

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 105 年及 104 年第 3 季

燁輝企業股份有限公司

地址：高雄市橋頭區芋寮路 369 號

電話：(07) 611-7181

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	8~12
(四)重要會計政策之彙總說明	12~22
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	22
(六)重要會計項目之說明	22~59
(七)關係人交易	59~67
(八)質押之資產	67
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	67~71
(十)重大之災害損失	71
(十一)重大之期後事項	71
(十二)其 他	72~81
(十三)附註揭露事項	81
1. 重大交易事項相關資訊	82~92
2. 轉投資事業相關資訊	93~96
3. 大陸投資資訊	97~98
(十四)部門資訊	99~101

會計師核閱報告

燁輝企業股份有限公司公鑒：

燁輝企業股份有限公司及其子公司民國 105 年及 104 年 9 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 105 年及 104 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 105 年及 104 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表、105 年及 104 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師核閱竣事。上開合併財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據核閱結果出具報告。

除第三段及第四段所述者外，本會計師係依照中華民國審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作。由於本會計師僅實施分析、比較與查詢，並未依照一般公認審計準則查核，故無法對上開合併財務報告整體表示查核意見。

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子公司財務報告，係依據各該公司同期間未經會計師核閱之財務報告所編製。該等子公司民國 105 年及 104 年 9 月 30 日之資產總額分別為 10,359,057 仟元及 9,366,128 仟元，各占合併資產總額之 12.84%及 12.27%，負債總額分別為 3,583,127 仟元及 4,345,984 仟元，各占合併負債總額之 7.03%及 9.39%；民國 105 年及 104 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 105 年及 104 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之綜合損益總額分別為(4,113)仟元及(43,014)仟元與(27,925)仟元及(123,116)仟元，各占合併綜合損益總額之(3.88%)及 30.92%與(3.03%)及 29.04%。

如合併財務報告附註六(十)所述，燁輝企業股份有限公司及其子公司民國 105 年及 104 年 9 月 30 日部分採用權益法之投資分別為 12,213,097 仟元及 15,737,484 仟元，暨民國 105 年及 104 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 105 年及 104 年 1 月 1 日至 9 月 30 日關於採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為 39,803 仟元及(860,448)仟元與(40,142)仟元及(1,048,182)仟元，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。

燁輝企業股份有限公司及其子公司
合併財務報告附註

民國105年及104年1月1日至9月30日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除特別註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

1. 燁輝企業股份有限公司(以下簡稱本公司)設立於民國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。
2. 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。
3. 聯網重工(股)公司成立於民國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。
4. 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。
5. 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。
6. 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民國105年11月3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」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響：無。
- (二)尚未採用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民國 106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(以下簡稱IFRSs)：

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
「2010-2012 週期之年度改善」	2014年7月1日(註2)
「2011-2013 週期之年度改善」	2014年7月1日
「2012-2014 週期之年度改善」	2016年1月1日(註3)
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 28 之修正「投資個體：適用合併報表之例外規定」	2016年1月1日
IFRS 11 之修正「聯合營運權益之取得」	2016年1月1日
IFRS 14 「管制遞延帳戶」	2016年1月1日
IAS 1 之修正「揭露倡議」	2016年1月1日
IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016年1月1日
IAS 16 及 IAS 41 之修正「農業：生產性植物」	2016年1月1日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥金」	2014年7月1日
IAS 27 之修正「單獨財務報表中之權益法」	2016年1月1日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014年1月1日
IAS 39 之修正「衍生工具之約務更替與避險會計之持續適用」	2014年1月1日
IFRIC 21 「公課」	2014年1月1日

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

註2：給與日於2014年7月1日以後之股份基礎給付交易開始適用IFRS2之修正；收購日於2014年7月1日以後之企業合併開始適用IFRS3之修正；IFRS13於修正時即生效。其餘修正係適用於2014年7月1日以後開始之年度期間。

註3：除IFRS5之修正推延適用於2016年1月1日以後開始之年度期間外，其餘修正係追溯適用於2016年1月1日以後開始之年度期間。

除下列說明外，適用上述新發布/修正/修訂準則及解釋，將不致造成本集團會計政策之重大變動：

1. IAS 36 「非金融資產可回收金額之揭露」之修正

IASB於發佈IFRS13「公允價值衡量」時，同時修正IAS 36「資產減損」之揭露規定，導致本集團須於每一報導期間增加揭露資產或現金產生單位之可回收金額。本次IAS 36之修正係釐清本集團僅須於認列或迴轉減損損失當期揭露該等可回收金額。此外，本集團若以公允價值減出售成本為基礎計算資產或現金產生單位之可回收金額者，將揭露其公允價值等級及關鍵評價假設(第二或第三等級)。

除上述影響外，截至本合併財務報告發布日止，本集團仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(三)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：

本集團未適用下列業經IASB 發布但未經金管會認可之IFRSs。截至本財務報告通過發布日止，除IFRS 15應自107年度開始適用外，金管會尚未發布其他準則生效日。

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註)
IFRS 2 之修正「股份基礎給付交易之分類與衡量」	2018年1月1日
IFRS 4 之修正「屬IFRS4之保險合約適用IFRS 9『金融工具』之方法」	2018年1月1日
IFRS 9「金融工具」	2018年1月1日
FRS 9 及IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	2018年1月1日
IFRS 10 及IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
FRS 15「客戶合約之收入」	2018年1月1日
IFRS 15 之修正「IFRS 15 之闡釋」	2018年1月1日
IFRS 16「租賃」	2019年1月1日
IAS 7 之修正「揭露倡議」	2017年1月1日
IAS 12 之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	2017年1月1日

註：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期間生效。

除下列說明外，適用上述新發布/修正/修訂準則及解釋，將不致造成本集團會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」

(1) 金融資產之認列及衡量

就金融資產方面，所有原屬於IAS 39「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。IFRS 9對金融資產之分類規定如下：

本集團投資之債務工具，若其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，分類及衡量如下：

A. 以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益認列於損益。

B. 藉由收取合約現金流量與出售金融資產而達成目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益與兌換損益亦認列於損益，其他公允價值變動則認列於其他綜合損益。於該金融資產除列或重分類時，原先累積於其他綜合損益之公允價值變動應重分類至損益。

本集團投資非屬前述條件之金融資產，係以公允價值衡量，公允價值變動認列於損益。惟本集團得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益，後續無須評估減損，累積於其他綜合損益之公允價值變動亦不重分類至損益。

(2) 金融資產之減損

IFRS 9改採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。以攤銷後成本衡量之金融資產、強制透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產、應收租賃款、IFRS15「來自客戶合約之收入」產生之合約資產或放款承諾及財務保證合約，係認列備抵信用損失。若前述金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加，則其備抵信用損失係按未來12個月之預期信用損失衡量。若前述金融資產之信用風險自原始認列後已顯著增加，則其備抵信用損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損失衡量備抵信用損失。

此外，原始認列時已有信用減損之金融資產，本集團考量原始認列時之預期信用損失以計算信用調整後之有效利率，後續備抵信用損失則按後續預期信用損失累積變動數衡量。

2. IFRS15「來自客戶合約之收入」

IFRS15係規範來自客戶合約之收入認列原則，該準則將取代IAS 18「收入」、IAS 11「建造合約」及相關解釋。

本集團於適用IFRS15時，係以下列步驟認列收入：

- (1) 辨認客戶合約；
- (2) 辨認合約中之履約義務；
- (3) 決定交易價格；
- (4) 將交易價格分攤至合約中之履約義務；及
- (5) 於滿足履約義務時認列收入。

IFRS15及相關修正生效時，本集團得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

3. IFRS 16「租賃」

IFRS16係規範租賃之會計處理，該準則將取代IAS 17「租賃」及相關解釋。於適用IFRS16時，若本集團為承租人，除小額租賃及短期租賃得選擇採用類似IAS 17之營業租賃處理外，其他租賃皆應於合併資產負債表上認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表應分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。在合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。對於本集團為出租人之會計處理預計無重大影響。

IFRS16生效時，本集團得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

除上述影響外，截至本合併財務報告發布日止，本集團仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

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，餘與民國 104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

1. 本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及金管會認可之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。
2. 本合併財務報告應併同民國 104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) 按公允價值衡量之備供出售金融資產。
 - (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		
		105. 9. 30	104. 12. 31	104. 9. 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%
EXCELLENT REWARDS INTERNATIONAL CO., LTD.	投資事業	-	-	100.00%
(於104年12月間清算解散)				
GOLDEN DEVELOPMENTS HOLDINGS LTD.	投資事業	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	56.33%	55.84%	55.14%
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%
HSING JUI INVESTMENTS LIMITED	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	97.44%	97.44%	98.34%
億威電子系統(股)公司	軍規印刷電路板模組板之產銷	77.54%	85.29%	85.29%
TYCOONS STEEL INTERNATIONAL CO., LTD.	投資事業	28.27%	28.27%	28.27%
國鋁事業(股)公司	五金批發業	54.04%	54.04%	54.04%
達耀工程顧問(股)公司	管理服務業	49.00%	49.00%	49.00%
聯輝開發(股)公司	鋼鐵生產技術顧問	79.50%	61.38%	61.38%
宏裕資產管理(股)公司	管理服務業	38.18%	15.00%	15.00%

投資公司/子公司	主要營業項目	持股或出資比例		
		105. 9. 30	104. 12. 31	104. 9. 30
LIAN SO (H. K.) CO., LIMITED	投資事業	80.00%	80.00%	-
(自104年12月取得控制力)				
2. 鑫陽鋼鐵(股)公司				
宏裕資產管理(股) 公司	管理服務業	29.09%	40.00%	40.00%
3. 宏裕資產管理(股)公司				
PT. E-UNITED FERRO INDONESIA	金屬製造工業	100.00%	100.00%	100.00%
PT. YIEH FERRO INDONESIA	金屬製造工業	10%	-	-
(詳附註四(三)2(1)之說明)				
4. 建震科技(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	7.41%	8.57%	8.57%
5. 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%
6. 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%
7. 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%
8. APPLIED WIRELESS IDENTIFICATIONS GROUP, INC.				
亞威資通(股)公司	電信器材批發	100.00%	100.00%	100.00%
9. 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%	100.00%	100.00%
旺輝數碼科技 (常熟)有限公司	電信器材批發	100.00%	-	-
(詳附註四(三)2(1)之說明)				

投資公司/子公司	主要營業項目	持股或出資比例		
		105. 9. 30	104. 12. 31	104. 9. 30
10. 鑫輝鋼鐵(股)公司				
義群科技(股)公司	RADIO	42.53%	42.53%	42.53%
11. 燁興企業(股)公司				
朕豪大酒店(股)公司	旅館業	100.00%	100.00%	100.00%
(原名義大華悅酒店				
(股)公司)				
朕華國際(股)公司	住宅及大樓開發租	100.00%	100.00%	100.00%
(原名義大華都企業	售業、百貨公司業			
(股)公司)				
12. 朕華國際(股)公司				
義華國際(股)公司	住宅及大樓開發租	70.00%	70.00%	70.00%
	售業			
13. CHAMPION LOGISTIC INC.				
TYCOONS STEEL	投資事業	38.46%	38.46%	38.46%
INTERNATIONAL				
CO., LTD.				
14. TYCOONS STEEL INTERNATIONAL CO., LTD.				
GUANG LIAN STEEL	鋼鐵相關事業	100.00%	100.00%	100.00%
(VIETNAM) CO.,				
LTD.				
15. 聯輝開發(股)公司				
兆盈投資開發(股)	投資事業	100.00%	100.00%	100.00%
公司				
TYCOONS STEEL	投資事業	0.58%	0.58%	0.58%
INTERNATIONAL				
CO., LTD.				
達耀工程顧問(股)	管理服務業	1.00%	1.00%	1.00%
公司				
CHAMPION LOGISTIC	投資事業	2.56%	2.56%	1.66%
INC.				
16. LIAN SO (H. K) CO., LIMITED				
PT. YIEH FERRO	金屬製造工業	90%	-	-
INDONESIA				
		(詳附註四(三)2(1)之說明)		

(1) 合併子公司增減情形：

本集團於105年6月間新增設立PT. YIEH FERRO INDONESIA，由宏裕資產管理(股)公司及LIAN SO(H.K.) CO., LIMITED共同投資，其持股比率分別為10%及90%。

本集團於105年9月間新增設立旺輝數碼科技(常熟)有限公司，由亞威資通(股)公司投資，其持股比率為100%。

本集團於104年3月間因增加投資，分別取得聯輝開發(股)公司、國鋁事業(股)公司及達耀工程顧問(股)公司、兆盈投資開發(股)公司之控制能力；宏裕資產管理(股)公司原由子公司鑫陽鋼鐵公司100%持有，於104年1月間因未依持股比例認購宏裕資產管理(股)公司之現金增資，致持股比例由100%下降至40%，而喪失對該公司之控制能力，惟於104年9月本公司因認購該公司現金增資，新增取得15%之股數，合併綜合持股比例達55%，因而取得對該公司及其子公司PT. E-UNITED FERRO INDONESIA之控制力。

本集團於104年9月及12月分別新增設立義華國際(股)公司及LIAN SO(H.K.) CO., LIMITED，持股比率分別為70%及80%，另EXCELLENT REWARDS INTERNATIONAL CO., LTD. 已於104年12月間清算解散。

(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)材料科技有限公司係經會計師核閱外，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 2,149,249仟元存在中國，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：

105年 9月30日：

子公司名稱	持股比例	非控制權益
燁興企業(股)公司	43.67%	\$1,529,534
聯輝開發(股)公司	20.50%	391,656
國鋁事業(股)公司	45.96%	583,270
其他		250,384
合計		\$2,754,844

104年12月31日：

子公司名稱	持股比例	非控制權益
燁興企業(股)公司	44.16%	\$1,628,012
聯輝開發(股)公司	38.62%	704,103
國鋁事業(股)公司	45.96%	563,718
其他		223,471
合計		\$3,119,304

104年 9月30日：

子公司名稱	持股比例	非控制權益
燁興企業(股)公司	44.86%	\$1,709,190
聯輝開發(股)公司	38.62%	736,303
國鋁事業(股)公司	45.96%	596,287
其他		227,650
合計		\$3,269,430

(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九及附表十。

(2) 彙總性財務資訊如下：

A. 資產負債表：

	燁興企業(股)公司及其子公司		
	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
流動資產	\$2,592,684	\$2,154,192	\$2,445,626
非流動資產	12,985,481	11,957,577	11,667,078
流動負債	2,580,638	1,796,562	3,422,729
非流動負債	9,493,233	8,626,954	6,878,318
權益	\$3,504,294	\$3,688,253	\$3,811,657

	聯輝開發(股)公司		
	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
流動資產	\$11,652	\$14,932	\$18,552
非流動資產	2,303,984	2,235,836	2,315,512
流動負債	328,701	334,088	427,506
非流動負債	89,000	93,500	-
權益	\$1,897,935	\$1,823,180	\$1,906,558

國鋁事業(股)公司

	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
流動資產	\$9,257	\$3,071	\$4,081
非流動資產	1,592,664	1,616,285	1,684,232
流動負債	320,238	380,316	347,158
非流動負債	-	12,500	43,750
權益	\$1,281,683	\$1,226,540	\$1,297,405

B. 綜合損益表：

燁興企業(股)公司及其子公司

	105年7至9月	104年7至9月
營業收入	\$1,768,759	\$1,820,719
本期淨利	(\$104,311)	(\$148,927)
其他綜合損益(稅後淨額)	(2,605)	4,346
本期綜合損益總額	(\$106,916)	(\$144,581)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	(\$46,892)	(\$65,321)
支付予非控制權益股利	\$ -	\$ -

燁興企業(股)公司及其子公司

	105年1至9月	104年1至9月
營業收入	\$5,428,866	\$5,492,157
本期淨利	(\$179,604)	(\$396,322)
其他綜合損益(稅後淨額)	(4,356)	2,650
本期綜合損益總額	(\$183,960)	(\$393,672)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	(\$80,856)	(\$177,857)
支付予非控制權益股利	\$ -	\$ -

聯輝開發(股)公司

	105年7至9月	104年7至9月
營業收入	\$ -	\$ -
本期淨利	\$2,842	(\$96,614)
其他綜合損益(稅後淨額)	(5,242)	7,342
本期綜合損益總額	(\$2,400)	(\$89,272)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$1,700	(\$34,476)
支付予非控制權益股利	\$ -	\$ -

聯輝開發(股)公司

	105年1至9月	104年1至9月
營業收入	\$ -	\$ -
本期淨利	\$12,799	(\$102,934)
其他綜合損益(稅後淨額)	(6,800)	8,049
本期綜合損益總額	\$5,999	(\$94,885)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$4,944	(\$52,859)
支付予非控制權益股利	\$ -	\$ -

國鋁事業(股)公司

	105年7至9月	104年7至9月
營業收入	\$ -	\$ -
本期淨利	\$22,070	(\$74,163)
其他綜合損益(稅後淨額)	(4,425)	5,369
本期綜合損益總額	\$17,645	(\$68,794)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$2,318	(\$31,619)
支付予非控制權益股利	\$ -	\$ -

國鋁事業(股)公司

	105年1至9月	104年1至9月
營業收入	\$ -	\$ -
本期淨利	\$21,377	(\$164,406)
其他綜合損益(稅後淨額)	(6,254)	95,354
本期綜合損益總額	\$15,123	(\$69,052)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$1,159	(\$46,367)
支付予非控制權益股利	\$ -	\$ -

C. 現金流量表:

燁興企業(股)公司及其子公司

	105年1至9月	104年1至9月
營業活動之淨現金流入(流出)	(\$65,573)	(\$19,573)
投資活動之淨現金流入(流出)	(1,281,841)	(521,799)
籌資活動之淨現金流入(流出)	1,563,987	552,387
本期現金及約當現金增加(減少)數	\$216,573	\$11,015
期初現金及約當現金餘額	506,376	577,368
期末現金及約當現金餘額	\$722,949	\$588,383

聯輝開發(股)公司

	105年1至9月	104年1至9月
營業活動之淨現金流入(流出)	(\$9,395)	(\$5,521)
投資活動之淨現金流入(流出)	(53,000)	20,652
籌資活動之淨現金流入(流出)	59,500	1,451
本期現金及約當現金增加(減少)數	(\$2,895)	\$16,582
期初現金及約當現金餘額	13,870	754
期末現金及約當現金餘額	\$10,975	\$17,336

