

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109及108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	4~7		-
五、合併資產負債表	8		-
六、合併綜合損益表	9~10		-
七、合併權益變動表	11		-
八、合併現金流量表	12~14		-
九、合併財務報表附註			
(一) 公司沿革	15		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	15		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	15~16		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	17~30		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確 定性之主要來源	30		五
(六) 重要會計項目之說明	30~68		六~二八
(七) 關係人交易	68~70		二九
(八) 質抵押之資產	70~71		三十
(九) 重大或有負債及未認列之合約 承諾	71		三一
(十) 重大之災害損失	71		三二
(十一) 重大之期後事項	72		三三
(十二) 其 他	72		三四
(十三) 外幣金融資產及負債匯率資訊	72~74		三五
(十四) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	74		三六
2. 轉投資事業相關資訊	74		三六
3. 大陸投資資訊	75		三六
4. 主要股東資訊	75		三六
(十五) 部門資訊	75~77		三七

關係企業合併財務報告聲明書

本公司民國 109 年度（自 109 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 堃



中 華 民 國 110 年 1 月 28 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 109 年及 108 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 109 年及 108 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，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 109 年及 108 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 109 年及 108 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。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 109 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 109 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，其中特定客戶收入遍及國內外市場，該特定收入涉及經營績效，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

榮剛材料科技股份有限公司業已編製民國 109 及 108 年度之個體財務報表，並經本會計師出具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、不實聲明或逾越內部控制，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 109 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。

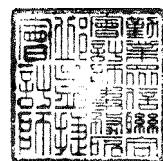
勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 趙 永 祥



趙永祥

會計師 邱 盟 捷



邱盟捷

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1050024633 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1020025513 號

中 華 民 國 110 年 1 月 28 日



榮剛材料有限公司及子公司

民國 109 年及 108 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	109年12月31日		108年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金 (附註六)	\$ 1,066,213	5	\$ 794,570	4
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註七)	286,569	2	99,949	1
1150	應收票據淨額 (附註九)	266,958	1	274,245	1
1170	應收帳款淨額 (附註九及二九)	1,213,295	6	1,592,469	8
1200	其他應收款	59,796	-	84,183	-
130X	存貨 (附註十)	4,510,556	22	4,758,618	24
1470	其他流動資產 (附註十六、二九及三十)	101,201	1	134,772	1
11XX	流動資產總計	7,504,588	37	7,738,806	39
	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)	57,986	-	55,916	-
1550	採用權益法之投資 (附註十二)	107,619	1	107,774	1
1600	不動產、廠房及設備 (附註十三及三十)	9,796,116	48	9,750,862	49
1755	使用權資產 (附註十四)	137,149	1	138,193	1
1760	投資性不動產淨額 (附註十五)	99,864	-	68,357	-
1840	遞延所得稅資產 (附註二三)	159,618	1	175,249	1
1915	預付設備款 (附註二九)	2,538,799	12	1,876,841	9
1990	其他非流動資產 (附註十六)	99,594	-	83,124	-
15XX	非流動資產總計	12,996,745	63	12,256,316	61
1XXX	資 產 總 計	\$ 20,501,333	100	\$ 19,995,122	100
	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款 (附註十七及三十)	\$ 1,409,344	7	\$ 1,828,215	9
2110	應付短期票券 (附註十七)	50,000	-	194,909	1
2150	應付票據	785	-	150	-
2170	應付帳款 (附註二九)	263,826	1	408,040	2
2219	其他應付款 (附註十八及二九)	354,326	2	460,616	2
2230	本期所得稅負債	25,290	-	37,934	-
2280	租賃負債—流動 (附註十四)	9,954	-	8,200	-
2320	一年內到期之長期負債 (附註十七及三十)	855,465	4	98,368	1
2399	其他流動負債 (附註十九)	291,538	2	148,175	1
21XX	流動負債總計	3,260,528	16	3,184,607	16
	非流動負債				
2540	長期借款 (附註十七及三十)	8,123,356	40	7,567,801	38
2570	遞延所得稅負債 (附註二三)	94,010	-	84,400	-
2580	租賃負債—非流動 (附註十四)	47,011	-	45,635	-
2640	淨確定福利負債—非流動 (附註二十)	129,592	1	216,876	1
2670	其他非流動負債 (附註十九)	75,143	-	97,647	1
25XX	非流動負債總計	8,469,112	41	8,012,359	40
2XXX	負債總計	11,729,640	57	11,196,966	56
	歸屬於本公司業主之權益 (附註二一)				
	股本				
3110	普通股	4,667,360	23	4,667,360	23
3200	資本公積	2,078,810	10	2,071,444	10
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	817,117	4	789,141	4
3320	特別盈餘公積	190,348	1	170,684	1
3350	未分配盈餘	1,124,897	5	1,132,508	6
3300	保留盈餘總計	2,132,362	10	2,092,333	11
3400	其他權益	(43,838)	-	(73,014)	-
3500	庫藏股票	(711,845)	(3)	(610,029)	(3)
31XX	本公司業主權益總計	8,122,849	40	8,148,094	41
36XX	非控制權益 (附註二一)	648,844	3	650,062	3
3XXX	權益總計	8,771,693	43	8,798,156	44
	負債與權益總計	\$ 20,501,333	100	\$ 19,995,122	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：王炯榮



經理人：康永昌



會計主管：李郁真



榮剛材料科技股份有限公司及子公司



損益表

民國 109 年及 108 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		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
4100	營業收入淨額 (附註二九)	\$ 7,640,497	100	\$ 10,561,734	100
5110	銷貨成本 (附註十、二二及二九)	(6,549,768)	(86)	(9,022,859)	(85)
5900	營業毛利	<u>1,090,729</u>	<u>14</u>	<u>1,538,875</u>	<u>15</u>
	營業費用 (附註二二及二九)				
6100	推銷費用	(489,950)	(6)	(606,581)	(6)
6200	管理費用	(354,007)	(5)	(321,882)	(3)
6300	研究發展費用	(77,417)	(1)	(137,154)	(1)
6450	預期信用減損 (損失)				
	迴轉利益	(38,391)	(1)	<u>10,877</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	(959,765)	(13)	(1,054,740)	(10)
6900	營業淨利	<u>130,964</u>	<u>1</u>	<u>484,135</u>	<u>5</u>
	營業外收入及支出 (附註二二)				
7100	利息收入	2,857	-	4,085	-
7190	其他收入	174,534	2	68,223	1
7020	其他利益及損失	116,509	2	(25,898)	-
7050	財務成本	(150,495)	(2)	(185,188)	(2)
7070	採用權益法認列之關聯企業損益之份額	<u>1,880</u>	<u>-</u>	<u>6,217</u>	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>145,285</u>	<u>2</u>	(132,561)	(1)
7900	稅前淨利	276,249	3	351,574	4
7950	所得稅費用 (附註二三)	(18,338)	-	(97,073)	(1)
8200	本年度淨利	<u>257,911</u>	<u>3</u>	<u>254,501</u>	<u>3</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益				
8310	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再 衡量數	\$ 74,709	1	(\$ 2,544)	-
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	(425)	-	(15,554)	-
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅	(14,942)	-	508	-
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	16,418	-	(49,547)	(1)
8367	透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之債務工具投資 未實現評價損益	723	-	(1,439)	-
8300	本年度其他綜合損 益 (稅後淨額)	<u>76,483</u>	<u>1</u>	<u>(68,576)</u>	<u>(1)</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 334,394</u>	<u>4</u>	<u>\$ 185,925</u>	<u>2</u>
	淨利 (損) 歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 217,695	3	\$ 279,759	2
8620	非控制權益	<u>40,216</u>	<u>-</u>	<u>(25,258)</u>	<u>-</u>
8600		<u>\$ 257,911</u>	<u>3</u>	<u>\$ 254,501</u>	<u>2</u>
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 297,573	4	\$ 215,836	2
8720	非控制權益	<u>36,821</u>	<u>-</u>	<u>(29,911)</u>	<u>-</u>
8700		<u>\$ 334,394</u>	<u>4</u>	<u>\$ 185,925</u>	<u>2</u>
	每股盈餘 (附註二四)				
9750	基 本	<u>\$ 0.50</u>		<u>\$ 0.64</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 0.50</u>		<u>\$ 0.64</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：李郁真





