

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111及110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	14~15	三
(四) 重大會計政策之彙總說明	15~33	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	33~98, 123	六~三三
(七) 關係人交易	99~102	三四
(八) 質抵押之資產	102	三五
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	102~103	三六
(十) 重大之災害損失	-	-
(十一) 重大之期後事項	103	三七
(十二) 其 他	104~105	三八
(十三) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	106, 110~118	三九
2. 轉投資事業相關資訊	106, 119~120	三九
3. 大陸投資資訊	106~107, 121	三九
4. 主要股東資訊	107, 122	三九
(十四) 部門資訊	107~109	四十

關係企業合併財務報告聲明書

本公司 111 年度（自 111 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 112 年 3 月 13 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 111 年及 110 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 111 及 110 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告附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），上開合併財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、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 111 年及 110 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 111 及 110 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告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 111 年度合併財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報告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 111 年度合併財務報告之關鍵查核事項敘明如下：
特定客戶及產品收入認列真實性

大成鋼集團主要收入來自於特定客戶及產品之銷售，基於重要性及審計準則對收入認列預設為顯著風險，因此本會計師認為大成鋼集團對特定客戶及產品之銷貨收入是否發生，對財務報表之影響係為重大，故將大成鋼集團針對銷售金額重大且銷售金額有重大變動之特定客戶，以及對特定產品之銷貨收入認列真實性列為本年度關鍵查核事項。有關收入認列政策之說明請參閱附註四(十七)所述。

本會計師對此執行下列主要查核程序：

- 一、瞭解及測試大成鋼集團對特定客戶及產品之銷貨收入認列攸關內部控制之設計及執行有效性；
- 二、針對前述大成鋼集團對特定客戶及產品之銷貨收入選樣抽核，檢視相關佐證文件及測試收款情況，以確認銷貨交易確實發生。

強調事項

如合併財務報表附註十八所述，大成鋼集團於民國 110 年 10 月向非關係人 PFI, LLC.購買營運資產，因於民國 111 年 10 月始完成收購價格分攤報告，故依規定追溯重編民國 110 年度之合併財務報告並經本會計師查核，本會計師未因上述事項而修正查核意見。

其他事項

大成不銹鋼工業股份有限公司業已編製民國 111 及 110 年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見加其他事項段落之查核報告在案，備供參考。

列入大成鋼集團合併財務報告之子公司中，有關正道工業（馬來西亞）私人有限公司及其子公司之財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報告所表示之意見中，有關該等子公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。該等子公司民國 111 年 12 月 31 日之資產總額為 469,744 千元，占合併資產總額 0.32%；民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入淨額為 73,710 千元，占合併營業收入淨額 0.06%。列入大成鋼集團合併財務報告之採用權益法之投資中，有關 TY Steel Co., Ltd.之財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報告所表示之意見中，有關上述採用權益法之投資

及認列其綜合損益份額，係依據其他會計師之查核報告認列。民國 111 年 12 月 31 日上述採用權益法之投資金額為 615,011 千元，占合併資產總額 0.42%；民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日採用權益法認列之綜合損益為（221,287）千元，占合併綜合損益（1.01）%。

管理階層與治理單位對合併財務報告之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則及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告，且維持與合併財務報告編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報告時，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告之責任

本會計師查核合併財務報告之目的，係對合併財務報告整體是否存在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，惟依照審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報告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告使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

- 一、辨認並評估合併財務報告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告使用者注意合併財務報告之相關揭露，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、評估合併財務報告（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報告是否允當表達相關交易及事件。
- 六、對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報告表示意見。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 111 年度合併財務報告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 112 年 3 月 13 日

