

榮剛材料科技股份有限公司  
及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告  
民國110及109年度

地址：臺南市新營區新中路35號1樓

電話：(06)6520031

## § 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、關係企業合併財務報告聲明書	3		-
四、會計師查核報告	4~8		-
五、合併資產負債表	9		-
六、合併綜合損益表	10~11		-
七、合併權益變動表	12		-
八、合併現金流量表	13~15		-
九、合併財務報表附註			
(一) 公司沿革	16		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	16		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	16~18		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	18~31		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	31~32		五
(六) 重要會計項目之說明	32~69		六~二九
(七) 關係人交易	69~72		三十
(八) 質抵押之資產	73		三一
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	73~74		三二
(十) 重大之災害損失	74		三三
(十一) 重大之期後事項	74		三四
(十二) 其 他	74		三五
(十三) 外幣金融資產及負債匯率資訊	75~76		三六
(十四) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	76~77		三七
2. 轉投資事業相關資訊	77		三七
3. 大陸投資資訊	77		三七
4. 主要股東資訊	77		三七
(十五) 部門資訊	78~79		三八

## 關係企業合併財務報告聲明書

本公司民國 110 年度（自 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報告之公司與依國際財務報導準則第 10 號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

榮剛材料科技股份有限公司



董事長：王 炯 茶



中 華 民 國 111 年 2 月 24 日

### 會計師查核報告

榮剛材料科技股份有限公司 公鑒：

#### 查核意見

榮剛材料科技股份有限公司及其子公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達榮剛材料科技股份有限公司及其子公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

#### 查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與榮剛材料科技股份有限公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

## 關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對榮剛材料科技股份有限公司及其子公司民國 110 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對榮剛材料科技股份有限公司及其子公司民國 110 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

### 銷貨收入之發生

#### 關鍵查核事項說明

合併公司銷貨收入主要係來自生產並銷售高功能性材料、合金鋼及不銹鋼等特殊鋼產品，產品應用於能源、航太、油氣、水、生醫、工具機、模具及船舶等各產業，其中特定領域產品收入對於整體財務報表係屬重大且涉及經營績效，主要風險在於收入之發生，因是將之列為關鍵查核事項。

本會計師對該特定銷貨收入執行的程序包括：

1. 瞭解及評估銷貨收入認列之會計政策。
2. 瞭解及評估銷貨收入之發生其攸關內部控制有效性。
3. 對本年度該特定銷貨收入交易進行抽樣測試，包含核對相關內外部憑證以佐證出貨事實、檢視銷貨對象及收款對象暨期後收款是否有重大異常情形；檢視期後銷貨收入明細帳是否有產生重大借方金額，調查其原因；檢視銷貨退回及折讓明細帳，是否有重大銷貨退回及折讓發生，調查其原因，以確認年度銷貨收入交易之確實發生。

#### 其他事項

如合併財務報表附註二六所述，合併公司於 110 年 8 月 23 日喪失對精剛精密科技股份有限公司之控制能力，故該公司之資產與負債於 110 年 12 月 31 日未納入合併財務報表中；其併入 110 年度合併財務報表之營業收入淨額 538,075 仟元及綜合損益 32,724 仟元，分別占該年度合併營業收入淨額 6.1% 及綜合損益總額 4.0%。精剛精密科技股份有限公司之財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此本會計師對上開財務報表所表示之意見中，有關上述併入合併財務報表之金額，係依據其他會計師之查核報告。另列入上開合併財務報表之部分關聯企業，其民國 110 年度財務報表未經本會

計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關該等採用權益法之投資金額及其綜合損益份額，係依據其他會計師之查核報告認列。民國 110 年 12 月 31 日對上述關聯企業之採用權益法之投資金額為新台幣 348,581 仟元，占資產總額 1.6%，民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日認列之綜合損益份額為新台幣(1,686)仟元，占綜合損益總額(0.2)%。

榮剛材料科技股份有限公司業已編製民國 110 及 109 年度之個體財務報表，並經本會計師分別出具無保留意見加註其他事項段及無保留意見之查核報告在案，備供參考。

#### **管理階層與治理單位對合併財務報表之責任**

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估榮剛材料科技股份有限公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算榮剛材料科技股份有限公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

榮剛材料科技股份有限公司及其子公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

#### **會計師查核合併財務報表之責任**

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對榮剛材料科技股份有限公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使榮剛材料科技股份有限公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致榮剛材料科技股份有限公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對榮剛材料科技股份有限公司及其子公司民國 110 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 劉 明 賢

劉 明 賢



會計師 趙 永 祥

趙 永 祥



金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 1100356048 號

金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 1050024633 號

中 華 民 國 1 1 1 年 2 月 2 4 日



榮科材料股份有限公司

民國 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	110年12月31日			109年12月31日		
		金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金 (附註六)	\$ 1,225,981	6	\$ 1,066,213	5		
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動 (附註七)	72,498	-	286,569	2		
1150	應收票據淨額 (附註九)	295,363	1	266,958	1		
1170	應收帳款淨額 (附註九及三十)	1,773,659	8	1,213,295	6		
1200	其他應收款 (附註三十)	117,649	-	59,796	-		
130X	存貨 (附註十)	5,350,025	24	4,510,556	22		
1470	其他流動資產 (附註十六、三十及三一)	124,597	1	101,201	1		
11XX	流動資產總計	8,959,772	40	7,504,588	37		
	非流動資產						
1520	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 (附註八)	300,238	1	57,986	-		
1550	採用權益法之投資 (附註十二)	458,981	2	107,619	1		
1600	不動產、廠房及設備 (附註十三及三一)	8,469,983	38	9,796,116	48		
1755	使用權資產 (附註十四)	154,911	1	137,149	1		
1760	投資性不動產淨額 (附註十五)	348,345	2	99,864	-		
1840	遞延所得稅資產 (附註二四)	122,722	1	159,618	1		
1915	預付設備款 (附註三十)	2,974,012	13	2,538,799	12		
1990	其他非流動資產 (附註十六及三一)	349,204	2	99,594	-		
15XX	非流動資產總計	13,178,396	60	12,996,745	63		
1XXX	資 產 總 計	\$ 22,138,168	100	\$ 20,501,333	100		
	負債及權益						
	流動負債						
2100	短期借款 (附註十七及三一)	\$ 1,533,876	7	\$ 1,409,344	7		
2110	應付短期票券 (附註十七)	320,000	1	50,000	-		
2150	應付票據	195	-	785	-		
2170	應付帳款 (附註三十)	605,745	3	263,826	1		
2219	其他應付款 (附註十九及三十)	543,894	2	354,326	2		
2230	本期所得稅負債	122,746	1	25,290	-		
2280	租賃負債-流動 (附註十四)	6,616	-	9,954	-		
2320	一年內到期之長期負債 (附註十七及三一)	1,290,052	6	855,465	4		
2399	其他流動負債 (附註二十)	64,679	-	291,538	2		
21XX	流動負債總計	4,487,803	20	3,260,528	16		
	非流動負債						
2530	應付公司債 (附註十八及二九)	1,410,890	6	-	-		
2540	長期借款 (附註十七及三一)	6,286,254	28	8,123,356	40		
2570	遞延所得稅負債 (附註二四)	114,214	1	94,010	-		
2580	租賃負債-非流動 (附註十四)	69,480	-	47,011	-		
2640	淨確定福利負債-非流動 (附註二一)	148,756	1	129,592	1		
2670	其他非流動負債 (附註二十)	109,677	1	75,143	-		
25XX	非流動負債總計	8,139,271	37	8,469,112	41		
2XXX	負債總計	12,627,074	57	11,729,640	57		
	歸屬於本公司業主之權益 (附註二二)						
	股本						
3110	普通股	4,567,360	20	4,667,360	23		
3200	資本公積	2,027,062	9	2,078,810	10		
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	843,957	4	817,117	4		
3320	特別盈餘公積	187,212	1	190,348	1		
3350	未分配盈餘	1,627,728	7	1,124,897	5		
3300	保留盈餘總計	2,658,897	12	2,132,362	10		
3400	其他權益	(69,395)	-	(43,838)	-		
3500	庫藏股票	(233,925)	(1)	(711,845)	(3)		
31XX	本公司業主權益總計	8,949,999	40	8,122,849	40		
36XX	非控制權益	561,095	3	648,844	3		
3XXX	權益總計	9,511,094	43	8,771,693	43		
	負債與權益總計	\$ 22,138,168	100	\$ 20,501,333	100		

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：王炯茶

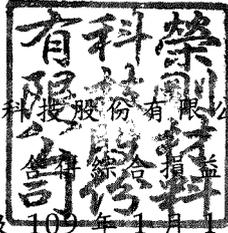


經理人：康永昌



會計主管：曾蕙庭





榮剛材料科技股份有限公司及子公司

綜合損益表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：除每股盈餘為新台幣元  
外，餘係新台幣仟元

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
4100	營業收入淨額 (附註三十)	\$ 8,770,944	100	\$ 7,640,497	100
5110	銷貨成本 (附註十、二三及三十)	( 6,432,174)	( 73)	( 6,549,768)	( 86)
5900	營業毛利	<u>2,338,770</u>	<u>27</u>	<u>1,090,729</u>	<u>14</u>
	營業費用 (附註二三及三十)				
6100	推銷費用	( 924,891)	( 10)	( 489,950)	( 6)
6200	管理費用	( 316,147)	( 4)	( 354,007)	( 5)
6300	研究發展費用	( 55,341)	( 1)	( 77,417)	( 1)
6450	預期信用減損 (損失) 迴轉利益	<u>31,661</u>	<u>-</u>	( <u>38,391</u> )	( <u>1</u> )
6000	營業費用合計	( <u>1,264,718</u> )	( <u>15</u> )	( <u>959,765</u> )	( <u>13</u> )
6900	營業淨利	<u>1,074,052</u>	<u>12</u>	<u>130,964</u>	<u>1</u>
	營業外收入及支出 (附註二三及三十)				
7100	利息收入	1,893	-	2,857	-
7190	其他收入	123,070	1	174,534	2
7020	其他利益及損失	( 50,743)	-	116,509	2
7050	財務成本	( 142,578)	( 2)	( 150,495)	( 2)
7070	採用權益法認列之關聯企業損益之份額	<u>12,501</u>	<u>-</u>	<u>1,880</u>	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出合計	( <u>55,857</u> )	( <u>1</u> )	<u>145,285</u>	<u>2</u>
7900	稅前淨利	1,018,195	11	276,249	3
7950	所得稅費用 (附註二四)	( <u>180,895</u> )	( <u>2</u> )	( <u>18,338</u> )	<u>-</u>
8200	本年度淨利	<u>837,300</u>	<u>9</u>	<u>257,911</u>	<u>3</u>
	其他綜合損益				

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年度		109年度	
		金	%	金	%
8310	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再衡 量數(附註二一)	(\$ 34,017)	-	\$ 74,709	1
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	16,086	-	( 425)	-
8330	採用權益法認列關聯 企業之其他綜合損 益之份額	( 9,712)	-	-	-
8349	與不重分類之項目相 關之所得稅	6,804	-	( 14,942)	-
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	( 3,567)	-	16,418	-
8367	透過其他綜合損益按 公允價值衡量之債 務工具投資未實現 評價損益	( 1,217)	-	723	-
8300	本年度其他綜合損益 (稅後淨額)	( 25,623)	-	76,483	1
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 811,677</u>	<u>9</u>	<u>\$ 334,394</u>	<u>4</u>
	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 751,575	9	\$ 217,695	3
8620	非控制權益	<u>85,725</u>	<u>1</u>	<u>40,216</u>	<u>-</u>
8600		<u>\$ 837,300</u>	<u>10</u>	<u>\$ 257,911</u>	<u>3</u>
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 713,859	8	\$ 297,573	4
8720	非控制權益	<u>97,818</u>	<u>1</u>	<u>36,821</u>	<u>-</u>
8700		<u>\$ 811,677</u>	<u>9</u>	<u>\$ 334,394</u>	<u>4</u>
	每股盈餘(附註二五)				
9750	基 本	<u>\$ 1.70</u>		<u>\$ 0.50</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 1.70</u>		<u>\$ 0.50</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：王炯茶



經理人：康永昌



會計主管：曾蕙庭





單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

代碼	於本公	本公司								其他權益			權益						
		普通股	股票發行溢價	轉換公司債	庫藏股票交易	受贈資產	認股權	實收資本或處分子公司股權價值差額	採用權益法認列關聯企業對子公司所有權益變動數	保	留	盈	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損益	庫藏股票	歸屬於本公司業主權益總計	非控制權益	權益總計	
A1	109年1月1日餘額	\$ 4,667,360	\$ 221,392	\$ 1,462,657	\$ 343,785	\$ 3,502	\$ 4,925	\$ 21,160	\$ 797	\$ 13,226	\$ 789,141	\$ 170,684	\$ 1,132,508	(\$ 58,192)	(\$ 14,822)	(\$ 610,029)	\$ 8,148,094	\$ 650,062	\$ 8,798,156
B1	109年度盈餘撥及分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,976	-	( 27,976)	-	-	-	-	-	-
B3	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,664	( 19,664)	-	-	-	-	-	-
B5	迴轉特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 228,368)	-	-	-	( 228,368)	-	( 228,368)
B5	母公司發放現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 228,368)	-	-	-	( 228,368)	-	( 228,368)
D1	109年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	217,695	-	-	-	217,695	40,216	257,911
D3	109年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,311	19,169	398	-	79,878	( 3,395)	76,483
L1	庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 99,735)	( 99,735)	-	( 99,735)	
L5	子公司購入母公司之股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 2,081)	( 2,081)	( 4,952)	( 7,033)	
M1	發放子公司股利調整資本公積	-	-	9,962	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,962	-	9,962
M5	取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	-	-	-	( 2,877)	-	-	-	-	-	-	-	-	( 2,877)	2,877	-
M7	對子公司所有權益變動	-	-	-	-	-	-	-	284	-	-	-	-	-	-	-	284	( 284)	-
C7	採用權益法認列關聯企業之變動數	-	-	-	-	-	-	-	( 3)	-	-	-	-	-	-	-	( 3)	-	( 3)
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 9,609)	-	9,609	-	-	-	-	-
O1	非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 35,680)	( 35,680)
Z1	109年12月31日餘額	4,667,360	221,392	1,462,657	353,747	3,502	4,925	18,283	794	13,510	817,117	190,348	1,124,897	( 39,023)	( 4,815)	( 711,845)	8,122,849	648,844	8,771,693
B1	109年度盈餘分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,840	-	( 26,840)	-	-	-	-	-	-
B3	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,136	( 3,136)	-	-	-	-	-	-
B5	迴轉特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 180,163)	-	-	-	( 180,163)	-	( 180,163)
B5	母公司發放現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 180,163)	-	-	-	( 180,163)	-	( 180,163)
D1	110年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	751,575	-	-	-	751,575	85,725	837,300
D3	110年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 27,475)	( 6,909)	( 3,332)	-	( 37,716)	12,093	( 25,623)
L3	庫藏股註銷	( 100,000)	( 4,743)	-	( 85,951)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	190,694	-	-	
L5	子公司購入母公司之股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 926)	( 926)	( 823)	( 1,749)	
L7	子公司處分母公司股票視同庫藏股交易	-	-	-	35,203	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	270,468	305,671	471,959	777,630
M1	發放子公司股利調整資本公積	-	-	-	6,843	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,843	-	6,843
M3	處分子公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 1,007,863)	( 1,007,863)
M5	取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	-	-	-	( 18,283)	-	-	-	-	( 32,718)	-	-	-	( 51,001)	51,001	-
M7	對子公司所有權益變動	-	-	-	-	-	-	-	15,183	-	-	-	-	-	-	17,684	32,867	( 32,867)	-
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,316	( 15,316)	-	-	-	-	-
O1	子公司現金增資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	296,075	296,075
O1	非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,951	36,951
Z1	110年12月31日餘額	\$ 4,567,360	\$ 216,649	\$ 1,462,657	\$ 309,842	\$ 3,502	\$ 4,925	\$ -	\$ 794	\$ 28,693	\$ 843,957	\$ 187,212	\$ 1,627,728	(\$ 45,932)	(\$ 23,463)	(\$ 233,925)	\$ 8,949,999	\$ 561,095	\$ 9,511,094