民國108年12月31日

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

代碼	108年1月1日餘額	本公司										其他			權益															
		普通	股票	發行溢價	轉換公司債	庫藏股票交易	受贈資產	認股	資本	實收資本	採用權益法	子公司	對子公司	所有權	國外營運機構	財務報告調整	之兌換差額	未分配盈餘	盈餘	特別盈餘公積	法定盈餘公積	保留	透過其他綜合	損益按公允	價值衡量之	金融資產	庫藏股票	非控制權益	權益總計	
A1	54,667,360	\$ 221,392	\$ 330,901	\$ 3,502	\$ 4,925	\$ 32,938	\$ 760	\$ 13,226	\$ 789,141	1,132,508	(58,192)	(14,822)	(610,029)	8,148,094	650,062	8,798,156	\$ 649,207	\$ 383	\$ 85,033	\$ 764,820	\$ 85,631	\$ 24,321	\$ 1,170,305	\$ 11,347	\$ 383	\$ 649,207	\$ 666,078	\$8,097,468	\$8,753,946	
B1	-	-	-	-	-	-	-	-	24,321	(24,321)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
B3	-	-	-	-	-	-	-	-	27,976	(27,976)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
B5	-	-	-	-	-	-	-	-	19,664	(19,664)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
D1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	279,759	(279,759)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
D3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,073)	(46,545)	(15,205)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
L5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
L7	-	-	4,829	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39,376	44,205	60,721	104,926	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
M1	-	-	8,055	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,055	-	8,055	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
M5	-	-	-	-	-	(11,778)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
C7	-	-	-	-	-	-	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
O1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z1	4,667,360	221,392	343,785	3,502	4,925	21,160	797	13,226	789,141	1,132,508	(58,192)	(14,822)	(610,029)	8,148,094	650,062	8,798,156	\$ 649,207	\$ 383	\$ 85,033	\$ 764,820	\$ 85,631	\$ 24,321	\$ 1,170,305	\$ 11,347	\$ 383	\$ 649,207	\$ 666,078	\$8,097,468	\$8,753,946	
B1	-	-	-	-	-	-	-	-	27,976	(27,976)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	-	-	-	-	-	-	-	-	19,664	(19,664)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	-	-	-	-	-	-	-	-	228,368	(228,368)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	217,695	(217,695)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,311	19,169	398	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M1	-	-	9,962	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M5	-	-	-	-	-	(2,877)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M7	-	-	-	-	-	-	-	284	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7	-	-	-	-	-	-	(3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z1	54,667,360	221,392	353,747	3,502	4,925	18,283	794	13,510	817,117	1,124,897	(59,023)	(4,815)	(711,845)	8,122,849	648,844	8,771,693	\$ 649,207	\$ 383	\$ 85,033	\$ 764,820	\$ 85,631	\$ 24,321	\$ 1,170,305	\$ 11,347	\$ 383	\$ 649,207	\$ 666,078	\$8,097,468	\$8,753,946	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。



經理人：康永昌



董事長：王炳基

會計主管：李淑真



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 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		109年度	108年度
	營業活動之現金流量		
A00010	稅前淨利	\$ 276,249	\$ 351,574
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	555,368	824,696
A20200	攤銷費用	2,421	3,833
A20300	預期信用減損損失（迴轉利益）	38,391	(10,877)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產及負債之淨利益	(106,089)	(13,592)
A20900	財務成本	150,495	185,188
A21200	利息收入	(2,857)	(4,085)
A21300	股利收入	(3,383)	(3,070)
A22300	採用權益法認列之關聯企業損 益之份額	(1,880)	(6,217)
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用 數	45,428	72,178
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設 備損失（利益）	(1,251)	1,860
A23700	存貨跌價損失	65,409	46,917
A23700	不動產、廠房及設備減損損失	184	7,523
A24100	外幣兌換淨損益	(33,061)	(17,401)
A29900	其他收益	(10,688)	(1,859)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	7,365	47,293
A31150	應收帳款	356,610	180,203
A31180	其他應收款	24,385	(1,578)
A31200	存 貨	182,397	159,342
A31240	其他流動資產	34,671	31,393
A32130	應付票據	635	(74)
A32150	應付帳款	(146,389)	(114,555)
A32180	其他應付款	(51,692)	(69,137)
A32230	其他流動負債	143,365	108,274
A32240	淨確定福利負債	(12,576)	(10,529)
A33000	營運產生之現金流入	1,513,507	1,767,300

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年度	108年度
A33200	收取之股利	\$ 5,415	\$ 7,673
A33100	收取之利息	2,857	4,085
A33300	支付之利息	(136,225)	(167,672)
A33500	支付之所得稅	(20,633)	(104,445)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>1,364,921</u>	<u>1,506,941</u>
投資活動之現金流量			
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(166,260)	(86,357)
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	85,729	-
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(55,394)	(59,095)
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	51,799	-
B02300	處分子公司(附註二五)	(13,944)	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	(1,404,204)	(1,343,525)
B02800	處分不動產、廠房及設備	14,259	4,798
B06700	其他非流動資產增加	(18,886)	(2,485)
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(1,506,901)</u>	<u>(1,486,664)</u>
籌資活動之現金流量			
C00200	短期借款減少	(398,832)	(1,536,321)
C00600	應付短期票券減少	(144,909)	(220,091)
C01600	舉借長期借款	2,473,649	7,494,683
C01700	償還長期借款	(1,174,599)	(5,568,836)
C04300	其他非流動負債增加	201	8,860
C04500	母公司發放現金股利	(207,826)	(186,610)
C05800	子公司發放現金股利	(28,433)	(35,071)
C04700	子公司減資	-	(9)
C05400	取得子公司股權	(4,780)	(24,062)
C04900	庫藏股票買回成本	(99,735)	-
C04020	租賃本金償還	(8,281)	(226,361)
C05800	子公司買回本公司股票視為庫藏股	(7,033)	(602)
C05800	子公司出售持有本公司之股票	-	104,926
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>399,422</u>	<u>(189,494)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>14,201</u>	<u>(40,800)</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年度	108年度
EEEE	本年度現金及約當現金增加(減少)數	\$ 271,643	(\$ 210,017)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>794,570</u>	<u>1,004,587</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$1,066,213</u>	<u>\$ 794,570</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：李郁真



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 109 年及 108 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 110 年 1 月 28 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) 110 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>
IFRS 4 之修正「適用 IFRS 9 之暫時豁免之展延」	發布日起生效
IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革—第二階段」	2021 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間生效
IFRS 16 之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	2020 年 6 月 1 日以後開始之年度報導期間生效

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。

(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)
「2018-2020 週期之年度改善」	2022 年 1 月 1 日 (註 2)
IFRS 3 之修正「更新對觀念架構之索引」	2022 年 1 月 1 日 (註 3)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 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 4)
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日 (註 5)

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

註 2：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 3：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 4：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 5：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。

子公司明細、持股比例及營業項目，參閱附註十一、附表七及八。

(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。

自有土地不提列折舊。

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、使用權資產及無形資產（商譽除外）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二八。

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。

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。

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。

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本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具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，僅於其很有可能具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具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造成之經濟影響納入重大會計估計之考量，管理階層將對估計與基本假設持續檢視。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。

估計及假設不確定性之主要來源

不動產、產房及設備之耐用年限

合併公司考量過去類似資產之實際使用經驗及參酌同業類似資產之使用情形，本公司董事會決議延長部分建築物及設備項目之耐用年限，並自 109 年 1 月 1 日起適用，此項會計估計變動預計將使 109 年度折舊費用減少 187,807 仟元。

六、現金及約當現金

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 1,127	\$ 816
銀行支票及活期存款	837,508	731,811
約當現金		
商業本票	<u>227,578</u>	<u>61,943</u>
	<u>\$ 1,066,213</u>	<u>\$ 794,570</u>

銀行存款及約當現金於資產負債表日之利率區間如下：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
銀行存款	0.001%-0.50%	0.001%-0.75%
商業本票	0.25%-0.26%	0.49%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>金融資產—流動</u>		
<u>透過損益按公允價值衡量</u>		
非衍生金融資產		
—國內上市（櫃）股票	\$ 181,815	\$ 99,949
理財產品	<u>104,754</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 286,569</u>	<u>\$ 99,949</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

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>非 流 動</u>		
<u>國內投資</u>		
上市（櫃）股票	<u>\$ 57,986</u>	<u>\$ 55,916</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

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>應收票據</u>		
<u>按攤銷後成本衡量</u>		
總帳面金額	\$ 269,019	\$ 276,288
減：備抵損失	(<u>2,061</u>)	(<u>2,043</u>)
	<u>\$ 266,958</u>	<u>\$ 274,245</u>
<u>應收帳款</u>		
<u>按攤銷後成本衡量</u>		
總帳面金額	\$ 1,081,597	\$ 1,086,370
減：備抵損失	(<u>53,657</u>)	(<u>22,588</u>)
	1,027,940	1,063,782
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>		
<u>衡量</u>	<u>185,355</u>	<u>528,687</u>
	<u>\$ 1,213,295</u>	<u>\$ 1,592,469</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。於 109 及 108 年 12 月 31 日。應收帳款未逾期者分別按 0%~2.28% 及 0.00%~1.99% 認列，逾期已提列者分別按 0.01%~100% 及 0.04%~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：