國鋁事業(股)公司

	105年1至9月	104年1至9月
營業活動之淨現金流入(流出)	(\$7,365)	(\$823)
投資活動之淨現金流入(流出)	46,442	(28,370)
籌資活動之淨現金流入(流出)	(32,250)	30,920
本期現金及約當現金增加(減少)數	\$6,827	\$1,727
期初現金及約當現金餘額	1,416	610
期末現金及約當現金餘額	\$8,243	\$2,337

(四)放款及應收款

1. 無活絡市場之債務工具投資

(1) 係指無活絡市場公開報價，且具固定或可決定收取金額之債券投資，且同時符合下列條件者：

A. 未分類為透過損益按公允價值衡量。

B. 未指定為備供出售。

C. 未因信用惡化以外之因素，致持有人可能無法回收幾乎所有之原始投資。

(2) 本集團對於符合交易慣例之無活絡市場之債務工具投資係採用交易日會計。

(3) 無活絡市場之債務工具投資於原始認列時按交易日之公允價值加計交易成本衡量，續後採用有效利息法按攤銷後成本減除減損後之金額衡量。有效利息法之折溢價攤銷認列於當期損益。

(五)確定福利退職後福利

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。

(六)所得稅

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，所作會計政策採用之重要判斷、重要會計估計及假設，與民國 104 年度合併財務報告附註五一致。

六、重要會計項目之說明

除下列所述外，餘請參閱民國104年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
現 金	\$4,246	\$4,168	\$4,021
支 票 存 款	624,293	519,496	668,970
活 期 存 款	4,733,106	7,239,253	6,039,321
約 當 現 金			
原始到期日在三個月內之定期存款	1,896,098	1,759,765	2,833,693
三個月內到期之短期票券	31,395	65,384	-
合 計	<u>\$7,289,138</u>	<u>\$9,588,066</u>	<u>\$9,546,005</u>

本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
非衍生金融資產—流動			
上市(櫃)股票	\$1,873	\$2,961	\$3,441
債券型基金	159,126	122,668	124,041
衍生金融資產—流動			
換 匯 合 約	3,669	149	120
遠期外匯合約	-	-	3,995
合 計	<u>\$164,668</u>	<u>\$125,778</u>	<u>\$131,597</u>
非衍生金融資產—非流動			
金 融 債 券	<u>\$9,999</u>	<u>\$9,999</u>	<u>\$9,999</u>

1. 本集團於105年及104年7至9月與105年及104年1至9月認列之淨(損)益分別為(940)仟元及(9,021)仟元與1,597仟元及 16,218仟元。
2. 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。
3. 本集團從事遠期外匯合約衍生性金融商品交易之目的，主要係為規避因匯率波動所產生之風險，明細如下：

105年 9月30日及104年12月31日：無。

104年 9月30日：

項 目	幣 別	執行價格/到期期間	合 約 金 額
預購遠期外匯	美元兌台幣	30.465 104.12.28	USD 1,650

4. 本集團與銀行簽訂匯率交換合約，主要係為規避以外幣計價之資產因匯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，將其列為以公允價值衡量且公允價值變動認列為損益之金融商品，尚未到期之合約如下：

105年 9月30日	名 目 本 金	到 期 日	約 定 匯 率
換 匯 合 約	USD 5,000	106.3.21-106.5.8	USD/RMB 6.497-6.5
104年12月31日	名 目 本 金	到 期 日	約 定 匯 率
換 匯 合 約	USD 20,000	105.1.28	USD/NTD 32.837
104年 9月30日	名 目 本 金	到 期 日	約 定 匯 率
換 匯 合 約	USD 9,000	104.10.26	USD/NTD 32.7

(三)應收票據淨額

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
應 收 票 據	\$273,111	\$478,788	\$537,054
減：備抵呆帳	-	(227)	(203)
應收票據淨額	\$273,111	\$478,561	\$536,851

1. 截至105年9月30日、104年12月31日及104年 9月30日止，本集團未有將應收票據提供質押之情形。
2. 其中屬關係人交易者，請參閱附註七、(二)3.之說明。

(四)應收帳款淨額

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
應收帳款	\$2,040,922	\$1,517,854	\$1,899,412
減：備抵呆帳	(6,881)	(4,862)	(7,218)
應收帳款淨額	<u>\$2,034,041</u>	<u>\$1,512,992</u>	<u>\$1,892,194</u>

1. 本集團未逾期且未減損之應收帳款均符合依據交易對手之產業特性、營業規模及獲利狀況所訂定之授信標準，碳鋼產品部門銷售之平均授信期間為 30-60天；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。
2. 本集團並無重大已逾期但未減損之應收票據及款項。
3. 備抵呆帳變動：(含應收票據、帳款及應收關係人帳款)

105年 1至 9月

項 目	105年 1至 9月		合 計
	個別評估之 減損損失	群組評估之 減損損失	
期 初 餘 額	\$ -	\$6,963	\$6,963
減損損失提列	-	-	-
減損損失迴轉	-	(61)	(61)
因無法收回而沖銷	-	-	-
外幣兌換差額之影響	-	(21)	(21)
期 末 餘 額	<u>\$ -</u>	<u>\$6,881</u>	<u>\$6,881</u>

104年 1至 9月

項 目	104年 1至 9月		合 計
	個別評估之 減損損失	群組評估之 減損損失	
期 初 餘 額	\$ -	\$8,188	\$8,188
減損損失提列	-	-	-
減損損失迴轉	-	(44)	(44)
因無法收回而沖銷	-	-	-
外幣兌換差額之影響	-	24	24
期 末 餘 額	<u>\$ -</u>	<u>\$8,168</u>	<u>\$8,168</u>

截至105年9月30日、104年12月31日及104年 9月30日止，經判定已減損應收款項認列之備抵呆帳金額均為 0仟元。

4. 截至105年9月30日、104年12月31日及104年 9月30日止，本集團未有將應收帳款提供質押之情形。

(五)應收(付)建造合約款

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
已發生之總成本及已 認列之利潤	\$2,505,205	\$2,435,345	\$2,211,787
減：備抵跌價損失	(8,076)	(15,063)	(17,862)
減：工程進度請款金 額	(1,784,048)	(2,019,260)	(1,748,014)
進行中合約淨資產負 債狀況	\$713,081	\$401,022	\$445,911
列報為：			
應收建造合約款－非 關係人	\$321,055	\$264,088	\$306,476
應收建造合約款－關 係人	419,470	167,866	198,809
應付建造合約款－非 關係人	(27,444)	(29,495)	(59,374)
應付建造合約款－關 係人	-	(1,437)	-
合 計	\$713,081	\$401,022	\$445,911

(六)其他應收款

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
應退營業稅	\$141,876	\$75,408	\$114,259
應收出售土地款	46,072	46,072	46,072
應收進貨折讓款	34,801	34,729	36,775
應收利息	263	201	14,071
應收保險理賠款	17,508	-	-
其 他	20,821	11,626	23,759
合 計	\$261,341	\$168,036	\$234,936
減：遞延出售土地利 益	(19,399)	(19,399)	(19,399)
備抵呆帳	-	-	-
淨 額	\$241,942	\$148,637	\$215,537

1. 應收出售土地款係102年 9月間出售高雄市三民區大港段等 67筆公共設施保留土地予關係人，已依約收取 30%土地款，並於102年7月間完成過戶，產生處分利益19,399仟元，因土地餘款尚未收取，故將該利益列為遞延出售土地利益(帳列其他應收款減項)。
2. 應收保險理賠款，係本期估列因風災遭受損失之保險理賠款，請參閱附註十二(八)。
3. 其中屬關係人交易者，請參閱附註七、(二)3.之說明。

(七)存貨及銷貨成本

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
鋼品部及其他非重工部門:			
原 料	\$3,521,392	\$2,903,062	\$3,296,027
物 料	346,494	350,270	359,265
在 製 品	1,058,381	859,004	870,325
製 成 品	2,831,615	1,848,166	1,921,847
其 他 存 貨	157,211	168,264	232,790
小 計	\$7,915,093	\$6,128,766	\$6,680,254
減: 備抵呆滯及跌 價損失	(440,924)	(503,359)	(477,751)
淨 額	\$7,474,169	\$5,625,407	\$6,202,503
重工部:			
原 料	\$294,014	\$172,138	\$212,569
物 料	6,671	5,337	1,568
小 計	\$300,685	\$177,475	\$214,137
減: 備抵呆滯及跌 價損失	(2,195)	(14,712)	(17,014)
淨 額	\$298,490	\$162,763	\$197,123
合 計	\$7,772,659	\$5,788,170	\$6,399,626

(1) 當期認列為銷貨成本之存貨相關(損)益如下:

項 目	105年7至9月	104年7至9月
出售存貨成本	\$11,634,700	\$11,174,573
工程成本	255,737	206,925
未分攤製造費用	26,979	45,305
存貨跌價損失(回升利益)	15,667	27,173
應收保險理賠款	(6,181)	-
不可撤銷進貨合約損失(回升利益)	(3,832)	(6,337)
外幣兌換差額之影響	7,290	(8,368)
營業成本合計	<u>\$11,930,360</u>	<u>\$11,439,271</u>

項 目	105年1至9月	104年1至9月
出售存貨成本	\$32,015,727	\$35,585,951
工程成本	543,369	737,258
未分攤製造費用	78,167	100,928
存貨跌價損失(回升利益)	(75,758)	63,835
應收保險理賠款	(6,181)	-
不可撤銷進貨合約損失(回升利益)	1,502	(17,277)
外幣兌換差額之影響	21,314	8,547
營業成本合計	<u>\$32,578,140</u>	<u>\$36,479,242</u>

(2) 本集團於105年及104年7至9月與105年及104年1至9月因市場行情回穩且調漲部分產品價格，而致存貨淨變現價值回升或因將存貨沖減至淨變現價值，因而所認列存貨跌價損失(回升利益)分別為15,667仟元及27,173仟元與(75,758)仟元及63,835仟元。

(3) 本集團未有將存貨提供質押之情形。

(八) 預付款項

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
預付購料款	\$3,346,815	\$1,522,275	\$1,980,026
進項(留抵)稅額	241,963	124,212	183,626
預付保險費	80,682	64,326	89,216
預付海運費	52,575	10,944	-
預付土地使用權等	6,638	6,600	6,723
預付租金	4,803	4,532	4,017
預付其他	82,414	76,376	76,836
合 計	<u>\$3,815,890</u>	<u>\$1,809,265</u>	<u>\$2,340,444</u>

(九)其他金融資產—流動

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
原始到期日在三個月 以上之定期存款	\$27,663	\$29,629	\$30,198
質押活期存款	393,219	530,986	529,601
質押定期存款	558,400	63,872	247,493
合 計	<u>\$979,282</u>	<u>\$624,487</u>	<u>\$807,292</u>

(十)採用權益法之投資

被投資公司	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
具重大性之關聯企業：			
泛喬(股)公司	\$3,541,016	\$3,570,283	\$3,567,721
義大開發(股)公司	1,472,946	1,541,377	1,195,908
唐榮鐵工廠(股)公 司	4,436,638	4,319,514	4,365,102
燁聯鋼鐵(股)公司	4,646,133	4,740,198	4,239,497
個別不重大之關聯企 業	2,553,002	2,380,021	2,369,256
合 計	<u>\$16,649,735</u>	<u>\$16,551,393</u>	<u>\$15,737,484</u>

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		
	105. 9. 30	104. 12. 31	104. 9. 30
泛喬(股)公司	43.85%	43.85%	43.85%
義大開發(股)公司	34.38%	34.38%	33.82%
唐榮鐵工廠(股)公司	31.16%	31.16%	31.16%
燁聯鋼鐵(股)公司	29.21%	28.78%	25.27%

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九及附表十。

(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		
	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
流動資產	\$7,142,682	\$7,144,321	\$7,210,711
非流動資產	4,265,954	4,592,666	4,672,244
流動負債	2,008,007	2,416,146	2,756,831
非流動負債	1,183,259	1,036,704	841,462
權益	\$8,217,370	\$8,284,137	\$8,284,662
占關聯企業淨資產之 份額	\$3,604,229	\$3,633,513	\$3,633,930
對關聯企業交易之未 實現損益	(63,213)	(63,230)	(66,209)
關聯企業帳面價值	\$3,541,016	\$3,570,283	\$3,567,721
	義大開發(股)公司		
	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
流動資產	\$407,034	\$433,885	\$348,558
非流動資產	9,033,276	9,346,924	9,382,835
流動負債	1,474,009	1,737,425	1,636,880
非流動負債	3,657,830	3,535,470	4,533,129
權益	\$4,308,471	\$4,507,914	\$3,561,384
占關聯企業淨資產之 份額	\$1,481,430	\$1,550,006	\$1,204,586
對關聯企業交易之未 實現損益	(8,484)	(8,629)	(8,678)
關聯企業帳面價值	\$1,472,946	\$1,541,377	\$1,195,908
	唐榮鐵工廠(股)公司		
	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
流動資產	\$4,893,132	\$3,855,712	\$4,442,304
非流動資產	24,164,809	24,202,732	24,165,794
流動負債	4,541,513	3,780,842	4,351,200
非流動負債	10,277,267	10,414,346	10,247,332
權益	\$14,239,161	\$13,863,256	\$14,009,566

占關聯企業淨資產之份額	\$4,436,638	\$4,319,514	\$4,365,102
對關聯企業交易之未實現損益	-	-	-
關聯企業帳面價值	<u>\$4,436,638</u>	<u>\$4,319,514</u>	<u>\$4,365,102</u>

燐聯鋼鐵(股)公司

	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
流動資產	\$7,970,718	\$7,511,121	\$8,054,247
非流動資產	37,949,144	37,523,851	38,346,199
流動負債	17,543,630	18,058,762	16,666,820
非流動負債	12,429,521	10,504,278	12,962,430
權益	<u>\$15,946,711</u>	<u>\$16,471,932</u>	<u>\$16,771,196</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$4,657,557	\$4,740,198	\$4,239,497
對關聯企業交易之未實現損益	(11,424)	-	-
關聯企業帳面價值	<u>\$4,646,133</u>	<u>\$4,740,198</u>	<u>\$4,239,497</u>

B. 綜合損益表:

泛喬(股)公司

	105年7至9月	104年7至9月
營業收入	<u>\$74,785</u>	<u>\$199,811</u>
本期淨利	(\$7,520)	\$24,961
其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	<u>(\$7,520)</u>	<u>\$24,961</u>

泛喬(股)公司

	105年1至9月	104年1至9月
營業收入	<u>\$277,334</u>	<u>\$410,645</u>
本期淨利	(\$66,767)	(\$65,903)
其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	<u>(\$66,767)</u>	<u>(\$65,903)</u>

義大開發(股)公司

	105年7至9月	104年7至9月
營業收入	\$251,121	\$293,291
本期淨利	(\$64,690)	(\$66,063)
其他綜合損益(稅後淨額)	406	(4,469)
本期綜合損益總額	(\$64,284)	(\$70,532)

義大開發(股)公司

	105年1至9月	104年1至9月
營業收入	\$762,534	\$891,042
本期淨利	(\$196,903)	(\$191,449)
其他綜合損益(稅後淨額)	(2,540)	(8,025)
本期綜合損益總額	(\$199,443)	(\$199,474)

唐榮鐵工廠(股)公司

	105年7至9月	104年7至9月
營業收入	\$2,702,642	\$3,165,501
本期淨利	\$121,172	(\$416,522)
其他綜合損益(稅後淨額)	10,990	(20,962)
本期綜合損益總額	\$132,162	(\$437,484)

唐榮鐵工廠(股)公司

	105年1至9月	104年1至9月
營業收入	\$8,558,612	\$9,880,858
本期淨利	\$342,711	(\$784,259)
其他綜合損益(稅後淨額)	33,194	13,558
本期綜合損益總額	\$375,905	(\$770,701)

燁聯鋼鐵(股)公司

	105年7至9月	104年7至9月
營業收入	\$10,806,717	\$9,677,888
本期淨利	\$253,645	(\$1,509,818)
其他綜合損益(稅後淨額)	(229,309)	292,425
本期綜合損益總額	\$24,336	(\$1,217,393)

燐聯鋼鐵(股)公司

	105年1至9月	104年1至9月
營業收入	\$30,774,128	\$30,300,231
本期淨利	(\$156,954)	(\$3,732,685)
其他綜合損益(稅後淨額)	(376,529)	(7,463)
本期綜合損益總額	(\$533,483)	(\$3,740,148)

(3) 本集團個別不重大關聯企業之份額彙總如下:

	105年7至9月	104年7至9月
享有之份額:		
本期淨利	\$5,198	\$16,507
其他綜合損益(稅後淨額)	(20,578)	10,559
本期綜合損益總額	(\$15,380)	\$27,066

	105年1至9月	104年1至9月
享有之份額:		
本期淨利	\$118,512	(\$33,980)
其他綜合損益(稅後淨額)	(39,725)	30,936
本期綜合損益總額	\$78,787	(\$3,044)

(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:

	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
燐聯鋼鐵(股)公司	\$3,845,406	\$3,913,990	\$3,904,733
唐榮鐵工廠(股)公司	5,201,828	4,896,480	5,256,355
合 計	\$9,047,234	\$8,810,470	\$9,161,088

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、義大文創產業(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) 本集團於 103年12月31日對燁聯鋼鐵(股)公司之投資帳列備供出售之金融資產，於104 年間因加計新增取得之股權，及新增合併子公司對燁聯公司之持股，已對燁聯公司具重大影響力，因而自104年 3月起改採權益法處理。104年 1至 9月因取得燁聯鋼鐵(股)公司股權所產生之廉價購買利益為 493,567仟元，詳附註六(三十三)。
- (7) 本集團因104年 12月參與燁聯鋼鐵(股)公司私募現金增資 1,100,400 仟元，持股比例因認購私募股份而增加至28.78%，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待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燁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) 本集團對國鋁事業(股)公司、聯輝開發(股)公司、達耀工程顧問(股)公司，於104年3月間在向他人取得股權後，持股比例均已達 50%以上，故於 104年第一季將其納入合併報表之編製主體中。
- (10) 採用權益法之投資及對其所享有之損益及其他綜合損益份額，除 105年1月至9月之唐榮鐵工廠(股)公司，係依經會計師核閱之同期間財務報表認列外，餘係按未經會計師核閱之財務報告計算。
- (11) 本集團於 105年9月30日、104年12月31日及104年9月30日以部份採用權益法之投資作為借款擔保之抵押品，請參閱附註八。

(十一)備供出售金融資產－非流動

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
國內上市櫃公司股票	\$46,800	\$52,425	\$43,065