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：王焯榮



經理人：康永昌



會計主管：曾蕙庭



榮剛材料科技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 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		110年度	109年度
	營業活動之現金流量		
A00010	稅前淨利	\$ 1,018,195	\$ 276,249
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	450,556	555,368
A20200	攤銷費用	1,106	2,421
A20300	預期信用減損損失（迴轉利益）	( 31,661)	38,391
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產及負債之淨損益	49,500	( 106,089)
A20900	財務成本	142,578	150,495
A21200	利息收入	( 1,893)	( 2,857)
A21300	股利收入	( 5,763)	( 3,383)
A22300	採用權益法認列之關聯企業損 益之份額	( 12,501)	( 1,880)
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用 數	78,050	45,428
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設 備利益	( 4,338)	( 1,251)
A23200	處分採用權益法之投資利益	( 3,565)	-
A23700	存貨跌價損失	29,793	65,409
A23700	不動產、廠房及設備減損損失	-	184
A24100	外幣兌換淨損益	( 18,823)	( 33,061)
A29900	其他收益	( 1,454)	( 10,688)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	( 34,702)	7,365
A31150	應收帳款	( 723,109)	356,610
A31180	其他應收款	( 64,835)	24,385
A31200	存 貨	( 1,708,897)	182,397
A31240	其他流動資產	( 203,074)	34,671
A32130	應付票據	2,052	635
A32150	應付帳款	679,924	( 146,389)
A32180	其他應付款	201,784	( 51,692)
A32230	其他流動負債	19,892	143,365
A32240	淨確定福利負債	( 14,610)	( 12,576)
A33000	營運產生之現金流入（出）	( 155,795)	1,513,507

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		110年度	109年度
A33200	收取之股利	\$ 7,456	\$ 5,415
A33100	收取之利息	1,893	2,857
A33300	支付之利息	( 133,882)	( 136,225)
A33500	支付之所得稅	( 56,917)	( 20,633)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	( 337,245)	1,364,921
投資活動之現金流量			
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	( 130,125)	( 55,394)
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	252,255	51,799
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產減資退回股款	3,392	-
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金 融資產	( 472,116)	( 166,260)
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金 融資產	179,520	85,729
B01900	處分採用權益法之長期股權投資價 款	9,390	-
B02300	處分子公司(附註二六)	( 276,474)	( 13,944)
B02700	取得不動產、廠房及設備	( 813,942)	( 1,404,204)
B02800	處分不動產、廠房及設備	4,684	14,259
B06700	其他非流動資產增加	( 260,044)	( 18,886)
BBBB	投資活動之淨現金流出	( 1,503,460)	( 1,506,901)
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	153,741	-
C00200	短期借款減少	-	( 398,832)
C00500	應付短期票券增加	270,000	-
C00600	應付短期票券減少	-	( 144,909)
C01200	發行公司債	1,470,334	-
C01600	舉借長期借款	1,426,010	2,473,649
C01700	償還長期借款	( 2,134,721)	( 1,174,599)
C04020	租賃本金償還	( 11,407)	( 8,281)
C04300	其他非流動負債增加	-	201
C04400	其他非流動負債減少	( 258)	-
C04500	母公司發放現金股利	( 163,928)	( 207,826)
C04900	庫藏股票買回成本	-	( 99,735)
C05400	取得子公司股權	( 46,469)	( 4,780)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年度	109年度
C05500	處分子公司股權	\$ 1,751	\$ -
C05800	子公司發放現金股利	( 22,309)	( 28,433)
C05800	子公司買回本公司股票視為庫藏股	( 1,749)	( 7,033)
C05800	子公司出售持有本公司之股票	777,630	-
C09900	子公司現金增資	<u>296,075</u>	<u>-</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入	<u>2,014,700</u>	<u>399,422</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	( <u>14,227</u> )	<u>14,201</u>
EEEE	本年度現金及約當現金增加數	159,768	271,643
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>1,066,213</u>	<u>794,570</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 1,225,981</u>	<u>\$ 1,066,213</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：王炯棻



經理人：康永昌



會計主管：曾蕙庭



榮剛材料科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(金額除特別註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

榮剛材料科技股份有限公司（原名榮剛重工股份有限公司，以下簡稱本公司）於 82 年 3 月依中華民國公司法成立，並於 88 年 7 月變更公司名稱。主要經營特殊鋼、碳鋼、合金鋼、超合金及其原料之冶煉、製造加工與銷售業務。

本公司股票自 87 年 10 月起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

台灣鋼鐵股份有限公司為本公司之母公司。本公司之最終母公司為金智富資產管理股份有限公司。

本公司之功能性貨幣為新台幣。由於本公司係於台灣上櫃，為增加財務報告之比較性及一致性，本合併財務報告係以新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 111 年 2 月 24 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動。

- (二) 111 年適用之金管會認可之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日</u>
「IFRSs 2018-2020 之年度改善」	2022 年 1 月 1 日（註 1）
IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述	2022 年 1 月 1 日（註 2）
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 3）
IAS 37 之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日（註 4）

註 1：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「農業」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「首次採用 IFRSs」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。

註 2：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 3：於 2021 年 1 月 1 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、不動產及設備適用此項修正。

註 4：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。  
截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司持續評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 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 (註 2)
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日 (註 3)
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 (註 4)

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：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。

註 3：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

註 4：除於 2022 年 1 月 1 日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於 2022 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

#### 四、重大會計政策之彙總說明

##### (一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IFRSs 編製。

##### (二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

##### (三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

#### (四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之重大交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。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，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

當合併公司喪失對子公司之控制時，處分損益係為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前子公司之剩餘投資按喪失控制日之公允價值合計數，以及(2)前子公司之資產（含商譽）與負債及非控制權益按喪失控制日之帳面金額合計數。合併公司對於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與合併公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

合併公司未採用收購法處理組織重組下之企業合併，而係採用帳面價值法。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十一、附表六及七。

#### (五) 外 幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益（並分別歸屬予本公司業主及非控制權益）。

#### (六) 存 貨

存貨包括原料、物料、在製品、製成品及商品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

#### (七) 投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。

合併公司對投資關聯企業係採用權益法。

權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

取得成本超過合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期損益。

關聯企業發行新股時，合併公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

當合併公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於合併公司對該關聯企業淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。合併公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

合併公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

合併公司自其投資不再為關聯企業之日停止採用權益法，其對原關聯企業之保留權益以公允價值衡量，該公允價值及處分價款與停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基

礎相同。若對關聯企業之投資成為合資之投資，或對合資之投資成為對關聯企業之投資，合併公司係持續採用權益法而不對保留權益作再衡量。

合併公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與合併公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

#### (八) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

除自有土地不提列折舊外，其餘不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎對每一重大部分單獨提列折舊。若租賃期間較耐用年限短者，則於租賃期間內提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

#### (九) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

自有之投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

不動產、廠房及設備之不動產係以結束自用時之帳面金額轉列投資性不動產。投資性不動產採直線基礎提列折舊。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

## (十) 不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動產及無形資產之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動產及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致之基礎分攤至最小現金產生單位群組。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年及有減損跡象時進行減損測試。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

## (十一) 金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

### 1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

## (1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

### A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括強制透過損益按公允價值衡量及指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括合併公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註二九。

### B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

合併公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

信用減損金融資產係指發行人或債務人已發生重大財務困難、違約、債務人很有可能聲請破產或其他財務重整或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資

合併公司投資債務工具若同時符合下列兩條件，則分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係藉由收取合約現金流量及出售金融資產達成；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係按公允價值衡量，帳面金額之變動中屬以有效利息法計算之利息收入、外幣兌換損益與減損損失或迴轉利益係認列於損益，其餘變動係認列於其他綜合損益，於投資處分時重分類為損益。

D. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

合併公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

(2) 金融資產之減損

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之減損損失。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

### (3) 金融資產之除列

合併公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

## 2. 權益工具

合併公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回合併公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷合併公司本身之權益工具不認列於損益。

### 3. 金融負債

#### (1) 後續衡量

金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

#### (2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

### (十二) 負債準備

認列為負債準備源自不動產、廠房及設備所估計之拆除、遷移及回復原狀之合約義務之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

### (十三) 收入認列

合併公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

移轉商品或勞務與收取對價之時間間隔在 1 年以內之合約，其重大財務組成部分不予調整交易價格。

#### 商品銷貨收入

產品於運抵客戶指定地點時或起運時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

### (十四) 租賃

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

## 1. 合併公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

當租賃同時包含土地及建築物要素時，合併公司係依附屬於各要素所有權之幾乎所有風險與報酬是否已移轉予承租人以評估各要素之分類係為融資租賃或營業租賃。租賃給付按合約成立日土地及建築物租賃權利之公允價值相對比例分攤予土地及建築物。若租賃給付能可靠地分攤至此兩項要素，各要素係按所適用之租賃分類處理。若租賃給付無法可靠地分攤至此兩項要素，則整體租賃係分類為融資租賃，惟若此兩項要素均明顯符合營業租賃標準，則整體租賃分類為營業租賃。

## 2. 合併公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。若租賃期間屆滿時將取得標的資產所有權，或若使用權資產之成本反映購買選擇權之行使，則自租賃開始日起至標的資產耐用年限屆滿時提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付、實質固定給付、取決於指數或費率之變動租賃給付、殘值保證下承租人預期支付之金額、合理確信將行使之購買選擇權之行使價格，及已反映於租賃期間之租賃終止罰款，減除收取之租賃誘因）之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間、殘值保證下預期支付金額、標的資產購買選擇權之評估或用於決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動，合併公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

#### (十五) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

#### (十六) 政府補助

政府補助僅於可合理確信合併公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

與收益有關之政府補助係於其意圖補償之相關成本於合併公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。以合併公司應購買、建造或以其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為遞延收入，並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與合併公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。

## (十七) 員工福利

### 1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

### 2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金，係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。

服務成本（含當期服務成本）及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時、認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債（資產）係確定福利退休計畫之提撥短絀（剩餘）。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

## (十八) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

### 1. 當期所得稅

合併公司依所得稅申報轄區所制定之法規決定當期所得（損失），據以計算應付（可回收）之所得稅。

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

### 2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異及虧損扣抵所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映合併公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

### 3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

合併公司將新型冠狀病毒肺炎疫情近期在我國之發展及對經濟環境可能之影響，納入相關重大會計估計之考量，管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若

會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

#### 六、現金及約當現金

	110年12月31日	109年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 905	\$ 1,127
銀行支票及活期存款	1,225,076	837,508
約當現金		
商業本票	-	227,578
	<u>\$ 1,225,981</u>	<u>\$ 1,066,213</u>

銀行存款及約當現金於資產負債表日之利率區間如下：

	110年12月31日	109年12月31日
銀行存款	0.001%-0.75%	0.001%-0.50%
商業本票	-	0.25%-0.26%

#### 七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融資產－流動</u>		
透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
—國內上市(櫃)股票	\$ 72,498	\$ 181,815
理財產品	-	104,754
	<u>\$ 72,498</u>	<u>\$ 286,569</u>

#### 八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

##### 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

	110年12月31日	109年12月31日
<u>非流動</u>		
國內投資		
上市(櫃)股票	\$ 298,783	\$ 57,986
未上市(櫃)股票	1,455	-
	<u>\$ 300,238</u>	<u>\$ 57,986</u>

合併公司依中長期策略目的投資上市(櫃)公司普通股，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

## 九、應收票據及應收帳款

	110年12月31日	109年12月31日
<u>應收票據</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 297,877	\$ 269,019
減：備抵損失	( 2,514)	( 2,061)
	<u>\$ 295,363</u>	<u>\$ 266,958</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 1,344,743	\$ 1,081,597
減：備抵損失	( 21,408)	( 53,657)
	1,323,335	1,027,940
透過其他綜合損益按公允價值 衡量	<u>450,324</u>	<u>185,355</u>
	<u>\$ 1,773,659</u>	<u>\$ 1,213,295</u>

### (一) 應收帳款

#### 1. 按攤銷後成本衡量之應收帳款

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司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考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量總體經濟預測及產業展望暨新型冠狀病毒肺炎流行影響。於110及109年12月31日，應收帳款未逾期者分別按0%~2.24%及0%~2.28%認列，逾期已提列者分別按0.01%~100%及0.01%~100%認列備抵損失。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，合併公司若採直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

按攤銷後成本衡量之應收帳款之帳齡分析如下：

	110年12月31日	109年12月31日
未逾期	\$ 1,128,639	\$ 835,313
已逾期		
1至60天	169,151	152,459
61至120天	24,073	38,931
120天以上	<u>22,880</u>	<u>54,894</u>
合 計	<u>\$ 1,344,743</u>	<u>\$ 1,081,597</u>

以上係以逾期日為基準進行之帳齡分析。

按攤銷後成本衡量之應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	110年度	109年度
期初餘額	\$ 53,657	\$ 22,588
加：本期提列減損損失	-	37,662
減：本期迴轉減損損失	( 30,955)	-
減：本期實際沖銷	-	( 6,596)
減：喪失子公司控制影響數	( 1,485)	-
外幣換算差額	<u>191</u>	<u>3</u>
期末餘額	<u>\$ 21,408</u>	<u>\$ 53,657</u>

## 2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之應收帳款

針對可能讓售之應收帳款，合併公司視營運資金情況，決定以無追索權之方式讓售予銀行或不予讓售。合併公司管理此類應收帳款之經營模式，係藉由收取合約現金流量及出售金融資產達成目的，故此類應收帳款係透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之應收帳款之帳齡分析如下：

	110年12月31日	109年12月31日
未逾期	\$ 335,106	\$ 171,132
已逾期		
1至60天	115,218	14,192
61至120天	-	2
120天以上	<u>-</u>	<u>29</u>
合 計	<u>\$ 450,324</u>	<u>\$ 185,355</u>

以上係以逾期日為基準進行之帳齡分析。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	110年度	109年度
期初餘額	\$ 1,217	\$ 494
加：本期提列減損損失	-	723
減：期迴轉減損損失	( 1,217)	-
期末餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,217</u>

## (二) 應收票據

應收票據之帳齡分析如下：

	110年12月31日	109年12月31日
未逾期	\$ 250,411	\$ 247,103
已逾期	<u>47,466</u>	<u>21,916</u>
合計	<u>\$ 297,877</u>	<u>\$ 269,019</u>

以上係以到期日為基準進行之帳齡分析。

應收票據備抵損失之變動資訊如下：

	110年度	109年度
期初餘額	\$ 2,061	\$ 2,043
加：本期提列減損損失	511	6
減：喪失子公司控制影響數	( 54)	-
外幣換算差額	( 4)	12
期末餘額	<u>\$ 2,514</u>	<u>\$ 2,061</u>

## 十、存 貨

	110年12月31日	109年12月31日
原 料	\$ 1,899,112	\$ 1,338,015
物 料	197,668	175,458
在 製 品	2,114,565	1,845,407
製 成 品	785,098	855,204
商品存貨	115,197	97,294
在途存貨	<u>350,006</u>	<u>247,019</u>
	5,461,646	4,558,397
減：聯屬公司交易沖銷	( 111,621)	( 47,841)
	<u>\$ 5,350,025</u>	<u>\$ 4,510,556</u>

