

大成不銹鋼工業股份有限公司
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：台南市仁德區新田二街125號

電話：(06)270-1756

§ 目 錄 §

項	目 頁	財 務 報 告 次 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	12~13	-
九、合併財務報告附註		
(一) 公司沿革	14	一
(二) 通過財務報告之日期及程序	14	二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	14~16	三
(四) 重大會計政策之彙總說明	16~33	四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	33	五
(六) 重要會計項目之說明	33~95, 118	六~三一
(七) 關係人交易	96~98	三二
(八) 質抵押之資產	99	三三
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	99~100	三四
(十) 重大之災害損失	-	-
(十一) 重大之期後事項	100	三五
(十二) 其 他	100~102	三六
(十三) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	102, 106~114	三七
2. 轉投資事業相關資訊	102, 115	三七
3. 大陸投資資訊	103, 116	三七
4. 主要股東資訊	103, 117	三七
(十四) 部門資訊	103~105	三八

關係企業合併財務報告聲明書

本公司 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

公司名稱：大成不銹鋼工業股份有限公司



董事長：謝麗雲



中 華 民 國 111 年 3 月 25 日

會計師查核報告

大成不銹鋼工業股份有限公司 公鑒：

查核意見

大成不銹鋼工業股份有限公司及其子公司（大成鋼集團）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，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，足以允當表達大成鋼集團民國 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，與大成鋼集團保持超然獨立，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，對大成鋼集團民國 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。

茲對大成鋼集團民國 110 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：
存貨淨變現價值及備抵呆滯損失之評估

大成鋼集團截至民國 110 年 12 月 31 日止，存貨金額為新台幣 49,855,761 千元，佔資產總額 46%。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，由於集團中不銹鋼及鋁製品部門存貨價格波動甚鉅，且螺絲及螺帽部門存貨呆滯損失之評估涉及管理階層之重大估計及判斷，評估結果將影響大成鋼集團合併財務報表之存貨及營業成本，是以本會計師將存貨淨變現價值及備抵呆滯損失之評估列為關鍵查核事項。相關會計政策與附註揭露資訊，請參閱合併財務報表附註四(七)、五及十一。

本會計師對於上開所述事項，執行下列主要查核程序：

- 一、瞭解及評估不銹鋼及鋁製品部門以及螺絲及螺帽部門存貨損失攸關內部控制制度設計及執行是否適當。
- 二、抽樣查核不銹鋼及鋁製品部門存貨淨變現價值評估表，核對售價資料及支持文件，以評估淨變現價值是否合理，並重新驗算淨變現價值及跌價金額是否適當。
- 三、考量螺絲及螺帽部門存貨歷史去化狀況及未來前瞻性，評估提列螺絲及螺帽部門存貨呆滯金額之合理性。
- 四、抽核驗證螺絲及螺帽部門存貨庫齡報表之正確性，以評估備抵呆滯損失是否適當。

其他事項

大成不銹鋼工業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大成鋼集團繼續經營之能力、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大成鋼集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方

案。

大成鋼集團之治理單位（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：

- 一、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。
- 二、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，惟其目的非對大成鋼集團內部控制之有效性表示意見。
- 三、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。
- 四、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，以及使大成鋼集團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大成鋼集團不再具有繼續經營之能力。
- 五、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。
- 六、對於大成鋼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，決定對大成鋼集團民國 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 李 季 珍

李季珍



會計師 楊 朝 欽



楊朝欽

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1060023872 號

中 華 民 國 111 年 3 月 25 日

代 碼	資 產	110年12月31日		109年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
1100	流動資產				
1110	現金及約當現金(附註四及六)	\$ 9,331,655	8	\$ 7,300,197	8
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註四及七)	242,100	-	124,901	-
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註四及八)	71,199	-	16,452	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動(附註四、九及三三)	6,446,275	6	2,347,999	3
1150	應收票據(附註十)	3,879	-	7,741	-
1170	應收帳款淨額(附註四、十、三二及三三)	7,267,972	7	6,039,110	6
1200	其他應收款(附註三二)	295,575	-	185,910	-
1220	本期所得稅資產(附註四及二五)	216	-	161,483	-
130X	存貨(附註四、五、十一及三三)	49,855,761	46	49,310,898	50
1421	預付款項(附註十七及三二)	2,798,190	3	1,160,787	1
1470	其他流動資產	30,689	-	29,819	-
11XX	流動資產總計	76,343,511	70	66,685,297	68
1510	非流動資產				
1510	透過損益按公允價值衡量之金融工具—非流動(附註四及七)	-	-	30,000	-
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註四及八)	672,702	1	157,952	-
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動(附註四、九、三二及三三)	1,312,936	1	1,040,635	1
1538	遞延之金融資產—非流動(附註四及三一)	104,030	-	-	-
1550	採用權益法之投資(附註四及三三)	2,029	-	129,583	-
1600	不動產、廠房及設備(附註四、十四、三二及三三)	13,894,593	13	14,168,485	15
1755	使用權資產(附註四、十五及三三)	6,843,128	6	7,612,142	8
1805	商譽(附註四及十六)	3,691,035	3	3,787,355	4
1821	其他無形資產(附註四及十六)	2,137,566	2	2,152,719	2
1840	遞延所得稅資產(附註四及二五)	2,478,766	2	2,231,869	2
1960	預付投資款(附註十三)	623,653	1	-	-
1975	淨確定福利資產—非流動(附註四及二一)	62,651	-	56,723	-
1990	其他非流動資產—其他(附註十七)	904,565	1	78,725	-
15XX	非流動資產總計	32,727,654	30	31,446,188	32
1XXX	資 產 / 總 計	\$ 109,071,165	100	\$ 98,131,485	100
代 碼	負 債 及 權 益				
2102	流動負債				
2102	短期借款(附註十八及三三)	\$ 9,993,137	9	\$ 9,303,994	9
2110	應付短期票券(附註十八及三三)	1,369,589	1	2,439,008	3
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動(附註四及七)	256,938	-	187,280	-
2126	遞延之金融負債—流動(附註四及三一)	34,971	-	51,779	-
2130	合約負債(附註二二)	49,206	-	-	-
2150	應付票據(附註十九)	94,655	-	62,645	-
2170	應付帳款(附註十九及三二)	2,265,908	2	2,013,575	2
2219	其他應付款(附註十四及二十)	2,355,859	2	1,297,936	1
2230	本期所得稅負債(附註四及二五)	973,502	1	80,165	-
2280	租賃負債—流動(附註四及十五)	901,717	1	839,187	1
2322	一年內到期長期借款(附註十八及三三)	1,533,301	2	6,405,338	7
2399	其他流動負債	512,052	1	248,974	-
21XX	流動負債總計	20,340,835	19	22,929,881	23
2511	非流動負債				
2511	遞延之金融負債—非流動(附註四及三一)	279,545	-	871,577	1
2540	長期借款(附註十八及三三)	26,020,571	24	28,595,827	29
2570	遞延所得稅負債(附註四及二五)	1,200,619	1	1,256,819	1
2580	租賃負債—非流動(附註四及十五)	6,589,594	6	7,301,423	8
2612	長期應付款(附註十四)	59,591	-	88,002	-
2670	其他非流動負債	154,294	-	131,000	-
25XX	非流動負債總計	34,304,214	31	38,244,648	39
2XXX	負債總計	54,645,049	50	61,174,529	62
3110	歸屬於本公司業主之權益(附註二二)				
3110	股本				
3110	普通股股本	20,084,659	18	16,584,659	17
3200	資本公積	22,993,816	21	12,354,362	13
3310	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	2,058,958	2	2,058,958	2
3320	特別盈餘公積	2,108,136	2	1,487,080	1
3350	未分配盈餘	9,668,399	9	621,056	1
3300	保留盈餘總計	13,835,493	13	4,167,094	4
3400	其他權益	(3,883,805)	(3)	(3,495,519)	(4)
3500	庫藏股票	(4,004,953)	(4)	(1,132,861)	(1)
31XX	本公司業主之權益合計	49,025,210	45	28,477,735	29
36XX	非控制權益(附註二二)	5,400,906	5	8,479,221	9
3XXX	權益總計	54,426,116	50	36,956,956	38
	負 債 及 權 益 總 計	\$ 109,071,165	100	\$ 98,131,485	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：謝麗雲

經理人：謝榮坤

會計主管：翁建仲

大成不銹鋼工業股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

(惟每股盈餘(淨損)為新台幣元)

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入(附註二三及三二)	\$ 96,886,248	100	\$ 59,234,909	100
5000	營業成本(附註四、五、十一、 二一、二四及三二)	<u>67,815,551</u>	<u>70</u>	<u>50,300,169</u>	<u>85</u>
5900	營業毛利	<u>29,070,697</u>	<u>30</u>	<u>8,934,740</u>	<u>15</u>
	營業費用(附註十、二一、二四 及三二)				
6100	推銷費用	2,833,323	3	2,097,111	4
6200	管理費用	7,308,257	7	5,402,872	9
6450	預期信用減損損失(回升利 益)	(<u>8,721</u>)	-	<u>2,270</u>	-
6000	營業費用合計	<u>10,132,859</u>	<u>10</u>	<u>7,502,253</u>	<u>13</u>
6510	其他收益及費損淨額(附註二四)	(<u>1,227</u>)	-	<u>390,280</u>	<u>1</u>
6900	營業淨利	<u>18,936,611</u>	<u>20</u>	<u>1,822,767</u>	<u>3</u>
	營業外收入及支出(附註十三、 二四及三二)				
7100	利息收入	14,768	-	18,737	-
7010	其他收入	155,761	-	195,289	1
7020	其他利益及損失	(2,392,808)	(3)	(402,595)	(1)
7050	財務成本	(1,294,385)	(1)	(1,705,032)	(3)
7055	預期信用減損損失	(16,928)	-	(12,869)	-
7060	採權益法之關聯企業權益份 額	<u>11,475</u>	-	<u>3,291</u>	-
7000	營業外收入及支出合計	(<u>3,522,117</u>)	(<u>4</u>)	(<u>1,903,179</u>)	(<u>3</u>)
7900	稅前淨利(淨損)	15,414,494	16	(80,412)	-
7950	所得稅費用(附註四及二五)	<u>3,852,066</u>	<u>4</u>	<u>21,046</u>	-
8200	本年度淨利(淨損)	<u>11,562,428</u>	<u>12</u>	(<u>101,458</u>)	-

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益(附註二一及二五)				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再衡量數	(\$ 4,716)	-	\$ 19,870	-
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	26,315	-	(8,260)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	<u>1,774</u>	-	<u>(3,050)</u>	-
		<u>23,373</u>	-	<u>8,560</u>	-
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	(1,290,007)	(2)	(1,776,603)	(3)
8368	不適用基礎調整之避險工具損益	667,955	1	(584,530)	(1)
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	<u>(3,643)</u>	-	<u>3,694</u>	-
		<u>(625,695)</u>	<u>(1)</u>	<u>(2,357,439)</u>	<u>(4)</u>
8300	本年度其他綜合損益(稅後淨額)	<u>(602,322)</u>	<u>(1)</u>	<u>(2,348,879)</u>	<u>(4)</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 10,960,106</u>	<u>11</u>	<u>(\$ 2,450,337)</u>	<u>(4)</u>
8600	淨利(損)歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 9,672,917	10	(\$ 573,421)	(1)
8620	非控制權益	<u>1,889,511</u>	<u>2</u>	<u>471,963</u>	<u>1</u>
		<u>\$ 11,562,428</u>	<u>12</u>	<u>(\$ 101,458)</u>	<u>-</u>
8700	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 9,281,689	9	(\$ 2,698,520)	(4)
8720	非控制權益	<u>1,678,417</u>	<u>2</u>	<u>248,183</u>	-
		<u>\$ 10,960,106</u>	<u>11</u>	<u>(\$ 2,450,337)</u>	<u>(4)</u>
	每股盈餘(淨損)(附註二六)				
9750	基 本	\$ 5.76		(\$ 0.44)	
9850	稀 釋	5.74		(0.44)	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：謝麗雲



經理人：謝榮坤



會計主管：翁建仲



大成不銹鋼工業股份有限公司及子公司
合併財務報告
民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元
(惟每股股利為新台幣元)

代 碼	歸 屬 於 本 公 司 之 權 益	歸 屬 於 本 公 司 之 權 益					其 他 權 益 項 目					非 控 制 權 益		權 益 總 額
		普 通 股 本	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	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	避 險 工 具 損 益	合 計	庫 藏 股 票	總 計	(附 註 二 二)	
A1	109 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 12,337,901	\$ 9,523,679	\$ 1,876,880	\$ 186,470	\$ 3,980,588	(\$ 974,583)	\$ 515	(\$ 379,532)	(\$ 1,353,600)	(\$ 890,760)	\$ 25,661,158	\$ 9,854,067	\$ 35,515,225
B1	108 年度盈餘撥補及分配 (附註二二)	-	-	182,078	-	(182,078)	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	法定盈餘公積	-	-	-	-	(1,300,610)	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	特別盈餘公積	-	-	-	1,300,610	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利-每股 0.85 元	-	-	-	-	(1,048,722)	-	-	-	-	-	(1,048,722)	-	(1,048,722)
B9	本公司股東股票股利-每股 0.2 元	246,758	-	-	-	(246,758)	-	-	-	-	-	-	-	-
T1	子公司現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(915,110)	(915,110)	(915,110)
C15	資本公積配發現金股利	-	(185,069)	-	-	-	-	-	-	-	-	(185,069)	-	(185,069)
D1	109 年度淨利	-	-	-	-	(573,421)	-	-	-	-	-	(573,421)	471,963	(101,458)
D3	109 年度親後其他綜合損益 (附註二二)	-	-	-	-	16,820	(1,552,823)	(8,260)	(580,836)	(2,141,919)	-	(2,125,092)	(223,780)	(2,348,872)
D5	109 年度綜合損益總額	-	-	-	-	(556,601)	(1,552,823)	(8,260)	(580,836)	(2,141,919)	-	(2,698,520)	248,183	(2,450,337)
E1	現金增資	4,000,000	3,200,000	-	-	-	-	-	-	-	-	7,200,000	-	7,200,000
M1	發放子公司股利調整資本公積	-	22,345	-	-	-	-	-	-	-	-	22,345	36,120	58,465
O1	非控制權益增減 (附註二九)	-	-	-	-	(46,390)	-	-	-	-	-	(46,390)	(176,359)	(222,749)
L5	子公司購入母公司股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(356,681)	(356,681)	(197,579)	(554,260)
L7	子公司處分母公司股票視為庫藏股票交易	-	(36,198)	-	-	-	-	-	-	-	114,580	78,382	178,270	256,652
M5	實際取得子公司股權價格與帳面價值差異	-	(369,594)	-	-	-	-	-	-	-	-	(369,594)	(548,371)	(917,965)
M7	對子公司所有權權益變動	-	179,491	-	-	21,627	-	-	-	-	-	201,118	-	201,118
N1	股份基礎給付 (附註二二)	-	19,708	-	-	-	-	-	-	-	-	19,708	-	19,708
Z1	109 年 12 月 31 日 餘 額	16,584,659	12,354,362	2,058,958	1,487,080	621,056	(2,527,406)	(7,745)	(960,368)	(3,495,519)	(1,132,861)	28,477,735	8,479,221	36,956,956
B3	109 年度盈餘撥補及分配 (附註二二)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	621,056	(621,056)	-	-	-	-	-	-	-	-
T1	子公司現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(869,913)	(869,913)	(869,913)
C15	資本公積配發現金股利	-	(1,326,772)	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,326,772)	-	(1,326,772)
D1	110 年度淨利	-	-	-	-	9,672,917	-	-	-	-	-	9,672,917	1,889,511	11,562,428
D3	110 年度親後其他綜合損益 (附註二二)	-	-	-	-	(2,942)	(1,078,913)	26,315	664,312	(388,286)	-	(391,228)	(211,094)	(602,322)
D5	110 年度綜合損益總額	-	-	-	-	9,669,975	(1,078,913)	26,315	664,312	(388,286)	-	9,281,689	1,678,417	10,960,106
E1	現金增資	3,500,000	11,550,000	-	-	-	-	-	-	-	-	15,050,000	-	15,050,000
L5	子公司購入母公司股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,961,803)	(2,961,803)	(4,428,951)	(7,390,754)
L7	子公司處分母公司股票視為庫藏股票交易	-	130,903	-	-	-	-	-	-	-	89,711	220,614	270,382	490,996
M1	發放子公司股利調整資本公積	-	22,051	-	-	-	-	-	-	-	-	22,051	34,497	56,548
M5	實際取得子公司股權價格與帳面價值差異	-	(45,245)	-	-	-	-	-	-	-	-	(45,245)	(57,671)	(102,916)
M7	對子公司所有權權益變動	-	33,480	-	-	(1,576)	-	-	-	-	-	31,904	-	31,904
N1	股份基礎給付 (附註二二)	-	275,037	-	-	-	-	-	-	-	-	275,037	-	275,037
O1	非控制權益增減 (附註二九)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	294,924	294,924
Z1	110 年 12 月 31 日 餘 額	\$ 20,084,659	\$ 22,993,816	\$ 2,058,958	\$ 2,108,136	\$ 9,668,399	(\$ 3,606,319)	\$ 18,570	(\$ 296,056)	(\$ 3,883,805)	(\$ 4,004,953)	\$ 49,025,210	\$ 5,400,906	\$ 54,426,116

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：謝麗雲

經理人：謝榮坤

會計主管：翁建仲

大成不銹鋼工業股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代 碼		110 年度	109 年度
AAAA	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利（淨損）	\$ 15,414,494	(\$ 80,412)
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	1,835,203	1,735,058
A20200	攤銷費用	376,307	538,458
A20300	預期信用減損損失	8,207	15,139
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨損失（利益）	(17,652)	51,955
A20900	財務成本	1,294,385	1,705,032
A21200	利息收入	(14,768)	(18,737)
A21300	股利收入	(836)	(302)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	275,037	19,708
A22300	採用權益法之關聯企業損益份額	(11,475)	(3,291)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失（利益）	1,227	(198,633)
A22700	處分投資性不動產利益	-	(191,647)
A23200	處分採權益法之投資損失	29,410	-
A23700	非金融資產減損損失	58,681	-
A24100	未實現外幣兌換淨損失（利益）	(737,601)	902,827
A29900	租賃修改利益	-	(459)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31120	避險之金融資產	(104,030)	20,030
A31130	應收票據	4,347	(4,379)
A31150	應收帳款	(1,544,262)	(1,214,725)
A31180	其他應收款	(126,451)	372,264
A31200	存 貨	(2,005,220)	2,139,047
A31230	預付款項	(1,628,355)	513,432
A31240	其他流動資產	(177)	(22,008)
A32120	避險之衍生金融負債	643,965	(496,109)
A32125	合約負債	13,982	-
A32130	應付票據	1,364	(3,965)
A32150	應付帳款	272,735	(676,256)
A32180	其他應付款	1,136,189	(676,789)
A32230	其他流動負債	256,251	21,561
A32240	淨確定福利負債	(19,275)	(18,013)
A33000	營運產生之現金	15,411,682	4,428,786
A33500	支付之所得稅	(2,702,949)	(357,163)
	營業活動之淨現金流入	<u>12,708,733</u>	<u>4,071,623</u>
BBBB	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	(543,959)	(74,546)
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	39,221
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(4,405,983)	-

（接次頁）

(承前頁)

代碼		110 年度	109 年度
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	\$ 19,150	\$ 196,165
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(112,092)	(79,081)
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金融資產	112,016	104,927
B01800	取得採用權益法之投資	-	(28)
B02000	預付投資款增加	(623,653)	-
B02200	對子公司之收購(扣除所取得之現金)	14,302	-
B02300	處分子公司之淨現金流入	327,761	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	(743,861)	(1,490,616)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	5,926	1,385,816
B03700	存出保證金增加	(120,080)	(18,190)
B03800	存出保證金減少	110,122	192,919
B04500	取得無形資產	(341,967)	(3,031)
B05500	處分投資性不動產	-	239,269
B06700	其他非流動資產增加	-	(5,759)
B06800	其他非流動資產減少	926	-
B07100	預付設備款增加	(858,267)	(10,789)
B07500	收取之利息收入	14,768	18,745
B07600	收取之股利	836	302
	投資活動之淨現金流入(流出)	(7,144,055)	495,324
CCCC	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	40,541,704	44,863,994
C00200	短期借款減少	(39,886,551)	(47,934,119)
C00500	應付短期票券增加	13,036,375	12,384,701
C00600	應付短期票券減少	(14,120,000)	(11,390,000)
C01600	舉借長期借款	14,385,723	10,912,160
C01700	償還長期借款	(21,461,097)	(16,692,155)
C03500	應付款項增加	-	221,035
C03600	應付款項減少	(28,411)	(133,033)
C04020	租賃本金償還	(866,747)	(753,399)
C04500	發放現金股利	(2,140,137)	(2,090,436)
C04600	現金增資	15,050,000	7,200,000
C04900	庫藏股票買回成本	(7,390,754)	(335,469)
C05000	庫藏股票處分	490,996	256,652
C05400	取得子公司股權	(102,916)	(917,965)
C05600	支付之利息	(1,194,440)	(1,642,217)
C05800	非控制權益變動	222,749	(222,749)
C09900	其他籌資活動	37,552	(6,186)
	籌資活動之淨現金流出	(3,425,954)	(6,279,186)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(107,266)	(102,455)
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)	2,031,458	(1,814,694)
E00100	年初現金及約當現金餘額	7,300,197	9,114,891
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 9,331,655	\$ 7,300,197

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：謝麗雲



經理人：謝榮坤



會計主管：翁建仲



大成不銹鋼工業股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

大成不銹鋼工業股份有限公司（以下稱「本公司」）設立於 75 年 11 月，主要業務為不銹鋼管與不銹鋼管配件之製造、加工及銷售、不銹鋼板之銷售暨百葉窗之製造及銷售。

本公司股票已於 85 年 10 月奉准在台灣證券交易所掛牌買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 111 年 3 月 25 日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 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

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
「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。

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」

該修正規定，為使不動產、廠房及設備達到能符合管理階層預期運作方式之必要地點及狀態而產出之項目之銷售價款，不宜作為該資產之成本減項。前述產出項目應按 IAS 2「存貨」衡量，並按所適用之準則將銷售價款及成本認列於損益。

該修正適用於 110 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，合併公司於首次適用該修正時，比較期間資訊應予重編。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司評估其他準則、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上述準則、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絡市場之報價（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，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。

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子公司於當期自收購日起之營運損益。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、持股比率及營業項目，參閱附註十二、附表八及九。

