	EUR 1,000

(2) 本集團將部分之應收銀行承兌匯票背書轉讓予供應商以支付應付帳款及背書轉讓予銀行申請辦理貼現相關資訊如下：

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
已移轉並已除列	\$ 1,086,410 (RMB 238,593)	\$ 1,244,844 (RMB 287,147)	\$ 1,055,179 (RMB 244,847)

該些應收承兌匯票之幾乎所有風險及報酬已移轉，但若該等已除列銀行承兌匯票到期時未能兌現，供應商仍有權要求本公司清償，故本集團仍持續參與該等票據。本集團持續參與已除列銀行承兌匯票之最大損失暴險金額為已移轉而尚未到期之銀行承兌匯票面額。考量已除列銀行承兌匯票之信用風險，本公司評估其持續參與之金額並不重大。

2. 未整體除列之已移轉金融資產：

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
已移轉但未除列	\$ 149,069	\$ 93,779	\$ 109,247
	(RMB 32,738)	(RMB 21,632)	(RMB 25,350)

該些應收承兌匯票若到期時無法收回，供應商有權要求本集團支付未結清餘額，是以本集團並未移轉該應收承兌匯票之重大風險及報酬，並持續認列上述應收承兌匯票，且將該已移轉之應收承兌匯票作為擔保品。

(六)金融資產及金融負債之互抵：無。

(七)其 他：

鑒於中國大陸及印尼鋼鐵產業崛起後，不銹鋼市場競爭態勢益形激烈，本集團擬與燐聯鋼鐵(股)公司(以下稱燐聯公司)透過與唐榮鐵工廠(股)公司(以下稱唐榮公司)策略聯盟達到整合產銷規模經濟化，共同提振台灣不銹鋼產業國際競爭力。本集團於111年5月4日召開董事會通過向公平會申報與燐聯公司共同經營唐榮公司之事業結合型態。本集團將俟取得公平會結合許可後進行取得唐榮公司股權之規劃作業，本集團與燐聯公司將透過公開收購或其他方式直接或間接取得唐榮公司三分之一以上或50%以上股權。該結合案申報後，於111年8月經公平會以所提資料仍不齊備為由不予受理。本集團及燐聯公司於112年8月8日召開董事會通過向公平會重新申報本結合案，新增由本集團之子公司鑫陽鋼鐵(股)公司(以下稱鑫陽公司)及國鋁事業(股)公司(以下稱國鋁公司)分別新增取得唐榮公司約8.84%及2%股份；燐聯公司之子公司隆元投資開發股份有限公司(以下稱隆元公司)新增取得唐榮公司約6%股份，與既有持股31.16%合計後共約48%股份。鑫陽公司、國鋁公司及隆元公司將俟取得公平會結合許可後，依取得或處分資產處理程序及證券交易法相關規定，召開董事會及公告取得唐榮公司股權相關資訊，於113年6月經公平會以限制競爭之不利益大於整體經濟利益，禁止其結合。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊：

1. 資金貸與他人者：附表一。
2. 他人背書保證者：附表二。
3. 期末持有有價證券者：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：附表四。
 8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：附表五。
 9. 從事衍生工具交易：無。
 10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：附表六。
- (二)轉投資事業相關資訊：附表七。
- (三)大陸投資資訊：附表八。
- (四)主要股東資訊（股權比例達5%以上之股東名稱、持股數額及比例）：附表九。

附表一

燁輝企業股份有限公司及子公司
資金貸與他人明細表
民國 113 年 6 月 30 日

單位：新台幣及外幣仟元

編號	資金貸與他人者公司名稱	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	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
													名稱	價值		
0	燁輝企業(股)公司	國鋁事業股份有限公司	其他應收款-關係人	Y	480,000	480,000	303,000	3.19%-3.32%	2	—	營運週轉	—	—	—	(註2) 11,879,717	(註1) 11,879,717
		聯輝開發(股)公司	其他應收款-關係人	Y	1,110,000	1,110,000	717,000	3.19%-3.32%	2	—	營運週轉	—	—	—	(註2) 11,879,717	(註1) 11,879,717
1	燁輝(香港)控股有限公司	燁輝(中國)科技材料有限公司	長期應收款-關係人及其他應收款-關係人	Y	3,474,476 (RMB 386,450) (USD 54,100)	3,404,876 (RMB 386,450) (USD 50,700)	3,404,876 (RMB 386,450) (USD 50,700)	4.68%-8.07%	2	—	營運週轉	—	—	—	(註3) 11,879,717	(註3) 11,879,717
2	燁輝(中國)科技材料有限公司	天津聯發精密鋼鐵有限公司	長期應收款-關係人	Y	228,985 (RMB 50,000)	227,670 (RMB 50,000)	227,670 (RMB 50,000)	4.41%-5.02%	2	—	營運週轉	—	—	—	(註3) 11,879,717	(註3) 11,879,717