代 碼	資 產	111年12月31日		110年12月31日（重編後並經查核）	
		金 額	%	金 額	%
1100	流動資產				
1110	現金及約當現金（附註四及六）	\$ 11,234,287	8	\$ 9,331,655	8
1120	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動（附註四及七）	122,249	-	242,100	-
1130	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）	79,240	-	71,199	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動（附註四、九及三五）	2,594,949	2	6,446,275	6
1139	避險之金融資產（附註四及三三）	44,885	-	-	-
1150	應收票據（附註十）	40,019	-	3,879	-
1170	應收帳款淨額（附註四、十、二四及三五）	8,065,531	6	7,267,972	7
1200	其他應收款（附註三四）	725,291	1	295,575	-
1220	本期所得稅資產（附註四及二七）	1,742,653	1	216	-
130X	存貨（附註四、十一及三五）	72,103,060	49	49,951,123	46
1421	預付款項（附註十九及三四）	2,118,277	1	2,798,190	3
1460	待出售非流動資產（附註四及十二）	92,619	-	-	-
1470	其他流動資產	83,112	-	30,689	-
11XX	流動資產總計	99,046,172	68	76,438,873	70
1517	非流動資產				
1535	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、八及十四）	741,799	1	672,702	1
1538	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動（附註四、九、三二及三五）	1,394,676	1	1,312,936	1
1550	避險之金融資產—非流動（附註四及三一）	1,595,174	1	104,030	-
1600	採用權益法之投資（附註四、五及十四）	650,254	-	2,029	-
1755	不動產、廠房及設備（附註四、十五及三五）	20,720,236	14	13,894,593	13
1760	使用權資產（附註四、十七及三五）	7,300,665	5	6,843,128	6
1805	投資性不動產（附註四及十六）	1,067,168	1	-	-
1821	商譽（附註四及十八）	4,212,701	3	3,718,849	3
1840	其他無形資產（附註四及十八）	1,870,200	1	2,014,390	2
1915	遞延所得稅資產（附註四及二七）	2,684,213	2	2,478,766	2
1960	預付房地及設備款（附註十九）	4,990,108	3	899,934	1
1975	淨確定福利資產—非流動（附註四及二三）	109,717	-	623,653	1
1990	其他非流動資產—其他	63,003	-	4,631	-
15XX	非流動資產總計	47,399,914	32	32,632,292	30
1XXX	資 產 總 計	\$ 146,446,086	100	\$ 109,071,165	100
代 碼	負 債 及 權 益				
2100	流動負債				
2110	短期借款（附註二十及三五）	\$ 13,650,609	9	\$ 9,993,137	9
2120	應付短期票券（附註二十及三五）	889,310	1	1,369,589	1
2126	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動（附註四及七）	182,453	-	256,938	-
2130	避險之金融負債—流動（附註四及三三）	-	-	34,971	-
2150	合約負債—流動（附註二五）	173,958	-	49,206	-
2170	應付票據（附註二一）	83,868	-	94,655	-
2180	應付帳款（附註二一）	2,569,320	2	2,161,946	2
2219	應付帳款—關係人（附註三四）	427,448	-	103,962	-
2230	其他應付款（附註二二）	3,899,554	3	2,355,859	2
2280	本期所得稅負債（附註四及二七）	1,595,242	1	973,502	1
2320	租賃負債—流動（附註四及十七）	985,981	1	901,717	1
2399	一年內到期長期借款（附註二十及三五）	9,066,292	6	1,533,301	2
21XX	其他流動負債	896,656	1	512,052	1
21XX	流動負債總計	34,420,691	24	20,340,835	19
2500	非流動負債				
2511	透過損益按公允價值衡量之金融負債—非流動（附註四及七）	200	-	-	-
2540	避險之金融負債—非流動（附註四及三二）	-	-	279,545	-
2570	長期借款（附註二十及三五）	28,987,572	20	26,020,571	24
2580	遞延所得稅負債（附註四及二七）	1,821,441	1	1,200,619	1
2612	租賃負債—非流動（附註四及十七）	7,123,761	5	6,589,594	6
2640	長期應付款	51,153	-	59,591	-
2670	淨確定福利負債—非流動（附註四）	10,993	-	-	-
25XX	其他非流動負債	133,080	-	154,294	-
25XX	非流動負債總計	38,128,200	26	34,304,214	31
2XXX	負債總計	72,548,891	50	54,645,049	50
3110	歸屬於本公司業主之權益（附註二四）				
3200	股本				
3310	普通股股本	20,285,505	14	20,084,659	18
3320	資本公積	22,783,377	15	22,993,816	21
3330	保留盈餘				
3340	法定盈餘公積	3,025,798	2	2,058,958	2
3350	特別盈餘公積	3,883,805	3	2,108,136	2
3360	未分配盈餘	15,024,018	10	9,668,399	9
3370	保留盈餘總計	21,933,621	15	13,835,493	13
3400	其他權益	2,733,151	2	(3,883,805)	(3)
3500	庫藏股票	(4,473,674)	(3)	(4,004,953)	(4)
31XX	本公司業主之權益合計	63,261,980	43	49,025,210	45
36XX	非控制權益（附註二四）	10,635,215	7	5,400,906	5
3XXX	權益總計	73,897,195	50	54,426,116	50
負 債 及 權 益 總 計		\$ 146,446,086	100	\$ 109,071,165	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

