

【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 110 及 109 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	8~10
(四)重大會計政策之彙總說明	10~15
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	15
(六)重要會計項目之說明	15~48
(七)關係人交易	49~55
(八)質押之資產	56
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	56~57
(十)重大之災害損失	57
(十一)重大之期後事項	57
(十二)其他	57~67
(十三)附註揭露事項	67
1. 重大交易事項相關資訊	68~79
2. 轉投資事業相關資訊	80~84
3. 大陸投資資訊	85~86
4. 主要股東資訊	87
(十三)部門資訊	88~89

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 110 年及 109 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 110 年及 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、110 年及 109 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，本會計師係依照審計準則公報第六十五號「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 110 年及 109 年 6 月 30 日之資產總額分別為 11,082,242 仟元及 10,023,204 仟元，各占合併資產總額之 12.12%及 12.29%，負債總額分別為 5,413,574 仟元及 4,195,960 仟元，各占合併負債總額之 8.86%及 7.54%；民國 110 年及 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損益總額分別為 168,579 仟元及 (82,504)仟元與 156,594 仟元及 (429,841)仟元，分別占合併綜合損益總額之 11.67%及 11.88%與 6.37%及 32.68%。另，如合併財務報告附註六(十一)所述，燁輝企業股份有限公司及其子公司民國 110 年及 109 年 6 月 30 日採用權益法之投資分別為 15,014,583 仟元及 13,712,260 仟元，分別占資產總額之 16.42%及 16.81%，暨其民國 110 年及 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 110 年及 109 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 370,155 仟元及 (437,718)仟元與 412,046 仟元及 (887,916)仟元，分別占稅前淨利之 23.94%及 64.34%與 13.96%及 78.89%，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 350,418 仟元及 (103,914)仟元與 333,395 仟元及 (94,267)仟元，分別占其他綜合損益淨額之 130.51%及 92.84%與 197.76%及 28.59%，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 110 年及 109 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 110 年及 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效及民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併現金流量之情事。

國富浩華聯合會計師事務所

會計師：黃 鈴 雯



會計師：蔡 淑 滿



核准文號：金管證審字第 10200052835 號

民國 110 年 8 月 2 日

燁輝企業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國110年6月30日、109年12月31日及109年6月30日
(民國110年及109年6月30日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代碼	資 產	110年6月30日		109年12月31日		109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))	\$ 3,374,709	4	\$ 3,730,782	4	\$ 4,284,439	5
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(附註六(二))	333,194	-	697,978	1	442,635	1
1140	合約資產-流動(附註六(三十一))	98,341	-	334,945	-	475,719	1
1150	應收票據淨額(附註六(三))	340,390	-	572,750	1	889,962	1
1170	應收帳款淨額(附註六(四))	3,195,968	3	1,860,885	2	1,718,232	2
1180	應收帳款-關係人淨額(附註七)	397,785	1	185,803	-	474,358	1
1200	其他應收款(附註六(五))	249,007	-	132,208	-	80,937	-
1210	其他應收款-關係人(附註七)	4,448	-	74,919	-	148,600	-
1220	本期所得稅資產	3,791	-	4,834	-	6,789	-
130x	存貨(附註六(六))	12,642,324	14	8,532,107	11	7,339,185	9
1410	預付款項(附註六(七))	4,287,912	5	3,524,160	4	1,656,827	2
1460	待出售非流動資產(附註六(八))	-	-	160,114	-	298,839	-
1476	其他金融資產-流動(附註六(九))	1,671,779	2	807,846	1	1,170,754	1
11xx	流動資產合計	26,599,648	29	20,619,331	24	18,987,276	23
非流動資產							
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動(附註六(二))	-	-	-	-	281,704	-
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(十))	675,794	1	725,334	1	733,997	1
1550	採用權益法之投資(附註六(十一))	15,014,583	16	13,864,013	17	13,712,260	17
1600	不動產、廠房及設備(附註六(十二))	46,752,990	51	46,222,080	55	43,964,500	55
1755	使用權資產(附註六(十三))	475,611	1	495,998	1	495,937	1
1760	投資性不動產淨額(附註六(十四))	56,959	-	101,583	-	328,326	-
1780	無形資產(附註六(十五))	343,322	-	374,347	-	402,484	-
1840	遞延所得稅資產	764,852	1	960,802	1	1,192,043	1
1910	其他非流動資產(附註六(十六))	24,351	-	20,769	-	11,070	-
1920	存出保證金(附註六(十七))	199,192	-	222,895	-	910,189	1
1975	淨確定福利資產-非流動	12,929	-	10,777	-	1,192	-
1980	其他金融資產-非流動(附註八)	505,654	1	414,441	1	535,425	1
15xx	非流動資產合計	64,826,237	71	63,413,039	76	62,569,127	77
1xxx	資產總計	\$ 91,425,885	100	\$ 84,032,370	100	\$ 81,556,403	100

(接次頁)

(承前頁)

代碼	負 債 及 權 益	110年6月30日		109年12月31日		109年6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動負債							
2100	短期借款(附註六(十八))	\$ 16,008,811	18	\$ 14,925,307	17	\$ 15,335,971	20
2110	應付短期票券(附註六(十九))	1,328,183	1	1,289,365	2	1,130,093	1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動(附註六(二))	11,506	-	14,495	-	690	-
2130	合約負債-流動(附註六(三十一))	2,303,056	3	2,119,604	3	866,326	1
2150	應付票據	1,305,953	1	469,760	1	776,085	1
2170	應付帳款	1,477,786	2	986,007	1	853,516	1
2180	應付帳款-關係人(附註七)	175,482	-	9,907	-	11,274	-
2200	其他應付款(附註六(二十))	1,686,912	2	1,753,874	2	1,559,051	2
2230	本期所得稅負債	296,030	-	14,393	-	14,460	-
2250	負債準備-流動(附註六(二十一))	95,871	-	93,802	-	94,364	-
2260	與待出售非流動資產直接相關之負債(附註六(八))	-	-	70,070	-	68,700	-
2280	租賃負債-流動(附註六(十三))	7,428	-	8,419	-	8,562	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債(附註六(二十二))	2,880,586	3	5,322,794	6	5,005,054	6
21xx	流動負債合計	27,577,604	30	27,077,797	32	25,724,146	32
非流動負債							
2540	長期借款(附註六(二十二))	33,020,797	36	28,561,294	34	29,255,950	35
2570	遞延所得稅負債	2,586	-	2,205	-	1,503	-
2580	租賃負債-非流動(附註六(十三))	70,124	-	73,501	-	77,625	-
2630	長期遞延收入(附註六(二十三))	27,656	-	28,038	-	28,840	-
2640	淨確定福利負債-非流動	415,278	1	439,736	1	518,058	1
2645	存入保證金	20,431	-	18,685	-	18,349	-
25xx	非流動負債合計	33,556,872	37	29,123,459	35	29,900,325	36
2xxx	負債總計	61,134,476	67	56,201,256	67	55,624,471	68
權益							
歸屬於母公司業主之權益							
3100	股本(附註六(二十五))						
3110	普通股股本	18,905,695	21	18,905,695	22	19,133,275	24
3200	資本公積(附註六(二十六))	4,929,007	5	4,929,007	6	4,886,655	6
3300	保留盈餘(附註六(二十七))						
3310	法定盈餘公積	2,866,052	3	2,866,052	3	2,866,052	3
3320	特別盈餘公積	559,232	1	559,232	1	559,232	1
3350	未分配盈餘	2,426,479	2	163,734	-	(1,464,621)	(2)
3400	其他權益(附註六(二十八))	(780,986)	(1)	(954,509)	(1)	(1,298,153)	(2)
3500	庫藏股票(附註六(二十九))	-	-	-	-	(185,207)	-
31xx	歸屬於母公司業主之權益合計	28,905,479	31	26,469,211	31	24,497,233	30
36xx	非控制權益(附註六(三十))	1,385,930	2	1,361,903	2	1,434,699	2
3xxx	權益總計	30,291,409	33	27,831,114	33	25,931,932	32
	負債及權益總計	\$ 91,425,885	100	\$ 84,032,370	100	\$ 81,556,403	100

董事長：林義守



(請參閱合併財務報告附註)

經理人：吳林茂



會計主管：林建宏



燐輝企業股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國110年及109年4月1日至6月30日與民國110年及109年1月1日至6月30日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	110年4月1日 至6月30日		109年4月1日 至6月30日		110年1月1日 至6月30日		109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(三十一))	\$ 23,129,569	100	\$ 12,710,651	100	\$ 41,819,844	100	\$ 25,363,844	100
5000	營業成本(附註六(六))	(20,403,908)	(88)	(11,907,803)	(93)	(37,099,528)	(89)	(23,664,677)	(93)
5900	營業毛利(毛損)	2,725,661	12	802,848	7	4,720,316	11	1,699,167	7
	營業費用								
6100	推銷費用	(874,766)	(4)	(527,292)	(4)	(1,514,410)	(3)	(1,132,426)	(4)
6200	管理費用	(399,390)	(2)	(207,850)	(2)	(665,268)	(2)	(447,648)	(2)
6300	研究發展費用	(24,559)	-	(21,162)	-	(50,222)	-	(43,233)	-
6450	預期信用減損(損失)利益	(5)	-	7	-	(8)	-	(3)	-
6000	營業費用合計	(1,298,720)	(6)	(756,297)	(6)	(2,229,908)	(5)	(1,623,310)	(6)
6900	營業利益(損失)	1,426,941	6	46,551	1	2,490,408	6	75,857	1
	營業外收入及支出								
7100	利息收入(附註六(三十三))	3,551	-	12,095	-	7,253	-	25,046	-
7010	其他收入(附註六(三十四))	71,520	1	44,694	-	114,344	-	261,570	1
7020	其他利益及損失(附註六(三十五))	30,752	-	(51,889)	-	547,505	1	806	-
7050	財務成本(附註六(三十六))	(356,816)	(2)	(294,056)	(3)	(619,310)	(1)	(600,835)	(2)
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	370,155	2	(437,718)	(3)	412,046	1	(887,916)	(4)
7000	營業外收入及支出合計	119,162	1	(726,874)	(6)	461,838	1	(1,201,329)	(5)
7900	稅前淨利(淨損)	1,546,103	7	(680,323)	(5)	2,952,246	7	(1,125,472)	(4)
7950	所得稅(費用)利益(附註六(三十七))	(369,552)	(2)	97,527	1	(662,348)	(2)	140,002	1
8200	本期淨利(淨損)	1,176,551	5	(582,796)	(4)	2,289,898	5	(985,470)	(3)
	其他綜合損益(附註六(三十八))								
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	6,216	-	53,727	-	(18,769)	-	(25,009)	-
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	429,907	2	(31,014)	-	407,987	1	(42,953)	-
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	(112,075)	(1)	(95,731)	(1)	(176,177)	(1)	(253,561)	(1)
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	(79,489)	-	(72,900)	(1)	(74,592)	-	(51,314)	-
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅(費用)利益	23,948	-	33,995	(1)	30,140	-	43,171	-
8300	其他綜合損益(淨額)	268,507	1	(111,923)	(1)	168,589	-	(329,666)	(1)
8500	本期綜合損益總額	\$ 1,445,058	6	\$ (694,719)	(5)	\$ 2,458,487	5	\$ (1,315,136)	(4)
8600	淨利(損)歸屬於：								
8610	母公司業主(淨利/損)	\$ 1,169,185	5	\$ (527,583)	(4)	\$ 2,273,404	5	\$ (841,045)	(2)
8620	非控制權益(淨利/損)	7,366	-	(55,213)	-	16,494	-	(144,425)	(1)
		\$ 1,176,551	5	\$ (582,796)	(4)	\$ 2,289,898	5	\$ (985,470)	(3)
8700	綜合損益總額歸屬於：								
8710	母公司業主(綜合損益)	\$ 1,437,340	6	\$ (652,571)	(5)	\$ 2,448,352	5	\$ (1,161,027)	(3)
8720	非控制權益(綜合損益)	7,718	-	(42,148)	-	10,135	-	(154,109)	(1)
		\$ 1,445,058	6	\$ (694,719)	(5)	\$ 2,458,487	5	\$ (1,315,136)	(4)
	每股盈餘								
9750	基本每股盈餘(附註六(三十九))	\$ 0.62		\$ (0.28)		\$ 1.20		\$ (0.44)	
9850	稀釋每股盈餘(附註六(三十九))	\$ 0.62		\$ (0.28)		\$ 1.20		\$ (0.44)	

董事長：林義守



(請參閱合併財務報告附註)

經理人：吳林茂



會計主管：林建宏





燐輝企業股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國110年1月1日至109年12月31日

(僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)

歸屬於母公司業主之權益

單位：新台幣仟元

	保留盈餘		其他權益項目									
			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									
	普通股股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	避險工具之損益	庫藏股票	歸屬於母公司業主權益總計	非控制權益	權益總額	
109年1月1日餘額	\$ 19,133,275	\$ 4,884,281	\$ 2,866,052	\$ 559,232	\$ (614,438)	\$ (1,090,046)	\$ 105,537	\$ 6,338	\$ 25,850,231	\$ 1,599,689	\$ 27,449,920	
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	2	-	-	(5,034)	-	-	-	(5,032)	1	(5,031)	
109年1月1日至6月30日淨利(淨損)	-	-	-	-	(841,045)	-	-	-	(841,045)	(144,425)	(985,470)	
109年1月1日至6月30日其他綜合損益	-	-	-	-	-	(252,561)	(67,383)	(38)	(319,982)	(9,684)	(329,666)	
109年1月1日至6月30日綜合損益總額	-	-	-	-	(841,045)	(252,561)	(67,383)	(38)	(1,161,027)	(154,109)	(1,315,136)	
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	(185,207)	(185,207)	-	(185,207)	
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	2,372	-	-	-	-	-	-	2,372	(2,372)	-	
對子公司所有權權益變動	-	-	-	-	(4,104)	-	-	-	(4,104)	4,104	-	
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(12,614)	(12,614)	
109年6月30日餘額	\$ 19,133,275	\$ 4,886,655	\$ 2,866,052	\$ 559,232	\$ (1,464,621)	\$ (1,342,607)	\$ 38,154	\$ 6,300	\$ 24,497,233	\$ 1,434,699	\$ 25,931,932	
110年1月1日餘額	\$ 18,905,695	\$ 4,929,007	\$ 2,866,052	\$ 559,232	\$ 163,734	\$ (1,187,536)	\$ 226,643	\$ 6,384	\$ 26,469,211	\$ 1,361,903	\$ 27,831,114	
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	-	-	(2,179)	-	-	-	(2,179)	(13)	(2,192)	
110年1月1日至6月30日淨利(淨損)	-	-	-	-	2,273,404	-	-	-	2,273,404	16,494	2,289,898	
110年1月1日至6月30日其他綜合損益	-	-	-	-	-	(211,787)	386,782	(47)	174,948	(6,359)	168,589	
110年1月1日至6月30日綜合損益總額	-	-	-	-	2,273,404	(211,787)	386,782	(47)	2,448,352	10,135	2,458,487	
對子公司所有權權益變動	-	-	-	-	(9,905)	-	-	-	(9,905)	9,905	-	
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,000	4,000	
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	1,425	-	(1,425)	-	-	-	-	
110年6月30日餘額	\$ 18,905,695	\$ 4,929,007	\$ 2,866,052	\$ 559,232	\$ 2,426,479	\$ (1,399,323)	\$ 612,000	\$ 6,337	\$ 28,905,479	\$ 1,385,930	\$ 30,291,409	



董事長：林義守



(請參閱合併財務報告附註)

經理人：吳林茂



會計主管：林建宏

 燁輝企業股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國110年及109年1月1日至6月30日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

項 目	110年1月1日 至6月30日	109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)	\$ 2,952,246	\$ (1,125,472)
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	941,956	804,076
攤銷費用	17,943	17,218
預期信用減損損失(利益)數	8	3
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失(利益)	(5,683)	797
利息費用	619,310	600,835
利息收入	(7,253)	(25,046)
股利收入	(13,954)	(28,590)
採用權益法認列之關聯企業及合資損失(利益)之份額	(412,046)	887,916
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	(1,081)	5,992
不動產、廠房及設備轉列費用數	2,968	5,662
處分投資性不動產損失(利益)	(10,173)	-
處分待出售非流動資產損失(利益)	(539,330)	(51,749)
其他項目	(108)	(470)
收益費損項目合計	592,557	2,216,644
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	(12,164)	(800)
合約資產(增加)減少	237,449	347,111
應收票據(增加)減少	232,422	(44,786)
應收帳款(增加)減少	(1,335,012)	(34,173)
應收帳款—關係人(增加)減少	(212,940)	314,861
其他應收款(增加)減少	(47,295)	(33,320)
存貨(增加)減少	(4,110,217)	410,399
預付款項(增加)減少	(778,852)	278,620
其他金融資產(增加)減少	(66,510)	394
其他營業資產(增加)減少	(2,152)	(1,192)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(6,095,271)	1,237,114
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債增加(減少)	183,452	(106,461)
應付票據增加(減少)	836,193	(23,880)
應付帳款增加(減少)	657,354	(324,037)
其他應付款增加(減少)	(5,123)	(228,301)
負債準備增加(減少)	2,069	3,558
預收款項增加(減少)	-	(72)
淨確定福利負債增加(減少)	(24,458)	(32,719)
與營業活動相關之負債之淨變動合計	1,649,487	(711,912)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(4,445,784)	525,202
調整項目合計	(3,853,227)	2,741,846