(五) 企業合併

企業合併係採收購法處理。收購相關成本於成本發生及勞務取得當期列為費用。

商譽係按移轉對價之公允價值以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額，超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。

倘於重評估後，收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額仍超過移轉對價以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日公允價值之總數，則該差額為廉價購買利益，並立即認列為損益。

分階段達成之企業合併係以收購日之公允價值再衡量合併公司先前已持有被收購者之權益，若因而產生任何利益或損失，則認列為損益。

(六) 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。除為規避部分匯率風險而進行避險交易所產生之兌換差額者外，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年度損益，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）。

(七) 存 貨

存貨包括原料（含在途原料）、物料、製成品、商品（含在途商品）及在製品。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。

(八) 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，投資關聯企業及合資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併公司所享有之關聯企業及合資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及合資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，所認列之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產，包括商譽。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。

(九) 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後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本認列。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。

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。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。

(十) 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。

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。合併公司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。

(十一) 商 譽

企業合併所取得之商譽係依收購日所認列之商譽金額作為成本，後續以成本減除累計減損損失後之金額衡量。

為減損測試之目的，商譽分攤至合併公司預期因該合併綜效而受益之各現金產生單位或現金產生單位群組（簡稱「現金產生單位」）。

受攤商譽之現金產生單位每年（及有跡象顯示該單位可能已減損時）藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。任何減損損失直接認列為當期損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

(十二) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

2. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十三) 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（商譽除外）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。

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。

因客戶合約所認列之存貨、不動產、廠房及設備及無形資產先依存貨減損規定及上述規定認列減損，次依合約成本相關資產之帳面金額超過提供相關商品或勞務預期可收取之對價剩餘金額扣除直接相關成本後之金額認列為減損損失，續將合約成本相關資產之帳面金額計入所屬現金產生單位，以進行現金產生單位之減損評估。

當減損損失於後續迴轉時，該資產、現金產生單位或合約成本相關資產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、現金產生單位或合約成本相關資產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。

(十四) 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合併資產負債表。

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（包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三一。

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、應收票據、

其他應收款及存出保證金)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。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產。

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）。

應收帳款係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。

合併公司為內部信用風險管理目的，在不考量所持有擔保品之前提下，判定下列情況代表金融資產已發生違約：

- A. 有內部或外部資訊顯示債務人已不可能清償債務。
- B. 逾期超過 90 天，除非有合理且可佐證之資訊顯示延後之違約基準更為適當。

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。

若合併公司既未移轉亦未保留該金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬，且保留對該資產之控制，則

在持續參與該資產之範圍內持續認列該資產並針對可能必須支付之金額認列相關負債。若合併公司保留該金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬，則持續認列該資產並將收取之價款認列為擔保借款。

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。於一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。於一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。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷本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

除下列情況外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量：

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債包含持有供交易之金融負債。

持有供交易之金融負債係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融負債所支付之任何股利或利息）係認列於損益。

公允價值之決定方式請參閱附註三一。

(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。

4. 衍生工具

合併公司簽訂之衍生工具包括匯率交換合約、遠期外匯合約、利率交換合約、金屬價格交換合約及換匯換利合約，用以管理合併公司之利率、金屬價格及匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

衍生工具若嵌入於IFRS 9範圍內之資產主契約，係以整體合約決定金融資產分類。衍生工具若嵌入於非IFRS 9範圍內之資產主契約（如嵌入於金融負債主契約），而嵌入式衍生工具若符合衍生工具之定義，其風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且混合合約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

(十五) 避險會計

合併公司指定部分避險工具（包括衍生工具）進行公允價值避險及現金流量避險。

1. 公允價值避險

指定且符合公允價值避險之避險工具利益及損失，及被避險項目歸因於被規避風險而產生之公允價值變動，係立即認列於損益，並於合併綜合損益表中認列於與被避險項目相關之項目下。

合併公司僅於避險關係不再符合避險會計之要件時推延停止避險會計，此包括避險工具已到期、出售、解約或行使。

2. 現金流量避險

指定且符合現金流量避險之避險工具，其利益及損失屬有效避險部分係認列於其他綜合損益；屬避險無效部分則立即認列於損益。

當被避險項目認列於損益時，原先認列於其他綜合損益之金額將於同一期間重分類至損益，並於合併綜合損益表認列於與被避險項目相關之項目下。然而，當預期交易之避險將認列非金融資產或非金融負債時，原先認列於其他綜合損益之金額，將自權益轉列為該非金融資產或非金融負債之原始成本。

合併公司僅於避險關係不再符合避險會計之要件時推延停止避險會計，此包括避險工具已到期、出售、解約或行使。先前於避險有效期間已認列於其他綜合損益之金額，於預期交易發生前仍列於權益，當預期交易不再預期會發生時，先前認列於其他綜合損益之金額將立即認列於損益。

(十六) 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。

1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自不銹鋼管、不銹鋼管配件、不銹鋼板、百葉窗、螺絲、螺帽、鋁產品、窗簾及布型品之銷售。由於上述產品於貿易條件達成時或對方驗收後，商品所有權之重大風險及報酬移轉予客戶，且對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制，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。

2. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(十七) 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租賃及租賃負債。

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。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付及取決租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付及取決於指數或費率之變動租賃給付）之現值衡量。若租賃於指數或費率之變動租賃給付）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。

(十八) 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。

(十九) 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。

(二十) 股份基礎給付協議員工認股權

員工認股權係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積－員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。合併公司辦理現金增資保留員工認購，係確認員工認購股數之日為給與日。

(二一) 所得稅

所得稅費用係當年度所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當年度所得稅

合併公司依各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，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年度之稅率衡量，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. 本年度之當期及遞延所得稅

當年度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年度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。

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年度，則於修正當年度認列；若會計估計之修正同時影響當年度及未來期間，則於修正當年度及未來期間認列。

估計及假設不確定性之主要來源

存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中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估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

六、現金及約當現金

	110年12月31日	109年12月31日
零用金	\$ 620	\$ 534
銀行支票及活期存款	9,331,035	7,299,663
	<u>\$ 9,331,655</u>	<u>\$ 7,300,197</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	<u>110 年 12 月 31 日</u>	<u>109 年 12 月 31 日</u>
<u>金融資產－流動</u>		
持有供交易－衍生工具（未指定避險）		
遠期外匯合約(二)	\$ 28,234	\$ 187
金屬價格衍生性商品合約(四)		
交換合約	149,439	91,238
	<u>177,673</u>	<u>91,425</u>
<u>強制透過損益按公允價值衡量</u>		
非衍生金融資產		
基金受益憑證	64,427	33,476
	<u>\$ 242,100</u>	<u>\$ 124,901</u>
<u>金融資產－非流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
有限合夥	\$ -	\$ 30,000
<u>金融負債－流動</u>		
持有供交易－衍生工具（未指定避險）		
匯率交換合約(一)	\$ -	\$ 657
遠期外匯合約(二)	13,957	29,248
利率交換合約(三)	74	1,636
金屬價格衍生性商品合約(四)		
交換合約	167,863	26,740
遠期商品合約	70,602	113,558
期貨合約	4,442	15,441
	<u>\$ 256,938</u>	<u>\$ 187,280</u>

(一) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之匯率交換合約如下：

109 年 12 月 31 日

合 約 內 容	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (千 元)
匯率交換合約	澳幣兌美元	110.01	AUD 2,591/USD 1,974

合併公司從事匯率交換交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

(二) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

110 年 12 月 31 日

合 約 內 容	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (千 元)
買入遠期外匯	澳幣兌美元	111.01~111.05	AUD 19,093/USD 13,683
買入遠期外匯	紐元兌美元	111.01~111.02	NZD 89/USD 60
賣出遠期外匯	英鎊兌美元	111.04	GBP 53/USD 70
賣出遠期外匯	澳幣兌美元	111.01~111.10	AUD 81,072/USD 59,265
賣出遠期外匯	紐元兌美元	111.01~111.03	NZD 287/USD 206
賣出遠期外匯	歐元兌美元	111.02	EUR 1,150/USD 1,303
賣出遠期外匯	歐元兌英鎊	111.02~111.04	EUR 332/GBP 283

109 年 12 月 31 日

合 約 內 容	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (千 元)
買入遠期外匯	澳幣兌美元	110.06	AUD 18/USD 13
賣出遠期外匯	澳幣兌美元	110.01~110.10	AUD 27,830/USD 20,471
賣出遠期外匯	紐元兌美元	110.01~110.10	NZD 851/ USD 569
賣出遠期外匯	歐元兌英鎊	110.01~110.03	EUR 406/ GBP 366
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	110.02~110.05	USD 400/CNY 2,680

合併公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

(三) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之利率交換合約如下：

110 年 12 月 31 日

合 約 金 額 (千 元)	到 期 期 間	支 付 利 率 區 間	收 取 利 率 區 間
USD 10,000	111.03	0.29%	LIBOR 3 個月

109 年 12 月 31 日

合 約 金 額 (千 元)	到 期 期 間	支 付 利 率 區 間	收 取 利 率 區 間
USD 40,000	110.12~111.03	0.17%~0.5%	LIBOR 1~3 個月

(四) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未結清之金屬價格衍生性商品合約如下：

110 年 12 月 31 日

交換合約

合 約 內 容	合 約 金 額 (千 元)	交 易 數 量 (噸)	約 定 價 格 (各 外 幣 / 每 噸)	到 期 期 間
鋁價交換	USD 221,099	85,977	USD 2,204~3,189	111.01~111.10
鋁價交換	EUR 1,742	650	EUR 2,385~2,720	111.02
鋁價交換	GBP 248	125	GBP 1,977~2,072	111.02
美國中西部鋁 溢價交換	USD 8,874	14,750	USD 453~739	111.01~111.10
鎳價交換	USD 15,683	815	USD 18,098~20,143	111.01~111.04

遠期商品合約

合 約 內 容	合 約 金 額 (千 元)	交 易 數 量 (噸)	約 定 價 格 (各 外 幣 / 每 噸)	到 期 期 間
鋁價遠期合約	USD 129,181	47,033	USD 2,432~3,023	111.01~111.08
鎳價遠期合約	USD 60,646	2,958	USD 17,439~20,834	111.01~111.07

期貨合約

合 約 內 容	未 平 倉 金 額 (千 元)	交 易 數 量 (噸)	約 定 價 格 (各 外 幣 / 每 噸)	到 期 期 間
鋁價期貨合約	USD 51,284	18,575	USD 2,570~3,122	111.01~111.02
鋁價期貨合約	EUR 3,285	1,350	EUR 2,299~2,525	111.02~111.04
鋁價期貨合約	GBP 2,146	1,025	GBP 1,959~2,155	111.01~111.02

109 年 12 月 31 日

交換合約

合 約 內 容	合 約 金 額 (千 元)	交 易 數 量 (噸)	約 定 價 格 (各 外 幣 / 每 噸)	到 期 期 間
鋁價交換	USD 41,796	23,406	USD 1,551~2,134	110.01~110.12
美國中西部鋁 溢價交換	USD 10,965	45,275	USD 215~292	110.01~110.04
鎳價交換	USD 5,947	380	USD 14,626~16,357	110.01~110.04

遠期商品合約

合 約 內 容	合 約 金 額 (千 元)	交 易 數 量 (噸)	約 定 價 格 (各 外 幣 / 每 噸)	到 期 期 間
鋁價遠期合約	USD 135,498	71,179	USD 1,685~2,049	110.01~110.07
鎳價遠期合約	USD 60,310	3,662	USD 14,817~16,707	110.01~110.07

期貨合約

合約內容	未平倉金額 (千元)	交易數量 (噸)	約定價格 (各外幣／每噸)	到期期間
鋁價期貨合約	USD 17,270	8,675	USD 1,797~2,092	110.01~110.03
鋁價期貨合約	EUR 5,909	3,650	EUR 1,470~1,713	110.01~110.04
鋁價期貨合約	GBP 1,269	650	GBP 1,797~2,092	110.01~110.03
鎳價遠期合約	USD 459	30	USD 15,295	110.01

合併公司從事鋁價及鎳價價格衍生工具交易，主要係為降低原料價格變動對獲利之影響。

合併公司 110 及 109 年度因從事上述各項金融工具交易分別產生之淨利益（損失）如下：

	110 年度	109 年度
基金受益憑證	\$ 875	\$ 3,047
匯率交換合約	22,117	(12,193)
遠期外匯合約	30,318	(5,109)
利率交換合約	(196)	(1,660)
金屬價格衍生性商品合約	(2,047,499)	119,216
	(\$ 1,994,385)	\$ 103,301

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
<u>流動</u>		
國外權益工具投資		
上市股票	\$ 71,199	\$ 16,452
<u>非流動</u>		
國內權益工具投資		
上市股票	\$ 176,480	\$ -
未上市（櫃）股票	496,222	157,952
	\$ 672,702	\$ 157,952

合併公司依中長期策略目的投資上述股權，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，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、按攤銷後成本衡量之金融資產

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
<u>流 動</u>		
質押銀行定期存款	\$ 2,961,527	\$ 836,786
質押銀行活期存款（備償戶）	3,440,296	1,475,163
質押附買回債券	30,591	31,042
附買回債券	13,861	5,008
	<u>\$ 6,446,275</u>	<u>\$ 2,347,999</u>
<u>非 流 動</u>		
質押銀行定期存款	\$ 410,000	\$ 20,000
質押銀行活期存款（備償戶）	223,025	324,468
存出保證金	679,911	696,167
	<u>\$ 1,312,936</u>	<u>\$ 1,040,635</u>

（一）截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止，銀行定期存款（含質押及原始到期日超過 3 個月）年利率分別為 0.01%～2.1%及 0.07%～2.74%。

（二）設定作為借款擔保之金額，請參閱附註三三。

十、應收票據及應收帳款淨額

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
<u>應收票據</u>		
因營業而發生	<u>\$ 3,879</u>	<u>\$ 7,741</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 7,315,786	\$ 6,097,034
減：備抵損失	(<u>47,814</u>)	(<u>57,924</u>)
	<u>\$ 7,267,972</u>	<u>\$ 6,039,110</u>

合併公司對商品銷售之授信期間為 30～90 天，應收款項不予計息。合併公司採行之政策係僅與評等良好之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司使用公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對交易對象予以評等。合併公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，每年複核交易對方信用額度以管理信用暴險。

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，本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款項之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況及產業經濟情勢。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收票據逾期天數及應收帳款立帳帳齡訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，合併公司將直接沖銷相關應收款項，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收票據及應收帳款之備抵損失如下：

應收票據

截至 110 及 109 年 12 月 31 日止，合併公司以逾期天數為基準分析應收票據皆屬未逾期，且並無針對應收票據提列預期信用損失。

應收帳款

110 年 12 月 31 日

	交 易 對 象 無 違 約 跡 象				交易對象已有 違 約 跡 象	合 計
	0 ~ 6 0 天	6 1 ~ 9 0 天	9 1 ~ 1 2 0 天	1 2 1 天 以 上	100%	
預期信用損失率	0%~1%	0%~1%	0%~1%	0%~90%	100%	
總帳面金額	\$ 6,765,011	\$ 328,692	\$ 111,637	\$ 100,562	\$ 9,884	\$ 7,315,786
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(1,697)	(100)	(358)	(35,775)	(9,884)	(47,814)
攤銷後成本	<u>\$ 6,763,314</u>	<u>\$ 328,592</u>	<u>\$ 111,279</u>	<u>\$ 64,787</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,267,972</u>

109 年 12 月 31 日

	交 易 對 象 無 違 約 跡 象				交易對象已有 違 約 跡 象	合 計
	0 ~ 6 0 天	6 1 ~ 9 0 天	9 1 ~ 1 2 0 天	1 2 1 天 以 上	100%	
預期信用損失率	0%~1%	0%~1%	0%~1%	0%~90%	100%	
總帳面金額	\$ 5,597,775	\$ 356,511	\$ 66,202	\$ 66,446	\$ 10,100	\$ 6,097,034
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(822)	(1)	(1)	(47,000)	(10,100)	(57,924)
攤銷後成本	<u>\$ 5,596,953</u>	<u>\$ 356,510</u>	<u>\$ 66,201</u>	<u>\$ 19,446</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,039,110</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	110 年度	109 年度
年初餘額	\$ 57,924	\$ 60,110
本年度提列（迴轉）減損損失	(8,721)	2,270
本年度實際沖銷	(181)	(2,315)
外幣換算差額	(1,208)	(2,141)
年底餘額	<u>\$ 47,814</u>	<u>\$ 57,924</u>

合併公司設定作為借款擔保之應收帳款金額，請參閱附註三三。

十一、存 貨

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
製成品及商品	\$ 35,587,515	\$ 42,845,463
在 製 品	7,564,398	4,213,778
原 料	4,316,216	1,734,317
物 料	200,567	73,862
在途商品	103,329	59,820
在途原料	<u>2,083,736</u>	<u>383,658</u>
	<u>\$ 49,855,761</u>	<u>\$ 49,310,898</u>

110 及 109 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 67,815,551 千元及 50,300,169 千元。110 及 109 年度銷貨成本分別包括提列存貨跌價及呆滯損失 20,716 千元及 0 千元。

設定作為借款擔保之存貨金額，請參閱附註三三。

十二、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	美國大成國際公司 (Ta Chen International Inc, TCI)	不銹鋼管、不銹鋼捲及管配件等之製造及買賣	100	100	
	大成維京控股有限公司 (大成維京公司)	一般投資業	100	100	
	大成國際鋼鐵公司 (大國鋼公司)	進出口及銷售螺絲及螺帽產品	39.09	39.08	1.
	尹融 (上海) 投資管理有限公司	一般投資業	100	100	
	TA CHEN (SAMOA) Holdings LTD.	一般投資業	-	-	2.
	唯美窗飾股份有限公司 (唯美窗飾)	窗飾之製造及賣賣	100	100	3.
	大成鋼 (香港) 有限公司	一般貿易業	100	100	

(接 次 頁)

(承前頁)

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	
TCI	隆美布料股份有限公司(隆美公司)	窗飾之製造及買賣	69.17	48.75	4.
	大成鋼室內裝修股份有限公司	室內設計及裝修	100	-	5.
	TCI Investment Group, Inc.	進出口及銷售螺絲及螺帽產品	100	100	
	Empire Resources, Inc. (ERI)	進出口及銷售不銹鋼及鋁製品	100	100	
ERI	Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	一般投資業	100	100	
	TCI Texarkana Inc. (TKA)	鋁製品之製造及買賣	100	100	
	Empire Resources Pacific Ltd.	進出口及銷售不銹鋼及鋁製品	100	100	
	Imbali Metals BVBA	進出口及銷售不銹鋼及鋁製品	100	100	
Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	Empire Resources UK Ltd.	進出口及銷售不銹鋼及鋁製品	100	100	
	8911 Kelso Drive	進出口及銷售不銹鋼及鋁製品	100	100	
	Primus Pipe and Tube, Inc.	不銹鋼製造及買賣	100	100	
	大成維京公司	石家莊大成冀台機械有限公司(大成冀台)	93.14	93.14	
Los Osos Holdings, Inc.	大成(常熟)機械有限公司(大成常熟)	生產和銷售不銹鋼閥門及不銹鋼精密鑄造產品	-	100	6.
	大成(博野)機械有限公司(大成博野)	生產和銷售不銹鋼閥門及不銹鋼精密鑄造產品	100	100	
	TMCT Products, Inc.	一般投資業	100	100	
	Los Osos Holding, Inc.	一般投資業	100	100	7.
大國鋼公司	Clarke St. Property Holding, LLC	一般投資業	100	100	8.
	Procurmore Trading, Inc.	一般貿易業	100	-	12.
	Brighton-Best International, Inc. (BBI-USA)	進出口及銷售螺絲及螺帽產品	100	100	
	Brighton-Best International (Canada), Inc.	進口及銷售螺絲及螺帽產品	100	100	
Brighton-Best International, Inc.	Brighton-Best International (UK), Limited.	進口及銷售螺絲及螺帽產品	100	100	
	Brighton-Best International (AU), Pty Ltd.	進口及銷售螺絲及螺帽產品	100	100	
	Brighton-Best International (NZ), Limited.	進口及銷售螺絲及螺帽產品	100	100	
	大成帝國工業股份有限公司(大帝國公司)	進出口及銷售鋁製品	100	100	
Brighton-Best International, Inc.	大國鋼(香港)有限公司	一般投資業	-	-	9.
	Brighton-Best International, Inc. (Cayman)	一般投資業	-	-	10.
	Brighton-Best International (Brasil), Comercio de Parafusos Ltda.	進口及銷售螺絲及螺帽產品	99.90	99.90	
	Brighton-Best International Inc. (Cayman)	成融(上海)國際貿易有限公司	-	-	11.
大國鋼(香港)有限公司	大國鋼(香港)控股有限公司	一般投資業	-	-	9.