本集團於105年9月30日、104年12月31日及104年 9月30日止，備供出售金融資產未有提供質押之情況。

(十二)以成本衡量之金融資產－非流動

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
國內未上市櫃股票	\$462,124	\$460,211	\$559,730
國外未上市櫃股票	2,002	2,002	4,670
合 計	\$464,126	\$462,213	\$564,400

1. 本集團對於上列公司之股票投資，於資產負債表日係按成本減除累計減損損失衡量，因無活絡市場公開交易，且無法取得足夠之類似公司之產業資訊及被投資公司之相關財務資訊，因此無法合理可靠衡量該些標的之公允價值，因此分類為以成本衡量之金融資產。
2. 本集團於105年及104年7至9月與105年及104年1至9月經評估提列之減損損失均為 0千元。
3. 本集團於105年9月30日、104年12月31日及104年 9月30日以成本衡量之金融資產未有提供質押之情況。

(十三)無活絡市場之債券工具投資—非流動

項 目	105年 9月30日
特 別 股	\$206,305
減：累計減損	-
淨 額	\$206,305

104年12月31日及104年9月30日：無。

1. 本集團投資義大開發(股)公司取得特別股（特別股年息2.5%，發行期限三年，累積不可參加，到期後股息以現金一次發放）該公司主要從事百貨公司業及遊樂園業等。
2. 本集團於105年7至9月與105年1至9月提列之減損損失均為 0千元。
3. 本集團於105年9月30日無活絡市場之債務工具投資未有提供質押之情況。

(十四)不動產、廠房及設備

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
土 地	\$6,018,653	\$6,018,653	\$5,940,522
房屋及建築	7,594,299	7,625,395	7,661,904
機器設備	30,442,989	31,043,470	31,248,492
其他設備	3,066,224	3,086,543	3,087,214
待驗設備及未完工程	13,127,636	10,876,205	9,877,086
成本合計	\$60,249,801	\$58,650,266	\$57,815,218
減：累計折舊	(21,938,930)	(21,342,305)	(21,110,316)
累計減損	(1,203,175)	(1,213,256)	(1,175,048)
淨 額	37,107,696	36,094,705	35,529,854

	土 地	房屋及建築	機器設備	其他設備	待驗設備及未完工程	合 計
成 本						
105.1.1 餘額	\$6,018,653	\$7,625,395	\$31,043,470	\$3,086,543	\$10,876,205	\$58,650,266
增 添	-	88,950	25,287	146,193	2,945,548	3,205,978
轉 費 用	-	-	-	(148)	(15,528)	(15,676)
處 分	-	(1,072)	(56,337)	(108,818)	-	(166,227)
重 分 類	-	694	75,353	23,732	(99,779)	-
外幣兌換差額之影響	-	(119,668)	(644,784)	(81,278)	(578,810)	(1,424,540)
105.9.30 餘額	<u>\$6,018,653</u>	<u>\$7,594,299</u>	<u>\$30,442,989</u>	<u>\$3,066,224</u>	<u>\$13,127,636</u>	<u>\$60,249,801</u>
累計折舊及減損						
105.1.1 餘額	\$ -	\$3,136,776	\$16,273,515	\$2,132,340	\$1,012,930	\$22,555,561
折舊費用	-	159,424	765,895	175,353	-	1,100,672
轉 費 用	-	-	-	-	-	-
減損損失	-	5,732	4,402	9,491	-	19,625
處 分	-	(824)	(43,553)	(104,512)	-	(148,889)
外幣兌換差額之影響	-	(42,984)	(253,878)	(63,404)	(24,598)	(384,864)
105.9.30 餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$3,258,124</u>	<u>\$16,746,381</u>	<u>\$2,149,268</u>	<u>\$988,332</u>	<u>\$23,142,105</u>
	土 地	房屋及建築	機器設備	其他設備	待驗設備及未完工程	合 計
成 本						
104.1.1 餘額	\$5,803,062	\$7,644,063	\$31,130,356	\$3,414,225	\$6,279,163	\$54,270,869
增 添	137,460	27,286	42,426	152,511	3,789,335	4,149,018
轉 費 用	-	-	-	(16,474)	(9,565)	(26,039)
處 分	-	(6,247)	(77,787)	(522,046)	-	(606,080)
重 分 類	-	-	162,693	58,836	(221,529)	-
由企業合併取得	-	-	-	-	40,352	40,352
外幣兌換差額之影響	-	(3,198)	(9,196)	162	(670)	(12,902)
104.9.30 餘額	<u>\$5,940,522</u>	<u>\$7,661,904</u>	<u>\$31,248,492</u>	<u>\$3,087,214</u>	<u>\$9,877,086</u>	<u>\$57,815,218</u>
累計折舊及減損						
104.1.1 餘額	\$ -	\$2,812,855	\$15,333,669	\$2,466,318	\$283,749	\$20,896,591
折舊費用	-	165,129	773,191	181,166	-	1,119,486
轉 費 用	-	-	-	(5,296)	-	(5,296)
減損損失	-	116,952	194	1,503	715,188	833,837
處 分	-	(4,433)	(54,537)	(516,501)	-	(575,471)
外幣兌換差額之影響	-	1,173	851	2,703	11,490	16,217
104.9.30 餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$3,091,676</u>	<u>\$16,053,368</u>	<u>\$2,129,893</u>	<u>\$1,010,427</u>	<u>\$22,285,364</u>

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：

項 目	105年1至9月	104年1至9月
不動產、廠房及設備增加數	\$3,205,978	\$4,149,018
存貨轉出(入)	(988)	13,080
應付購買設備款增減	49,845	(29,875)
購買不動產、廠房及設備支付現金數	\$3,254,835	\$4,132,223

2. 有關借款成本資本化金額，請詳附註六(三十四)。

3. 本集團於105年及104年7至9月與105年及104年1至9月不動產、廠房及設備提列減損損失金額分別為19,625仟元及49,466仟元與19,625仟元及833,837仟元。其中因105年7月及9月遭受風災致不動產、廠房及設備受損而提列減損損失計19,625元，其中部份可獲得保險理賠，請參閱附註十二(八)。

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105年9月30日、104年12月31日及104年9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89,582仟元，惟為確保權益，已辦理抵押權設定登記之保全措施。

(十五)投資性不動產淨額

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
土 地	\$950,636	\$950,636	\$1,023,664
房屋及建築	71,270	26,604	26,604
成本合計	\$1,021,906	\$977,240	\$1,050,268
減：累計折舊	(8,251)	(7,615)	(7,404)
累計減損	(68,009)	(68,009)	(68,009)
淨 額	\$945,646	\$901,616	\$974,855
	土 地	房屋及建築	合 計
成 本			
105.1.1餘額	\$950,636	\$26,604	\$977,240
增 添	-	44,666	44,666
處 分	-	-	-
105.9.30餘額	\$950,636	\$71,270	\$1,021,906

	土 地	房屋及建築	合 計
累計折舊及減損			
105. 1. 1餘額	\$68,009	\$7,615	\$75,624
折舊費用	-	636	636
提列(迴轉)減損損失	-	-	-
處 分	-	-	-
105. 9. 30餘額	\$68,009	\$8,251	\$76,260

	土 地	房屋及建築	合 計
成 本			
104. 1. 1餘額	\$1,023,664	\$26,604	\$1,050,268
增 添	-	-	-
處 分	-	-	-
104. 9. 30餘額	\$1,023,664	\$26,604	\$1,050,268

累計折舊及減損			
104. 1. 1餘額	\$68,009	\$6,768	\$74,777
折舊費用	-	636	636
提列(迴轉)減損損失	-	-	-
處 分	-	-	-
104. 9. 30餘額	\$68,009	\$7,404	\$75,413

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

項 目	105年7至9月	104年7至9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	\$3,701	\$1,527

項 目	105年1至9月	104年1至9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	\$11,071	\$3,459

2. 本集團持有之投資性不動產於105年 9月30日、104年12月31日及104年9月30日之公允價值分別為1,978,562仟元、1,978,562仟元及2,132,426仟元，係依獨立評價專家之評價結果，該評價係採用比較法，屬第三等級公允價值，請參閱附註十二(五)。
3. 以投資性不動產提供擔保之資訊，請參閱附註八之說明。
4. 截至105年9月30日、104年12月31日及104年 9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。

(十六)長期預付租金

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
土地使用權	\$254,540	\$278,939	\$288,349
其他長期預付租金	9,742	-	-
小 計	\$264,282	\$278,939	\$288,349
減：轉列一年內	(6,638)	(6,600)	(6,723)
合 計	\$257,644	\$272,339	\$281,626

上述預付租金主要係本集團位於中國大陸之設定土地使用權合約五十年。於租約簽訂時業已全額支付，於105年及104年7至9月與105年及104年1至9月認列之租金費用分別為人民幣325仟元及175仟元與979仟元及829仟元，於土地使用年限內享有土地使用權、收益權和轉讓及出租等之處分權，並負責因使用土地所應繳納之各種稅費。

(十七)短期借款

借 款 性 質	105 年 9 月 30 日	
	金 額	利 率
信用借款	\$3,642,560	1.17%-4.79%
購料貸款	7,687,385	1.50%-2.88%
抵押借款	1,028,500	2.10%-2.96%
合 計	\$12,358,445	

借 款 性 質	104 年 12 月 31 日	
	金 額	利 率
信用借款	\$3,435,083	1.62%-5.14%
購料貸款	8,021,836	1.31%-2.74%
抵押借款	727,000	2.55%-3.09%
合 計	\$12,183,919	

104年9月30日

借款性質	金額	利率
信用借款	\$4,061,118	1.64%-5.94%
購料貸款	8,617,935	1.31%-2.85%
抵押借款	1,048,500	2.38%-3.12%
合計	\$13,727,553	

對於短期借款，本集團提供部分其他金融資產與不動產、廠房及設備作為借款之擔保，請參閱附註八說明。

(十八)應付短期票券

項目	105年9月30日	104年12月31日	104年9月30日
應付商業本票	\$930,000	\$765,000	\$865,000
減：未攤銷折價	(1,840)	(1,304)	(1,634)
淨額	\$928,160	\$763,696	\$863,366
利率區間	1.63%-2.78%	1.67%-2.78%	1.66%-2.78%

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

(十九)其他應付款

項目	105年9月30日	104年12月31日	104年9月30日
應付薪獎	\$392,432	\$369,892	\$318,293
應付水電費	60,887	60,125	63,449
應付出口費及運費	57,009	42,906	71,568
應付利息	48,426	89,008	65,135
應付設備款	41,566	91,411	72,523
應付投資款	26,605	-	-
應付現金股利	22,596	22,634	22,450
應付修繕費	16,884	20,198	27,062
應付耗材款	10,028	7,726	31,801
應付燃料費	7,494	9,523	9,115
其他	321,810	357,334	360,502
合計	\$1,005,737	\$1,070,757	\$1,041,898

屬關係人交易者，請參閱附註七、(二)4.之說明。

(二十)負債準備—流動

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日		
員工福利	\$61,988	\$59,296	\$58,887		
退貨及折讓	1,680	42,875	42,070		
保 固	868	1,527	359		
虧損性合約	2,324	822	-		
合 計	<u>\$66,860</u>	<u>\$104,520</u>	<u>\$101,316</u>		

項 目	員工福利	退貨及折讓	保 固	虧損性合約	合 計
105年 1月 1日	\$59,296	\$42,875	\$1,527	\$822	\$104,520
本期認列	2,692	-	-	1,502	4,194
本期沖轉	-	(41,195)	(659)	-	(41,854)
105年 9月30日	<u>\$61,988</u>	<u>\$1,680</u>	<u>\$868</u>	<u>\$2,324</u>	<u>\$66,860</u>

項 目	員工福利	退貨及折讓	保 固	虧損性合約	合 計
104年 1月 1日	\$56,616	\$39,024	\$420	\$17,277	\$113,337
本期認列	2,271	3,046	-	-	5,317
本期沖轉	-	-	(61)	(17,277)	(17,338)
104年 9月30日	<u>\$58,887</u>	<u>\$42,070</u>	<u>\$359</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$101,316</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) 退貨及折讓負債準備係依歷史經驗、管理階層的判斷及其他已知原因估計可能發生之鋼捲、鋼管產品退回及折讓，並於相關產品出售當期認列為銷貨收入之減項。
- (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。
- (4) 虧損性進貨合約之負債準備係本集團對已簽訂不可撤銷之原料進貨合約，預估其履行合約義務所發生之成本，將超過預期從該合約所能獲得之經濟利益之差額。

(二十一)一年或一營業週期內到期長期負債

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
一年或營業週期內到期	\$3,646,333	\$1,122,293	\$1,937,452
長期借款			
一年或營業週期內到期	281,092	-	-
應付公司債			
一年或營業週期內到期	-	-	7,875
長期應付款			
合 計	<u>\$3,927,425</u>	<u>\$1,122,293</u>	<u>\$1,945,327</u>

(二十二)應付公司債

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
子公司GOLDEN公司發行海外有擔保公司債	\$281,772	\$1,516,500	\$1,550,160
—由本公司提供擔保			
人民幣 300,000仟元，期間3年，將於106年7月到期一次償還，惟於105年6月提前償還人民幣 240,000仟元，每半年付息，年			
利率5%。			
減：未攤銷發行成本	(680)	(7,188)	(8,572)
減：一年內到期	(281,092)	-	-
應付公司債淨額	\$ -	\$1,509,312	\$1,541,588

上列應付公司債依約定於公司債發行期間，應依本公司經會計師簽證之年度及半年度合併財務報告為計算基礎，並維持特定之負債比率、利息保障倍數及淨值等財務比率，本公司於 105年半年度財務比率均達合約標準。

(二十三)長期借款及一年或一營業週期內到期長期負債

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
銀行聯貸借款：			
本 公 司	\$6,880,000	\$6,880,000	\$5,180,000
子 公 司	19,594,147	19,401,267	18,162,742
小 計	\$26,474,147	\$26,281,267	\$23,342,742
銀行擔保借款	3,328,550	1,767,500	1,692,000
銀行無擔保借款	220,000	220,000	220,000
其他金融機構	41,061	-	-
合 計	\$30,063,758	\$28,268,767	\$25,254,742
減：未攤銷折價	(94,819)	(117,800)	(120,856)
減：一年內到期	(3,646,333)	(1,122,293)	(1,937,452)
長 期 借 款	\$26,322,606	\$27,028,674	\$23,196,434
利 率 區 間	1.85%-6.40%	2.00%-7.73%	2.00%-6.74%

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105年上半年度除子公司燁興公司之負債比率未達合約標準外，餘皆符合聯貸借款合同之規定，燁興公司因財務比率未達標準事宜，除應於約定期限內按授信餘額之0.125%計付補償費予管理銀行外，得不視為發生違約之情事。

(二十四) 退職後福利計畫

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105年及104年7至9月與105年及104年1至9月認列之退休金費用分別為25,551仟元及24,254仟元與75,349仟元及71,652仟元。

2. 確定福利計畫

- (1) 本集團於105年及104年7至9月與105年及104年1至9月認列之確定福利計畫相關退休金費用分別為6,660仟元及8,856仟元與20,460仟元及24,366仟元，上述係採用104年及103年12月31日精算決定之退休金成本率計算。
- (2) 本集團本期依勞動基準法第56條第2項規定，於每年年度終了前，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，105年3月尚有部分子公司未依此規定繳足至退休金專戶，惟已向當地主管機關提出提撥計畫。

(二十五)長期遞延收入

係 103年12月間取得之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	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
遞延政府捐贈收入：			
工程建設補貼款	\$59,331	\$59,331	\$59,331
減：累計認列收入	(18,391)	(15,263)	(11,914)
期 末 餘 額	<u>\$40,940</u>	<u>\$44,068</u>	<u>\$47,417</u>

(二十六)普通股股本

1. 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	105年 1至 9月	
	股 數(仟股)	金 額
1月1日	1,718,090	\$17,180,905
現金增資	-	-
9月30日	<u>1,718,090</u>	<u>\$17,180,905</u>

項 目	104年 1至 9月	
	股 數(仟股)	金 額
1月1日	1,668,049	\$16,680,490
現金增資	-	-
盈餘轉增資	50,041	500,415
9月30日	<u>1,718,090</u>	<u>\$17,180,905</u>

2. 截至 105年9月30日、104年12月31日及104年9月30日止，本公司額定資本額均為 20,000,000仟元，分為 2,000,000仟股。

3. 本公司於104年6月18日股東常會通過辦理盈餘轉增資 500,415仟元，並於 104年 7月22日經行政院金融監督管理委員會核准在案，計發行普通股股票50,041仟股，每股面額10元，增資基準日訂為 104年9月1日。

(二十七)資本公積

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
股票發行溢價	\$4,060,366	\$4,060,366	\$4,060,367
庫藏股票交易	557,739	557,739	557,739
實際取得或處分子公 司股權價格與帳面價 值差額	81,071	36,175	30,152
對子公司所有權權益 變動	8,649	-	-
採用權益法認列關聯 企業及合資之變動數	21,910	19,507	9,753
合 計	<u>\$4,729,735</u>	<u>\$4,673,787</u>	<u>\$4,658,011</u>

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

(二十八)盈餘分配

1. 依104年5月公司法之修正，股息及紅利之分派限於股東，員工非屬盈餘分派之對象。本公司已於105年6月22日股東常會決議通過修正章程之盈餘分派政策，並於章程中另外訂定員工酬勞之分派政策。員工及董監酬勞估列基礎及實際配發情形，請參閱附註六(三十五)。

依修正後章程之盈餘分派政策規定，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	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
其他權益借餘提列數	\$ -	\$ -	\$ -
首次適用國際會計準則提列數	327,757	327,757	327,757
合 計	<u>\$327,757</u>	<u>\$327,757</u>	<u>\$327,757</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公積之比例予以迴轉為可分配保留盈餘。

4. 本公司於105年 6月22日經股東會決議之104年度盈虧撥補案，因 104年度營運發生虧損，故不發放股東紅利；而104年6月股東會決議之103年度盈餘分配案及每股股利如下：

	103 年 度	
	盈餘分配案	每股股利(元)
法定公積	\$123,885	
普通股現金股利	333,610	0.2
普通股股票股利	500,415	0.3
合 計	<u>\$957,910</u>	