(註1) 資金貸與總額以不超過資金貸與公司淨值 40%為限。

(註2) 資金貸與個別對象限額以不超過資金貸與公司淨值 40%為限。

(註3) 本公司直接及間接持有表決權百分百之國外公司間，從事資金貸與時，資金貸與總額以本公司淨值 40%為限，個別對象限額亦以本公司淨值 40%為限。

(註4) 資金貸與性質之填寫方法如下：有業務往來者填 1 有短期融通資金之必要者填 2

(註5) 上述母子公司間交易已沖銷。

附表二

燐輝企業股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國 113 年 6 月 30 日

單位：新台幣及外幣仟元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額	本期最高背書保證額度	期末背書保證額度	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證
		公司名稱	關係										
0	燐輝企業(股)公司(註1)	燐輝(中國)科技材料有限公司	本公司之孫公司	29,699,292	4,353,115 (RMB 965,000)	2,231,166 (RMB 490,000)	1,985,282 (RMB 436,000)	—	7.51%	29,699,292	Y	—	Y
		燐輝(香港)控股有限公司	本公司之子公司	29,699,292	3,872,855 (USD 119,000)	3,861,550 (USD 119,000)	3,516,145 (USD 53,950) (RMB 387,725)	—	13.00%	29,699,292	Y	—	—
1	鑫輝鋼鐵(股)公司(註2)	燐輝企業(股)公司	本公司之母公司	1,286,226	981,890	981,890	981,890	981,890	381.69%	1,286,226	—	Y	—
2	朕華國際(股)公司(註3)	朕豪大酒店(股)公司	最終母公司相同	27,643,106	8,175,000	8,175,000	8,175,000	8,175,000	207.01%	27,643,106	—	—	—
3	朕豪大酒店(股)公司(註4)	朕華國際(股)公司	最終母公司相同	30,481,471	7,583,000	7,583,000	7,490,000	7,583,000	174.14%	30,481,471	—	—	—

(註1)：本公司對外背書保證之總額不得超過本公司淨值；對本公司單一子公司則以不超過本公司淨值為限。

(註2)：鑫輝對外背書保證總額以鑫輝淨值五倍為限；對單一企業背書保證之金額則以不超過鑫輝淨值之五倍為限。

(註3)：朕華國際對外背書保證總額以朕華國際淨值之七倍為限；對單一企業背書保證之金額則以不超過朕華國際淨值之七倍為限。

(註4)：朕豪大酒店對外背書保證總額以朕豪大酒店淨值之七倍為限；對單一企業背書保證之金額則以不超過朕豪大酒店淨值之七倍為限。

(註5)：以上所稱淨值係以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表所載為準。

附表三

燐輝企業股份有限公司及子公司
 期末持有有價證券明細表(不包含投資關聯企業及合資控制部分)
 民國113年6月30日

單位：仟股；新台幣及外幣仟元

持有之公司	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
				股數或單位	帳面金額	持股比例	公允價值	
燐輝企業(股)公司	基金/中國信託高評級策略收益債券基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	600	5,985	—	5,985	
	基金/復華台灣科技高股息基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	500	5,195	—	5,195	
	基金/安聯收益成長基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	14	5,267	—	5,267	
	基金/永豐創新醫療多重資產基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	700	6,996	—	6,996	
	基金/國泰主順位資產抵押非投資等級債券基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	435	5,029	—	5,029	
		合 計			28,472		28,472	
	股票/台灣偉士伯(股)公司	實質關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	252	53,354	3.60%	53,354	
	股票/新泉營造(股)公司	實質關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	17,003	241,164	15.49%	241,164	
	股票/台灣植體科技(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	815	3,459	4.14%	3,459	
	股票/陽信商業銀行(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,912	63,914	0.14%	63,914	
	股票/全球創業投資(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,100	9,150	0.91%	9,150	
	股票/YIEH CORPORATION LIMITED	實質關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	200	59,484	2.38%	59,484	
	股票/太平洋船舶貨物裝卸(股)公司	其董事為本公司之董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	150	3,333	3.00%	3,333	
	股票/典匠資訊(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	24	535	0.96%	535	
	股票/兆豐成長創業投資(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	417	2,775	0.79%	2,775	

持有之公司	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
				股數或單位	帳面金額	持股比例	公允價值	
	股票/天悅大酒店(股)公司	實質關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	26,000	342,989	13.68%	342,989	
	股票/臺企一號創投有限合夥	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	10,606	-	10,606	
	股票/遠傳電信(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	276	23,178	0.01%	23,178	
		合 計			813,941		813,941	
WORTHING HONOR HOLDINGS LTD	股票/SEE CORPORATION	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1	—	—	—	
朕華國際(股)公司	基金/永豐 ESG 全球數位基礎建設基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	300	2,772	—	2,772	
朕豪大飯店(股)公司	基金/中國信託高評級策略收益債券基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	500	5,000	—	5,000	
鑫陽鋼鐵(股)公司	基金/中國信託高評級策略收益債券基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	100	997	—	997	
	股票/正子科技股份有限公司	實質關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	293	3,957	19.50%	3,957	
	股票/義大健康生物科技股份有限公司	實質關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	8,550	94,506	19.00%	94,506	
	股票/向榮生醫科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	8,000	266,885	14.37%	266,885	
		合 計			365,348		365,348	
億威電子系統(股)公司	基金/永豐 ESG 全球數位基礎建設基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	180	1,663	—	1,663	
	基金/永豐創新醫療多重資產基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	180	1,799	—	1,799	
		合 計			3,462		3,462	