1. 本公司陸續自市場取得大國鋼公司股份，致持股比例自 109 年 12 月 31 日之 39.08% 增加至 39.09%，因對其具實質控制力，是以列為子公司。
2. 於 104 年 12 月 11 日設立，截至 110 年 12 月 31 日止，尚

未匯出投資款。

3. 於 110 年 9 月 1 日由大鼎興業公司更名為唯美窗飾公司。
4. 本公司持有隆美公司 48.75% 股權，並於 110 年 4 月 1 日向非關係人取得 20.42% 股權，共計持有 69.17% 股權，是以列為子公司。收購隆美公司股權之相關資訊請參閱附註二七。
5. 於 110 年 9 月設立，於 110 年 11 月由凡果室內裝修股份有限公司更名為大成鋼室內裝修股份有限公司。
6. 子公司大成維京公司已於 110 年 1 月 4 日出售大成（常熟）機械有限公司 100% 股權予非關係人，參閱附註二八。
7. 於 109 年 11 月設立。
8. 於 109 年 7 月設立。
9. 於 108 年 5 月設立大國鋼（香港）有限公司及大國鋼（香港）控股有限公司，截至 110 年 12 月 31 日止，尚未匯出投資款。
10. 於 105 年 2 月 15 日設立，截至 110 年 12 月 31 日止，尚未匯出投資款。
11. 於 105 年 6 月設立，截至 110 年 12 月 31 日止，尚未匯出投資款。
12. 於 110 年 9 月設立。

各子公司所在地及主要營業項目資訊請參閱附表八及九。

(二) 未列入合併財務報告之子公司資訊：無。

(三) 具重大非控制權益之子公司資訊

子 公 司 名 稱	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
大國鋼公司	60.91%	60.92%

主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表八。

	分 配 予 非 控 制 權 益 之 損 益	
	110 年度	109 年度
大國鋼公司	\$ 1,919,032	\$ 470,390
其 他	(29,521)	1,573
合 計	<u>\$ 1,889,511</u>	<u>\$ 471,963</u>

	非 控 制	權 益
	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
大國鋼公司	\$ 5,314,959	\$ 8,457,595
其 他	85,947	21,626
合 計	<u>\$ 5,400,906</u>	<u>\$ 8,479,221</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：

大國鋼公司及其子公司

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
流動資產	\$ 15,943,563	\$ 18,834,667
非流動資產	19,436,559	10,017,491
流動負債	(7,481,055)	(8,948,949)
非流動負債	(8,295,914)	(3,737,919)
權 益	<u>\$ 19,603,153</u>	<u>\$ 16,165,290</u>

權益歸屬於：

本公司業主	\$ 7,662,873	\$ 6,317,395
大國鋼公司之非控制權益	<u>11,940,280</u>	<u>9,847,895</u>
	<u>\$ 19,603,153</u>	<u>\$ 16,165,290</u>

	110 年度	109 年度
營業收入	<u>\$ 21,532,138</u>	<u>\$ 15,203,419</u>
本期淨利	\$ 3,590,819	\$ 942,256
其他綜合損益	<u>1,045,666</u>	(<u>285,757</u>)
綜合損益總額	<u>\$ 4,636,485</u>	<u>\$ 656,499</u>

淨利歸屬於：

本公司業主	\$ 1,403,651	\$ 354,499
大國鋼公司之非控制權益	<u>2,187,168</u>	<u>587,757</u>
	<u>\$ 3,590,819</u>	<u>\$ 942,256</u>

(接 次 頁)

(承前頁)

	110 年度	109 年度
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 1,812,402	\$ 265,269
大國鋼公司之非控 制權益	<u>2,824,083</u>	<u>391,230</u>
	<u>\$ 4,636,485</u>	<u>\$ 656,499</u>
現金流量		
營業活動	\$ 4,677,377	\$ 2,123,484
投資活動	(6,522,694)	(447,803)
籌資活動	755,431	(2,696,365)
匯率變動對現金之 影響	(<u>22,424</u>)	(<u>8,167</u>)
淨現金流出	(<u>\$ 1,112,310</u>)	(<u>\$ 1,028,851</u>)

十三、採用權益法之投資及預付投資款

(一) 投資關聯企業

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
個別不重大之關聯企業		
隆美布料公司	\$ -	\$ 129,555
Amerinox Texarkana, LLC	<u>2,029</u>	<u>28</u>
	<u>\$ 2,029</u>	<u>\$ 129,583</u>

合併公司於 109 年 12 月以美金 1 千元參與 Amerinox Texarkana, LLC 設立，持股比例為 49%。

合併公司持有隆美公司 48.75% 股權，並於 110 年 4 月 1 日向非關係人取得 20.42% 股權，共計持有 69.17% 股權，是以列為子公司。收購隆美公司股權之相關資訊請參閱附註二七。

個別不重大之關聯企業彙總資訊：

	110 年度 (註)	109 年度
合併公司享有之份額		
本期淨利	\$ 11,475	\$ 3,291
其他綜合損益	<u>-</u>	<u>-</u>
綜合損益總額	<u>\$ 11,475</u>	<u>\$ 3,291</u>

註：係包含認列隆美公司 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之投資損益。

(二) 預付投資款

本公司參與 TY STEEL CO., LTD. 之現金增資，取得 38.43% 股權，並已於 111 年 1 月完成登記。

十四、不動產、廠房及設備淨額

合併公司之不動產、廠房及設備皆為自用。

不動產、廠房及設備變動表請參閱附表十一。

截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止，合併公司以他人名義辦理所有權登記之農地（帳列土地），合併公司已取具所有權人謝榮坤無條件移轉所有權之聲明書。

(一) 折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

土地改良物	2 至 50 年
房屋及建築	
廠房主建物	10 至 50 年
機動電力設備	5 至 10 年
工程系統	2 至 20 年
機器設備	2 至 25 年
倉儲設備	2 至 20 年
電力設備	2 至 20 年
運輸設備	2 至 8 年
辦公設備	2 至 14 年
模具設備	2 至 10 年
租賃改良	2 至 40 年
租賃資產	5 至 10 年
其他設備	2 至 15 年

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三三。

(二) 為活化資產，合併公司於 109 年 5 月、9 月及 10 月分別將位於美國馬里蘭州、德克薩斯州及加利福尼亞州之土地、廠房及投資性不動產出售予非關係人，並以營業租賃方式租回，依 IFRS 16 認列使用權資產及租賃負債，公允價值高於帳面價值部分，依租回比例認列使用權資產之減項，售價高於公允價值部分依

流動性認列為其他應付款及長期應付款，於租賃期間攤銷。

(三) 不銹鋼及鋁製品部門之閥門廠之機器設備閒置，本公司預期該機器設備之未來經濟效益減少，致其可回收金額小於帳面金額，故於 110 年度認列減損損失 37,965 千元。

本公司係以公允價值減處分成本決定該等機器設備之可回收金額，相關公允價值係以估計出售價值決定，屬於第 3 等級公允價值衡量。

十五、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	\$ 93,617	\$ 125,386
建築物	6,749,511	7,481,774
機器設備	-	4,982
	<u>\$ 6,843,128</u>	<u>\$ 7,612,142</u>
	110 年度	109 年度
使用權資產增添	<u>\$ 413,416</u>	<u>\$ 3,815,615</u>
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 12,556	\$ 13,071
建築物	977,932	924,391
機器設備	4,945	15,243
運輸設備	-	3,167
	<u>\$ 995,433</u>	<u>\$ 955,872</u>

設定作為借款擔保之使用權資產金額，請參閱附註三三。

(二) 租賃負債

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 901,717</u>	<u>\$ 839,187</u>
非流動	<u>\$ 6,589,594</u>	<u>\$ 7,301,423</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
土 地	1.55~1.58%	1.55%
建 築 物	1.32%~3.14%	1.55%~4.13%
機器設備	-	3.14%
運輸設備	-	1.55%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司承租上述建築物，租賃期間分別為 2~50 年，合併公司亦承租上述土地做為辦公室及營運使用，租賃期間為 50 年。

(四) 其他租賃資訊

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
短期租賃費用	\$ 191,335	\$ 133,581
低價值資產租賃費用	\$ 900	\$ -
不計入租賃負債衡量中 之變動租賃給付費用	\$ 252	\$ 220
租賃之現金（流出）總額	(\$ 1,264,058)	(\$ 1,094,336)

合併公司選擇對符合短期租賃之廠房及辦公室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。

十六、商譽及其他無形資產

	其 他		無 形 資 產		其 他		合 計	
成 本	商 譽	客 戶 關 係	競 業 禁 止 協 議	商 標 權	電 腦 軟 體	專 利 權	專 門 技 術	其 他
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 3,989,420	\$ 582,931	\$ 399,927	\$ 107,328	\$ 3,093	\$ 11,992	\$ 1,969,686	\$ 605,595
單獨取得	-	-	3,028	3	-	-	-	-
淨兌換差額	(198,982)	(29,166)	(17,665)	(5,368)	136	(600)	(98,550)	(30,303)
109 年 12 月 31 日餘額	\$ 3,790,438	\$ 553,765	\$ 385,290	\$ 101,963	\$ 3,229	\$ 11,392	\$ 1,871,136	\$ 575,292
累計攤銷及減損								
109 年 1 月 1 日餘額	(\$ 3,349)	(\$ 159,432)	(\$ 172,142)	(\$ 18,812)	(\$ 2,578)	(\$ 3,212)	(\$ 236,941)	(\$ 280,230)
攤銷費用	-	(59,241)	(34,688)	(3,546)	(334)	(1,477)	(195,320)	(243,143)
淨兌換差額	266	10,120	8,398	1,068	(47)	213	18,921	23,075
109 年 12 月 31 日餘額	(\$ 3,083)	(\$ 208,553)	(\$ 198,432)	(\$ 21,290)	(\$ 2,959)	(\$ 4,476)	(\$ 413,340)	(\$ 500,298)
109 年 12 月 31 日淨額	\$ 3,787,355	\$ 345,212	\$ 186,858	\$ 80,673	\$ 270	\$ 6,916	\$ 1,457,796	\$ 74,994
成 本								
110 年 1 月 1 日餘額	\$ 3,790,438	\$ 553,765	\$ 385,290	\$ 101,963	\$ 3,229	\$ 11,392	\$ 1,871,136	\$ 575,292
由企業合併取得	10,519	-	-	40,900	2,720	-	-	-
單獨取得	-	-	55,620	278,100	8,247	-	-	-
處分子公司	-	-	-	-	(2,700)	-	-	(2,700)
重分類	-	-	-	-	110,288	-	-	-
淨兌換差額	(106,924)	(15,555)	(12,649)	(4,165)	(7,138)	(320)	(52,560)	(11,651)
110 年 12 月 31 日餘額	\$ 3,694,033	\$ 538,210	\$ 428,261	\$ 416,798	\$ 114,646	\$ 11,072	\$ 1,818,576	\$ 563,641

(接 次 頁)

(承前頁)

	商	譽	其 客 戶 關 係	他 競 業 禁 止 協 議	無 商 標 權	形 電 腦 軟 體	資 專 利 權	產 專 門 技 術	其 他	合 計
累計攤銷及減損										
110年1月1日餘額	(\$ 3,083)	(\$ 208,553)	(\$ 198,432)	(\$ 21,290)	(\$ 2,959)	(\$ 4,476)	(\$ 413,340)	(\$ 500,298)	(\$ 1,349,348)	
由企業合併取得	-	-	-	-	(2,033)	-	-	-	(2,033)	
處分子公司	-	-	-	-	2,513	-	-	-	2,513	
攤銷費用	-	(56,155)	(34,924)	(8,000)	(15,899)	(1,401)	(185,138)	(74,185)	(375,702)	
重分類	-	-	-	-	(74,469)	-	-	-	(74,469)	
淨兌換差額	85	6,516	6,964	665	4,324	142	13,783	13,007	45,401	
110年12月31日餘額	(\$ 2,998)	(\$ 258,192)	(\$ 226,392)	(\$ 28,625)	(\$ 88,523)	(\$ 5,735)	(\$ 584,695)	(\$ 561,476)	(\$ 1,753,638)	
110年12月31日淨額	\$ 3,691,035	\$ 280,018	\$ 201,869	\$ 388,173	\$ 26,123	\$ 5,337	\$ 1,233,881	\$ 2,165	\$ 2,137,566	

(一)BBI-USA 於 110 年第 4 季與非關係人美國不銹鋼扣件通路商 PFI, LLC.簽訂購買營運資產合約，購買價款係參考專家評估報告後由雙方議定，購買價款及取得資產如下：

購買日取得之資產

	金 額
應收款項	\$ 90,684
存 貨	350,274
預付款項	23,488
不動產、廠房及設備— 倉儲設備	9,134
無形資產—商標權	278,100
—競業禁止協 議	55,620
	<u>\$ 807,300</u>

因購買營運資產產生之商譽

	金 額
購買價款	\$ 807,300
減：所取得可辨認淨資 產之公允價值	807,300
因購買營運資產產生之 商譽	<u>\$ -</u>

截至本合併財務報告通過後發布日止，收購價格分攤報告尚未完成，故於資產負債表日係以暫定金額認列，而後續衡量期間追溯調整或認列額外因收購產生之商譽，以反映所取得有關購買日已存在事實與情況之新資訊。

(二) 合併公司有耐用年限之無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

客戶關係	8 至 13 年
競業禁止協議	7.5 至 15 年
商標權	10 至 14 年
電腦軟體	5 至 10 年
專利權	5 至 7 年
專門技術	8 至 10 年
其他	1.5 至 2.4 年

(三) 合併公司於各年度結束日對商譽之可回收金額進行減損評估，並以使用價值作為可回收金額之計算基礎。使用價值之計算，係以合併公司未來 5 年度財務預測之現金流量作為估計基礎，並於 110 年及 109 年 12 月 31 日分別使用年折現率 13.13%～17.23% 及 11.44%～15.74% 予以計算，以反映相關現金產生單位之特定風險，合併公司於 110 年及 109 年 12 月 31 日評估並無減損損失。

十七、預付款項及其他資產

	<u>110 年 12 月 31 日</u>	<u>109 年 12 月 31 日</u>
<u>流動</u>		
預付貨款	\$ 2,141,841	\$ 813,447
其他	<u>656,349</u>	<u>347,340</u>
	<u>\$ 2,798,190</u>	<u>\$ 1,160,787</u>
<u>其他資產—非流動</u>		
預付設備款	\$ 899,934	\$ 72,567
其他	<u>4,631</u>	<u>6,158</u>
	<u>\$ 904,565</u>	<u>\$ 78,725</u>

十八、借款

(一) 短期借款

	<u>110 年 12 月 31 日</u>	<u>109 年 12 月 31 日</u>
銀行週轉金借款	\$ 6,196,736	\$ 6,403,375
銀行購料借款	<u>3,796,401</u>	<u>2,900,619</u>
	<u>\$ 9,993,137</u>	<u>\$ 9,303,994</u>

上述短期借款利率如下：

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
銀行週轉金借款	0.9%~2.5%	0.49%~2.75%
銀行購料借款	0.85%~4.88%	0.82%~4.65%

110 年及 109 年 12 月 31 日之週轉金及購料借款，其中合併公司業已與金融機構簽訂換匯換利合約以進行利率及匯率避險的借款金額分別為 265,728 千元（美金 9,600 千元）及 654,186 千元（美金 22,970 千元），請參閱附註三一。

(二) 應付短期票券

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
應付商業本票	\$ 1,370,000	\$ 2,440,000
減：應付短期票券折價	411	992
	<u>\$ 1,369,589</u>	<u>\$ 2,439,008</u>

尚未到期之應付短期票券如下：

110 年 12 月 31 日

保證／承兌機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間(%)	擔保品名稱
應付商業本票					
中華票券	\$ 80,000	\$ 10	\$ 79,990	註 1	無
中華票券	240,000	41	239,959	註 1	銀行定期存款
中華票券	100,000	19	99,981	註 1	不動產
兆豐票券	100,000	27	99,973	註 1	附買回債券
萬通票券	100,000	19	99,981	註 1	銀行定期存款
國際票券	110,000	38	109,962	註 1	銀行定期存款
國際票券	90,000	31	89,969	註 1	附買回債券
合庫票券	70,000	22	69,978	註 1	銀行定期存款
台灣票券	150,000	35	149,965	註 1	備償戶
聯邦票券	100,000	111	99,889	註 1	無
大中票券	150,000	35	149,965	註 1	無
大慶票券	80,000	23	79,977	註 1	無
	<u>\$ 1,370,000</u>	<u>\$ 411</u>	<u>\$ 1,369,589</u>		

註 1：年利率區間為 0.45%~0.89%

109 年 12 月 31 日

保證／承兌機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間(%)	擔保品名稱
應付商業本票					
中華票券	\$ 180,000	\$ 28	\$ 179,972	註 2	無
中華票券	100,000	8	99,992	註 2	銀行定期存款
中華票券	240,000	20	239,980	註 2	不動產
中華票券	5,000	1	4,999	註 2	無
兆豐票券	100,000	8	99,992	註 2	無
兆豐票券	100,000	12	99,988	註 2	附買回債券

(接次頁)

(承前頁)

保證／承兌機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間(%)	擔保品名稱
萬通票券	\$ 200,000	\$ 74	\$ 199,926	註 2	無
萬通票券	100,000	8	99,992	註 2	附買回債券
國際票券	100,000	182	99,818	註 2	無
國際票券	160,000	21	159,979	註 2	銀行定期存款
合庫票券	150,000	161	149,839	註 2	無
合庫票券	70,000	11	69,989	註 2	附買回債券
台灣票券	200,000	76	199,924	註 2	無
台灣票券	150,000	25	149,975	註 2	銀行定期存款
聯邦票券	100,000	8	99,992	註 2	備償戶
大中票券	150,000	152	149,848	註 2	無
大中票券	150,000	19	149,981	註 2	銀行定期存款
大慶票券	100,000	114	99,886	註 2	無
大慶票券	80,000	63	79,937	註 2	銀行定期存款
大慶票券	5,000	1	4,999	註 2	附買回債券
	<u>\$ 2,440,000</u>	<u>\$ 992</u>	<u>\$ 2,439,008</u>		

註 2：年利率區間為 0.40%～0.92%

(三) 長期借款

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
<u>本公司</u>		
1. 107 年度聯貸案		
(1) 甲項－中長期擔保放款	\$ 3,740,000	\$ 6,222,500
(2) 乙項－中長期擔保放款	-	1,100,000
(3) 丁項－中長期擔保放款 (商業本票)	-	699,789
2. 無擔保借款		
將陸續於 110 年 5 月至 123 年 2 月到期，年利率 110 年及 109 年 12 月 31 日分別為 0.95% 及 0.95%～1.83%	300,000	2,783,190

(接次頁)

(承 前 頁)

	<u>110 年 12 月 31 日</u>	<u>109 年 12 月 31 日</u>
3. 擔保借款		
將陸續於 111 年 4 月至 112 年 12 月到期，年利率 110 年及 109 年 12 月 31 日分別為 1.2% ~ 1.4% 及 1.15%~1.4%	\$ 635,000	\$ 1,657,889
小 計	<u>4,675,000</u>	<u>12,463,368</u>
子 公 司		
1. 聯 貸 案		
(1) TCI 及其子 公司－ J.P.Morgan (JPM)	15,916,000	17,144,960
(2) 大國鋼公司 －110 年	3,399,686	-
(3) BBI-USA	539,760	2,036,320
(4) 大成香港	938,905	1,418,304
2. 中期擔保借款		
將陸續於 110 年 12 月至 120 年 12 月到期，年利率 110 年 12 月 31 日及 109 年 12 月 31 日分別為 0.95% ~4%及 0.95%~4.64%	<u>2,261,730</u>	<u>2,029,195</u>
小 計	<u>23,056,081</u>	<u>22,628,779</u>
合 計	27,731,081	35,092,147
減：長期借款主辦費未攤銷餘額	<u>177,209</u>	<u>90,982</u>
	27,553,872	35,001,165
減：列為 1 年內到期部分	<u>1,533,301</u>	<u>6,405,338</u>
	<u>\$ 26,020,571</u>	<u>\$ 28,595,827</u>

本公司

本公司為長期財務規劃、充實營運資金及因應資本支出計畫，與金融機構簽訂中、長期擔保借款及信用借款合同如下：

本公司依聯貸案合約提供之土地、建物暨其附屬設施作為此項借款之擔保品，其借款合同約定參閱(四)聯貸案財務比率限制。

本公司於 107 年 10 月 23 日與銀行團簽訂總額度 125 億元之聯合授信合約（112 年 10 月到期）。

其相關約定條款及截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止，已動用金額如下：

	授 信 額 度	已 動 用 金 額		授 信 期 間	年 利 率
		110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日		
甲項	\$ 6,550,000	\$ 3,740,000	\$ 6,222,500	自首次動用日起至屆滿 5 年之日止，其中含寬限期 24 個月	110 年及 109 年 12 月 31 日分別為 1.8% 及 2.1%
乙項	1,880,000	-	1,100,000	自首次動用日起至屆滿 5 年之日止	109 年 12 月 31 日為 2%
丙項	3,370,000	-	-	自首次動用日起至屆滿 5 年之日止	-
丁項	700,000	-	700,000	自首次動用日起至屆滿 1 年之日止，惟丁項授信之各授信銀行得依聯合授信合約約定辦理續約	109 年 12 月 31 日為 0.5%~1.262%
	<u>\$12,500,000</u>	<u>\$ 3,740,000</u>	<u>\$ 8,022,500</u>		

償還辦法如下：

甲項：授信之本金清償期限約定為以自授信案首次動用日起算至屆滿 24 個月之日為第 1 期，其後以每 6 個月為 1 期，共分 7 期清償甲項授信於其動用期間屆滿日之未清償本金餘額（以下稱「甲項授信本金」），其中第 1 期及第 2 期，每期應各清償甲項授信本金之 5%，第 3 期至第 6 期，每期應各清償甲項授信本金之 10%，第 7 期應清償甲項授信本金之 50%（剩餘之所有未清償本金）。

乙項及丙項：於各次動用申請書所載之到期日，本公司應清償各該筆借款或依聯合授信合約其他約定清償。

丁項：本公司應於發行之商業本票到期日，按票面金額備款全數兌償。本公司得依本合約續發商業本票，以其所得票

款償付原已發行之到期商業本票票款。

本公司依聯貸案合約提供之土地、建物暨其附屬設施作為此項借款之擔保品，其借款合同約定參閱(四)聯貸案財務比率限制。

子 公 司

1. 聯 貸 案

(1) TCI 及其子公司－JPM 銀行聯貸

TCI 與 ERI 及其子公司於 106 年 5 月與銀行團共同簽訂總額度美元 500,000 千元之聯合授信合約，並於 106 年 7 月及 107 年 10 月分別增加 PPT 及 TKA 共同簽訂修訂條款，其授信用途係供償還金融機構債務及充實中期營運週轉金暨因應資本支出之用，另 TCI 及其子公司於 108 年 2 月與銀行團簽訂增補合約，增加總借款額度至美元 975,000 千元，TCI 及其子公司於 110 年 11 月與銀行團再次簽訂增補合約，將借款到期日延長至 115 年 11 月。TCI 及 ERI 於 106 年 5 月開始動用，PPT 及 TKA 分別於 106 年 9 月及 107 年 11 月開始動用，截至 110 年 12 月 31 日及 109 年 12 月 31 日止，借款餘額資訊如下（單位：美元千元）：

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日	年 利 率
TCI	USD -	USD 329,800	109 年 12 月 31 日為 1.94%~3.19%
TKA	USD 575,000	USD 260,800	110 年及 109 年 12 月 31 日分別為 1.625% 及 1.94%
PPT	USD -	USD 11,400	109 年 12 月 31 日為 1.94%

借款合同約定財務比率限制詳說明(四)。

(2) 大國鋼公司－110 年

大國鋼公司於 110 年 2 月與聯合授信銀行團簽訂總額度 62.5 億元之聯合授信合約，其授信用途係供大國鋼公司償還金融機構債務及充實中期營運暨購料週轉金需求之用，借款到期日係自首次動用日起 5 年。截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止相關資訊如下：

		已動用金額（註2）			
		授 信 額 度	110 年 12 月 31 日	授 信 期 間	年 利 率
甲	項	註 1	\$ 1,500,000	首次動用起 5 年	1.797%
乙	項	註 1	1,700,000	首次動用起 5 年	1.797%
丙	項	註 1	-	首次動用起 5 年	-
丁	項	註 1	200,000	自首次動用日起至 屆滿 1 年之日，惟 於授信期間內未 發生違約情事，可 依授信期間每年 續約一次，至甲、 乙及丙項授信期 間屆滿 5 年之日止	1.70%