(接次頁)

(承前頁)

項 目	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
營運產生之現金流入(流出)	\$ (900,981)	\$ 1,616,374
收取之利息	8,220	31,131
收取之股利	13,954	27,956
支付之利息	(634,868)	(614,212)
退還(支付)之所得稅	(154,377)	(11,713)
營業活動之淨現金流入(流出)	(1,668,052)	1,049,536
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	-	(49,120)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	29,925	-
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	847	-
取得採用權益法之投資	(27,402)	(39,138)
採權益法之被投資公司減資退回股款	-	140
處分待出售非流動資產	629,374	136,161
取得不動產、廠房及設備	(1,791,424)	(1,926,127)
處分不動產、廠房及設備	55,933	359
存出保證金減少	23,703	15,664
取得無形資產	(596)	(1,753)
取得投資性不動產	-	(6,045)
處分投資性不動產	53,982	48,560
其他金融資產增加	(888,636)	-
其他金融資產減少	-	232,184
其他非流動資產增加	(3,582)	-
其他非流動資產減少	-	9,469
投資活動之淨現金流入(流出)	(1,917,876)	(1,579,646)
籌資活動之現金流量		
短期借款增加	1,083,504	-
短期借款減少	-	(261,775)
應付短期票券增加	39,000	200,000
舉借長期借款	11,872,615	4,419,634
償還長期借款	(9,827,248)	(4,524,532)
存入保證金增加	1,746	816
租賃本金償還	(3,771)	(3,852)
其他非流動負債減少	(382)	(737)
庫藏股票買回成本	-	(185,207)
非控制權益變動	4,000	(12,614)
籌資活動之淨現金流入(流出)	3,169,464	(368,267)
匯率變動對現金及約當現金之影響	60,391	159,099
本期現金及約當現金增加(減少)數	(356,073)	(739,278)
期初現金及約當現金餘額	3,730,782	5,023,717
期末現金及約當現金餘額	\$ 3,374,709	\$ 4,284,439

董事長：林義守



(請參閱合併財務報告附註)

經理人：吳林茂



會計主管：林建宏



燁輝企業股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國110年及109年1月1日至6月30日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(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)燁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110年8月2日提報董事會後發布。

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110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 4之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	2020年6月25日 (發布日起生效)
IFRS 9、IAS 39及IFRS 7、IFRS 4及IFRS 16之修正「利率指標變革—第二階段」	2021年1月1日
IFRS 16之修正「2021年6月30日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	2021年4月1日(註)

(註)金管會允許企業選擇提前於民國110年1月1日適用此項修正。

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：

下表彙列金管會認可之111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 (註 1)
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日 (註 3)
IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述」	2022 年 1 月 1 日 (註 4)
IFRS 2018 - 2020 之年度改善	2022 年 1 月 1 日 (註 5)

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

註2:企業應追溯適用該等修正內容，惟僅適用於企業第一次適用該等修正內容之財務報表中所表達之最早期間開始日（2021年1月1日）以後達到能符合管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之不動產、廠房及設備項目。

註3:於2022年1月1日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

註4:收購日在年度報導期間開始於2022年1月1日以後之企業合併適用此項修正。

註5:IFRS 9之修正適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41之修正適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1之修正係追溯適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間。

除下列說明外，適用上述準則及解釋將不致對本集團會計政策造成重大變動：

1. IAS 16之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前所得之價款」

該修正規定，為使不動產、廠房及設備達到能符合管理階層預期運作方式之必要地點及狀態而產出之項目之銷售價款，不應作為該資產之成本減項。前述產出項目應按IAS 2「存貨」衡量，並按所適用之準則將銷售價款及成本認列於損益。此外，該修正亦闡明，測試資產是否正常運作之成本係指評估該資產之技術及物理性能是否足以使其能用於生產或提供商品或勞務、出租予他人或管理目的之支出。

該修正適用於2021年1月1日（最早表達期間開始日）以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備。本集團於首次適用該修正時，將認列初次適用該等修正內容之累積影響數，以作為該最早表達期間開始日之保留盈餘（或權益之其他組成部分，如適當時）期初餘額之調整，並重編比較期間之資訊。

適用此項修正前，本集團將測試不動產、廠房及設備是否達正常運作之過程所產出之項目之銷售價款全部作為該資產之成本減項，本集團預期適用此修正可能將影響本集團有關建造中不動產、廠房及設備之會計政策。

2. IAS 37之修正「虧損性合約－履行合約之成本」

該修正明定，於評估合約是否係虧損性時，「履行合約之成本」應包括履行合約之增額成本（例如，直接人工及原料）及與履行合約直接相關之其他成本之分攤（例如，履行合約所使用之不動產、廠房及設備項目之折舊費用分攤）。

3. IFRS 3之修正「對觀念架構之引述」

該修正係更新對觀念架構之引述並新增收購者應適用IFRIC 21「公課」以決定收購日是否存在產生公課支付負債之義務事項之規定。

4. IFRS 2018-2020之年度改善

IFRS 2018-2020之年度改善包括修正若干準則，其中IFRS 9之修正，為評估金融負債之交換或條款修改是否具重大差異，比較新舊合約條款之現金流量折現值（包括簽訂新合約或修改合約所收付費用之淨額）是否有10%之差異時，前述所收付費用僅應包括借款人與貸款人間收付之費用。

截至本合併財務報告發布日止，相關影響數待評估完成時予以揭露。

(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 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日

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109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109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		
		110.6.30	109.12.31	109.6.30
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	58.17%	54.55%	46.43%
朕華國際(股)公司	住宅及大樓開發租售業、百貨公司業	54.89%	50.12%	50.12%
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	86.99%	86.99%	86.99%
CHAMPION LOGISTIC INC.	投資事業	89.66%	89.66%	89.66%
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%

投資公司/子公司	主要營業項目	持股或出資比例		
		110.6.30	109.12.31	109.6.30
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	47.88%	47.88%	47.88%
聯盛鋼鐵有限公司	金屬製造工業	10.00%	10.00%	10.00%
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	91.47%	91.47%	91.47%
義群科技(股)公司	RADIO	49.97%	49.97%	49.97%
7. APPLIED WIRELESS IDENTIFICATIONS GROUP, INC.				
亞威資通(股)公司	電信器材批發	100.00%	100.00%	100.00%
8. 亞威資通(股)公司				
旺輝數碼科技(上海)有限公司	電信器材批發	-	-	100.00%
		(詳附註四(三)2.(1)之說明)		
旺輝數碼科技(常熟)有限公司	電信器材批發	-	100.00%	100.00%
		(詳附註四(三)2.(1)之說明)		
9. 鑫輝鋼鐵(股)公司				
義群科技(股)公司	RADIO	42.53%	42.53%	42.53%
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%
10. 燁興企業(股)公司				
朕豪大酒店(股)公司	旅館業	41.82%	45.44%	53.56%
朕華國際(股)公司	住宅及大樓開發租售業、百貨公司業	45.10%	49.87%	49.87%

投資公司/子公司	主要營業項目	持股或出資比例		
		110.6.30	109.12.31	109.6.30
11. 朕華國際(股)公司				
義華國際(股)公司	住宅及大樓開發租賃業	70.00%	70.00%	70.00%
華儷國際(股)公司	日常用品、化妝品批發業	100.00%	100.00%	100.00%
12. 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%
CHAMPION LOGISTIC INC.	投資事業	10.34%	10.34%	10.34%
13. LIAN SO (H.K) CO., LIMITED				
聯欣鋼鐵有限公司	金屬製造工業	52.12%	52.12%	52.12%
聯盛鋼鐵有限公司	金屬製造工業	90.00%	90.00%	90.00%
聯揚(香港)貿易有限公司	買賣事業	100.00%	100.00%	100.00%
14. 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，已經由公證合約約定權益應歸屬本集團。

(1) 合併子公司增減情形：

旺輝數碼科技(常熟)有限公司及旺輝數碼科技(上海)有限公司分別於110年6月及109年7月辦理清算。

(2) 上列編入合併財務報告之子公司財務報告，除燁興企業(股)公司、朕華國際(股)公司、朕豪大酒店(股)公司、燁輝(香港)控股有限公司及燁輝(中國)材料科技有限公司外，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110年6月30日、109年12月31日及109年6月30日分別存在中國1,006,104仟元、2,242,530仟元及2,374,014仟元，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：

110年6月30日：

子公司名稱	持股比例	非控制權益
燁興企業(股)公司	42.59%	\$ 999,528
其他		386,402
合計		\$ 1,385,930

109年12月31日：

子公司名稱	持股比例	非控制權益
燐興企業(股)公司	42.59%	\$ 977,330
其 他		384,573
合 計		<u>\$ 1,361,903</u>

109年6月30日：

子公司名稱	持股比例	非控制權益
燐興企業(股)公司	42.59%	\$ 1,038,801
其 他		395,898
合 計		<u>\$ 1,434,699</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十及附表十一。

(2) 彙總性財務資訊如下：

A. 資產負債表：

	燐興企業(股)公司及其子公司		
	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
流動資產	\$ 2,340,614	\$ 2,457,761	\$ 2,681,611
非流動資產	10,353,224	10,481,456	16,494,647
流動負債	2,846,733	2,929,969	3,208,225
非流動負債	2,370,424	2,584,687	9,121,178
權 益	<u>\$ 7,476,681</u>	<u>\$ 7,424,561</u>	<u>\$ 6,846,855</u>

B. 綜合損益表：

	燐興企業(股)公司及其子公司	
	110年4至6月	109年4至6月
營業收入	\$ 1,753,638	\$ 1,290,208
本期淨利	\$ 7,865	\$ (121,316)
其他綜合損益(稅後淨額)	3,546	(1,662)
本期綜合損益總額	<u>\$ 11,411</u>	<u>\$ (122,978)</u>
綜合損益總額歸屬於非控制權益	<u>\$ 4,860</u>	<u>\$ (51,195)</u>
支付予非控制權益股利	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

	燐興企業(股)公司及其子公司	
	110年1至6月	109年1至6月
營業收入	\$ 3,426,232	\$ 2,786,702
本期淨利	\$ 26,059	\$ (315,530)
其他綜合損益(稅後淨額)	2,817	(2,470)
本期綜合損益總額	<u>\$ 28,876</u>	<u>\$ (318,000)</u>
綜合損益總額歸屬於非控制權益	<u>\$ 12,298</u>	<u>\$ (133,024)</u>
支付予非控制權益股利	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

C. 現金流量表：

	燁興企業(股)公司及其子公司	
	110年1至6月	109年1至6月
營業活動之淨現金流入(流出)	\$ 550,648	\$ (111,358)
投資活動之淨現金流入(流出)	(22,905)	(1,425,361)
籌資活動之淨現金流入(流出)	(447,091)	1,403,384
本期現金及約當現金增加(減少)數	\$ 80,652	\$ (133,335)
期初現金及約當現金餘額	208,795	458,375
期末現金及約當現金餘額	\$ 289,447	\$ 325,040

(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109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109年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

項 目	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
現金	\$ 10,475	\$ 7,995	\$ 6,248
支票存款	772,965	696,295	817,079
活期存款	2,559,909	2,903,492	3,427,782
約當現金			
原始到期日在三個月	31,360	123,000	33,330
內之定期存款			
合 計	\$ 3,374,709	\$ 3,730,782	\$ 4,284,439

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及金融負債

項 目	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 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	\$ 48,547	\$ 35,327	\$ 60,019
國內未上市櫃特別股	284,647	662,651	379,245
衍生工具			
換利合約	-	-	3,371
合 計	\$ 333,194	\$ 697,978	\$ 442,635
金融資產－非流動			
強制透過損益按公允價值衡量			
非衍生金融資產			
國內未上市櫃特別股	\$ -	\$ -	\$ 281,704
金融負債－流動			
衍生工具			
遠期外匯合約	\$ 11,506	\$ 14,237	\$ 690
換利合約	-	258	-
合 計	\$ 11,506	\$ 14,495	\$ 690

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)。
3. 本集團從事衍生金融工具交易之目的，主要係為規避以外幣計價之資產及負債因匯率及利率波動所產生之風險，惟因本集團不擬採用避險會計，因此於原始認列時，將其列為透過損益按公允價值衡量之金融資產，尚未到期之合約如下：

A. 換利合約：

110年6月30日：無。

109年12月31日：

名目本金(仟元)	契約期間	支付利率	收取變動利率
USD 10,000	2020.4.22-2021.3.29	0.6%	LIBOR 3 個月

109年6月30日：

名目本金(仟元)	契約期間	支付利率	收取變動利率
USD 10,000	2020.4.22-2021.3.29	0.6%	LIBOR 3 個月

B. 遠期外匯合約：

110年6月30日：

幣別	契約期間	執行匯率	合約金額(仟元)
買美金賣人民幣	2020.7.15-2021.7.15	6.4656	USD 5,000

109年12月31日：

幣別	契約期間	執行匯率	合約金額(仟元)
買歐元賣人民幣	2020.4.3-2021.1.19	7.6782-8.00	EUR 4,300
買美金賣人民幣	2020.7.6-2021.7.15	6.9998-7.11	USD 10,000

109年6月30日：

幣別	契約期間	執行匯率	合約金額(仟元)
買歐元賣人民幣	2020.4.3-2021.1.19	7.6782-8.00	EUR 4,300

(三)應收票據淨額

項 目	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 340,437	\$ 572,859	\$ 890,114
減：備抵損失	(47)	(109)	(152)
應收票據淨額	\$ 340,390	\$ 572,750	\$ 889,962

1. 本集團於110年6月30日、109年12月31日及109年6月30日以部分應收票據作為借款擔保之情況，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。
4. 本公司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，由於該等票據之幾乎所有風險及報酬已轉移，本公司除列所移轉之應收銀行承兌匯票及相應之應付帳款。惟若該等已除列銀行承兌匯票到期時未能兌現，供應商及銀行仍有權要求本公司清償，故本公司仍持續參與該等票據。本公司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，截至110年6月30日、109年12月31日及109年6月30日分別為人民幣435,380仟元、人民幣337,290仟元及人民幣351,357仟元，該等票據將於資產負債表日後1~12個月內到期。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公允價值並不重大，本公司於110年及109年1月1日至6月30日移轉應收銀行承兌匯票時均未認列任何損益。

(四)應收帳款淨額

項 目	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 3,201,101	\$ 1,866,089	\$ 1,740,989
減：備抵損失	(5,133)	(5,204)	(22,757)
應收帳款淨額	\$ 3,195,968	\$ 1,860,885	\$ 1,718,232

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：

110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%	\$ 3,940,950	\$ (6,807)	\$ 3,934,143

109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%	\$ 2,625,420	\$ (5,982)	\$ 2,619,438

109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%	\$ 3,087,502	\$ (4,950)	\$ 3,082,552
逾期1年以上	100%	19,202	(19,202)	-
合計		\$ 3,106,704	\$ (24,152)	\$ 3,082,552

應收票據及帳款備抵損失(含關係人)變動表如下：

項 目	110年1至6月	109年1至6月
期初餘額	\$ 5,982	\$ 24,640
加：減損損失提列	853	228
減：無法收回而沖銷	-	(149)
外幣兌換差額之影響	(28)	(567)
期末餘額	\$ 6,807	\$ 24,152

以上之提列金額已考量所持有之其他信用增強，截至110年6月30日、109年12月31日及109年6月30日止，上開應收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2,881,329仟元、1,947,012仟元及2,086,986仟元。

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	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
應退營業稅	\$ 187,554	\$ 114,141	\$ 62,076
應收進貨折讓款	27,701	-	91
應 收 其 他	33,752	18,067	18,770
合 計	\$ 249,007	\$ 132,208	\$ 80,937
減：備抵損失	-	-	-
淨 額	\$ 249,007	\$ 132,208	\$ 80,937

(六)存貨及銷貨成本

項 目	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
鋼品部及其他非重工部門：			
原 料	\$ 4,903,489	\$ 3,687,518	\$ 2,824,973
物 料	446,006	427,679	416,056
在 製 品	1,802,220	1,019,422	911,273
製 成 品	5,148,668	3,118,889	2,917,221
商 品	20,584	-	-
副產品及下腳品	213,346	176,022	215,552
小 計	12,534,313	8,429,530	7,285,075
重工部：			
原 料	105,193	99,571	50,006
物 料	2,818	3,006	4,104
小 計	108,011	102,577	54,110
合 計	\$ 12,642,324	\$ 8,532,107	\$ 7,339,185

1. 當期認列為銷貨成本之存貨相關損(益)如下：

項 目	110 年 4 至 6 月	109 年 4 至 6 月
出售存貨成本	\$ 20,198,343	\$ 11,523,947
工 程 成 本	144,007	273,079
未分攤製造費用	43,659	68,658
進貨及工程合約損失(回升利益)	(481)	(7,780)
存貨跌價及呆滯損失(回升利益)	16,274	47,540
外幣兌換差額之影響	2,106	2,359
營業成本合計	\$ 20,403,908	\$ 11,907,803

項 目	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
出售存貨成本	\$ 36,755,539	\$ 23,013,996
工 程 成 本	289,205	621,686
未分攤製造費用	60,319	108,138
進貨及工程合約損失(回升利益)	(1,726)	2,951
存貨跌價及呆滯損失(回升利益)	(6,411)	(84,719)
外幣兌換差額之影響	2,602	2,625
營業成本合計	\$ 37,099,528	\$ 23,664,677