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

(二十九)其他權益項目

項 目	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	備供出售金融商 品未實現(損)益	現金流量避險中屬 有效避險部分之避 險工具利益(損失)	與待出售 (非流動)資產 直接相關之權益	合 計
105. 1. 1餘額	\$583,467	\$54,642	\$7,080	\$ -	\$645,189
換算國外營運機構財務 報表所產生之兌換差額	(678,652)	-	-	-	(678,652)
備供出售金融商品未實 現(損)益	-	(5,625)	-	-	(5,625)
採權益法認列關聯企業 及合資之份額	(119,475)	(1,034)	5,643	2,755	(112,111)
105. 9.30餘額	<u>(\$214,660)</u>	<u>\$47,983</u>	<u>\$12,723</u>	<u>\$2,755</u>	<u>(\$151,199)</u>

項 目	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	備供出售金融商 品未實現(損)益	現金流量避險中屬 有效避險部分之避 險工具利益(損失)	與待出售 (非流動)資產 直接相關之權益	合 計
104. 1. 1餘額	\$625,476	(\$235,257)	(\$9,217)	\$ -	\$381,002
換算國外營運機構財務 報表所產生之兌換差額	103,522	-	-	-	103,522
備供出售金融商品未實 現(損)益	-	214,015	-	-	214,015
採權益法認列關聯企業 及合資之份額	83,934	72,461	11,757	-	168,152
104. 9.30餘額	<u>\$812,932</u>	<u>\$51,219</u>	<u>\$2,540</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$866,691</u>

(三十)非控制權益

項 目	105年 1至 9月	104年 1至 9月
期初餘額	\$3,119,304	\$2,257,832
歸屬予非控制權益之份額：		
本年度淨利(損)	(83,816)	(542,343)
本年度其他綜合損益		
國外營運機構財務報表換算之差額	(3,045)	6,326
採用權益法認列關聯企業及合資份額		
國外營運機構財務報表換算之差額	(8,509)	(2,474)
備供出售金融資產未實現評價損益	813	2,026
現金流量避險工具屬有效避險部份之避 險工具	1,461	2,808
與待出售(非流動)資產直接相關之權益	157	-
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	4	(507)
非控制權益增加—新增合併取得轉入	-	1,789,714
非控制權益增加—現金增資	64,630	16,196
非控制權益減少—出售	(293,816)	(193,867)
取得子公司所減少之非控制權益	-	(44,909)
非控制權益增(減)	(42,339)	(21,372)
期末餘額	<u>\$2,754,844</u>	<u>\$3,269,430</u>

(三十一)營業收入

項 目	105年 7至 9月	104年 7至 9月
銷 貨 收 入	\$13,422,995	\$12,137,830
工 程 收 入	259,876	191,111
已(未)實現銷貨利益	55	56
銷貨收入總額	\$13,682,926	\$12,328,997
減：銷貨退回	(2,254)	(4,645)
銷貨折讓	(20,908)	(125,254)
營業收入淨額	\$13,659,764	\$12,199,098

項 目	105年 1至 9月	104年 1至 9月
銷 貨 收 入	\$37,596,670	\$39,013,573
工 程 收 入	542,674	728,990
已(未)實現銷貨利益	163	163
銷貨收入總額	\$38,139,507	\$39,742,726
減：銷貨退回	(14,545)	(19,139)
銷貨折讓	(337,233)	(366,997)
營業收入淨額	\$37,787,729	\$39,356,590

(三十二)其他收入

項 目	105年 7至 9月	104年 7至 9月
利 息 收 入		
銀行存款利息	\$8,096	\$19,566
其他利息收入	1,165	1,804
小 計	\$9,261	\$21,370
租 金 收 入	511	513
股 利 收 入	-	300
其 他 收 入		
出售廢品收入	8,687	3,193
其 他	6,054	15,503
小 計	\$14,741	\$18,696
合 計	\$24,513	\$40,879

項 目	105年 1至 9月	104年 1至 9月
利 息 收 入		
銀行存款利息	\$28,928	\$52,435
其他利息收入	3,096	2,413
小 計	\$32,024	\$54,848
租 金 收 入	1,186	1,387
股 利 收 入	8,251	12,323
其 他 收 入		
火災保險理賠收入(註)	-	157,425
出售廢品收入	38,023	13,230
補助(補償)收入	138,032	76,428
其 他	16,582	44,856
小 計	\$192,637	\$291,939
合 計	\$234,098	\$360,497

(註)係本集團軋一線廠房及設備於101年9月間發生火災事件，保險公司於104年9月賠付金額為157,425仟元，累積賠付予本集團計417,583仟元。

(三十三)其他利益及損失

項 目	105年 7至 9月	104年 7至 9月
淨外幣兌換利益(損失)	(\$63,023)	\$79,231
處分投資利益(損失)	150	(4,569)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產 (負債)損益	(48)	(2,991)
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債) 評價損益	(892)	(6,030)
不動產、廠房及設備迴轉利益(減損損失)	(8,298)	(49,466)
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	(5,639)	(12,849)
其 他 支 出	(9,960)	1,441
合 計	(\$87,710)	\$4,767

項 目	105年 1至 9月	104年 1至 9月
廉價購買利益－關聯企業	\$4,249	\$493,567
廉價購買利益－子公司	-	34,428
小 計	\$4,249	\$527,995
淨外幣兌換利益(損失)	(89,458)	112,179
處分投資利益(損失)	150	13,333
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產 (負債)損益	(96)	17,190
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債) 評價損益	1,793	(972)
不動產、廠房及設備迴轉利益(減損損失)	(8,298)	(833,837)
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	(17,195)	(29,608)
其他支出	(31,184)	(25,369)
合 計	(\$140,039)	(\$219,089)

1. 本集團對越南廣聯投資案，因於104年2月間中止與日本JFE 集團合作案，及持有越南政府之投資執照已超過法令規定期限，且經評估不易取得主管機關之延緩許可，而於 104年1至9月提列相關資產之減損損失計 784,371仟元。
2. 有關投資關聯企業及子公司所產生之廉價購買利益，請詳附註六(十)及六(三十九)之說明。

(三十四)財務成本

項 目	105年 7至 9月	104年 7至 9月
利息費用	\$350,698	\$379,806
減：符合要件之資產資本化金額	(157,098)	(143,668)
財務成本	\$193,600	\$236,138

項 目	105年 1至 9月	104年 1至 9月
利息費用	\$1,087,834	\$1,039,511
減：符合要件之資產資本化金額	(475,297)	(393,362)
財務成本	\$612,537	\$646,149

(三十五)用人、折舊、折耗及攤銷費用

性 質 別	105年 7至 9月		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
員工福利			
薪資費用	\$339,216	\$178,578	\$517,794
勞健保費用	29,718	14,238	43,956
退休金費用(註1)	23,403	8,235	31,638
其他員工福利	69,952	21,087	91,039
折舊費用(註1)	351,365	21,892	373,257
攤銷費用	-	356	356
合 計	<u>\$813,654</u>	<u>\$244,386</u>	<u>\$1,058,040</u>

性 質 別	104年 7至 9月		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
員工福利			
薪資費用	\$302,335	\$177,926	\$480,261
勞健保費用	28,614	14,150	42,764
退休金費用(註2)	23,349	8,859	32,208
其他用人費用	59,518	20,298	79,816
折舊費用(註2)	349,367	31,176	380,543
攤銷費用	-	270	270
合 計	<u>\$763,183</u>	<u>\$252,679</u>	<u>\$1,015,862</u>

性 質 別	105年 1至 9月		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
員工福利			
薪資費用	\$1,004,775	\$543,327	\$1,548,102
勞健保費用	89,319	44,535	133,854
退休金費用(註3)	69,721	24,477	94,198
其他員工福利	202,971	64,413	267,384
折舊費用(註3)	1,021,279	78,679	1,099,958
攤銷費用	-	1,186	1,186
合 計	<u>\$2,388,065</u>	<u>\$756,617</u>	<u>\$3,144,682</u>

性 質 別	104年 1至 9月		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
員工福利			
薪資費用	\$918,766	\$505,169	\$1,423,935
勞健保費用	87,647	42,256	129,903
退休金費用(註4)	67,918	25,469	93,387
其他用人費用	188,134	63,744	251,878
折舊費用(註4)	1,022,401	97,341	1,119,742
攤銷費用	-	1,144	1,144
合 計	\$2,284,866	\$735,123	\$3,019,989

(註1)：不含帳列預付設備款之退休金 573仟元及折舊費用 544仟元。

(註2)：不含帳列預付設備款之退休金 902仟元及折舊費用 148仟元。

(註3)：不含帳列預付設備款之退休金1,611仟元及折舊費用1,350仟元。

(註4)：不含帳列預付設備款之退休金2,631仟元及折舊費用380仟元。

1. 依104年5月修正後公司法及 105年 6月22日經股東會決議之修正章程，本公司係以當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別以不低於 0.2%及不高於0.1%提撥員工酬勞及董監酬勞。105年7至9月及1至9月估列員工酬勞分別為 1,282仟元及 4,327仟元與董監酬勞分別為 641仟元及 2,163仟元，係分別按前述稅前利益之0.2%及 0.1%估列；104年 7至9月及 1至9月估列員工紅利分別為(861)仟元及0仟元與董監酬勞分別為(172)仟元及0仟元，係依公司法未修正前，按稅後淨利及公司章程所訂定盈餘分配方式、順序及員工紅利及董監酬勞分配成數為估計基礎。年度財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。
2. 本公司於105年5月10日董事會決議 104年度不分派員工酬勞及董監酬勞，與 104年度財務報告所認列之員工酬勞及董監酬勞金額均為0仟元並無差異；而104年6月18日股東常會決議通過103年度員工紅利及董監酬勞，以及財務報告認列之相關金額如下：

	103 年 度	
	員 工 紅 利	董 監 酬 勞
決議配發金額	\$3,377	\$675
年度財務報告認列金額	1,688	338
差 異 金 額	\$1,689	\$337

- (1) 上述 103年度決議情形與財務報告認列金額差異，主要係估計差異，已調整於104年度之損益。
- (2) 104年度員工及董監酬勞已於105年 6月召開之股東常會決議修正章程後，報告股東會。
3. 有關本公司105年董事會決議之員工及董監酬勞資訊，及104年股東常會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(三十六)所得稅

1. 所得稅費用組成部分：

項 目	105年 7至 9月	104年 7至 9月
當年度應負擔所得稅費用	\$176,335	(\$15,426)
以前年度所得稅調整	15,001	3,263
未分配盈餘加徵 10%稅額	-	-
與暫時性差異及虧損扣抵有關之遞延所得稅	28,080	(51,068)
當年度認列於損益之所得稅費用	<u>\$219,416</u>	<u>(\$63,231)</u>

項 目	105年 1至 9月	104年 1至 9月
當年度應負擔所得稅費用	\$603,642	\$151,606
以前年度所得稅調整	50,657	(9,989)
未分配盈餘加徵 10%稅額	-	27,552
與暫時性差異及虧損扣抵有關之遞延所得稅	56,999	(154,178)
當年度認列於損益之所得稅費用	<u>\$711,298</u>	<u>\$14,991</u>

2. 與其他綜合損益相關之所得稅費用(利益)：

項 目	105年 7至 9月	104年 7至 9月
國外營運機構財務報表換算差額	(\$59,794)	\$62,750
依權益法認列關聯企業其他綜合損益份額	(12,991)	4,807
合 計	<u>(\$72,785)</u>	<u>\$67,557</u>

項 目	105年 1至 9月	104年 1至 9月
國外營運機構財務報表換算差額	(\$129,645)	\$4,961
依權益法認列關聯企業其他綜合損益份額	(18,562)	2,923
合 計	<u>(\$148,207)</u>	<u>\$7,884</u>

3. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國103年度。

4. 本公司兩稅合一相關資訊內容如下：

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
股東可扣抵稅額餘額	\$450,039	\$462,588	\$398,494
86年度以前未分配盈餘	107,565	107,565	111,907
87年度以後未分配盈餘	2,297,901	501,077	1,193,043

項 目	104 年 度	103 年 度
盈餘分配之稅額扣抵比率	48.15% (預計)	24.00% (實際)

依所得稅法規定，本公司分配屬於民國87年度(含)以後之盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。但依新修正之所得稅法第66條之 6，屬中華民國境內居住之個人股東其可扣抵稅額比率予以減半，並自民國 104年1月1日起分配盈餘時開始適用。

由於本公司得分配予股東之可扣抵稅額，應以股利盈餘分配日之股東可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎。因是 104年度預計盈餘分配之稅額扣抵比率可能會因本公司依所得稅法規定預計可能產生之各項可扣抵稅額與實際不同而須調整。

(三十七)其他綜合損益

項 目	105年 7至 9月		
	稅前	所得稅(費用)利益	稅後淨額
後續可能重分類至損益之項目：			
備供出售金融資產之未實現評價損益	(\$1,350)	\$ -	(\$1,350)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(378,436)	59,794	(318,642)
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	(90,773)	12,991	(77,782)
備供出售金融資產之未實現評價損益	6,334	-	6,334
現金流量避險中屬有效避險部分之避險工 具利益(損失)	2,646	-	2,646
與待出售(非流動)資產直接相關之權益	494	-	494
認列於其他綜合損益	(\$461,085)	\$72,785	(\$388,300)

104年 7至 9月

項 目	稅前	所得稅(費用)利益	稅後淨額
後續可能重分類至損益之項目：			
備供出售金融資產之未實現評價損益	(\$12,734)	\$ -	(\$12,734)
備供出售金融資產之未實現評價損益轉損益	-	-	-
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	422,313	(62,750)	359,563
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	119,615	(4,807)	114,808
備供出售金融資產之未實現評價損益	(12,353)	-	(12,353)
現金流量避險中屬有效避險部分之避險工 具利益(損失)	243	-	243
認列於其他綜合損益	<u>\$517,084</u>	<u>(\$67,557)</u>	<u>\$449,527</u>

105年 1至 9月

項 目	稅前	所得稅(費用)利益	稅後淨額
後續可能重分類至損益之項目：			
備供出售金融資產之未實現評價損益	(\$5,625)	\$ -	(\$5,625)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(811,342)	129,645	(681,697)
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	(146,546)	18,562	(127,984)
備供出售金融資產之未實現評價損益	(221)	-	(221)
現金流量避險中屬有效避險部分之避險工 具利益(損失)	7,104	-	7,104
與待出售(非流動)資產直接相關之權益	2,912	-	2,912
認列於其他綜合損益	<u>(\$953,718)</u>	<u>\$148,207</u>	<u>(\$805,511)</u>

104年 1至 9月

項 目	稅前	所得稅(費用)利益	稅後淨額
後續可能重分類至損益之項目：			
備供出售金融資產之未實現評價損益	(\$56,145)	\$ -	(\$56,145)
備供出售金融資產之未實現評價損益轉損益	270,160	-	270,160
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	114,809	(4,961)	109,848
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	84,383	(2,923)	81,460
備供出售金融資產之未實現評價損益	74,487	-	74,487
現金流量避險中屬有效避險部分之避險工 具利益(損失)	14,565	-	14,565
認列於其他綜合損益	<u>\$502,259</u>	<u>(\$7,884)</u>	<u>\$494,375</u>

(三十八) 普通股每股盈餘

項 目	105年 7至 9月	104年 7至 9月
屬於母公司之本期淨利	\$534,711	(\$444,824)
減：特別股股利	-	-
歸屬於母公司普通股權益持有人之淨利(A)	\$534,711	(\$444,824)
本期流通在外加權平均股數(仟股)(B)	1,718,090	1,718,090
基本每股盈餘(稅後)(元)(A)/(B)	\$0.31	(\$0.26)

項 目	105年 1至 9月	104年 1至 9月
屬於母公司之本期淨利	\$1,810,173	(\$375,998)
減：特別股股利	-	-
歸屬於母公司普通股權益持有人之淨利(A)	\$1,810,173	(\$375,998)
本期流通在外加權平均股數(仟股)(B)	1,718,090	1,718,090
基本每股盈餘(稅後)(元)(A)/(B)	\$1.05	(\$0.22)

(三十九) 企業合併

105年1至9月：無。

104年1至9月：

1. 收購子公司

公 司 名 稱	收 購 日	具表決權之所有權	
		權益/收購比例(%)	移轉對價
聯 輝 公 司	104年 3月18日	51.00%/6.44%	\$104,835
國 鋁 公 司	104年 3月18日	54.04%/9.04%	116,078
達 耀 公 司	104年 3月18日	50.00%/1.00%	-
宏 裕 公 司	104年 9月 2日	55.00%/15.00%	50,874
			<u>\$271,787</u>

本集團收購上列子公司之目的及方式，說明如下：

- (1) 聯輝公司：本集團為長期業務發展考量、多角化經營之投資策略及明確劃分主導權而增加購買聯輝公司之股權，致本集團對聯輝公司之持股由44.56%增加為51%。
- (2) 國鋁公司：本集團為長期業務發展考量、多角化經營之投資策略及明確劃分主導權而增加購買國鋁公司之股權，致本集團對國鋁公司之持股由45%增加至54.04%。
- (3) 達耀公司：因收購子公司聯輝後，使本公司連同該子公司持股併同考量後，對達耀公司具控制力。

(4) 宏裕公司：本集團為長期業務發展考量、多角化經營之投資策略及明確劃分主導權而增加認購宏裕公司現金增資之股權，致本集團對宏裕公司之持股由 40%增加為 55%，詳附註四、(三)2(1)之說明。

2. 收購日取得之資產及承擔之負債

	聯 輝	國 鋁	達 耀	宏 裕	合 計
流動資產					
現金及約當現金	\$67,713	\$209,405	\$20,222	\$73,189	\$370,529
應收款項	3,020	-	2,110	5,430	10,560
本期所得稅資產	826	1,441	-	1	2,268
預付款項	400	2,791	50	1,081	4,322
非流動資產					
以成本衡量之金融資產	2,668	-	-	-	2,668
採用權益法之長期投資	2,369,313	1,569,869	-	222,038	4,161,220
不動產、廠房及設備	12	-	-	40,340	40,352
存出保證金	-	-	-	1,515	1,515
流動負債					
短期借款	(427,000)	(395,000)	-	-	(822,000)
應付款項	-	(203)	(621)	(4,434)	(5,258)
非流動負債					
負債準備—非流動	(45)	-	(177)	-	(222)
長期遞延收入	-	-	(104)	-	(104)
可辨認淨資產	<u>\$2,016,907</u>	<u>\$1,388,303</u>	<u>\$21,480</u>	<u>\$339,160</u>	<u>3,765,850</u>