	109年12月31日	108年12月31日
未逾期	\$ 835,313	\$ 784,077
已逾期		
1至60天	152,459	214,542
61至120天	38,931	33,659
120天以上	54,894	54,092
合計	<u>\$ 1,081,597</u>	<u>\$ 1,086,370</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：

	109年度	108年度
期初餘額	\$ 22,588	\$ 31,368
加(減)：本期提列(迴 轉)減損損失	37,662	(8,231)
減：本期實際沖銷	(6,596)	-
外幣換算差額	<u>3</u>	<u>(549)</u>
期末餘額	<u>\$ 53,657</u>	<u>\$ 22,588</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：

	109年12月31日	108年12月31日
未逾期	\$ 171,132	\$ 472,969
已逾期		
1至60天	14,192	55,718
61至120天	2	-
120天以上	<u>29</u>	<u>-</u>
合計	<u>\$ 185,355</u>	<u>\$ 528,687</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：

	109年度	108年度
期初餘額	\$ 494	\$ 1,933
加：本期提列減損損失	723	-
減：本期迴轉減損損失	<u>-</u>	<u>(1,439)</u>
期末餘額	<u>\$ 1,217</u>	<u>\$ 494</u>

(二) 應收票據

應收票據之帳齡分析如下：

	109年12月31日	108年12月31日
未逾期	\$ 247,103	\$ 262,739
已逾期	21,916	13,549
合計	<u>\$ 269,019</u>	<u>\$ 276,288</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：

	109年度	108年度
期初餘額	\$ 2,043	\$ 3,305
加：本期提列減損損失	6	-
減：本期迴轉減損損失	-	(1,207)
外幣換算差額	12	(55)
期末餘額	<u>\$ 2,061</u>	<u>\$ 2,043</u>

十、存 貨

	109年12月31日	108年12月31日
原 料	\$ 1,338,015	\$ 1,416,467
物 料	175,458	173,237
在 製 品	1,845,407	1,894,548
製 成 品	855,204	971,701
商品存貨	97,294	67,257
在途存貨	247,019	294,218
	4,558,397	4,817,428
減：聯屬公司交易沖銷	(47,841)	(58,810)
	<u>\$ 4,510,556</u>	<u>\$ 4,758,618</u>

銷貨成本性質如下：

	109年度	108年度
已銷售之存貨成本	\$ 6,314,586	\$ 8,857,907
未分攤製造費用	169,773	118,035
存貨跌價損失	65,409	46,917
	<u>\$ 6,549,768</u>	<u>\$ 9,022,859</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
			109年 12月31日	108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	43%	43%	2
本公司	正瑞投資股份有限公司	一般投資業	-	49%	2、5
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%	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%	63%	3
本公司	ALLOY TOOL STEEL, INC	合金鋼之銷售業務	85%	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%	-
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	-	75%	6

備註：

1. 本公司對精剛精密科技股份有限公司之持股為 30%，因精剛精密科技股份有限公司係台灣之上櫃公司，其餘之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精密科技股份有限公司攸關活動之實質能力，故將其列為子公司。
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%，視為具有控制能力。
4. 為具重大非控制權益之子公司。

5. 子公司正瑞於 108 年 9 月臨時股東會決議辦理清算，並於 109 年 1 月 9 日完成相關清算程序。

6. 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。

(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	
		109年	108年
		12月31日	12月31日
精剛精密科技股份有限公司	台 灣	70%	70%

子 公 司 名 稱	分 配 予 非 控 制 權 益 之 損 益		非 控 制 權 益	
	109年度	108年度	109年12月31日	108年12月31日
精剛精密科技股份有 限公司	\$ 17,421	(\$ 47,684)	\$ 452,103	\$ 434,170
其 他	22,795	22,426	196,741	215,892
合 計	<u>\$ 40,216</u>	<u>(\$ 25,258)</u>	<u>\$ 648,844</u>	<u>\$ 650,062</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	108年12月31日
流動資產	\$ 765,603	\$ 714,452
非流動資產	1,313,882	1,347,665
流動負債	(609,065)	(506,610)
非流動負債	(643,075)	(736,643)
權 益	<u>\$ 827,345</u>	<u>\$ 818,864</u>
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 188,483	\$ 180,507
精剛精密科技股份有限 公司之非控制權益	<u>638,862</u>	<u>638,357</u>
	<u>\$ 827,345</u>	<u>\$ 818,864</u>

	109年度	108年度
營業收入	\$ 787,558	\$ 844,745
本年度淨利(損)	\$ 33,468	(\$ 58,572)
其他綜合損益	(23,960)	40,312
綜合損益總額	\$ 9,508	(\$ 18,260)
淨利(損)歸屬於：		
本公司業主	\$ 7,271	(\$ 18,971)
精剛精密科技股份有限公司 公司之非控制權益	26,197	(39,601)
	\$ 33,468	(\$ 58,572)
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 7,141	(\$ 18,974)
精剛精密科技股份有限公司 公司之非控制權益	2,367	714
	\$ 9,508	(\$ 18,260)
現金流量		
營業活動	\$ 166,324	\$ 63,226
投資活動	(23,137)	61,883
籌資活動	(94,199)	(69,729)
匯率變動之影響	(77)	524
淨現金流入	\$ 48,911	\$ 55,904
支付予非控制權益之股利 精剛精密科技股份有限公司	\$ -	\$ -

十二、採用權益法之投資

	109年12月31日	108年12月31日
個別不重大之關聯企業	\$ 107,619	\$ 107,774
<u>個別不重大之關聯企業彙總資訊</u>		
	109年度	108年度
合併公司享有之份額		
本年度淨利	\$ 1,880	\$ 6,217

十三、不動產、廠房及設備

	109年12月31日	108年12月31日
每一類別之帳面金額		
自有土地	\$ 3,378,475	\$ 3,409,982
建築物	2,629,557	2,719,164
機器設備	3,031,566	3,287,339
運輸設備	38,487	34,353
機具設備	14,776	17,469
其他設備	22,012	24,768
未完工程	<u>681,243</u>	<u>257,787</u>
	<u>\$ 9,796,116</u>	<u>\$ 9,750,862</u>

	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
成 本																
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	<u>257,787</u>		<u>433,634</u>		<u>-</u>		<u>(10,254)</u>			<u>76</u>					<u>681,243</u>	
	<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>-</u>		<u>-</u>		<u>-</u>		<u>-</u>			<u>-</u>					<u>-</u>	
	<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	<u>18,783</u>		<u>184</u>		<u>-</u>		<u>-</u>			<u>-</u>					<u>18,967</u>	
	<u>\$ 27,190</u>		<u>\$ 184</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ -</u>			<u>\$ -</u>					<u>\$ 27,374</u>	
淨 額	<u>\$ 9,750,862</u>														<u>\$ 9,796,116</u>	

	108年1月1日					108年12月31日										
	餘	額	增	添	處	分	重	分	類	淨	兌	換	差	額	餘	額
成 本																
自有土地	\$ 3,162,929		\$ -		\$ -		\$ 247,053			\$ -					\$ 3,409,982	
建築物	4,447,938		3,682		-			3,275		(13,190)					4,441,705	
機器設備	11,400,435		321,615		(55,847)		(72,178)		(5,167)						11,588,858	
運輸設備	307,004		13,626		(3,073)				-				(47)		317,510	
機具設備	207,665		849		(763)				-				(60)		207,691	
其他設備	218,188		4,159		(2,377)				87				(1,972)		218,085	
租賃資產	263,920		-		-		(263,920)			-					-	
未完工程	<u>98,871</u>		<u>162,395</u>		<u>-</u>		<u>(3,275)</u>			<u>(204)</u>					<u>257,787</u>	
	<u>\$ 20,106,950</u>		<u>\$ 506,326</u>		<u>(\$ 62,060)</u>		<u>(\$ 88,958)</u>			<u>(\$ 20,640)</u>					<u>\$ 20,441,618</u>	

(接次頁)

(承前頁)