持有之公司	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
				股數或單位	帳面金額	持股比例	公允價值	
	股票/台灣瑋旦股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	17	8	0.51%	8	
燁興企業(股)公司	基金/中國信託高評級策略收益債券基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	300	2,992	—	2,992	
	基金/永豐創新醫療多重資產基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	500	4,997	—	4,997	
	基金/復華台灣科技高股息基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	300	3,117	—	3,117	
		合 計			11,106		11,106	
	股票/太平洋船舶貨物裝卸(股)公司	其董事為本公司之董事長	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	150	3,333	3.00%	3,333	

附表四

燐輝企業股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者
民國 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣及外幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	與交易人之關係	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	
燐輝企業(股)公司	燐宏企業(股)公司	實質關係人	進 貨	2,549,535	27.48%	收貨前開立即期信用狀或 T/T	—	—	—	—	—
	燐聯鋼鐵(股)公司	依權益法評價之被投資公司	進 貨	113,983	1.23%	收貨前開立即期信用狀或 T/T	—	—	—	—	—
			銷 貨	337,694	2.33%	鍍鋅鋼捲為 1-2 個月、碳鋼下腳料為月結 15 天、工程依合約約定	—	—	94,205	3.94%	應收帳款
	燐貿有限公司	實質關係人	銷 貨	814,322	5.61%	1-2 個月	—	—	71,244	2.98%	應收帳款
	ASIAZONE CO., LIMITED	依權益法評價之被投資公司	銷 貨	342,984	2.36%	1-2 個月	—	—	78,478	3.29%	應收帳款
	鑫陽鋼鐵(股)公司	本公司之子公司	銷 貨	279,661	1.93%	1-2 個月	—	—	27,397	1.15%	應收帳款
	新泉營造(股)公司	實質關係人	銷 貨	182,367	1.26%	依合約約定	—	—	11,276	0.47%	應收帳款
燐輝(中國)科技材料有限公司	天津聯發精密鋼鐵有限公司	子公司	銷 貨	474,479 (RMB 105,822)	2.82%	1-4 個月	—	—	206,314 (RMB 45,310)	29.72%	應收帳款
燐興企業(股)公司	燐聯鋼鐵(股)公司	依權益法評價之被投資公司	進 貨	1,910,623	56.35%	收貨前開立即期信用狀或 T/T	—	—	96,174	100%	應付帳款
									58	0.07%	應付票據

(註 2)：上述母子公司間交易已沖銷。

附表五

燐輝企業股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者
民國 113 年 6 月 30 日

單位：新台幣及外幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關 係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期 後收回金額(註 2)	提列備抵 呆帳金額
					金 額	處理方式		
燐輝企業(股)公司	國鋁事業(股)公司	子公司	303,000	(註 1)	—	—	160,000	—
	聯輝開發(股)公司	子公司	717,000	(註 1)	—	—	365,000	—
燐輝(香港)控股有限公司	燐輝(中國)科技材料有限公司	子公司	3,404,876 (RMB 386,450) (USD 50,700)	(註 1)	—	—	RMB 7,913	—
燐輝(中國)科技材料有限公司	天津聯發精密鋼鐵有限公司	子公司	227,670 (RMB 50,000)	(註 1)	—	—	—	—
			206,314 (RMB 45,310)	4.53	—	—	RMB 14,331	—

(註 1):係應收資金融通款，不適用週轉率之計算。

(註 2):截至 113 年 8 月 6 日已收回之金額。

(註 3):上述母子公司間交易已沖銷。

附表六

燐輝企業股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

個別交易金額未達 5,000 萬元(含)以上，不予以揭露；另以資產面及收入面為揭露方式，其相對交易不再揭露。

單位：新台幣及外幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之 關係(註二)	交易往來情形			
				科 目	金 額	交易條件	佔合併總營收 或總資產之比 率(註三)
0	燐輝企業(股)公司	鑫陽鋼鐵(股)公司	1	銷貨收入	279,661	出貨後 1-2 個月收款	0.71%
		國鋁事業(股)公司	1	其他應收款	303,000	—	0.33%
		聯輝開發(股)公司	1	其他應收款	717,000	—	0.78%
		YIEH PHUI AMERICA, INC.	1	存出保證金	350,460	—	0.38%
1	聯欣鋼鐵有限公司	聯宏礦業有限公司	3	其他應收款	88,600	—	0.10%
2	燐輝(香港)控股有限公司	燐輝(中國)科技材料有限公司	1	長期應收款	3,404,876 (RMB 386,450) (USD 50,700)	—	3.70%
3	燐輝(中國)科技材料有限公 司	天津聯發精密鋼鐵有限公司	1	銷貨收入	474,479 (RMB 105,822)	出貨後 1-4 個月收款	1.20%
				應收帳款	206,314 (RMB 45,310)	—	0.22%
				長期應收款	227,670 (RMB 50,000)	—	0.25%