銷貨成本性質如下：

	110年度	109年度
已銷售之存貨成本	\$ 6,304,365	\$ 6,314,586
未分攤製造費用	98,016	169,773
存貨跌價損失	29,793	65,409
	<u>\$ 6,432,174</u>	<u>\$ 6,549,768</u>

## 十一、子公司

### (一) 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			110年 12月31日	109年 12月31日	
本公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	一般投資業及貿易活動	96%	96%	-
本公司	金耘鋼鐵股份有限公司	特殊鋼、碳鋼、超合金材料之輥輪加工買賣	46%	43%	2
本公司	精剛精密科技股份有限公司	鈦合金等之產銷業務	-	30%	1、4
本公司	宏剛精密工業股份有限公司	特殊鋼之製造加工與銷售業務	-	65%	6
本公司	ALLOY TOOL STEEL, INC	合金鋼之銷售業務	100%	85%	-
本公司	禾揚投資股份有限公司	一般投資業	34%	34%	3
本公司	歐盈企業有限公司	一般投資業及貿易活動	100%	100%	-
本公司	榮洋投資股份有限公司	一般投資業	100%	-	-
本公司	Gloria Material Technology Japan 株式會社	合金鋼之產銷業務	100%	-	-
FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	廣州金耘特殊金屬有限公司	合金鋼之產銷業務	100%	100%	-
FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	浙江嘉興金耘特殊金屬有限公司	合金鋼之產銷業務	100%	100%	-
FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	天津金耘特殊金屬有限公司	合金鋼之產銷業務	100%	100%	-
FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	西安金耘特殊金屬有限公司	合金鋼之產銷業務	100%	100%	-
金耘鋼鐵股份有限公司	RAINBOW SHINES LIMITED	一般投資業及貿易活動	97%	97%	-
RAINBOW SHINES LIMITED	金耘鋼鐵股份有限公司(越南)	合金鋼之產銷業務	100%	100%	-
歐盈企業有限公司	聚曜企業有限公司	一般投資業及貿易活動	100%	100%	-
聚曜企業有限公司	浙江嘉興翔陽金屬材料科技有限公司	合金鋼之產銷業務	100%	100%	-
精剛精密科技股份有限公司	睿剛投資股份有限公司	一般投資業	-	-	5

備註：

1. 本公司於110年8月23日精剛精密科技股份有限公司(精剛公司)進行股東會改選董事前，對精剛公司之持股為26%~30%，因精剛公司係台灣之上櫃公司，其餘股份由數千位股東持有且該些股東與合併公司非屬關係人，經考量相對於其他股東所持有表決權之絕對多寡、相對大小及分佈，並考量先前股東會之

表決型態，判斷合併公司具主導精剛公司攸關活動之實質能力，故將其列為子公司。

本公司於 110 年 8 月 23 日精剛公司進行股東會改選董事後，因未取得精剛公司過半董事席次，判斷已未具主導精剛公司攸關活動之實質能力，因是自該日起終止將精剛公司編入合併財務報表，但本公司管理階層認為對精剛公司仍具有重大影響力，故將其轉列採權益法之投資，其相關資訊請參閱附註二六。

精剛公司改選董事後其母公司由本公司變更為台灣鋼鐵股份有限公司，由於經濟實質係屬集團內之組織重組，本公司參照財團法人中華民國會計研究發展基金會公布之 IFRS 問答集，對於因組織重組而喪失對子公司控制且保留權益為採權益法之投資時，不以公允價值重新衡量保留權益，而係以帳面價值入帳。此外，本公司參照財團法人中華民國會計研究發展基金會公布之 IFRS 問答集，選擇不重編比較期間財務報表。

2. 本公司對該公司之持股雖未達 50%，惟對該公司具有實質控制力，視為合併子公司。
3. 本公司對該公司之直接持股與間接持股超過 50%，視為具有實質控制能力。
4. 110 年 8 月 23 日前為具重大非控制權益之子公司。
5. 子公司睿剛於 108 年 9 月臨時股東會決議辦理清算，並於 109 年 5 月 29 日完成相關清算程序。
6. 本公司於 110 年 8 月 3 日經董事會決議通過與宏剛精密工業股份有限公司依企業併購法規定進行簡易合併，合併基準日訂為 110 年 11 月 30 日，合併後本公司為存續公司，宏剛公司為消滅公司。

(二) 未列入合併財務報告之子公司：無。

(三) 具重大非控制權益之子公司資訊

子 公 司 名 稱	主 要 營 業 場 所	非 控 制 權 益 所 持 股 權 及 表 決 權 比 例	
		110年 12月31日	109年 12月31日
精剛精密科技股份有限公司	台 灣	-	70%

子 公 司 名 稱	分 配 予 非 控 制 權 益 之 損 益		非 控 制 權 益	
	110年度	109年度	110年12月31日	109年12月31日
精剛精密科技股份有 限公司	\$ 15,124	\$ 17,421	\$ -	\$ 452,103
其 他	70,601	22,795	561,095	196,741
合 計	<u>\$ 85,725</u>	<u>\$ 40,216</u>	<u>\$ 561,095</u>	<u>\$ 648,844</u>

以下各子公司之彙總性財務資訊係以公司間交易銷除前之金額

編製：

精剛精密科技股份有限公司及其子公司

	109年12月31日
流動資產	\$ 765,603
非流動資產	1,313,882
流動負債	( 609,065)
非流動負債	( 643,075)
權 益	<u>\$ 827,345</u>

權益歸屬於：

本公司業主	\$ 188,483
精剛精密科技股份有限 公司之非控制權益	<u>638,862</u>
	<u>\$ 827,345</u>

	110年1月1日 至8月22日	109年度
營業收入	<u>\$ 538,075</u>	<u>\$ 787,558</u>
本年度淨利	\$ 25,009	\$ 33,468
其他綜合損益	7,715	( 23,960)
綜合損益總額	<u>\$ 32,724</u>	<u>\$ 9,508</u>

(接次頁)

(承前頁)

	110年1月1日 至8月22日	109年度
淨利歸屬於：		
本公司業主	\$ 4,825	\$ 7,271
精剛精密科技股份有限 公司之非控制權益	<u>20,184</u>	<u>26,197</u>
	<u>\$ 25,009</u>	<u>\$ 33,468</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 6,829	\$ 7,141
精剛精密科技股份有限 公司之非控制權益	<u>25,895</u>	<u>2,367</u>
	<u>\$ 32,724</u>	<u>\$ 9,508</u>
支付予非控制權益之股利 精剛精密科技股份有限 公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

## 十二、採用權益法之投資

	110年12月31日	109年12月31日
個別不重大之關聯企業	<u>\$ 458,981</u>	<u>\$ 107,619</u>
<u>個別不重大之關聯企業彙總資訊</u>		
	110年度	109年度
合併公司享有之份額		
本年度淨利	\$ 12,501	\$ 1,880
其他綜合損益	( 9,712)	-
綜合損益總額	<u>\$ 2,789</u>	<u>\$ 1,880</u>

## 十三、不動產、廠房及設備

	110年12月31日	109年12月31日
<u>每一類別之帳面金額</u>		
自有土地	\$ 2,799,964	\$ 3,378,475
建築物	2,041,130	2,629,557
機器設備	2,725,239	3,031,566
運輸設備	36,936	38,487
機具設備	13,639	14,776
其他設備	21,911	22,012
未完工程	<u>831,164</u>	<u>681,243</u>
	<u>\$ 8,469,983</u>	<u>\$ 9,796,116</u>

成 本	110年1月1日						110年12月31日											
	餘	額	增	添	處	分	重	分	類	處	分子公司	淨	兌	換	差	額	餘	額
自有土地	\$	3,378,475	\$	-	\$	-	(\$	121,923)	(\$	456,588)	\$	-	\$	-	\$	2,799,964		
建築物		4,440,975		4,031		-	(	376,465)	(	359,428)		162				3,709,275		
機器設備		11,666,816		189,740		(	53,495)	(	54,519)	(	402,889)	(	112)			11,345,541		
運輸設備		330,040		6,643		(	13,703)		-	(	2,333)		74			320,721		
機具設備		191,936		709		(	7,778)		5,009		-	(	8)			189,868		
其他設備		221,014		4,663		(	21,158)		4,271	(	27,913)	(	240)			180,637		
未完工程		681,243		154,590		-	(	4,642)		-		(	27)			831,164		
		<u>20,910,499</u>		<u>\$ 360,376</u>		<u>(\$ 96,134)</u>		<u>(\$ 548,269)</u>		<u>(\$ 1,249,151)</u>		<u>(\$ 151)</u>			<u>19,377,170</u>			
累計折舊																		
自有土地	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
建築物		1,803,011		86,083		-	(	143,550)	(	77,425)		26				1,668,145		
機器設備		8,616,283		329,033		(	53,151)	(	4,897)	(	266,949)	(	17)			8,620,302		
運輸設備		291,553		8,207		(	13,693)		-	(	2,333)		51			283,785		
機具設備		177,160		1,843		(	7,778)		5,009		-	(	5)			176,229		
其他設備		199,002		7,263		(	21,166)		109	(	26,455)	(	27)			158,726		
未完工程		-		-		-	-		-		-				-			
		<u>11,087,009</u>		<u>\$ 432,429</u>		<u>(\$ 95,788)</u>		<u>(\$ 143,329)</u>		<u>(\$ 373,162)</u>		<u>\$ 28</u>			<u>10,907,187</u>			
累計減損																		
建築物		8,407		-		-	\$	-	(\$	8,407)		\$	-		-			
機器設備		18,967		-		-		-	(	18,967)					-			
		<u>27,374</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ -</u>		<u>(\$ 27,374)</u>		<u>\$ -</u>			<u>-</u>			
淨 額		<u>\$ 9,796,116</u>													<u>\$ 8,469,983</u>			

成 本	109年1月1日						109年12月31日											
	餘	額	增	添	處	分	重	分	類	淨	兌	換	差	額	餘	額		
自有土地	\$	3,409,982	\$	-	\$	-	(\$	31,507)	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3,378,475		
建築物		4,441,705		6,059		(	20,600)		10,254		3,557				4,440,975			
機器設備		11,588,858		228,646		(	104,148)	(	46,201)	(	339)				11,666,816			
運輸設備		317,510		14,624		(	1,986)		-	(	108)				330,040			
機具設備		207,691		409		(	16,189)		-		25				191,936			
其他設備		218,085		5,555		(	2,774)	(	108)		256				221,014			
未完工程		257,787		433,634		-	(	10,254)		-		76			681,243			
		<u>20,441,618</u>		<u>\$ 688,927</u>		<u>(\$ 145,697)</u>		<u>(\$ 77,816)</u>		<u>\$ 3,467</u>				<u>20,910,499</u>				
累計折舊																		
自有土地		-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	-			
建築物		1,714,134		95,538		(	7,914)		-		1,253				1,803,011			
機器設備		8,282,736		425,672		(	91,139)		-	(	986)				8,616,283			
運輸設備		283,157		10,462		(	1,986)		-	(	80)				291,553			
機具設備		190,222		3,087		(	16,167)		-		18				177,160			
其他設備		193,317		8,285		(	2,729)		-		129				199,002			
未完工程		-		-		-	-		-		-			-				
		<u>10,663,566</u>		<u>\$ 543,044</u>		<u>(\$ 119,935)</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ 334</u>				<u>11,087,009</u>				
累計減損																		
建築物		8,407		-		-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	8,407			
機器設備		18,783		184		-		-		-				18,967				
		<u>27,190</u>		<u>\$ 184</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ -</u>		<u>27,374</u>				
淨 額		<u>\$ 9,750,862</u>												<u>\$ 9,796,116</u>				

合併公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建築物	
廠房主建物	40至55年
機電動力設備	2至10年
工程系統	2至15年
機器設備	
煉鍛軋整產線	10至20年
附屬加工設備	1至10年
機械系統	3至5年
鑄模	1至6年
運輸設備	
堆高機	3至10年
天車	2至8年
機具設備	
分析儀及輻射檢器	3至10年
其他工具及儀器	2至5年
其他設備	2至10年

合併公司設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三一。

#### 十四、租賃協議

##### (一) 使用權資產

	110年12月31日	109年12月31日
使用權資產帳面金額		
土地	\$ 139,734	\$ 117,232
建築物	12,495	16,631
運輸設備	<u>2,682</u>	<u>3,286</u>
	<u>\$ 154,911</u>	<u>\$ 137,149</u>
	110年度	109年度
使用權資產之增添	<u>\$ 30,990</u>	<u>\$ 10,362</u>
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 4,650	\$ 4,340
建築物	4,136	4,136
運輸設備	<u>2,848</u>	<u>3,848</u>
	<u>\$ 11,634</u>	<u>\$ 12,324</u>

除以上所列增添及認列折舊費用外，合併公司之使用權資產於110及109年度並未發生重大轉租及減損情形。

(二) 租賃負債

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 6,616</u>	<u>\$ 9,954</u>
非流動	<u>\$ 69,480</u>	<u>\$ 47,011</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
土地	1.85%	1.85%
建築物	1.79%~1.80%	1.79%~1.80%
運輸設備	1.79%	1.34%~2.03%

(三) 其他租賃資訊

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
短期租賃及低價值資產租賃 費用	<u>\$ 2,326</u>	<u>\$ 3,921</u>
租賃之現金流出總額	<u>(\$ 14,931)</u>	<u>(\$ 13,281)</u>

合併公司選擇對符合短期租賃之運輸設備及符合低價值資產之若干辦公設備租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

十五、投資性不動產

	<u>土</u>	<u>地</u>	<u>建</u>	<u>築</u>	<u>物</u>	<u>合</u>	<u>計</u>
<u>成 本</u>							
110年1月1日餘額(註1)	\$ 99,864		\$ -			\$ 99,864	
重分類(註2)	121,923		376,465			498,388	
喪失子公司控制影響數	( 99,864)		-			( 99,864)	
110年12月31日餘額	<u>\$ 121,923</u>		<u>\$ 376,465</u>			<u>\$ 498,388</u>	
<u>累計折舊及減損</u>							
110年1月1日餘額	\$ -		\$ -			\$ -	
重分類	-		143,550			143,550	
折舊費用	-		6,493			6,493	
110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>		<u>\$ 150,043</u>			<u>\$ 150,043</u>	
110年12月31日淨額	<u>\$ 121,923</u>		<u>\$ 226,422</u>			<u>\$ 348,345</u>	

(接次頁)

(承前頁)

	土	地	建	築	物	合	計
<u>成 本</u>							
109年1月1日餘額	\$ 68,357			\$ -			\$ 68,357
重分類	<u>31,507</u>			<u>-</u>			<u>31,507</u>
109年12月31日餘額	<u>99,864</u>			<u>-</u>			<u>99,864</u>
<u>累計折舊及減損</u>							
109年1月1日餘額	\$ -			\$ -			\$ -
折舊費用	<u>-</u>			<u>-</u>			<u>-</u>
109年12月31日餘額	<u>-</u>			<u>-</u>			<u>-</u>
109年12月31日淨額	<u>\$ 99,864</u>			<u>\$ -</u>			<u>\$ 99,864</u>

註 1：合併公司為活化資產、償還銀行借款及充實營運資金，於 108 年 12 月 23 日簽訂台南市柳營區義士段 0111-0000、0111-0001 共兩筆土地出租合約，租期自 109 年 1 月 1 日開始。承租人得於合約條件達成時，執行由租賃轉為承購之權利，其所支付之租金可充抵承購之買賣價金，合併公司參考市場行情及專業鑑價機構之鑑價報告，其預計買賣交易金額為 291,327 仟元。合併公司將該土地成本 68,357 仟元由自用土地轉列投資性不動產，並已預收承租人款項 145,663 仟元帳列預收土地款。上述交易係 110 年 8 月 23 日喪失對精剛公司控制力前之交易金額。