	108年1月1日					108年12月31日										
	餘	額	增	添	處	分	重	分	類	淨	兌	換	差	額	餘	額
累計折舊																
自有土地	\$	-	\$		\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
建築物		1,551,511		166,477		-		-		(	3,854)				1,714,134
機器設備		7,723,885		611,372		(	49,228)			(	3,293)				8,282,736
運輸設備		268,793		17,476		(	3,073)			(	39)				283,157
機具設備		184,595		6,435		(	762)			(	46)				190,222
其他設備		184,694		12,248		(	2,339)			(	1,286)				193,317
租賃資產		-		-		-				-					-	
未完工程		-		-		-				-					-	
		<u>9,913,478</u>		<u>\$ 814,008</u>		<u>(\$ 55,402)</u>		<u>\$ -</u>		<u>(\$ 8,518)</u>					<u>10,663,566</u>	
累計減損																
建築物		8,407		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -					8,407	
機器設備		<u>11,260</u>		<u>7,523</u>		<u>-</u>		<u>-</u>		<u>-</u>					<u>18,783</u>	
		<u>19,667</u>		<u>\$ 7,523</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ -</u>					<u>27,190</u>	
淨額		<u>\$ 10,173,805</u>													<u>\$ 9,750,862</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	5至10年
機械系統	3至5年
鑄模	1至3年
運輸設備	
堆高機	5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，請參閱附註三十。

十四、租賃協議

(一) 使用權資產

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
使用權資產帳面金額		
土地	\$ 117,232	\$ 120,637
建築物	16,631	11,977
運輸設備	<u>3,286</u>	<u>5,579</u>
	<u>\$ 137,149</u>	<u>\$ 138,193</u>
	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
使用權資產之增添	<u>\$ 10,362</u>	<u>\$ 4,940</u>
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 4,340	\$ 4,282
建築物	4,136	2,671
運輸設備	<u>3,848</u>	<u>3,735</u>
	<u>\$ 12,324</u>	<u>\$ 10,688</u>

(二) 租賃負債

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 9,954</u>	<u>\$ 8,200</u>
非流動	<u>\$ 47,011</u>	<u>\$ 45,635</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108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	1.34%~2.03%	1.34%~2.03%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司於 96 年 12 月向經濟部工業局大新營工業區承租土地。租金給付以 3 個月為一期，第 1 年及第 2 年免租金，第 3 年及第 4 年按應繳租金六成計算，第 5 年及第 6 年按應繳租金八成計算。計算租金之年租率逐年於 1 月 1 日及 7 月 1 日依行政院中長期資金貸款利率調整之，並按繳款當期之年租率重新計算租金，另第 2 年

起逐年於契約公證日之相當日按最近一期行政院主計處公布之消費者物價指數調整幅度比率調整之。

前述應繳納之租金，依台南市大新營工業區第一期開發土地出租要點第二十九條規定，承租人由承租轉承購者，其承租期間已繳納之租金得無息抵繳應繳價款，其抵繳額度以申購當時土地售價100%為上限，其土地售價按原核准承租並簽訂租約時之售價為基準審定申請承購當時之土地價款。上述工業區土地業已於108年7月向經濟部工業局申請租轉購，取得自用土地。

(四) 其他租賃資訊

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
短期租賃及低價值資產租賃費用	<u>\$ 3,921</u>	<u>\$ 5,783</u>
租賃之現金流出總額	<u>(\$ 13,281)</u>	<u>(\$ 233,175)</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>成 本</u>	<u>土 地</u>
109年1月1日餘額	\$ 68,357
重 分 類	<u>31,507</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 99,864</u>
<u>累計折舊及減損</u>	
109年1月1日餘額	\$ -
增 添	<u>-</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>
109年12月31日淨額	<u>\$ 99,864</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>土</u>	<u>地</u>
<u>成 本</u>		
108年1月1日餘額	\$	-
重 分 類		<u>68,357</u>
108年12月31日餘額	\$	<u>68,357</u>
 <u>累計折舊及減損</u>		
108年1月1日餘額	\$	-
增 添		<u>-</u>
108年12月31日餘額	\$	<u>-</u>
 108年12月31日淨額	\$	<u>68,357</u>

子公司精剛精密科技股份有限公司為活化資產、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，該子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。該子公司將該土地成本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87,398仟元帳列預收土地款。

子公司精剛精密科技股份有限公司另於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，該子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。該子公司將該土地成本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63,406仟元。

於109及108年12月31日止，該子公司已預收承租人款項分別為232,847仟元及87,398仟元。

投資性不動產之公允價值係由獨立評價人員評價，該評價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：

	109年12月31日	108年12月31日
公允價值	<u>\$ 356,747</u>	<u>\$ 226,420</u>

十六、其他資產

	109年12月31日	108年12月31日
預付款項	\$ 74,671	\$ 95,283
存出保證金	96,901	78,269
受限制存款（附註三十）	25,816	20,394
其他	<u>3,407</u>	<u>23,950</u>
	<u>\$ 200,795</u>	<u>\$ 217,896</u>
流動	\$ 101,201	\$ 134,772
非流動	<u>99,594</u>	<u>83,124</u>
	<u>\$ 200,795</u>	<u>\$ 217,896</u>

十七、借 款

（一）短期借款

	109年12月31日	108年12月31日
擔保借款（附註三十）		
— 銀行借款	\$ 152,000	\$ 463,448
無擔保借款		
— 信用狀借款	74,642	95,751
— 信用額度借款	<u>1,182,702</u>	<u>1,269,016</u>
	<u>\$ 1,409,344</u>	<u>\$ 1,828,215</u>
利率區間	<u>0.79%-6.95%</u>	<u>1.25%-6.00%</u>

（二）應付短期票券

截至各期尚未到期之應付短期票券如下：

	109年12月31日	108年12月31日
應付商業本票	\$ 50,000	\$195,000
減：應付短期票券折價	<u>-</u>	(<u>91</u>)
	<u>\$ 50,000</u>	<u>\$194,909</u>

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%

108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	\$ 75,000	(\$ 91)	\$ 74,909	
兆豐票券	70,000	-	70,000	
聯邦銀行	50,000	-	50,000	
	<u>\$ 195,000</u>	<u>(\$ 91)</u>	<u>\$ 194,909</u>	0.64%~1.00%

(三) 一年內到期之長期負債

	109年12月31日	108年12月31日
一年內到期之長期借款	<u>\$ 855,465</u>	<u>\$ 98,368</u>

(四) 長期借款

	109年12月31日	108年12月31日
<u>擔保借款</u> (附註三十)		
銀行借款	\$ 8,906,983	\$ 7,659,370
<u>無擔保借款</u>		
銀行借款	88,500	35,500
減：列為一年內到期部分	(855,465)	(98,368)
未攤銷折價	(16,662)	(28,701)
長期借款	<u>\$ 8,123,356</u>	<u>\$ 7,567,801</u>
利率區間	<u>0.69%-2.00%</u>	<u>0.78%-2.00%</u>

1. 本公司、子公司精剛精密科技股份有限公司及子公司宏剛精密工業股份有限公司以土地、房屋及建築及機器設備等為擔保品向台灣銀行等聯貸銀行取得授信額度 7,100,000 仟元。本聯貸案已於 108 年 12 月提提前清償完畢。

(1) 甲項授信－授信額度 6,000,000 仟元，限供本公司動用。

(2) 乙項授信－授信額度 800,000 仟元，限供子公司精剛精密科技股份有限公司動用。

(3) 丙項授信－授信額度 300,000 仟元，限供子公司宏剛精密工業股份有限公司動用。

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、子公司精剛精密科技股份有限公司及子公司宏剛精密工業股份有限公司應分別維持下列財務比率。

A. 確保本公司維持以下財務比率及約定：

(a) 流動比率：流動資產對流動負債之比率，應維持在 100%（含）以上。

(b) 負債比率：負債總額對淨值之比率，應維持在 180%（含）以下。

(c) 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，應維持在 3.0（含）以上。

前述各款財務比率於每半年審核一次，並應以額度管理銀行認可之借款人會計師查核簽證或核閱之各該年度／半年度合併財務報告為準，並由借款人或簽證會計師依據所核算結果出具無違反財務承諾情事之聲明書予額度管理銀行。

B. 確保子公司精剛精密科技股份有限公司維持以下財務比率及約定：

(a) 流動比率：流動資產除以流動負債之比率不得低於 100%。

(b) 負債比率：總負債除以淨值之比率應不得高於 180%。

(c) 利息保障倍數：稅前淨利加利息費用、折舊及攤銷後之總和除以利息費用之利息保障倍數應不得低於三倍。

上述財務比率係以各年度會計師查核簽證之財務報表為計算基礎，每年檢核一次。

C. 確保子公司宏剛精密工業股份有限公司維持以下財務比率及約定：

(a) 流動比率：流動資產除以流動負債之比率不得低於 100%。

(b) 負債比率：總負債除以淨值之比率不得高於 250%。

(c) 利息保障倍數：稅前淨利加利息費用、折舊及攤銷後之總和除以利息費用之利息保障倍數自不得低於一倍。

上述財務比率係以各年度會計師查核簽證之財務報表為計算基礎，每年檢核一次。

若不符前述各款任一財務比率時，借款人應即提出具體改善財務措施予額度管理銀行，若次期經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告符合上述財務承諾時，則不構成違約事項；惟借款人須自當期提出財務報告之次月付息日起至改善符合時之次月付息日為止，就本授信之未清償本金餘額，按原約定貸款利率再加碼年利率 0.1% 計算利息。