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填 0。
2. 子公司依母公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標二種類及可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收獲總資產比率之計算，若屬資產負債表科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以其中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：上述母子公司間交易已沖銷。

附表七

燐輝企業股份有限公司及子公司

轉投資事業相關資訊

民國113年6月30日

單位：新台幣及外幣仟元

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		期末持有			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(仟股)	比 率	帳面金額			
燐輝企業 (股)公司	燐輝(香港)控股有限公司	香 港	投資事業	7,455,887	7,455,887	233,500	100.00%	9,487,784	(253,385)	(253,385)	
	泛喬(股)公司	高 雄 市	興建大樓	3,030,403	3,030,403	303,290	30.23%	2,718,221	(79,816)	(24,124)	
	燐興企業(股)公司	高 雄 市	線材業	2,261,296	2,261,296	304,654	57.41%	(206,960)	(518,073)	(291,979)	
	唐榮鐵工廠(股)公司	高 雄 市	買賣鋼鐵相關 事業	1,453,572	1,453,572	39,553	11.30%	1,176,489	(195,979)	(22,147)	
	義大開發(股)公司	高 雄 市	休閒開發業	2,181,523	2,181,523	218,152	28.44%	796,860	(262,656)	(74,705)	
	聯輝開發(股)公司	高 雄 市	鋼鐵生產技術 顧問	1,887,263	1,887,263	158,060	95.56%	1,413,332	(61,213)	(58,496)	
	鑫陽鋼鐵(股)公司	高 雄 市	鋼鐵相關事業	870,000	870,000	195,948	100.00%	694,561	181,901	181,705	
	燐茂實業(股)公司	高 雄 市	買賣製造業	422,605	422,605	65,641	23.00%	828,462	(64,754)	3,849	註2
	國鋁事業(股)公司	高 雄 市	五金批發業	1,385,973	1,385,973	110,341	99.04%	1,058,250	(42,299)	(41,893)	
	ASIAZONE CO., LTD.	香 港	買賣鋼鐵相關 事業	595,424	595,424	15,090	32.80%	754,978	2,789	915	
	鑫輝鋼鐵(股)公司	高 雄 市	鋼品買賣	214,236	214,236	24,228	100.00%	266,528	2,803	3,264	
	欣邦投資開發(股)公司	高 雄 市	投資事業	267,209	267,209	19,453	100.00%	215,584	(4,150)	(4,150)	
	億威電子系統(股)公司	台 中 市	軍規印刷電路 板模組板之產 銷	310,350	310,350	72,528	78.51%	1,202,925	135,819	106,632	
	GOODHONOR HOLDINGS LTD.	英屬維京群島	投資事業	14,723	14,723	46	100.00%	4,530	28	28	
	建寰科技(股)公司	高 雄 市	電訊承攬	151,164	151,164	6,396	90.12%	107,649	10,150	9,147	
	正新保全(股)公司	高 雄 市	系統保全服務 業	14,000	14,000	1,400	35.00%	6,477	2,177	762	

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		期末持有			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(仟股)	比 率	帳面金額			
	義大汽車客運(股)公司	高 雄 市	汽車客運業	80,510	80,510	1,845	17.09%	12,392	4,386	749	
	義大遊覽車(股)公司	高 雄 市	汽車客運業	20,900	20,900	1,349	19.00%	8,919	(993)	(189)	
	WORTHING HONOR HOLDINGS LTD.	英屬維京群島	投資事業	6,672	6,672	100	100.00%	3,068	22	22	
	義聯日本株式會社	日 本	買賣鋼鐵相關 事業	8,027	8,027	-	47.00%	4,104	711	334	
	天悅溫泉休閒(股)公司	高 雄 市	旅館業	16,088	11,700	1,609	14.63%	3,103	(818)	(1,285)	
	義大育樂(股)公司	高 雄 市	娛樂事業	74,100	74,100	7,410	19.00%	45,835	(141)	(27)	
	利輝開發(股)公司	高 雄 市	投資事業	321,216	321,216	88,811	44.56%	295,307	(2,647)	(1,179)	註1
	吉鋁企業(股)公司	高 雄 市	投資事業	5,050	5,050	1,459	45.00%	4,481	(12)	(5)	註1
	燁聯鋼鐵(股)公司	高 雄 市	鋼鐵相關事業	5,023,625	5,023,625	676,661	25.82%	2,660,823	(1,085,567)	(280,822)	註1
	宏裕資產管理(股)公司	高 雄 市	管理服務業	1,647,200	1,551,200	167,920	80.00%	687,847	(18,768)	(15,014)	
	義大視覺特效(股)公司	高 雄 市	娛樂事業	27,543	27,543	3,185	49.00%	-	(7,520)	-	
	LIAN SO(H.K.)CO., LIMITED	香 港	投資事業	580,422	580,422	18,960	80.00%	310,875	(6,112)	(4,890)	
	YIEH PHUI AMERICA, INC.	美 國	鋼品買賣	292	292	1	100.00%	175,524	12,506	12,506	
	朕豪大酒店(股)公司	高 雄 市	旅館業	3,265,100	3,265,100	317,000	60.15%	2,583,386	(59,719)	(35,922)	
	朕華國際(股)公司	高 雄 市	住宅及大樓開 發租售業、百貨 公司業	2,657,400	2,657,400	258,000	54.89%	2,102,145	(119,526)	(65,612)	
	新展工程與管理顧問(股) 公司	高 雄 市	人力派遣業	9,600	9,600	960	32.00%	6,163	(248)	(79)	
	合 計			36,259,373	36,158,985			29,429,642	(2,431,104)	(855,990)	