註 1：截至 110 年 12 月 31 日止，本聯貸案授信額度如下：

	110 年 12 月 31 日
甲 項	\$ 1,500,000
乙 項	3,750,000
丙 項	3,750,000
	(或等值美金)
丁 項	1,000,000

註 2：惟乙項及丙項授信合計動用本金總餘額於任何時間均不得超過 37.5 億元。

償還辦法如下：

甲項：自首次動用日起算至屆滿 24 個月之日為第一期還本日，其後每 6 個月為一期，共分七期攤還，其中第一及二期，每期應各清償甲項授信本金之 5%，第三至六期，每期應各清償甲項授信本金之 10%，第七期應清償甲項授信本金之 50%。

乙項：自首次動用日起算屆滿 30 個月之日為第一期，其後每 6 個月為一期，共分七期遞減授信額度，其中第一及二期，每期應各遞減授信額度之 5%，第三至六期，每期應各遞減授信額度之 10%，第七期應遞減授信額度之 50%。倘已動用本金餘額超過該分項授信遞減後之可用額度，應就超過部分之金額提前清償。且各筆借款到期日不超過本項授信期間到期日。

丙項：自首次動用日起算屆滿 30 個月之日為第一期，其後每 6 個月為一期，共分七期遞減授信額度，其中第一及二期，每期應各遞減授信額度之 5%，第三至六期，每期應各遞減授信額度之 10%，第七期應遞減授信額度之 50%。倘已動用本金餘額超過該分項授信遞減後之可用額度，應就超過部分之金額提前清償。且各筆借款到期日不超過本項授信期間到期日。

丁項：自首次動用日起算至屆滿一年之日止。惟各授信銀行在本公司未發生本合約之違約情事下，得依其個別承諾額度，與本公司及所有連帶保證人每年辦理續約一年，惟續約之授信期間屆滿日最長不逾甲、乙及丙項之授信期間屆滿日。

其借款合同約定財務比率限制詳說明(四)。

大國鋼公司於動用聯貸案時，將依聯貸案合約提供定存單作為上述聯貸案之擔保品。

(3) BBI-USA 銀行聯貸

BBI-USA 於 102 年 8 月與聯合授信銀行團簽訂最高額度為美金 180,000 千元之聯合授信合約，並於額度內循環動用，其授信用途係供子公司 BBI-USA 償還金融機構債務及充實中期營運週轉金暨支應轉投資資金需求之用，年利率 110 年及 109 年 12 月 31 日分別為

2.75%及 2.15%。子公司 BBI-USA 已於 105 年 2 月 26 日與聯合授信銀行團簽訂並修訂原 102 年 8 月之合約，修訂內容為：自 105 年 2 月 26 日起，借款額度修訂為美金 260,000 千元，借款到期日為 110 年 8 月，其授信用途同原授信合約。

子公司 BBI-USA 已於 110 年 3 月 24 日與聯合授信銀行團簽訂並修訂 105 年 2 月之合約，借款到期日為 115 年 8 月，其借款額度與授信用途同原授信合約。

其借款合約約定財務比率限制詳說明(四)。

(4) 大成香港公司

大成香港公司於 108 年 10 月與銀行團簽訂總額度美金 62,500 千元之聯合授信合約，其授信用途係供兄弟公司大成維京公司償還既有金融機構債務及充實中期營運週轉金之所需。大成香港公司於 108 年 12 月動用，借款到期日為 113 年 12 月，年利率於 110 年及 109 年 12 月 31 日分別為 1.51%~1.62%及 1.55%~1.64%。

借款合約約定財務比率限制詳說明(四)。

(四) 聯貸案財務比率限制如下：

	本公司 (107 年 聯貸案) (註 1)	TCI 及其子公司 (JP M 聯貸案) (註 2)	大國鋼公司 (110 年 聯貸案) (註 3)	BBI-USA (102 年 聯貸案) (註 4)	大成香港 (108 年 聯貸案) (註 1)
流動比率(不得低於)	120%	—	130%	—	120%
負債比率(不得高於)(註 5)	290%	—	160%	—	290%
利息保障倍數(不得低於)(註 5)	2 倍	—	3 倍	—	2 倍
固定費用償付比率(不得低於)	—	100%	—	110%	—
有形淨值(不得低於)	135 億元	—	100 億元	—	135 億元

註 1：係採用本公司經會計師簽證之年度及半年度合併財務報告計算。

註 2：係採用 TCI 經會計師簽證之年度財務報表及每月自結財務報表計算。惟此財務比率限制僅於未動用額度占總額度之比例小於 12.5%時，始受其限制。

註 3：係採用大國鋼公司經會計師簽證之年度及半年度合併財

務報告計算。

註 4：係採用 BBI-USA 經額度管理銀行同意之會計師簽證之年度財務報告及每月自結財務報告。

註 5：本公司、大國鋼公司及大成鋼（香港）有限公司計算負債比率之負債總額及利息保障倍數之利息費用係扣除因採用 IFRS 16 所產生之相關負債及利息費用。

截至 110 年 12 月 31 日止，借款公司均遵循上述財務比率限制。

十九、應付票據及應付帳款

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
<u>應付票據</u>		
因營業而發生	\$ 70,892	\$ 33,174
非因營業而發生	23,763	29,471
	<u>\$ 94,655</u>	<u>\$ 62,645</u>

上述非因營業而發生之應付票據係購置不動產、廠房及設備之其他應付款所開立之應付票據。

應付帳款

合併公司之應付帳款皆因營業而發生，另合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

二十、其他應付款

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
應付薪資及獎金	\$ 764,707	\$ 184,180
應付董事酬勞	49,288	900
應付員工酬勞	314,835	60,700
應付休假給付	90,927	74,064
應付運費及關稅	255,599	300,881
應付費用	520,342	582,476
其 他	360,161	94,735
	<u>\$ 2,355,859</u>	<u>\$ 1,297,936</u>

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大國鋼公司所適用「勞工退休金條

例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

合併公司於英國、加拿大、澳洲及巴西當地之子公司之員工，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。

合併公司於美國當地子公司之員工，當地政府設有員工退休辦法（401K Profit Sharing Plan），針對年資滿 12 個月且年齡 21 歲以上（含）之自願參與正式員工，相對提撥退休金。

（二）確定福利計畫

合併公司於美國當地之子公司因應當地法規計算確定福利義務現值及計畫資產公允價值，並將其再衡量數認列於其他綜合損益。

合併公司中之本公司依我國「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。本公司按員工每月薪資總額 15%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，本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	\$ 341,563	\$ 315,231
計畫資產公允價值	(<u>404,214</u>)	(<u>371,954</u>)
淨確定福利負債（資產）	(<u>\$ 62,651</u>)	(<u>\$ 56,723</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 日餘額	\$ 322,418	(\$ 345,876)	(\$ 23,458)
服務成本			
當期服務成本	4,654	-	4,654
利息費用（收入）	<u>2,417</u>	<u>(2,684)</u>	<u>(267)</u>
認列於損益	<u>7,071</u>	<u>(2,684)</u>	<u>4,387</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	(11,100)	(11,100)
精算損失－人口統計假 設變動	566	-	566
精算損失－財務假設變 動	7,160	-	7,160
精算利益－經驗調整	<u>(11,878)</u>	<u>-</u>	<u>(11,878)</u>
認列於其他綜合損益	<u>(4,152)</u>	<u>(11,100)</u>	<u>(15,252)</u>
雇主提撥	<u>-</u>	<u>(22,400)</u>	<u>(22,400)</u>
福利支付	<u>(10,106)</u>	<u>10,106</u>	<u>-</u>
109 年 12 月 31 日餘額	315,231	(371,954)	(56,723)
由企業合併取得	28,563	(24,086)	4,477
服務成本			
當期服務成本	3,841	-	3,841
利息費用（收入）	<u>1,718</u>	<u>(2,039)</u>	<u>(321)</u>
認列於損益	<u>5,559</u>	<u>(2,039)</u>	<u>3,520</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	(4,942)	(4,942)
精算損失－人口統計假 設變動	8,504	-	8,504
精算利益－財務假設變 動	<u>(3,865)</u>	<u>-</u>	<u>(3,865)</u>
精算損失－經驗調整	<u>8,978</u>	<u>-</u>	<u>8,978</u>
認列於其他綜合損益	<u>13,617</u>	<u>(4,942)</u>	<u>8,675</u>
雇主提撥	<u>-</u>	<u>(22,600)</u>	<u>(22,600)</u>
福利支付	<u>(21,407)</u>	<u>21,407</u>	<u>-</u>
110 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 341,563</u>	<u>(\$ 404,214)</u>	<u>(\$ 62,651)</u>

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	110 年度	109 年度
營業成本	\$ 2,305	\$ 2,987
推銷費用	293	320
管理費用	922	1,080
	<u>\$ 3,520</u>	<u>\$ 4,387</u>

本公司因「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，惟本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。

本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	0.625%	0.50%
薪資預期增加率	2.00%	2.00%

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%	(\$ 7,701)	(\$ 7,161)
減少 0.25%	\$ 7,976	\$ 7,419
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 7,733	\$ 7,183
減少 0.25%	(\$ 7,506)	(\$ 6,970)

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	\$ 20,126	\$ 16,305
確定福利義務平均到期期間	9.1~11.4 年	9.3 年

二、權益

（一）普通股股本

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
額定股數（千股）	2,200,000	1,800,000
額定股本	\$ 22,000,000	\$ 18,000,000
已發行且已收足股款之股數（千股）	2,008,466	1,658,466
已發行股本	\$ 20,084,659	\$ 16,584,659

110 年 7 月 23 日董事會決議現金增資發行新股 350,000 千股，每股面額 10 元，並以每股新台幣 43 元溢價發行。另保留供員工認購部分，已按認股權公允價值認列薪資費用 158,642 千元，並同時列計資本公積－員工認股權。上述現金增資案業經金管會證券期貨局於 110 年 8 月 17 日核准申報生效，並經董事長簽呈通過，以 110 年 10 月 25 日為增資基準日，並已完成變更登記。

本公司股東會於 109 年 6 月決議以 108 年度可分配盈餘轉增資發行新股 24,676 千股，每股面額 10 元，共計 246,758 千元，經奉金管會證券期貨局於 109 年 6 月 30 日核准生效，並經董事會決議以 109 年 7 月 21 日為基準日，並已完成變更登記。

本公司董事會於 109 年 7 月 10 日決議現金增資發行新股 500,000 千股，每股面額 10 元，並暫定以每股新台幣 20 元溢價發行。上述現金增資案業經金管會證券期貨局於 109 年 8 月 7 日核准申報生效。

本公司董事會於 109 年 8 月 13 日決議調整上述現金增資案，鑑於客觀環境之變動，為確保現金增資計畫順利進行，向主管機關申請調整發行股數降為 400,000 千股，並以每股新台幣 18 元溢價發行。另保留供員工認購部分，已按認股權公允價值認列薪資費用 19,708 千元，並同時列計資本公積－員工認股權。上述現金增資修正案業經金管會證券期貨局於 109 年 8 月 24 日核備在案，現金增資亦已收足股款並經董事會決議，以 109 年 10 月 27 日為增資基準日完成變更登記。

(二) 資本公積

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
<u>得用以彌補虧損、發放</u>		
<u>現金或撥充股本（註）</u>		
股票發行溢價	\$ 22,054,172	\$ 11,672,302
庫藏股票交易	458,048	305,094
實際取得或處分子公司		
股權價格與帳面價值		
之差額	315,032	360,277
員工認股權失效	13,503	13,503
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
認列對子公司所有權權		
益變動數	153,061	3,186
	<u>\$ 22,993,816</u>	<u>\$ 12,354,362</u>

註：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本予股東，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

本公司之子公司大國鋼於 110 年 8 月 12 日經董事會決議將其買回之庫藏股全數轉讓予員工，執行價格為 26.5 元，其中發放予本公司員工之股份基礎給付已認列資本公積－認列對子公司所有權權益變動數 116,395 千元。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。修正前後章程之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二四之(十)員工酬勞及董事酬勞。

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，每年就可供分配盈餘提撥不低於 50% 分配股東股息紅利；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 20%。

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。

本公司依金管會函令及「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。

本公司於 110 年 7 月 15 日及 109 年 6 月 22 日舉行股東常會，分別決議通過 109 及 108 年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配及虧損撥補案		每股股利（元）	
	109 年度	108 年度	109 年度	108 年度
法定盈餘公積	\$ -	\$ 182,078		
特別盈餘公積	621,056	1,300,610		
現金股利	-	1,048,722	\$ -	\$ 0.85
股票股利	-	246,758	-	0.2

另本公司 110 及 109 年度股東常會亦分別決議以資本公積

1,326,772 及 185,069 千元配發現金予股東，每股配發金額分別為 0.8 元及 0.15 元。

本公司董事會於 111 年 3 月 25 日擬議 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	\$ 966,840	
特別盈餘公積	1,775,669	
現金股利	3,615,239	\$ 1.8
股票股利	200,847	0.1

有關 110 年度之盈餘分配案尚待召開股東常會決議。

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	110 年度	109 年度
年初餘額	(\$ 2,527,406)	(\$ 974,583)
換算國外營運機構 財務報表所產生 之兌換差額	(<u>1,078,913</u>)	(<u>1,552,823</u>)
年底餘額	(<u>\$ 3,606,319</u>)	(<u>\$ 2,527,406</u>)

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	110 年度	109 年度
年初餘額	(\$ 7,745)	\$ 515
當年度產生 未實現損益權 益工具	<u>26,315</u>	(<u>8,260</u>)
年底餘額	<u>\$ 18,570</u>	(<u>\$ 7,745</u>)

3. 避險工具損益

	110 年度	109 年度
	(\$ 960,368)	(\$ 379,532)
年初餘額		
當年度產生		
避險工具公允		
價值變動損		
益		
換匯換利		
合約	28,405	(5,638)
利率交換		
合約	489,889	(770,446)
相關所得		
稅	(3,643)	3,694
重分類調整		
被避險項目已		
影響損益		
換匯換利		
合約	(10,193)	(12,830)
利率交換		
合約	159,854	204,384
年底餘額	(\$ 296,056)	(\$ 960,368)

(五) 非控制權益

	110 年度	109 年度
	\$ 8,479,221	\$ 9,854,067
年初餘額		
歸屬於非控制權益之份		
額		
本年度淨利	1,889,511	471,963
國外營運機構財務		
報表換算之兌換		
差額	(211,094)	(223,780)
子公司股東現金股利	(869,913)	(915,110)
子公司購入母公司股票		
視為庫藏股	(4,428,951)	(197,579)
子公司處分母公司股票		
視為庫藏股交易	270,382	178,270
子公司轉讓庫藏股	199,993	-
子公司收購庫藏股	-	(176,359)
取得子公司所增加之非		
控制權益(附註二七)	94,871	-

(接次頁)

(承前頁)

	110 年度	109 年度
發放予子公司股利調整		
非控制權益	\$ 34,497	\$ 36,120
子公司權益變動數	60	-
收購子公司非控制權益	(57,671)	(548,371)
年底餘額	<u>\$ 5,400,906</u>	<u>\$ 8,479,221</u>

(六) 庫藏股票

收 回 原 因	子 公 司 持 有 母 公 司 股 票 (千 股)
110 年 1 月 1 日 股 數	76,933
本 年 度 增 加	171,252
本 年 度 減 少	(8,624)
110 年 12 月 31 日 股 數	<u>239,561</u>
109 年 1 月 1 日 股 數	66,746
本 年 度 增 加	18,817
本 年 度 減 少	(8,630)
109 年 12 月 31 日 股 數	<u>76,933</u>

子公司大成國際鋼鐵公司及大成帝國工業公司持有本公司股票（依其性質分別列為透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動），本公司依綜合持股比例計算列入庫藏股票。

子公司持有本公司股票係作為投資用，其相關資訊如下：

110 年 12 月 31 日

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 (千 股)	成 本	市 價
大成國際鋼鐵公司	<u>137,954</u>		<u>\$ 6,380,373</u>
大成帝國工業公司	<u>101,607</u>		<u>\$ 4,699,350</u>
歸屬於本公司	<u>93,644</u>	<u>\$ 4,004,953</u>	<u>\$ 4,331,035</u>

109 年 12 月 31 日

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 (千 股)	成 本	市 價
大成國際鋼鐵公司	<u>65,149</u>		<u>\$ 2,039,173</u>
大成帝國工業公司	<u>11,784</u>		<u>\$ 368,852</u>
歸屬於本公司	<u>30,065</u>	<u>\$ 1,132,861</u>	<u>\$ 941,035</u>

子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，另本公司持有該子公司股份未超過 50%，故子公司持有之股份與一般股東權利相同。

二三、收 入

	<u>110 年度</u>	<u>109 年度</u>
客戶合約收入		
商品銷貨收入	<u>\$ 96,886,248</u>	<u>\$ 59,234,909</u>

合約餘額

	<u>110 年 12 月 31 日</u>	<u>109 年 12 月 31 日</u>	<u>109 年 1 月 1 日</u>
應收帳款（附註十）	<u>\$ 7,267,972</u>	<u>\$ 6,039,110</u>	<u>\$ 5,082,705</u>

部門收入資訊請參閱附註三八。

合約負債

	<u>110 年 12 月 31 日</u>	<u>109 年 12 月 31 日</u>	<u>109 年 1 月 1 日</u>
商品銷售	<u>\$ 49,206</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

二四、稅前淨利（淨損）

稅前淨利（淨損）係包含以下項目：

（一）其他收益及費損淨額

	<u>110 年度</u>	<u>109 年度</u>
處分投資性不動產利益	\$ -	\$ 191,647
處分不動產、廠房及設備利益（損失）	(<u>1,227</u>)	<u>198,633</u>
	(<u>\$ 1,227</u>)	<u>\$ 390,280</u>

(二) 利息收入

	110 年度	109 年度
銀行存款及按攤銷後成本 衡量之金融資產	\$ 14,768	\$ 18,737

(三) 其他收入

	110 年度	109 年度
租金收入	\$ 2,021	\$ 20,339
包裝收入	21,387	16,822
股利收入	836	302
其 他	131,517	157,826
	<u>\$ 155,761</u>	<u>\$ 195,289</u>

(四) 其他利益及損失

	110 年度	109 年度
外幣兌換利益總額	\$ 1,139,373	\$ 941,106
外幣兌換損失總額	(1,455,324)	(1,445,238)
透過損益按公允價值衡 量之金融工具淨(損) 益	(1,994,385)	103,301
不動產、廠房及設備減 損損失	(37,965)	-
處分採用權益法之子公 司損失	(41,607)	-
視為處分採用權益法之 關聯企業利益	12,197	-
其 他	(15,097)	(1,764)
	<u>(\$ 2,392,808)</u>	<u>(\$ 402,595)</u>

(五) 財務成本

	110 年度	109 年度
銀行借款利息	\$ 862,259	\$ 1,242,215
聯貸案主辦費攤銷	81,367	69,358
指定為現金流量避險關 係之衍生工具自權益 重分類至損益之公允 價值損失	149,661	191,554

(接 次 頁)

(承前頁)

	110 年度	109 年度
租賃負債之利息	<u>\$ 204,824</u>	<u>\$ 207,136</u>
	1,298,111	1,710,263
減：列入符合要件資產 成本之金額	<u>3,726</u>	<u>5,231</u>
	<u>\$ 1,294,385</u>	<u>\$ 1,705,032</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	\$ 3,726	\$ 5,231
利息資本化利率	1.51%	1.42%~1.71%

(六) 減損損失

	110 年度	109 年度
其他應收款	(<u>\$ 16,928</u>)	(<u>\$ 12,869</u>)

(七) 折舊及攤銷

	110 年度	109 年度
不動產、廠房及設備	\$ 839,770	\$ 777,653
投資性不動產	-	1,533
其他無形資產	375,702	537,749
其他非流動資產	605	709
使用權資產	<u>995,433</u>	<u>955,872</u>
合 計	<u>\$ 2,211,510</u>	<u>\$ 2,273,516</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 582,518	\$ 454,035
營業費用	<u>1,252,685</u>	<u>1,281,023</u>
	<u>\$ 1,835,203</u>	<u>\$ 1,735,058</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 605	\$ 709
營業費用	<u>375,702</u>	<u>537,749</u>
	<u>\$ 376,307</u>	<u>\$ 538,458</u>

(八) 投資性不動產之直接營運費用

	110 年度	109 年度
產生租金收入之投資性 不動產之直接營運費用	\$ <u> -</u>	\$ <u> 1,533</u>

(九) 員工福利費用

	110 年度	109 年度
短期員工福利	\$ 6,462,170	\$ 4,215,688
退職後福利		
確定提撥計畫	116,528	73,190
確定福利計畫（附 註二一）	<u> 3,520</u>	<u> 4,387</u>
	<u> 120,048</u>	<u> 77,577</u>
	\$ <u>6,582,218</u>	\$ <u>4,293,265</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,945,790	\$ 1,413,440
營業費用	<u> 4,636,428</u>	<u> 2,879,825</u>
	\$ <u>6,582,218</u>	\$ <u>4,293,265</u>

(十) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定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 3% 及不高於 1.5% 提撥員工酬勞及董事酬勞。110 年度員工酬勞及董事酬勞於 111 年 3 月 25 日經董事會決議如下：

估列比例

	110 年度
員工酬勞	3%
董事酬勞	0.46%

金 額

	110 年度
員工酬勞－現金	\$ 310,526
董事酬勞－現金	48,088

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。

本公司 109 年度為稅前淨損，因此未予估列員工酬勞及董事酬勞。

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。

二五、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	\$ 4,154,720	\$ 281,501
以前年度之調整	12,847	(67,858)
未分配盈餘加徵	16,983	-
	<u>4,184,550</u>	<u>213,643</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	(332,484)	(192,597)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 3,852,066</u>	<u>\$ 21,046</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（損）	<u>\$ 15,414,494</u>	(<u>\$ 80,412</u>)
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅費用	\$ 3,789,346	\$ 5,606
稅上不可認列之收益及費損	153,803	(17,013)
稅上加計之收益	2,327	-
未分配盈餘加徵	16,983	-
未認列之虧損扣抵及暫時性差異	(110,711)	104,560
以前年度之當期所得稅費用於本年度之調整	12,847	(67,858)
免稅所得	(12,529)	(4,249)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 3,852,066</u>	<u>\$ 21,046</u>

我國所適用之稅率為 20%；中國地區子公司所適用之稅率

為 25%；美國地區子公司所適用之稅率為 21%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	110 年度	109 年度
遞延所得稅（費用）利		
益		
本年度產生		
現金流量避險	(\$ 3,643)	\$ 3,694
確定福利計畫再衡		
量數	1,774	(3,050)
	(\$ 1,869)	\$ 644