2. 本集團於110年及109年4至6月與110年及109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16,274仟元及47,540仟元與(6,411)仟元及(84,719)仟元。
3. 本集團於110年6月30日、109年12月31日及109年6月30日未有將存貨提供質押之情形。

(七)預付款項

項 目	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
預付購料款	\$ 3,336,029	\$ 2,688,591	\$ 1,004,550
進項(留抵)稅額	775,448	661,438	574,936
預付保險費	20,141	74,113	14,930
用 品 盤 存	18,700	2,011	737
預付海運費	88,023	26,479	-
預付聯貸主辦費	-	15,100	-
預 付 其 他	49,571	56,428	61,674
合 計	<u>\$ 4,287,912</u>	<u>\$ 3,524,160</u>	<u>\$ 1,656,827</u>

1. 預付聯貸主辦費，係本集團於109年12月間向兆豐銀行等9家聯貸銀行申請聯合貸款額度45億元而支付予主辦銀行之費用，該聯貸案已於110年1月動撥使用，並轉列長期借款減項。
2. 其中屬關係人交易者，請參閱附註七(三)7.之說明。

(八)待出售非流動資產/與待出售非流動資產直接相關之負債

項 目	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
待出售不動產	\$ -	\$ 160,114	\$ 298,839
減：累計減損	-	-	-
淨 額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 160,114</u>	<u>\$ 298,839</u>
與待出售非流動資產直接相關之負債	<u>\$ -</u>	<u>\$ 70,070</u>	<u>\$ 68,700</u>

1. 本集團於109年12月簽約出售屏東縣枋寮鄉屏南段之土地，合約總價699,980仟元，已於110年1月依合約收款進度完成過戶。
2. 本集團於109年3至5月間簽約出售屏東縣佳冬鄉屏北段及屏南段部分土地，合約總價計946,654仟元，已於109年7月依合約收款進度完成過戶。
3. 以待出售非流動資產提供擔保之資訊，請參閱附註八之說明。

(九)其他金融資產-流動

項 目	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
原始到期日在三個月以上之定期存款	\$ 96,905	\$ 30,395	\$ 26,287
質押活期存款	1,120,909	644,677	730,751
質押定期存款	453,965	132,774	413,716
合 計	\$ 1,671,779	\$ 807,846	\$ 1,170,754

(十)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	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
權益工具投資			
國內上市櫃公司股票	\$ 45,000	\$ 45,000	\$ 45,000
國內未上市櫃公司股票	558,248	587,102	581,022
預付投資款	-	-	28,280
小 計	603,248	632,102	654,302
評價調整	72,546	93,232	79,695
合 計	\$ 675,794	\$ 725,334	\$ 733,997

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，因此選擇指定為該等投資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110年6月30日、109年12月31日及109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。

(十一)採用權益法之投資

被投資公司	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
關聯企業：			
具重大性之關聯企業：			
泛喬(股)公司	\$ 3,808,249	\$ 3,515,714	\$ 3,464,499
義大開發(股)公司	1,313,257	1,351,328	1,357,707
唐榮鐵工廠(股)公司	4,029,780	3,910,332	3,899,256
燐聯鋼鐵(股)公司	3,544,137	3,131,828	3,200,256
個別不重大之關聯企業	2,319,160	1,954,811	1,790,542
合 計	\$ 15,014,583	\$ 13,864,013	\$ 13,712,260

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		
	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 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%
燁聯鋼鐵(股)公司	30.51%	30.51%	30.49%

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十及附表十一。

(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		
	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
流動資產	\$ 6,947,394	\$ 7,219,188	\$ 6,896,971
非流動資產	5,193,590	4,963,316	5,277,983
流動負債	2,128,746	2,693,464	1,401,863
非流動負債	1,125,079	1,273,422	2,675,031
權 益	\$ 8,887,159	\$ 8,215,618	\$ 8,098,060
占關聯企業淨資產之份額	\$ 3,870,918	\$ 3,578,420	\$ 3,527,216
對關聯企業交易之未實現損益	(62,669)	(62,706)	(62,717)
關聯企業帳面價值	\$ 3,808,249	\$ 3,515,714	\$ 3,464,499

	義大開發(股)公司		
	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
流動資產	\$ 461,962	\$ 605,393	\$ 798,253
非流動資產	7,921,464	7,974,851	7,956,329
流動負債	627,503	886,455	1,111,813
非流動負債	3,914,556	3,741,418	3,671,563
權 益	\$ 3,841,367	\$ 3,952,371	\$ 3,971,206
占關聯企業淨資產之份額	\$ 1,320,820	\$ 1,358,987	\$ 1,365,463
對關聯企業交易之未實現損益	(7,563)	(7,659)	(7,756)
關聯企業帳面價值	\$ 1,313,257	\$ 1,351,328	\$ 1,357,707

	唐榮鐵工廠(股)公司		
	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
流動資產	\$ 3,588,651	\$ 3,180,884	\$ 3,614,575
非流動資產	23,576,393	23,623,947	23,635,015
流動負債	2,570,320	2,439,751	3,049,121
非流動負債	11,661,354	11,815,071	11,686,007
權 益	\$ 12,933,370	\$ 12,550,009	\$ 12,514,462

占關聯企業淨資產之份額	\$ 4,029,780	\$ 3,910,332	\$ 3,899,256
對關聯企業交易之未實現損益	-	-	-
關聯企業帳面價值	<u>\$ 4,029,780</u>	<u>\$ 3,910,332</u>	<u>\$ 3,899,256</u>

燐聯鋼鐵(股)公司			
	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
流動資產	\$ 10,106,327	\$ 8,876,058	\$ 7,513,645
非流動資產	34,591,075	35,131,909	35,461,765
流動負債	22,088,243	21,887,485	19,256,072
非流動負債	10,757,002	11,607,523	12,985,908
權益	<u>\$ 11,852,157</u>	<u>\$ 10,512,959</u>	<u>\$ 10,733,430</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$ 3,616,344	\$ 3,204,035	\$ 3,272,463
對關聯企業交易之未實現損益	(72,207)	(72,207)	(72,207)
關聯企業帳面價值	<u>\$ 3,544,137</u>	<u>\$ 3,131,828</u>	<u>\$ 3,200,256</u>

B. 綜合損益表

泛喬(股)公司		
	110年4至6月	109年4至6月
營業收入	<u>\$ 184,227</u>	<u>\$ 31,911</u>
本期淨利(損)	(86,994)	(111,251)
其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	<u>\$ (86,994)</u>	<u>\$ (111,251)</u>
自關聯企業收取之股利	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

泛喬(股)公司		
	110年1至6月	109年1至6月
營業收入	<u>\$ 215,648</u>	<u>\$ 210,994</u>
本期淨利(損)	(128,458)	(165,574)
其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	<u>\$ (128,458)</u>	<u>\$ (165,574)</u>
自關聯企業收取之股利	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

義大開發(股)公司		
	110年4至6月	109年4至6月
營業收入	<u>\$ 82,724</u>	<u>\$ 102,308</u>
本期淨利(損)	(133,687)	(150,206)
其他綜合損益(稅後淨額)	92,353	(435)
本期綜合損益總額	<u>\$ (41,334)</u>	<u>\$ (150,641)</u>
自關聯企業收取之股利	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

義大開發(股)公司		
	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
營業收入	\$ 254,308	\$ 238,184
本期淨利(損)	(190,547)	(259,515)
其他綜合損益(稅後淨額)	79,542	(4,073)
本期綜合損益總額	\$ (111,005)	\$ (263,588)
自關聯企業收取之股利	\$ -	\$ -

唐榮鐵工廠(股)公司		
	110 年 4 至 6 月	109 年 4 至 6 月
營業收入	\$ 4,204,171	\$ 2,645,972
本期淨利(損)	296,026	(92,327)
其他綜合損益(稅後淨額)	28,667	7,217
本期綜合損益總額	\$ 324,693	\$ (85,110)
自關聯企業收取之股利	\$ -	\$ -

唐榮鐵工廠(股)公司		
	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
營業收入	\$ 7,268,643	\$ 5,486,267
本期淨利(損)	351,911	(620,444)
其他綜合損益(稅後淨額)	31,451	(5,833)
本期綜合損益總額	\$ 383,362	\$ (626,277)
自關聯企業收取之股利	\$ -	\$ -

燐聯鋼鐵(股)公司		
	110 年 4 至 6 月	109 年 4 至 6 月
營業收入	\$ 11,946,034	\$ 6,781,553
本期淨利(損)	1,157,654	(956,182)
其他綜合損益(稅後淨額)	(90,922)	(220,951)
本期綜合損益總額	\$ 1,066,732	\$ (1,177,133)
自關聯企業收取之股利	\$ -	\$ -

燐聯鋼鐵(股)公司		
	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
營業收入	\$ 22,094,002	\$ 15,226,034
本期淨利(損)	1,443,082	(1,720,029)
其他綜合損益(稅後淨額)	(97,913)	(179,648)
本期綜合損益總額	\$ 1,345,169	\$ (1,899,677)
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：

	110 年 4 至 6 月	109 年 4 至 6 月
享有之份額：		
本期淨利(損)	\$ 6,951	\$ 4,367
其他綜合損益(稅後淨額)	337,473	(36,513)
本期綜合損益總額	<u>\$ 344,424</u>	<u>\$ (32,146)</u>
	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
享有之份額：		
本期淨利(損)	\$ 11,197	\$ (6,315)
其他綜合損益(稅後淨額)	325,801	(34,044)
本期綜合損益總額	<u>\$ 336,998</u>	<u>\$ (40,359)</u>

(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：

	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
燐聯鋼鐵(股)公司(註)	\$ 12,868,462	\$ 4,983,188	\$ 3,117,405
唐榮鐵工廠(股)公司	5,354,502	4,220,351	4,242,162
合 計	<u>\$ 18,222,964</u>	<u>\$ 9,203,539</u>	<u>\$ 7,359,567</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) 本集團持有義大健康生物科技(股)公司、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38%、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。
- (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) 本集團於110年6月30日、109年12月31日及109年6月30日以部分採用權益法之投資作為借款擔保之情況，請參閱附註八。

(十二)不動產、廠房及設備

項 目	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
土 地	\$ 6,008,209	\$ 6,008,209	\$ 6,008,209
房屋及建築	16,083,078	8,485,254	8,417,046
機器設備	39,885,906	40,118,043	37,936,767
其他設備	9,824,718	3,230,583	3,262,744
未完工程及待驗設備	2,253,967	15,077,536	14,591,799
成本合計	\$ 74,055,878	\$ 72,919,625	\$ 70,216,565
減：累計折舊	(26,971,314)	(26,375,533)	(25,767,508)
累計減損	(331,574)	(322,012)	(484,557)
淨 額	\$ 46,752,990	\$ 46,222,080	\$ 43,964,500

	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						
110.1.1 餘額	\$ 6,008,209	\$ 8,485,254	\$ 40,118,043	\$ 3,230,583	\$ 15,077,536	\$ 72,919,625
增 添	-	6,581	40,333	81,112	1,603,963	1,731,989
轉 費 用	-	-	-	-	(2,968)	(2,968)
處 分	-	(49,051)	(147,323)	(77,986)	-	(274,360)
重 分 類	-	7,676,727	125,116	6,615,709	(14,417,552)	-
外幣兌換差額影響	-	(36,433)	(250,263)	(24,700)	(7,012)	(318,408)
110.6.30 餘額	\$ 6,008,209	\$ 16,083,078	\$ 39,885,906	\$ 9,824,718	\$ 2,253,967	\$ 74,055,878
累計折舊及減損						
110.1.1 餘額	\$ -	\$ 4,020,095	\$ 20,384,550	\$ 2,114,707	\$ 178,193	\$ 26,697,545
折舊費用	-	144,407	605,388	184,198	-	933,993
處 分	-	(5,206)	(137,067)	(77,235)	-	(219,508)
外幣兌換差額影響	-	(11,944)	(78,884)	(18,314)	-	(109,142)
110.6.30 餘額	\$ -	\$ 4,147,352	\$ 20,773,987	\$ 2,203,356	\$ 178,193	\$ 27,302,888

	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						
109.1.1 餘額	\$ 6,008,209	\$ 8,480,633	\$ 34,700,290	\$ 3,280,289	\$ 16,386,255	\$ 68,855,676
增 添	-	2,443	43,780	91,900	1,870,757	2,008,880
轉 費 用	-	-	-	-	(5,662)	(5,662)
處 分	-	(885)	(13,730)	(74,526)	-	(89,141)
重 分 類	-	1,265	3,521,657	4,096	(3,527,018)	-
外幣兌換差額影響	-	(66,410)	(315,230)	(39,015)	(132,533)	(553,188)
109.6.30 餘額	\$ 6,008,209	\$ 8,417,046	\$ 37,936,767	\$ 3,262,744	\$ 14,591,799	\$ 70,216,565
累計折舊及減損						
109.1.1 餘額	\$ -	\$ 3,771,355	\$ 19,396,108	\$ 2,211,471	\$ 330,638	\$ 25,709,572
折舊費用	-	118,718	564,473	112,795	-	795,986
處 分	-	(320)	(9,123)	(73,347)	-	(82,790)
外幣兌換差額影響	-	(19,135)	(124,100)	(27,468)	-	(170,703)
109.6.30 餘額	\$ -	\$ 3,870,618	\$ 19,827,358	\$ 2,223,451	\$ 330,638	\$ 26,252,065

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：

	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
不動產、廠房及設備增加數	\$ 1,731,989	\$ 2,008,880
應收工程折讓款增(減)	-	63,000
應付設備款(增)減	59,435	(145,753)
購買不動產、廠房及設備支付現金數	<u>\$ 1,791,424</u>	<u>\$ 1,926,127</u>

2. 有關借款成本資本化金額，請詳附註六(三十六)。

3. 本集團於110年及109年4至6月與110年及109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110年6月30日、109年12月31日及109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。

(十三)租賃協議

1. 使用權資產

項 目	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
土 地	\$ 474,345	\$ 486,602	\$ 479,218
建 築 物	37,082	37,907	38,316
成 本 合 計	\$ 511,427	\$ 524,509	\$ 517,534
減：累計折舊	(35,816)	(28,511)	(21,597)
累計減損	-	-	-
淨 額	<u>\$ 475,611</u>	<u>\$ 495,998</u>	<u>\$ 495,937</u>

成 本	土 地	建 築 物	合 計
110. 1. 1 餘額	\$ 486,602	\$ 37,907	\$ 524,509
外幣兌換差額之影響	(12,257)	(825)	(13,082)
110. 6. 30 餘額	<u>\$ 474,345</u>	<u>\$ 37,082</u>	<u>\$ 511,427</u>
累計折舊及減損			
110. 1. 1 餘額	\$ 17,507	\$ 11,004	\$ 28,511
折 舊 費 用	4,953	2,800	7,753
外幣兌換差額之影響	(179)	(269)	(448)
110. 6. 30 餘額	<u>\$ 22,281</u>	<u>\$ 13,535</u>	<u>\$ 35,816</u>

成 本	土 地	建 築 物	合 計
109. 1. 1 餘額	\$ 503,019	\$ 38,759	\$ 541,778
本 期 增 添	1,851	-	1,851
本 期 除 列	(10,881)	-	(10,881)
外幣兌換差額之影響	(14,771)	(443)	(15,214)
109. 6. 30 餘額	<u>\$ 479,218</u>	<u>\$ 38,316</u>	<u>\$ 517,534</u>

累計折舊及減損

109.1.1 餘額	\$	9,656	\$	6,026	\$	15,682
折舊費用		4,738		3,016		7,754
本期除列		(1,547)		-		(1,547)
外幣兌換差額之影響		(191)		(101)		(292)
109.6.30 餘額	\$	12,656	\$	8,941	\$	21,597

2. 租賃負債

項 目	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
租賃負債帳面金額			
流 動	\$ 7,428	\$ 8,419	\$ 8,562
非 流 動	\$ 70,124	\$ 73,501	\$ 77,625

租賃負債之折現率區間為1.9661%-2.4%。

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1-30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110年6月30日、109年12月31日及109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	110 年 4 至 6 月	109 年 4 至 6 月
短期租賃費用	\$ 4,428	\$ 4,452
租賃之現金流出總額(註)	\$ 6,752	\$ 7,144

項 目	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
短期租賃費用	\$ 8,580	\$ 10,191
租賃之現金流出總額(註)	\$ 12,351	\$ 14,043

(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。

(十四)投資性不動產

項 目	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
土 地	\$ 124,968	\$ 124,968	\$ 330,262
房屋及建築	-	47,006	45,127
未完工程	-	-	22,901
成本合計	124,968	171,974	398,290
減：累計折舊	-	(2,382)	(1,955)
減：累計減損	(68,009)	(68,009)	(68,009)
淨 額	\$ 56,959	\$ 101,583	\$ 328,326

1. 投資性不動產成本與累計折舊及減損之變動情形如下：

	土 地	房屋及建築	合 計
成 本			
110.1.1 餘額	\$ 124,968	\$ 47,006	\$ 171,974
處 分	-	(46,366)	(46,366)
外幣兌換差額之影響	-	(640)	(640)
110.6.30 餘額	\$ 124,968	\$ -	\$ 124,968
累計折舊及減損			
110.1.1 餘額	\$ 68,009	\$ 2,382	\$ 70,391
折舊費用	-	210	210
處 分	-	(2,557)	(2,557)
外幣兌換差額之影響	-	(35)	(35)
110.6.30 餘額	\$ 68,009	\$ -	\$ 68,009