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		期末持有			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(仟股)	比 率	帳面金額			
鑫輝鋼鐵 (股)公司	燁聯鋼鐵(股)公司	高 雄 市	鋼鐵相關事業	24,562	24,562	3,178	0.12%	12,489	(1,085,567)	(1,302)	註1
	朕豪大酒店(股)公司	高 雄 市	旅館業	515	515	50	0.01%	407	(59,719)	(6)	
	朕華國際(股)公司	高 雄 市	住宅及大樓開 發租售業、百貨 公司業	515	515	50	0.01%	407	(119,526)	(13)	
建 寰 科 技 (股)公司	億威電子系統(股)公司	台 中 市	軍規印刷電路 板模組板之產 銷	27,630	27,630	6,909	7.48%	114,591	135,819	10,158	
億威電子系 統(股)公司	APPLIED WIRELESS IDENTIFICATIONS GROUP, INC.	美國舊金山	RFID	243,395	243,395	40,601	88.93%	503,617	48,759	43,364	
	雲義科技(股)公司	高 雄 市	電腦及其週邊 設備製造業	54,960	54,960	5,460	43.33%	53,366	(12,796)	(5,545)	
鑫 陽 鋼 鐵 (股)公司	燁聯鋼鐵(股)公司	高 雄 市	鋼鐵相關事業	17,385	17,385	2,195	0.08%	8,627	(1,085,567)	(900)	註1
	新展工程與管理顧問(股) 公司	高 雄 市	人力派遣業	1,500	1,500	150	5.00%	963	(248)	(12)	
欣邦投資開 發(股)公司	唐榮鐵工廠(股)公司	高 雄 市	買賣鋼鐵相關 事業	265,482	265,482	7,224	2.07%	214,875	(195,979)	(4,045)	
國 鋁 事 業 (股)公司	燁聯鋼鐵(股)公司	高 雄 市	鋼鐵相關事業	439,197	439,197	56,817	2.17%	223,315	(1,085,567)	(23,296)	註1
	泛喬(股)公司	高 雄 市	興建大樓	256,709	256,709	25,053	2.50%	224,607	(79,816)	(1,993)	
	唐榮鐵工廠(股)公司	高 雄 市	買賣鋼鐵相關 事業	786,714	786,714	21,328	6.09%	932,763	(195,979)	(11,943)	
聯 輝 開 發 (股)公司	兆盈投資開發(股)公司	高 雄 市	投資事業	341,992	341,992	30,400	100.00%	265,038	(5,073)	(5,073)	
	燁聯鋼鐵(股)公司	高 雄 市	鋼鐵相關事業	449,508	449,508	58,151	2.22%	228,558	(1,085,567)	(23,843)	註1

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		期末持有			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(仟股)	比 率	帳面金額			
聯輝開發 (股)公司	唐榮鐵工廠(股)公司	高 雄 市	買賣鋼鐵相關 事業	1,177,838	1,177,838	32,050	9.16%	1,381,600	(195,979)	(17,946)	
	泛喬(股)公司	高 雄 市	興建大樓	368,542	368,542	34,292	3.42%	307,435	(79,816)	(2,728)	
兆盈投資開 發(股)公司	唐榮鐵工廠(股)公司	高 雄 市	買賣鋼鐵相關 事業	336,957	336,957	8,898	2.54%	264,667	(195,979)	(4,982)	
宏裕資產管 理(股)公司	聯欣鋼鐵有限公司	印 尼	金屬製造工業	891,697	891,697	2,880	58.01%	509,416	(11,699)	(6,786)	
	預付股款-聯欣鋼鐵有限公 司	印 尼	金屬製造工業	152,292	55,440	-	-	152,292	-	-	
	聯宏礦業有限公司	印 尼	鎳礦開採事業	100,303	100,303	3,787	19.00%	97,821	42,558	4,971	
	預付股款-聯宏礦業有限公 司	印 尼	鎳礦開採事業	7,367	7,367	-	-	7,367	-	-	
	聯亨礦業有限公司	印 尼	鎳礦開採事業	9,371	9,371	381	75.00%	(41,849)	(705)	(528)	
	預付股款-聯亨礦業有限公 司	印 尼	鎳礦開採事業	69,365	69,365	-	-	69,365	-	-	
	亞麥有限公司	印 尼	鎳礦開採事業	89,386	89,386	55	100.00%	38,126	565	565	
LIAN SO(H.K)CO., LIMITED	聯揚(香港)貿易有限公司	香 港	買賣事業	3,245 (USD 100)	3,071 (USD 100)	100	100.00%	15,939	348	348	
	聯欣鋼鐵有限公司	印 尼	金屬製造工業	676,583 (USD 20,850)	640,199 (USD 20,850)	2,085	41.99%	368,796	(11,699)	(4,913)	
聯欣鋼鐵有 限公司	聯宏礦業有限公司	印 尼	鎳礦開採事業	410,207	410,207	16,142	81.00%	405,074	42,558	21,190	
	預付股款-聯宏礦業有限公 司	印 尼	鎳礦開採事業	72,393	72,393	-	-	72,393	-	-	
	聯亨礦業有限公司	印 尼	鎳礦開採事業	18,586	18,586	127	25.00%	(13,950)	(705)	(177)	
燁興企業 (股)公司	朕豪大酒店(股)公司	高 雄 市	旅館業	2,099,500	2,099,500	209,950	39.84%	1,710,984	(59,719)	(23,791)	
	朕華國際(股)公司	高 雄 市	住宅及大樓開 發租售業、百貨 公司業	2,119,500	2,119,500	211,950	45.10%	1,726,937	(119,526)	(53,901)	
	UNITED WINNER METALS L.P	美國維吉尼 亞洲	廢鋼回收業	107,150	107,150	-	33.75%	125,848	12,522	4,226	