(三) 本期所得稅資產與負債

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
本期所得稅資產		
應收退稅款	\$ 216	\$ 161,483
本期所得稅負債		
應付所得稅	\$ 973,502	\$ 80,165

(四) 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

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於損益	認列於其他綜合損益	兌換差額	年底餘額
暫時性差異					
折舊及攤銷費用財稅差	\$ 16,724	\$ 13,216	\$ -	(\$ 325)	\$ 29,615
聯屬公司利益	308,391	391,663	-	-	700,054
確定福利退休計畫	13,898	-	1,774	-	15,672
未實現存貨損失	197,882	10,959	-	(16,722)	192,119
存貨成本資本化差異	285,545	9,893	-	(8,137)	287,301
備抵損失及銷貨退回	13,466	9,874	-	(506)	22,834
避險之衍生性金融負債	3,538	-	(3,538)	-	-
售後租回處分損益差異	91,872	(13,932)	-	(2,417)	75,523
其他	236,261	292,581	-	(7,493)	521,349
	1,167,577	714,254	(1,764)	(35,600)	1,844,467
虧損扣抵	1,064,292	(403,363)	-	(26,630)	634,299
	\$ 2,231,869	\$ 310,891	(\$ 1,764)	(\$ 62,230)	\$ 2,478,766
遞延所得稅負債					
暫時性差異					
避險之衍生性金融資產	\$ -	\$ -	\$ 105	\$ -	\$ 105
折舊及攤銷費用財稅差	1,244,464	(38,054)	-	(34,509)	1,171,901
淨確定福利資產	11,345	1,865	-	-	13,210
金融資產未實現利益	-	57	-	-	57
其他	1,010	14,539	-	(203)	15,346
	\$ 1,256,819	(\$ 21,593)	\$ 105	(\$ 34,712)	\$ 1,200,619

109 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於損益	認列於其他綜合損益	兌換差額	年底餘額
暫時性差異					
折舊及攤銷費用財稅差	\$ 19,414	(\$ 2,608)	\$ -	(\$ 82)	\$ 16,724
聯屬公司利益	364,791	(56,124)	-	(276)	308,391
確定福利退休計畫	16,948	-	(3,050)	-	13,898
未實現存貨損失	212,219	(6,866)	-	(7,471)	197,882
存貨成本資本化差異	277,267	23,521	-	(15,243)	285,545
備抵損失及銷貨退回	15,274	(83)	-	(1,725)	13,466
避險之衍生性金融負債	-	-	3,538	-	3,538
售後租回處分損益差異	-	95,321	-	(3,449)	91,872
其他	263,743	(20,489)	-	(6,993)	236,261
	1,169,656	32,672	488	(35,239)	1,167,577
虧損扣抵	235,751	853,157	-	(24,616)	1,064,292
	<u>\$ 1,405,407</u>	<u>\$ 885,829</u>	<u>\$ 488</u>	<u>(\$ 59,855)</u>	<u>\$ 2,231,869</u>
遞延所得稅負債					
暫時性差異					
避險之衍生性金融資產	\$ 156	\$ -	(\$ 156)	\$ -	\$ -
折舊及攤銷費用財稅差	614,822	685,581	-	(55,939)	1,244,464
淨確定福利資產	4,691	6,654	-	-	11,345
其他	-	997	-	13	1,010
	<u>\$ 619,669</u>	<u>\$ 693,232</u>	<u>(\$ 156)</u>	<u>(\$ 55,926)</u>	<u>\$ 1,256,819</u>

(五) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異及未使用虧損扣抵金額

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
虧損扣抵		
115 年度到期	\$ 1,833	\$ 1,833
116 年度到期	60,662	41,229
117 年度到期	51,954	43,145
118 年度到期	12,963	12,963
119 年度到期	260	260
120 年度到期	73,615	-
	<u>\$ 201,287</u>	<u>\$ 99,430</u>
可減除暫時性差異	<u>\$ 287,988</u>	<u>\$ 279,134</u>

(六) 與投資相關且未認列遞延所得稅負債之暫時性差異彙總金額

為持續拓展合併公司之營運規模及支應海外轉投資公司之營運資金需求，本公司及子公司大國鋼決定各海外轉投資之子公司之未分配盈餘優先作永久性再投資，暫不擬分配匯回（截至 110 年底未分配盈餘之保留業經本公司及大國鋼董事會於 111 年 3 月 25 日通過），是以相關採權益法認列之投資收益，並未估列遞延所得稅負債。

截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止，與投資子公司有關且未認列為遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異分別為 20,961,633 千元及 10,703,222 千元。

(七) 所得稅核定情形

本公司及子公司大國鋼、唯美及隆美截至 108 年度暨孫公司大帝國截至 107 年度之營利事業所得稅申報案件均業經稅捐稽徵機關核定。

二六、每股盈餘

用以計算每股盈餘（淨損）之盈餘（淨損）及普通股加權平均股數如下：

	110 年度	109 年度
歸屬於本公司業主之淨利（淨損）	\$ 9,672,917	(\$ 573,421)

股 數

單位：千股

	110 年度	109 年度
用以計算基本每股盈餘（淨損）之普通股加權平均股數	1,679,072	1,306,681
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	6,714	-
用以計算稀釋每股盈餘（淨損）之普通股加權平均股數	1,685,786	1,306,681

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘（淨損）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（淨損）。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘（淨損）時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

109 年度歸屬於本公司業主為淨損，是以未將員工酬勞具反稀釋作用潛在普通股之影響數納入稀釋每股盈餘之計算。

二七、企業合併

(一) 收購子公司

隆美公司	主要營運活動 窗簾製造及買賣	收 購 日 110 年 4 月 1 日	具表決權之 所有權權益／ 收購比例(%)	移 轉 對 價
			20.42	\$ 81,668

合併公司持有隆美公司普通股 9,750 千股，持股比例為 48.75%，並於 110 年 4 月向非關係人取得普通股 4,083 千股，持股增加 20.42%，共計持有 69.17% 股權，是以列為子公司。合併公司收購隆美公司係為繼續擴充窗簾業務之營運。

(二) 移轉對價

收購相關成本 105 千元已予排除於移轉對價之外，並認列於收購當期之管理費用。

移轉對價係現金。

(三) 收購日取得之資產及承擔之負債

	隆 美 公 司
流動資產	
現金及約當現金	\$ 95,970
應收款項及其他應收款	20,062
存 貨	75,192
其 他	40,116
非流動資產	
廠房及設備	303,657
使用權資產	57,928
無形資產	41,587
其 他	10,249
流動負債	
短期借款	(46,000)
應付款項及其他應付款	(79,429)
合約負債	(35,224)
租賃負債	(35,505)
其 他	(6,890)

(接 次 頁)

(承前頁)

	隆 美 公 司
非流動負債	
長期借款	(\$ 97,979)
租賃負債	(23,037)
淨確定福利負債－ 非流動	(4,477)
其 他	(<u>200</u>)
	<u>\$ 316,020</u>

(四) 非控制權益

隆美公司之非控制權益（30.83%之所有權權益）係按收購日非控制權益之公允價值衡量。

(五) 因收購產生之商譽

	隆 美 公 司
先前收購之公允價值	\$ 150,000
移轉對價	81,668
加：非控制權益（隆美 公司之 30.83%所 有權權益）	94,871
減：所取得可辨認淨資 產之公允價值	(316,020)
因收購產生之商譽	<u>\$ 10,519</u>

截至本合併財務報告提報發布日止，收購隆美公司之收購價格分攤報告尚未完成，是以將投資成本與取得股權淨值之差額暫列入商譽項下。

(六) 取得子公司之淨現金流入

	隆 美 公 司
現金支付之對價	\$ 81,668
減：取得之現金及約當 現金餘額	(95,970)
	<u>(\$ 14,302)</u>

(七) 企業合併對經營成果之影響

自收購日起，來自被收購公司之經營成果如下：

	隆 美 公 司
營業收入	\$ 435,439
本期淨損	(\$ 97,811)

倘收購隆美公司係發生於 110 年 1 月 1 日，110 年度合併公司擬制營業收入為 97,033,527 千元，擬制淨利為 11,572,845 千元。該等金額無法反映若企業合併於收購當年度開始日完成時，合併公司實際可產生之收入及營運結果，亦不應作為預測未來營運結果之用。

二八、處分子公司

合併公司於 110 年 1 月 4 日簽訂處分大成（常熟）機械有限公司之協議，大成（常熟）機械有限公司係負責合併公司生產及銷售不銹鋼閥門及不銹鋼精密鑄造產品之營運。合併公司於 110 年 1 月 4 日完成處分，並對子公司喪失控制。

(一) 收取之對價

	大成（常熟）機械 有 限 公 司
現 金	\$ 370,485

(二) 對喪失控制之資產及負債之分析

	大成（常熟）機械 有 限 公 司
流動資產	\$ 348,514
非流動資產	219,504
流動負債	(155,926)
處分之淨資產	\$ 412,092

(三) 處分子公司之損失

	大成（常熟）機械 有 限 公 司
收取之對價	\$ 370,485
處分之淨資產	(412,092)
處分損失	(\$ 41,607)

(四) 處分子公司之淨現金流入

	大成（常熟）機械 有 限 公 司
以現金及約當現金收取 之對價	\$ 370,485
減：處分之現金及約當 現金餘額	42,724
	<u>\$ 327,761</u>

二九、與非控制權益之權益交易

合併公司陸續自市場取得子公司大國鋼公司股份，致持股比例自109年12月31日之39.08%增加至39.09%。

由於上述與非控制權益之交易並未改變合併公司對該等子公司之控制，合併公司係視為權益交易處理。

110 年度

	大 國 鋼 公 司
給付之現金對價	(\$ 102,916)
子公司淨資產帳面金額按相對 權益變動計算應轉出非控制 權益之金額	57,671
權益交易差額	<u>(\$ 45,245)</u>
<u>權益交易差額調整科目</u>	
資本公積	(\$ 45,245)

109 年度

	大 國 鋼 公 司
給付之現金對價	(\$ 1,140,714)
子公司淨資產帳面金額按相對 權益變動計算應轉出非控制 權益之金額	724,730
權益交易差額	<u>(\$ 415,984)</u>
<u>權益交易差額調整科目</u>	
資本公積	(\$ 369,594)
保留盈餘	(<u>46,390</u>)
	<u>(\$ 415,984)</u>

三十、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，合併公司整體策略於 110 及 109 年度並無變化。

合併公司之資本結構係由合併公司之淨負債及權益所組成。

合併公司主要管理階層每季重新檢視資本結構，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、發行新股或償付負債，併同投資金融商品等方式平衡整體資本結構。

三一、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

公允價值衡量層級

合併公司之非以公允價值衡量之金融工具，如現金及約當現金、應收款項、其他金融資產、銀行借款、應付短期票券及應付款項等之帳面金額係公允價值合理之近似值。

(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. 公允價值衡量層級

110年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u> 衡量之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 177,673	\$ -	\$ 177,673
基金受益憑證	<u>64,427</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>64,427</u>
合 計	<u>\$ 64,427</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 242,100</u>
<u>透過其他綜合損益按</u>				
<u> 公允價值衡量之金</u>				
<u> 融資產</u>				
國外上市股票	\$ 71,199	\$ -	\$ -	\$ 71,199
國內上市（櫃）股票	-	176,480	-	176,480
國內未上市（櫃）股票	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>496,222</u>	<u>496,222</u>
合 計	<u>\$ 71,199</u>	<u>\$ 176,480</u>	<u>\$ 496,222</u>	<u>\$ 743,901</u>
<u>避險之金融資產</u>				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 104,030</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 104,030</u>

（接次頁）

(承前頁)

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 256,938	\$ -	\$ 256,938
<u>避險之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 314,516	\$ -	\$ 314,516

109年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 91,425	\$ -	\$ 91,425
基金受益憑證	33,476	-	-	33,476
有限合夥	-	-	30,000	30,000
合 計	\$ 33,476	\$ 91,425	\$ 30,000	\$ 154,901
<u>透過其他綜合損益按</u>				
<u>公允價值衡量之金</u>				
<u>融資產</u>				
國外上市股票	\$ 16,452	\$ -	\$ -	\$ 16,452
國內未上市(櫃)股票	-	-	157,952	157,952
合 計	\$ 16,452	\$ -	\$ 157,952	\$ 174,404
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 187,280	\$ -	\$ 187,280
<u>避險之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 923,356	\$ -	\$ 923,356

110及109年度無第1等級與第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國內上市公司私募股票係以B-S期權定價模型評估，依標的物價格、選擇權履約價格、無風險利率、標的物歷史波動率及到期年限評估而得。

匯率交換合約、遠期外匯合約及換匯換利合約之公允價值係以遠期匯率報價及相對應之殖利率曲線衡量；金屬價格交換合約、遠期商品合約及期貨合約之公允價值係以

遠期金屬價格報價及相對應之殖利率曲線衡量；選擇權合約之公允價值係採用選擇權定價模型衡量。

3. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

有限合夥係以淨值估計公允價值；國內未上市（櫃）權益投資係採市場法並以類似同業之股價淨值比評估其公允價值。

4. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

110年度

	透 過 損 益 按公允價值衡量 非 衍 生 工 具	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金 融 資 產 權 益 工 具
年初餘額	\$ 30,000	\$ 157,952
購買（處分）	(30,000)	170,969
認列於其他綜合損益	-	167,301
年底餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 496,222</u>

109年度

	透 過 損 益 按公允價值衡量 非 衍 生 工 具	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金 融 資 產 權 益 工 具
年初餘額	\$ -	\$ 175,622
購買	30,000	-
認列於其他綜合損益	-	(17,670)
年底餘額	<u>\$ 30,000</u>	<u>\$ 157,952</u>

(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>		
透過損益按公允價值衡 量		
持有供交易	\$ 177,673	\$ 91,425
強制透過損益按公 允價值衡量	64,427	63,476
避險之金融資產	104,030	-
按攤銷後成本衡量之金 融資產（註 1）	24,668,699	16,921,592
透過其他綜合損益按公 允價值衡量之金融資 產	743,901	174,404
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡 量		
持有供交易	256,938	187,280
避險之金融負債	314,516	923,356
按攤銷後成本衡量（註 2）	43,692,835	50,206,350

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及應收帳款淨額（含關係人）、其他應收款、存出保證金（含帳列其他流動資產）及按攤銷後成本衡量之金融資產（含流動及非流動）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、應付款項（含關係人）、其他應付款、長期借款（含一年內到期之長期借款）、長期應付款及存入保證金（帳列其他非流動負債）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投資、應收帳款、應付帳款、應付短期票券及借款。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，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)）、利率變動風險（參閱下述(2)）以及其他價格風險（參閱下述(3)）。

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，利用匯率交換合約、遠期外匯合約及匯率選擇權合約管理風險。

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（包含合併財務報告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。

敏感度分析

合併公司主要受到美元匯率波動之影響。

下表詳細說明當功能性貨幣對各攸關外幣之匯率增加及減少1%時，合併公司之敏感度分析，正數係表示當功能性貨幣相對於各相關貨幣貶值1%時，將使稅前淨利或權益增加之金額；當功能性貨幣相對於各相關外幣升值1%時，其對稅前淨利或權益之影響將為同

金額之負數。

	美 元 之 影 響 (註)	
	110 年度	109 年度
損 益	\$ 132,548	\$ 99,473

註：110 及 109 年度美元之影響已扣除換匯換利金融工具避險之短期借款分別為 265,728 千元及 654,186 千元。

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之現金及約當現金、應收款項、其他應收款、其他金融資產、應付款項及借款等項目。

合併公司本年度匯率敏感度下降係美元計價之資產減少所致，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期中暴險情形，以美元貨幣計價之銷售會隨客戶訂單及資產投資部位而有所變動。

避險會計

110 年度

換匯換利合約

合併公司之避險策略係與金融機構簽訂換匯換利合約規避合併公司舉借之浮動利率外幣債務可能因市場利率及匯率變動而使該負債附有公允價值風險及現金流量波動風險。

避險關係之避險無效性主要來自於與交易對方之信用風險對換匯換利合約公允價值之影響，此風險並不會影響被避險項目導因於匯率變動之公允價值變動。於避險期間並未出現避險無效性之其他來源。

合併公司之匯率風險避險資訊彙總如下：

110 年 12 月 31 日

A.

指 定 之 避 險 工 具				帳 面 金 額	
指 定 為 避 險 工 具 之 金 融 工 具	公 平 價 值	現 金 流 量 預 期 產 生 期 間	相 關 利 益 損 失 預 期 於 損 益 表 認 列 期 間	資 產 負 債 表 單 行 項 目	負 債
換匯換利	(\$ 1,204)	110.4.29~ 111.4.29	110.4.29~ 111.4.29	避險之金融負債	\$ 1,204

交易條件如下：

- a. 名目本金：美元 9,600 千元。
- b. 每 3 個月換利，合併公司支付固定利率 0%；換入之固定利率 2.5%。
- c. 到期合併公司以 1 美元兌新台幣 27.68 元購買美元 9,600 千元用以償還外幣借款，111 年 4 月 29 日為到期日。

被 避 險 項 目	當 期 評 估 避 險 無 效 性 所 採 用 之 被 避 險 項 目 價 值 變 動	其 他 權 益 帳 面 金 額	
		持 續 適 用 避 險 會 計	不 再 適 用 避 險 會 計
現金流量避險			
長期借款	\$ -	\$ 524	\$ -

109 年度

換匯換利合約

合併公司之避險策略係與金融機構簽訂換匯換利合約規避合併公司舉借之浮動利率外幣債務可能因市場利率及匯率變動而使該負債附有公允價值風險及現金流量波動風險。

避險關係之避險無效性主要來自於與交易對方之信用風險對換匯換利合約公允價值之影響，此風險並不會影響被避險項目導因於匯率變動之公允價值變動。於避險期間並未出現避險無效性之其他來源。

合併公司之匯率風險避險資訊彙總如下：

109 年 12 月 31 日

A.

指 定 之 避 險 工 具			帳 面 金 額		
指 定 為 避 險 工 具 之 金 融 工 具	公 平 價 值	現 金 流 量 預 期 產 生 期 間	相 關 利 益 損 失 預 期 於 損 益 表 認 列 期 間	資 產 負 債 表 單 行 項 目	負 債
換匯換利	(\$ 12,428)	109.3.20~ 110.3.22	109.3.20~ 110.3.22	避險之金融負債	\$ 12,428

交易條件如下：

- 名目本金：美元 5,000 千元。
- 每 3 個月換利，合併公司支付固定利率 0%；換入之固定利率 1.46%。
- 到期合併公司以 1 美元兌新台幣 30.245 元購買美元 5,000 千元用以償還外幣借款，110 年 3 月 22 日為到期日。

B.

指 定 之 避 險 工 具			帳 面 金 額		
指 定 為 避 險 工 具 之 金 融 工 具	公 平 價 值	現 金 流 量 預 期 產 生 期 間	相 關 利 益 損 失 預 期 於 損 益 表 認 列 期 間	資 產 負 債 表 單 行 項 目	負 債
換匯換利	(\$ 21,235)	109.4.29~ 110.5.4	109.4.29~ 110.5.4	避險之金融負債	\$ 21,235

交易條件如下：

- 名目本金：美元 9,600 千元。
- 每個月換利，合併公司支付固定利率 0.25%；換入之固定利率為 2.75%。
- 到期合併公司以 1 美元兌新台幣 29.90 元購買美元 9,600 千元用以償還外幣借款，110 年 5 月 4 日為到期日。

C.