3. 因收購產生之廉價購買利益

	聯 輝	國 鋁	達 耀	宏 裕	合 計
移轉對價	\$104,835	\$116,078	\$ -	\$50,874	\$271,787
加：先前已持有之權益於收購日之公允價值	898,785	624,736	10,736	135,664	1,669,921
非控制權益	988,284	638,064	10,744	152,622	1,789,714
減：所取得可辨認淨資產之公允價值	(2,016,907)	(1,388,303)	(21,480)	(339,160)	(3,765,850)
因收購產生之廉價購買利益	<u>(\$25,003)</u>	<u>(\$9,425)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$34,428)</u>

4. 取得子公司之淨現金流出

	聯 輝	國 鋁	達 耀	宏 裕	合 計
現金支付之對價	\$104,835	\$116,078	\$ -	\$50,874	271,787
減：取得之現金及 約當現金餘額	(67,713)	(209,405)	(20,222)	(73,189)	(370,529)
淨現金流出(入)	\$37,122	(\$93,327)	(\$20,222)	(\$22,315)	(\$98,742)

5. 自收購日至104年9月30日止，來自上開子公司產生之收入為 0仟元。

6. 合併如發生於年初，則本集團擬制營業收入將為39,356,590仟元。

(四十)處分子公司

105年1至9月：無。

104年1至9月：

本集團於 104年 1月間因未按持股比例認購子公司宏裕公司現金增資股權，致持股比例由100%下降至 40%，致對宏裕公司喪失控制能力，明細如下：

1. 對喪失控制之資產及負債之分析

	宏裕公司
流動資產	
現金及約當現金	\$89,271
預付款項	159
非流動資產	
採用權益法投資	55,539
存出保證金	686
流動負債	
其他應付款	3,055
處分之淨資產	\$142,600

2. 處分子公司之利益

	宏裕公司
收取之對價	\$ -
剩餘投資之公允價值	153,040
處分之淨資產	(142,600)
因喪失對子公司之控制自權益重 分類至損益之累積兌換差額	495
處分利益	\$10,935

3. 處分子公司之淨現金流入(出)

以現金及約當現金收取之對價	\$ -
減：處分之現金及約當現金餘額	89,271
淨現金流入(出)	(\$89,271)

(四十一)與非控制權益之交易

1. 收購子公司額外權益

105年1至9月:

本集團分別於105年1至9月間及8月間以現金14,481仟元及279,335仟元購入子公司燁興公司及聯輝公司額外 0.49%及16.91%之股權，致持股比例分別由 55.84%上升至56.33%及62.59%上升至79.5%，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	聯輝公司
購入非控制權益之帳面金額	\$17,623	\$321,089
支付予非控制權益之對價	(14,481)	(279,335)
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	\$3,142	\$41,754

104年1至9月:

本集團分別於 104年3至7月間、5月及9月以現金 3,020仟元、184,250仟元及 6,597仟元購入子公司APPLIED WIRELESS IDENTIFICATIONS GROUP, INC(以下簡稱AWID公司)、聯輝公司及燁興公司額外3.88%、10.38%及 0.32%已發行股份，致持股比例分別由87.59%上升至91.47%、51%上升至61.38%及54.82%上升至55.14%，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：

	AWID公司	聯輝公司	燁興公司
購入非控制權益之帳面金額	\$3,020	\$208,941	\$12,058
支付予非控制權益之對價	(3,020)	(184,250)	(6,597)
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	\$ -	\$24,691	\$5,461

2. 子公司現金增資，本集團未依持股比例認購

105年1至9月：

本集團分別於105年 2月間、3月間及 8月間未按持股比例認購子公司億威公司、宏裕公司及聯輝公司現金增資股權，致持股比例分別由93.86%下降至 84.95%、55%上升至 67.27%及61.38%上升至62.59%。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：

	億威公司	宏裕公司	聯輝公司
現金認購	(\$13,995)	(\$150,000)	(\$45,869)
子公司淨資產按相對 權益變動計算應享有 之權益份額	16,139	138,794	52,374
認列對子公司所有權 益變動數	\$2,144	(\$11,206)	\$6,505

104年1至9月：

本集團於104年1月間未按持股比例認購子公司TYCOONS STEEL INTERNATIONAL CO., LTD. (以下簡稱TSI公司)現金增資股權，致持股比例由65.40%上升至66.73%。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：

	TSI公司
現金認購	(\$63,000)
子公司淨資產按相對權益變動計算應享有之 權益份額	54,220
認列對子公司所有權益變動數	(\$8,780)

七、關係人交易

(一) 母公司及最終控制者之名稱：

本公司為本集團之最終控制者。

(二) 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，於編製合併財務報表時已予以銷除，並未揭露，另本集團對燁聯鋼鐵(股)公司之投資自104年3月改採權益法處理，故104年3月前將損益科目列入其他關係人，自104年3月起列入關聯企業，而資產負債科目列入關聯企業，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	105年 7至 9月	104年 7至 9月
銷貨收入	關聯企業	\$1,110,595	\$562,231
	其他關係人	128,279	111,426
	合計	\$1,238,874	\$673,657
工程收入	關聯企業	\$47	(\$133)
	其他關係人	214,316	124,223
	減：銷貨折讓	-	-
	小計	\$214,363	\$124,090
	減：合併消除之工程收入	(214,284)	(126,055)
	合計	\$79	(\$1,965)
帳列項目	關係人類別	105年 1至 9月	104年 1至 9月
銷貨收入	關聯企業	\$2,222,363	\$1,740,813
	其他關係人	284,936	437,783
	合計	\$2,507,299	\$2,178,596
工程收入	關聯企業	\$270	(\$107)
	其他關係人	592,876	133,895
	減：銷貨折讓	(95)	-
	小計	\$593,051	\$133,788
	減：合併消除之工程收入	(585,560)	(136,574)
	合計	\$7,491	(\$2,786)

- (A) 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。
- (B) 本集團對關係人銷貨收入(熱軋不銹鋼鋼捲)之交易價格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。
- (C) 本集團銷售予關係人碳鋼及不銹鋼廢下腳料，銷售價格係參考相對交易方向其他非關係人購買價格而定，收款條件為月結15天。
- (D) 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。

(E) 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105年及104年7至9月與105年及104年1至9月消除工程收入分別為214,284仟元及126,055仟元與585,560仟元及136,574仟元。

2. 進 貨

關係人類別	105年 7至 9月	104年 7至 9月
關聯企業	\$1,383,337	\$1,420,172
其他關係人	429,848	451,229
合 計	<u>\$1,813,185</u>	<u>\$1,871,401</u>

關係人類別	105年 1至 9月	104年 1至 9月
關聯企業	\$3,894,048	\$3,017,000
其他關係人	1,274,571	1,928,559
合 計	<u>\$5,168,619</u>	<u>\$4,945,559</u>

本集團向上列關係人進貨主要為不銹鋼小鋼胚及碳鋼小鋼胚，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. 應收關係人款項(不含對關係人放款)

帳列項目	關係人類別	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
應收票據	關聯企業	\$ -	\$67	\$ -
	其他關係人	191	8,112	44,496
	合 計	<u>\$191</u>	<u>\$8,179</u>	<u>\$44,496</u>
	減：備抵呆帳	-	-	-
	淨 額	<u>\$191</u>	<u>\$8,179</u>	<u>\$44,496</u>
應收帳款	關聯企業	\$872,569	\$507,183	\$87,382
	其他關係人	12,294	262,315	41,562
	合 計	<u>\$884,863</u>	<u>\$769,498</u>	<u>\$128,944</u>
	減：備抵呆帳	-	(1,874)	(747)
	淨 額	<u>\$884,863</u>	<u>\$767,624</u>	<u>\$128,197</u>

應收建造合約款	關聯企業	\$299	\$119	\$157
	其他關係人	419,171	167,747	198,652
	合 計	\$419,470	\$167,866	\$198,809
	減：備抵呆帳	-	-	-
	淨 額	\$419,470	\$167,866	\$198,809
其他應收款	關聯企業	\$35,322	\$26,000	\$48,725
	其他關係人	53,230	54,987	53,410
	合 計	\$88,552	\$80,987	\$102,135
	減：備抵呆帳	-	-	-
	遞延出售土地 利益	(19,399)	(19,399)	(19,399)
	淨 額	\$69,153	\$61,588	\$82,736

遞延出售土地利益之說明，請參閱附註六(六)。

4. 應付關係人款項(不含向關係人借款)

帳列項目	關係人類別	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
應付票據	關聯企業	\$394	\$2,246	\$44
	其他關係人	1,951	1,147	2,195
	合 計	\$2,345	\$3,393	\$2,239
應付帳款	關聯企業	\$66,600	\$13,629	\$122,996
	其他關係人	2,360	13,844	14,886
	合 計	\$68,960	\$27,473	\$137,882
應付建造合約款	其他關係人	\$ -	\$1,437	\$ -
其他應付款	關聯企業	\$4,281	\$4,540	\$3,459
	其他關係人	4,192	11,168	11,355
	合 計	\$8,473	\$15,708	\$14,814
預收款項	其他關係人	\$17	\$656	\$79

5. 預付款項

關係人類別	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
其他關係人	\$78,999	\$43,828	\$48,826
關聯企業	10	16	25
合 計	\$79,009	\$43,844	\$48,851

6. 財產交易

(1) 取得之不動產、廠房及設備：

105年1至9月：

關係人類別	交易內容	交易金額
其他關係人	未完工程	\$950,567
關聯企業	其他設備	1,611

上開交易價格係參酌專業機構出具之鑑價報告經雙方議價決定，截至 105年 9月30日止，已全數付清。

104年1至9月：

關係人類別	交易內容	交易金額
其他關係人	未完工程(註1)	\$285,058
其他關係人	土地及建築物(註2)	161,849

(註1) 上開交易價格係參酌專業機構出具之鑑價報告經雙方議價決定，截至 104年 9月30日止，已全數付清。

(註2) 本集團於104年4月間向其他關係人購買台北中正區辦公室，交易價格係參考鑑價報告及市場行情經雙方議價決定，合約總價款為 161,849仟元，截至104年9月30日止交易價款已全數付清。

(2) 處分不動產、廠房及設備：

105年1至9月：

關係人名稱	交易標的	出售金額	出售損益
其他關係人	其他設備	\$143	\$99

上列交易價格係經雙方議價決定，截至105年9月30日止，交易價款已全數收回。

104年1至9月：無。

(3) 取得投資性不動產：無。

(4) 處分投資性不動產：無。

(5) 取得金融資產：

105年1至9月：

關係人類別	交易標的	交易金額
其他關係人	雲義科技(股)公司股權 3,700仟股	\$39,960
關聯企業	聯輝開發(股)公司股權 23,000仟股	279,335

上開股票交易價格，係參考被投資公司每股淨值經雙方議價決定，截至105年 9月30日止，交易價款已全數付清。

104年1至9月：

關係人類別	交易標的	交易金額
其他關係人	國鋁企業(股)公司股權 8,171仟股	\$116,078
	聯輝開發(股)公司股權21,581仟股	289,085
	泛喬(股)公司股權 26,400仟股	272,448
	Asiazone CO. LTD. 股權 6,120仟股	249,677
關聯企業	天悅大酒店(股)公司13,300仟股	281,960

上開股票交易價格，係參考被投資公司每股淨值經雙方議價決定，截至 104年 9月30日止，交易價款已全數付清。

(6) 處分金融資產：無。

(7) 取得其他資產：無。

(8) 處分其他資產：無。

7. 對關係人放款：無。

8. 向關係人借款：無。

9. 背書保證：無。

10. 其他

(1) 各項收入

關係人類別	105年 7至 9月	104年 7至 9月
關聯企業	\$5,389	\$4,438
其他關係人	1,408	650
合計	\$6,797	\$5,088

關係人類別	105年 1至 9月	104年 1至 9月
關聯企業	\$15,442	\$11,400
其他關係人	4,154	6,047
合 計	\$19,596	\$17,447

主要係利息收入、技術服務收入及租金收入等，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	105年 7至 9月	104年 7至 9月
關聯企業	\$18,926	\$24,067
其他關係人	22,373	18,981
合 計	\$41,299	\$43,048

關係人類別	105年 1至 9月	104年 1至 9月
關聯企業	\$48,246	\$58,255
其他關係人	82,025	60,528
合 計	\$130,271	\$118,783

主要係服務費、出口費用及租金支出等，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105年9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	工程名稱	合約總價	應收建造合約款/ 應付建造合約款
關聯企業	吊車之懸臂樑製裝	\$770	\$299
			-
其他關係人	地上結構工程等	1,820,723	419,171
			-

(b) 截至104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	工程名稱	合約總價	應收建造合約款/ 應付建造合約款
關聯企業	鋼構及天車製裝工程	\$813	\$119
			-
其他關係人	地上結構工程及癌治療醫院工程等	2,409,712	167,747
			1,437

(c) 截至104年9月30日尚未結案所承作關係人之工程內容如下：

關係人名稱	工程名稱	合約總價	應收建造合約款/
			應付建造合約款
關聯企業	鋼構及天車製裝工程	\$1,804	\$157
			-
其他關係人	地上結構工程及癌 治療醫院工程	2,421,578	198,652
			-

(4) 本集團參與關係人之現金增資及增加投資之情形如下：

105年1至9月：

認購關聯企業發行之特別股，帳列無活絡市場之債務工具
投資：

被投資公司	增加投資	
	股數(仟股)	金額
關聯企業	20,630	206,305

104年1至9月：

關係人類別	增加投資		持股比例	
	股數(仟股)	金額	增資前	增資後
關聯企業	5,700	57,000	-	19%
關聯企業	5,771	57,708	44.56%	44.56%

(三) 主要管理階層薪酬資訊

項 目	105年 7至 9月	104年 7至 9月
薪資及其他短期員工福利	\$19,748	\$19,915
退職後福利	347	503
其他長期員工福利	-	-
離職福利	-	-
股份基礎給付	-	-
總 計	\$20,095	\$20,418

項 目	105年 1至 9月	104年 1至 9月
薪資及其他短期員工福利	\$60,340	\$56,193
退職後福利	979	993
其他長期員工福利	-	-
離職福利	-	-
股份基礎給付	-	-
總 計	<u>\$61,319</u>	<u>\$57,186</u>

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	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
質押活期存款	\$393,219	\$530,986	\$529,601
質押定期存款	558,400	63,872	247,493
其他金融資產—流動	\$951,619	\$594,858	\$777,094
小計			
質押活期存款	\$54,076	\$41,970	\$39,690
質押定期存款	47,129	47,422	40,857
其他金融資產—非流	\$101,205	\$89,392	\$80,547
動小計			
不動產、廠房及設備 (淨額)	\$23,489,158	\$24,814,374	\$24,695,923
長期預付租金—土地 使用權(包括流動)	69,499	76,336	78,551
投資性不動產	866,376	867,011	940,251
採用權益法之投資	1,659,254	1,603,953	1,495,509
合 計	<u>\$27,137,111</u>	<u>\$28,045,924</u>	<u>\$28,067,875</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)截至105年9月30日、104年12月31日及104年 9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33,185,946仟元、30,907,334仟元及35,540,860仟元。

(二)截至105年9月30日、104年12月31日及104年 9月30日止，本集團為工程履約保證、確保貸款債權等而收受之保證票據分別為405,733仟元、376,106仟元及324,664仟元。

(三)截至105年9月30日、104年12月31日及104年 9月30日止，本集團已開
立未使用信用狀明細如下：

單位：仟元

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
信用狀金額	USD 13,585	USD 10,788	USD 6,394
	NTD 640,440	NTD 361,954	NTD 477,807
	EUR 18	JPY 896	JPY 2,200
	AUD 159	AUD 64	EUR 358

(四)截至105年9月30日、104年12月31日及104年 9月30日止，本集團因履
約及保固由銀行提供之保證分別為133,162仟元、172,524仟元及
117,424 仟元。

(五)本集團與SINO、美拓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 105年 9月30日止，尚未履約部份計 8,000噸，
金額共約84,995仟元。

(六)已簽約但尚未發生之重大資本支出：

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
不動產、廠房及設備	\$4,044,128	\$6,164,744	\$6,155,057

(七)重要承包工程契約之締結

1. 截至105年 9月30日止，已正式發包尚未結案且合約總價款超過1.5
億元之各重要工程其估計總成本，已支付工程成本及預定完工年度
如下：

工 程 別	合約總價款 估計總成本	已支付工程成本 已完工比例	預計完工年度 已認列累計損益
東煒欽品集合住宅新 建工程(註1)	159,348 171,286	168,084 98.13%	105年 (11,938)
華熊基泰國際複合型 商務大樓新建工程 (註2)	213,778 216,600	203,732 94.06%	106年 (2,822)
勝堡村新板金融大樓 主體工程(註3)	152,024 167,331	158,271 94.59%	106年 (15,307)
高雄港 120號碼頭後 線儲櫃區 40T軌道走 行門式貨櫃起重機 6 部	311,100 316,410	204,974 64.78%	106年 (5,310)

中鹿台灣華可貴中壩	253,773	58,377	106年
第三工廠新建工程	252,602	23.11%	271

(註1): 本期追加工程總價 1,133仟元及追加工程成本 3,072仟元。

(註2): 本期追加工程總價20,808仟元及追加工程成本23,867仟元。

(註3): 本期追加工程總價 5,739仟元及追加工程成本 4,611仟元。

2. 截至104年12月31日止，已正式發包尚未結案且合約總價款超過1.5億元之各重要工程其估計總成本，已支付工程成本及預定完工年度如下：

工 程 別	合約總價款 估計總成本	已支付工程成本 已完工比例	預計完工年度 已認列累計損益
東煒欽品集合住宅新建工程(註1)	158,215 168,214	162,553 96.63%	105年 (9,999)
華熊基泰國際複合型商務大樓新建工程	192,970 192,733	156,011 80.95%	105年 192
義大醫療財團法人義大癌治療醫院新建工程(註2)	583,860 583,920	576,813 98.78%	105年 (60)
中鹿傑恭台南科技工業園區廠房新建工程(註3)	152,500 152,676	149,856 98.15%	105年 (176)
勝堡村新板金融大樓主體工程(註4)	146,285 162,720	157,727 96.93%	105年 (16,435)
高雄港 120號碼頭後線儲櫃區40T軌道走行門式貨櫃起重機 6部	311,100 316,410	6,677 2.11%	105年 (5,310)