（參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 112 年 3 月 13 日查核報告）

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 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

(惟每股盈餘為新台幣元)

代 碼		111年度		110年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註四、二五及三四）	\$ 114,148,570	100	\$ 96,886,248	100
5000	營業成本（附註十一、二六及三四）	83,110,993	73	67,815,551	70
5900	營業毛利	31,037,577	27	29,070,697	30
	營業費用（附註十、二六及三四）				
6100	推銷費用	3,581,140	3	2,833,323	3
6200	管理費用	8,920,812	8	7,308,257	7
6450	預期信用減損損失（利益）	4,664	-	(8,721)	-
6000	營業費用合計	12,506,616	11	10,132,859	10
6500	其他收益及費損淨額（附註二六）	(4,759)	-	(1,227)	-
6900	營業淨利	18,526,202	16	18,936,611	20
	營業外收入及支出（附註四、十二、十四、二六及三四）				
7100	利息收入	86,225	-	14,768	-
7140	廉價購買利益—取得子公司	110,248	-	-	-
7010	其他收入	365,055	-	155,761	-
7020	其他利益及損失	1,625,540	2	(2,392,808)	(3)
7050	財務成本	(1,215,810)	(1)	(1,294,385)	(1)
7055	預期信用減損損失	-	-	(16,928)	-
7060	採用權益法之關聯企業損益份額	(311,237)	-	11,475	-
7000	營業外收入及支出合計	660,021	1	(3,522,117)	(4)
7900	本年度稅前淨利	19,186,223	17	15,414,494	16
7950	所得稅費用（附註四及二七）	4,787,359	4	3,852,066	4
8200	本年度淨利	14,398,864	13	11,562,428	12
	其他綜合損益（附註二四及二七）				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再衡量數	40,105	-	(4,716)	-

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		111年度		110年度	
		金 額	%	金 額	%
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	(\$ 17,897)	-	\$ 26,315	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	(4,780)	-	1,774	-
		<u>17,428</u>	<u>-</u>	<u>23,373</u>	<u>-</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	5,444,197	5	(1,290,007)	(2)
8370	採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益之份額	6,989	-	-	-
8368	不適用基礎調整之避險工具損益	1,984,945	1	667,955	1
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	(24,745)	-	(3,643)	-
		<u>7,411,386</u>	<u>6</u>	<u>(625,695)</u>	<u>(1)</u>
8300	本期其他綜合損益(稅後淨額)	<u>7,428,814</u>	<u>6</u>	<u>(602,322)</u>	<u>(1)</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 21,827,678</u>	<u>19</u>	<u>\$ 10,960,106</u>	<u>11</u>
8600	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 12,025,615	11	\$ 9,672,917	10
8620	非控制權益	<u>2,373,249</u>	<u>2</u>	<u>1,889,511</u>	<u>2</u>
		<u>\$ 14,398,864</u>	<u>13</u>	<u>\$ 11,562,428</u>	<u>12</u>
8700	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 18,717,412	16	\$ 9,281,689	9
8720	非控制權益	<u>3,110,266</u>	<u>3</u>	<u>1,678,417</u>	<u>2</u>
		<u>\$ 21,827,678</u>	<u>19</u>	<u>\$ 10,960,106</u>	<u>11</u>
	每股盈餘(附註二八)				
9710	基 本	\$ 6.23		\$ 5.69	
9810	稀 釋	6.19		5.67	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 112 年 3 月 13 日查核報告)