	土 地	房屋及建築	未完工程	合 計
成 本				
109.1.1 餘額	\$ 605,403	\$ 46,281	\$ 40,554	\$ 692,238
增 添	-	-	6,045	6,045
轉列待出售非流動資產	(275,141)	-	(23,698)	(298,839)
外幣兌換差額之影響	-	(1,154)	-	(1,154)
109.6.30 餘額	\$ 330,262	\$ 45,127	\$ 22,901	\$ 398,290
累計折舊及減損				
109.1.1 餘額	\$ 68,009	\$ 1,667	\$ -	\$ 69,676
折舊費用	-	336	-	336
外幣兌換差額之影響	-	(48)	-	(48)
109.6.30 餘額	\$ 68,009	\$ 1,955	\$ -	\$ 69,964

轉待出售之非流動資產請參閱附註六(八)之說明。

2. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

項 目	110 年 4 至 6 月	109 年 4 至 6 月
投資性不動產之租金收入	\$ -	\$ -
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	\$ -	\$ -
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	\$ 26	\$ 1,799

項 目	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
投資性不動產之租金收入	\$ -	\$ -
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	\$ -	\$ -
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	\$ 479	\$ 3,657

3. 本集團持有之投資性不動產於110年6月30日、109年12月31日及109年6月30日之公允價值分別為79,328仟元、123,953仟元及749,001仟元，該公允價值係依獨立評價師於108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110年6月30日、109年12月31日及109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。

(十五) 無形資產

項 目	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
採 礦 權	\$ 443,936	\$ 464,202	\$ 485,717
商 標 權	8,207	8,207	8,207
其 他	18,002	17,406	6,521
成本合計	\$ 470,145	\$ 489,815	\$ 500,445
減：累計攤銷	(126,823)	(115,468)	(97,961)
累計減損	-	-	-
淨 額	\$ 343,322	\$ 374,347	\$ 402,484

	採 礦 權	商 標 權	其 他	合 計
成 本				
110.1.1 餘額	\$ 464,202	\$ 8,207	\$ 17,406	\$ 489,815
增 添	-	-	596	596
外幣兌換差額之影響	(20,266)	-	-	(20,266)
110.6.30 餘額	\$ 443,936	\$ 8,207	\$ 18,002	\$ 470,145
累計攤銷及減損				
110.1.1 餘額	\$ 115,350	\$ -	\$ 118	\$ 115,468
攤銷費用	16,397	103	1,443	17,943
外幣兌換差額之影響	(6,588)	-	-	(6,588)
110.6.30 餘額	\$ 125,159	\$ 103	\$ 1,561	\$ 126,823

	採 礦 權	商 標 權	其 他	合 計
成 本				
109.1.1 餘額	\$ 504,111	\$ 8,207	\$ 10,241	\$ 522,559
增 添	-	-	1,753	1,753
除 列	-	-	(5,493)	(5,493)
外幣兌換差額之影響	(18,394)	-	20	(18,374)
109.6.30 餘額	\$ 485,717	\$ 8,207	\$ 6,521	\$ 500,445

累計攤銷及減損				
109.1.1 餘額	\$ 84,590	\$ -	\$ 5,470	\$ 90,060
攤銷費用	17,216	-	2	17,218
除 列	-	-	(5,493)	(5,493)
外幣兌換差額之影響	(3,845)	-	21	(3,824)
109.6.30 餘額	<u>\$ 97,961</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 97,961</u>

(十六)其他非流動資產

項 目	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
無形探勘及評估資產	\$ 11,213	\$ 10,536	\$ 11,070
其 他	13,138	10,233	-
合 計	24,351	20,769	11,070
減：累計減損	-	-	-
淨 額	<u>\$ 24,351</u>	<u>\$ 20,769</u>	<u>\$ 11,070</u>

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。

(十七)存出保證金

項 目	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
傾銷差額保證金	\$ 148,472	\$ 148,596	\$ 848,838
履約保證金	629	16,921	18,982
押 金	30,996	32,135	32,377
其 他	19,095	25,243	9,992
合 計	<u>\$ 199,192</u>	<u>\$ 222,895</u>	<u>\$ 910,189</u>

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公司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)，有關已繳納之暫定稅率與最終調查結果之稅率間的差額帳列存出保證金。

(十八)短期借款

借 款 性 質	110 年 6 月 30 日	
	金 額	利 率
信 用 借 款	\$ 6,556,507	1.35%-5.00%
購 料 借 款	8,567,704	0.85%-2.26%
抵 押 借 款	884,600	1.60%-2.83%
合 計	<u>\$ 16,008,811</u>	

借 款 性 質	109 年 12 月 31 日	
	金 額	利 率
信 用 借 款	\$ 7,636,483	1.39%-5.00%
購 料 借 款	6,696,824	0.93%-2.55%
抵 押 借 款	592,000	1.81%-2.83%
合 計	<u>\$ 14,925,307</u>	

借 款 性 質	109 年 6 月 30 日	
	金 額	利 率
信 用 借 款	\$ 7,335,898	1.55%-5.22%
購 料 借 款	7,370,073	1.54%-2.62%
抵 押 借 款	630,000	1.81%-2.83%
合 計	<u>\$ 15,335,971</u>	

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。

(十九)應付短期票券

項 目	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
應付商業本票	\$ 1,331,000	\$ 1,292,000	\$ 1,134,000
減：未攤銷折價	(2,817)	(2,635)	(3,907)
淨 額	<u>\$ 1,328,183</u>	<u>\$ 1,289,365</u>	<u>\$ 1,130,093</u>
利 率 區 間	<u>1.69%-2.78%</u>	<u>1.67%-2.78%</u>	<u>1.67%-2.78%</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。

(二十)其他應付款

項 目	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
應 付 薪 獎	\$ 390,720	\$ 539,677	\$ 264,769
應付設備款	431,928	491,363	706,360
應 付 利 息	53,209	55,613	54,891
應付水電費	72,495	49,025	56,394
應付耗材款	25,721	28,272	22,046
應付出口費及運費	219,027	82,812	41,614
應付營業稅	10,398	50,213	17,405
應付現金股利－上期	23,008	23,065	22,994
應付修繕費	17,295	18,341	15,816
其 他	443,111	415,493	356,762
合 計	<u>\$ 1,686,912</u>	<u>\$ 1,753,874</u>	<u>\$ 1,559,051</u>

屬關係人交易者，請參閱附註七(三)6.之說明。

(二十一)負債準備－流動

項 目	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
員工福利	\$ 87,372	\$ 83,394	\$ 83,540
虧損性合約	1,543	3,269	3,957
保 固	3,469	3,469	3,013
除役負債	3,487	3,670	3,854
合 計	<u>\$ 95,871</u>	<u>\$ 93,802</u>	<u>\$ 94,364</u>

項 目	員工福利	虧損性合約	保 固	除役負債	合 計
110 年 1 月 1 日	\$ 83,394	\$ 3,269	\$ 3,469	\$ 3,670	\$ 93,802
本期新增之負債準備	66,553	1,543	-	-	68,096
本期使用之負債準備	(62,575)	(3,269)	-	(183)	(66,027)
110 年 6 月 30 日	<u>\$ 87,372</u>	<u>\$ 1,543</u>	<u>\$ 3,469</u>	<u>\$ 3,487</u>	<u>\$ 95,871</u>

項 目	員工福利	虧損性合約	保 固	除役負債	合 計
109 年 1 月 1 日	\$ 82,750	\$ 1,006	\$ 3,013	\$ 4,037	\$ 90,806
本期新增之負債準備	83,540	3,957	-	-	87,497
本期使用之負債準備	(82,750)	(1,006)	-	(183)	(83,939)
109 年 6 月 30 日	<u>\$ 83,540</u>	<u>\$ 3,957</u>	<u>\$ 3,013</u>	<u>\$ 3,854</u>	<u>\$ 94,364</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. 虧損性合約之負債準備係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。

(二十二)長期借款

項 目	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
銀行聯貸借款：			
本 公 司	\$ 8,100,000	\$ 7,312,500	\$ 7,850,000
子 公 司	26,583,389	25,292,911	24,729,048
小 計	34,683,389	32,605,411	32,579,048
銀行擔保借款	704,670	924,240	1,466,310
銀行無擔保借款	619,398	424,026	295,119
其 他	17,900	26,313	33,118
合 計	36,025,357	33,979,990	34,373,595
減：未攤銷折價	(123,974)	(95,902)	(112,591)
減：一年內到期	(2,880,586)	(5,322,794)	(5,005,054)
長 期 借 款	<u>\$ 33,020,797</u>	<u>\$ 28,561,294</u>	<u>\$ 29,255,950</u>
利 率 區 間	<u>1.45%-5.38%</u>	<u>1.50%-5.56%</u>	<u>1.50%-5.56%</u>

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核閱之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110上半年度因部份財務比率未達合約標準，除應於約定期限內按授信餘額之0.10%計付補償費予管理銀行，尚不視為發生違約之情事。
3. 另子公司-燁輝(香港)-之臺企聯貸於109年度因部份財務比率未達合約標準，按合約規定若未於次年9月30日前完成改善，則需由授信銀行團討論及認定是否發生違約情事。對此，主辦銀行臺企銀業依本集團110年第一季經會計師核閱之合併財務報告計算約定財務比率已達合約標準，故不致於發生違約情事。

(二十三)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	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
遞延政府捐贈收入：			
工程建設補貼款	\$ 49,383	\$ 50,064	\$ 48,063
減：累計認列收入	(21,727)	(22,026)	(19,223)
期 末 餘 額	<u>\$ 27,656</u>	<u>\$ 28,038</u>	<u>\$ 28,840</u>

(二十四)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110年及109年4至6月與110年及109年1至6月認列之退休金費用分別為34,339仟元及25,742仟元與68,357仟元及53,792仟元。

2. 確定福利計畫

(1) 本集團於110年及109年4至6月與110年及109年1至6月認列之確定福利計畫相關退休金費用分別為1,432仟元及2,522仟元與2,844仟元及5,052仟元，上述係採用109年及108年12月31日精算決定之退休金成本率計算。

(2) 本集團於每年度終了前，估算勞工退休準備金專戶餘額不足給付次一年度內預估成就同法第53條或第54條第1項第1款退休條件勞工之退休金數額，於次年度3月底前一次提撥其差額。

(二十五)股 本

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	110年1至6月	
	股數(仟股)	金額
1月1日餘額	1,890,569	\$ 18,905,695
現金增資	-	-
6月30日餘額	<u>1,890,569</u>	<u>\$ 18,905,695</u>

項 目	109 年 1 至 6 月	
	股數(仟股)	金額
1 月 1 日餘額	1,913,327	\$ 19,133,275
現金增資	-	-
6 月 30 日餘額	1,913,327	\$ 19,133,275

1. 截至110年6月30日餘額止，本公司額定資本額為20,000,000仟元，分為2,000,000仟股。
2. 本公司於109年8月4日董事會決議辦理庫藏股註銷，減資金額為227,580仟元，消除股份22,758仟股，減資比率1.19%，減資基準日訂為109年8月14日。

(二十六)資本公積

項 目	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
股票發行溢價	\$ 4,060,366	\$ 4,060,366	\$ 4,060,366
庫藏股交易	600,112	600,112	557,739
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	218,574	218,574	218,572
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	41,290	41,290	41,313
合 計	\$ 4,929,007	\$ 4,929,007	\$ 4,886,655

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。

(二十七)保留盈餘

1. 本公司產業之生命週期正處於成長期，未來將依據擴充規畫及獲利能力，採取剩餘股利政策。本公司年度總決算如有盈餘，除依法完納一切稅捐及彌補以往年度虧損外，應先就其餘額提撥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，提請股東會決議分派股東股息紅利。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%。
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	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
其他權益借餘提列數	\$ 231,475	\$ 231,475	\$ 231,475
首次適用國際會計準則提列數	327,757	327,757	327,757
合 計	<u>\$ 559,232</u>	<u>\$ 559,232</u>	<u>\$ 559,232</u>

(1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，俟後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。

(2) 首次採用 IFRSs 時，依 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後如有因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘

4. 本公司於 109 年 6 月股東會因 108 年度營運發生虧損，故決議不發放股東紅利；而 110 年 3 月董事會提議討論之 109 年度盈餘分配案及每股股利如下：

項 目	109 年度	
	盈餘分配案	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 16,373	
特別盈餘公積	147,361	
普通股現金股利	-	-
普通股股票股利	-	-
合 計	<u>\$ 163,734</u>	

有關 109 年度之盈餘分配案，尚待 110 年 8 月間召開之股東常會決議。

5. 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。

(二十八)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
110.1.1 餘額	\$ (1,187,536)	\$ 226,643	\$ 6,384	\$ (954,509)
國外營運機構財務報表換 算之兌換差額	(141,211)	-	-	(141,211)
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	-	(18,854)	-	(18,854)
採用權益法認列關聯企業 及合資之份額	(70,576)	405,636	(47)	335,013
處分透過其他綜合損益按 公允價值衡量之權益工具	-	(1,425)	-	(1,425)
110.6.30 餘額	<u>\$ (1,399,323)</u>	<u>\$ 612,000</u>	<u>\$ 6,337</u>	<u>\$ (780,986)</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
109.1.1 餘額	\$ (1,090,046)	\$ 105,537	\$ 6,338	\$ (978,171)
國外營運機構財務報表換 算之兌換差額	(203,496)	-	-	(203,496)
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	-	(24,582)	-	(24,582)
採用權益法認列關聯企業 及合資之份額	(49,065)	(42,801)	(38)	(91,904)
109.6.30 餘額	<u>\$ (1,342,607)</u>	<u>\$ 38,154</u>	<u>\$ 6,300</u>	<u>\$ (1,298,153)</u>

(二十九)庫藏股票

1. 股份收回原因及其數量變動情形：

110年6月30日：無。

109年12月31日：

單位：仟股

109 年度			
1 月 1 日	本期增加	本期減少	12 月 31 日
-	22,758	(22,758)	-

109年6月30日：

單位：仟股

109 年 1 至 6 月			
1 月 1 日	本期增加	本期減少	6 月 30 日
-	22,758	-	22,758

- 本公司於109年3月13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109年3月16日起至109年5月15日買回100,000仟股，截至109年5月15日本公司共買回庫藏股22,758仟股，金額共計185,207仟元；本公司於109年8月4日董事會決議辦理庫藏股註銷，消除股份22,758仟股，減資比率1.19%，減資基準日訂為109年8月14日。
- 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。
- 本公司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。

(三十)非控制權益

項 目	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
期初餘額	\$ 1,361,903	\$ 1,599,689
歸屬予非控制權益之份額：		
本年度淨利(損)	16,494	(144,425)
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	(7,620)	(8,417)
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	85	(427)
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	(1,174)	(691)
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	2,351	(152)
避險工具之損益	(1)	3
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	(13)	1
非控制權益增(減)	13,905	(10,882)
期末餘額	<u>\$ 1,385,930</u>	<u>\$ 1,434,699</u>

(三十一)營業收入

項 目	110 年 4 至 6 月	109 年 4 至 6 月
客戶合約之收入		
銷 貨 收 入	\$ 22,986,877	\$ 12,432,101
工 程 收 入	154,990	304,134
已(未)實現銷貨利益	54	54
客戶合約銷貨收入總額	23,141,921	12,736,289
減：銷貨退回	(2,218)	(13,032)
銷貨折讓	(10,134)	(12,606)
客戶合約營業收入淨額	<u>\$ 23,129,569</u>	<u>\$ 12,710,651</u>

項 目	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
客戶合約之收入		
銷 貨 收 入	\$ 41,535,973	\$ 24,727,125
工 程 收 入	311,048	683,689
已(未)實現銷貨利益	108	108
客戶合約銷貨收入總額	41,847,129	25,410,922
減：銷貨退回	(8,019)	(20,469)
銷貨折讓	(19,266)	(26,609)
客戶合約營業收入淨額	<u>\$ 41,819,844</u>	<u>\$ 25,363,844</u>

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：

110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	\$20,510,653	\$1,652,014	\$ 155,044	\$ 811,858	\$23,129,569
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	\$20,510,653	\$1,652,014	\$ -	\$ 811,858	\$22,974,525
隨時間逐步認列之收入	-	-	155,044	-	155,044
合 計	\$20,510,653	\$1,652,014	\$ 155,044	\$ 811,858	\$23,129,569

109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	\$10,702,702	\$1,218,001	\$ 304,188	\$ 485,760	\$12,710,651
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	\$10,702,702	\$1,218,001	\$ -	\$ 485,760	\$12,406,463
隨時間逐步認列之收入	-	-	304,188	-	304,188
合 計	\$10,702,702	\$1,218,001	\$ 304,188	\$ 485,760	\$12,710,651

110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	\$36,625,014	\$3,187,630	\$ 311,156	\$1,696,044	\$41,819,844
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	\$36,625,014	\$3,187,630	\$ -	\$1,696,044	\$41,508,688
隨時間逐步認列之收入	-	-	311,156	-	311,156
合 計	\$36,625,014	\$3,187,630	\$ 311,156	\$1,696,044	\$41,819,844