指 定 之 避 險 工 具			帳 面 金 額		
指 定 為 避 險 工 具 之 金 融 工 具	公 平 價 值	現 金 流 量 預 期 產 生 期 間	相 關 利 益 損 失 預 期 於 損 益 表 認 列 期 間	資 產 負 債 表 單 行 項 目	負 債
換匯換利	(\$ 18,116)	109.5.4~ 110.5.6	109.5.4~ 110.5.6	避險之金融負債	\$ 18,116

交易條件如下：

- a. 名目本金：美元 8,370 千元。
- b. 每 3 個月換利，合併公司支付固定利率 0.10%；
換入之固定利率為 2.60%。
- c. 到期合併公司以 1 美元兌新台幣 29.87 元購買美元 8,370 千元用以償還外幣借款，110 年 5 月 6 日為到期日。

被 避 險 項 目	當 期 評 估 避 險 無 效 性 所 採 用 之 被 避 險 項 目 價 值 變 動	其 他 權 益 帳 面 金 額	
		持 續 適 用 避 險 會 計	不 再 適 用 避 險 會 計
現金流量避險			
長期借款	\$ -	(\$ 17,688)	\$ -

110 年度

綜 合 損 益 影 響	認 列 於 其 他 綜 合 損 益 之 避 險 損 失	自 權 益 重 分 類 至 損 益 之 金 額 及 其 單 行 項 目
		因 被 避 險 項 目 已 影 響 損 益
現金流量避險		
預期外幣借款浮動利息 波動	\$ 18,212	\$ 10,193

109 年度

綜 合 損 益 影 響	認 列 於 其 他 綜 合 損 益 之 避 險 損 失	自 權 益 重 分 類 至 損 益 之 金 額 及 其 單 行 項 目
		因 被 避 險 項 目 已 影 響 損 益
現金流量避險		
預期外幣借款浮動利息 波動	(\$ 18,466)	\$ 12,830

(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
具現金流量利率風 險		
金融資產	\$ 12,792,107	\$ 8,158,148
金融負債	35,692,449	41,806,114

敏感度分析

下列敏感度分析係依衍生及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。

若利率增加 1%，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 226,346 千元及 329,938 千元（已扣除換匯換利金融工具避險之短期借款分別為 265,728 千元及 654,186 千元之影響），主因為合併公司之變動利率借款。

避險會計

合併公司簽定利率交換合約以減輕浮動利率債務之現金流量暴險，並指定為現金流量避險。利率交換合約於每月交割。利率交換合約之浮動利率為銀行間之拆借利率。固定及浮動利率間利息之差額係進行淨額交割。

避險關係之避險無效性主要來自於合併公司與交易對方之信用風險對利率交換合約公允價值之影響，此信用風險並不會影響被避險項目導因於利率變動之公允價值變動。於避險期間並未出現避險無效性之其他來源。

110 年度

合併公司之利率風險避險資訊彙總如下：

110 年 12 月 31 日

合 約 金 額 (千 元)	到 期 日	支 付 合 年 利 率	約 收 取 利 率	資 產 負 債 表 單 行 項 目	帳 面 金 額	
					資 產	負 債
USD 300,000	116.5.6	1.78%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融負債	\$ -	\$ 241,311
USD 50,000	116.5.6	0.67%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融資產	40,923	-
USD 100,000	113.5.6	1.31%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融資產	872	-
USD 100,000	112.5.6	1.27%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融負債	-	14,871
USD 50,000	111.5.6	2.89%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融負債	-	16,312
USD 50,000	111.5.8	3.03%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融負債	-	17,455
USD 25,000	113.5.6	1.37%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融負債	-	6,756
USD 50,000	113.5.7	1.37%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融負債	-	16,607
USD 75,000	116.5.6	1.10%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融資產	23,751	-
USD 50,000	116.5.6	0.70%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融資產	38,484	-
					<u>\$ 104,030</u>	<u>\$ 313,312</u>

被 避 險 項 目	當 期 評 估 避 險 無 效 性 所 採 用 之 被 避 險 項 目 價 值 變 動	其 他 權 益 帳 面 金 額	
		持 續 適 用 避 險 會 計	不 再 適 用 避 險 會 計
現金流量避險			
J. P. Morgan (JPM)聯貸 案借款	\$ -	(\$ 209,282)	\$ -

110 年度

綜 合 損 益 影 響	認 列 於 其 他 綜 合 損 益 之 避 險 損 失	自 權 益 重 分 類 至 損 益 之 金 額 及 其 單 行 項 目
		因 被 避 險 項 目 已 影 響 損 益
現金流量避險		
借款利息波動	\$ 649,743	(\$ 159,854)

109 年度

合併公司之利率風險避險資訊彙總如下：

109 年 12 月 31 日

合 約 金 額 (千 元)	到 期 日	支 付 年 利 率	合 約 收 取 利 率	資 產 負 債 表 單 行 項 目	帳 面 金 額	
					負	債
USD 75,000	113.5.6	1.98%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融負債	\$	129,084
USD 30,000	113.5.6	1.93%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融負債		50,187
USD 95,000	113.5.6	2.47%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融負債		208,413
USD 50,000	113.5.6	2.48%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融負債		110,174
USD 50,000	113.5.6	2.59%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融負債		115,480
USD 100,000	113.5.6	1.31%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融負債		28,753
USD 100,000	112.5.6	1.27%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融負債		32,326
USD 50,000	111.5.6	2.89%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融負債		56,570
USD 50,000	111.5.8	3.03%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融負債		59,771
USD 25,000	113.5.7	1.20%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融負債		24,263
USD 50,000	113.5.7	1.37%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融負債		56,556
					\$	<u>871,577</u>

被 避 險 項 目	其 他 權 益 帳 面 金 額			
	當期評估避險 無效性所採用 之被避險項目			
	價 值 變 動	持 續 適 用 避 險 會 計	不 再 適 用 避 險 會 計	
現金流量避險				
J. P. Morgan (JPM)聯貸 案借款	\$ -	(\$ 871,577)	\$ -	

109 年度

綜 合 損 益 影 響	自權益重分類至 損益之金額及 其單行項目	
	認 列 於 其 他 綜 合 損 益 之 避 險 損 失	因被避險項目 已影響損益
現金流量避險		
借款利息波動	(\$ 566,062)	(\$ 204,834)

上述現金流量避險含有對美元 LIBOR 之暴險，於 110 年 12 月 31 日，用以避險之利率交換合約名目金額為美元 575,000 千元。因該指標利率可能於 112 年 6 月 30 日退場，合併公司已指派專責人員持續觀察市場狀況與利率指標管理機構發展替代利率指標之進度，並評估合併公司對該利率指標之整體暴險狀況，以研

擬計畫轉換至其他利率指標，預期將於 111 年 12 月完成修正。

在利率指標變革所產生之不確定性消失前，合併公司假設利率風險避險關係中被規避風險與避險工具所依據之利率指標均不會因利率指標變革而改變。合併公司評估在其修正合約並明訂以另一指標利率取代美元 LIBOR 後，相關不確定性即可消除。

避險相關其他權益之調節資訊，參閱附註二二。

(3) 其他價格風險

合併公司為降低原料價格變動對獲利之影響從事鋁價及鎳價價格衍生性商品合約，而產生市場價格暴險。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之市場價格暴險進行。

截至 110 及 109 年度因尚未結清之鋁價及鎳價價格衍生性商品合約，若履約價格與遠期價格之價差上漲／下跌 1%，110 及 109 年度稅前淨利將因透過損益按公允價值衡量之金融商品變動而增加／減少 11,558 千元及 3,143 千元。110 及 109 年度未結清之鋁價及鎳價衍生性合約，合併公司已分別認列未實現評價損益為損失 93,468 千元及利益 64,501 千元。

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（不考慮擔保品或其他信用增強工具，且不可撤銷之最大暴險金額）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而可能需支付之最大金額，不

考量發生可能性。

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司僅與評等相當於投資等級以上（含）之企業進行交易。該等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，合併公司將使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主要客戶進行評等。合併公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶，並透過每年由風險管理委員會複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

合併公司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，且交易對象皆為信用良好之公司組織，預期不致產生重大信用風險，亦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，參閱下列(3)融資額度之說明。

(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。

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得。

	1 年以內	1 年以上
<u>110 年 12 月 31 日</u>		
非衍生金融負債		
無附息負債	\$ 4,716,422	\$ 59,591
租賃負債	1,070,336	8,090,002
固定利率銀行 借款	1,450,534	561,558
浮動利率銀行 借款	10,853,423	27,957,673
	<u>\$ 18,090,715</u>	<u>\$ 36,668,824</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於一年	1~5 年	5 年以上
租賃負債	<u>\$ 1,070,336</u>	<u>\$ 3,697,840</u>	<u>\$ 4,392,162</u>

	1 年以內	1 年以上
<u>109 年 12 月 31 日</u>		
非衍生金融負債		
無附息負債	\$ 3,374,156	\$ 88,002
租賃負債	1,034,037	8,510,654
固定利率銀行 借款	3,167,560	641,825
浮動利率銀行 借款	15,115,425	29,188,367
	<u>\$ 22,691,178</u>	<u>\$ 38,428,848</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於一年	1~5 年	5 年以上
租賃負債	<u>\$ 1,034,037</u>	<u>\$ 3,648,420</u>	<u>\$ 4,862,234</u>

(2) 衍生金融負債之流動性及利率風險表

針對衍生金融工具之流動性分析，就採淨額交割之衍生工具而言，係以未折現之合約淨現金流入及流出為基礎編製。當應付或應收金額不固定時，揭露之金額係依資產負債表日殖利率曲線所推估之預計利率決定。

	1 年以內	1 至 5 年
<u>110 年 12 月 31 日</u>		
淨額交割		
遠期外匯合約	\$ 13,957	\$ -
換匯換利合約	1,204	-
利率交換合約	33,841	-
金屬價格衍生 性合約	242,907	-
	<u>\$ 291,909</u>	<u>\$ -</u>
<u>109 年 12 月 31 日</u>		
淨額交割		
遠期外匯合約	\$ 29,248	\$ -
換匯換利合約	51,779	-
匯率交換合約	657	-
利率交換合約	1,636	-
金屬價格衍生 性合約	155,739	-
	<u>\$ 239,059</u>	<u>\$ -</u>

(3) 融資額度

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
無擔保銀行透支額 度（每年重新檢 視）		
－已動用金額	\$ 6,139,610	\$ 5,675,972
－未動用金額	<u>13,640,564</u>	<u>2,700,841</u>
	<u>\$ 19,780,174</u>	<u>\$ 8,376,813</u>
有擔保銀行借款額 度（雙方同意下 得展期）		
－已動用金額	\$ 32,954,921	\$ 41,160,382
－未動用金額	<u>38,755,276</u>	<u>36,377,519</u>
	<u>\$ 71,710,197</u>	<u>\$ 77,537,901</u>

三二、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，因此未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，合併公司與其他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
晉禾企業公司	子公司之法人董事
芳生螺絲公司	子公司董事之關係企業
LPJR INVESTMENT LLC. (LPJR)	實質關係人
歐柏華公司	實質關係人
岡山東穎開發公司（東穎公司）	實質關係人（註2）
Tong Win International Co., Ltd. (Tong Win)	實質關係人（註2）
隆美布料公司	關聯企業（註1）

註1：110年4月1日起為合併子公司，揭露於本附註之交易金額及帳戶餘額皆為非合併子公司時產生。

註2：109年6月15日起為關係人，揭露於本附註之交易金額及帳戶餘額皆為關係人時產生。

(二) 營業收入

帳 列 項 目	關係人類別／名稱	110 年度	109 年度
銷貨收入	關聯企業	\$ 20,064	\$ 70,677

合併公司銷貨予關係人並無相同產品可供比較。對關係人收款期限與一般廠商相同。

(三) 進 貨

關係人類別／名稱	110 年度	109 年度
晉禾企業公司	\$ 844,285	\$ 1,118,951
芳生螺絲公司	440,106	595,713
Tong Win	1,088,355	63,317
實質關係人	209,926	225,637
	<u>\$ 2,582,672</u>	<u>\$ 2,003,618</u>

合併公司對關係人進貨價格並無相同產品可供比較。對關係人付款期限為 5~90 天或預付，一般廠商付款期限為 0~90

天或預付。

(四) 應收關係人款項

帳 列 項 目	關係人類別／名稱	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
應收帳款	關聯企業	\$ -	\$ 8,239
其他應收款	關聯企業	\$ -	\$ 33
	法人董事	529	654
	實質關係人	-	138
		\$ 529	\$ 825

流通在外之應收關係人款項未收取任何保證，亦未計息。

(五) 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	法人董事	\$ 67,803	\$ 144,792
	實質關係人	36,159	11,967
		\$ 103,962	\$ 156,759

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供任何擔保，亦未計息。

(六) 預付款項

關係人類別／名稱	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
法人董事	\$ 182,268	\$ 234,489

(七) 取得之不動產、廠房及設備取得價款

關係人類別／名稱	109 年度
實質關係人 LPJR	\$ 408,441

(八) 存出保證金（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產）

關係人類別	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
實質關係人	\$ 1,900	\$ 1,600

(九) 承租協議

1. 合併公司分別向實質關係人承租台北辦公室、台南員工宿舍及高雄辦公室、加州員工宿舍及汽車兩台共四處，租賃

到期期間為 110 年 12 月至 111 年 12 月，租金係參考類似資產之租金水準，並依租約按季支付固定租賃給付。

租賃費用包含短期租賃及低價值資產租賃費用與非取決於指數及費率之變動租金。短期租賃及低價值資產租賃未來將支付之租賃給付總額如下：

	<u>110 年 12 月 31 日</u>	<u>109 年 12 月 31 日</u>
未來將支付之租賃給付總額	\$ 11,490	\$ 3,952

2. 合併公司向實質關係人承租廠房，租賃期間為 107 年 9 月至 117 年 8 月，租金第 1 年為預付，其餘為每月支付。

該廠房已於 109 年出售予合併公司，同時終止該租賃合約。

<u>關係人類別／名稱</u>	<u>109 年度</u>
<u>利息費用</u>	
實質關係人	<u>\$ 2,234</u>
<u>租賃費用</u>	
實質關係人	<u>\$ 9,936</u>

(十) 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	\$ 566,832	\$ 318,552
退職後福利	1,282	1,189
股份基礎給付	<u>5,896</u>	<u>621</u>
	<u>\$ 574,010</u>	<u>\$ 320,362</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決定。

三三、質抵押之資產

下列資產業經提供為向長短期融資額度之擔保品：

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
按攤銷後成本衡量之金融資產 （質押定期存單、備償戶及附 買回債券等）	\$ 7,065,439	\$ 2,687,459
應收帳款	6,036,615	4,668,270
存 貨	45,915,100	43,057,969
不動產、廠房及設備淨額	4,924,644	4,978,247
使用權資產	24,198	18,537
	<u>\$ 63,965,996</u>	<u>\$ 55,410,482</u>

三四、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日之重大承諾事項及或有事項如下：

(一) 合併公司因購買原料已開立未使用之信用狀如下：

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
因購買原料已開立未使 用之信用狀金額	<u>\$ 717,439</u>	<u>\$ 453,826</u>

(二) 合併公司未認列之合約承諾如下：

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
購置不動產、廠房及設 備	<u>\$ 5,061,939</u>	<u>\$ 293,652</u>

(三) 截至 110 年 12 月 31 日止，BBI-USA 提供信用狀 141,168 千元（5,100 千美元）予 BBI-USA 報關行之保險公司 Hudson Insurance Company 作為下述關稅稽查案件之擔保。

(四) 103 年 4 月起美國海關依據 1930 年美國關稅法，對 BBI-USA 進行關稅稽查作業（稽查內容包括進口作業流程、主要供應商或製造商資訊、產品內容、產品製造地及反傾銷產品控管等），截至目前美國海關主要稽查內容為 BBI-USA 透過貿易商進口低碳鋼牙條來源國是否為中國，以稽查中國大陸扣件業是否有透過三角貿易銷售至美國地區以規避反傾銷稅。該案目前尚在美國海關稽查作業期間，BBI-USA 已積極配合稽查並採行相關因

應措施，截至本合併財務報告通過發布日止，BBI-USA 並無收到美國海關稽查作業報告或相關行政處罰之情事，BBI-USA 委任律師表示依據目前現有的資料，BBI-USA 並未有被課徵反傾銷進口關稅條件或有額外罰款之情事。

三五、重大之期後事項

子公司 TKA 於 111 年 3 月與第一商業銀行等聯合授信團簽訂總額度 85,000 千美元之聯合授信合約，其授信用途係供子公司 TKA 新建廠房及充實營運週轉金需求之用。截至 111 年 3 月 25 日止，尚未動用。

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：

單位：各外幣千元；新台幣千元

110 年 12 月 31 日

外 幣 資 產	外 幣	匯 率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>			
美 元	\$ 542,941	27.68	\$ 15,028,607
美 元	4,340	6.3757	120,121
		(美元：人民幣)	
歐 元	3,549	31.32	111,161
歐 元	3,781	7.2197	118,524
		(歐元：人民幣)	
加 幣	13,747	21.62	297,208
澳 幣	28,271	20.08	567,674
<u>外 幣 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 元	68,377	27.68	1,892,662
美 元	2,015	6.3757	55,787
		(美元：人民幣)	
美 元	6,459	5.5805	178,775
		(美元：巴西里爾)	
美 元	769	1.2803	21,299
		(美元：加幣)	
美 元	402	1.3785	11,116
		(美元：澳幣)	
澳 幣	2,518	1.0630	48,298
		(澳幣：紐幣)	

109 年 12 月 31 日

外 幣 資 產	外 幣 匯 率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>		
美 元	\$ 375,962 28.48	\$ 10,707,403
美 元	6,881 6.5249	195,969
	(美元：人民幣)	
歐 元	1,596 35.02	55,894
歐 元	3,238 8.025	113,413
	(歐元：人民幣)	
英 鎊	2,219 38.9	86,319
加 幣	6,348 22.35	141,867
澳 幣	19,596 21.95	430,139
人 民 幣	10,584 4.377	46,324
紐 幣	1,348 20.58	27,736
<u>外 幣 負 債</u>		
<u>貨幣性項目</u>		
美 元	47,758 28.48	1,360,147
美 元	2,015 6.5249	57,399
	(美元：人民幣)	
美 元	4,791 5.1967	136,443
	(美元：巴西里爾)	
美 元	1,975 1.2743	56,252
	(美元：加幣)	
澳 幣	2,087 1.0666	45,804
	(澳幣：紐幣)	

合併公司主要承擔美元之外幣匯率風險。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 淨 兌 換	功 能 性 貨 幣 淨 兌 換	功 能 性 貨 幣 淨 兌 換	功 能 性 貨 幣 淨 兌 換
	兌 表 達 貨 幣	(損) 益	兌 表 達 貨 幣	(損) 益
新 台 幣	1	(\$ 303,135)	1	(\$ 486,961)
	(新台幣：新台幣)		(新台幣：新台幣)	
美 金	28.0090	4,598	29.5492	3,557
	(美金：新台幣)		(美金：新台幣)	
巴西里爾	5.1930	(4,662)	5.7752	(12,890)
	(巴西里爾：新台幣)		(巴西里爾：新台幣)	
加 幣	22.3533	1,120	22.06	1,687
	(加幣：新台幣)		(加幣：新台幣)	

(接 次 頁)

(承前頁)

功 能 性 貨 幣	110 年度			109 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	
紐 元	19.83 (紐元：新台幣)	(\$ 254)		19.21 (紐元：新台幣)	(\$ 1,163)	
英 鎊	38.5567 (英鎊：新台幣)	(1,314)		37.94 (英鎊：新台幣)	723	
澳 幣	21.0558 (澳幣：新台幣)	(782)		20.39 (澳幣：新台幣)	397	
人 民 幣	4.3417 (人民幣：新台幣)	(11,522)		4.2827 (人民幣：新台幣)	(9,482)	
		(\$ 315,951)			(\$ 504,132)	

三七、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊：

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、關聯企業及合資權益部分)。(附表三)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(附表四)
5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(附表五)
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(附表六)
9. 從事衍生工具交易。(附註七及三一)
10. 其他：母子公司間及各子公司間業務關係及重要交易往來情形及金額。(附表七)

(二) 轉投資事業相關資訊(附表八)

(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、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表九)
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：(附表一、二、五、六、七及九)
 - (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：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例。(附表十)

三八、部門資訊

合併公司應報導部門辨認係以管理當局營運管理模式，以不銹鋼及鋁製品部門及螺絲螺帽部門等主要部門作為辨識之基礎，以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。

合併公司之應報導部門如下：

不銹鋼及鋁製品部門一主要係本公司、TCI、PPTH、ERI、TCH、TKA、大鼎興業公司、大成冀台公司、大成常熟公司、大成博野公司、尹融公司及大成帝國工業公司，主要職能為不銹鋼管及不銹鋼管配件之製造及銷售暨不銹鋼板（捲）、棒及鋁製品之買賣。

螺絲螺帽部門－主要係 TIG、大國鋼公司、BBI-USA、BBI-CA、BBI-UK、BBI-AU、BBI-NZ 及 BBI-BZ，主要職能為螺絲螺帽之銷售。

窗飾部門－係隆美布料公司及唯美窗飾公司，主要職能為窗簾及布型品之製造及買賣。

(一) 部門收入與營運結果

	不 銹 鋼 及鋁製品部門	螺絲螺帽部門	窗 飾 部 門	調 整 及 沖 銷	合 計
<u>110 年度</u>					
來自外部客戶收入	\$76,936,080	\$19,514,729	\$ 435,439	\$ -	\$96,886,248
部門間收入	<u>13,718,913</u>	<u>2,170,465</u>	<u>-</u>	<u>(15,889,378)</u>	<u>-</u>
部門收入	<u>\$90,654,993</u>	<u>\$21,685,194</u>	<u>\$ 435,439</u>	<u>(\$15,889,378)</u>	<u>\$96,886,248</u>
部門利益	<u>\$14,478,106</u>	<u>\$ 4,593,822</u>	<u>(\$ 109,237)</u>	<u>(\$ 26,080)</u>	<u>\$18,936,611</u>
其他營業外收入及支出					(2,239,207)
財務成本					(1,294,385)
採用權益法之關聯企業損益份額					11,475
稅前淨利					<u>\$15,414,494</u>
<u>109 年度</u>					
來自外部客戶收入	\$45,800,711	\$13,434,198	\$ -	\$ -	\$59,234,909
部門間收入	<u>5,903,951</u>	<u>1,956,044</u>	<u>-</u>	<u>(7,859,995)</u>	<u>-</u>
部門收入	<u>\$51,704,662</u>	<u>\$15,390,242</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 7,859,995)</u>	<u>\$59,234,909</u>
部門利益	<u>(\$ 183,001)</u>	<u>\$ 1,578,222</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 427,546</u>	<u>\$ 1,822,767</u>
其他營業外收入及支出					(201,438)
財務成本					(1,705,032)
採用權益法之關聯企業損益份額					3,291
稅前淨損					<u>(\$ 80,412)</u>

部門利益（損失）係指各個部門所賺取之利潤，不包含營業外收入及支出與所得稅費用。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) 地區別資訊

合併公司主要於三個地區營運－美國、台灣及中國。

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	
	110 年度	109 年度
美 國	\$ 88,736,475	\$ 52,652,621
中 國	1,156,369	1,241,671
台 灣	4,471,082	3,420,046
其他國家	<u>2,522,322</u>	<u>1,920,571</u>
	<u>\$ 96,886,248</u>	<u>\$ 59,234,909</u>

	非	流	動	資	產
	110 年度		109 年度		
美 國	\$ 20,064,179		\$ 20,646,381		
中 國	667,677		927,644		
台 灣	5,747,606		5,180,388		
其他國家	991,425		1,045,013		
	<u>\$ 27,470,887</u>		<u>\$ 27,799,426</u>		

非流動資產不包括分類為採用權益法之投資（含預付投資款）、金融工具、淨確定福利資產及遞延所得稅資產。

(三) 主要客戶資訊

來自單一客戶之收入達合併公司佔營業收入總額之 10% 以上者如下：

客 戶 名 稱	110 年度		109 年度	
	金 額	%	金 額	%
甲 公 司	<u>\$10,531,831</u>	<u>11</u>	<u>\$ 4,746,874</u>	<u>8</u>