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		期末持有			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(仟股)	比 率	帳面金額			
燐興企業 (股)公司	正新保全(股)公司	高 雄 市	系 統 保 全 服 務 業	4,000	4,000	400	10.00%	1,851	2,177	218	
	泛喬(股)公司	高 雄 市	興建大樓	748,896	748,896	74,427	7.42%	667,255	(79,816)	(5,920)	
	義大開發(股)公司	高 雄 市	休閒開發業	455,741	455,741	45,574	5.94%	167,930	(262,656)	(15,607)	
	燐聯鋼鐵(股)公司	高 雄 市	鋼鐵相關	20,204	20,204	2,542	0.10%	9,990	(1,085,567)	(1,054)	註 1
	新展工程與管理顧問(股) 公司	高 雄 市	人力派遣業	2,400	2,400	240	8.00%	1,540	(248)	(20)	
聯華國際 (股)公司	華儷國際(股)公司	高 雄 市	日常用品、化妝 品批發業	110,000	110,000	11,000	100.00%	1,789	(11,573)	(11,573)	
	義茂開發股份有限公司	高 雄 市	百貨公司業、遊 樂園業、旅館業	100,224	27,520	2,752	12.80%	100,025	(346)	(44)	
聯豪大酒店 (股)公司	義茂開發股份有限公司	高 雄 市	百貨公司業、遊 樂園業、旅館業	100,224	27,520	2,752	12.80%	100,025	(346)	(44)	

註 1：因本公司與燐聯鋼鐵(股)公司相互持股而互採權益法評價，其投資損益係按庫藏股票法，故上列被投資公司本期損益已扣除燐聯公司對本公司

採權益法評價認列之相關損益。

註 2：已排除燐茂實業(股)公司持有本公司股票(透過損益按公允價值衡量之金融資產)之評價損失。

附表八

燐輝企業股份有限公司及子公司
大陸投資資訊之揭露
民國 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣及外幣仟元

投資公司	大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註 1)	本期期初自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或 收回投資金額		本期期末自 台灣匯出累積 投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直 接或間接 投資之持 股比例	本期認列 投資損益 (註 2)	期末投資帳面 價值	截至本期 止已匯回 台灣之投 資收益
						匯出	收回						
燐輝企業 (股)公司	燐輝(中國) 科技材料有 限公司	酸洗鋼捲、冷 軋鋼捲、鍍鋅 鋼捲及烤漆 鋼捲之產銷	7,664,690 (USD 236,200) (註 6)	(二)	7,577,075 (USD 233,500)	—	—	7,577,075 (USD 233,500)	(249,198)	100%	(249,198) (二、2)	9,525,614	—
	常熟長輝貿 易有限公司	鋼 品 買 賣	45,534 (RMB 10,000)	(二) (註 4)	—	—	—	—	212	100%	212 (二、3)	50,125	—
	天津聯發精 密鋼鐵有限 公司	高檔特殊合 金鋼的鋼捲 板之產銷	438,075 (USD 13,500)	(二) (註 5)	—	—	—	—	(17,469)	100%	(17,469) (二、3)	(245,112)	—

投資公司名稱	大陸被投資公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴 大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴 大陸地區投資限額
燐輝企業(股)公司	燐輝(中國)科技材料有限公司	7,577,075 (USD 233,500)	7,664,690 (USD 236,200)	17,819,575

註 1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (一)直接赴大陸地區從事投資。
- (二)透過第三地區公司再投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)。
燐輝(中國)科技材料有限公司：係透過第三地區投資設立公司燐輝(香港)控股有限公司再投資大陸公司。
常熟長輝貿易有限公司：係由燐輝(中國)科技材料有限公司所投資。
天津聯發精密鋼鐵有限公司：係由燐輝(中國)科技材料有限公司所投資。

(三)其他方式。

註 2：本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (二)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明
 1. 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表
 2. 經台灣母公司簽證會計師核閱或查核簽證之財務報表