2. 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。

4. 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、其他應付款

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
應付薪資及獎金	\$106,686	\$112,877
應付休假給付	53,799	53,081
應付設備款	21,155	75,355
應付燃料費	24,217	36,438
應付水電費	10,311	35,963
應付出口費	44,750	45,017
應付修繕費	23,792	26,880
其 他	<u>69,616</u>	<u>75,005</u>
	<u>\$354,326</u>	<u>\$460,616</u>

十九、其他負債

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
預收土地款(一)	\$232,847	\$ 87,398
其 他	<u>58,691</u>	<u>60,777</u>
	<u>\$291,538</u>	<u>\$148,175</u>
<u>非 流 動</u>		
長期遞延收入(二)	\$ 65,202	\$ 66,396
存入保證金	9,569	9,349
其 他	<u>372</u>	<u>21,902</u>
	<u>\$ 75,143</u>	<u>\$ 97,647</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。

二十、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：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
確定福利義務現值	\$407,332	\$476,334
計畫資產公允價值	<u>(277,740)</u>	<u>(259,458)</u>
淨確定福利負債	<u>\$129,592</u>	<u>\$216,876</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）
108年1月1日	\$ 465,665	(\$ 240,804)	\$ 224,861
服務成本			
當期服務成本	4,285	-	4,285
利息費用（收入）	4,554	(2,366)	2,188
認列於損益	8,839	(2,366)	6,473
再衡量數			
計畫資產報酬（除包 含於淨利息之金 額外）	-	(8,261)	(8,261)
精算損失			
—人口統計假設變 動	37	-	37
—財務假設變動	13,958	-	13,958
—經驗調整	(3,190)	-	(3,190)
認列於其他綜合損益	10,805	(8,261)	2,544
雇主提撥	-	(17,002)	(17,002)
福利支付	(8,975)	8,975	-
108年12月31日	476,334	(259,458)	216,876
服務成本			
當期服務成本	2,882	-	2,882
利息費用（收入）	3,288	(1,796)	1,492
認列於損益	6,170	(1,796)	4,374
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	(45,851)	-	(45,851)
認列於其他綜合損益	(66,127)	(8,582)	(74,709)
雇主提撥	-	(16,949)	(16,949)
福利支付	(9,045)	9,045	-
109年12月31日	\$ 407,332	(\$ 277,740)	\$ 129,592

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：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
折現率	0.30%	0.65%-0.75%
薪資預期增加率	1.00%-2.00%	2.00%
離職率	0.37%-0.71%	0.34%-0.78%

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：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
折現率		
增加 0.25%	(<u>\$ 9,346</u>)	(<u>\$ 12,012</u>)
減少 0.25%	<u>\$ 9,669</u>	<u>\$ 12,454</u>
薪資預期增加率		
增加 0.25%	<u>\$ 9,476</u>	<u>\$ 12,158</u>
減少 0.25%	(<u>\$ 9,206</u>)	(<u>\$ 11,787</u>)
離職率		
增加 10%	(<u>\$ 9</u>)	(<u>\$ 14</u>)
減少 10%	<u>\$ 9</u>	<u>\$ 14</u>

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。

	109年12月31日	108年12月31日
預期1年內提撥金額	<u>\$ 5,271</u>	<u>\$ 5,958</u>
確定福利義務平均到期期間	7-10年	8-11年

二一、權益

(一) 股本

普通股

	109年12月31日	108年12月31日
額定股數(仟股)	<u>800,000</u>	<u>800,000</u>
額定股本	<u>\$ 8,000,000</u>	<u>\$ 8,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>466,736</u>	<u>466,736</u>
已發行股本	<u>\$ 4,667,360</u>	<u>\$ 4,667,360</u>

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。

(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

本公司已於108年6月6日股東會決議通過修正章程，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。

依本公司修正前章程之盈餘分派政策規定，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，加計前期累積未分配盈餘後，由董事會擬定分配案，提請股東會通過後分配之。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。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函、金管證發字第 1030006415 號及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

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。

本公司於 109 年 6 月 20 日及 108 年 6 月 6 日舉行股東常會，分別決議通過 108 及 107 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	108年度	107年度	108年度	107年度
法定盈餘公積	\$ 27,976	\$ 24,321	\$ -	\$ -
提列特別盈餘公積	19,664	85,631	-	-
現金股利	228,368	205,531	0.5	0.45

本公司 110 年 1 月 28 日董事會擬議 109 年度盈餘分配案如下：

	<u>盈餘分配案</u>	<u>每股股利(元)</u>
法定盈餘公積	\$ 26,840	\$ -
特別盈餘公積	(3,136)	-
現金股利	180,163	0.40

有關 109 年度之盈餘分配案尚待預計於 110 年 5 月召開之股東常會決議。

(四) 非控制權益

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
其他項目：		
取得子公司股權(附註二 六)	(\$ 4,780)	(\$ 24,062)
處分子公司股權	(13,944)	-
子公司盈餘分配	(28,433)	(35,071)
子公司收取母公司現金 股利	11,825	10,866
其他	(<u>348</u>)	<u>67</u>
	<u>(\$ 35,680)</u>	<u>(\$ 48,200)</u>

(五) 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>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	<u>10,000</u>	<u>6,329</u>	<u>-</u>	<u>16,329</u>	<u>290,429</u>
	<u>50,013</u>	<u>6,829</u>	<u>-</u>	<u>56,842</u>	<u>\$ 711,845</u>
<u>108 年度</u>					
子公司持有母公司股票	44,801	30	(4,818)	40,013	\$ 419,335
轉讓股份予員工	<u>10,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>10,000</u>	<u>190,694</u>
	<u>54,801</u>	<u>30</u>	<u>(4,818)</u>	<u>50,013</u>	<u>\$ 610,029</u>

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。

子公司於 108 年度出售其持有之本公司股票 4,818 仟股，處分價款為 104,926 仟元。

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。

二二、稅前淨利

稅前淨利尚包含以下資訊：

(一) 財務成本

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
銀行借款及短期票券利息	\$ 178,873	\$ 190,540
長期借款成本之攤銷	7,251	17,740
租賃負債之利息	1,079	1,031
減：列入符合要件資產成本 之金額	(<u>36,708</u>)	(<u>24,123</u>)
	<u>\$ 150,495</u>	<u>\$ 185,188</u>

利息資本化相關資訊如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
利息資本化金額	\$ 36,708	\$ 24,123
利息資本化利率	1.33%-1.99%	1.51%~1.86%

(二) 其他利益及損失

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
透過損益按公允價值衡量之 金融資產利益	\$ 106,089	\$ 13,592
處分及報廢不動產、廠房及設 備(損)益	1,251	(1,860)
非金融資產減損損失	(184)	(7,523)
外幣兌換利益總額	213,768	241,297
外幣兌換損失總額	(206,937)	(233,372)
其他	<u>2,522</u>	<u>(38,032)</u>
	<u>\$ 116,509</u>	<u>(\$ 25,898)</u>

(三) 折舊及攤銷

	109年度	108年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 520,638	\$ 774,593
營業費用	<u>34,730</u>	<u>50,103</u>
	<u>\$ 555,368</u>	<u>\$ 824,696</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 509	\$ 616
營業費用	<u>1,912</u>	<u>3,217</u>
	<u>\$ 2,421</u>	<u>\$ 3,833</u>

(四) 員工福利費用

	109年度	108年度
確定提撥計畫	\$ 42,166	\$ 41,805
確定福利計畫	4,374	6,473
其他員工福利	<u>1,010,018</u>	<u>1,089,773</u>
合計	<u>\$ 1,056,558</u>	<u>\$ 1,138,051</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 696,083	\$ 802,341
營業費用	<u>360,475</u>	<u>335,710</u>
	<u>\$ 1,056,558</u>	<u>\$ 1,138,051</u>

(五) 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。109及108年度員工酬勞及董事酬勞分別於110年1月28日及109年3月16日經董事會決議如下：

金 額

	109年度				108年度			
	現	金	股	票	現	金	股	票
員工酬勞	\$ 16,000		\$ -		\$ 9,500		\$ -	
董事酬勞		5,000		-		5,700		-

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。

108 年及 107 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 108 年及 107 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。