合併公司另於 109 年 3 月 9 日簽訂台南市柳營區義士段 110 地號部分分割後土地出租合約，租期自簽約日隔月開始。承租人得於合約條件達成時，執行由租賃轉為承購之權利，其所支付之租金可充抵承購之買賣價金，合併公司參考市場行情及專業鑑價機構之鑑價報告，其預計買賣交易金額為 158,516 仟元。合併公司將該土地成本 31,507 仟元由自用土地轉列投資性不動產，並已預收承租人款項 87,184 仟元。上述交易係 110 年 8 月 23 日喪失對精剛公司控制力前之交易金額。

截至 110 年 12 月 31 日及 109 年 12 月 31 日，合併公司已預收承租人款項分別為 0 仟元及 232,847 仟元。

註 2：合併公司因喪失對精剛公司控制力，原出租予精剛公司之土地及廠房自不動產、廠房及設備轉列為投資性不動產。

投資性不動產之公允價值係參考類似不動產交易價格之市場證據，評價所得公允價值如下：

	110年12月31日	109年12月31日
公允價值	<u>\$ 620,000</u>	<u>\$ 356,747</u>

設定作為借款擔保之投資性不動產金額請參閱附註三一。

#### 十六、其他資產

	110年12月31日	109年12月31日
預付款項	\$ 52,791	\$ 74,671
存出保證金（附註三一）	350,204	96,901
用途受限制存款（附註三一）	53,553	25,816
其他	<u>17,253</u>	<u>3,407</u>
	<u>\$ 473,801</u>	<u>\$ 200,795</u>
流動	\$ 124,597	\$ 101,201
非流動	<u>349,204</u>	<u>99,594</u>
	<u>\$ 473,801</u>	<u>\$ 200,795</u>

#### 十七、借 款

##### （一）短期借款

	110年12月31日	109年12月31日
<u>擔保借款（附註三一）</u>		
—銀行借款	\$ 170,013	\$ 152,000
<u>無擔保借款</u>		
—信用狀借款	108,267	74,642
—信用額度借款	<u>1,255,596</u>	<u>1,182,702</u>
	<u>\$ 1,533,876</u>	<u>\$ 1,409,344</u>
利率區間	0.69%-4.66%	0.79%-6.95%

##### （二）應付短期票券

截至各期尚未到期之應付短期票券如下：

	110年12月31日	109年12月31日
應付商業本票	\$ 320,000	\$ 50,000
減：應付短期票券折價	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 320,000</u>	<u>\$ 50,000</u>

110年12月31日

保證機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間
國際票券	\$ 90,000	\$ -	\$ 90,000	
兆豐票券	160,000	-	160,000	
聯邦銀行	70,000	-	70,000	
	<u>\$ 320,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 320,000</u>	0.482%~0.950%

109年12月31日

保證機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間
國際票券	\$ 20,000	\$ -	\$ 20,000	
兆豐票券	10,000	-	10,000	
聯邦銀行	20,000	-	20,000	
	<u>\$ 50,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 50,000</u>	0.742%~0.950%

(三) 一年內到期之長期負債

	110年12月31日	109年12月31日
一年內到期之長期借款	<u>\$ 1,290,052</u>	<u>\$ 855,465</u>

(四) 長期借款

	110年12月31日	109年12月31日
<u>擔保借款</u> (附註三一)		
銀行借款	\$ 7,592,256	\$ 8,906,983
<u>無擔保借款</u>		
銀行借款	-	88,500
減：列為一年內到期部分	( 1,290,052)	( 855,465)
未攤銷折價	( 15,950)	( 16,662)
長期借款	<u>\$ 6,286,254</u>	<u>\$ 8,123,356</u>
利率區間	0.66%-1.80%	0.69%-2.00%

1. 本公司為償還既有金融負債暨充實中期營運週轉金，向彰化銀行等 10 家聯貸銀行團取得 4,200,000 仟元之 5 年期授信合約。

(1) 甲項授信－授信額度 2,238,320 仟元，不得循環動用。

(2) 乙項授信－授信額度 1,496,230 仟元，得循環動用。

(3) 丙項授信－授信額度 465,450 仟元，得循環動用。

除一般規定外，對營運作若干限制亦規定須維持若干財務比率，惟若未符合所規定之財務比率時，違約與否將由銀行團以多數決決議。

依前述聯貸合約規定，於合約存續期間內，本公司應維持下列財務比率：

- (1) 流動比率：流動資產對流動負債之比率，不得低於 100%。
- (2) 負債比率：負債總額對有形淨值之比率，不得高於 180%。
- (3) 利息保障倍數：稅前淨利加利息費用加折舊加攤銷之總和對利息費用之比率，不得低於 3.0。

前述各項財務比率每半年審閱一次，以本公司經管理銀行認可之以每年度／第二季會計師查核簽證／核閱之合併財務報表為計算基準。

若不符上述任一財務承諾時，本公司應即提出具體改善財務措施予管理銀行，若次期經會計師查核簽證之財務報告符合上述財務承諾時，則不構成違約事項；惟本公司應自當期提出財務報告之日起至改善符合之日為止，應就本授信案未清償授信餘額依約定之利率再加碼 0.10% 計息。

2. 本公司為償還既有借款、資本支出及充實營運資金，向第一商業銀行等 11 家聯貸銀行團取得 6,200,000 仟元額度，期間自首次動用日起算 5 年之授信合約。

- (1) 甲項授信－授信額度 3,060,000 仟元，不得循環動用。
- (2) 乙項授信－授信額度 1,700,000 仟元，不得循環動用。
- (3) 丙項授信－授信額度 1,440,000 仟元，得循環動用。
- (4) 丁項授信－授信額度 1,440,000 仟元，丙項授信額度及丁項授信額度共用額度不逾丙項授信額度，得循環動用。

除一般規定外，對營運作若干限制亦規定須維持若干財務比率，惟若未符合所規定之財務比率時，違約與否將由銀行團以多數決決議。

依前述聯貸合約規定，於合約存續期間內，本公司應維持下列財務比率：

- (1) 流動比率：流動資產對流動負債之比率，不得低於 100%。
- (2) 負債比率：總負債對總權益之比率，不得高於 180%。
- (3) 利息保障倍數：稅前淨利加利息費用加折舊加攤銷之總和對利息費用之比率，不得低於 3.0。

前述各項財務比率每半年審閱一次，本公司提供管理銀行之經會計師簽證之年度合併財務報告及經會計師核閱之上半年度合併財務報告為準審核之。

若未符合上述任一財務比率或標準，本公司應於下一次出具財務報告前以辦理現金增資或其他方式改善，改善期間內不視為發生違約情事，但未完成改善則視為發生違約情事。改善期間內本公司就未清償本金餘額應付利息及應付之保證手續費應依本合約所適用之貸款利率及費率再加碼年利率百分之零點一(0.1%)計算。

#### 十八、應付公司債

	110年12月31日	109年12月31日
國內有擔保普通公司債	<u>\$ 1,410,890</u>	<u>\$ -</u>

本公司於 110 年 11 月 29 日發行 110 年度第 1 次有擔保普通公司債，發行總額 15 億元，發行期間為 110 年 11 月 29 日至 117 年 11 月 29 日，依約每年單利計、付息乙次，年票面固定利率 0.65%，自發行日起屆滿到期一次還本，並委由華南商業銀行股份有限公司依委任保證契約履行公司債保證，採無實體方式發行。

#### 十九、其他應付款

	110年12月31日	109年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 162,366	\$ 106,686
應付休假給付	52,883	53,799
應付設備款	31,321	21,155
應付燃料費	28,196	24,217
應付水電費	32,984	10,311
應付出口費	144,459	44,750
其他	<u>91,685</u>	<u>93,408</u>
	<u>\$ 543,894</u>	<u>\$ 354,326</u>

## 二十、其他負債

	110年12月31日	109年12月31日
<u>流 動</u>		
預收土地款(一)	\$ -	\$ 232,847
其 他	<u>64,679</u>	<u>58,691</u>
	<u>\$ 64,679</u>	<u>\$ 291,538</u>
<u>非 流 動</u>		
長期遞延收入(二)	\$ 39,525	\$ 65,202
存入保證金	9,495	9,569
其 他	<u>60,657</u>	<u>372</u>
	<u>\$ 109,677</u>	<u>\$ 75,143</u>

(一) 預收土地款相關資訊請參閱附註十五。

(二) 長期遞延收入係合併公司投資設廠當地政府補助購買土地及承租土地使用權之款項，俟廠房興建完成並開始營運後，按廠房使用期間認列為其他收入。

### 二一、退職後福利計畫

#### (一) 確定提撥計畫

合併公司中之本公司及依台灣法令設立之子公司所適用「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%退休金至勞工保險局之個人專戶。

合併公司於他地之子公司之員工，係屬當地政府營運之退休福利計畫成員。該子公司須提撥薪資成本之特定比例至退休福利計畫，以提供該計畫資金。合併公司對於此政府營運之退休福利計畫之義務僅為提撥特定金額。

#### (二) 確定福利計畫

合併公司中之本公司及依台灣法令設立之子公司所適用我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前6個月平均工資計算。合併公司按員工每月薪資總額2.00%-2.93%提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達

到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，合併公司並無影響投資管理策略之權利。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	110年12月31日	109年12月31日
確定福利義務現值	\$ 399,397	\$ 407,332
計畫資產公允價值	( 250,641)	( 277,740)
淨確定福利負債	<u>\$ 148,756</u>	<u>\$ 129,592</u>

淨確定福利負債（資產）變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債 ( 資 產 )
109年1月1日	<u>\$ 476,334</u>	( \$ 259,458)	<u>\$ 216,876</u>
服務成本			
當期服務成本	2,882	-	2,882
利息費用（收入）	<u>3,288</u>	( 1,796)	<u>1,492</u>
認列於損益	<u>6,170</u>	( 1,796)	<u>4,374</u>
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於 淨利息之金額外）	-	( 8,582)	( 8,582)
精算損失			
—人口統計假設變動	18	-	18
—財務假設變動	( 20,294)	-	( 20,294)
—經驗調整	<u>( 45,851)</u>	-	<u>( 45,851)</u>
認列於其他綜合損益	<u>( 66,127)</u>	( 8,582)	<u>( 74,709)</u>
雇主提撥	-	( 16,949)	( 16,949)
福利支付	<u>( 9,045)</u>	<u>9,045</u>	<u>-</u>
109年12月31日	<u>407,332</u>	( 277,740)	<u>129,592</u>
服務成本			
當期服務成本	2,152	-	2,152
利息費用（收入）	<u>1,163</u>	( 784)	<u>379</u>
認列於損益	<u>3,315</u>	( 784)	<u>2,531</u>
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於 淨利息之金額外）	-	( 3,870)	( 3,870)

（接次頁）

(承前頁)

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債(資產)
精算損失			
—人口統計假設變動	\$ 296	\$ -	\$ 296
—財務假設變動	( 14,658)	-	( 14,658)
—經驗調整	<u>52,249</u>	<u>-</u>	<u>52,249</u>
認列於其他綜合損益	<u>37,887</u>	( <u>3,870</u> )	<u>34,017</u>
雇主提撥	-	( 15,284)	( 15,284)
福利支付	( 34,189)	34,189	-
清償	( 3,765)	2,515	( 1,250)
子公司喪失控制影響數	( <u>11,183</u> )	<u>10,333</u>	( <u>850</u> )
110年12月31日	<u>\$ 399,397</u>	( <u>\$ 250,641</u> )	<u>\$ 148,756</u>

合併公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟合併公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

合併公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	110年12月31日	109年12月31日
折現率	0.65%-0.70%	0.30%
薪資預期增加率	1.00%-2.00%	1.00%-2.00%
離職率	0.27%-0.32%	0.37%-0.71%

110年度及109年度死亡率係分別依據臺灣壽險業第六回及第五回經驗生命表。殘廢率為預期死亡率之10%。

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 8,849)	(\$ 9,346)
減少 0.25%	\$ 9,143	\$ 9,669
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 9,012	\$ 9,476
減少 0.25%	(\$ 8,765)	(\$ 9,206)
離職率		
增加 10%	\$ -	(\$ 9)
減少 10%	\$ -	\$ 9

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	110年12月31日	109年12月31日
預期 1 年內提撥金額	\$ 5,786	\$ 5,271
確定福利義務平均到期期間	6-9 年	7-10 年

## 二二、權益

### (一) 股本

#### 普通股

	110年12月31日	109年12月31日
額定股數（仟股）	800,000	800,000
額定股本	\$ 8,000,000	\$ 8,000,000
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	456,736	466,736
已發行股本	\$ 4,567,360	\$ 4,667,360

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司於 110 年 5 月 6 日經董事會決議通過針對部分持有已屆滿三年未轉讓予員工之庫藏股票依法辦理註銷，並訂定 110 年 6 月 27 日為減資基準日，總計註銷庫藏股 10,000 仟股，註銷後實收資本額為 4,567,360 仟元，並於 110 年 7 月完成變更登記。

## (二) 資本公積

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股、公司債轉換溢價及庫藏股票交易等）及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因採用權益法之投資、員工認股權及認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

## (三) 保留盈餘及股利政策

本公司訂明公司盈餘分派或虧損撥補，得於每季終了後為之。每季決算如有盈餘，應先預估並保留應納稅捐、彌補累積虧損、預估保留員工酬勞、次提百分之十為法定盈餘公積；並依法提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘，其餘額加計前季累計未分配盈餘數，由董事會擬具盈餘分派議案，以現金方式為之時，應經董事會決議，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分派之。本公司年終結算如有盈餘，除提付應納稅款外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提出百分之十為法定盈餘公積，並得視業務需要或法令規定提列特別盈餘公積，如尚有盈餘，加計期初累積未分配盈餘後，由董事會擬定分配案。以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分派之。本公司依公司法第 240 條第 5 項規定，授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將應分派股息及紅利之全部或一部，以發放現金方式為之，並報告股東會。

本公司於修改章程前規定，本公司正處於成長期，為因應未來營運擴展計劃，盈餘之分派以現金股利為優先，亦得搭配以股票股利之方式分派。本公司於 110 年 8 月 23 日修改章程後規定，本公司股利政策，係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，分配股東股息紅利時，得以現金或股票方式為之，其中現金股利不低於股利總額之百分之五十。

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

本公司 109 及 108 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 ( 元 )	
	109年度	108年度	109年度	108年度
法定盈餘公積	\$ 26,840	\$ 27,976	\$ -	\$ -
提列特別盈餘公積	( 3,136)	19,664	-	-
現金股利	180,163	228,368	0.4	0.5

上述現金股利已分別於 110 年 1 月 28 日及 109 年 3 月 16 日董事會決議分配，其餘盈餘分配項目已分別於 110 年 8 月 23 日及 109 年 6 月 20 日股東常會決議通過。

本公司 111 年 2 月 24 日董事會擬議 110 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案	每 股 股 利 ( 元 )
法定盈餘公積	\$ 70,670	
特別盈餘公積	( 84,105)	
現金股利	630,570	\$ 1.4

上述現金股利已由董事會決議分配，其餘分配項目尚待預計於 111 年 5 月召開之股東常會決議通過。

#### (四) 庫藏股票

單位：仟股／仟元

收 回 原 因	期 初 股 數	本 期 增 加 股 數	本 期 減 少 股 數	期 末 股 數	期 末 金 額
<u>110 年度</u>					
子公司持有母公司股票	40,513	108	( 29,955)	10,666	\$ 134,190
轉讓股份予員工	16,329	-	( 10,000)	6,329	99,735
	<u>56,842</u>	<u>108</u>	<u>( 39,955)</u>	<u>16,995</u>	<u>\$ 233,925</u>
<u>109 年度</u>					
子公司持有母公司股票	40,013	500	-	40,513	\$ 421,416
轉讓股份予員工	10,000	6,329	-	16,329	290,429
	<u>50,013</u>	<u>6,829</u>	<u>-</u>	<u>56,842</u>	<u>\$ 711,845</u>