(註1): 本期追加工程總價 6,786仟元及追加工程成本10,220仟元。

(註2): 本期追減工程總價 2,660仟元及追加工程成本 6,020仟元。

(註3): 本期追加工程總價 2,500仟元及追加工程成本 2,686仟元。

(註4): 本期追加工程成本 6,635仟元。

3. 截至104年 9月30日止，已正式發包尚未結案且合約總價款超過1.5億元之各重要工程其估計總成本，已支付工程成本及預定完工年度如下：

工 程 別	合約總價款 估計總成本	已支付工程成本 已完工比例	預計完工年度 已認列累計損益
東煒欽品集合住宅新建工程	151,429 157,994	153,501 97.16%	105年 (6,565)
華熊基泰國際複合型商務大樓新建工程	192,970 192,733	139,235 72.24%	105年 172
義大醫療財團法人義大癌治療醫院新建工程(註1)	583,860 583,921	576,611 98.75%	104年 (61)
中鹿傑恭台南科技工業園區廠房新建工程(註2)	153,800 151,643	148,654 98.03%	104年 2,114
勝堡村新板金融大樓主體工程	146,285 156,085	152,307 97.58%	104年 (9,800)
高雄港 120號碼頭後線儲櫃區 40T軌道走行門式貨櫃起重機 6 部	311,100 316,410	539 0.17%	105年 (5,310)

(註1)：本期追減工程總價 2,660仟元及追加工程成本 6,021仟元。

(註2)：本期追加工程總價 3,800仟元及追加工程成本 1,653仟元。

(八)營業租賃協議：

承租：

本集團以營業租賃承租芋林段(橋頭廠)等資產，租賃期間介於民國85年至 139年，並附有於租賃期間屆滿之續租權，民國105年及104年7至9月與105年及104年1至9月分別認列5,776仟元及 4,864仟元與 18,453仟元及12,925仟元之租金費用，另因不可取消合約之未來最低應付租賃給付總額如下：

項 目	105年 9月30日	104年12月31日	104年 9月30日
不超過 1年	\$15,282	\$9,693	\$9,693
超過1年但不超過5年	18,545	11,381	11,381
超過5年	72,137	51,966	51,966
合 計	\$105,964	\$73,040	\$73,040

(九)子公司欣邦投資開發(股)公司於103年9月間分割讓與座落於岡山區為隨西路168、169號廠房及土地(下稱系爭土地)予欣邦事業(股)公司,因該土地留有前紐新企業(股)公司所暫存之鋁渣廢棄物未處理,導致子公司於104年2月間遭行政執行署依高雄市政府環保局移送代履行費用 173,597仟元之行政執行,其存款及股票等資產因而在同額金額範圍內遭限制移轉,子公司不服,已提起異議之訴,現由高雄高等行政法院審理中。另為避免財產遭執行處分,子公司於104年4月間提存 27,486仟元至法院專戶(帳列存出保證金)後,法院已裁定暫停行政執程序。

對於上列事件,本集團於104年4月間與欣邦事業(股)公司訂有債務清償協議書,其同意承擔系爭土地所產生之相關責任及負責日後可能發生之所有損害金額,並開立予本集團保證票據計 173,597仟元,同時約定自協議日起至票據到期日或提前清償日止,以年利率2%計付利息予本集團,本集團於105年1至9月因而認列利息收入2,597仟元,故該項爭訟事件,本集團應不至發生任何損失。

(十)102年9月燁茂與第一銀行及兆豐商業銀行簽訂聯貸合約,依約本集團應隨時與關係人共同持有燁茂全部已發行股份中不少於百分之五十之股份。截至 105年 9月30日止,本集團與關係人持有燁茂股權尚無違反約定之情事。

(十一)103年8月子公司義大華悅及義大華都與台灣土地銀行及第一商業銀行簽訂聯貸合約,依約本集團承諾借款期間,應隨時與關係人共同持有義大華悅及義大華都至少百分之五十以上之股權並掌握義大華悅及義大華都半數以上之董事席次。截至 105年 9月30日止,由子公司燁興公司持有義大華悅及義大華都100%之股權及取得該兩公司全部董事席次。

(十二)104年9月義大皇家酒店與台灣土地銀行等聯貸銀行簽訂因已既存分割之併存債務承擔合約,依約本集團應隨時與關係人共同持有義大皇家酒店全部已發行股份中不少於百分之五十之股份。截至 105年 9月30日止,本集團與關係人持有義大皇家酒店股權尚無違反約定之情事。

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 104 年度合併財務報告所述者，並無重大變動，相關說明請參閱民國 104 年度合併財務報告附註十二(一)。

(三) 金融工具

1. 金融工具公允價值資訊

(1) 非按公允價值衡量之金融工具：

本集團之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、長期借款(含一年或一營業週期內到期者)、存入保證金及長期應付款之帳面金額，係公允價值合理之近似值，或公允價值無法可靠衡量(以成本衡量之金融資產及無活絡市場債務商品投資)，因無活絡市場之公開報價，且其價值評估差異甚大公允價值無法可靠衡量，而不予揭露其公允價值資訊。

105 年 9 月 30 日

項 目	帳面金額	公 允 價 值		
		第一等級	第二等級	第三等級
金融負債：				
應付公司債	\$281,092	\$ -	\$281,751	\$ -

104 年 12 月 31 日

項 目	帳面金額	公 允 價 值		
		第一等級	第二等級	第三等級
金融負債：				
應付公司債	\$1,509,312	\$ -	\$1,516,461	\$ -

104 年 9 月 30 日

項 目	帳面金額	公 允 價 值		
		第一等級	第二等級	第三等級
金融負債：				
應付公司債	\$1,541,588	\$ -	\$1,550,044	\$ -

(2) 按公允價值衡量之金融工具：請詳附註十二(五)。

(四)財務風險管理政策

本集團之財務風險管理目的與政策，與 104年度合併財務報告所述者，並無重大變動，相關說明請參閱民國 104年度合併財務報告附註十二(三)。

1. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

A. 匯率風險：

(A) 重大財務風險之性質及程度，與 104年度合併財務報告所述者，並無重大變動，相關說明請參閱民國 104年度合併財務報告附註十二(三)。

(B) 匯率暴險及敏感度分析：

		105 年 9 月 30 日				
		帳列金額 (新台幣)	敏感度分析			
外幣(註)	匯率		變動幅度	損益影響	權益影響	
(外幣：功能性貨幣)						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	104,972	31.360	3,291,869	升值 1%	32,919	-
美金：人民幣	18,499	6.6778	580,116	升值 1%	5,801	-
人民幣：美金	103,876	0.1497	487,819	升值 1%	4,878	-
<u>採用權益法之投資</u>						
美金：新台幣	30,937	31.360	970,179	升值 1%	-	9,702
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	20,071	31.360	629,440	升值 1%	(6,294)	-
美金：人民幣	83,088	6.6778	2,605,653	升值 1%	(26,057)	-
人民幣：美金	54,448	0.1497	255,698	升值 1%	(2,557)	-
		104 年 12 月 31 日				
		帳列金額 (新台幣)	敏感度分析			
外幣(註)	匯率		變動幅度	損益影響	權益影響	
(外幣：功能性貨幣)						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	72,783	32.825	2,389,081	升值 1%	23,891	-
美金：人民幣	83,185	6.4936	2,730,558	升值 1%	27,306	-
人民幣：美金	43,096	0.1540	217,849	升值 1%	2,178	-

採用權益法之投資

美金:新台幣	22,172	32.825	727,787	升值 1%	-	7,278
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金:新台幣	35,734	32.825	1,172,963	升值 1%	(11,730)	-
美金:人民幣	143,576	6.4936	4,712,871	升值 1%	(47,129)	-
人民幣:美金	298,704	0.1540	1,509,942	升值 1%	(15,099)	-

104年9月30日

	外幣(註)	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)						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
人民幣:新台幣	20,199	5.1672	104,374	升值 1%	1,044	-
美金:新台幣	44,839	32.87	1,473,836	升值 1%	14,738	-
美金:人民幣	63,217	6.3613	2,077,955	升值 1%	20,780	-
人民幣:美金	43,070	0.1572	222,548	升值 1%	2,225	-
<u>採用權益法之投資</u>						
美金:新台幣	21,980	32.87	722,476	升值 1%	-	7,225
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金:新台幣	33,902	32.87	1,114,348	升值 1%	(11,143)	-
美金:人民幣	142,702	6.3613	4,690,618	升值 1%	(46,906)	-
人民幣:美金	298,940	0.1572	1,544,673	升值 1%	(15,447)	-

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，於民國105年9月30日、104年12月31日及104年9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。

註：係各合併個體非功能性貨幣計價之外幣，包含集團間交易在合併財務報表中已沖銷之項目及無法完全沖銷之匯率風險。

(C) 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於105年及104年7至9月與105年及104年1至9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(63,023)仟元及79,231仟元與(89,458)仟元及112,179仟元。

B. 價格風險

由於本集團持有之投資於合併資產負債表中係分類為備供出售金融資產，或透過損益按公允價值衡量之金融資產，因此本集團暴露於權益工具及債券型基金與金融債券之價格風險。

本集團主要投資於國內上市櫃之權益工具及基金，此等金融工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等金融工具價格上升或下跌1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國105及104年1至9月之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之金融工具之利益或損失將分別增加或減少1,710仟元及1,375仟元；對於股東權益之影響因分類為備供出售之權益工具之利益或損失分別增加或減少468仟元及431仟元。

C. 利率風險

本集團於報導日有關附息金融工具之利率概述如下：

項 目	帳 面 金 額		
	105. 9. 30	104. 12. 31	104. 9. 30
固定利率工具：			
金融資產	\$2,766,990	\$1,966,072	\$3,152,241
金融負債	(1,209,252)	(2,273,008)	(2,412,829)
淨 額	\$1,557,738	(\$306,936)	\$739,412
變動利率工具：			
金融資產	\$5,190,400	\$7,822,208	\$6,618,611
金融負債	(42,327,384)	(40,334,886)	(38,861,439)
淨 額	(\$37,136,984)	(\$32,512,678)	(\$32,242,828)

(A) 固定利率工具之敏感度分析：

本集團並無重大金額之固定利率之金融資產及負債分類為透過損益按公允價值衡量及備供出售金融資產，亦未指定衍生工具(利率交換)作為公允價值避險會計模式下之避險工具。因此，報導日利率之變動將不會影響重大損益及其他綜合淨利。

(B) 變動利率工具之敏感度分析：

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。市場利率每增加(減少)1%，將使105年及104年 1至 9月淨利將各增加(減少)(278,527)仟元及(241,821)仟元。

(2) 信用風險

A. 信用風險管理：

本集團之營運與財務之信用風險管理目的與政策，與104年度合併財務報告所述者無重大變動，相關說明請參閱民國104年度合併財務報告附註十二(三)。

B. 信用集中風險：

截至105年9月30日、104年12月31日及104年 9月30日止，前十大應收帳款餘額占本集團應收帳款餘額之百分比分別為47.25%、47.18%及50.63%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

C. 本集團以持有擔保品及其他信用增強來規避金融資產之信用風險：

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

	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
民國105年 9月30日 應收款(含關係人)	\$ -	\$ -	\$1,077,080	\$1,077,080
	信用風險最大暴險減少金額			
	擔保品	淨額交割總約	其他信用增強	合計
民國104年12月31日 應收款(含關係人)	\$ -	\$ -	\$986,688	\$986,688
	信用風險最大暴險減少金額			
	擔保品	淨額交割總約	其他信用增強	合計
民國104年 9月30日 應收款(含關係人)	\$ -	\$ -	\$1,309,664	\$1,309,664

(3) 流動性風險：

A. 流動性風險管理：

本集團管理流動性風險之目標與政策，與104年度合併財務報告所述者並無重大變動，相關說明請參閱民國104年度合併財務報告附註十二(三)。

B. 下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示本集團已約定還款期間之金融負債分析：

105年9月30日

非衍生金融負債	6個月以內	6-12個月	1-2年	2-5年	超過5年	合約現金流量	帳面金額
短期借款	\$10,884,142	\$1,474,303	\$ -	\$ -	\$ -	\$12,358,445	\$12,358,445
應付短期票券	930,000	-	-	-	-	930,000	928,160
應付票據	2,031,116	1,109	90	-	-	2,032,315	2,032,315
應付帳款	1,219,415	-	-	-	-	1,219,415	1,219,415
其他應付款	999,247	6,490	-	-	-	1,005,737	1,005,737
應付公司債(包含一年或一營業週期內到期)	-	281,772	-	-	-	281,772	281,092
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	2,180,896	1,479,440	6,229,918	15,370,697	4,802,807	30,063,758	29,968,939
存入保證金	-	-	-	16,204	2,000	18,204	18,204
合計	<u>\$18,244,816</u>	<u>\$3,243,114</u>	<u>\$6,230,008</u>	<u>\$15,386,901</u>	<u>\$4,804,807</u>	<u>\$47,909,646</u>	<u>\$47,812,307</u>

104年12月31日

非衍生金融負債	6個月以內	6-12個月	1-2年	2-5年	超過5年	合約現金流量	帳面金額
短期借款	\$10,257,114	\$1,926,805	\$ -	\$ -	\$ -	\$12,183,919	\$12,183,919
應付短期票券	765,000	-	-	-	-	765,000	763,696
應付票據	748,138	600	360	-	-	749,098	749,098
應付帳款	959,960	-	-	-	-	959,960	959,960
其他應付款	1,066,168	4,589	-	-	-	1,070,757	1,070,757
應付公司債	-	-	1,516,500	-	-	1,516,500	1,509,312
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	646,022	480,967	7,093,566	10,048,822	9,999,390	28,268,767	28,150,967
存入保證金	-	253	5,308	2,167	2,000	9,728	9,728
合計	<u>\$14,442,402</u>	<u>\$2,413,214</u>	<u>\$8,615,734</u>	<u>\$10,050,989</u>	<u>\$10,001,390</u>	<u>\$45,523,729</u>	<u>\$45,397,437</u>

104年9月30日

非衍生金融負債	6個月以內	6-12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	\$12,115,900	\$1,611,653	\$ -	\$ -	\$ -	\$13,727,553	\$13,727,553
應付短期票券	865,000	-	-	-	-	865,000	863,366
應付票據	1,023,973	-	-	-	-	1,023,973	1,023,973
應付帳款	1,134,896	-	-	-	-	1,134,896	1,134,896
其他應付款	1,040,349	1,549	-	-	-	1,041,898	1,041,898
應付公司債	-	-	1,500,160	-	-	1,500,160	1,541,588
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	455,669	1,491,100	7,578,298	6,141,190	9,588,485	25,254,742	25,133,886
長期應付款(包含一年內到期)	7,875	-	-	-	-	7,875	7,875
存入保證金	-	258	5,426	2,216	2,000	9,900	9,900
合計	<u>\$16,643,662</u>	<u>\$3,104,560</u>	<u>\$9,083,884</u>	<u>\$6,143,406</u>	<u>\$9,590,485</u>	<u>\$44,565,997</u>	<u>\$44,484,935</u>

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

(五)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)1. 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(十五)說明；而投資關聯企業具公開市場報價者之公允價值資訊請詳附註六(十)說明。

2. 公允價值之三等級定義：

第一等級：

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

第二等級：

該等級之輸入值除活絡市場公開報價以外之可觀察價格，包括直接(如價格)或間接(如自價格推導而來)自活絡市場取得之可觀察輸入值。本集團投資之非屬熱門券之公債、公司債、金融債券、可轉換公司債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。本集團投資之部份衍生工具及無活絡市場之權益工具投資皆屬之。

3. 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以重複性為基礎按公允價值衡量。本集團之公允價值等級資訊如下表所示：

項 目	105 年 9 月 30 日			合計
	第一等級	第二等級	第三等級	
資產：				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
持有供交易之非衍生金融資產	\$160,999	\$9,999	\$ -	\$170,998
衍生金融工具	-	3,669	-	\$3,669
備供出售金融資產				
權益證券	46,800	-	-	46,800
合 計	<u>\$207,799</u>	<u>\$13,668</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$221,467</u>

項 目	104 年 12 月 31 日			
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產：				
重覆性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
持有供交易之非衍生金融資產	\$125,629	\$9,999	\$ -	\$135,628
衍生金融工具	-	149	-	149
備供出售金融資產				
權益證券	52,425	-	-	52,425
合 計	<u>\$178,054</u>	<u>\$10,148</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$188,202</u>

項 目	104 年 9 月 30 日			
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產：				
重覆性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
持有供交易之非衍生金融資產	\$127,482	\$9,999	\$ -	\$137,481
衍生金融工具	-	4,115	-	4,115
備供出售金融資產				
權益證券	43,065	-	-	43,065
合 計	<u>\$170,547</u>	<u>\$14,114</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$184,661</u>

4. 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如屬有活絡市場者，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. 開放型基金：淨值。

- (2) 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。

- (3) 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。
- (4) 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合併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。
- (5) 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。

5. 第一等級與第二等級間之移轉：無。
6. 第三等級之變動明細表：無。
7. 重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊：無。
8. 公允價值歸類於第三等級之評價流程：不適用。
9. 對第三等級之公允價值衡量、公允價值對合理可能替代假設之敏感度分析：不適用。

(六) 金融資產移轉

1. 整體除列之已移轉金融資產：

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

105年9月30日：無。

104年12月31日：

交易對象	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
台新銀行	5,531 (EUR 157)	-	4,978 (EUR 142)	1.18%	EUR 2,000

104年 9月30日：

交易對象	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
台新銀行	12,062 (EUR 344)	-	10,856 (EUR 310)	1.20%-1.22%	EUR 3,500

2. 未整體除列之已移轉金融資產：無。

(七) 金融資產及金融負債之互抵：無。

(八)風災損失

本集團本次因尼伯特及莫蘭蒂颱風造成部份生產設備及存貨受浸水之影響，致發生損失，有關存貨及生產設備所蒙受之風災損失初步估計如下：

項 目	存 貨	不動產、廠房及設備	合 計
估計損失金額	\$12,167	\$19,625	\$31,792
估計理賠金額	(6,181)	(11,327)	(17,508)
公司自負損失金額	<u>\$5,986</u>	<u>\$8,298</u>	<u>\$14,284</u>

前述損失屬於存貨計 12,167 仟元(帳列備抵呆滯及跌價損失項下)，屬於不動產、廠房及設備計 19,625 仟元(帳列累計減損項下)，雖已受有颱風及洪水保險，惟公司必須承擔最低自負額為 14,284 仟元(帳列存貨跌價損失 5,986 仟元及其他利益及損失 8,298 仟元)，餘額皆可向保險公申請理賠(帳列其他應收款項下)。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊(合併沖銷前)