二三、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	109年度	108年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 25,939	\$ 78,772
未分配盈餘加徵	601	322
以前年度之調整	(18,573)	(559)
遞延所得稅		
本年度產生者	<u>10,371</u>	<u>18,538</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 18,338</u>	<u>\$ 97,073</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	109年度	108年度
稅前淨利	<u>\$ 276,249</u>	<u>\$ 351,574</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅費用	\$ 55,250	\$ 70,315
稅上不予認列之(收益)費損淨額	(14,261)	(1,984)
國外營運機構投資收益	14,751	20,536
免稅所得	(23,924)	(4,583)
基本稅額應納差額	-	524
未認列之虧損扣抵/可減除(應課稅)暫時性差異	5,499	18,961
未分配盈餘加徵	601	322
以前年度之當期所得稅費用於本年度調整	(18,573)	(559)
其他轄區營運之子公司不同稅率之影響數	(1,100)	(6,459)
其他	<u>95</u>	<u>-</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 18,338</u>	<u>\$ 97,073</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：

109 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於損益	認列於其他		年底餘額
			綜合損益	兌換差額	
<u>遞延所得稅資產</u>					
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>
<u>遞延所得稅負債</u>					
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>

108 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於損益	認列於其他		年底餘額
			綜合損益	兌換差額	
<u>遞延所得稅資產</u>					
暫時性差異					
未實現兌換損失	\$ 1,171	\$ 2,050	\$ -	\$ -	\$ 3,221
與子公司未實現損益	2,041	(1,425)	-	-	616
確定福利退休計畫	44,689	(2,120)	508	-	43,077
應付休假給付	8,155	1,134	-	-	9,289
未實現存貨損失	55,295	3,978	-	-	59,273
不動產、廠房及設備	31,172	3,981	-	-	35,153
其他	9,423	(803)	-	-	8,620
	151,946	6,795	508	-	159,249
虧損扣抵	17,855	(1,855)	-	-	16,000
	<u>\$ 169,801</u>	<u>\$ 4,940</u>	<u>\$ 508</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 175,249</u>
<u>遞延所得稅負債</u>					
暫時性差異					
未實現兌換利益	\$ 636	\$ 3,152	\$ -	\$ -	\$ 3,788
國外營運機構投資收益	57,434	20,536	-	-	77,970
其他	2,852	(210)	-	-	2,642
	<u>\$ 60,922</u>	<u>\$ 23,478</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 84,400</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

	109年12月31日	108年12月31日
虧損扣抵	<u>\$713,912</u>	<u>\$744,100</u>

(四) 未使用之虧損扣抵相關資訊

本公司未使用之虧損扣抵相關資訊

截至 109 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

<u>尚未扣抵餘額</u>	<u>最後扣抵年度</u>
\$ 2,204	119年度

子公司未使用之虧損扣抵相關資訊

截至 109 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

<u>尚未扣抵餘額</u>	<u>最後扣抵年度</u>
\$ 97,783	111
193,495	112
136,485	113
128,806	114
45,764	115
60,043	116
41,855	117
75,222	118
<u>14,459</u>	119
<u>\$ 793,912</u>	

(五) 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。

二四、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

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 217,695	\$ 279,759
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>\$ 217,695</u>	<u>\$ 279,759</u>

<u>股 數</u>	單位：仟股	
	109年度	108年度
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	437,652	438,717
具稀釋作用潛在普通股之影響： 員工酬勞	<u>1,062</u>	<u>687</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>438,714</u>	<u>439,404</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。

二五、處分子公司

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。

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。

二六、與非控制權益之權益交易

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 63% 上升至 65%。

合併公司於 108 年度以 24,062 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 50% 上升至 63%。

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。

二七、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。

二八、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

109年12月31日

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

108 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衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
— 國內上市（櫃）				
股票	\$ 55,916	\$ -	\$ -	\$ 55,916
債務工具投資				
— 應收帳款	\$ -	\$ -	\$ 528,687	\$ 528,687
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
— 國內上市（櫃）				
股票	\$ 99,949	\$ -	\$ -	\$ 99,949

109 及 108 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

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	(343,332)
期末餘額	\$ 185,355

108 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	726,572
（提列）迴轉預期信用損失認列於損益	1,439
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）	(1,439)
應收帳款淨變動數	(197,885)
期末餘額	\$ 528,687

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

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註 1)	\$ 2,898,067	\$ 2,263,124
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	286,569	99,949
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	57,986	55,916
債務工具投資	185,355	528,687
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量 (註 2)	10,898,702	10,396,901

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、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），參閱附註三五。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	
	109年度	108年度	109年度	108年度
稅前(損)益	\$13,339 (i)	\$14,016 (i)	\$ 3,691 (i)	\$ 8,269 (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：

	109年12月31日	108年12月31日
具公允價值利率風險		
金融資產	\$ 250,654	\$ 79,627
金融負債	106,965	248,744
具現金流量利率風險		
金融資產	687,242	582,253
金融負債	10,388,165	9,494,384

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 109 及 108 年度之稅前淨利將分別減少 9,701 仟元及 9,751 仟元，主因為合併公司之變動利率借款。

(3) 其他價格風險

合併公司因上市櫃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%，109 年及 108 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 5,799 仟元及 5,592 仟元。109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日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 18,182 仟元及 9,995 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。

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。

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109年及108年12月31日止，合併公司未動用之融資額度分別為7,083,947仟元及8,187,842仟元。

(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。

109年12月31日

	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
非衍生金融負債					
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

108 年 12 月 31 日

	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
非衍生金融負債					
無付息負債	\$ 461,270	\$ 52,514	\$ 355,022	\$ -	\$ -
租賃負債	1,178	1,438	6,267	17,718	34,472
債務工具	574,679	533,876	1,113,949	7,092,248	691,406
	<u>\$ 1,037,127</u>	<u>\$ 587,828</u>	<u>\$ 1,475,238</u>	<u>\$ 7,109,966</u>	<u>\$ 725,878</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	\$ 8,883	\$ 17,718	\$ 9,343	\$ 25,129

(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		截至期末 已預支金額	已預支金額 年利率(%)
			已收現金金額	期末讓售金額		
109 年度						
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 -	-
108 年度						
金融機構	\$ 32,855	\$ 40,619	\$ 69,022	\$ 4,452	\$ 3,560	2.00%
	EUR 2,375	EUR 10,760	EUR 11,459	EUR 1,676	EUR 767	1.32%
	GBP 2,485	GBP 11,528	GBP 12,046	GBP 1,967	GBP 1,533	2.03%
	USD 20,086	USD 95,891	USD 107,237	USD 8,740	USD 606	2.47%
	AUD 467	AUD 2,551	AUD 2,910	AUD 108	AUD -	-
	JPY 1,206	JPY 5,869	JPY 7,075	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。

二九、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
慶欣欣鋼鐵股份有限公司	實質關係人
易昇鋼鐵股份有限公司	實質關係人
台灣精材股份有限公司	關聯企業
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

(二) 營業收入

關 係 人 類 別 / 名 稱	109年度	108年度
實質關係人	<u>\$ 4,493</u>	<u>\$ 9,718</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	109年度	108年度
實質關係人	<u>\$ 3,640</u>	<u>\$ 387</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	109年度	108年度
營業費用	台鋼運輸股份有限公司	\$ 59,743	\$ -
	實質關係人	<u>232</u>	-
		<u>\$ 59,975</u>	<u>\$ -</u>
營業外收入	關 聯 企 業	<u>\$ 128</u>	<u>\$ -</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	109年12月31日	108年12月31日
應收帳款	實質關係人	<u>\$ 2,192</u>	<u>\$ 243</u>

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	109年12月31日	108年12月31日
應付帳款	實質關係人	\$ 810	\$ -
其他應付款	實質關係人	\$ 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	109年12月31日	108年12月31日
其他流動資產	實質關係人	\$ 1,902	\$ 3,717
預付設備款	實質關係人	\$ 6,690	\$ -

(八) 處分不動產、廠房及設備

關係人類別	處分價款		處分(損)益	
	109年度	108年度	109年度	108年度
實質關係人	\$ 238	\$ -	\$ 238	\$ -

(九) 對主要管理階層之獎酬

	109年度	108年度
短期員工福利	\$ 69,259	\$ 72,666
退職後福利	1,066	1,247
	<u>\$ 70,325</u>	<u>\$ 73,913</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。

三十、質抵押之資產

合併公司下列資產業經提供為向銀行借款之擔保品：

	109年12月31日	108年12月31日
受限制存款(帳列其他流動資產)	\$ 25,816	\$ 20,394
土地	2,985,112	2,996,430
土地(帳列投資性不動產)	31,507	-
建築物淨額	1,016,386	1,046,149
機器設備淨額	775,362	842,678
	<u>\$ 4,834,183</u>	<u>\$ 4,905,651</u>