子公司於 110 年度出售其持有之本公司股票共 29,955 仟股，處分價款為 777,630 仟元。

本公司於 107 年 5 月 7 日第三次買回庫藏股 10,000 仟股已屆滿三年未轉讓予員工，於 110 年 5 月 6 日經董事會決議以 110 年 6 月 27 日為減資基準日註銷庫藏股 10,000 仟股，並按面額註銷股本 100,000 仟元以及資本公積 90,694 仟元。

本公司於 109 年 3 月 20 日董事會決議買回庫藏股票轉讓股份予員工，執行期間自 109 年 3 月 20 日至 5 月 22 日，共計購回 6,329 仟股。

子公司持有本公司股票之相關資訊，請參閱附表三。

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。子公司持有本公司股票採視同庫藏股票之會計處理。

### 二三、稅前淨利

稅前淨利尚包含以下資訊：

#### (一) 其他收入

	110年度	109年度
政府補助收入	\$ 52,121	\$ 85,048
股利收入	5,763	3,383
租金收入	32,991	35,753
其他	32,195	50,350
	<u>\$ 123,070</u>	<u>\$ 174,534</u>

#### (二) 財務成本

	110年度	109年度
銀行借款及短期票券利息	\$ 174,521	\$ 178,873
長期借款成本之攤銷	6,888	7,251
租賃負債之利息	1,198	1,079
普通公司債利息	1,837	-
減：列入符合要件資產成本之金額	( 41,866 )	( 36,708 )
	<u>\$ 142,578</u>	<u>\$ 150,495</u>

利息資本化相關資訊如下：

	110年度	109年度
利息資本化金額	\$ 41,866	\$ 36,708
利息資本化利率	1.20%-1.80%	1.33%-1.99%

(三) 其他利益及損失

	110年度	109年度
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產利益	(\$ 49,500)	\$ 106,089
處分關聯企業損益	3,565	-
處分及報廢不動產、廠房及設 備利益	4,338	1,251
非金融資產減損損失	-	( 184)
外幣兌換利益總額	158,831	213,768
外幣兌換損失總額	( 152,775)	( 206,937)
其 他	( 15,202)	2,522
	<u>(\$ 50,743)</u>	<u>\$ 116,509</u>

(四) 折舊及攤銷

	110年度	109年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 383,831	\$ 520,638
營業費用	60,232	34,730
其他損失	6,493	-
	<u>\$ 450,556</u>	<u>\$ 555,368</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 325	\$ 509
營業費用	781	1,912
	<u>\$ 1,106</u>	<u>\$ 2,421</u>

(五) 員工福利費用

	110年度	109年度
確定提撥計畫	\$ 40,557	\$ 42,166
確定福利計畫	2,531	4,374
其他員工福利	1,050,917	1,010,018
合 計	<u>\$ 1,094,005</u>	<u>\$ 1,056,558</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 724,545	\$ 696,083
營業費用	369,460	360,475
	<u>\$ 1,094,005</u>	<u>\$ 1,056,558</u>

#### (六) 員工酬勞及董事酬勞

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1%及不高於5%提撥員工酬勞及董事酬勞。110及109年度員工酬勞及董事酬勞分別於111年2月24日及110年1月28日經董事會決議如下：

#### 金 額

	110年度				109年度			
	現	金	股	票	現	金	股	票
員工酬勞	\$	20,000	\$	-	\$	16,000	\$	-
董事酬勞		14,000		-		5,000		-

年度合併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。

109及108年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與109及108年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

#### 二四、所得稅

##### (一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	110年度	109年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 154,324	\$ 25,939
未分配盈餘加徵	476	601
以前年度之調整	( 427)	( 18,573)
遞延所得稅		
資金匯回優惠稅率	( 4,278)	-
本年度產生者	<u>30,800</u>	<u>10,371</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 180,895</u>	<u>\$ 18,338</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	110年度	109年度
稅前淨利	<u>\$ 1,018,195</u>	<u>\$ 276,249</u>

(接次頁)

(承前頁)

	110年度	109年度
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 203,639	\$ 55,250
稅上不予認列之(收益)費損		
淨額	( 10,696)	( 14,261)
國外營運機構投資收益	24,042	14,751
免稅所得	( 22,198)	( 23,924)
境外匯回優惠稅率	( 4,278)	-
未認列之虧損扣抵/可減除		
(應課稅)暫時性差異	( 801)	5,499
未分配盈餘加徵	476	601
當期抵用之投資抵減	( 26,200)	-
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度調整	( 427)	( 18,573)
其他轄區營運之子公司不同		
稅率之影響數	17,338	( 1,100)
其 他	-	95
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 180,895</u>	<u>\$ 18,338</u>

## (二) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

### 110 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	兌換差額	喪失控制 影響數	年底餘額
<b>遞延所得稅資產</b>						
暫時性差異						
未實現兌換損失	\$ 181	\$ 781	\$ -	\$ -	(\$ 54)	\$ 908
與子公司未實現						
損益	512	284	-	-	-	796
確定福利退休計畫	25,651	( 2,795)	6,804	-	( 160)	29,500
應付休假給付	9,496	521	-	-	( 591)	9,426
未實現存貨損失	60,004	( 17,821)	-	-	( 13,944)	28,239
不動產、廠房及設備	35,153	-	-	-	-	35,153
其 他	12,181	13,493	-	-	( 6,974)	18,700
	143,178	( 5,537)	6,804	-	( 21,723)	122,722
虧損扣抵	16,440	( 440)	-	-	( 16,000)	-
	<u>\$ 159,618</u>	<u>(\$ 5,977)</u>	<u>\$ 6,804</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 37,723)</u>	<u>\$ 122,722</u>
<b>遞延所得稅負債</b>						
暫時性差異						
未實現兌換利益	\$ 1,236	\$ 167	\$ -	\$ -	(\$ 106)	\$ 1297
國外營運機構投資						
收益	92,721	15,487	-	-	-	108,208
其 他	53	4,891	-	( 235)	-	4,709
	<u>\$ 94,010</u>	<u>\$ 20,545</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 235)</u>	<u>(\$ 106)</u>	<u>\$ 114,214</u>

109 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於其他			年底餘額
		認列於損益	綜合損益	兌換差額	
暫時性差異					
未實現兌換損失	\$ 3,221	(\$ 3,040)	\$ -	\$ -	\$ 181
與子公司未實現損益	616	( 104)	-	-	512
確定福利退休計畫	43,077	( 2,484)	( 14,942)	-	25,651
應付休假給付	9,289	207	-	-	9,496
未實現存貨損失	59,273	731	-	-	60,004
不動產、廠房及設備	35,153	-	-	-	35,153
其他	8,620	3,492	-	69	12,181
	159,249	( 1,198)	( 14,942)	69	143,178
虧損扣抵	16,000	440	-	-	16,440
	<u>\$ 175,249</u>	<u>(\$ 758)</u>	<u>(\$ 14,942)</u>	<u>\$ 69</u>	<u>\$ 159,618</u>
遞延所得稅負債					
暫時性差異					
未實現兌換利益	\$ 3,788	(\$ 2,552)	\$ -	\$ -	\$ 1,236
國外營運機構投資收益	77,970	14,751	-	-	92,721
其他	2,642	( 2,586)	-	( 3)	53
	<u>\$ 84,400</u>	<u>\$ 9,613</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 3)</u>	<u>\$ 94,010</u>

(三) 未於合併資產負債表中認列為遞延所得稅資產之未使用虧損扣抵

	110年12月31日	109年12月31日
虧損扣抵	<u>\$ -</u>	<u>\$ 713,912</u>

(四) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報案件，截至 107 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。合併公司對於已核定內容尚無重大不服之情事。

二五、每股盈餘

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利	110年度	109年度
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 751,575	\$ 217,695
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	-	-
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	<u>\$ 751,575</u>	<u>\$ 217,695</u>

股 數	單位：仟股	
	110年度	109年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	441,345	437,652
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	992	1,062
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>442,337</u>	<u>438,714</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

## 二六、處分子公司

- (一) 合併公司於 109 年 1 月 9 日清算正瑞投資股份有限公司，將剩餘財產 27,331 仟元依持股比例分配，分配予非控制權益清算款 13,944 仟元，並對該子公司喪失控制。
- (二) 合併公司於 109 年 5 月 29 日清算睿剛投資股份有限公司，將剩餘財產 4,103 仟元依持股比例分配，分配予非控制權益清算款 0 仟元，並對該子公司喪失控制。
- (三) 合併公司於 110 年 8 月 23 日因未取得精剛精密科技股份有限公司過半董事席次，判斷已未具主導精剛公司攸關活動之實質能力，因是自該日起終止將精剛公司編入合併財務報表，並將剩餘權益轉列採權益法之投資。

### 1. 對喪失控制之資產及負債之分析

	精剛精密科技股份有限公司
流動資產	
現金及約當現金	\$ 276,474
透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	39,377
應收票據淨額	5,669

(接次頁)

(承前頁)

	精剛精密科技 股份有限公司
應收帳款淨額	\$ 188,923
其他應收款	6,982
存 貨	839,663
其他流動資產	179,678
非流動資產	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	
—非流動	34,694
採用權益法之投資	107,320
不動產、廠房及設備	848,615
使用權資產	96,068
投資性不動產	99,864
遞延所得稅資產	37,723
預付設備款	678
其他非流動資產	9,327
流動負債	
短期借款	( 5,868)
應付票據	( 2,642)
應付帳款	( 337,816)
其他應付款	( 22,307)
租賃負債—流動	( 34,952)
一年內到期之長期負債	( 38,202)
其他流動負債	( 246,751)
非流動負債	
長期借款	( 632,080)
遞延所得稅負債	( 106)
租賃負債—非流動	( 61,719)
淨確定福利負債—非流動	( 850)
其他非流動負債	( 24,005)
處分之淨資產	<u>\$ 1,363,757</u>

## 2. 處分子公司之利益

	精剛精密科技 股份有限公司
收取之對價	\$ -
處分之淨資產	( 1,363,757)
非控制權益	1,007,863
剩餘權益之帳面價值	<u>355,894</u>
處分利益	<u>\$ -</u>

### 3. 處分子公司之淨現金流出

	精剛精密科技 股份有限公司
收取之對價	\$ -
減：處分之現金及約當現金餘額	276,474
	<u>(\$ 276,474)</u>

#### 二七、與非控制權益之權益交易

合併公司於 110 年度以 32,080 仟元取得子公司宏剛精密工業科技股份有限公司股權，持股比例由 84% 上升至 100%，並完成吸收合併。

合併公司於 110 年度以 14,389 仟元取得子公司 ALLOY TOOL STELL. INC 股權，持股比例由 85% 上升至 100%。

合併公司於 110 年度因未按持股比例認購現金增資股權及處分對子公司精剛精密科技股份有限公司之持股，持股比例由 30% 下降至 26%。

合併公司於 109 年度以 4,780 仟元取得子公司宏剛精密工業科技股份有限公司股權，持股比例由 81% 上升至 84%。

由於上述交易並未改變對該等子公司之控制，合併公司係視為權益交易處理。

#### 二八、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。合併公司之整體策略於可預見之未來並無變化。

合併公司資本結構係由合併公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘、其他權益項目及非控制權益）組成。

合併公司不須遵守其他外部資本規定。惟借款合同約定之財務比率一併納入合併公司最適資本結構之考量。

合併公司主要管理階層每季重新檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股、買回股份及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

## 二九、金融工具

### (一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量。

### (二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

#### 1. 公允價值層級

110年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>				
<u>  衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
一 國內上市(櫃)股票	\$ 298,783	\$ -	\$ -	\$ 298,783
一 國內未上市(櫃)股票	\$ -	\$ 1,455	\$ -	\$ 1,455
債務工具投資				
一 應收帳款	\$ -	\$ -	\$ 450,324	\$ 450,324
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>				
<u>  金融資產</u>				
權益工具投資				
一 國內上市(櫃)股票	\$ 72,498	\$ -	\$ -	\$ 72,498

109年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>				
<u>  衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
一 國內上市(櫃)股票	\$ 57,986	\$ -	\$ -	\$ 57,986
債務工具投資				
一 應收帳款	\$ -	\$ -	\$ 185,355	\$ 185,355
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>				
<u>  金融資產</u>				
權益工具投資				
一 國內上市(櫃)股票	\$ 181,815	\$ -	\$ -	\$ 181,815
理財產品	-	-	104,754	104,754
	\$ 181,815	\$ -	\$ 104,754	\$ 286,569

110及109年度無第1等級及第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

110 年度

金 融 資 產	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金 融 資 產 債 務 工 具
期初餘額	\$ 185,355
迴轉（提列）預期信用損失認列於損益	1,217
認列於其他綜合損益（透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產未實現損益）	( 1,217)
應收帳款淨變動數	<u>264,969</u>
期末餘額	<u>\$ 450,324</u>

109 年度

金 融 資 產	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金 融 資 產 債 務 工 具
期初餘額	\$ 528,687
（提列）迴轉預期信用損失認列於損益	( 723)
認列於其他綜合損益（透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產未實現損益）	723
應收帳款淨變動數	<u>( 343,332)</u>
期末餘額	<u>\$ 185,355</u>

3. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

本公司持有之透過其他綜合損益按公允價值衡量之應收帳款係依現金流量折現法，按期末之應收帳款估計未來現金流量，並以可反映交易信用風險之折現率進行折現。

子公司購買之人民幣理財商品係採用交易對手報價作為評價技術及重大不可觀察輸入值，以計算預期可因此投資而獲取之收益。

### (三) 金融工具之種類

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註1)	\$ 3,237,311	\$ 2,898,067
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
強制透過損益按公允價值 衡量	72,498	286,569
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產		
權益工具投資	300,238	57,986
債務工具投資	450,324	185,355
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量(註2)	11,676,768	10,898,702

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及用途受限制存款等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款、其他應付款、應付公司債及長期借款等按攤銷後成本衡量之金融負債。

### (四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益及債務投資、應收帳款、應付帳款、應付公司債、租賃負債及借款。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

合併公司透過衍生金融工具規避暴險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受合併公司董事會通過之政策所規範，其為匯率風險、利率風險、信用風險、衍生金融工具與非衍生金融工具之運用以及剩餘流動資金之投資書面原則。內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行複核。合併公司並未以投機目的而進行金融工具（包括衍生金融工具）之交易。

## 1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

### (1) 匯率風險

合併公司及數個子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯及換匯交易合約管理風險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目），參閱附註三六。合併公司於資產負債表日之具匯率風險暴險之衍生性工具帳面金額並不重大。

### 敏感度分析

合併公司主要受到美金及人民幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 5%時，合併公司之敏感度分析。5%係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 5%予以調整。敏感度分析之範圍尚包括以非功能性貨幣計價之借款。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值 5%時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 5%時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	美 金 之 影 響		人 民 幣 之 影 響	
	110年度	109年度	110年度	109年度
稅前(損)益	\$ 8,468(i)	\$13,339 (i)	\$ 9,666 (i)	\$ 3,691 (i)

(i) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之外幣計價應收、應付款項。

管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因資產負債表日之外幣暴險無法反映年中暴險情形。

## (2) 利率風險

因合併公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。合併公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合來管理利率風險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
具公允價值利率風險		
金融資產	\$ 13,275	\$ 250,654
金融負債	1,806,986	106,965
具現金流量利率風險		
金融資產	635,785	687,242
金融負債	9,110,182	10,388,165

### 敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 10 基點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加 10 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 110 及 109 年度之稅前淨利將分別減少 8,474 仟元及 9,701 仟元，主因為合併公司之變動利率借款。