1. 資金貸與他人者：附表一。
2. 為他人背書保證者：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：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：附表六。
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：附表七。
9. 從事衍生性商品交易：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：附表八。

(二)轉投資事項相關資訊(合併沖銷前)：附表九。

(三)大陸投資資訊(合併沖銷前)：附表十。

燁輝企業股份有限公司及其子公司

資金貸與他人明細表

民國 105 年 9 月 30 日

單位：新台幣及外幣仟元

編號	資金貸與他人者公司名稱	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額
													名稱	價值		
0	燁輝企業(股)公司	朕豪大酒店(股)公司	其他應收款-關係人	Y	350,000	350,000	—	2.50%	2	—	營運週轉	—	—	—	10,776,370 (註2)	10,776,370 (註1)
0	燁輝企業(股)公司	朕華國際(股)公司	其他應收款-關係人	Y	400,000	400,000	—	2.50%	2	—	營運週轉	—	—	—	10,776,370 (註2)	10,776,370 (註1)
1	億威電子系統(股)公司	亞威資通股份有限公司	其他應收款	Y	19,000	10,000	10,000	2.955%	2	—	營運週轉	—	—	—	113,887 (註2)	113,887 (註1)
2	燁輝(香港)控股有限公司	燁輝(中國)科技材料有限公司	長期應收款-關係人	Y	4,988,775 (RMB 42,000) (USD 148,500)	2,439,012 (RMB 102,000) (USD 62,500)	2,439,012 (RMB 102,000) (USD 62,500)	3.7171% -10.2055%	2	—	營運週轉	—	—	—	10,776,370 (註3)	10,776,370 (註3)
3	Golden Developments Holdings Ltd.	燁輝(香港)控股有限公司	其他應收款-關係人	Y	1,505,621 (RMB 295,000)	244,202 (RMB 52,000)	244,202 (RMB 52,000)	5.43% -5.85%	2	—	營運週轉	—	—	—	10,776,370 (註3)	10,776,370 (註3)
4	GOOD HONOR HOLDINGS LTD.	燁輝(香港)控股有限公司	長期應收款-關係人	Y	150,525 (USD4,500)	141,120 (USD4,500)	141,120 (USD4,500)	1.58% 2.02%	2	—	營運週轉	—	—	—	10,776,370 (註3)	10,776,370 (註3)
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	長期應收款-關係人	Y	387,540 (RMB 75,000)	206,633 (RMB 44,000)	206,633 (RMB 44,000)	4.75%	2	—	營運週轉	—	—	—	10,776,370 (註3)	10,776,370 (註3)
6	APPLIED WIRELESS IDENTIFICATIONS GROUP INC.	億威電子系統(股)公司	長期應收款-關係人	Y	26,092	—	—	2%	2	—	營運週轉	—	—	—	41,645 (註2)	41,645 (註1)
7	鑫輝鋼鐵(股)公司	億威電子系統(股)公司	其他應收款-關係人	Y	15,000	15,000	10,000	2.25%	2	—	營運週轉	—	—	—	15,658 (註4)	125,266 (註4)

(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) 有短期融通資金必要之公司或行號，資金貸與總額以資金貸與公司淨值 40% 為限，個別對象限額以資金貸與公司淨值 5% 為限。

(註5) 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6) 上述母子公司間交易已沖銷。

附表二

燁輝企業股份有限公司及其子公司
為他人背書保證
民國 105 年 9 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	燁輝企業(股)公司(註1)	燁輝(中國)科技材料有限公司	本公司之孫公司	26,940,925	6,864,611 (RMB 1,345,000)	6,316,389 (RMB 1,345,000)	5,896,342 (RMB 1,255,556)	-	23.45%	26,940,925	Y	-	Y
		億威電子系統(股)公司	本公司之子公司	26,940,925	130,000	130,000	60,567	-	0.48%	26,940,925	Y	-	-
		鑫陽鋼鐵(股)公司	本公司之子公司	26,940,925	1,886,000	1,886,000	1,276,895	336,000	7.00%	26,940,925	Y	-	-
		燁輝(香港)控股有限公司	本公司之子公司	26,940,925	3,177,750 (USD 95,000)	2,979,200 (USD 95,000)	2,716,223 (USD 80,325) (RMB 42,000)	-	11.06%	26,940,925	Y	-	-
		GOLDEN DEVELOPMENTS HOLDINGS LTD	本公司之子公司	26,940,925	1,531,140 (RMB 300,000)	281,772 (RMB 60,000)	281,772 (RMB 60,000)	-	1.05%	26,940,925	Y	-	-
1	鑫輝鋼鐵(股)公司(註2)	燁輝企業(股)公司	本公司之母公司	1,565,820	629,510	629,510	363,619	629,510	201.02%	1,565,820	-	Y	-
2	億威電子系統(股)公司(註3)	旺輝數碼科技有限公司	本公司之孫公司	284,717	6,021	-	-	-	-	284,717	Y	-	Y
3	朕華國際(股)公司(註4)	朕豪大酒店(股)公司	(註9)	14,757,079	7,186,000	7,186,000	3,281,000	7,186,000	340.87%	14,757,079	-	-	-
4	朕豪大酒店(股)公司(註5)	朕華國際(股)公司	(註9)	14,425,692	7,413,000	7,413,000	3,340,000	7,413,000	359.71%	14,425,692	-	-	-
5	燁輝(中國)科技材料有限公司(註6)	天津聯發精密鋼鐵有限公司	本公司之子公司	9,660,604	79,835	79,835	79,835	-	0.83%	9,660,604	Y	-	Y
6	鑫陽鋼鐵(股)公司(註7)	燁輝企業(股)公司	本公司之子公司	2,215,847	900,000	900,000	700,000	900,000	121.85%	2,215,847	-	Y	-

(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)：億威對外背書保證之總額不得超過億威淨值之一倍為限；對單一子公司背書保證之金額則以不超過億威淨值之一倍為限。

(註4)：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5)：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6)：燁輝(中國)對外背書保證之總額不得超過燁輝(中國)公司淨值；對單一子公司則以不超過燁輝(中國)公司淨值為限。

(註7)：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。

(註9)：基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。

附表三

燁輝企業股份有限公司及其子公司
 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 105 年 9 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(仟股)	帳面金額	持股比例	公允價值	
燁輝企業(股)公司	受益憑證/第一金全球大趨勢	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	178	3,243	—	3,243	
	受益憑證/亞太政府公債指數基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	500	4,663	—	4,663	
	受益憑證/瀚亞新興南非蘭特債券基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	300	7,804	—	7,804	
	受益憑證/華頓全球黑鑽油源基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	516	3,159	—	3,159	
	受益憑證/柏瑞中國平衡基金 A 不配息(台幣)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,000	9,488	—	9,488	
	受益憑證/摩根全球 α 基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	375	5,893	—	5,893	
	受益憑證/永豐人民幣債券基金-累積型(台幣)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	300	2,821	—	2,821	
	受益憑證/復華中國新經濟平衡基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	600	5,184	—	5,184	
	受益憑證/復華中國新經濟 A 股基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,000	6,420	—	6,420	
	受益憑證/華頓平安貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	876	10,027	—	10,027	
	受益憑證/兆豐國際大中華平衡基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,000	9,430	—	9,430	
	受益憑證/富蘭克林華美多重收益平衡基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,000	9,700	—	9,700	
	受益憑證/群益全球地產入息基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	500	4,875	—	4,875	
	受益憑證/保德信多元收益組合基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	300	2,938	—	2,938	
	受益憑證/國泰全數高股息基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	500	4,925	—	4,925	
	受益憑證/富蘭克林華美亞太平衡基金－累積型	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3,000	29,760	—	29,760	
	受益憑證/群益金選報酬平衡基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	500	4,972	—	4,972	
	受益憑證/中國信託樂齡收益平衡基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	500	5,010	—	5,010	
		合 計		130,312		130,312		

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 (仟股)	帳面金額	持股比例	公允價值	
	金融債券/ 板信新興 103 年第一期次順位金融債券	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	10,000	9,999	—	9,999	
	股票/台灣偉士伯(股)公司	實質關係人	以成本衡量之金融資產－非流動	1,800	55,899	3.60%	—	註
	股票/新泉營造(股)公司	實質關係人	以成本衡量之金融資產－非流動	7,353	41,833	15.49%	—	註
	股票/尚揚創業投資(股)公司	無	以成本衡量之金融資產－非流動	2,352	23,520	6.42%	—	註
	股票/台灣植體科技(股)公司	無	以成本衡量之金融資產－非流動	1,891	18,913	4.20%	—	註
	股票/陽信商業銀行(股)公司	無	以成本衡量之金融資產－非流動	1,736	15,482	0.09%	—	註
	股票/全球創業投資(股)公司	無	以成本衡量之金融資產－非流動	1,100	9,130	0.91%	—	註
	股票/YIEH CORPORATION LIMITED	實質關係人	以成本衡量之金融資產－非流動	200	2,002	5.60%	—	註
	股票/太平洋船舶貨物裝卸(股)公司	其董事為本公司之董事	以成本衡量之金融資產－非流動	150	1,650	3.00%	—	註
	股票/儷耀科技(股)公司	無	以成本衡量之金融資產－非流動	104	1,060	0.59%	—	註
	股票/典匠資訊(股)公司	無	以成本衡量之金融資產－非流動	24	535	0.96%	—	註
	股票/兆豐成長創業投資(股)公司	無	以成本衡量之金融資產－非流動	1,000	10,000	0.79%	—	註
	股票/天悅大酒店(股)公司	實質關係人	以成本衡量之金融資產－非流動	13,526	281,960	13.68%	—	註
		合 計			461,984		—	
	股票/亞太電信(股)公司	無	備供出售金融資產－非流動	4,500	46,800	—	46,800	
	特別股/義大開發(股)公司	依權益法評價之被投資公司	無活絡市場之債務工具投資－非流動	17,065	170,654	—	—	註

註：以成本衡量之金融資產屬無活絡市場報價且其公允價值無法可靠衡量。

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 (仟股)	帳面金額	持股比例	市 價	
GOODHONOR HOLDINGS LTD.	股票/薈萃國際(控股)有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	2,951	1,873 (USD 60)	—	1,873 (USD 60)	
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	股票/台灣瑋旦(股)公司	無	以成本衡量之金融資產－非流動	86	492	0.73%	—	註
燁興企業(股)公司	受益憑證/台新新興市場機會股票基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	500	2,575	—	2,575	
	受益憑證/永豐人民幣債券基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	300	2,821	—	2,821	
	受益憑證/富蘭克林華美多重收益平衡基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	500	4,850	—	4,850	
	受益憑證/凱基銀髮商機基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	300	2,946	—	2,946	
	受益憑證/富蘭克林華美亞太平洋平衡基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	300	2,976	—	2,976	
	合 計				16,168		16,168	
	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	以成本衡量之金融資產－非流動	150	1,650	3.00%	—	註
	股票/橋頭寶(股)公司	無	以成本衡量之金融資產－非流動	2,500	—	5.00%	—	註
	特別股/義大開發(股)公司	依權益法評價之被投資公司	無活絡市場之債務工具投資－非流動	3,565	35,651	—	—	註
朕豪大酒店(股)公司	受益憑證/富蘭克林華美多重收益平衡基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,000	9,700	—	9,700	
朕華國際(股)公司	受益憑證/凱基銀髮商機基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	300	2,946	—	2,946	

註：以成本衡量之金融資產屬無活絡市場報價且其公允價值無法可靠衡量。

附表四

燁輝企業股份有限公司及其子公司
 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 105 年 9 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
燁興企 業(股) 公司	朕豪大酒店 (股)公司	其他非流動 負債－其他 (採用權益法 之投資貸餘)	現金增資	本公司 之子公司	180,000	(735,885) (註2)	30,000	277,344 (註1)	—	—	—	—	210,000	(458,541) (註2)
燁輝企 業(股) 公司	聯輝開發 (股)公司	採用權益法 之投資	燁聯鋼鐵 現金增資	關聯企 業、本 公司之 子公司	79,235	1,119,078	28,876	399,803 (註3)	—	—	—	—	108,111	1,518,881

(註1)：包括本期增購 300,000 仟元及權益法認列投資(損)益(22,656)仟元。

(註2)：本公司於 101 年 12 月間出售高雄市鼓山區龍東區 16.17 及 18 地號土地給予子公司朕豪大酒店(股)公司，出售土地產生之未實現處分利益 2,445,476 仟元沖減採用權益法之投資後產生貸餘而轉列其他非流動負債－其他。

(註3)：包括本期增購 279,335 仟元、現金增資 58,759 仟元、權益法認列投資(損)益及其他綜合損益之份額 13,656 仟元、依持股比認列累積盈虧(312)仟元、資本公積 106 仟元及因與非控制權益之交易與未依持股比例認購新股而認列資本公積 48,259 仟元。

附表五

燁輝企業股份有限公司及其子公司
 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 105 年 1 月 1 日至 9 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~ 105. 5. 10	2, 599, 238	1, 067, 945	新泉營造(股)公司、台灣水泥(股)公司、燁興企業(股)公司及燁輝企業(股)公司等	實質關係人、母公司、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			2, 519, 404	1, 026, 646			開發國際觀光酒店						
燁輝(中國)科技材料有限公司	廠房	102. 6. 8~ 103. 8. 13	RMB 217, 850	RMB 217, 427	上海寶冶集團有限公司、上海文宇建設發展有限公司等。	非關係人	—	—	—	—	經雙方議價決定	生產擴建	無

註：上述母子公司間交易已沖銷

附表六

燁輝企業股份有限公司及其子公司
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 105 年 1 月 1 日至 9 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	1,143,635	8.81%	收貨前 T/T	—	—	59	0.01%	應付帳款
	燁聯鋼鐵(股)公司	依權益法評價之被投資公司	進貨	108,263	0.83%	收貨前開立即期信用狀或 T/T	—	—	13,348	2.01%	應付帳款
	燁聯鋼鐵(股)公司	依權益法評價之被投資公司	銷貨	149,864	1.39%	月結 15 天	—	—	15,123	1.05%	應收帳款
	燁貿有限公司	實質關係人	銷貨	185,931	1.73%	1-2 個月	—	—	—	—	—
	鑫輝鋼鐵(股)公司	本公司之子公司	銷貨	166,467	1.55%	1-2 個月	—	—	50,481	3.52%	應收帳款
	ASIAZONE CO., LIMITED	依權益法評價之被投資公司	銷貨	1,148,434	10.66%	1-2 個月	—	—	439,364	30.63%	應收帳款
	新泉營造(股)公司	實質關係人	銷貨	592,803	5.50%	依合約約定	—	—	—	—	—
燁輝(香港)控股有限公司	燁聯鋼鐵(股)公司	母公司依權益法評價之被投資公司	銷貨	854,815 (USD26,395)	100%	3 個月	—	—	410,344 (USD13,085)	100%	應收帳款
燁輝(中國)科技材料有限公司	天津聯發精密鋼鐵有限公司	母公司	銷貨	588,306 (RMB119,396)	4.44%	1-2 個月	—	—	149,858 (RMB31,911)	4.85%	應收帳款及票據
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	3,785,360	84.92%	收貨前開立即期信用狀或 T/T	相當	開立即期信用狀	53,251	50.33%	應付帳款

註：上述母子公司間交易已沖銷

附表七

燁輝企業股份有限公司及其子公司
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 105 年 9 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		
燁輝企業(股)公司	ASIAZONE CO., LIMITED	依權益法評價之被投資公司	439,364	5.25	—	—	165,662	—
燁輝(香港)控股有限公司	燁輝(中國)科技材料有限公司	母公司	2,439,012 (RMB 102,000) (USD 62,500)	— (註1)	—	—	USD 4,000	—
Golden Developments Holdings Ltd.	燁輝(香港)控股有限公司	最終母公司與本公司相同	244,202 (RMB 52,000)	— (註1)	—	—	—	—
GOOD HONOR HOLDINGS LTD.	燁輝(香港)控股有限公司	最終母公司與本公司相同	141,120 (USD 4,500)	— (註1)	—	—	—	—
燁輝(中國)科技材料有限公司	天津聯發精密鋼鐵有限公司	母公司	206,633 (RMB 44,000)	— (註1)	—	—	—	—
燁輝(中國)科技材料有限公司	天津聯發精密鋼鐵有限公司	母公司	149,858 (RMB 31,911)	7.77	—	—	RMB 28,907	—
燁輝(香港)控股有限公司	燁聯鋼鐵(股)公司	母公司依權益法評價之被投資公司	410,344 (USD 13,085)	2.99	—	—	USD 7,732	—

(註1):帳列長期應收款,係應收資金通款,不適用週轉率之計算。

(註2):截至105年11月3日已收回之金額

(註3):上述母子公司間交易已沖銷

附表八

燁輝企業股份有限公司及其子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國 105 年 9 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	燁輝企業(股)公司	鑫輝鋼鐵(股)公司	1	銷貨收入	166,467	—	0.44%
				長期預付租金	80,900	—	0.10%
				應收帳款	50,481	—	0.06%
			鑫陽鋼鐵(股)公司	1	銷貨收入	53,717	—
1	燁輝(香港)控股公司	燁輝(中國)科技材料有限公司	1	長期應收款	2,439,012	—	3.02%
2	GOLDEN DEVELOPMENTS HOLDINGS LTD.	燁輝(香港)控股公司	3	長期應收款	244,202	—	0.30%
3	GOODHONOR HOLDINGS LTD.	燁輝(香港)控股公司	3	長期應收款	141,120	—	0.17%
4	燁輝(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	588,306	—	1.56%
				應收票據及帳款	149,858	—	0.19%
				長期應收款	206,633	—	0.26%

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)
5	朕華國際(股)公司	燁興企業(股)公司	2	土地	2,522,985	註四	3.13%
6	朕豪大酒店(股)公司	燁興企業(股)公司	2	土地	2,445,476	註四	3.03%

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：買賣價金 7,633,283 仟元扣除土地增值稅 20,491 仟元及帳面價值 2,644,331 仟元後，計產生處分利益 4,968,461 仟元，惟因屬母子公司間順流交易所產生未實現利益已全數銷除。