董事長：謝麗雲



經理人：謝榮坤



會計主管：翁建仲



大成鋼鐵工業股份有限公司

合併資產負債表

民國 111 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元
(惟每股股利為台幣元)

代 碼		歸 屬 於 本 公 司 之 權 益										非 控 制 權 益 (附 註 二 二)	權 益 總 額	
		普 通 股 股 本	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	其 他 國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 差 額	業 務 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	主 要 項 目 避 險 工 具 損 益	之 總 計	庫 藏 股 票 總 計			
A1	110 年 1 月 1 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 年度盈餘指撥及分配 (附註二四) 特別盈餘公積	-	-	-	621,056	(621,056)	-	-	-	-	-	-	-	-
T1	子公司現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(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 年度稅後其他綜合損益 (附註二四)	-	-	-	-	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 (附註二四)	-	275,037	-	-	-	-	-	-	-	-	275,037	-	275,037
O1	非控制權益增減 (附註三十)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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
B1	110 年度盈餘指撥及分配 (附註二四) 法定盈餘公積	-	-	966,840	-	(966,840)	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	1,775,669	(1,775,669)	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	股東現金股利－每股 1.8 元	-	-	-	-	(3,615,239)	-	-	-	-	-	(3,615,239)	-	(3,615,239)
B9	股東股票股利－每股 0.1 元	200,846	-	-	-	(200,846)	-	-	-	-	-	-	-	-
C7	採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	-	-	(1,159)	-	-	-	-	-	(1,159)	-	(1,159)
D1	111 年度淨利	-	-	-	-	12,025,615	-	-	-	-	-	12,025,615	2,373,249	14,398,864
D3	111 年度稅後其他綜合損益 (附註二四)	-	-	-	-	35,325	4,759,090	(38,734)	1,936,116	6,656,472	-	6,691,797	737,017	7,428,814
D5	111 年度綜合損益總額	-	-	-	-	12,060,940	4,759,090	(38,734)	1,936,116	6,656,472	-	18,717,412	3,110,266	21,827,678
L5	子公司購入母公司股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(468,721)	(468,721)	468,611	(110)
M1	發放子公司股利調整資本公積	-	183,741	-	-	-	-	-	-	-	-	183,741	247,475	431,216
M5	實際取得子公司股權價格與帳面價值差異	-	(315,032)	-	-	(170,955)	-	-	-	-	-	(485,987)	(811,801)	(1,297,788)
M7	對子公司所有權權益變動	-	(78,965)	-	-	(14,129)	-	-	-	-	-	(93,094)	93,094	-
N1	股份基礎給付 (附註二四)	-	(183)	-	-	-	-	-	-	-	-	(183)	-	(183)
O1	非控制權益增減 (附註三十)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,201,141	3,201,141
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	39,516	-	(39,516)	-	(39,516)	-	-	-	-
T1	子公司現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,074,477)	(1,074,477)
Z1	111 年 12 月 31 日 餘 額	\$ 20,285,505	\$ 22,783,377	\$ 3,025,798	\$ 3,883,805	\$ 15,024,018	\$ 1,152,771	(\$ 59,680)	\$ 1,640,060	\$ 2,733,151	(\$ 4,473,674)	\$ 63,261,980	\$ 10,635,215	\$ 73,897,195

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 112 年 3 月 13 日查核報告)