### (3) 其他價格風險

合併公司因權益證券投資而產生權益價格暴險。合併公司並未積極交易該等投資。合併公司權益價格風險主要集中於台灣之權益工具。

#### 敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益及基金受益憑證價格上漲／下跌 10%，110 年及 109 年度稅前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變動分別增加／減少 30,024 仟元及 5,799 仟元。110 年及 109 年度之稅前損益將因透過損益按公允價值衡量之金融資產之公允價值上升／下跌而分別增加／減少 7,250 仟元及 18,182 仟元。

## 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務及合併公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於：

- (1) 合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。
- (2) 合併公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

合併公司採行之政策係與信用良好之對象進行交易，並使用公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對往來客戶進行信用評估。

另因流動資金及衍生金融工具之交易對方係信用良好之銀行，故該信用風險係屬有限。

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

### 3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至110年及109年12月31日止，合併公司未動用之融資額度分別為5,528,578仟元及7,083,947仟元。

#### (1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

#### 110年12月31日

非衍生金融負債	要求即付或				
	短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
無附息負債	\$ 524,349	\$ 94,090	\$ 531,395	\$ -	\$ -
租賃負債	695	1,300	5,674	23,135	61,509
債務工具	<u>806,873</u>	<u>553,674</u>	<u>1,914,070</u>	<u>6,471,304</u>	<u>1,532,333</u>
	<u>\$ 1,331,917</u>	<u>\$ 649,064</u>	<u>\$ 2,451,139</u>	<u>\$ 6,494,439</u>	<u>\$ 1,593,842</u>

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年以上
租賃負債	\$ 7,669	\$ 23,135	\$ 14,284	\$ 46,685

#### 109年12月31日

非衍生金融負債	要求即付或				
	短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
無附息負債	\$ 194,231	\$ 134,824	\$ 289,882	\$ -	\$ -
租賃負債	3,144	1,692	5,969	21,463	30,797
債務工具	<u>229,022</u>	<u>572,143</u>	<u>1,642,928</u>	<u>7,775,285</u>	<u>547,489</u>
	<u>\$ 426,397</u>	<u>\$ 708,659</u>	<u>\$ 1,938,779</u>	<u>\$ 7,796,748</u>	<u>\$ 578,286</u>

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年以上
租賃負債	\$ 10,805	\$ 21,463	\$ 9,193	\$ 21,604

(五) 金融資產移轉資訊

合併公司讓售應收帳款之相關資訊如下：

交 易 對 象	期初讓售金額	本期讓售金額	本 期 讓 售 已 收 現 金 額	期 末 讓 售 金 額	截 至 期 末 已 預 支 金 額	已 預 支 金 額 年 利 率 (%)
<u>110 年度</u>						
金融機構	\$ 7,782	\$ -	\$ 7,782	\$ -	\$ -	-
	EUR 584	EUR 4,465	EUR 4,384	EUR 665	EUR -	-
	GBP 892	GBP 4,567	GBP 3,961	GBP 1,498	GBP -	-
	USD 5,692	USD 63,677	USD 53,385	USD 15,984	USD 4,816	1%
	AUD 454	AUD 850	AUD 1,223	AUD 81	AUD -	-
	JPY -	JPY 8,195	JPY 8,195	JPY -	JPY -	-
<u>109 年度</u>						
金融機構	\$ 4,452	\$ 33,630	\$ 30,300	\$ 7,782	\$ 5,900	1.73%
	EUR 1,676	EUR 6,911	EUR 8,003	EUR 584	EUR -	-
	GBP 1,967	GBP 7,196	GBP 8,271	GBP 892	GBP -	-
	USD 8,740	USD 60,387	USD 63,435	USD 5,692	USD 1,325	1%
	AUD 108	AUD 2,205	AUD 1,859	AUD 454	AUD -	-
	JPY -	JPY 8,814	JPY 8,814	JPY -	JPY -	-

依讓售合約之約定，因商業糾紛（如銷貨退回或折讓等）而產生之損失由合併公司承擔，因信用風險而產生之損失則由該等銀行承擔。

三十、關係人交易

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

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 合 併 公 司 之 關 係
台灣精材股份有限公司	關聯企業
精剛精密科技股份有限公司	關聯企業（註）
春雨工廠股份有限公司	實質關係人
春日機械工業股份有限公司	實質關係人
光洋應用材料科技股份有限公司	實質關係人
台鋼航太積層製造股份有限公司	實質關係人
春邦精密股份有限公司	實質關係人
台鋼運輸股份有限公司	實質關係人
台鋼環保股份有限公司	實質關係人
陳永欣、林嘉洪、侯文星、陳政祥、康永昌、 陳麗玲、林永錦、王清福、郭哲良	實質關係人

註：精剛精密科技股份有限公司於110年8月23日召開股東會進行董事改選後，因本公司並未取得該公司過半數董事席次致喪失控制力，與本公司之關係由子公司變更為關聯企業。

(二) 營業收入

關係人類別 / 名稱	110年度	109年度
精剛精密科技股份有限公司	\$ 88,610	\$ -
實質關係人	<u>3,578</u>	<u>4,493</u>
	<u>\$ 92,188</u>	<u>\$ 4,493</u>

上開關係人之銷售係採月結 30~90 天 T/T，與一般國內客戶銷貨條件並無顯著不同。

(三) 進 貨

關係人類別 / 名稱	110年度	109年度
精剛精密科技股份有限公司	\$ 238,520	\$ -
實質關係人	<u>8,458</u>	<u>3,640</u>
	<u>\$ 246,978</u>	<u>\$ 3,640</u>

上開國內關係人之進貨係採月結 30 天 T/T 付款，與一般國內廠商進貨條件並無顯著不同。

(四) 各項費用及營業外收入

帳列項目	關係人類別 / 名稱	110年度	109年度
營業費用	關聯企業	\$ 134	\$ -
	台鋼運輸股份有限公司	533,568	59,743
	實質關係人	<u>1,861</u>	<u>232</u>
		<u>\$ 535,563</u>	<u>\$ 59,975</u>
製造費用	關聯企業	\$ 10,149	\$ -
	台鋼環保股份有限公司	20,417	-
	實質關係人	<u>31</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 30,597</u>	<u>\$ -</u>
營業外收入	精剛精密科技股份有限公司	\$ 13,449	\$ 128
	關聯企業	40	-
	實質關係人	<u>52</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 13,541</u>	<u>\$ 128</u>

(五) 應收關係人款項 (不含對關係人放款)

帳列項目	關係人類別 / 名稱	110年12月31日	109年12月31日
應收帳款	精剛精密科技股份有限公司	\$ 33,207	\$ -
	實質關係人	\$ 3,090	\$ 2,192
其他應收款	關聯企業	\$ 5,029	\$ -
	實質關係人	\$ 55	\$ -

流通在外之應收關係人款項未收取保證。

(六) 應付關係人款項

帳列項目	關係人類別 / 名稱	110年12月31日	109年12月31日
應付帳款	精剛精密科技股份有限公司	\$ 72,152	\$ -
	實質關係人	7,825	810
		\$ 79,977	\$ 810
其他應付款	關聯企業	\$ 4,877	\$ -
	實質關係人	19,161	8,046
		\$ 24,038	\$ 8,046

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(七) 其他資產

帳列項目	關係人類別	110年12月31日	109年12月31日
其他流動資產	實質關係人	\$ 102	\$ 1,902
預付設備款	實質關係人	\$ 434	\$ 6,690

(八) 取得之不動產、廠房及設備

關係人類別	取	得	價	款
	110年度		109年度	
實質關係人	\$ 15,610		\$ -	

(九) 處分不動產、廠房及設備

關係人類別	處	分	價	款	處	分	(	損	)	益
	110年度		109年度		110年度		109年度			
實質關係人	\$ -		\$ 238		\$ -		\$ 238			

(十) 取得金融資產

110 年度

關係人類別	帳列項目	交易股數 (仟股)	交易標的	取得價款
實質關係人	採用權益法之投資 (註)	170	宏剛精密工業股份有限公司	<u>\$ 1,353</u>

109 年度

關係人類別	帳列項目	交易股數 (仟股)	交易標的	取得價款
實質關係人	採用權益法之投資 (註)	683	宏剛精密工業股份有限公司	<u>\$ 4,780</u>

註：業已於合併時沖銷。

(十一) 對主要管理階層之獎酬

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
短期員工福利	\$ 83,791	\$ 69,259
退職後福利	<u>922</u>	<u>1,066</u>
	<u>\$ 84,713</u>	<u>\$ 70,325</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

(十二) 承租協議

關係人類別 / 名稱	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
取得使用權資產		
關聯企業	<u>\$ 26,857</u>	<u>\$ -</u>

帳列項目	關係人類別	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
租賃負債	關聯企業	<u>\$ 27,180</u>	<u>\$ -</u>

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
利息費用		
關聯企業	<u>\$ 181</u>	<u>\$ -</u>

(十三) 其他

合併公司於110年8月23日因喪失對精剛公司控制力，原出租予精剛公司之土地及廠房自不動產、廠房及設備轉列為投資性不動產。相關金額請參閱附註十五說明。

### 三一、質抵押之資產

合併公司下列資產業經提供為向銀行借款、發行公司債及開立信  
用狀之擔保品：

	110年12月31日	109年12月31日
受限制存款（帳列其他流動資產）	\$ 53,553	\$ 25,816
活期存款（帳列存出保證金）	275,200	-
質押定存單（帳列存出保證金）	12,686	-
土地	2,215,855	3,016,619
建築物淨額	953,318	1,016,386
機器設備淨額	708,046	775,362
	<u>\$ 4,218,658</u>	<u>\$ 4,834,183</u>

除上述質抵押之資產外尚有子公司以股票借款，110年及109年  
12月31日該股票之金額分別為678,000仟元及320,500仟元。

### 三二、重大或有負債及未認列之合約承諾

除其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日有下列重大承諾  
事項及或有負債：

#### 重大承諾

(一) 合併公司因購買原物料已開立未使用之信用狀金額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
美元	<u>\$ 387</u>	<u>\$ 61</u>
歐元	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,209</u>
人民幣	<u>\$ -</u>	<u>\$ 120</u>

(二) 合併公司為增購機器設備及擴建廠房與國內外廠商簽訂之合約承諾  
如下：

	110年12月31日	109年12月31日
合約總價款		
新台幣	<u>\$ 1,902,177</u>	<u>\$ 2,059,841</u>
歐元	<u>\$ 47,290</u>	<u>\$ 38,205</u>
美元	<u>\$ 6,634</u>	<u>\$ 6,610</u>
日圓	<u>\$ 193,700</u>	<u>\$ 193,700</u>
人民幣	<u>\$ 80,774</u>	<u>\$ 80,540</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
已依合約進度支付價款		
新台幣	<u>\$ 1,458,360</u>	<u>\$ 1,297,551</u>
歐 元	<u>\$ 33,927</u>	<u>\$ 29,614</u>
美 元	<u>\$ 6,287</u>	<u>\$ 5,940</u>
日 圓	<u>\$ 176,697</u>	<u>\$ 174,330</u>
人 民 幣	<u>\$ 58,895</u>	<u>\$ 48,841</u>

(三) 於 110 年及 109 年 12 月 31 日，分別有 2,300,760 仟元及 803,010 仟元之已開立票據係供融資額度等之存出保證使用，且於保證之責任終止時可收回註銷。

三三、重大之災害損失：無。

三四、重大之期後事項

(一) 本公司於 111 年 2 月 24 日經董事會決議為因應整體營運規劃所需，將部分資產包括建築物及設備等出租予精剛精密科技股份有限公司。

(二) 本公司於 111 年 2 月 24 日經董事會決議為充實營運資金或償還銀行借款以改善財務結構，擬發行 111 年度第一次有擔保公司債新台幣 700,000 仟元整。上述有擔保公司債案經董事會決議後，向主管機關申報核准後生效。

三五、其 他

自 109 年 1 月下旬爆發新型冠狀病毒肺炎疫情，隨著疫情蔓延全球，各國陸續採取封閉式管理，外部環境呈現不穩定趨勢，合併公司採取相關因應措施，調整產品組合轉向平穩產業，積極與客戶及供應商客情維繫，強化成本費用管控措施，以減緩對營運之衝擊，惟目前仍具重大不明朗因素，合併公司將會持續關注疫情發展，以即時因應對合併公司業務及財務狀況之影響。

### 三六、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率，具重大影響之外幣資產及負債如下：

110年12月31日

單位：各外幣／新台幣仟元

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金融資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金	\$	44,250	27.680	(美元：新台幣)	\$	1,224,835		
美 金		482	6.3720	(美元：人民幣)		13,335		
美 金		100	22,876	(美元：越盾)		2,770		
歐 元		4,967	31.320	(歐元：新台幣)		155,573		
澳 幣		88	20.080	(澳幣：新台幣)		1,771		
英 鎊		2,497	37.300	(英鎊：新台幣)		93,127		
日 圓		17,218	0.2405	(日圓：新台幣)		4,141		
人 民 幣		58,739	4.3440	(人民幣：新台幣)		255,162		
<u>金融負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金		35,419	27.680	(美元：新台幣)		980,399		
美 金		2,049	6.3720	(美元：人民幣)		56,726		
美 金		1,245	22,876	(美元：越盾)		34,356		
歐 元		2,203	31.320	(歐元：新台幣)		69,005		
英 鎊		300	37.300	(英鎊：新台幣)		11,190		
日 圓		6,101	0.2405	(日圓：新台幣)		1,467		
人 民 幣		14,237	4.3440	(人民幣：新台幣)		61,847		

109年12月31日

單位：各外幣／新台幣仟元

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<b>金 融 資 產</b>								
<b>貨幣性項目</b>								
美 金	\$	29,799	28.480	(美元：新台幣)	\$	848,666		
美 金		2,773	6.5067	(美元：人民幣)		78,981		
美 金		35	25,658	(美元：越盾)		990		
歐 元		1,566	35.020	(歐元：新台幣)		54,849		
澳 幣		488	21.950	(澳幣：新台幣)		10,712		
英 鎊		1,383	38.900	(英鎊：新台幣)		53,794		
日 圓		18,562	0.2763	(日圓：新台幣)		5,129		
人 民 幣		26,502	4.3770	(人民幣：新台幣)		115,998		
<b>金 融 負 債</b>								
<b>貨幣性項目</b>								
美 金		16,540	28.480	(美元：新台幣)		471,062		
美 金		6,261	6.5067	(美元：人民幣)		178,326		
美 金		438	25,658	(美元：越盾)		12,476		
歐 元		486	35.020	(歐元：新台幣)		17,003		
英 鎊		474	38.900	(英鎊：新台幣)		18,430		
日 圓		2,256	0.2763	(日圓：新台幣)		623		
人 民 幣		9,637	4.3770	(人民幣：新台幣)		42,182		

以下資訊係按持有外幣個體之功能性貨幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等功能性貨幣換算至表達貨幣之匯率。具重大影響之外幣兌換損益已實現及未實現如下：

功能性貨幣	110年度			109年度		
	功 能 性 貨 幣 兌 表 達 貨 幣	功 能 性 貨 幣 兌 表 達 貨 幣	淨 兌 換 損 益	功 能 性 貨 幣 兌 表 達 貨 幣	功 能 性 貨 幣 兌 表 達 貨 幣	淨 兌 換 損 益
美 元	28.009 (美元：新台幣)	\$	1,576	29.549 (美元：新台幣)	\$	2,285
越 盾	0.00116 (越盾：新台幣)	(	10)	0.00115 (越盾：新台幣)		784
新 台 幣	1 (新台幣：新台幣)		2,067	1 (新台幣：新台幣)	(	1,935)
人 民 幣	4.341 (人民幣：新台幣)		2,423	4.282 (人民幣：新台幣)		5,697
		\$	<u>6,056</u>		\$	<u>6,831</u>

### 三七、附註揭露事項

#### (一) 重大交易事項：

1. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(附表二)