大成不銹鋼工業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：新台幣千元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間（％）	資金貸與性質（註2）	業務往來金額	有融必妥之原	短期資金因	提列帳	備抵額	擔保名稱	品對價	對個別對象資金貸與限額（註1）	資金貸與總限額（註1）
0	本公司	唯美窗飾公司	其他應收款－關係人	Y	\$ 60,000	\$ 60,000	\$ 60,000	-	2	\$ -	營運週轉金		\$ -	-	無	\$ -	\$ 4,902,521	\$ 19,610,084
1	大成維京控股公司	TMCT Products, Inc.	其他應收款－關係人	Y	277,380	-	-	2%	2	-	營運週轉金		-	-	無	-	1,763,546	1,763,546
2	大成國際鋼鐵股份有限公司	Brighton-Best International（NZ）, Limited	其他應收款－關係人	Y	1,443	-	-	-	1	7,254	-		-	-	無	-	7,254	8,505,981
		Brighton-Best International（NZ）, Limited	其他應收款－關係人	Y	5,068	4,723	-	-	2	-	營運週轉金		-	-	無	-	3,917,686	7,841,261
		Brighton-Best International（AU）, Pty Ltd.	其他應收款－關係人	Y	202,302	105,750	105,750	-	1	587,170	-		-	-	無	-	587,170	8,505,981
		Brighton-Best International（Brasil）, Comercio de Parafusos Ltda.	其他應收款－關係人	Y	37,027	36,197	30,371	-	1	77,550	-		-	-	無	-	77,550	8,505,981
		Brighton-Best International（Brasil）, Comercio de Parafusos Ltda.	其他應收款－關係人	Y	17,121	-	-	-	2	-	營運週轉金		-	-	無	-	3,917,686	7,841,261
		Brighton-Best International（UK）, Limited	其他應收款－關係人	Y	8,639	-	-	-	1	136,803	-		-	-	無	-	136,803	8,505,981
		Brighton-Best International, Inc.	其他應收款－關係人	Y	197,456	-	-	-	1	6,724,348	-		-	-	無	-	6,724,348	8,505,981
3	Brighton-Best International, Inc.	Brighton-Best International（Brasil）, Comercio de Parafusos Ltda.	其他應收款－關係人	Y	85,605	83,040	83,040	-	2	-	營運週轉金		-	-	無	-	1,804,234	3,615,383
		Brighton-Best International（Canada）, Inc.	其他應收款－關係人	Y	71,338	69,200	-	-	2	-	營運週轉金		-	-	無	-	1,804,234	3,615,383
4	Brighton-Best International(AU), Pty Ltd.	Brighton-Best International（NZ）, Limited	其他應收款－關係人	Y	44,176	44,176	39,355	-	2	-	營運週轉金		-	-	無	-	170,769	341,538
5	大成帝國工業公司	Ta Chen International, Inc.	其他應收款－關係人	Y	2,036,515	-	-	-	1	1,550,573	-		-	-	無	-	1,550,573	2,356,112
		Empire Resources, Inc.	其他應收款－關係人	Y	564,934	-	-	-	1	347,713	-		-	-	無	-	347,713	2,356,112
		大成國際鋼鐵（股）公司	其他應收款－關係人	Y	1,000,000	-	-	-	2	-	營運週轉金		-	-	無	-	1,178,056	2,356,112
6	Empire Resources, Inc.	8911 Kelso Drive	其他應收款－關係人	Y	104,825	-	-	-	2	-	營運週轉金		-	-	無	-	3,377,410	3,377,410
		Ta Chen International, Inc.	其他應收款－關係人	Y	2,758,405	2,758,405	960,496	-	2	-	營運週轉金		-	-	無	-	3,377,410	3,377,410
		Imbali Metals BVBA	其他應收款－關係人	Y	222,480	222,480	175,432	1M LIBOR+1.75%	2	-	營運週轉金		-	-	無	-	3,377,410	3,377,410
7	Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	Ta Chen International, Inc.	其他應收款－關係人	Y	13,400	13,400	13,400	1M LIBOR+1.75%	2	-	營運週轉金		-	-	無	-	944,690	944,690
8	大成鋼（香港）有限公司	大成（博野）機械有限公司	其他應收款－關係人	Y	333,136	194,298	194,298	4.5%	2	-	營運週轉金		-	-	無	-	1,125,170	1,125,170
		本公司	其他應收款－關係人	Y	692,000	692,000	692,000	-	2	-	營運週轉金		-	-	無	-	1,125,170	1,125,170
		Ta Chen International, Inc.	其他應收款－關係人	Y	740,480	-	-	-	2	-	營運週轉金		-	-	無	-	1,125,170	1,125,170
9	Ta Chen International, Inc.	Primus Pipe and Tube, Inc.	其他應收款－關係人	Y	245,880	-	-	Prime-0.125%	2	-	營運週轉金		-	-	無	-	34,821,769	34,821,769
10	TCI Investment Group, Inc.	Ta Chen International, Inc.	其他應收款－關係人	Y	44,235	-	-	-	2	-	營運週轉金		-	-	無	-	160,403	160,403
11	8911 Kelso Drive	Empire Resources, Inc.	其他應收款－關係人	Y	83,790	80,655	80,655	-	2	-	營運週轉金		-	-	無	-	81,450	81,450

註 1：

	對個別對象資金限額	資金貸與總限額
本公司	淨值×10%	淨值×40%
大成維京控股有限公司	淨值×100%	淨值×100%
大成國際鋼鐵公司	性質為業務往來：最近年度業務往來金額	性質為業務往來：最近期經會計師查核或核閱之財務報表所載之淨值×40%加上最近年度業務往來金額
Brighton-Best International, Inc.	性質為短期資金融通：最近期經會計師查核或核閱之財務報表所載之淨值×20%	性質為短期資金融通：最近期經會計師查核或核閱之財務報表所載之淨值×40%
Brighton-Best International（AU）, Pty Ltd.	淨值×20%	淨值×40%
大成帝國工業公司	淨值×20%	淨值×40%
Empire Resources, Inc.	最近年度業務往來金額	最近期經會計師查核或核閱之財務報表所載之淨值×40%加上最近年度業務往來金額
Ta Chen International, Inc.	母公司持有之 100% 公司，以不得超過淨值 100% 為限，餘以不得超過淨值 40% 為限	淨值×100%
Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	母公司持有之 100% 公司，以不得超過淨值 100% 為限，餘以不得超過淨值 40% 為限	淨值×100%
大成鋼（香港）有限公司	母公司持有之 100% 公司，以不得超過淨值 100% 為限，餘以不得超過淨值 40% 為限	淨值×500%
TCI Investment Group, Inc.	母公司持有之 100% 公司，以不得超過淨值 100% 為限，餘以不得超過淨值 40% 為限	淨值×100%
8911 Kelso Drive	母公司持有之 100% 公司，以不得超過淨值 100% 為限，餘以不得超過淨值 40% 為限	淨值×100%

上述淨值係指資產負債表之歸屬於貸出資金之公司業主之權益金額。

註 2：資金貸與性質

- 1.有業務往來者填 1。
- 2.有短期融通資金之必要者填 2。

大成不銹鋼工業股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣千元

編 號	背 書 保 證 者 公 司 名 稱	被 背 書 保 證 對 象 公 司 名 稱	關 係	對 單 一 企 業 背 書 保 證 之 限 額 (註 1)	本 期 最 高 背 書 保 證 餘 額	期 末 背 書 保 證 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 (註 1)	屬 上 市 櫃 母 公 司 對 子 公 司 背 書 保 證	屬 子 公 司 對 上 市 櫃 母 公 司 背 書 保 證	屬 大 陸 地 區 對 背 書 保 證
0	本 公 司	大成維京控股有限公司	子 公 司	\$ 98,050,420	\$ 4,082,423	\$ 4,082,423	\$ 99,873	\$ -	8		Y	N	N
		大成銅（香港）有限公司	子 公 司	98,050,420	2,138,760	2,138,760	2,138,760	-	4		Y	N	N
		隆美布料公司	子 公 司	98,050,420	200,000	200,000	200,000	-	-		Y	N	N
		石家庄大成冀台機械有限公司	孫 公 司	98,050,420	145,700	145,700	145,700	-	-		Y	N	Y
		Empire Resources, Inc.	孫 公 司	98,050,420	181,170	181,170	181,170	-	-		Y	N	N
		大成（博野）機械有限公司	孫 公 司	98,050,420	162,396	154,980	154,980	-	-		Y	N	Y
		TMCT Products, Inc.	孫 公 司	98,050,420	174,132	174,132	174,132	-	-	\$ 98,050,420	Y	N	N
1	大成國際鋼鐵公司	Brighton-Best International （AU）, Pty Ltd.	子 公 司	15,682,522	132,987	120,722	-	-	0.62		Y	N	N
		大成帝國工業公司	子 公 司	15,682,522	3,065,000	-	-	-	-		Y	N	N
		Brighton-Best International （NZ）, Limited	子 公 司	15,682,522	93,568	87,198	-	-	0.44	19,603,153	Y	N	N
2	Ta Chen International, Inc.	Empire Resources Pacific, Ltd.	孫 公 司	69,643,538	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	84		N	N	N
		TCI Investment Group, Inc.	子 公 司	69,643,538	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	84		N	N	N
		Empire Resources, Inc.	子 公 司	69,643,538	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	84		N	N	N
		TCI Texarkana, Inc.	子 公 司	69,643,538	33,396,800	33,396,800	31,044,000	-	96		N	N	N
		Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	子 公 司	69,643,538	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	84		N	N	N
		Primus Pipe and Tube Inc.	孫 公 司	69,643,538	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	84		N	N	N
		Imbali Metals BVBA	孫 公 司	69,643,538	711,400	711,400	711,400	-	2		N	N	N
		Empire Resources（UK） Limited	孫 公 司	69,643,538	711,400	711,400	711,400	-	2	69,643,538	N	N	N
3	Empire Resources, Inc.	Ta Chen International, Inc.	母 公 司	67,548,200	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	865		N	N	N
		Empire Resources Pacific, Ltd.	子 公 司	67,548,200	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	865		N	N	N
		TCI Investment Group, Inc.	聯屬公司	67,548,200	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	865		N	N	N
		TCI Texarkana, Inc.	聯屬公司	67,548,200	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	865		N	N	N
		Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	聯屬公司	67,548,200	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	865		N	N	N
		Primus Pipe and Tube, Inc.	聯屬公司	67,548,200	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	865	67,548,200	N	N	N
4	TCI Investment Group, Inc.	Ta Chen International, Inc.	母 公 司	56,141,050	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	18,223		N	N	N
		Empire Resources Pacific, Ltd.	聯屬公司	56,141,050	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	18,223		N	N	N
		Empire Resources, Inc.	聯屬公司	56,141,050	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	18,223		N	N	N
		TCI Texarkana, Inc.	聯屬公司	56,141,050	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	18,223		N	N	N
		Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	聯屬公司	56,141,050	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	18,223		N	N	N
		Primus Pipe and Tube, Inc.	聯屬公司	56,141,050	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	18,223	56,141,050	N	N	N
5	Empire Resources Pacific, Ltd.	Ta Chen International, Inc.	母 公 司	8,280,000	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	10,590,761		N	N	N
		TCI Investment Group, Inc.	聯屬公司	8,280,000	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	10,590,761		N	N	N
		Empire Resources, Inc.	母 公 司	8,280,000	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	10,590,761		N	N	N
		TCI Texarkana, Inc.	聯屬公司	8,280,000	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	10,590,761		N	N	N
		Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	聯屬公司	8,280,000	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	10,590,761		N	N	N
		Primus Pipe and Tube, Inc.	聯屬公司	8,280,000	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	10,590,761	8,280,000	N	N	N

（接次頁）

（承前頁）

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證 公司名稱	對背書保證對象 關係	對單一企業 背書保證之 限額（註1）	本期最高 背書保證 餘額	期背書保 證餘額	未 證 實 際 動 支 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 （註1）	屬上市櫃母公司 對子公司背書保證	屬子公司 對上市櫃母公司 背書保證	屬大陸地區 背書保證
6	Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	Ta Chen International, Inc.	母 公 司	\$ 33,064,150	\$ 29,230,500	\$ 29,230,500	\$ 29,230,500	\$ -	3,094		N	N	N
		Empire Resources, Inc.	聯屬公司	33,064,150	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	3,094		N	N	N
		TCI Investment Group, Inc.	聯屬公司	33,064,150	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	3,094		N	N	N
		Empire Resources Pacific, Ltd.	聯屬公司	33,064,150	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	3,094		N	N	N
		TCI Texarkana, Inc.	聯屬公司	33,064,150	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	3,094		N	N	N
		Primus Pipe and Tube, Inc.	子 公 司	33,064,150	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	3,094	\$ 33,064,150	N	N	N
7	Primus Pipe and Tube Inc.	Ta Chen International, Inc.	母 公 司	39,097,190	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	4,112		N	N	N
		Empire Resources, Inc.	聯屬公司	39,097,190	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	4,112		N	N	N
		TCI Investment Group, Inc.	聯屬公司	39,097,190	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	4,112		N	N	N
		Empire Resources Pacific, Ltd.	聯屬公司	39,097,190	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	4,112		N	N	N
		TCI Texarkana, Inc.	聯屬公司	39,097,190	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	4,112		N	N	N
		Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	母 公 司	39,097,190	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	4,112	39,097,190	N	N	N
8	TCI Texarkana, Inc.	Empire Resources Pacific Ltd.	聯屬公司	32,864,120	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	445		N	N	N
		Primus Pipe and Tube Holdings, Inc.	聯屬公司	32,864,120	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	445		N	N	N
		Primus Pipe and Tube, Inc.	聯屬公司	32,864,120	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	445		N	N	N
		TCI Investment Group, Inc.	聯屬公司	32,864,120	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	445		N	N	N
		Empire Resources, Inc.	聯屬公司	32,864,120	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	445		N	N	N
		Ta Chen International, Inc.	母 公 司	32,864,120	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	445	32,864,120	N	N	N

註 1：

本 公 司	對單一企業背書保證之限額	背 書 保 證 最 高 限 額
大成國際鋼鐵公司	淨值之 2 倍	淨值之 2 倍
Ta Chen International, Inc.	淨值之 80%	淨值之 100%
Empire Resources, Inc.	淨值之 2 倍	淨值之 2 倍
TCI Investment Group, Inc.	淨值之 20 倍	淨值之 20 倍
Empire Resources Pacific, Ltd.	淨值之 350 倍	淨值之 350 倍
Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	淨值之 3 萬倍	淨值之 3 萬倍
Primus Pipe and Tube, Inc.	淨值之 35 倍	淨值之 35 倍
TCI Texarkana, Inc.	淨值之 55 倍	淨值之 55 倍
	淨值之 5 倍	淨值之 5 倍

大成不銹鋼工業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：新台幣千元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 末				備 註
				單 位	／ 股 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值
本 公 司	<u>基金受益憑證</u>							
	野村歐洲高股息基金累積型	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	42,757.8	\$ 983	-	\$ 983	
	元大新東協平衡基金－美元	"	同 上	600,000	5,316	-	5,316	
	群益東協成長基金（台幣）	"	同 上	61,156.3	664	-	664	
	王道銀行不動產投資信託基金（REITs）圓滿一號	"	同 上	1,000,000	9,110	-	9,110	
	元大瀚亞保本私募一號基金	"	同 上	15,000	4,351	-	4,351	
	群益全民安穩樂退組合（累積型－台幣）基金 A	"	同 上	200,000	1,946	-	1,946	
	聯邦高息策略多重資產基金-A 不配息（台幣）	"	同 上	200,000	1,818	-	1,818	
	鋒裕匯理美元核心收益債券基金-A2 累積型（台幣）	"	同 上	100,000	1,001	-	1,001	
	新光恒生科技指數基金（台幣）	"	同 上	100,000	548	-	548	
	瑞銀精選債券收益組合基金 A 新臺幣	"	同 上	200,000	1,814	-	1,814	
	PGIM 保德信美元高收益債券基金-累積型新臺幣	"	同 上	200,000	2,020	-	2,020	
	合庫全球醫療照護產業多重資產收益基金-A 不配息（台幣）	"	同 上	500,000	5,020	-	5,020	
	柏瑞 ESG 量化多重資產基金 A 不配息（美元）	"	同 上	27,863.17	8,210	-	8,210	
	凱基新興市場 ESG 永續主題債券基金 A 不配息（台幣）	"	同 上	500,000	4,907	-	4,907	
	凱基新興市場 ESG 永續主題債券基金 A 不配息（美元）	"	同 上	15,000	4,076	-	4,076	
	柏瑞 ESG 量化全球股票收益基金 A 不配息（台幣）	"	同 上	150,000	1,576	-	1,576	
	鋒裕匯理基金環球生態 ESG 股票 U 美元	"	同 上	373.92	855	-	855	
	匯豐 ESG 永續多元資產組合基金（台幣不配息）	"	同 上	150,000	1,485	-	1,485	
	第一金全球 AI 人工智慧基金-新臺幣	"	同 上	78,658	1,455	-	1,455	
	聯博美國傘型基金之聯博美國成長入息基金-A2 類型（新台幣）	"	同 上	250,417	3,100	-	3,100	
	貝萊德環球資產配置基金 A2	"	同 上	1,947.29	4,172		4,172	
					<u>\$ 64,427</u>		<u>\$ 64,427</u>	
	<u>非上市（櫃）公司股票</u>							
	台灣工銀貳創業投資公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	435,296	\$ 4,353	2.5	\$ 4,353	
	陽信商業銀行公司	"	同 上	1,633,531	12,000	0.05	12,000	
	精鈺金屬工業股份有限公司	"	同 上	870,000	48,720	9.09	48,720	
	格林股份有限公司	"	同 上	553,824	10,799	18	10,799	
					<u>\$ 75,872</u>		<u>\$ 75,872</u>	
Los Osos Holdings, Inc.	<u>國外上市普通股</u>							
	PT Alumindo Light Metal Industry Tbk	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	32,822,200	\$ 19,097	0.86	\$ 19,097	
	Hulamin Ltd	"	同 上	6,530,732	52,102	2.12	52,102	
					<u>\$ 71,199</u>		<u>\$ 71,199</u>	
大成國際鋼鐵公司	<u>非上市（櫃）公司股票</u>							
	東盟開發實業股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	34,174,790	\$ 420,350	9.6	\$ 420,350	
	<u>上市（櫃）公司股票</u>							
	正道工業股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	16,000,000	176,480	8.93	176,480	
	<u>上市（櫃）公司股票</u>							
	大成不銹鋼工業股份有限公司	母 公 司	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,218,720	195,116	0.21	195,116	
大成帝國工業公司	大成不銹鋼工業股份有限公司	母 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	133,735,280	6,185,257	6.66	6,185,257	
	<u>上市（櫃）公司股票</u>							
	大成不銹鋼工業股份有限公司	最終母公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	5,137,423	237,606	0.26	237,606	
	大成不銹鋼工業股份有限公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	96,470,145	4,461,744	4.8	4,461,744	

註 1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第 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：投資子公司相關資訊，請參閱附表八及附表九。

大成不銹鋼工業股份有限公司及子公司
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 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：除另予註明者外
，為新台幣千元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出		其他		期末		
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	金額	股數	金額
大成維京控股有限公司	大成常熟公司	採用權益法之投資	—	子 公 司	-	\$ 412,092	-	\$ -	-	\$ 370,485	\$ 412,092	(\$ 41,607)	\$ -	-	\$ -
大成國際鋼鐵股份有限公司	大成不銹鋼工業股份有限公司—上市公司股票	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	—	母 公 司	60,930,600	1,907,127	72,804,680	3,240,091	-	-	-	-	1,038,039 (註)	133,735,280	6,185,257
大成帝國工業公司	大成不銹鋼工業股份有限公司—上市公司股票	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	—	最終母公司	11,784,423	368,852	1,977,000	49,733	8,624,000	497,014	497,014	-	316,035 (註)	5,137,423	237,606
	大成不銹鋼工業股份有限公司—上市公司股票	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	—	最終母公司	-	-	96,470,145	4,302,889	-	-	-	-	158,855 (註)	96,470,145	4,461,744

註：係評價利益。

大成不銹鋼工業股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨交易金額達新台幣 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

附表五單位：新台幣千元

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		應收（付）票據、帳款		備註
			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）款項之比率（%）	
本公司	Ta Chen International, Inc.	子公司（持股 100%）	（銷 貨）	(\$ 13,081,124)	(86)	約 120 至 180 天	參考美國當地市場牌價並考量 TCI 相關營運成本訂定之，其交易價格與美國地區以外客戶交易價格無法比較	一般客戶內銷為 3 個月，外銷為 1 至 3 個月	\$ 6,543,647	95	—
Ta Chen International, Inc.	大成鋼（香港）有限公司	子公司（持股 100%）	（銷 貨）	(168,648)	(1)	約 180 天	無相同交易可供比較	無相同交易可供比較	-	-	—
	Empire Resources, Inc.	子公司（持股 100%）	（銷 貨）	(1,047,580)	(2)	約 60 天	參考美國當地市場牌價並考量 TCI 相關營運成本訂定之	相當	6,515	-	—
	TCI Texarkana, Inc.	〃	進 貨	11,712,773	28	約 30 天	參考美國當地市場牌價並考量 TCI 相關營運成本訂定之	相當	(675,503)	(8)	—
	Primus Pipe and Tube, Inc. 大成鋼（香港）有限公司	孫公司（間接持股 100%） 子公司（持股 100%）	進 貨 進 貨	526,732 168,648	1 -	約 30 天 約 120 至 180 天	一般交易價格計價 參考美國當地市場牌價並考量 TCI 相關營運成本訂定之，其交易價格與美國地區以外客戶交易價格無法比較	相當 無相同交易可供比較	(51,934) -	(1) -	— —
Empire Resources, Inc.	TCI Texarkana, Inc.	兄弟公司	進 貨	1,760,624	69	約 30 天	一般交易價格計價	相當	(104,375)	(53)	—
石家庄大成冀台機械有限公司	大成（博野）機械有限公司	兄弟公司	進 貨	214,351	51	T/T 90 天	一般交易價格計價	相當	(41,960)	(51)	—
大成國際鋼鐵股份有限公司	Brighton-Best International, Inc.	子公司（持股 100%）	（銷 貨）	(6,720,795)	(84)	約 180 天	無相同交易可供比較	無相同交易可供比較	2,077,534	78	—
	Brighton-Best International (AU) , Pty Ltd.	子公司（持股 100%）	（銷 貨）	(586,623)	(7)	約 180 天	無相同交易可供比較	無相同交易可供比較	304,376	11	—
	Brighton-Best International (Canada) , Inc.	子公司（持股 100%）	（銷 貨）	(452,660)	(6)	約 180 天	無相同交易可供比較	無相同交易可供比較	175,587	7	—
	Brighton-Best International (UK) , Limited	子公司（持股 100%）	（銷 貨）	(136,592)	(2)	約 180 天	無相同交易可供比較	無相同交易可供比較	43,040	2	—
Brighton-Best International, Inc.	芳生螺絲公司	法人董事	進 貨	440,106	7	約 45~90 天	無相同交易可供比較	註	(55,919)	(9)	—
	晉禾企業公司	法人董事	進 貨	303,226	4	收貨後 45 天電匯或預付	無相同交易可供比較	註	(5,460)	(1)	—
	Tong Win International Co., Ltd.	實質關係人	進 貨	1,088,355	16	收貨後 5 天電匯	無相同交易可供比較	註	(16,833)	(3)	—
	岡山東穎開發公司	實質關係人	進 貨	209,926	3	收貨後 5 天電匯	無相同交易可供比較	註	(19,326)	(3)	—
	晉禾企業公司	母公司之法人董事	進 貨	541,059	6	收貨後 45 天電匯或預付	無相同交易可供比較	註	(6,424)	-	—
	Ta Chen International, Inc.	兄弟公司	（銷 貨）	(2,127,060)	(100)	約 180 天	無相同交易可供比較	無相同交易可供比較	466,859	100	—

註：與非關係人交易條件之授信期間為 0~90 天或預付。

大成不銹鋼工業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%以上者
民國 110 年 12 月 31 日