除上述質抵押之資產外尚有子公司以股票借款，109 年及 108 年 12 月 31 日該股票之金額分別為 320,500 仟元及 303,380 仟元。

三一、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：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
美 元	\$ 61	\$ 2,654
歐 元	\$ 4,209	\$ 7,996
人 民 幣	\$ 120	\$ 11,000

(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：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
合約總價款		
新 台 幣	\$ 2,059,841	\$ 1,790,379
歐 元	\$ 38,205	\$ 38,205
美 元	\$ 6,610	\$ 6,610
日 圓	\$ 193,700	\$ 220,274
人 民 幣	\$ 80,540	\$ 58,095
已依合約進度支付價款		
新 台 幣	\$ 1,297,551	\$ 794,397
歐 元	\$ 29,614	\$ 24,955
美 元	\$ 5,940	\$ 3,645
日 圓	\$ 174,330	\$ 183,353
人 民 幣	\$ 48,841	\$ 18,739

(三) 於 109 年及 108 年 12 月 31 日，分別有 803,010 仟元及 690,500 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。

三二、重大之災害損失：無。

三三、重大之期後事項

- (一) 本公司於 110 年 1 月 28 日經董事會決議參與子公司精剛精密科技股份有限公司私募現金增資案，以每股 9.11 元認購 7,500 仟股，投資金額總計 68,325 仟元。
- (二) 子公司精剛精密科技股份有限公司於 109 年 10 月 20 日經股東臨時會決議辦理私募普通股現金增資案，並於 110 年 1 月 28 日經董事會決議通過私募基準日為 110 年 2 月 8 日，以每股私募價格 9.11 元發行股數 40,000 仟股，私募總金額為 364,400 仟元。
- (三) 子公司精剛精密科技股份有限公司 110 年 1 月 28 日經董事會決議以盈餘公積及資本公積彌補虧損金額 144,850 仟元，該減資彌補虧損案尚待股東會決議通過。

三四、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，惟目前歐美疫情影響甚鉅，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。

三五、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：

109 年 12 月 31 日

單位：各外幣／新台幣仟元

<u>金 融 資 產</u>	<u>外</u>	<u>幣 匯</u>	<u>率</u>	<u>帳 面 金 額</u>
<u>貨幣性項目</u>				
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

(接次頁)

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
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		

金 融 負 債

貨幣性項目

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		

108 年 12 月 31 日

單位：各外幣 / 新台幣仟元

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
金 融 資 產								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金	\$	36,912	29.980	(美元：新台幣)	\$	1,106,620		
美 金		2,090	6.9640	(美元：人民幣)		62,665		
美 金		25	25,624	(美元：越盾)		743		
歐 元		3,008	33.590	(歐元：新台幣)		101,025		
澳 幣		365	21.005	(澳幣：新台幣)		7,667		
英 鎊		2,242	39.360	(英鎊：新台幣)		88,231		
日 圓		12,926	0.2760	(日圓：新台幣)		3,568		
人 民 幣		56,931	4.3050	(人民幣：新台幣)		245,087		

金 融 負 債

貨幣性項目

美 金		24,149	29.980	(美元：新台幣)		723,999		
美 金		5,064	6.9640	(美元：人民幣)		151,824		
美 金		463	25,624	(美元：越盾)		13,877		
歐 元		1,342	33.590	(歐元：新台幣)		45,072		
人 民 幣		18,513	4.3050	(人民幣：新台幣)		79,699		

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	109年度			108年度		
	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	淨兌換損益	
美元	29.549 (美元：新台幣)	\$ 2,285		30.912 (美元：新台幣)	(\$ 2,640)	
越盾	0.00115 (越盾：新台幣)	784		0.00121 (越盾：新台幣)	258	
新台幣	1 (新台幣：新台幣)	(1,935)		1 (新台幣：新台幣)	11,238	
人民幣	4.282 (人民幣：新台幣)	5,697		4.472 (人民幣：新台幣)	(931)	
		<u>\$ 6,831</u>			<u>\$ 7,925</u>	

三六、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(附表二)
3. 期末持有有價證券情形(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。(附表五)
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。(附表六)
11. 被投資公司資訊。(附表七)

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表八)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：(附表九)
 - (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：附表十。

三七、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	
	109年度	108年度	109年度	108年度
榮剛材料科技股份有限公司	\$ 6,407,392	\$ 9,401,840	(\$ 7,285)	\$ 326,467
精剛精密科技股份有限公司	787,558	844,745	4,244	(47,847)
金耘鋼鐵股份有限公司	1,181,375	1,501,287	52,423	73,749
FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	1,627,169	2,012,593	64,338	116,845
其 他	<u>540,561</u>	<u>669,108</u>	<u>(8,239)</u>	<u>(14,061)</u>
繼續營業單位總額	10,544,055	14,429,573	105,481	455,153
減：營運部門間之沖銷	<u>(2,903,558)</u>	<u>(3,867,839)</u>	<u>25,483</u>	<u>28,982</u>
營運部門與外部客戶交易之收入或損益	<u>\$ 7,640,497</u>	<u>\$ 10,561,734</u>	130,964	484,135
利息收入			2,857	4,085
其他收入			174,534	68,223
其他利益及損失			116,509	(25,898)
財務成本			(150,495)	(185,188)
採用權益法認列之關聯企業損益之份額			<u>1,880</u>	<u>6,217</u>
稅前淨利（繼續營業單位）			<u>\$ 276,249</u>	<u>\$ 351,574</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。

(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：

	109年度	108年度
不 銹 鋼	\$ 4,452,844	\$ 5,970,928
合 金 鋼	2,947,500	3,529,245
其 他	<u>240,153</u>	<u>1,061,561</u>
	<u>\$ 7,640,497</u>	<u>\$ 10,561,734</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	
			109年	108年
	109年度	108年度	12月31日	12月31日
台灣	\$ 1,857,680	\$ 2,199,651	\$ 12,359,680	\$ 11,587,976
美國	1,504,970	2,287,813	405	427
英國	372,515	681,586	-	-
中國	1,177,191	1,572,545	291,460	306,219
其他	<u>2,728,141</u>	<u>3,820,139</u>	<u>19,977</u>	<u>22,755</u>
	<u>\$ 7,640,497</u>	<u>\$ 10,561,734</u>	<u>\$ 12,671,522</u>	<u>\$ 11,917,377</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 109 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 貸 與 性 質 (註 4)	業 務 往 來 金 額 (註 5)	有短期融通資 金必要之原因 (註 6)	提 呆 列 帳 備 金 抵 額	擔 保 品		對 個 別 對 象 資 金 貸 與 限 額	資 金 貸 與 總 限 額	備 註
													名 稱	價 值			
0	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	\$ 160,000	\$ -	\$ -	-	2	\$ -	償還借款	\$ -	無	\$ -	\$ 3,249,140 (註 7)	\$ 3,249,140 (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 $8,122,849$ (淨額) $\times 40\% = 3,249,140$

2.資金貸與總限額 $8,122,849$ (淨額) $\times 40\% = 3,249,140$

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 109 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	精剛精密科技股份有限 公司	1	\$ 2,333,680 (註3)	\$ 10,000	\$ 10,000	\$ -	\$ 10,000		Y	N	N	
0	榮剛材料科技股份有限 公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	2	2,333,680 (註3)	344,300	237,600	99,778	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	3	2,333,680 (註3)	28,800	26,100	-	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	2,333,680 (註3)	78,500	73,450	69,766	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	2,333,680 (註3)	103,300	81,600	-	無		Y	N	Y	
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	2,333,680 (註3)	68,080	68,080	36,965	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	2,333,680 (註3)	235,000	235,000	138,500	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	2,333,680 (註3)	31,000	-	-	無		Y	N	Y	
0	榮剛材料科技股份有限 公司	ALLOY TOOL STEEL INC.	2	2,333,680 (註3)	24,400	24,400	24,400	無		Y	N	N	
0					\$ 756,230	\$ 369,409		9%	\$ 4,667,360 (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	22,000	17,500	無	3%	608,964 (註4)	N	N	N
2	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	西安金耘特殊金屬有限 公司	2	118,651 (註5)	46,644	44,490	28,508	無	8%	237,303 (註6)	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率對其背書保證之公司。

註 3：1.個別對象背書保證最高限額 $4,667,360$ （實收資本額） $\times 50\% = 2,333,680$

2. 背書保證最高限額 $4,667,360$ （實收資本額） $\times 100\% = 4,667,360$

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 $593,257$ （淨值） $\times 20\% = 118,651$