3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司及關聯企業部分）。  
（附表三）
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。（無）
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。（無）
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。（無）
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。（附表四）
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。（無）
9. 從事衍生工具交易。（無）
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。（附表五）

(二) 轉投資事業相關資訊：(附表六)

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。（附表七）
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：(附表八)
  - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
  - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
  - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
  - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
  - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
  - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

(四) 主要股東資訊：附表九。

### 三八、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司之應報導部門如下：

榮剛材料科技股份有限公司  
精剛精密科技股份有限公司  
金耘鋼鐵股份有限公司  
FAITH EASY ENTERPRISES LTD.  
其 他

#### (一) 部門收入與營運結果

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部 門 收 入		部 門 損 益	
	110年度	109年度	110年度	109年度
榮剛材料科技股份有限公司	\$ 7,820,211	\$ 6,407,392	\$ 732,913	(\$ 7,285)
精剛精密科技股份有限公司 (註)	538,075	787,558	2,843	4,244
金耘鋼鐵股份有限公司	1,459,626	1,181,375	158,229	52,423
FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	1,721,703	1,627,169	121,213	64,338
其 他	<u>851,053</u>	<u>540,561</u>	<u>10,041</u>	<u>( 8,239)</u>
繼續營業單位總額	12,390,668	10,544,055	1,025,239	105,481
減：營運部門間之沖銷	<u>( 3,619,724)</u>	<u>( 2,903,558)</u>	<u>48,813</u>	<u>25,483</u>
營運部門與外部客戶交易之 收入或損益	<u>\$ 8,770,944</u>	<u>\$ 7,640,497</u>	1,074,052	130,964
利息收入			1,893	2,857
其他收入			123,070	174,534
其他利益及損失			( 50,743)	116,509
財務成本			( 142,578)	( 150,495)
採用權益法認列之關聯企業 損益之份額			<u>12,501</u>	<u>1,880</u>
稅前淨利(繼續營業單位)			<u>\$ 1,018,195</u>	<u>\$ 276,249</u>

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含利息收入、其他利益及損失、其他收入、財務成本及採用權益法認列之關聯企業損益之份額。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

註：合併公司對精剛精密科技股份有限公司自110年8月23日起，因喪失控制力，故不納入合併報表。

## (二) 主要產品之收入

合併公司繼續營業單位之主要產品之收入分析如下：

	110年度	109年度
不銹鋼	\$ 4,552,309	\$ 4,452,844
合金鋼	3,767,280	2,947,500
其他	451,355	240,153
	<u>\$ 8,770,944</u>	<u>\$ 7,640,497</u>

## (三) 地區別資訊

合併公司主要於台灣、中國、越南及美國地區營運。

合併公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依營運地點區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

	來自外部客戶之收入		非流動資產	
			110年	109年
	110年度	109年度	12月31日	12月31日
台灣	\$ 7,333,471	\$ 1,857,680	\$ 11,996,358	\$ 12,359,680
美國	209,427	1,504,970	2,304	405
英國	-	372,515	-	-
中國	1,119,036	1,177,191	279,533	291,460
其他	109,010	2,728,141	20,366	19,977
	<u>\$ 8,770,944</u>	<u>\$ 7,640,497</u>	<u>\$ 12,298,561</u>	<u>\$ 12,671,522</u>

非流動資產不含金融工具、遞延所得稅資產及退職後福利資產。

## (四) 主要客戶資訊

合併公司並無來自單一客戶之收入占綜合損益表收入金額之百分之十以上。

榮剛材料科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目 (註2)	是否為 關係人	本期最高餘額 (註3)	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金 與 性 (註4)	業務 往 來 金 (註5)	有短期融 通資金 必要之原 因 (註6)	提 列 帳 金 額	擔 保		品 對 資 金 貸 與 限 額	對 資 金 貸 與 限 額	資 金 貸 與 總 限 額	備 註
													名	稱				
0	榮剛材料科技股 份有限公司	宏剛精密工業股 份有限公司	其他應收款	是	\$ 630,000	\$ -	\$ -	參酌貸與 日銀行放 款利率	2	\$ -	償還宏剛公司 既有借款及營 運週轉資金	\$ -	無	\$ -	\$ 3,580,000 (註7)	\$ 3,580,000 (註7)		

註1：編號欄之說明如下：

(1)發行人填0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款...等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

註3：當年度資金貸與他人之最高餘額。

註4：資金貸與性質填寫方法如下：

1.有業務往來請填1。

2.有短期融通資金之必需請填2。

註5：資金貸與性質屬業務往來者，應填列業務往來金額。業務往來金額係指貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

註6：資金貸與性質屬有短期融通資金之必要者，應具體說明必要貸與資金之原因及貸與對象之資金用途，例如：償還借款、購置設備、營業週轉...等。

註7：1.個別對象資金貸與最高限額  $8,949,999$  (淨額)  $\times 40\% = 3,580,000$

2.資金貸與總限額  $8,949,999$  (淨額)  $\times 40\% = 3,580,000$

榮剛材料科技股份有限公司及子公司

為他人背書保證情形

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元

編號 (註 1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱 (註 2)	對單一企業 背書保證之限額	本期最高背書 保證額度餘額	期末背書保證 額度餘額	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	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
0	榮剛材料科技股份有限 公司	ALLOY TOOL STEEL INC.	2	\$ 2,283,680 (註 3)	\$ 24,400	\$ 22,800	\$ 22,800	無		Y	N	N
0	榮剛材料科技股份有限 公司	浙江嘉興翔陽金屬材料 科技有限 公司	3	2,283,680 (註 3)	29,000	28,500	-	無		Y	N	Y
0	榮剛材料科技股份有限 公司	宏剛精密工業股份有限 公司	3	2,283,680 (註 3)	265,000	-	-	無		Y	N	N
0	榮剛材料科技股份有限 公司	歐盈企業有限公司	2	2,283,680 (註 3)	114,000	114,000	11,076	無		Y	N	N
0	榮剛材料科技股份有限 公司	西安金耘特殊金屬有限 公司	3	2,283,680 (註 3)	96,080	92,800	63,733	無		Y	N	Y
0	榮剛材料科技股份有限 公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	2	2,283,680 (註 3)	237,600	127,500	41,535	無		Y	N	N
0	榮剛材料科技股份有限 公司	廣州金耘特殊金屬有限 公司	3	2,283,680 (註 3)	143,000	143,000	75,825	無		Y	N	Y
0	榮剛材料科技股份有限 公司	浙江嘉興金耘特殊金屬 有限 公司	3	2,283,680 (註 3)	98,900	95,550	-	無		Y	N	Y
0	榮剛材料科技股份有限 公司	精剛精密科技股份有限 公司	1	2,283,680 (註 3)	10,000	10,000	-	10,000		Y	N	N
0						\$ 634,150	\$ 214,969	7%	\$ 4,567,360 (註 3)			
1	金耘鋼鐵股份有限公司	金耘鋼鐵股份有限公司 (越南)	3	405,976 (註 4)	22,000	\$ 20,000	\$ 7,882	無	3%	N	N	N
2	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	西安金耘特殊金屬有限 公司	2	131,839 (註 5)	44,490	\$ -	\$ -	無	-	N	N	Y

註 1：編號欄之填寫方法如下：

1. 發行人填 0
2. 被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

1. 有業務關係之公司。
2. 直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
3. 母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。
4. 對公司直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。
5. 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
6. 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註 3：1. 個別對象背書保證最高限額  $4,567,360$  (實收資本額)  $\times 50\% = 2,283,680$

2. 背書保證最高限額  $4,567,360$  (實收資本額)  $\times 100\% = 4,567,360$

3. 惟對子公司之背書保證金額不受上述比例之限制。

註 4：1. 個別對象背書保證最高限額  $405,976$  (實收資本額)  $\times 100\% = 405,976$

2. 背書保證最高限額  $405,976$  (實收資本額)  $\times 150\% = 608,964$

3. 惟對子公司之背書保證金額不受上述比例之限制。

註 5：1. 個別對象背書保證最高限額  $659,197$  (淨值)  $\times 20\% = 131,839$

2. 背書保證最高限額  $659,197$  (淨值)  $\times 40\% = 263,679$

註 6：與子公司間交易業於合併報表沖銷。

榮剛材料科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 110 年 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣及外幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱 (註1)	與有價證券發行人之關係 (註2)	帳 列 科 目	期				備 註
				股 數 ( 仟 股 )	帳面金額(註3)	持 股 比 率	公 允 價 值	
榮剛材料科技股份有限公司	股票 台灣苯乙烯工業股份有限公司	本公司董事長為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	219	\$ 3,811	-	\$ 3,811	
榮剛材料科技股份有限公司	寶得利國際股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	251	2,139	-	2,139	
榮剛材料科技股份有限公司	友勁科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	854	9,735	-	9,735	
榮剛材料科技股份有限公司	久陽精密股份有限公司	母公司為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	40	1,480	-	1,480	
榮剛材料科技股份有限公司	榮福股份有限公司	母公司為該公司之母公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	42	1,455	-	1,455	
榮剛材料科技股份有限公司	台灣苯乙烯工業股份有限公司	本公司董事長為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	41	713	-	713	
榮剛材料科技股份有限公司	友訊科技股份有限公司	母公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	3,524	66,949	1%	66,949	
榮剛材料科技股份有限公司	春雨工廠股份有限公司	母公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	156	4,836	-	4,836	
金耘鋼鐵股份有限公司	榮剛材料科技股份有限公司	本公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,909	41,896	-	41,896	
金耘鋼鐵股份有限公司	台灣苯乙烯工業股份有限公司	本公司董事長為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,766	30,728	-	30,728	
金耘鋼鐵股份有限公司	沛波鋼鐵股份有限公司	母公司為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,425	31,135	3%	31,135	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱 (註1)	與有價證券發行人之關係 (註2)	帳列科目	期				備註
				股數(仟股)	帳面金額(註3)	持股比例	公允價值	
金耘鋼鐵股份有限公司	春雨工廠股份有限公司	母公司為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	242	\$ 7,502	-	\$ 7,502	
金耘鋼鐵股份有限公司	潤泰全球股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	303	29,543	-	29,543	
金耘鋼鐵股份有限公司	友訊科技股份有限公司	母公司為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,067	20,277	-	20,277	
金耘鋼鐵股份有限公司	新光金融控股股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,070	11,823	-	11,823	
金耘鋼鐵股份有限公司	泰博科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	43	7,805	-	7,805	
禾揚投資股份有限公司	榮剛材料科技股份有限公司	本公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	8,757	192,217	2%	192,217	
禾揚投資股份有限公司	台灣苯乙烯工業股份有限公司	母公司為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	5,067	88,166	1%	88,166	
禾揚投資股份有限公司	友訊科技股份有限公司	母公司為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	377	7,167	-	7,167	
榮洋投資股份有限公司	光洋應用材料科技股份有限公司	母公司為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	929	47,472	-	47,472	

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際會計準則第9號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

註4：投資子公司、關聯企業及合資權益相關資訊，請參閱附表六及附表七。

註5：子公司業於合併報表沖銷。

榮剛材料科技股份有限公司及子公司  
與關係人進、銷貨之金額達新台幣1億元或實收資本額20%以上  
民國110年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形					交易條件與一般交易不同之情形及原因(註1)		應收(付)票據、帳款		備註(註2)
			進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率			
榮剛材料科技股份有限公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	子公司	銷貨	\$ 532,306	7%	月結60天 T/T		無顯著不同	無顯著不同	應收帳款 \$ 22,843	2%	
FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	榮剛材料科技股份有限公司	母公司	進貨	532,036	89%	月結60天 T/T		無顯著不同	無顯著不同	應付帳款 22,843	70%	
榮剛材料科技股份有限公司	金耘鋼鐵股份有限公司	子公司	銷貨	939,107	12%	月結30天 T/T		無顯著不同	無顯著不同	應收帳款 69,244	5%	
金耘鋼鐵股份有限公司	榮剛材料科技股份有限公司	母公司	進貨	939,107	85%	月結30天 T/T		無顯著不同	無顯著不同	應付帳款 69,244	72%	
榮剛材料科技股份有限公司	ALLOY TOOL STEEL INC.	子公司	銷貨	186,405	2%	月結60天 T/T		無顯著不同	無顯著不同	應收帳款 71,825	5%	
ALLOY TOOL STEEL INC.	榮剛材料科技股份有限公司	母公司	進貨	186,405	100%	月結60天 T/T		無顯著不同	無顯著不同	應付帳款 71,825	81%	
榮剛材料科技股份有限公司	歐盈企業有限公司	子公司	銷貨	158,779	2%	月結60天 T/T		無顯著不同	無顯著不同	應收帳款 53,212	4%	
歐盈企業有限公司	榮剛材料科技股份有限公司	母公司	進貨	158,779	44%	月結60天 T/T		無顯著不同	無顯著不同	應付帳款 53,212	86%	
榮剛材料科技股份有限公司	精剛精密科技股份有限公司	子公司	銷貨	420,120	5%	月結30天 T/T		無顯著不同	無顯著不同	應收帳款 -	-	(註4)
精剛精密科技股份有限公司	榮剛材料科技股份有限公司	母公司	進貨	420,120	63%	月結30天 T/T		無顯著不同	無顯著不同	應付帳款 -	-	(註4)
榮剛材料科技股份有限公司	精剛精密科技股份有限公司	關聯企業	銷貨	88,610	1%	月結30天 T/T		無顯著不同	無顯著不同	應收帳款 33,207	2%	(註4)
精剛精密科技股份有限公司	榮剛材料科技股份有限公司	關聯企業	進貨	88,610	13%	月結30天 T/T		無顯著不同	無顯著不同	應付帳款 33,207	10%	(註4)
榮剛材料科技股份有限公司	精剛精密科技股份有限公司	子公司	進貨	89,404	1%	月結30天 T/T		無顯著不同	無顯著不同	應付帳款 -	-	(註4)
精剛精密科技股份有限公司	榮剛材料科技股份有限公司	母公司	銷貨	89,404	12%	月結30天 T/T		無顯著不同	無顯著不同	應收帳款 -	-	(註4)
榮剛材料科技股份有限公司	精剛精密科技股份有限公司	關聯企業	進貨	206,791	3%	月結30天 T/T		無顯著不同	無顯著不同	應付帳款 54,961	9%	(註4)
精剛精密科技股份有限公司	榮剛材料科技股份有限公司	關聯企業	銷貨	206,791	29%	月結30天 T/T		無顯著不同	無顯著不同	應收帳款 54,961	29%	(註4)
FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	廣州金耘特殊金屬有限公司	聯屬公司	銷貨	131,386	20%	月結90天 T/T		無顯著不同	無顯著不同	應收帳款 9,914	10%	
廣州金耘特殊金屬有限公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	聯屬公司	進貨	131,386	61%	月結90天 T/T		無顯著不同	無顯著不同	應付帳款 9,914	34%	

(接次頁)

(承前頁)

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因(註1)		應收(付)票據、帳款		備註(註2)
			進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率		
FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	浙江嘉興翔陽金屬材料科技有限公司	聯屬公司	銷貨	\$ 263,277	40%	月結90天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應收帳款 \$ 29,040	30%	
浙江嘉興翔陽金屬材料科技有限公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	聯屬公司	進貨	263,277	78%	月結90天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應付帳款 29,040	55%	
浙江嘉興翔陽金屬材料科技有限公司	浙江嘉興金耘特殊金屬有限公司	聯屬公司	銷貨	241,588	65%	月結90天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應收帳款 78,315	77%	
浙江嘉興金耘特殊金屬有限公司	浙江嘉興翔陽金屬材料科技有限公司	聯屬公司	進貨	241,588	60%	月結90天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應付帳款 78,315	83%	
FAITH EASY ENTERPRISES LTD	西安金耘特殊金屬有限公司	聯屬公司	銷貨	133,307	20%	月結90天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應收帳款 56,171	58%	
西安金耘特殊金屬有限公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD	聯屬公司	進貨	133,307	88%	月結90天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應付帳款 56,171	70%	