註五：上述母子公司間交易已沖銷

附表九

燁輝企業股份有限公司及其子公司

轉投資事業相關資訊

民國 105 年 9 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			
燁輝企業 (股)公司	燁輝(香港)控股有限公司	香 港	投資事業	7,455,887	7,455,887	233,500	100%	9,677,789	893,693	893,693	
	CHAMPION LOGISTIC INC.	薩 摩 亞	投資事業	1,913,111	1,913,111	57,000	97.44%	1,651,250	(850)	(828)	
	泛喬(股)公司	高 雄 市	興建房屋出售	2,614,667	2,614,667	261,691	32.57%	2,629,297	(66,767)	(21,747)	
	燁興企業(股)公司	高 雄 市	線材業	2,235,912	2,221,432	355,263	56.33%	1,652,344	(179,411)	(94,550)	
	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%	1,345,593	342,711	38,729	
	義大開發(股)公司	高 雄 市	休閒開發業	1,868,658	1,868,658	186,866	28.44%	1,216,943	(196,903)	(56,004)	
	聯輝開發(股)公司	高 雄 市	鋼鐵生產技術顧問	1,561,166	1,223,072	108,111	79.50%	1,518,881	12,799	18,669	
	鑫陽鋼鐵(股)公司	高 雄 市	鋼鐵相關事業	870,000	870,000	87,000	100%	748,186	(36)	(36)	
	欣建工業(股)公司	高 雄 市	鋼鐵相關事業	294,000	294,000	45,975	30%	577,947	236,570	70,971	
	燁茂實業(股)公司	高 雄 市	買賣製造業	422,605	422,605	40,977	23%	520,637	310,836	71,477	
	國鋁事業(股)公司	高 雄 市	五金批發業	777,259	755,643	51,548	54.04%	685,811	21,377	4,742	
	ASIAZONE CO., LIMITED	香 港	買賣鋼鐵相關事業	595,424	595,424	15,090	32.80%	613,274	13,506	4,430	
	鑫輝鋼鐵(股)公司	高 雄 市	鋼品買賣	295,736	295,736	30,968	100%	317,495	2,169	1,577	
	欣邦投資開發(股)公司	高 雄 市	投資事業	295,809	295,809	22,313	100%	278,880	9,522	9,522	
	TYCOONS STEEL INTERNATIONAL CO., LTD.	開曼群島	投資事業	427,629	427,629	14,700	28.27%	22,189	(20,847)	(5,893)	
	HSING JUI INVESTMENTS LIMITED	薩 摩 亞	投資事業	4,603	4,603	5	100%	2,016	—	—	

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	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	306,158	292,163	28,651	77.54%	311,490	71,854	56,634	
	GOOD HONOR HOLDINGS LTD.	英屬維京群島	投資事業	14,723	14,723	46	100%	155,377	1,016	1,016	
	建震科技(股)公司	高 雄 市	電訊承攬	148,609	148,609	2,392	86.99%	27,342	5,389	4,688	
	正新保全(股)公司	高 雄 市	保全業	14,000	14,000	1,400	35%	15,813	438	153	
	達耀工程顧問(股)公司	高 雄 市	管理服務業	9,800	9,800	980	49%	10,835	186	91	
	義大汽車客運(股)公司	高 雄 市	汽車客運業	36,086	36,086	3,609	17.09%	18,230	(16,026)	(2,738)	
	義大遊覽車(股)公司	高 雄 市	汽車客運業	9,500	9,500	950	19%	5,001	(9,799)	(1,862)	
	GOLDEN DEVELOPMENTS HOLDINGS LTD.	香 港	投資事業	2,928	2,928	100	100%	7,025	4,159	4,159	
	義大文創產業(股)公司	高 雄 市	文化創作	38,000	38,000	3,800	19%	10,947	(27,684)	(5,260)	
	WORTHING HONOR HOLDINGS LTD.	英屬維京群島	投資事業	6,672	6,672	100	100%	2,862	1	1	
	正新大樓管理顧問(股)公司	高 雄 市	管理服務業	3,915	3,915	320	32%	2,158	440	141	
	義聯日本株式會社	日 本	買賣鋼鐵相關事業	8,027	8,027	-	47%	3,797	2,831	1,331	
	天悅溫泉休閒(股)公司	高 雄 市	旅館業	11,700	11,700	1,170	14.63%	254	(3,023)	(442)	
	義大育樂(股)公司	高 雄 市	娛樂事業	74,100	74,100	7,410	19%	47,324	(56,918)	(10,814)	
	利輝開發(股)公司	高 雄 市	投資事業	321,216	321,216	56,468	44.56%	314,428	(1,785)	(796)	註1
	吉鋁企業(股)公司	高 雄 市	投資事業	5,050	5,050	946	45%	5,013	(105)	(47)	註1
	燁聯鋼鐵(股)公司	高 雄 市	鋼鐵事業	4,563,276	4,489,395	607,403	24.29%	3,862,364	(156,954)	(53,950)	註1
	宏裕資產管理(股)公司	高 雄 市	管理服務業	210,000	60,000	21,000	38.18%	154,866	(59,834)	(21,213)	
義大視覺特效(股)公司	高 雄 市	娛樂事業	10,393	10,393	1,470	49%	4,195	(6,953)	(3,407)		
LIAN SO(H.K)CO., LIMITED	香 港	投資事業	15,766	15,766	480	80%	14,796	(865)	(692)		
	合 計			28,895,957	28,283,891	-	-	28,432,649	1,124,737	901,745	

註1：因本公司與燁聯鋼鐵(股)公司及其子公司利輝及吉鋁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。

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%	4,617	(1,470)	(625)	
	燐聯鋼鐵(股)公司	高雄市	鋼鐵相關事業	24,562	24,562	3,178	0.13%	20,267	(156,954)	(199)	註2
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	27,376	27,376	2,738	7.41%	29,765	71,854	5,461	
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%	5,425	(1,470)	(735)	
	APPLIED WIRELESS IDENTIFICATIONS GROUP, INC.	美國舊金山	RFID	242,545	242,545	40,488	91.47%	110,051	17,896	16,370	
	雲義科技(股)公司	台北市	電腦及其週邊設 備製造業	39,960	-	3,700	41.11%	42,684	(4,433)	(1,417)	
APPLIED WIRELESS IDENTIFICATIONS GROUP, INC.	亞威資通(股)公司	高雄市	電信器材批發	73,916 (USD 2,357)	67,193 (USD 2,047)	2,550	100%	13,538 (USD 432)	(1,708) (USD 53)	(1,708) (USD 53)	
CHAMPION LOGISTIC INC.	TYCOONS STEEL INTERNATIONAL CO., LTD.	開曼群島	投資事業	627,200 (USD 20,000)	656,500 (USD 20,000)	20,000	38.46%	30,189 (USD 963)	(20,847) (USD 643)	(8,018) (USD 248)	
TYCOONS STEEL INTERNATIONAL CO., LTD.	GUANG LIAN STEEL (VIETNAM) CO., LTD.	越南	鋼鐵相關事業	1,376,704 (USD 43,900)	1,418,040 (USD 43,200)	43,900	100%	9,768 (USD 311)	(17,105) (USD 528)	(17,105) (USD 528)	
	預付股款- GUANG LIAN STEEL (VIETNAM) CO., LTD.	越南	鋼鐵相關事業	-	-	-	-	-	-	-	註1
鑫陽鋼鐵(股)公司	宏裕資產管理(股)公司	高雄市	管理服務業	160,000	160,000	16,000	29.09%	117,993	(59,834)	(18,191)	
	燐聯鋼鐵(股)公司	高雄市	鋼鐵相關事業	17,385	17,385	2,195	0.09%	14,000	(156,954)	(138)	註2
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	2.06%	245,760	342,711	7,073	
國鋁事業(股)公司	燐聯鋼鐵(股)公司	高雄市	鋼鐵相關事業	439,197	439,197	56,817	2.27%	362,390	(156,954)	(3,566)	註2
	泛喬(股)公司	高雄市	興建房屋出售	206,400	206,400	20,200	2.51%	203,036	(66,767)	(1,679)	

註1：104年第一季已提列全數減損損失

註2：因本公司與燐聯鋼鐵(股)公司相互持股而互採權益法評價，其投資損益係按庫藏股票法，故上列被投資公司本期損益已扣除燐聯公司對本公司採權益法評價認列之相關損益。

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			
國錫事業(股)公司	唐榮鐵工廠(股)公司	高雄市	買賣鋼鐵相關事業	786,714	820,554	21,328	6.09%	1,023,949	342,711	21,699	
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	288,992	30,400	100%	305,355	7,746	7,746	
	燁聯鋼鐵(股)公司	高雄市	鋼鐵相關事業	449,508	449,508	58,151	2.33%	370,898	(156,954)	(3,650)	註1
	CHAMPION LOGISTIC INC.	薩摩亞	投資事業	49,376	49,376	1,500	2.56%	43,454	(850)	(22)	
	達耀工程顧問(股)公司	高雄市	管理服務業	199	199	20	1.00%	220	186	2	
	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%	1,518,626	342,711	31,383	
	TYCOONS STEEL INTERNATIONAL CO., LTD.	開曼群島	投資事業	9,374	9,374	300	0.58%	453	(20,847)	(120)	
	泛喬(股)公司	高雄市	興建房屋出售	66,048	66,048	6,464	0.8%	64,972	(66,767)	(537)	
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	290,251	8,898	2.55%	302,710	342,711	7,898	
宏裕資產管理(股)公司	PT. YIEH FERRO ORIENTAL	印尼	買賣事業	9,265	9,265	400	40%	3,868	(4,737)	(1,895)	
	PT. E-UNITED FERRO INDONESIA	印尼	金屬製造工業	79,830	79,830	24,195	100%	66,436	(9,941)	(9,941)	
	PT. YIEH FERRO INDONESIA	印尼	金屬製造工業	1,633	-	50	10%	1,547	(870)	(87)	
	PT. GENBA MVLTI MINERAL	印尼	鑛礦開採事業	273,875	205,975	9,765	49%	269,612	(8,239)	(4,262)	
	預付股款- PT. GENBA INDO RESOURCES	印尼	鑛礦開採事業	9,371	9,371	-	-	9,371	-	-	
LIAN SO(H.K)CO., LIMITED	PT. YIEH FERRO INDONESIA	印尼	金屬製造工業	14,112 (USD 450)	-	450	90%	13,927 (USD 444)	(870) (USD 27)	(783) (USD 24)	
燁興企業(股)公司	朕豪大酒店(股)公司	高雄市	旅館業	2,100,000	1,800,000	210,000	100%	- (註2)	(6,729)	(22,656)	註3
	朕華國際(股)公司	高雄市	住宅及大樓開發租售、 百貨公司業	2,150,000	1,880,000	215,000	100%	- (註2)	(5,599)	(20,432)	註3
	UNITED WINNER METALS L.P	美國維吉尼 亞洲	廢鋼回收業	110,469	110,469	-	33.75%	83,425	8,509	2,872	
	正新保全(股)公司	高雄市	系統保全服務業	4,000	4,000	400	10%	4,518	438	44	
	正新大樓管理顧問(股)公 司	高雄市	大樓之水電、空調、停 車場等設備維護管理顧 問業務	750	750	75	7.50%	506	440	33	
	泛喬(股)公司	高雄市	興建大樓	639,772	639,772	63,409	7.97%	643,711	(66,767)	(5,322)	
	義大開發(股)公司	高雄市	休閒開發業	390,380	390,380	39,038	5.94%	256,003	(196,903)	(11,700)	
	燁聯鋼鐵(股)公司	高雄市	鋼鐵相關	20,204	20,204	2,542	0.10%	16,214	(156,954)	(162)	註1
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	4,200	4,200	420	70%	3,729	(641)	(449)	

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：本集團於101年12月間出售高雄市鼓山區龍東段16、17及18號土地給予子公司朕豪大酒店(股)公司及朕華國際(股)公司，出售土地產生之未實現利益約4,968,461仟元，沖減採用權益法之投資後，產生貸餘950,249仟元已轉列其他非流動負債—其他。

註3：已扣除依合併財務報表基礎下之內部利益。

註4：上述母子公司間交易已沖銷。

附表十

燁輝企業股份有限公司及其子公司
大陸投資資訊之揭露
民國 105 年 1 月 1 日至 9 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						
燁輝企業(股)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	7,407,232 (USD 236,200) 註 7	(二).1	7,322,560 (USD 233,500)	—	—	7,322,560 (USD 233,500)	899,518	100%	899,518 (二、2)	9,660,604	—
	常熟長輝貿易有限公司	鋼品買賣	46,962 (RMB10,000)	(二).1 註 4	—	—	—	—	413	100%	413 (二、3)	47,965	—
	天津聯發精密鋼鐵有限公司(註 5)	高檔特殊合金鋼的鋼捲板之產銷	423,360 (USD 13,500)	(二).1 註 6	—	—	—	—	(60,128)	100%	(60,128) (二、3)	62,754	—
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	16,146 (RMB 3,438)	(一)	16,146 (RMB 3,438)	—	—	16,146 (RMB 3,438)	(9,928)	100%	(9,928) (二、3)	311	—
	旺輝數碼科技(常熟)有限公司(註 8)	電信器材批發	9,408 (USD300)	(一)	—	9,408 (USD300)	—	9,408 (USD300)	(627)	100%	(627) (二、3)	8,771	—

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
燁輝企業(股)公司	燁輝(中國)科技材料有限公司	7,322,560 (USD 233,500)	7,407,232 (USD 236,200)	16,164,555
亞威資通(股)公司	旺輝數碼科技(上海)有限公司	16,146(RMB 3,438)	16,146(RMB 3,438)	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)投資損益認列其基礎分為下列三種，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 1:31.36；人民幣 1:4.6962 換算為新台幣，本期認列損益則以民國 105 年 1 月 1 日至 9 月 30 日平均匯率(美元:新台幣 1:32.3855；人民幣:新台幣 1:4.9287)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 105 年 9 月 30 日止，累積投資金額為人民幣 10,000 仟元。

註 5：本公司於 103 年 12 月間以美金 5,876 仟元受讓 HSING JUI INVESTMENTS LIMITED 公司 69%股權，使公司對 HSING JUI INVESTMENTS LIMITED 之持股比例由 31%增加至 100%。

註 6：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 7：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 8：旺輝數碼科技(常熟)有限公司於 105 年 9 月設立，由亞威資通(股)公司投資，其持股比率為 100%，依規定可於始投資後 6 個月內向投審會申報。

註 9：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 105 年 1 月 1 日至 9 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：詳附註十三附表六至附表八。
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。

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，並分為下列應報導部門：

- A. 燁輝事業體：主要從事鍍烤鋼品之產銷及各種天車工程之製造及安裝。
- B. 燁興事業體：主要從事線材之產銷。
- C. 燁輝(中國)事業體：主要從事鍍烤鋼品之產銷。
- D. 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)衡量基礎：

本集團營運決策者個別監督各營運單位之營運結果，以制定資源分配與績效評估之決策。部門之績效係根據營業淨利(淨損)予以評估，並採與合併財務報表中稅前淨(損)益一致之方式衡量。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：

105年7至9月：

項 目	燁輝(中國)				調整及銷除	合 計
	燁輝事業體	燁興事業體	事 業 體	其他事業體		
收 入						
來自外部客戶收入	\$5,780,330	\$1,742,237	\$5,543,468	\$593,929	\$ -	\$13,659,964
部門間收入	301,866	26,522	194,951	25,865	(549,204)	-
收入合計	<u>\$6,082,196</u>	<u>\$1,768,759</u>	<u>\$5,738,419</u>	<u>\$619,794</u>	<u>(\$549,204)</u>	<u>\$13,659,964</u>
部門損益	<u>\$495,987</u>	<u>(\$43,152)</u>	<u>\$377,573</u>	<u>\$56,101</u>	<u>\$8,314</u>	<u>\$894,823</u>
營業外收入及支出						(181,111)
稅前淨利						\$713,712
所得稅費用(利益)						219,416
稅後淨利						<u>\$494,296</u>
總資產						<u>\$80,649,543</u>
總負債						<u>\$50,953,774</u>

104年7至9月：

燁輝(中國)

項 目	燁輝事業體	燁興事業體	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	\$5,019,278	\$1,792,183	\$4,908,221	\$479,416	\$ -	\$12,199,098
部門間收入	212,027	28,536	187,892	24,913	(453,368)	-
收入合計	<u>\$5,231,305</u>	<u>\$1,820,719</u>	<u>\$5,096,113</u>	<u>\$504,329</u>	<u>(\$453,368)</u>	<u>\$12,199,098</u>
部門損益	<u>\$100,649</u>	<u>(\$78,513)</u>	<u>\$99,058</u>	<u>(\$94,338)</u>	<u>\$41,089</u>	<u>\$67,945</u>
營業外收入及支出						(719,836)
稅前淨利						(\$651,891)
所得稅費用(利益)						(63,231)
稅後淨利						<u>(\$588,660)</u>
總資產						<u>\$76,338,494</u>
總負債						<u>\$46,282,489</u>

105年1至9月：

燁輝(中國)

項 目	燁輝事業體	燁興事業體	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	\$16,013,202	\$5,356,567	\$13,621,002	\$2,797,158	\$ -	\$37,787,929
部門間收入	808,723	72,299	588,306	60,286	(1,529,614)	-
收入合計	<u>\$16,821,925</u>	<u>\$5,428,866</u>	<u>\$14,209,308</u>	<u>\$2,857,444</u>	<u>(\$1,529,614)</u>	<u>\$37,787,929</u>
部門損益	<u>\$1,516,560</u>	<u>(\$17,183)</u>	<u>\$1,312,285</u>	<u>\$52,366</u>	<u>\$25,465</u>	<u>\$2,889,493</u>
營業外收入及支出						(451,838)
稅前淨利						\$2,437,655
所得稅費用(利益)						711,298
稅後淨利						<u>\$1,726,357</u>
總資產						<u>\$80,649,543</u>
總負債						<u>\$50,953,774</u>

104年1至9月：

燦輝(中國)

項 目	燦輝事業體	燦興事業體	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	\$17,102,706	\$5,351,902	\$14,091,399	\$2,810,583	\$ -	\$39,356,590
部門間收入	498,734	140,255	281,692	65,412	(986,093)	-
收入合計	<u>\$17,601,440</u>	<u>\$5,492,157</u>	<u>\$14,373,091</u>	<u>\$2,875,995</u>	<u>(\$986,093)</u>	<u>\$39,356,590</u>
部門損益	<u>\$414,340</u>	<u>(\$215,517)</u>	<u>\$551,046</u>	<u>(\$158,809)</u>	<u>\$58,513</u>	<u>\$649,573</u>
營業外收入及支出						(1,552,923)
稅前淨利						(\$903,350)
所得稅費用(利益)						14,991
稅後淨利						<u>(\$918,341)</u>
總資產						<u>\$76,338,494</u>
總負債						<u>\$46,282,489</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。