2. 背書保證最高限額 $593,257$ （淨值） $\times 40\% = 237,303$

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 109 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 末				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	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	550	\$ 10,368	-	\$ 10,368	
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	2,576	-	2,576	
榮剛材料科技股份有限公司	友訊科技股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	6,335	181,815	1%	181,815	
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	15,566	267,730	3%	267,730	
金耘鋼鐵股份有限公司	台灣苯乙烯工業股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,935	36,475	3%	36,475	
金耘鋼鐵股份有限公司	沛波鋼鐵股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	327	8,567	1%	8,567	
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	12,322	211,939	3%	211,939	
精剛精密科技股份有限公司	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	12,625	217,153	3%	217,153	
浙江嘉興金耘特殊金屬有限公司	工銀理財保本型隨心 E 法人人民幣理財產品	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	61,107	-	61,107	
浙江嘉興翔陽金屬材料科技有限公司	工銀理財保本型隨心 E(定向) 2017 年第 3 期	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	43,647	-	43,647	

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 109 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	\$ 569,005	9%	月結 60 天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應收帳款 \$ 92,701	12%	
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	675,725	11%	月結 30 天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應收帳款 59,338	8%	
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	302,632	5%	月結 30 天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應收帳款 52,598	7%	
FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	榮剛材料科技股份有限公司	母公司	進 貨	569,005	83%	月結 60 天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應付帳款 92,701	75%	
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	675,725	69%	月結 30 天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應付帳款 59,338	91%	
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	302,632	42%	月結 30 天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應付帳款 52,598	72%	
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	186,295	60%	月結 90 天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應收帳款 45,404	56%	
FAITH EASY ENTERPRISES LTD	廣州金耘特殊金屬有限公司	聯屬公司	銷 貨	153,142	22%	月結 90 天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應收帳款 34,776	24%	
廣州金耘特殊金屬有限公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD	聯屬公司	進 貨	153,142	85%	月結 90 天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應付帳款 34,776	88%	
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	186,295	54%	月結 90 天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應付帳款 45,404	56%	
FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	西安金耘特殊金屬有限公司	聯屬公司	銷 貨	161,315	23%	月結 90 天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應收帳款 27,174	18%	
西安金耘特殊金屬有限公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	聯屬公司	進 貨	161,315	92%	月結 90 天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應付帳款 27,174	98%	
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	250,432	36%	月結 90 天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應收帳款 64,146	44%	
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	250,432	89%	月結 90 天 T/T	無顯著不同	無顯著不同	應付帳款 64,146	96%	

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。

榮剛材料科技股份有限公司及子公司
 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
 民國 109 年 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣或外幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵損失金額
					金額	處理方式		
榮剛材料科技股份有限公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD. (註 1)	子公司	應收帳款 \$ 92,701	5.98	\$ -	-	\$ 24,865	\$ -

註 1：除應收帳款交易餘額外，尚有應收股利 USD 3,000 仟元及其他應收款 210 仟元。

註 2：上表列示之交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

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 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

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	\$ 569,005	無顯著不同 7%
0	榮剛材料科技股份有限公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	1	應收帳款	92,701	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	91,155	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	7,551	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	675,725	無顯著不同 9%
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	59,338	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	1	銷貨收入	302,632	無顯著不同 4%
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	應收帳款及其他應收款	52,764	無顯著不同 -
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	1	銷貨收入	6,376	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	70,272	無顯著不同 1%
0	榮剛材料科技股份有限公司	ALLOY TOOL STEEL INC.	1	應收帳款及其他應收款	15,695	無顯著不同 -
1	精剛精密科技股份有限公司	榮剛材料科技股份有限公司	2	銷貨及加工收入	71,946	無顯著不同 1%
1	精剛精密科技股份有限公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	3	銷貨收入	66,504	無顯著不同 1%
1	精剛精密科技股份有限公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	3	應收帳款	22,607	無顯著不同 -
1	精剛精密科技股份有限公司	榮剛材料科技股份有限公司	2	租賃負債	12,782	依雙方租約協議 -
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	18,439	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	34,776	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	153,142	無顯著不同 2%
3	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	天津金耘特殊金屬有限公司	3	銷貨收入	73,066	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	27,174	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	161,315	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	18,795	無顯著不同 -
3	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	浙江嘉興金耘特殊金屬有限公司	3	銷貨收入	78,002	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	64,146	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	250,432	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	33,131	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	15,099	無顯著不同 -
4	金耘鋼鐵股份有限公司	FAITH EASY ENTERPRISES LTD.	3	應收帳款	5,285	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	50,166	無顯著不同 1%

(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	
5	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	\$ 58,906	無顯著不同	佔合併總營收或 總資產之比率(%) (註 3)
5	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	12,608	無顯著不同	-
6	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	7,173	無顯著不同	-
6	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	存出保證金	9,131	無顯著不同	-
7	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	16,919	無顯著不同	-
8	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	186,295	無顯著不同	2%
8	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	45,404	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。

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 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

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		期末持有		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				股數(仟股)	比率	帳面金額
榮剛材料科技股份有限公司	正瑞投資股份有限公司	台灣	一般投資業	\$ -	\$ 4,996	-	-	\$ -	\$ -	子公司(註 5)
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	96%	542,032	58,234	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、超合金材料之輥輪、加工買賣	264,433	264,433	17,426	43%	207,702	49,634	子公司
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	300,015	300,015	24,403	30%	188,483	33,463	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	台灣	特殊鋼之製造加工與銷售業務	325,270	320,490	17,752	65%	49,293	(14,459)	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	11,915	11,915	1,530	85%	65,299	5,582	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	10,106	34%	-	7,861	116
榮剛材料科技股份有限公司	歐盈企業有限公司	Seychelles	一般投資業	535,164	535,164	18,000	100%	538,831	10,362	10,830
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	97%	75,611	1,106	不適用
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	28%	106,269	7,861	不適用
金耘鋼鐵股份有限公司	宏剛精密工業股份有限公司	台灣	特殊鋼之製造加工與銷售業務	58,651	58,651	3,110	11%	8,666	(14,459)	不適用
金耘鋼鐵股份有限公司	睿剛投資股份有限公司	台灣	一般投資業	-	5,765	-	-	-	19	不適用
精剛精密科技股份有限公司	宏剛精密工業股份有限公司	台灣	特殊鋼之製造加工與銷售業務	44,814	44,814	2,059	8%	7,591	(14,459)	不適用
精剛精密科技股份有限公司	禾揚投資股份有限公司	台灣	一般投資業	94,209	94,209	7,947	26%	63,344	7,861	不適用
精剛精密科技股份有限公司	睿剛投資股份有限公司	台灣	一般投資業	-	17,294	-	-	-	19	不適用
歐盈企業有限公司	聚曜企業有限公司	Mauritius	一般投資業	USD 18,000	USD 18,000	15,000	100%	528,530	12,433	不適用
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%	72,931	3,908	不適用
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	4,199	18%	66,273	6,605	1,166
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	11%	41,346	6,605	不適用
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	19,500	1,300	3%	18,704	49,634	不適用

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：

- (1) 「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）。
- (2) 「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。
- (3) 「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：該公司於 109 年 1 月 9 日清算完畢。

註 6：該公司於 109 年 5 月 29 日清算完畢。

榮剛材料科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

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
					匯出	收回						
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	\$ 3,262	96%	(二)-2 \$ 3,881	\$ 143,677	\$ -
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)	15,450	96%	(二)-2 14,286	271,896	-
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	12,197	96%	(二)-2 12,792	169,557	-
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)	7,220	96%	(二)-2 7,186	93,026	-
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	12,598	100%	(二)-2 12,598	514,377	-

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審會核准投資金額	依經濟部投資審會規定赴大陸地區投資限額
USD 24,137 HK 700	\$868,640 (USD 30,500)	\$5,263,016 (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 $8,771,693 \times 60\% = 5,263,016$ 。

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 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表九

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	\$ 88,136	1%	正 常	月結 90 天 T/T	無顯著不同	\$ 33,717	4%	\$ -	註 1
浙江嘉興金耘特殊金屬有限公司	銷 貨	63,175	1%	正 常	月結 90 天 T/T	無顯著不同	2,105	-	5,227	註 1
天津金耘特殊金屬有限公司	銷 貨	50,043	1%	正 常	月結 90 天 T/T	無顯著不同	14,976	2%	7,486	註 1
西安金耘特殊金屬有限公司	銷 貨	127,703	2%	正 常	月結 90 天 T/T	無顯著不同	12,057	1%	21,902	註 1
浙江嘉興翔陽金屬材料科技有限公司	銷 貨	178,477	2%	正 常	月結 90 天 T/T	無顯著不同	48,624	5%	5,525	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.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 109 年 12 月 31 日

附表十

主 要 股 東 名 稱	股 份 比 例	
	持 有 股 數	持 股 比 例
金智富資產管理股份有限公司	32,068,000	6.87%
榮剛投資有限公司	26,042,000	5.57%

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。