3. 其他。

註 3: 本表金額涉及外幣者，期末投資帳面價值係以財務報告日之匯率(美元:新台幣 1:32.45; 人民幣 1:4.5534 換算為新台幣，本期認列損益則以 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日平均匯率(美元:新台幣 1:31.8529; 人民幣:新台幣 1:4.4836 換算為新台幣)。

註 4: 係由燁輝(中國)材料有限公司以其自有資金投資常熟長輝貿易有限公司人民幣 10,000 仟元，截至 113 年 6 月 30 日止，累積投資金額為人民幣 10,000 仟元。

註 5: 本公司原透過 HSING JUI INVESTMENTS LIMITED 持有大陸地區天津聯發精密鋼鐵有限公司(實收資本美金 13,500 仟元)100%股權，於 104 年 7 月以人民幣 20,000 仟元轉讓予大陸地區燁輝(中國)科技材料有限公司，前述股權轉讓價金，扣除應負擔之稅款後實際收款人民幣 19,990 仟元(約美金 3,213 仟元)，已匯回國內本公司。

註 6: 燁輝(中國)科技材料有限公司於 2016 年 4 月辦理盈餘轉增資計美金 2,700 仟元。

註 7: 旺輝數碼科技(常熟)有限公司於 110 年 6 月間辦理清算；旺輝數碼科技(上海)有限公司於 109 年 7 月間辦理清算；對常熟啟揚新興建材有限公司之投資，已於 102 年 2 月間出售全部股權，匯回投資款及盈餘；而江蘇捷揚建築安裝工程有限公司已於 101 年間辦理清算，故：

(1) 已處分之大陸子公司自台灣累計投資金額:529,431 仟元

(2) 已處分之大陸子公司已匯回投資收益:69,518 仟元

(二)本公司 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日與大陸投資公司間直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項如下：

1. 與大陸投資公司之重大交易事項：詳附註十三附表四至附表六。

2. 與大陸投資公司資金融通情形：詳附註十三附表一。

3. 為大陸投資公司背書保證情形：詳附註十三附表二。

附表九

燁輝企業股份有限公司及子公司
主要股東資訊
113 年 6 月 30 日

主要股東名稱	持有股數	持股比例
燁聯鋼鐵股份有限公司	317,210,602	16.30%
偉喬投資開發股份有限公司	216,005,528	11.10%

註：本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊：

為管理之目的，本集團之營運決策者依據事業體劃分營運單位，並分為下列報導部門：

1. 燁輝事業體(含燁輝美國)：主要從事鍍烤鋼品之產銷及各種天車工程之製造及安裝。
2. 燁興事業體：主要從事線材之產銷。
3. 鑫陽事業體：主要從事鋼管、API套管之產銷。
4. 億威事業體：主要從事軍用品之產銷。
5. 燁輝(中國)事業體(含燁輝香港)：主要從事鍍烤鋼品之產銷。
6. 朕豪事業體：主要從事一般旅館業、休閒活動及餐館業務之經營。
7. 朕華事業體：主要從事一般百貨業。
8. 其他事業體：主要從事鋼鐵相關產品、電信器材之批發買賣及一般投資業。

(二)部門資訊之衡量：

本集團營運決策者個別監督各營運單位之營運結果，以制定資源分配與績效評估之決策。部門之績效係根據營業淨利(淨損)予以評估，並採與合併財務報表中營業淨利(淨損)一致之方式衡量。另因本集團並未將資產及負債金額納入營運決策報告中，故營運部門資產及負債之衡量金額為零。營運部門之會計政策皆與合併財務報告附註二所述之重要會計政策彙總說明相同。

(三)部門財務資訊：

113年4至6月：

項 目	燐輝事業體	燐興事業體	鑫陽事業體	億威事業體	燐輝(中國)事業體	朕豪事業體	朕華事業體	其他事業體	調整及銷除	合 計
收 入										
來自外部客戶收入	\$ 7,212,256	\$ 1,883,052	\$ 1,296,301	\$ 253,054	\$ 8,394,041	\$ 399,867	\$ 131,370	\$ 312,769	\$ (6,362)	\$ 19,876,348
部門間收入	86,246	-	1,898	15,672	176,161	5,749	5,616	16,633	(307,975)	-
收入合計	<u>\$ 7,298,502</u>	<u>\$ 1,883,052</u>	<u>\$ 1,298,199</u>	<u>\$ 268,726</u>	<u>\$ 8,570,202</u>	<u>\$ 405,616</u>	<u>\$ 136,986</u>	<u>\$ 329,402</u>	<u>\$ (314,337)</u>	<u>\$ 19,876,348</u>
部門損益	<u>\$ 357,790</u>	<u>\$ (195,846)</u>	<u>\$ 120,461</u>	<u>\$ 41,501</u>	<u>\$ (22,891)</u>	<u>\$ (21,625)</u>	<u>\$ (20,747)</u>	<u>\$ 36,276</u>	<u>\$ (1,054)</u>	<u>\$ 293,865</u>
營業外收入及支出										(459,280)
稅前淨利(損)										\$ (165,415)
所得稅(費用)利益										(37,714)
稅後淨利(損)										<u>\$ (203,129)</u>
總資產										<u>\$ 92,030,654</u>
總負債										<u>\$ 61,640,675</u>