109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	\$21,025,878	\$2,676,007	\$ 683,797	\$ 978,162	\$25,363,844
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	\$21,025,878	\$2,676,007	\$ -	\$ 978,162	\$24,680,047
隨時間逐步認列之收入	-	-	683,797	-	683,797
合 計	\$21,025,878	\$2,676,007	\$ 683,797	\$ 978,162	\$25,363,844

(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	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
應收票據及款項	\$ 3,934,143	\$ 2,619,438	\$ 3,082,552
合約資產－流動			
鋼構工程及天車等	\$ 98,341	\$ 334,945	\$ 475,719
合約負債－流動			
預收貨款	\$ 2,205,734	\$ 2,035,162	\$ 758,138
預收工程款	97,322	84,442	108,188
合 計	\$ 2,303,056	\$ 2,119,604	\$ 866,326

(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：

	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
	0%-0.5%	0%-0.5%	0%-0.5%
預期信用損失率			
總帳面金額	\$ 98,631	\$ 336,080	\$ 477,883
備抵損失(存續期間	(290)	(1,135)	(2,164)
預期信用損失)			
	\$ 98,341	\$ 334,945	\$ 475,719

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：

	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
期 初 餘 額	\$ 1,135	\$ 2,389
加：減損損失迴轉	(845)	(225)
期 末 餘 額	\$ 290	\$ 2,164

(3) 來自年初合約負債於110及109年1至6月認列於營業收入之金額分別為2,035,162仟元及857,294仟元。

(4) 尚未全部完成之客戶合約

截至110年及109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437,728仟元及635,174仟元，本集團將隨工程完工逐步認列收入，該些合約收入預計於111年12月前陸續認列。

(三十二)員工福利、折舊、折耗及攤銷費用

性 質 別	110 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	\$ 440,181	\$ 283,024	\$ 723,205
勞健保費用	42,054	24,383	66,437
退休金費用	25,975	9,796	35,771
其他員工福利費用	119,888	38,253	158,141
折舊費用	389,462	112,976	502,438
攤銷費用	8,609	1,430	10,039
合 計	\$ 1,026,169	\$ 469,862	\$ 1,496,031

性 質 別	109 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	\$ 349,024	\$ 172,193	\$ 521,217
勞健保費用	33,811	14,479	48,290
退休金費用(註1)	20,954	7,226	28,180
其他員工福利費用	78,195	23,994	102,189
折舊費用(註1)	368,415	21,674	390,089
攤銷費用	9,428	-	9,428
合 計	\$ 859,827	\$ 239,566	\$ 1,099,393

性 質 別	110 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	\$ 906,976	\$ 502,161	\$ 1,409,137
勞健保費用	86,190	44,577	130,767
退休金費用	51,987	19,214	71,201
其他員工福利費用	222,894	67,311	290,205
折舊費用(註2)	803,283	135,642	938,925
攤銷費用	16,397	1,546	17,943
合 計	\$ 2,087,727	\$ 770,451	\$ 2,858,178

性 質 別	109 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	\$ 717,328	\$ 359,180	\$ 1,076,508
勞健保費用	69,504	31,137	100,641
退休金費用(註3)	43,665	15,010	58,675
其他員工福利費用	167,061	47,650	214,711
折舊費用(註3)	753,731	44,260	797,991
攤銷費用	17,216	2	17,218
合 計	\$ 1,768,505	\$ 497,239	\$ 2,265,744

(註1)不含帳列預付設備款及其他損失之退休金84仟元及折舊費用5,842仟元。

(註2)不含帳列其他損失之折舊費用3,031仟元。

(註3)不含帳列預付設備款及其他損失之退休金169仟元及折舊費用6,085仟元。

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。110年4至6月及1至6月估列員工酬勞分別為2,902仟元及5,422仟元與董事酬勞分別為1,451仟元及2,711仟元，係按前述稅前利益0.2%估列員工酬勞及0.1%估列董事酬勞；109年4至6月與1至6月則因營運發生虧損，故估列員工酬勞及董事酬勞為0仟元。
2. 本公司於110年3月及109年3月董事會分別決議通過109及108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：

	109 年度		108 年度	
	員工酬勞	董事酬勞	員工酬勞	董事酬勞
決議配發金額	\$ 447	\$ 224	\$ -	\$ -
年度財務報告認列金額	447	224	-	-
差異金額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

上列員工酬勞均係以現金形式發放。

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。

(三十三)利息收入

項 目	110 年 4 至 6 月	109 年 4 至 6 月
銀行存款利息	\$ 3,501	\$ 8,746
換匯換利利息	-	3,294
其他利息收入	50	55
合 計	\$ 3,551	\$ 12,095

項 目	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
銀行存款利息	\$ 7,035	\$ 15,096
換利利息	168	-
換匯換利利息	-	9,821
其他利息收入	50	129
合 計	\$ 7,253	\$ 25,046

(三十四)其他收入

項 目	110 年 4 至 6 月	109 年 4 至 6 月
租 金 收 入	\$ 13,839	\$ 774
股 利 收 入	6,711	1,384
其 他 收 入		
出售廢品收入	15,323	14,368
紓困補助收入	26,760	26,738
其 他	8,887	1,430
小 計	50,970	42,536
合 計	\$ 71,520	\$ 44,694

項 目	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
租 金 收 入	\$ 16,500	\$ 1,562
股 利 收 入	13,954	28,590
其 他 收 入		
保險理賠收入	-	166,606
出售廢品收入	27,812	22,895
紓困補助收入	26,760	26,738
其 他	29,318	15,179
小 計	83,890	231,418
合 計	\$ 114,344	\$ 261,570

本集團軋三線設備廠房於107年4月間發生火災事件，造成軋三線部分設備毀損，毀損設備帳面金額共85,048仟元，於同年除就火災損失之自負額7,000仟元認列損失外，並就毀損部份於107年12月31日估列應收理賠款78,048仟元，另依保險合約之約定保險公司對於全部毀損之設備須依重置成本理賠，本集團已分別於109年7月、109年1月及108年1月獲得理賠款124,554仟元、166,606仟元及150,000仟元，沖減應收理賠款後，分別帳列其他收入124,554仟元、166,606仟元及71,952仟元。

(三十五)其他利益及損失

項 目	110 年 4 至 6 月	109 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	\$ 7,325	\$ 1,655
淨外幣兌換損益	49,775	(47,236)
處分不動產、廠房及設備(損)益	(3,390)	(2,510)
處分投資性不動產利益	6,674	-
處分待出售非流動資產利益	-	(782)
傾 銷 差 額	(28,810)	-
其 他	(822)	(3,016)
合 計	\$ 30,752	\$ (51,889)

項 目	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
透過損益按公允價值衡量之金融資產 評價(損)益	\$ 5,683	\$ (797)
淨外幣兌換損益	23,511	(38,423)
處分不動產、廠房及設備(損)益	1,081	(5,992)
處分投資性不動產利益	10,173	-
處分待出售非流動資產利益	539,330	51,749
傾 銷 差 額	(28,810)	-
其 他	(3,463)	(5,731)
合 計	\$ 547,505	\$ 806

1. 傾銷差額請參閱附註六(十七)之說明。

(三十六)財務成本

項 目	110 年 4 至 6 月	109 年 4 至 6 月
利息費用：		
銀行借款	\$ 376,582	\$ 398,908
租賃負債之利息	137	166
小 計	376,719	399,074
減：符合要件之資產資本化金額	(19,903)	(105,018)
財務成本	<u>\$ 356,816</u>	<u>\$ 294,056</u>

項 目	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
利息費用：		
銀行借款	\$ 724,948	\$ 819,432
租賃負債之利息	288	336
小 計	725,236	819,768
減：符合要件之資產資本化金額	(105,926)	(218,933)
財務成本	<u>\$ 619,310</u>	<u>\$ 600,835</u>

(三十七)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	110 年 4 至 6 月	109 年 4 至 6 月
當期所產生之所得稅	\$ 288,946	\$ 14,787
以前年度所得稅高低估	(985)	-
土地增值稅	-	1,752
暫時性差異產生之遞延所得稅	81,591	(114,066)
所得稅費用(利益)	<u>\$ 369,552</u>	<u>\$ (97,527)</u>

項 目	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
當期所產生之所得稅	\$ 429,137	\$ 24,705
以前年度所得稅高低估	(985)	-
土地增值稅	8,905	1,752
暫時性差異產生之遞延所得稅	225,291	(166,459)
所得稅費用(利益)	<u>\$ 662,348</u>	<u>\$ (140,002)</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅費用(利益)：

項 目	110 年 4 至 6 月	109 年 4 至 6 月
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	<u>\$ (23,948)</u>	<u>\$ (33,995)</u>

項 目	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	<u>\$ (30,140)</u>	<u>\$ (43,171)</u>

2. 本公司營利事業所得稅經稅捐稽徵機關核定至108年度。

(三十八)其他綜合損益

項 目	110 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	\$ 6,216	\$ -	\$ 6,216
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	429,907	-	429,907
小 計	\$ 436,123	\$ -	\$ 436,123
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	\$ (112,075)	\$ 20,905	\$ (91,170)
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	(79,472)	3,043	(76,429)
避險工具之損益	(17)	-	(17)
小 計	\$ (191,564)	\$ 23,948	\$ (167,616)
認列於其他綜合損益	\$ 244,559	\$ 23,948	\$ 268,507

項 目	109 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	\$ 53,727	\$ -	\$ 53,727
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	(31,014)	-	(31,014)
小 計	\$ 22,713	\$ -	\$ 22,713
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	\$ (95,731)	\$ 31,410	\$ (64,321)
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	(72,897)	2,585	(70,312)
避險工具之損益	(3)	-	(3)
小 計	\$ (168,631)	\$ 33,995	\$ (134,636)
認列於其他綜合損益	\$ (145,918)	\$ 33,995	\$ (111,923)

項 目	110 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	\$ (18,769)	\$ -	\$ (18,769)
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	407,987	-	407,987
小 計	\$ 389,218	\$ -	\$ 389,218
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	\$ (176,177)	\$ 27,346	\$ (148,831)
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	(74,544)	2,794	(71,750)
避險工具之損益	(48)	-	(48)
小 計	\$ (250,769)	\$ 30,140	\$ (220,629)
認列於其他綜合損益	\$ 138,449	\$ 30,140	\$ 168,589

項 目	109 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	\$ (25,009)	\$ -	\$ (25,009)
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	(42,953)	-	(42,953)
小 計	\$ (67,962)	\$ -	\$ (67,962)
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	\$ (253,561)	\$ 41,648	\$ (211,913)
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	(51,279)	1,523	(49,756)
避險工具之損益	(35)	-	(35)
小 計	\$ (304,875)	\$ 43,171	\$ (261,704)
認列於其他綜合損益	\$ (372,837)	\$ 43,171	\$ (329,666)

(三十九)基本每股盈餘

項 目	110 年 4 至 6 月	109 年 4 至 6 月
A. 基本每股盈餘：		
本 期 淨 利	\$ 1,169,185	\$ (527,583)
本期流通在外加權平均股數(仟股)	1,890,569	1,897,726
基本每股盈餘(稅後)(元)	\$ 0.62	\$ (0.28)

B. 稀釋每股盈餘：		
本期淨利	\$ 1,169,185	\$ (527,583)
本期流通在外加權平均股數	1,890,569	1,897,726
員工酬勞影響數(註)	87	-
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數	1,890,656	1,897,726
稀釋每股盈餘(稅後)(元)	\$ 0.62	\$ (0.28)

項 目	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
A. 基本每股盈餘：		
本期淨利	\$ 2,273,404	\$ (841,045)
本期流通在外加權平均股數(仟股)	1,890,569	1,897,726
基本每股盈餘(稅後)(元)	\$ 1.20	\$ (0.44)
B. 稀釋每股盈餘：		
本期淨利	\$ 2,273,404	\$ (841,045)
本期流通在外加權平均股數	1,890,569	1,897,726
員工酬勞影響數(註)	180	-
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數	1,890,749	1,897,726
稀釋每股盈餘(稅後)(元)	\$ 1.20	\$ (0.44)

(註)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，亦繼續考量該等在普通股之稀釋作用。

(四十)與非控制權益之交易

1. 收購子公司額外權益

110年1至6月：無。

109年1至6月：

本集團於109年1至6月間分別以現金8,733仟元及2,270仟元購入子公司燁興公司及億威公司額外0.43%及0.41%已發行股份，致持股比例分別由56.98%上升至57.41%及78.10%上升至78.51%，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：

	燁興公司	億威公司
購入非控制權益之帳面金額	\$ 10,892	\$ 2,483
支付予非控制權益之對價	(8,733)	(2,270)
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	\$ 2,159	\$ 213

2. 對子公司權益變動

(1) 110年1至6月：

A. 孫公司朕華國際(股)公司於110年6月間辦理現金增資，該次增資認購後，本公司對其持股比例將由50.12%上升為54.89%，燁興公司對其持股比例將由49.87%下降為45.10%，鑫輝公司對其持股比例均為0.01%，由於上述交易並未改變本集團對該等子公司之控制，本集團係視為權益交易處理：

	燁輝公司	燁興公司	鑫輝公司
現金增資認購	\$ (463,500)	\$ -	\$ -
對子公司權益享有份額增加數	452,169	6,504	3
認列對子公司所有權益變動數	<u>\$ (11,331)</u>	<u>\$ 6,504</u>	<u>\$ 3</u>

B. 孫公司朕豪大酒店(股)公司於110年6月間辦理現金增資，該次增資認購後，本公司對其持股比例將由54.55%上升為58.17%，燁興公司對其持股比例將由45.44%下降為41.82%，鑫輝公司對其持股比例均為0.01%，由於上述交易並未改變本集團對該等子公司之控制，本集團係視為權益交易處理：

	燁輝公司	燁興公司	鑫輝公司
現金增資認購	\$ (412,000)	\$ -	\$ -
對子公司權益享有份額增加數	400,067	6,849	3
認列對子公司所有權益變動數	<u>\$ (11,933)</u>	<u>\$ 6,849</u>	<u>\$ 3</u>

(2) 109年1至6月：

A. 孫公司朕華國際(股)公司於109年3月間辦理現金增資，該次增資認購後，本公司對其持股比例將由49.28%上升為50.12%，燁興公司對其持股比例將由50.71%下降為49.87%，鑫輝公司對其持股比例均為0.01%，由於上述交易並未改變本集團對該等子公司之控制，本集團係視為權益交易處理：

	燁輝公司	燁興公司	鑫輝公司
現金增資認購	\$ (72,100)	\$ -	\$ -
對子公司權益享有份額增加數	70,603	852	1
認列對子公司所有權益變動數	<u>\$ (1,497)</u>	<u>\$ 852</u>	<u>\$ 1</u>

B. 孫公司朕豪大酒店(股)公司於109年6月間辦理現金增資，該次增資認購後，本公司對其持股比例將由41.18%上升為46.43%，燁興公司對其持股比例將由58.81%下降為53.56%，鑫輝公司對其持股比例均為0.01%，由於上述交易並未改變本集團對該等子公司之控制，本集團係視為權益交易處理：

	燁輝公司	燁興公司	鑫輝公司
現金增資認購	\$ (360,500)	\$ -	\$ -
對子公司權益享有份額增加數	352,384	4,654	2
認列對子公司所有權益變動數	<u>\$ (8,116)</u>	<u>\$ 4,654</u>	<u>\$ 2</u>

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	與本公司之關係
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
義大文創產業股份有限公司	關聯企業
義大視覺特效(股)公司	關聯企業
義茂開發(股)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
福建聯維物流有限公司	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
義大醫療財團法人義大醫院	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
龍華旅行社股份有限公司	其他關係人
義大國際國民中小學	其他關係人
燐貿國際(股)公司	其他關係人
新和環境工程(股)公司	其他關係人
裕鉉實業股份有限公司	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
冠郢企業股份有限公司	其他關係人
義大醫療財團法人義大大昌醫院	其他關係人
正子科技股份有限公司	其他關係人
義大醫療財團法人附設高雄市私立義大醫療幼兒園	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

關係人名稱	與本公司之關係
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
偉銘投資開發(股)公司	其他關係人
聯碩投資開發(股)公司	其他關係人
慶大樂企業(股)公司	其他關係人
聯成預拌製品(股)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

帳列項目	關係人類別/名稱	110 年 4 至 6 月	109 年 4 至 6 月
銷貨收入	關聯企業	\$ 498,082	\$ 310,362
	其他關係人	535,167	305,706
	合 計	\$ 1,033,249	\$ 616,068
工程收入	關聯企業	\$ 2,013	\$ 7
	其他關係人	29,726	147,661
	小 計	31,739	147,668
	減：合併消除之工程收入	(9,451)	(8,925)
	合 計	\$ 22,288	\$ 138,743

帳列項目	關係人類別/名稱	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
銷貨收入	關聯企業	\$ 934,989	\$ 928,982
	其他關係人	731,481	516,720
	合 計	\$ 1,666,470	\$ 1,445,702
工程收入	關聯企業	\$ 2,013	\$ 304
	其他關係人	59,944	359,916
	小 計	61,957	360,220
	減：合併消除之工程收入	(34,139)	(20,140)
	合 計	\$ 27,818	\$ 340,080

- (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) 本集團對關係人銷貨收入(熱軋不銹鋼鋼捲)之交易價格係參考相對交易方向其他非關係人購買價格而定，收款期限為3個月。
- (3) 本集團銷售予關係人破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。
- (4) 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。