附表六單位：新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額 (註 1)	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		
本公司	Ta Chen International, Inc.	子公司 (持股 100%)	\$ 6,543,647	2.78	\$ -	—	\$ 1,904,789	\$ -
大成維京控股有限公司	石家庄大成冀台機械有限公司	子公司 (持股 93.14%)	197,668	註 3	-	—	-	-
TCI Texarkana, Inc.	Ta Chen International, Inc. Empire Resources, Inc.	母 公 司	675,503	13.84	-	—	-	-
		聯屬公司	104,375	10.17	-	—	-	-
Empire Resources, Inc.	Ta Chen International, Inc.	母 公 司	960,496	註 2	-	—	-	-
	Imbali Metals BVBA	子公司 (持股 100%)	175,432	註 2	-	—	-	-
大成鋼 (香港) 有限公司	大成 (博野) 機械有限公司	子公司 (持股 100%)	194,298	註 2	-	—	-	-
	本公司	母 公 司	692,000	註 2	-	—	-	-
大成國際鋼鐵公司	Brighton-Best International, Inc.	子公司 (持股 100%)	2,077,534	2.99	-	—	2,077,534	-
	Brighton-Best International (AU), Pty Inc.	子公司 (持股 100%)	304,376	2.24	-	—	106,646	-
	Brighton-Best International (AU), Pty Inc.	子公司 (持股 100%)	105,750	註 2	-	—	25,322	-
	Brighton-Best International (Canada), Inc.	子公司 (持股 100%)	175,587	3.01	-	—	132,314	-
大成帝國工業公司	Ta Chen International, Inc.	兄弟公司	466,859	4.05	-	—	97,907	-

註 1：應收關係人款項係包含應收帳款及其他應收款。
註 2：屬資金貸與之應收款項，不列入週轉率計算。
註 3：屬應收股利，不列入週轉率計算。

大成不銹鋼工業股份有限公司及子公司
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
110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七單位：新台幣千元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註1)	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(%)
0	本公司	Ta Chen International, Inc.	(1)	銷貨收入	\$ 13,081,124	參考美國當地市場牌價並考量 TCI 相關營運成本訂定，收款條件 4~6 個月	14
1	Ta Chen International, Inc.	"	(1)	應收帳款	6,543,647	—	6
		大成鋼（香港）有限公司	(1)	銷貨收入	168,648	無相同交易可供比較	-
		"	(1)	其他應付款	692,000	—	1
		隆美布料公司	(1)	銷貨收入	66,398	—	-
		"	(1)	應收帳款	8,438	—	-
		唯美窗飾股份有限公司	(1)	其他應收款	60,000	—	-
		大成鋼（香港）有限公司	(3)	銷貨成本	168,648	參考美國當地市場牌價並考量 TCI 相關營運成本訂定，付款條件 4~6 個月	-
		Primus Pipe and Tube, Inc.	(3)	銷貨成本	526,732	一般交易價格計價，付款條件 40 天	1
		"	(3)	應付帳款	51,934	—	-
		TCI Texarkana, Inc.	(3)	銷貨收入	72,393	參考美國當地市場牌價並考量 TCI 相關營運成本訂定，收款條件 4~6 個月	-
		"	(3)	應收帳款	16,990	—	-
		"	(3)	銷貨成本	11,712,773	參考美國當地市場牌價並考量 TCI 相關營運成本訂定之，付款條件 1 個月	12
		"	(3)	應付帳款	675,503	—	1
		"	(3)	其他應收款	14,623,344	—	14
		Empire Resources, Inc.	(3)	銷貨收入	1,047,580	參考美國當地市場牌價並考量 TCI 相關營運成本訂定之，付款條件 1 個月	1
2	Empire Resources, Inc.	"	(3)	應收帳款	6,515	—	-
		"	(3)	其他應付款	960,496	—	1
		大成帝國工業公司	(3)	銷貨成本	2,127,060	一般交易價格計價，付款條件 4~6 個月	2
		"	(3)	應付帳款	466,859	—	-
		TCI Texarkana, Inc.	(3)	銷貨成本	1,760,624	無相同交易可供比較	2
3	大成維京控股有限公司	"	(3)	應付帳款	104,375	—	-
		Imbali Metals BVBA	(3)	其他應收款	175,432	—	-
		8911 Kelso Drive	(3)	其他應付款	80,655	—	-
		石家庄大成冀台機械有限公司	(3)	其他應收款	197,668	—	-
		大成（博野）機械有限公司	(3)	其他應收款	194,298	—	-
4	大成鋼（香港）有限公司	大成（博野）機械有限公司	(3)	銷貨成本	214,351	一般交易價格計價，付款條件 3 個月	-
5	石家庄大成冀台機械有限公司	"	(3)	應付帳款	41,960	—	-

（接次頁）

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註1)	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(%)
6	大成國際鋼鐵公司	Brighton-Best International, Inc.	(1)	銷貨收入	\$ 6,720,795	無相同交易可供比較	7
		"	(1)	應收帳款	2,077,534	—	2
		"	(1)	營業外收入	134,534	無相同交易可供比較	-
		Brighton-Best International(Canada), Inc.	(1)	銷貨收入	452,660	無相同交易可供比較	-
		"	(1)	應收帳款	175,587	—	-
		Brighton-Best International(UK), Limited	(1)	銷貨收入	136,592	無相同交易可供比較	-
		"	(1)	應收帳款	43,040	—	-
		Brighton-Best International(AU), Pty Ltd.	(1)	銷貨收入	586,623	無相同交易可供比較	1
		"	(1)	應收帳款	304,376	—	-
		"	(1)	其他應收款	105,750	—	-
		Brighton-Best International(NZ), Limited	(1)	銷貨收入	7,254	無相同交易可供比較	-
		"	(1)	應收帳款	4,363	—	-
		Brighton-Best International (Brasil) , Comercio de Parafusos Ltda.	(1)	銷貨收入	77,550	無相同交易可供比較	-
		"	(1)	應收帳款	53,565	—	-
		"	(1)	其他應收款	42,170	—	-
7	Brighton-Best International, Inc.	Brighton-Best International(Canada), Inc.	(3)	銷貨收入	65,690	按約定價格計價	-
		"	(3)	應收帳款	18,548	—	-
		"	(3)	其他應收款	2,751	—	-
		Brighton-Best International(AU), Pty Ltd.	(3)	銷貨收入	24,513	按約定價格計價	-
		"	(3)	應收帳款	11,116	—	-
		Brighton-Best International(UK), Limited	(3)	銷貨收入	5,441	按約定價格計價	-
		Brighton-Best International(NZ), Limited	(3)	銷貨收入	3,130	按約定價格計價	-
		"	(3)	應收帳款	2,027	—	-
		Brighton-Best International (Brasil) , Comercio de Parafusos Ltda.	(3)	其他應收款	83,040	—	-
		"	(3)	其他應收款	39,400	—	-
8	Brighton-Best International (AU) , Pty Ltd.	Brighton-Best International(NZ), Limited	(3)	銷貨收入	26,436	按約定價格計價	-
		"	(3)	應收帳款	11,165	—	-
.		"	(3)	其他應收款	39,400	—	-

註：與交易人之關係有以下三種，標示種類如下：

- (1) 母公司對子公司。
- (2) 子公司對母公司。
- (3) 子公司對子公司。

大成不銹鋼工業股份有限公司及子公司

被投資公司資訊、所在地區…等相關資訊

民國 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

附表八

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		被 投 資 公 司	本 期 認 列 之		備 註
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數	比 率 %	帳 面 金 額	本 期 (損) 益	投 資 (損) 益	
本 公 司	Ta Chen International, Inc.	美 國	不銹鋼管、不銹鋼捲及管配件等之製造及買賣	\$ 23,327,317	\$ 23,327,317	734,836	100	\$ 32,614,117	\$ 7,641,401	\$ 7,776,840	註 2
美國大成國際公司	大成維京控股有限公司	英屬維爾京群島	一般投資業	990,817	990,817	32,625,300	100	1,762,704	(69,546)	(63,211)	註 3
	大成國際鋼鐵公司	台 灣	進出口及銷售螺絲及螺帽產品	7,202,307	7,099,391	403,258,040	39.09	3,122,164	3,575,993	1,185,097	註 7
	唯美窗飾公司	台 灣	窗簾及布製品等之製造及買賣	30,600	100,000	10,000,000	100	29,861	(705)	(705)	註 9
	隆美布料公司	台 灣	窗簾及布製品等之製造及買賣	206,468	124,800	13,833,414	69.17	164,774	(77,932)	(57,567)	
	大成鋼（香港）有限公司	香 港	一般貿易業	279,720	279,720	10,000,000	100	225,034	(9,161)	(9,161)	註 4
	TA CHEN (Samoa) Holdings LTD.	薩 摩 亞	一般投資業	-	-	-	-	-	-	-	
	大成鋼室內裝修股份有限公司	台 灣	室內設計及裝修	50,000	-	5,000,000	100	49,956	(44)	(44)	註 6
	TCI Investment Group, Inc.	美 國	進出口及銷售螺絲及螺帽產品	94,950	94,950	3,000	100	160,403	23,575		
	Empire Resources, Inc.	美 國	進出口及銷售不銹鋼及鋁製品	1,714,340	1,714,340	8,250,455	100	3,377,410	464,750		註 8
	Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	美 國	一般投資業	877,540	877,540	29,000	100	944,690	97,066		
Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	TCI Texarkana, Inc.	美 國	鋁製品之製造及買賣	9,286,500	9,286,500	60,000	100	6,572,824	252,258		註 5
Empire Resources, Inc.	Primus Pipe and Tube , Inc.	美 國	不銹鋼製造及買賣	873,575	873,575	1,000	100	710,858	94,655		
大成國際鋼鐵股份有限公司	Empire Resources Pacific Ltd.	美 國	進出口及銷售不銹鋼及鋁製品	-	-	100	100	276	(2,309)		註 6
	Imbali Metals BVBA	比 利 時	進出口及銷售不銹鋼及鋁製品	624	624	1,000	100	209,866	33,047		註 8
	Empire Resources UK Ltd.	英 國	進出口及銷售不銹鋼及鋁製品	208,224	208,224	5,400,000	100	288,193	21,922		註 5
	8911 Kelso Drive	美 國	進出口及銷售不銹鋼及鋁製品	-	-	-	100	-	233		註 2
	Brighton-Best International, Inc.	美 國	進出口及銷售螺絲及螺帽產品	5,801,521	5,801,521	186,480	100	8,322,140	2,078,651		
	Brighton-Best International(AU), Pty Ltd.	澳 洲	進口及銷售螺絲及螺帽產品	1,498,544	1,498,544	54,000,000	100	855,358	1,798		註 8
	Brighton-Best International (Canada) , Inc.	加 拿 大	進口及銷售螺絲及螺帽產品	381,149	381,149	12,003,893	100	664,549	147,148		
	Brighton-Best International (UK) , Limited	英 國	進口及銷售螺絲及螺帽產品	453,097	453,097	9,200,000	100	406,722	44,106		註 8
	Brighton-Best International (NZ) , Limited	紐 西 蘭	進口及銷售螺絲及螺帽產品	19,328	19,328	1,000	100	14,139	4,895		
	大成帝國工業公司	台 灣	進出口及銷售鋁製品	5,300,000	5,300,000	530,000,000	100	5,890,281	421,671		註 8
Brighton-Best International, Inc.	大國鋼（香港）有限公司	香 港	一般投資業	-	-	-	-	-	-	-	
	Brighton-Best International, Inc. (Cayman)	開曼群島	一般投資業	-	-	-	-	-	-	-	註 8
	Brighton-Best International (Brasil) , Comercio de Parafusos Ltda.	巴 西	進口及銷售螺絲及螺帽產品	6,486	6,486	3,996,000	100	(61,217)	7,645		
	大國鋼（香港）有限公司	香 港	一般投資業	-	-	-	-	-	-	-	註 8
	大成維京控股有限公司	美 國	一般投資業	126,140	14,740	4,500	100	106,461	(12,060)		
	Los Osos Holdings, Inc.	美 國	一般投資業	68,462	68,462	-	100	113,463	(36)		註 8
	Clarke St. Property Holdings, LLC	美 國	一般投資業	14,240	14,240	-	100	13,736	(102)		
	Amerinox Texarkana, LLC	美 國	鋁材加工業	28	28	-	49	2,029	4,462		註 8
	Procurmore Trading, Inc.	美 國	一般貿易業	557	-	-	100	554	-		
	Los Osos Holdings, Inc.										

註 1：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表九。

註 2：差異係與子公司順流交易未實現銷貨毛利之所得稅影響數。

註 3：差異係與孫公司逆流交易已實現銷貨損失。

註 4：於 104 年 12 月設立登記完成，尚未注資。

註 5：於 105 年 2 月設立登記完成，尚未注資。

註 6：係被收購公司之轉投資公司，故未列示原始投資成本。

註 7：差異係子公司間側流交易未實現銷貨毛利。

註 8：於 108 年 5 月設立登記完成，尚未注資。

註 9：差異係本公司於 110 年 4 月 1 日增加對隆美公司持股所致。

大成不銹鋼工業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

附表九

單位：新台幣千元

大陸投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註 2)	投資方式(註 4)	本期期初 自台灣匯出 累積投資金額 (註 2)	本期匯出或收回投資金額 (註 2)		本期期末 自台灣匯出 累積投資金額 (註 2)	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 1 及註 7)	期末 投資 帳面 價值	截至本期止 匯收 投資 收益	備註
					匯出	收回							
石家庄大成冀台機械有限公司	生產和銷售不銹鋼閥門及不銹鋼精密鑄造產品	\$ 141,168	(2) 大成維京控股有限公司	\$ 116,347	\$ -	\$ -	\$ 116,347	\$ 9,236	93.14	\$ 8,602	\$ 287,322	\$ -	
大成(博野)機械有限公司	生產和銷售不銹鋼閥門及不銹鋼精密鑄造產品	330,361	(2) 大成維京控股有限公司(註 5)	275,195	-	-	275,195	144	100	144	421,069	-	
大成(常熟)機械有限公司	生產和銷售汽車用鑄鍛毛胚產品	276,800	(2) 大成維京控股有限公司	276,800	-	276,800	-	-	-	-	-	-	
尹融(上海)投資管理有限公司	一般投資業	2,138	(3) 本公司直接投資	2,138	-	-	2,138	33	100	32	6,022	-	
成融(上海)國際貿易有限公司(註 6)	一般貿易業	-	(2) Brighton-Best International Inc. (Cayman)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區 投資金額(註 2)	經濟部投審會 核准投資金額(註 2)	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額(註 3)
\$ 393,680	\$ 881,676	\$ 29,415,126

註 1：係按被投資公司同期間經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表計算。

註 2：相關金額係按期末 1 美元等於新台幣 27.68 元之匯率換算。

註 3：依據投審會「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額，計算如下：

$49,025,210 \text{ 千元} \times 60\% = 29,415,126 \text{ 千元}$

註 4：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

(1)經由第三地區匯款投資大陸公司。

(2)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。

(3)其他方式，直接投資。

註 5：其中包含盈餘轉增資 61,424 千元 (USD 1,993 千元)。

註 6：105 年 6 月設立登記完成，尚未實際匯出投資款。

註 7：差異係認列未實現出售資產利益攤銷。

大成不銹鋼工業股份有限公司

主要股東資訊

民國 110 年 12 月 31 日

附表十

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數 (股)	持 股 比 例
大成國際鋼鐵股份有限公司	137,954,000	6.86%
大成帝國工業股份有限公司	101,607,568	5.05%

註 1：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。

註 2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過 10% 之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

大成不銹鋼工業股份有限公司及子公司

不動產、廠房及設備變動表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十一

	土	地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	倉儲設備	電力設備	運輸設備	辦公設備	模具設備	租賃改良	租賃資產	其他設備	建造中 之不動產	合計
成本															
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 4,031,433	\$ 153,195	\$ 4,253,968	\$ 8,820,496	\$ 1,807,858	\$ 320,317	\$ 172,983	\$ 669,482	\$ 249,377	\$ 200,526	\$ 1,810	\$ 225,749	\$ 1,013,139	\$ 21,920,333	
增 添	389,100	8,487	260,035	362,935	14,319	7,292	3,626	10,196	2,597	3,583	-	14,911	321,416	1,398,497	
處 分	(372,337)	(28,195)	(557,363)	(135,340)	(8,050)	(4,232)	(3,644)	(17,338)	(27,161)	-	-	(14,047)	(815)	(1,168,522)	
重 分 類	12,809	500	117,123	406,872	17,745	18,750	15,681	1,594	240	(1,505)	-	36,788	(363,741)	262,856	
淨兌換差額	(21,982)	(3,492)	36,785	(245,948)	(84,682)	-	(15,495)	(20,715)	-	(5,417)	(91)	49	25,378	(335,610)	
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 4,039,023</u>	<u>\$ 130,495</u>	<u>\$ 4,110,548</u>	<u>\$ 9,209,015</u>	<u>\$ 1,747,190</u>	<u>\$ 342,127</u>	<u>\$ 173,151</u>	<u>\$ 643,219</u>	<u>\$ 225,053</u>	<u>\$ 197,187</u>	<u>\$ 1,719</u>	<u>\$ 263,450</u>	<u>\$ 995,377</u>	<u>\$ 22,077,554</u>	
累計折舊															
109 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 42,290	\$ 1,102,924	\$ 3,888,258	\$ 1,287,165	\$ 158,981	\$ 121,474	\$ 481,656	\$ 243,042	\$ 161,225	\$ 1,810	\$ 156,176	\$ -	\$ 7,645,001	
折舊費用	-	(246)	188,556	334,664	122,341	21,742	16,427	47,199	3,162	9,874	-	33,934	-	777,653	
處 分	-	-	(183,695)	(116,994)	(2,928)	(4,232)	(1,656)	(12,786)	(27,161)	-	-	(9,771)	-	(359,223)	
重 分 類	-	-	-	(106)	-	-	-	-	-	-	-	(54)	-	(160)	
淨兌換差額	-	(620)	(1,219)	(66,695)	(65,016)	-	244	(15,521)	-	(5,164)	(91)	(120)	-	(154,202)	
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 41,424</u>	<u>\$ 1,106,566</u>	<u>\$ 4,039,127</u>	<u>\$ 1,341,562</u>	<u>\$ 176,491</u>	<u>\$ 136,489</u>	<u>\$ 500,548</u>	<u>\$ 219,043</u>	<u>\$ 165,935</u>	<u>\$ 1,719</u>	<u>\$ 180,165</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,909,069</u>	
109 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 4,039,023</u>	<u>\$ 89,071</u>	<u>\$ 3,003,982</u>	<u>\$ 5,169,888</u>	<u>\$ 405,628</u>	<u>\$ 165,636</u>	<u>\$ 36,662</u>	<u>\$ 142,671</u>	<u>\$ 6,010</u>	<u>\$ 31,252</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 83,285</u>	<u>\$ 995,377</u>	<u>\$ 14,168,485</u>	
成本															
110 年 1 月 1 日餘額	\$ 4,039,023	\$ 130,495	\$ 4,110,548	\$ 9,209,015	\$ 1,747,190	\$ 342,127	\$ 173,151	\$ 643,219	\$ 225,053	\$ 197,187	\$ 1,719	\$ 263,450	\$ 995,377	\$ 22,077,554	
增 添	27,359	919	65,127	309,797	33,059	230	28,019	19,436	5,620	9,978	-	9,614	240,240	749,398	
處 分	-	-	(431)	(70,150)	(5,105)	(600)	(12,804)	(11,042)	(1,125)	(2,344)	-	(8,509)	-	(112,110)	
重 分 類	802	-	614,089	144,219	-	-	-	(109,567)	243	226	-	18	(730,463)	(80,433)	
處分子公司	-	-	(215,959)	(337,886)	-	-	(12,320)	(12,856)	-	-	-	-	-	(579,021)	
由企業合併取得	173,591	-	97,128	52,967	-	-	15,540	20,470	-	88,666	-	2,183	-	450,545	
淨兌換差額	4,206	(1,632)	(105,182)	(162,530)	(52,585)	-	(2,422)	(20,442)	-	(3,376)	(48)	(364)	(10,658)	(355,033)	
110 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 4,244,981</u>	<u>\$ 129,782</u>	<u>\$ 4,565,320</u>	<u>\$ 9,145,432</u>	<u>\$ 1,722,559</u>	<u>\$ 341,757</u>	<u>\$ 189,164</u>	<u>\$ 529,218</u>	<u>\$ 229,791</u>	<u>\$ 290,337</u>	<u>\$ 1,671</u>	<u>\$ 266,392</u>	<u>\$ 494,496</u>	<u>\$ 22,150,900</u>	
累計折舊及減損															
110 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 41,424	\$ 1,106,566	\$ 4,039,127	\$ 1,341,562	\$ 176,491	\$ 136,489	\$ 500,548	\$ 219,043	\$ 165,935	\$ 1,719	\$ 180,165	\$ -	\$ 7,909,069	
折舊費用	-	7,970	166,952	430,682	112,490	22,099	15,950	28,312	3,686	17,391	-	34,238	-	839,770	
處 分	-	-	(185)	(67,536)	(3,251)	(600)	(11,277)	(10,255)	(1,125)	(2,261)	-	(8,467)	-	(104,957)	
重 分 類	-	-	-	99	-	-	-	(74,596)	-	28	-	-	-	(74,469)	
減損損失	-	-	-	37,965	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,965	
處分子公司	-	-	(123,627)	(251,622)	-	-	(8,230)	(14,101)	-	-	-	-	-	(397,580)	
由企業合併取得	-	-	21,826	35,338	-	-	7,742	17,618	-	63,226	-	1,138	-	146,888	
淨兌換差額	-	(205)	(2,392)	(36,005)	(41,219)	1	(1,592)	(16,102)	(1)	(2,479)	(48)	(337)	-	(100,379)	
110 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 49,189</u>	<u>\$ 1,169,140</u>	<u>\$ 4,188,048</u>	<u>\$ 1,409,582</u>	<u>\$ 197,991</u>	<u>\$ 139,082</u>	<u>\$ 431,424</u>	<u>\$ 221,603</u>	<u>\$ 241,840</u>	<u>\$ 1,671</u>	<u>\$ 206,737</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,256,307</u>	
110 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 4,244,981</u>	<u>\$ 80,593</u>	<u>\$ 3,396,180</u>	<u>\$ 4,957,384</u>	<u>\$ 312,977</u>	<u>\$ 143,766</u>	<u>\$ 50,082</u>	<u>\$ 97,794</u>	<u>\$ 8,188</u>	<u>\$ 48,497</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 59,655</u>	<u>\$ 494,496</u>	<u>\$ 13,894,593</u>	