112年4至6月：

項 目	燐輝事業體	燐興事業體	鑫陽事業體	億威事業體	燐輝(中國)事業體	朕豪事業體	朕華事業體	其他事業體	調整及銷除	合 計
收 入										
來自外部客戶收入	\$ 6,239,325	\$ 1,333,922	\$ 830,002	\$ 375,042	\$ 8,973,560	\$ 401,475	\$ 124,830	\$ 128,508	\$ (107)	\$ 18,406,557
部門間收入	319,050	-	430	27,004	146,841	6,773	5,852	15,764	(521,714)	-
收入合計	<u>\$ 6,558,375</u>	<u>\$ 1,333,922</u>	<u>\$ 830,432</u>	<u>\$ 402,046</u>	<u>\$ 9,120,401</u>	<u>\$ 408,248</u>	<u>\$ 130,682</u>	<u>\$ 144,272</u>	<u>\$ (521,821)</u>	<u>\$ 18,406,557</u>
部門損益	<u>\$ 237,447</u>	<u>\$ (214,130)</u>	<u>\$ 66,256</u>	<u>\$ 147,190</u>	<u>\$ 236,256</u>	<u>\$ 10,526</u>	<u>\$ (64,253)</u>	<u>\$ 62,866</u>	<u>\$ (2,304)</u>	<u>\$ 479,854</u>
營業外收入及支出										(689,290)
稅前淨利(損)										\$ (209,436)
所得稅(費用)利益										(62,185)
稅後淨利(損)										<u>\$ (271,621)</u>
總資產										<u>\$ 92,828,359</u>
總負債										<u>\$ 61,067,212</u>

113年1至6月：

項 目	燁輝事業體	燁興事業體	鑫陽事業體	億威事業體	燁輝(中國)事業體	朕豪事業體	朕華事業體	其他事業體	調整及銷除	合 計
收 入										
來自外部客戶收入	\$ 14,515,266	\$ 3,306,055	\$ 2,529,867	\$ 616,682	\$ 16,887,711	\$ 944,728	\$ 261,445	\$ 362,828	\$ (7,620)	\$ 39,416,962
部門間收入	330,642	-	2,794	31,113	474,479	20,887	12,948	34,572	(907,435)	-
收入合計	<u>\$ 14,845,908</u>	<u>\$ 3,306,055</u>	<u>\$ 2,532,661</u>	<u>\$ 647,795</u>	<u>\$ 17,362,190</u>	<u>\$ 965,615</u>	<u>\$ 274,393</u>	<u>\$ 397,400</u>	<u>\$ (915,055)</u>	<u>\$ 39,416,962</u>
部門損益	<u>\$ 738,388</u>	<u>\$ (355,260)</u>	<u>\$ 225,246</u>	<u>\$ 157,697</u>	<u>\$ 44,033</u>	<u>\$ 51,724</u>	<u>\$ (50,239)</u>	<u>\$ (9,979)</u>	<u>\$ 226</u>	<u>\$ 801,836</u>
營業外收入及支出										(965,954)
稅前淨利(損)										\$ (164,118)
所得稅(費用)利益										(95,441)
稅後淨利(損)										<u>\$ (259,559)</u>
總資產										<u>\$ 92,030,654</u>
總負債										<u>\$ 61,640,675</u>

112年1至6月：

項 目	燁輝事業體	燁興事業體	鑫陽事業體	億威事業體	燁輝(中國)事業體	朕豪事業體	朕華事業體	其他事業體	調整及銷除	合 計
收 入										
來自外部客戶收入	\$ 11,759,659	\$ 2,705,563	\$ 2,038,134	\$ 726,141	\$ 17,352,450	\$ 871,522	\$ 257,361	\$ 265,467	\$ (603)	\$ 35,975,694
部門間收入	595,560	-	3,347	57,095	228,761	25,334	14,068	34,814	(958,979)	-
收入合計	<u>\$ 12,355,219</u>	<u>\$ 2,705,563</u>	<u>\$ 2,041,481</u>	<u>\$ 783,236</u>	<u>\$ 17,581,211</u>	<u>\$ 896,856</u>	<u>\$ 271,429</u>	<u>\$ 300,281</u>	<u>\$ (959,582)</u>	<u>\$ 35,975,694</u>
部門損益	<u>\$ 293,355</u>	<u>\$ (282,914)</u>	<u>\$ 257,518</u>	<u>\$ 272,016</u>	<u>\$ 339,550</u>	<u>\$ 14,553</u>	<u>\$ (117,569)</u>	<u>\$ 85,282</u>	<u>\$ (2,602)</u>	<u>\$ 859,189</u>
營業外收入及支出										(1,058,332)
稅前淨利(損)										\$ (199,143)
所得稅(費用)利益										(104,350)
稅後淨利(損)										<u>\$ (303,493)</u>
總資產										<u>\$ 92,828,359</u>
總負債										<u>\$ 61,067,212</u>

(四)產品別及勞務別之資訊：期中財務報表得免揭露。

(五)地區別資訊：期中財務報表得免揭露。

(六)重要客戶資訊：期中財務報表得免揭露。