(5) 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110年及109年4至6月與110年及109年1至6月消除工程收入分別為9,451仟元及8,925仟元與34,139仟元及20,140仟元。

2. 進 貨

關係人類別/名稱	110 年 4 至 6 月	109 年 4 至 6 月
關聯企業	\$ 1,111,495	\$ 873,350
其他關係人	2,007,501	769,732
合 計	<u>\$ 3,118,996</u>	<u>\$ 1,643,082</u>

關係人類別/名稱	110 年 1 至 6 月	109 年 1 至 6 月
關聯企業	\$ 2,083,264	\$ 1,659,909
其他關係人	3,338,541	1,206,934
合 計	<u>\$ 5,421,805</u>	<u>\$ 2,866,843</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。

3. 合約資產

帳列項目	關係人類別/名稱	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
合約資產	關聯企業	\$ 773	\$ 164	\$ 3,739
	其他關係人			
	新泉營造(股)公司	3,440	92,604	231,380
	合 計	<u>\$ 4,213</u>	<u>\$ 92,768</u>	<u>\$ 235,119</u>
	減：備抵損失	-	-	-
	淨 額	<u>\$ 4,213</u>	<u>\$ 92,768</u>	<u>\$ 235,119</u>

4. 合約負債

帳列項目	關係人類別/名稱	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
合約負債	關聯企業	\$ 164	\$ 1,239	\$ -
	其他關係人	29,510	39,274	75,297
	合 計	<u>\$ 29,674</u>	<u>\$ 40,513</u>	<u>\$ 75,297</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	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
應收票據	關聯企業	\$ 116	\$ 5,604	\$ 39
	其他關係人	629	22	201
	合 計	<u>745</u>	<u>5,626</u>	<u>240</u>
	減：備抵損失	-	-	-
	淨 額	<u>\$ 745</u>	<u>\$ 5,626</u>	<u>\$ 240</u>

應收帳款	關聯企業						
	ASIAZONE CO., LTD	\$	330,017	\$	159,072	\$	235,443
	燁聯鋼鐵(股)公司		65,436		25,862		236,513
	其 他		15		82		-
	其他關係人		3,944		1,456		3,645
	合 計		399,412		186,472		475,601
	減：備抵損失		(1,627)		(669)		(1,243)
	淨 額	\$	397,785	\$	185,803	\$	474,358
其他應收款	關聯企業						
	燁聯鋼鐵(股)公司	\$	4,097	\$	74,203	\$	85,403
	其 他		340		88		189
	其他關係人						
	新泉營造(股)公司		4		-		63,002
	其 他		7		628		6
	合 計		4,448		74,919		148,600
	減：備抵損失		-		-		-
	淨 額	\$	4,448	\$	74,919	\$	148,600

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	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
應付票據	關聯企業	\$ 850	\$ 253	\$ 134
	其他關係人	1,286	240	2,974
	合 計	\$ 2,136	\$ 493	\$ 3,108
應付帳款	關聯企業			
	燐聯鋼鐵(股)公司	\$ 168,859	\$ -	\$ -
	其 他	105	-	26
	其他關係人	6,518	9,907	11,248
	合 計	\$ 175,482	\$ 9,907	\$ 11,274
其他應付款	關聯企業	\$ 77,604	\$ 105,575	\$ 101,134
	其他關係人	20,140	28,313	3,472
	合 計	\$ 97,744	\$ 133,888	\$ 104,606

7. 預付款項

關係人類別	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
其他關係人			
燐宏企業(股)公司	\$ 203,595	\$ 108,340	\$ 241,486
其 他	3,085	5,043	2,607
關聯企業	35	-	35
合 計	\$ 206,715	\$ 113,383	\$ 244,128

8. 財產交易

(1) 取得之不動產、廠房及設備：

110年1至6月：

關係人類別/名稱	交易內容	交易金額
其他關係人		
新泉營造(股)公司	房屋及建築等(註1)	\$ 118,967
其他	其他設備	50
關聯企業	電腦通訊設備等(註2)	109,445

(註1)上開交易價格係參酌專業機構出具之鑑價報告或市場行情經雙方議價決定，截至110年6月30日止，尚有3,061仟元未付清。

(註2)上列交易價格係經雙方議價決定，截至110年6月30日止，尚有69,873仟元未付清。

109年1至6月：

關係人類別/名稱	交易內容	交易金額
其他關係人		
新泉營造(股)公司	未完工程(註1)	\$ 166,260
關聯企業		
雲義科技(股)公司	其他設備(註2)	173,854
其他	其他設備	1,250

(註1)上開交易價格係參酌專業機構出具之鑑價報告或市場行情經雙方議價決定，截至109年6月30日止，尚有1,474仟元未付清。

(註2)上列交易價格係經雙方議價決定，截至109年6月30日止，尚有97,432仟元未付清。

9. 其他

(1) 各項收入

關係人類別/名稱	110年4至6月	109年4至6月
關聯企業	\$ 5,648	\$ 6,875
其他關係人	62	282
合計	\$ 5,710	\$ 7,157

關係人類別/名稱	110年1至6月	109年1至6月
關聯企業	\$ 10,191	\$ 10,296
其他關係人	143	392
合計	\$ 10,334	\$ 10,688

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	110年4至6月	109年4至6月
關聯企業	\$ 22,495	\$ 13,383
其他關係人	39,404	21,229
合 計	\$ 61,899	\$ 34,612

關係人類別/名稱	110年1至6月	109年1至6月
關聯企業	\$ 41,913	\$ 27,761
其他關係人	67,192	48,902
合 計	\$ 109,105	\$ 76,663

主要係服務費、出口費用及不適用IFRS 16之租金支出等，租賃價格係依合約約定，並按月或季支付租金。

(3) 承包工程

(a) 截至110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	合約資產 /合約負債
關聯企業	門型雙主機抓斗天車 製裝等	6,356	773 164
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	3,388,686(註)	3,440 28,110

(b) 截至109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	合約資產 /合約負債
關聯企業	門型雙主機抓斗天車 製裝等	8,596	164 1,239
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	3,388,026(註)	92,604 38,183

(c) 截至109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	合約資產 /合約負債
關 聯 企 業	集晨風管連接製作 安裝工程	\$ 12,679	\$ 3,739 -
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	3,379,161(註)	231,380 74,206

(註)如附註七(三)1.(5)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。

10. 本集團部分土地登記於關係人名下，明細如下：

關係人類別	重大交易事項
其他關係人	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，暫時登記在本公司執行副總經理及子公司燁興財務助理副總個人名下，惟為確保權益，已辦理抵押權設定登記之保全措施。

11. 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：

110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%
義大視覺(股)公司	1,715	17,150	49.00%	49.00%

109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	1,280	12,800	0%	25.60%

(四)主要管理階層薪酬資訊

項 目	110年4至6月	109年4至6月
薪資及其他短期員工福利	\$ 24,906	\$ 21,539
退職後福利	495	532
其他長期員工福利	-	-
離職福利	-	-
股份基礎給付	-	-
合 計	\$ 25,401	\$ 22,071

項 目	110年1至6月	109年1至6月
薪資及其他短期員工福利	\$ 51,652	\$ 47,825
退職後福利	961	949
其他長期員工福利	-	-
離職福利	-	-
股份基礎給付	-	-
合 計	\$ 52,613	\$ 48,774

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	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
質押活期存款	\$ 1,120,909	\$ 644,677	\$ 730,751
質押定期存款	453,965	132,774	413,716
其他金融資產－流動小計	1,574,874	777,451	1,144,467
質押活期存款	97,544	139,740	137,498
質押定期存款	408,110	274,701	397,927
其他金融資產－非流動小計	505,654	414,441	535,425
不動產、廠房及設備(淨額)	23,302,018	23,941,229	24,163,163
待出售非流動資產	—	159,832	298,839
使用權資產	160,639	165,047	160,555
投資性不動產	22,355	22,355	227,649
採用權益法之投資	1,815,169	1,729,055	1,615,291
應收票據及帳款	19,935	358,347	49,229
合 計	\$ 27,400,644	\$ 27,567,757	\$ 28,194,618

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)截至110年6月30日、109年12月31日及109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50,344,912仟元、49,066,365仟元及49,987,190仟元。

(二)截至110年6月30日、109年12月31日及109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190,141仟元、176,854仟元及195,897仟元。

(三)截至110年6月30日、109年12月31日及109年6月30日止，本集團已開立未使用信用狀明細如下

項 目	單位：仟元		
	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
信用狀金額	USD 65,761	USD 32,223	USD 21,891
	NTD 915,317	NTD 437,122	NTD 486,983
		JPY 1,095,040	
		EUR 71	

(四)截至110年6月30日、109年12月31日及109年6月30日止，本集團因履約及保固由銀行提供之保證分別為68,479仟元、49,103仟元及101,971仟元。

(五)截至110年6月30日、109年12月31日及109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USD14,600仟元、USD9,600仟元及USD13,400仟元。

(六)本集團與EAST、KING METORE等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110年6月30日止，尚未履約部份計30,500噸，金額共約599,088仟元。

(七)已簽約但尚未發生之重大資本支出：

項 目	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
不動產、廠房及設備	\$ 1,053,650	\$ 1,908,014	\$ 2,624,984

(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110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109年度合併財務報告所述者，並無重大變動，相關說明請參閱109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109年度合併財務報告所述者無重大變動，相關說明請參閱109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109年度合併財務報告所述者，並無重大變動，相關說明請參閱109年度合併財務報告附註十二(二)。

b. 匯率暴險及敏感度分析

(外幣：功能性貨幣)	外 幣	匯 率	帳列金額 (新台幣)	110 年 6 月 30 日		
				變動幅度	敏感度分析	
					損益影響	權益影響
金融資產						
貨幣性項目						
美金:新台幣	89,100	27.86	2,481,687	升值 1%	24,817	-
美金:人民幣	51,886	6.4709	1,445,573	升值 1%	14,456	-
人民幣:美金	88,714	0.1545	381,950	升值 1%	3,820	-
歐元:美金	3,029	1.1853	100,027	升值 1%	1,000	-

採權益法之長期投資

美金:新台幣	25,970	27.86	723,523	升值 1%	-	7,235
金融負債						
貨幣性項目						
日幣:新台幣	805,027	0.2521	202,947	升值 1%	(2,029)	-
美金:新台幣	75,060	27.86	2,091,175	升值 1%	(20,912)	-
美金:人民幣	108,093	6.4709	3,011,480	升值 1%	(30,115)	-
歐元:人民幣	3,022	7.6701	99,792	升值 1%	(998)	-
人民幣:美金	175,899	0.1545	753,643	升值 1%	(7,536)	-

109 年 12 月 31 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	53,635	28.48	1,533,891	升值 1%	15,339	-
美金：人民幣	22,968	6.5294	654,169	升值 1%	6,542	-
歐元：美金	3,683	1.2299	129,005	升值 1%	1,290	-
採權益法之長期投資						
美金：新台幣	25,620	28.48	729,644	升值 1%	-	7,296
金融負債						
貨幣性項目						
美金：新台幣	29,640	28.48	844,145	升值 1%	(8,441)	-
美金：人民幣	126,571	6.5294	3,604,751	升值 1%	(36,048)	-
歐元：人民幣	3,669	8.025	128,531	升值 1%	(1,285)	-
歐元：美金	3,666	1.2299	128,394	升值 1%	(1,284)	-

109 年 6 月 30 日

	外 幣	匯 率	帳列金額	敏感度分析		
			(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	89,064	29.63	2,638,957	升值 1%	26,390	-
美金：人民幣	16,489	7.071	488,572	升值 1%	4,886	-
歐元：美金	4,327	1.1233	144,002	升值 1%	1,440	-
採權益法之長期投資						
美金：新台幣	24,917	29.63	738,301	升值 1%	-	7,383
金融負債						
貨幣性項目						
美金：新台幣	17,367	29.63	514,586	升值 1%	(5,146)	-
美金：人民幣	127,256	7.071	3,755,770	升值 1%	(37,558)	-
歐元：人民幣	4,317	7.943	143,686	升值 1%	(1,437)	-
歐元：美金	4,312	1.1233	143,524	升值 1%	(1,435)	-

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110年6月30日、109年12月31日及109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110年及109年4至6月與110年及109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49,775仟元及(47,236)仟元與23,511仟元及(38,423)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%，110及109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3,332仟元及7,210仟元。110及109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6,758仟元及7,340仟元。

(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		
	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
具公允價值利率風險：			
金融資產	\$ 1,274,987	\$ 1,223,521	\$ 1,532,209
金融負債	(1,405,735)	(1,371,285)	(1,216,280)
淨 額	\$ (130,748)	\$ (147,764)	\$ 315,929
具現金流量利率風險：			
金融資產	\$ 3,794,646	\$ 3,705,050	\$ 4,314,029
金融負債	(51,910,194)	(48,809,395)	(49,596,975)
淨 額	\$ (48,115,548)	\$ (45,104,345)	\$ (45,282,946)

a. 具公允價值利率風險之敏感度分析

本集團固定收益特別股投資分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產，因市場利率變動使特別股投資之公允價值隨之變動，市場利率上升1%，而其他所有因素維持不變之情況下，110年及109年1至6月之損益將分別減少993仟元及5,053仟元。

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110年及109年1至6月淨利將各增加(減少)(240,578)仟元及(226,415)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110年6月30日、109年12月31日及109年6月30日，前十大客戶之應收帳款餘額占本公司應收帳款餘額之百分比分別為50.54%、48.61%及48.80%，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(三十一)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加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：

110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	333,194	-	-	-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	675,794	-	-	-	-
合計	\$1,008,988	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

109 年 12 月 31 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	697,978	-	-	-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	725,334	-	-	-	-
合 計	\$1,423,312	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

109 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	724,339	-	-	-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	733,997	-	-	-	-
合 計	\$1,458,336	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

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109年度合併財務報告所述者無重大變動，相關說明請參閱109年度合併財務報告附註十二(二)。

(B) 金融負債到期分析：

110 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	\$ 14,693,669	\$ 1,099,871	\$ 215,271	\$ -	\$ -	\$ 16,008,811	\$ 16,008,811
應付短期票券	1,131,000	-	-	-	-	1,131,000	1,328,183
應付票據	1,305,953	-	-	-	-	1,305,953	1,305,953
應付帳款	1,653,268	-	-	-	-	1,653,268	1,653,268
其他應付款	1,678,779	-	8,133	-	-	1,686,912	1,686,912
租賃負債(包含流動)	3,198	5,655	8,860	21,575	53,274	92,562	77,552
長期借款(包含一年內到期)	1,533,320	1,357,475	6,228,345	14,770,344	12,135,873	36,025,357	35,901,383
存入保證金	7,666	43	258	3,143	9,321	20,431	20,431
合 計	\$ 22,006,853	\$ 2,463,044	\$ 6,460,867	\$ 14,795,062	\$ 12,198,468	\$ 57,924,294	\$ 57,982,493
衍生金融負債	\$ 11,506	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11,506	\$ 11,506

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	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
租賃負債	\$ 8,853	\$ 30,435	\$ 13,045	\$ 12,278	\$ 12,278	\$ 15,673	\$ 92,562

109 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	\$ 12,089,375	\$ 2,835,932	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 14,925,307	\$ 14,925,307
應付短期票券	1,292,000	-	-	-	-	1,292,000	1,289,365
應付票據	469,760	-	-	-	-	469,760	469,760
應付帳款	995,914	-	-	-	-	995,914	995,914
其他應付款	1,753,874	-	-	-	-	1,753,874	1,753,874
租賃負債(包含流動)	4,198	5,721	8,992	24,896	53,440	97,247	81,920
長期借款(包含一年內到期)	3,005,392	2,329,412	7,745,904	9,072,657	11,826,625	33,979,990	33,884,088
存入保證金	1,211	1,131	3,272	7,186	5,885	18,685	18,685
合計	\$ 19,611,724	\$ 5,172,196	\$ 7,758,168	\$ 9,104,739	\$ 11,885,950	\$ 53,532,777	\$ 53,418,913

衍生金融負債	\$ 14,495	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 14,495	\$ 14,495
--------	-----------	------	------	------	------	-----------	-----------

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	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
租賃負債	\$ 9,919	\$ 33,888	\$ 13,211	\$ 12,278	\$ 12,278	\$ 15,673	\$ 97,247

109 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	\$ 14,289,043	\$ 1,046,928	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 15,335,971	\$ 15,335,971
應付短期票券	1,134,000	-	-	-	-	1,134,000	1,130,093
應付票據	774,705	1,380	-	-	-	776,085	776,085
應付帳款	864,790	-	-	-	-	864,790	864,790
其他應付款	1,559,051	-	-	-	-	1,559,051	1,559,051
租賃負債(包含流動)	5,590	4,150	8,887	26,337	57,580	102,544	86,187
長期借款(包含一年內到期)	1,822,317	3,197,792	8,485,801	13,630,545	7,237,140	34,373,595	34,261,004
存入保證金	1,137	2,010	1,954	9,933	3,315	18,349	18,349
合計	\$ 20,450,633	\$ 4,252,260	\$ 8,496,642	\$ 13,666,815	\$ 7,298,035	\$ 54,164,385	\$ 54,031,530

衍生金融負債	\$ -	\$ 690	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 690	\$ 690
--------	------	--------	------	------	------	--------	--------

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	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
租賃負債	\$ 9,740	\$ 35,224	\$ 14,895	\$ 12,278	\$ 12,278	\$ 18,129	\$ 102,544