註1：關係人交易條件如與一般交易條件不同，應於單價及授信期間欄位敘明差異情形及原因。

註2：若有預收(付)款項情形者，應於備註欄敘明原因、契約約定條款、金額及與一般交易型態之差異情形。

註3：上表交易業於合併報表沖銷。

註4：合併公司對精剛精密科技股份有限公司自110年8月23日起，因喪失控制力，故不納入合併報表。

榮剛材料科技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 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

編號 (註 1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註 2)	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 3)
0	榮剛材料科技股份有限公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	1	銷貨收入	\$ 532,036	無顯著不同 6%
0	榮剛材料科技股份有限公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	1	應收帳款	22,843	無顯著不同 -
0	榮剛材料科技股份有限公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	1	其他應收款	92,659	無顯著不同 -
0	榮剛材料科技股份有限公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	1	其他營業外收入	7,218	無顯著不同 -
0	榮剛材料科技股份有限公司	金耘鋼鐵股份有限公司	1	銷貨收入	939,107	無顯著不同 11%
0	榮剛材料科技股份有限公司	金耘鋼鐵股份有限公司	1	應收帳款	69,244	無顯著不同 -
0	榮剛材料科技股份有限公司	精剛精密科技股份有限公司(註 5)	1	銷貨收入及加工收入	420,120	無顯著不同 5%
0	榮剛材料科技股份有限公司	歐盈企業有限公司	1	銷貨收入	158,779	無顯著不同 2%
0	榮剛材料科技股份有限公司	歐盈企業有限公司	1	應收帳款	53,212	無顯著不同 1%
0	榮剛材料科技股份有限公司	金耘鋼鐵股份有限公司(越南)	1	銷貨收入	5,889	無顯著不同 -
0	榮剛材料科技股份有限公司	ALLOY TOOL STEEL INC.	1	銷貨收入	186,405	無顯著不同 2%
0	榮剛材料科技股份有限公司	ALLOY TOOL STEEL INC.	1	應收帳款	71,825	無顯著不同 -
1	精剛精密科技股份有限公司(註 5)	榮剛材料科技股份有限公司	2	銷貨收入	89,404	無顯著不同 1%
1	精剛精密科技股份有限公司(註 5)	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	3	銷貨收入	24,313	無顯著不同 -
2	宏剛精密工業股份有限公司	榮剛材料科技股份有限公司	2	銷貨收入	8,121	無顯著不同 -
3	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	廣州金耘特殊金屬有限公司	3	應收帳款	9,914	無顯著不同 -
3	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	廣州金耘特殊金屬有限公司	3	銷貨收入	131,386	無顯著不同 1%
3	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	天津金耘特殊金屬有限公司	3	銷貨收入	62,784	無顯著不同 1%
3	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	西安金耘特殊金屬有限公司	3	應收帳款	56,171	無顯著不同 -
3	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	西安金耘特殊金屬有限公司	3	銷貨收入	133,307	無顯著不同 2%
3	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	浙江嘉興金耘特殊金屬有限公司	3	應收帳款	61,788	無顯著不同 1%
3	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	浙江嘉興翔陽金屬材料科技有限公司	3	應收帳款	29,040	無顯著不同 -
3	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	浙江嘉興翔陽金屬材料科技有限公司	3	銷貨收入	263,277	無顯著不同 3%
4	金耘鋼鐵股份有限公司	榮剛材料科技股份有限公司	2	銷貨收入	35,482	無顯著不同 -
4	金耘鋼鐵股份有限公司	榮剛材料科技股份有限公司	2	應收帳款	9,169	無顯著不同 -
4	金耘鋼鐵股份有限公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	3	銷貨收入	7,423	無顯著不同 -
4	金耘鋼鐵股份有限公司	宏剛精密工業股份有限公司	3	銷貨收入	5,926	無顯著不同 -
4	金耘鋼鐵股份有限公司	歐盈企業有限公司	3	銷貨收入	9,593	無顯著不同 -
4	金耘鋼鐵股份有限公司	金耘鋼鐵股份有限公司(越南)	3	銷貨收入	51,169	無顯著不同 1%
4	金耘鋼鐵股份有限公司	金耘鋼鐵股份有限公司(越南)	3	應收帳款	33,480	無顯著不同 -

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註 1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註 2)	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 3)
5	浙江嘉興金耘金屬材料科技有限公司	浙江嘉興翔陽金屬材料科技有限公司	3	銷貨收入	\$ 6,513	無顯著不同 -
5	浙江嘉興金耘金屬材料科技有限公司	浙江嘉興翔陽金屬材料科技有限公司	3	其他應收款	9,083	無顯著不同 -
6	西安金耘特殊金屬有限公司	浙江嘉興金耘特殊金屬有限公司	3	銷貨收入	21,153	無顯著不同 -
6	西安金耘特殊金屬有限公司	天津金耘特殊金屬公司	3	銷貨收入	9,751	無顯著不同 -
7	浙江嘉興翔陽金屬材料科技有限公司	浙江嘉興金耘金屬材料科技有限公司	3	銷貨收入	241,588	無顯著不同 3%
7	浙江嘉興翔陽金屬材料科技有限公司	浙江嘉興金耘金屬材料科技有限公司	3	應收帳款	78,315	無顯著不同 -
8	廣州金耘特殊金屬有限公司	浙江嘉興金耘金屬材料科技有限公司	3	銷貨收入	11,837	無顯著不同 -
8	廣州金耘特殊金屬有限公司	天津金耘特殊金屬公司	3	銷貨收入	6,546	無顯著不同 -
9	天津金耘特殊金屬公司	浙江嘉興金耘金屬材料科技有限公司	3	銷貨收入	6,862	無顯著不同 -
10	歐盈企業有限公司	浙江嘉興翔陽金屬材料科技有限公司	3	銷貨收入	43,942	無顯著不同 1%
10	歐盈企業有限公司	浙江嘉興翔陽金屬材料科技有限公司	3	應收帳款	22,407	無顯著不同 -
10	歐盈企業有限公司	天津金耘特殊金屬公司	3	銷貨收入	27,239	無顯著不同 -
10	歐盈企業有限公司	廣州金耘特殊金屬有限公司	3	應收帳款	16,622	無顯著不同 -
10	歐盈企業有限公司	廣州金耘特殊金屬有限公司	3	銷貨收入	59,792	無顯著不同 -
10	歐盈企業有限公司	浙江嘉興金耘金屬材料科技有限公司	3	銷貨收入	12,774	無顯著不同 -
10	歐盈企業有限公司	西安金耘特殊金屬有限公司	3	應收帳款	29,987	無顯著不同 -
10	歐盈企業有限公司	西安金耘特殊金屬有限公司	3	銷貨收入	30,118	無顯著不同 -

註 1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填 0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

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 3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期末累積金額佔合併總營收之方式計算。

註 4：上表交易業於合併報表沖銷。

註 5：合併公司對精剛精密科技股份有限公司自 110 年 8 月 23 日起，因喪失控制力，故不納入合併報表。

榮剛材料科技股份有限公司及子公司  
被投資公司資訊，所在地區與相關資訊  
民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：新台幣及外幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱 (註 1、2)	所在地區	主要營業項目	原始投資金額				持有 股數	比率	帳面金額	被投資公司 本期損益 (註 2)	本期認列之 投資損益 (註 2)	備註
				本期	期末	上期	期末						
榮剛材料科技股份有限公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	SAMOA	一般投資業及貿易活動	\$ 192,558	\$ 192,558	\$ 6,000,000	96%	\$ 591,574	\$ 100,875	\$ 83,555	子公司		
榮剛材料科技股份有限公司	金耘鋼鐵股份有限公司	台灣	特殊鋼、碳鋼、超合金材料之 輾輪、加工買賣	283,933	264,433	18,726,481	46%	424,994	133,831	58,009	子公司		
榮剛材料科技股份有限公司	宏剛精密工業股份有限公司 (註 6)	台灣	特殊鋼之製造加工與銷售業務	-	325,270	-	-	-	( 20,976 )	( 22,240 )	子公司		
榮剛材料科技股份有限公司	ALLOY TOOL STEEL, INC.	美國	合金鋼之銷售業務	26,304	11,915	1,800,000	100%	77,913	11,603	11,308	子公司		
榮剛材料科技股份有限公司	禾揚投資股份有限公司	台灣	一般投資業	115,585	115,585	10,105,660	34%	8,987	4,561	( 133 )	子公司		
榮剛材料科技股份有限公司	歐盛企業有限公司	Seychelles	一般投資業	535,164	535,164	18,000,000	100%	532,930	25,878	24,313	子公司		
榮剛材料科技股份有限公司	榮洋投資股份有限公司	台灣	一般投資業	50,000	-	5,000,000	100%	47,590	( 31 )	( 31 )	子公司		
榮剛材料科技股份有限公司	Gloria Material Technology Japan	日本	合金鋼之銷售業務	2,232	-	180	100%	2,164	-	-	子公司		
金耘鋼鐵股份有限公司	禾揚投資股份有限公司	台灣	一般投資業	99,208	99,208	8,447,170	28%	99,984	4,561	不適用	子公司		
金耘鋼鐵股份有限公司	宏剛精密工業股份有限公司 (註 6)	台灣	特殊鋼之製造加工與銷售業務	-	58,651	-	-	-	( 13,624 )	不適用	子公司		
金耘鋼鐵股份有限公司	RAINBOW SHINES LIMITED	SAMOA	一般投資業及貿易活動	89,065	89,065	3,122,222	97%	79,207	1,067	不適用	孫公司		
歐盛企業有限公司	聚耀企業有限公司	Mauritius	一般投資業	USD 18,000	USD 18,000	18,000,000	100%	538,951	13,471	不適用	孫公司		
RAINBOW SHINES LIMITED	金耘鋼鐵股份有限公司 (越南)	越南	合金鋼之產銷業務	USD 3,000	USD 3,000	-	100%	83,972	4,839	不適用	曾孫公司		
榮剛材料科技股份有限公司	精剛精密科技股份有限公司	台灣	鈦合金等之產銷業務	366,525	300,015	3,178,154	26%	348,581	54,290	12,852	關聯企業 (註 5)		
榮剛材料科技股份有限公司	台灣精材股份有限公司	台灣	材料批發業	55,124	55,124	4,198,500	18%	67,996	15,728	2,773	關聯企業		
金耘鋼鐵股份有限公司	台灣精材股份有限公司	台灣	材料批發業	30,000	30,000	2,575,000	11%	42,404	15,728	不適用	關聯企業		
禾揚投資股份有限公司	金耘鋼鐵股份有限公司	台灣	一般投資業	-	19,500	-	-	-	133,831	不適用	子公司		

註 1：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併報表為主要財務報表者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。

註 2：非屬註 1 所述情形者，依下列規定填寫：

- 「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本（公開發行）公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本（公開發行）公司之關係（如係屬子公司或孫公司）。
- 「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。
- 「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本（公開發行）公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

註 3：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表七。

註 4：子公司業於合併報表沖銷。

註 5：合併公司於 110 年 8 月 23 日對精剛精密科技股份有限公司喪失控制力，因喪失控制力，故不列入合併報表。

註 6：合併公司業於 110 年 11 月 30 日吸收合併宏剛精密工業股份有限公司，合併公司為存續公司。

榮剛材料科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：新台幣及外幣仟元

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	截至本期止已匯回投資收益
廣州金耘特殊金屬有限公司	合金鋼之產銷業務	註冊資本額 USD3,000 仟元 (實收資本額人民幣 24,856 仟元)	(二)	USD 2,837 HK 700	\$ -	USD 2,837 HK 700	\$ 22,597	96%	(二)-2 \$ 21,812	\$ 165,392	\$ -
浙江嘉興金耘特殊金屬有限公司	合金鋼之產銷業務	註冊資本額 USD3,000 仟元 (實收資本額人民幣 22,108 仟元)	(二)	- (註 4)	-	- (註 4)	29,927	96%	(二)-2 29,323	212,242	-
天津金耘特殊金屬有限公司	合金鋼之產銷業務	註冊資本額 USD3,300 仟元 (實收資本額人民幣 26,719 仟元)	(二)	USD 3,300	-	USD 3,300	15,849	96%	(二)-2 14,822	141,307	18,007
西安金耘特殊金屬有限公司	合金鋼之產銷業務	註冊資本額 USD2,000 仟元 (實收資本額人民幣 12,660 仟元)	(二)	- (註 5)	-	- (註 5)	5,152	96%	(二)-2 5,579	82,539	-
浙江嘉興翔陽金屬材料科技有限公司	合金鋼之產銷業務	註冊資本額 USD50,000 仟元 (實收資本額人民幣 115,067 仟元)	(二)	USD 18,000	-	USD 18,000	12,518	100%	(二)-2 12,518	511,273	24,773

本期期末自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審議會核准投資金額	經濟部投資審議會規定赴大陸地區投資限額
USD 24,137 HK 700	\$844,240 (USD) 30,500	\$5,706,656 (註 3)

註 1：投資方式區分為下列五種，標示種類別即可：

- (一) 經由第三地區匯款投資大陸公司。
- (二) 透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。
- (三) 透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
- (四) 直接投資大陸公司。
- (五) 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之財務報表。
  2. 經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表。
  3. 其他未經會計師核閱之財務報表。

註 3：合併淨值  $9,511,094 \times 60\% = 5,706,656$ 。

註 4：係西薩摩亞暉賢企業有限公司 (FAITH EASY ENTERPRISES LTD.) 以受配廣州金耘特殊金屬有限公司之盈餘轉作為浙江嘉興金耘特殊金屬有限公司之股本。

註 5：係西薩摩亞暉賢企業有限公司 (FAITH EASY ENTERPRISES LTD.) 以盈餘轉作西安金耘特殊金屬有限公司之股本。

榮剛材料科技股份有限公司及子公司

與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生下列之重大交易事項及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

單位：新台幣仟元

關 係 人 名 稱	交易類型	進、銷貨		交 易 條 件			應收(付)票據、帳款		未 實 現		備 註
		金 額	百分比	價 格	付 款 期 間	與一般交易之比較	金 額	百分比	毛 利 金 額		
廣州金耘特殊金屬有限公司	銷 貨	\$ 108,380	4%	正 常	月結 90 天 T/T	無顯著不同	\$ 4,614	-	\$ -	註 1	
浙江嘉興金耘特殊金屬有限公司	銷 貨	56,190	2%	正 常	月結 90 天 T/T	無顯著不同	3,860	-	-	註 1	
天津金耘特殊金屬有限公司	銷 貨	54,679	2%	正 常	月結 90 天 T/T	無顯著不同	2,851	-	8,484	註 1	
西安金耘特殊金屬有限公司	銷 貨	128,171	5%	正 常	月結 90 天 T/T	無顯著不同	5,768	1%	24,283	註 1	
浙江嘉興翔陽金屬材料科技有限公司	銷 貨	239,856	10%	正 常	月結 90 天 T/T	無顯著不同	11,894	2%	8,395	註 1	

註 1：本公司及子公司精剛精密科技股份有限公司直接或間接透過 FAITH EASY ENTERPRISES LTD.、歐盈企業有限公司及聚曜企業有限公司與上述公司交易。

註 2：本公司為上述公司背書保證相關資訊詳附表二。

榮剛材料科技股份有限公司

主要股東資訊

民國 110 年 12 月 31 日

附表九

主 要 股 東 名 稱	股 份 持 有 股 數 持 股 比 例	
	股 份 持 有 股 數	持 股 比 例
金智富資產管理股份有限公司	32,068,000	7.02%

註：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有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 5% 以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。