本集團並不預期到期日分析之現金流量發生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

	110 年 6 月 30 日	109 年 12 月 31 日	109 年 6 月 30 日
<u>金融資產</u>			
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金	\$ 3,374,709	\$ 3,730,782	\$ 4,284,439
應收票據及帳款(含關係人)	3,934,143	2,619,438	3,082,552
其他應收款(含關係人)	253,455	207,127	229,537
其他金融資產—流動	1,671,779	807,846	1,170,754
存出保證金	199,192	222,895	910,189
其他金融資產—非流動	505,654	414,441	535,425
透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	333,194	697,978	442,635
透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	—	—	281,704
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	675,794	725,334	733,997
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	16,008,811	14,925,307	15,335,971
應付短期票券	1,328,183	1,289,365	1,130,093
應付票據及帳款(含關係人)	2,959,221	1,465,674	1,640,875
其他應付款(含關係人)	1,686,912	1,753,874	1,559,051
長期借款(含一年內到期)	35,901,383	33,884,088	34,261,004
存入保證金	20,431	18,685	18,349
租賃負債(含一年內到期)	77,552	81,920	86,187
透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	11,506	14,495	690

(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(三)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(十四)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(十一)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之臺灣中央政府債券投資及有活絡市場公開報價之衍生工具價值皆屬之。

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。本公司投資之非屬熱門券之金融債券、可轉換及大部分衍生工具等皆屬之。

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及可轉換特別股投資皆屬之。

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，除下表所列者外，其他如現金及約當現金、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	110 年 6 月 30 日			
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資 產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
基金受益憑證	\$ 48,547	\$ -	\$ -	\$ 48,547
國內未上市(櫃)股票	-	-	284,647	284,647
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	-	-	650,104	650,104
國內上市(櫃)股票	25,690	-	-	25,690
合 計	<u>\$ 74,237</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 934,751</u>	<u>\$ 1,008,988</u>
負 債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
衍生金融工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,506</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,506</u>

項 目	109 年 12 月 31 日			
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資 產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
基金受益憑證	\$ 35,327	\$ -	\$ -	\$ 35,327
國內未上市(櫃)股票	-	-	662,651	662,651
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	-	-	695,545	695,545
國內上市(櫃)股票	29,789	-	-	29,789
合 計	<u>\$ 65,116</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,358,196</u>	<u>\$ 1,423,312</u>

負債

重複性公允價值

透過損益按公允價值衡量之金融

負債

衍生金融工具	\$	-	\$	14,495	\$	-	\$	14,495
--------	----	---	----	--------	----	---	----	--------

109年6月30日

項 目	109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				
基金受益憑證	\$ 60,019	\$ -	\$ -	\$ 60,019
國內未上市(櫃)股票	-	-	660,949	660,949
衍生金融工具	-	3,371	-	3,371
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	-	-	710,726	710,726
國內上市(櫃)股票	23,271	-	-	23,271
合 計	\$ 83,290	\$ 3,371	\$ 1,371,675	\$ 1,458,336

負債

重複性公允價值

透過損益按公允價值衡量之金融

負債

衍生金融工具	\$	-	\$	690	\$	-	\$	690
--------	----	---	----	-----	----	---	----	-----

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。

本集團持有之無活絡市場之未上市(櫃)公司股票主係以市場法估計公允價值，其判定係參考同類型公司評價、第三方報價、公司淨值及營運狀況評估之。另，其重大不可觀察輸入值主要為流動性折價，惟因流動性折價的可能變動不會導致重大的潛在財務影響，故不擬揭露其量化資訊。

- (3) 當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，例如無活絡市場之債務工具、利率交換合約、換匯合約及選擇權，本集團採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。
- (4) 衍生金融工具之評價係根據廣為市場使用者所接受之評價模型，例如折現法及選擇權定價模型。
- (5) 評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本集團持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整，例如模型風險或流動性風險等。根據本集團之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達個體資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。
- (6) 本集團將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值計算考量，以分別反映交易對手信用風險及本集團信用品質。

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	
	110年1至6月	109年1至6月
期 初 餘 額	\$ 1,358,196	\$ 1,332,041
本期增購	-	49,120
本期出售	(29,925)	-
轉列採用權益法之投資	(379,811)	-
減資退回股款	(847)	-
認列於損益	1,807	4,909
認列於其他綜合損益	(14,669)	(14,395)
期 末 餘 額	\$ 934,751	\$ 1,371,675

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由財務部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態，並定期覆核，以確保評價結果係屬合理。

(五)金融資產移轉：

1. 整體除列之已移轉金融資產：

本集團與彰化銀行簽訂應收帳款讓售合約，依合約規定本公司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：

110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	- (EUR 0)	1,801 (EUR 52)	1,801 (EUR 52)	- (EUR 0)	1.16464%	EUR 3,200

109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	25,096 (EUR 746)	26,482 (EUR 792)	51,578 (EUR 1,538)	- (EUR 0)	1.16464%	EUR 3,200

2. 未整體除列之已移轉金融資產：無。

(六)金融資產及金融負債之互抵：無。

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：附表四。

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：附表五。

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：附表六。

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：附表七。

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：附表八。

9. 從事衍生工具交易：詳附註六(二)之說明。

10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：附表九。

(二)轉投資事業相關資訊：附表十。

(三)大陸投資資訊：附表十一。

(四)主要股東資訊（股權比例達5%以上之股東名稱、持股數額及比例）：附表十二。

附表一

燐輝企業股份有限公司及子公司
資金貸與他人明細表
民國 110 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		
1	燐輝(香港)控股有限公司	燐輝(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	2,380,615 (RMB 90,000) (USD 67,670) (EUR 3,010)	2,360,330 (RMB 87,250) (USD 67,670) (EUR 3,010)	2,360,330 (RMB 87,250) (USD 67,670) (EUR 3,010)	2.00%-7.34%	2	—	營運週轉	—	—	—	(註3) 11,562,192	(註3) 11,562,192
		燐輝企業(股)公司	其他應收款-關係人	Y	404,985 (USD 14,500)	158,802 (USD 5,700)	158,802 (USD 5,700)	2.00%	2	—	營運週轉	—	—	—	(註3) 11,562,192	(註3) 11,562,192
2	燐輝(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	109,830 (RMB 25,000)	107,635 (RMB 25,000)	107,635 (RMB 25,000)	4.00%	2	—	營運週轉	—	—	—	(註3) 11,562,192	(註3) 11,562,192
3	國錫事業股份有限公司	聯輝開發(股)公司	其他應收款-關係人	Y	25,000	25,000	20,000	3.00%	2	—	營運週轉	—	—	—	(註2) 314,652	(註1) 314,652
4	鑫陽鋼鐵(股)公司	燐輝(香港)控股有限公司	其他應收款-關係人	Y	176,576 (USD 6,200)	—	—	2.00%	2	—	營運週轉	—	—	—	(註2) 333,274	(註1) 333,274
5	APPLIED WIRELESS IDENTIFICATIONS GROUP, INC.	燐輝(香港)控股有限公司	其他應收款-關係人	Y	89,152 (USD 3,200)	89,152 (USD 3,200)	89,152 (USD 3,200)	2.35%-3.00%	2	—	營運週轉	—	—	—	(註2) 90,362	(註1) 90,362

(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以沖銷。

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 110 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	28,905,479	8,538,641 (RMB 1,962,500)	6,027,560 (RMB 1,400,000)	1,872,849 (RMB 435,000)	—	20.85%	28,905,479	Y	—	Y
		鑫陽鋼鐵(股)公司	本公司之子公司	28,905,479	1,236,000	1,236,000	915,407	336,000	4.28%	28,905,479	Y	—	—
		燐輝(香港)控股有限公司	本公司之子公司	28,905,479	4,223,180 (USD 148,000)	3,245,690 (USD 116,500)	2,615,898 (USD 63,200) (RMB 175,535) (EUR 3,010)	—	11.23%	28,905,479	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	1,252,190	981,890	981,890	981,890	981,890	392.07%	1,252,190	—	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	32,224,045	8,175,000	8,175,000	7,958,000	8,175,000	177.58%	32,224,045	—	—	—
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	34,113,348	7,583,000	7,583,000	7,083,000	7,583,000	155.60%	34,113,348	—	—	—
4	鑫陽鋼鐵(股)公司(註6)	燐輝企業(股)公司	本公司之母公司	2,499,554	900,000	900,000	350,000	900,000	108.02%	2,499,554	—	Y	—
5	燐輝(中國)科技材料有限公司(註5)	天津聯發精密鋼鐵有限公司	本公司之子公司	10,197,751	43,624 (RMB 9,930)	42,753 (RMB 9,930)	42,753 (RMB 9,930)	—	0.42%	10,197,751	Y	—	Y
6	欣邦投資開發(股)公司(註7)	聯輝開發(股)公司	最終母公司相同	465,909	200,000	200,000	200,000	200,000	85.85%	465,909	—	—	—

(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)：燐輝(中國)對外背書保證之總額不得超過燐輝(中國)公司淨值；對單一子公司則以不超過燐輝(中國)公司淨值為限。

(註6)：鑫陽對外背書保證總額以鑫陽淨值三倍為限；對單一企業背書保證之金額則以不超過鑫陽淨值之三倍為限。

(註7)：欣邦投資開發(股)公司對外背書保證總額以欣邦投資開發(股)公司淨值二倍為限；對單一企業背書保證之金額則以不超過欣邦投資開發(股)公司淨值二倍為限。

(註8)：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110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/富邦三年到期亞洲美元債券證券投資信託基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	500	4,477	—	4,477	
	基金/瑞銀 2027 年到期優選新興市場債券基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	500	4,989	—	4,989	
	基金/凱基環球趨勢基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	500	5,250	—	5,250	
	基金/PGIM 保德信美元高收益債券基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,000	10,026	—	10,026	
	特別股/泛喬(股)公司－戊種	依權益法評價之被投資公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	19,706	214,743	—	214,743	
		合 計			239,485		239,485	
	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	1,800	62,739	3.60%	62,739	
	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	15,863	115,089	15.49%	115,089	
	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	701	5,974	4.20%	5,974	
	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	4,541	39,356	0.16%	39,356	
	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	6,371	0.91%	6,371	
	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	93,894	4.18%	93,894	
	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	4,694	3.00%	4,694	

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/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	1,000	7,686	0.79%	7,686	
	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	20,528	283,036	13.68%	283,036	
	股票/新展資本(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	3,000	26,036	2.57%	26,036	
	股票/亞太電信(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	2,949	25,690	0.08%	25,690	
		合 計			671,100		671,100	
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	—	—	—	
億威電子系統(股)公司	基金/凱基環球趨勢基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	180	1,890	—	1,890	
	股票/台灣瑯玕(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	17	—	0.73%	—	
國鋁事業(股)公司	特別股/泛喬(股)公司－戊種	依權益法評價之被投資公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,498	16,209	—	16,209	
聯輝開發(股)公司	特別股/泛喬(股)公司－戊種	依權益法評價之被投資公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	479	5,187	—	5,187	
燁興企業(股)公司	基金/鋒裕匯理新興市場高收益債券基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	100	952	—	952	
	基金/合庫美國短年期高收益債券基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	200	1,989	—	1,989	
	基金/台新 ESG 新興市場債券基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	300	2,912	—	2,912	
	基金/瑞銀精選債券收益組合基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	300	2,926	—	2,926	
	基金/瑞銀 2027 年到期優選新興市場債券基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	200	1,996	—	1,996	

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	
	基金/凱基環球趨勢基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	300	3,150	—	3,150	
	基金/摩根亞太高息平衡基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	200	2,977	—	2,977	
	基金/PIGM 保德信美元高收益債券基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	500	5,013	—	5,013	
	特別股/泛喬(股)公司－戊種	採權益法評價之被投資公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,450	48,508	—	48,508	
	合 計				70,423	—	70,423	
	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	4,694	3.00%	4,694	

附表四

燐輝企業股份有限公司及子公司
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者
民國 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：仟股；新台幣仟元

買、賣 之公司	有價證券種類 及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入		賣 出				期 末	
					股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	售 價	帳面成本	處分(損)益	股 數	金 額
燐輝企業 (股)公司	朕 豪 大 酒 店 (股)公司	採用權益法 之投資	現金增資	本公司之 子公司	252,000	2,491,930	40,000	342,759 (註 1)	-	-	-	-	292,000	2,834,689
	朕 華 國 際 (股) 公司	採用權益法 之投資	現金增資	本公司之 子公司	213,000	2,087,966	45,000	439,026 (註 2)	-	-	-	-	258,000	2,526,992

(註 1)：包括現金增資 412,000 仟元、權益法認列投資(損)益(57,308)仟元及未依持股比例認購新股而認列累積盈虧(11,933)仟元。

(註 2)：包括現金增資 463,500 仟元、權益法認列投資(損)益(13,143)仟元及未依持股比例認購新股而認列累積盈虧(11,331)仟元。

附表五

燁輝企業股份有限公司及子公司
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
民國 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
朕華國際(股)公司	義大亞洲廣場商業大樓新建工程	103.1.28 	5,803,855	5,336,438	新泉營造、台灣水泥、燁興、燁輝企業、聯濠工程、東元機電及欣高石油氣等公司	實質關係人、母公司、最終母公司	-	-	-	-	參酌專業機構出具之鑑價報告經雙方議定或採詢比、議價方式決定之	開發精品購物廣場	無
朕豪大酒店(股)公司		110.1.28	6,452,491	5,855,128								開發國際觀光酒店	

(註)：上述母子公司間已沖銷。

附表六

燁輝企業股份有限公司及子公司
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
民國 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

處分之 公 司	財產名稱	交易日或 事實發生日	原取得 日 期	帳 面 價 值	交 易 金 額 (註)	價款收 取情形	處 分 損 益	交 易 對 象	與公司 之關係	處 分 目 的	價格決定 參考依據	其他約 定事項
燁輝企業 (股)公司	枋寮鄉屏南段 0001-0062	109.12.1	95.6.6	159,643	698,927	全數收回	539,284	申豐特用應 材(股)公司	—	充實公司營 運資金	長興不動產估 價師事務所	無

(註)：係不含稅之合約價款減除必要費用後之金額。

附表七

燁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 110 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	
燁輝企業(股)公司	燁宏企業(股)公司	實質關係人	進 貨	3,220,158	21.68%	收貨前開立即期信用狀或 T/T	—	—	—	—	—
	燁聯鋼鐵(股)公司	依權益法評價之被投資公司	銷 貨	141,053	0.85%	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	—	—	57,476	2.61%	應收帳款
	燁貿有限公司	實質關係人	銷 貨	677,531	4.11%	1-2 個月	—	—	—	—	—
	ASIAZONE CO., LIMITED	依權益法評價之被投資公司	銷 貨	532,918	3.23%	1-2 個月	—	—	192,456	8.75%	應收帳款
	鑫陽鋼鐵(股)公司	本公司之子公司	銷 貨	576,858	3.50%	1-2 個月	—	—	54,420	2.47%	應收帳款
	鑫輝鋼鐵(股)公司	本公司之子公司	銷 貨	146,390	0.89%	1-2 個月	—	—	15,629	0.71%	應收帳款
鑫陽鋼鐵(股)公司	燁宏企業(股)公司	實質關係人	進 貨	100,734	7.43%	收貨前開立即期信用狀或 T/T	—	—	—	—	—
	燁聯鋼鐵(股)公司	依權益法評價之被投資公司	進 貨	272,359	20.08%	收貨前開立即期信用狀或 T/T	—	—	25,927	31.02%	應付帳款
燁輝(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	877,398 (RMB 201,713)	4.19%	1-2 個月	—	—	169,664 (RMB 39,407)	13.44%	應收帳款
	ASIAZONE CO., LIMITED	母公司依權益法評價之被投資公司	銷 貨	209,454 (USD 7,547)	1.02%	1-2 個月	—	—	137,561 (USD 4,938)	10.90%	應收帳款
燁興企業(股)公司	燁聯鋼鐵(股)公司	依權益法評價之被投資公司	進 貨	1,775,267	70.34%	收貨前開立即期信用狀或 T/T	—	—	140,295	93.67%	應付帳款

(註)：上述母子公司間交易已沖銷。

附表八

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 110 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	ASIAZONE CO., LIMITED	關聯企業	192,456	19.88	—	—	192,456	—
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	2,360,330 (RMB 87,250) (USD 67,670) (EUR 3,010)	(註1)	—	—	—	—
	燐輝企業(股)公司	母公司	158,802 (USD 5,700)	(註1)	—	—	USD 5,700	—
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	107,635 (RMB 25,000)	(註1)	—	—	—	—
			169,664 (RMB 39,407)	11.16	—	—	RMB 39,407	—
	ASIAZONE CO., LIMITED	母公司採權益 法評價之被投 資公司	137,561 (USD 4,938)	6.12	—	—	—	—

(註1):係應收資金融通款，不適用週轉率之計算。

(註2):截至110年8月2日已收回之金額。

(註3):上述母子公司間交易已沖銷。

附表九

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 110 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	鑫輝鋼鐵(股)公司	1	使用權資產	69,500	—	0.08%
				銷貨收入	146,390	出貨後 1-2 個月收款	0.35%
		鑫陽鋼鐵(股)公司	1	應收帳款	54,420	出貨後 1-2 個月收款	0.06%
				銷貨收入	576,858		1.38%
1	燐輝(香港)控股公司	燐輝(中國)科技材料有限公司	1	長期應收款	2,360,330 (RMB 87,2500) (USD 67,670) (EUR 3,010)	—	2.58%
		燐輝企業(股)公司	2	其他應收款	158,802 (USD 5,700)	—	0.17%
2	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	877,398 (RMB 201,713)	出貨後 1-2 個月收款	2.10%
				應收帳款	169,664 (RMB 39,407)		0.19%
				長期應收款	107,635 (RMB 25,000)	—	0.12%
3	APPLIED WIRELESS IDENTIFICATIONS GROUP, INC.	燐輝(香港)控股有限公司	3	長期應收款	89,152 (USD 3,200)	—	0.10%

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 開始依序號編號。

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。

附表十

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110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%	10,139,304	774,002	774,002	
	CHAMPION LOGISTIC INC.	薩 摩 亞	投資事業	118,287	118,287	90	89.66%	4,551	(131)	(118)	
	泛喬(股)公司	高 雄 市	興建大樓	2,833,595	2,833,595	283,584	30.06%	2,627,811	(128,458)	(23,001)	
	燐興企業(股)公司	高 雄 市	線材業	2,261,296	2,261,296	304,654	57.41%	999,748	26,059	20,413	
	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%	1,198,028	351,911	39,769	
	義大開發(股)公司	高 雄 市	休閒開發業	2,096,196	2,096,196	209,619	28.44%	1,085,009	(190,547)	(54,196)	
	聯輝開發(股)公司	高 雄 市	鋼鐵生產技術 顧問	1,815,593	1,815,593	150,893	95.56%	1,459,642	14,001	13,380	
	鑫陽鋼鐵(股)公司	高 雄 市	鋼鐵相關事業	870,000	870,000	87,696	100%	924,616	90,111	90,247	
	燐茂實業(股)公司	高 雄 市	買賣製造業	422,605	422,605	52,658	23%	984,283	535,813	21,881	
	國鋁事業(股)公司	高 雄 市	五金批發業	1,356,261	1,356,261	107,370	99.04%	1,099,760	38,467	38,098	
	ASIAZONE CO., LIMITED	香 港	買賣鋼鐵相關 事業	595,424	595,424	15,090	32.80%	631,712	23,701	7,775	
	鑫輝鋼鐵(股)公司	高 雄 市	鋼品買賣	214,236	214,236	23,917	100%	253,061	5,038	5,600	
	欣邦投資開發(股)公司	高 雄 市	投資事業	263,709	284,709	19,103	100%	219,766	7,162	7,162	
	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	310,347	310,347	40,033	78.51%	578,616	67,312	52,847	
	GOODHONOR HOLDINGS LTD.	英屬維京群 島	投資事業	14,723	14,723	46	100%	3,815	(1)	(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			
燁輝企業(股)公 司	建震科技(股)公司	高 雄 市	電訊承攬	148,610	148,610	3,951	86.99%	48,554	4,983	4,335	
	正新保全(股)公司	高 雄 市	系 統 保 全 服 務 業	14,000	14,000	1,400	35%	8,531	(3,050)	(1,067)	
	義大汽車客運(股)公司	高 雄 市	汽車客運業	60,007	49,755	1,845	17.09%	6,722	(24,664)	(4,214)	
	義大遊覽車(股)公司	高 雄 市	汽車客運業	20,900	20,900	1,349	19%	12,681	(2,245)	(427)	
	WORTHING HONOR HOLDINGS LTD.	英屬維京群 島	投資事業	6,672	6,672	100	100%	2,572	1	1	
	義聯日本株式會社	日 本	買 賣 鋼 鐵 相 關 事業	8,027	8,027	-	47%	3,739	(99)	(47)	
	天悅溫泉休閒(股)公司	高 雄 市	旅館業	11,700	11,700	1,170	14.63%	-	(1,318)	-	
	義大育樂(股)公司	高 雄 市	娛樂事業	74,100	74,100	7,410	19%	137,044	(2,220)	(422)	
	利輝開發(股)公司	高 雄 市	投資事業	321,216	321,216	64,045	44.56%	302,437	(17,351)	(7,732)	註1
	吉鋁企業(股)公司	高 雄 市	投資事業	5,050	5,050	1,042	45%	4,687	(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%	3,014,945	1,443,082	387,678	註1
	宏裕資產管理(股)公司	高 雄 市	管理服務業	1,183,200	1,167,200	121,520	80%	410,885	(22,916)	(18,333)	
	義大視覺特效(股)公司	高 雄 市	娛樂事業	27,543	10,393	3,185	49%	1,669	(1,017)	(15,481)	
	LIAN SO (H.K) CO., LIMITED	香 港	投資事業	507,342	507,342	16,560	80%	262,505	(16,597)	(13,277)	
	義大健康生物科技(股)公 司	高 雄 市	食 品 添 加 物 製 造業	3,800	3,800	380	19%	3,688	(18)	(3)	
	YIEH PHUI AMERICA, INC.	美 國	鋼品買賣	292	292	1	100%	(101,149)	18,909	18,909	
	朕豪大酒店(股)公司	高 雄 市	旅館業	3,007,600	2,595,600	292,000	58.17%	2,834,689	(107,202)	(57,308)	
	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	2,193,900	258,000	54.89%	2,526,992	(26,194)	(13,143)	
	合 計			35,162,815	34,264,913	-	-	31,690,913	2,856,512	1,273,322	

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	義群科技(股)公司	台 中 市	RADIO	37,492	37,492	3,830	42.53%	3,981	111	47	
	燁聯鋼鐵(股)公司	高 雄 市	鋼鐵相關事業	24,562	24,562	3,178	0.12%	13,684	1,443,082	1,457	註1
	朕豪大酒店(股)公司	高 雄 市	旅館業	515	515	50	0.01%	485	(107,202)	(12)	
	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%	490	(26,194)	(3)	
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	3,814	7.48%	55,119	67,312	5,034	
億威電子系統 (股)公司	義群科技(股)公司	台 中 市	RADIO	45,000	45,000	4,500	49.97%	4,677	-	55	
	APPLIED WIRELESS IDENTIFICATIONS GROUP, INC.	美國舊金山	RFID	242,545	242,545	40,488	91.47%	230,701	26,201	23,967	
	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	5,200	43.33%	69,081	21,214	9,192	
APPLIED WIRELESS IDENTIFICATIONS GROUP, INC.	亞威資通(股)公司	高 雄 市	電信器材批發	69,906	71,456	3,030	100.00%	17,691	(1,334)	(1,334)	
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%	9,453	1,443,082	1,006	註1
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%	218,809	351,911	7,263	
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%	244,681	1,443,082	26,045	註1
	泛喬(股)公司	高 雄 市	興建大樓	241,748	219,977	23,555	2.50%	218,348	(128,458)	(4,980)	
	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%	944,377	351,911	21,444	

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	兆盈投資開發(股)公司	高 雄 市	投資事業	341,992	341,992	30,400	100.00%	270,799	8,867	8,867	
	燁聯鋼鐵(股)公司	高 雄 市	鋼鐵相關事業	449,508	449,508	58,151	2.22%	250,426	1,443,082	26,656	註1
	CHAMPION LOGISTIC INC.	薩 摩 亞	投資事業	4,798	4,798	10	10.34%	525	(131)	(13)	
	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%	1,399,053	351,911	32,225	
	泛喬(股)公司	高 雄 市	興建大樓	363,755	70,393	33,812	3.58%	313,431	(128,458)	(44,438)	
	CHAMPION LOGISTIC INC.	薩 摩 亞	投資事業	4,798	4,798	10	10.34%	525	(131)	(13)	
	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%	1,399,053	351,911	32,225	
	泛喬(股)公司	高 雄 市	興建大樓	363,755	70,393	33,812	3.58%	313,431	(128,458)	(44,438)	
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%	269,513	351,911	8,947	
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	514,670	514,670	1,640	47.88%	276,115	(26,249)	(12,569)	
	預付股款-聯欣鋼鐵有限公 司	印 尼	金屬製造工業	55,440	55,440	-	-	55,440	-	-	
	聯盛鋼鐵有限公司	印 尼	金屬製造工業	1,633	1,633	0.05	10.00%	312	(1,080)	(108)	
	聯宏礦業有限公司	印 尼	鎳礦開採事業	100,303	100,303	3,787	19.00%	59,444	(7,349)	(4,356)	
	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%	(28,534)	(1,937)	(1,452)	
	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%	54,190	8,705	8,705	
LIAN SO(H.K)CO., LIMITED	聯盛鋼鐵有限公司	印 尼	金屬製造工業	12,841	12,816	0.45	90.00%	2,806	(1,080)	(972)	
	聯揚(香港)貿易有限公司	香 港	買賣事業	2,854	2,848	100	100.00%	12,949	(25)	(25)	
	聯欣鋼鐵有限公司	印 尼	金屬製造工業	509,350	508,368	1,785	52.12%	300,527	(26,249)	(13,680)	
聯欣鋼鐵有限公 司	聯宏礦業有限公司	印 尼	鎳礦開採事業	421,234	429,574	16,142	81.00%	253,419	(7,349)	(18,570)	
	預付股款-聯宏礦業有限公 司	印 尼	鎳礦開採事業	68,774	72,393	-	-	68,774	-	-	
	聯亨礦業有限公司	印 尼	鎳礦開採事業	19,517	20,267	127	25.00%	(9,511)	(1,937)	(485)	

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			
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	41.82%	2,038,161	(107,202)	(49,883)	
	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%	2,075,953	(26,194)	(13,048)	
	UNITED WINNER METALS L.P	美國維吉尼 亞洲	廢鋼回收業	107,334	107,334	-	33.75%	91,811	6,201	2,093	
	正新保全(股)公司	高 雄 市	系統保全服務 業	4,000	4,000	400	10.00%	2,437	(3,050)	(305)	
	泛喬(股)公司	高 雄 市	興建大樓	704,450	639,772	69,976	7.42%	648,659	(128,458)	(14,868)	
	義大開發(股)公司	高 雄 市	休閒開發業	437,915	437,915	43,791	5.94%	228,248	(190,547)	(11,322)	
	燁聯鋼鐵(股)公司	高 雄 市	鋼鐵相關	20,204	20,204	2,542	0.10%	10,948	1,443,082	1,164	註1
	義大健康生物科技(股)公 司	高 雄 市	食品添加物製 造業	3,800	3,800	380	19.00%	3,688	(9)	(3)	
朕華國際(股)公 司	義華國際(股)公司	高 雄 市	住宅及大樓開 發租售業	7,000	7,000	1,516	70.00%	16,066	(49)	(34)	
	華儷國際(股)公司	高 雄 市	日常用品、化妝 品批發業	60,000	60,000	6,000	100.00%	46,638	(9,997)	(9,997)	
	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	27,520	27,520	2,752	12.80%	27,475	(146)	(19)	
朕豪大酒店(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	27,520	27,520	2,752	12.80%	27,475	(146)	(19)	

註1：因本公司與燁聯鋼鐵(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燁聯公司對本公司

採權益法評價認列之相關損益。

註2：上述母子公司間交易已沖銷。

附表十一

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 110 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	6,580,532 (USD 236,200) (註 6)	(二).1	6,505,310 (USD 233,500)	—	—	6,505,310 (USD 233,500)	780,242	100%	780,242 (二、2)	10,197,751	—
	常熟長輝貿 易有限公司	鋼 品 買 賣	43,054 (RMB 10,000)	(二).1 (註 4)	—	—	—	—	276	100%	276 (二、3)	45,950	—
	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	376,110 (USD 13,500)	(二).1 (註 5)	—	—	—	—	8,280	100%	8,280 (二、3)	(125,874)	—
亞威資通 (股)公司	旺輝數碼科 技(常熟)有 限公司	電信器材批 發	8,358 (USD 300)	(一)	8,358 (USD 300)	—	—	8,358 (USD 300)	(1,853)	100%	(1,853) (二、3)	— (註 7)	—

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	6,505,310 (USD 233,500)	6,580,532 (USD 236,200)	17,343,288
亞威資通(股)公司	旺輝數碼科技(常熟)有限公司	8,358 (USD 300)	8,358 (USD 300)	80,000

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)。

1. 燁輝(香港)控股有限公司

(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 1:27.86; 人民幣 1:4.3054 換算為新台幣，本期認列損益則以 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日平均匯率(美元:新台幣 1:28.1593; 人民幣:新台幣 1:4.3497 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 110 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 2021 年 6 月間辦理清算。

註 8：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:498,539 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 110 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：詳附註十三附表八至附表九。

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。

附表十二

燁輝企業股份有限公司

主要股東資訊

110 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	302,105,336	15.97%
偉喬投資開發股份有限公司	205,719,551	10.88%

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. 燐輝事業體：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. 燐興事業體：主要從事線材之產銷。
3. 燐輝(中國)事業體(含燐輝香港)：主要從事鍍烤鋼品之產銷。
4. 其他事業體：主要從事鋼鐵相關產品、軍用品之產銷、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。部門之績效係根據稅前淨利(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：

110年4至6月：

項 目	燐輝事業體	燐興事業體	燐輝(中國) 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	\$ 8,511,021	\$ 1,753,638	\$ 11,285,411	\$ 1,588,950	\$ (9,451)	\$ 23,129,569
部門間收入	407,864	-	499,295	49,834	(956,993)	-
收入合計	<u>\$ 8,918,885</u>	<u>\$ 1,753,638</u>	<u>\$ 11,784,706</u>	<u>\$ 1,638,784</u>	<u>\$ (966,444)</u>	<u>\$ 23,129,569</u>
部門損益	<u>\$ 725,537</u>	<u>\$ 83,688</u>	<u>\$ 613,651</u>	<u>\$ 309</u>	<u>\$ 3,756</u>	<u>\$ 1,426,941</u>
營業外收入及支出						119,162
稅前淨利						\$ 1,546,103
所得稅(費用)利益						(369,552)
稅後淨利						<u>\$ 1,176,551</u>
總資產						<u>\$ 91,425,885</u>
總負債						<u>\$ 61,134,476</u>

109年4至6月：

項 目	燐輝事業體	燐興事業體	燐輝(中國) 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	\$ 4,983,487	\$ 1,290,209	\$ 5,411,804	\$ 1,034,076	\$ (8,925)	\$ 12,710,651
部門間收入	221,600	-	288,239	7,962	(517,801)	-
收入合計	<u>\$ 5,205,087</u>	<u>\$ 1,290,209</u>	<u>\$ 5,700,043</u>	<u>\$ 1,042,038</u>	<u>\$ (526,726)</u>	<u>\$ 12,710,651</u>
部門損益	<u>\$ (4,027)</u>	<u>\$ (78,027)</u>	<u>\$ 179,741</u>	<u>\$ (57,535)</u>	<u>\$ 6,399</u>	<u>\$ 46,551</u>
營業外收入及支出						(726,874)
稅前淨利						\$ (680,323)
所得稅(費用)利益						97,527
稅後淨利						<u>\$ (582,796)</u>
總資產						<u>\$ 81,556,403</u>
總負債						<u>\$ 55,624,471</u>

110年1至6月：

項 目	燐輝(中國)					合 計
	燐輝事業體	燐興事業體	事 業 體	其他事業體	調整及銷除	
收 入						
來自外部客戶收入	\$ 14,942,426	\$ 3,426,232	\$ 20,894,743	\$ 2,590,582	\$ (34,139)	\$ 41,819,844
部門間收入	733,021	-	877,398	80,524	(1,690,943)	-
收入合計	<u>\$ 15,675,447</u>	<u>\$ 3,426,232</u>	<u>\$ 21,772,141</u>	<u>\$ 2,671,106</u>	<u>\$ (1,725,082)</u>	<u>\$ 41,819,844</u>
部門損益	<u>\$ 1,061,126</u>	<u>\$ 171,097</u>	<u>\$ 1,265,378</u>	<u>\$ (14,332)</u>	<u>\$ 7,139</u>	<u>\$ 2,490,408</u>
營業外收入及支出						461,838
稅前淨利						\$ 2,952,246
所得稅(費用)利益						(662,348)
稅後淨利						<u>\$ 2,289,898</u>
總資產						<u>\$ 91,425,885</u>
總負債						<u>\$ 61,134,476</u>

109年1至6月：

項 目	燐輝(中國)					合 計
	燐輝事業體	燐興事業體	事 業 體	其他事業體	調整及銷除	
收 入						
來自外部客戶收入	\$ 10,309,428	\$ 2,786,702	\$ 10,022,527	\$ 2,265,327	\$ (20,140)	\$ 25,363,844
部門間收入	453,970	-	577,452	32,813	(1,064,235)	-
收入合計	<u>\$ 10,763,398</u>	<u>\$ 2,786,702</u>	<u>\$ 10,599,979</u>	<u>\$ 2,298,140</u>	<u>\$ (1,084,375)</u>	<u>\$ 25,363,844</u>
部門損益	<u>\$ 143,812</u>	<u>\$ (227,351)</u>	<u>\$ 252,566</u>	<u>\$ (104,435)</u>	<u>\$ 11,265</u>	<u>\$ 75,857</u>
營業外收入及支出						(1,201,329)
稅前淨利						\$ (1,125,472)
所得稅(費用)利益						140,002
稅後淨利						<u>\$ (985,470)</u>
總資產						<u>\$ 81,556,403</u>
總負債						<u>\$ 55,624,471</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。