董事長：謝麗雲

經理人：謝崇坤

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 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代 碼		111 年度	110 年度
AAAA	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 19,186,223	\$ 15,414,494
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	2,109,917	1,835,203
A20200	攤銷費用	350,852	376,307
A20300	預期信用減損損失	4,664	8,207
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）	136,593	(17,652)
A20900	財務成本	1,215,810	1,294,385
A21200	利息收入	(86,225)	(14,768)
A21300	股利收入	(1,197)	(836)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	-	275,037
A22300	採用權益法之關聯企業損益份額	311,237	(11,475)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失	4,759	1,227
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用	27,359	-
A23000	除列待出售之處分群組利益	(37,774)	-
A23200	處分採權益法之投資損失	79,461	29,410
A23700	非金融資產減損損失	1,662,913	58,681
A24100	未實現外幣兌換淨利益	(723,704)	(197,666)
A29900	廉價購買及租賃修改利益	(111,601)	-
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	(13,207)	4,347
A31150	應收帳款	532,115	(1,544,262)
A31180	其他應收款	(330,504)	(126,451)
A31190	其他應收款－關係人	(6,404)	-
A31200	存 貨	(17,327,388)	(2,005,220)
A31230	預付款項	640,790	(1,628,355)
A31240	其他流動資產	(3,446)	(177)
A32125	合約負債	124,752	13,982
A32130	應付票據	(17,770)	1,364
A32150	應付帳款	562,944	272,735
A32180	其他應付款項	1,295,372	1,136,189
A32230	其他流動負債	356,573	256,251
A32240	淨確定福利負債	(36,073)	(19,275)
A33000	營運產生之現金	9,907,041	15,411,682
A33500	支付之所得稅	(5,813,230)	(2,702,949)
	營業活動之淨現金流入	4,093,811	12,708,733
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	(296,871)	(543,959)
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	32,737	-
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	-	(4,405,983)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	3,899,561	19,150
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(61,618)	(112,092)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		111 年度	110 年度
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 36,803	\$ 112,016
B01800	取得採用權益法投資	(330,464)	-
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)	202,305	14,302
B02300	處分子公司之淨現金流入	-	327,761
B02700	取得不動產、廠房及設備	(4,160,752)	(743,861)
B02800	處分不動產、廠房及設備	72,589	5,926
B03700	存出保證金增加	(256,869)	(120,080)
B03800	存出保證金減少	202,362	110,122
B04500	取得無形資產	(50,205)	(341,967)
B04600	處分無形資產	7,232	-
B05400	取得投資性不動產	(1,073,991)	-
B06700	其他非流動資產增加	(7,414)	-
B06800	其他非流動資產減少	-	926
B07100	預付房地及設備款增加	(4,394,768)	(858,267)
B07500	收取之利息	86,213	14,768
B07600	收取之股利	1,197	836
	投資活動之淨現金流出	(6,091,953)	(7,144,055)
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	48,398,559	40,541,704
C00200	短期借款減少	(44,832,837)	(39,886,551)
C00500	應付短期票券增加	13,404,202	13,036,375
C00600	應付短期票券減少	(13,945,000)	(14,120,000)
C01600	舉借長期借款	21,821,677	14,385,723
C01700	償還長期借款	(13,428,595)	(21,461,097)
C03600	應付款項減少	(8,438)	(28,411)
C04020	租賃負債本金償還	(1,106,663)	(866,747)
C04500	發放現金股利	(3,184,023)	(1,270,224)
C04600	現金增資	-	15,050,000
C04900	庫藏股票買回成本	(240,761)	(7,390,754)
C05000	庫藏股票處分	-	490,996
C05400	取得子公司股權	(1,297,788)	(102,916)
C05600	支付之利息	(1,108,864)	(1,194,440)
C05800	非控制權益變動	(903,698)	(647,164)
C09900	其他籌資活動	(73,221)	37,552
CCCC	籌資活動之淨現金流入 (出)	3,494,550	(3,425,954)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	406,224	(107,266)
EEEE	現金及約當現金淨增加	1,902,632	2,031,458
E00100	年初現金及約當現金餘額	9,331,655	7,300,197
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 11,234,287	\$ 9,331,655

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 112 年 3 月 13 日查核報告)

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 111 年及 110 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。大成鋼集團主要業務尚包括鋁捲板之製造及買賣以及螺絲及螺帽之買賣。

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 112 年 3 月 13 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」）

適用金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動。

(二) 112 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
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日(註 1)
IAS 8 之修正「會計估計值之定義」	2023 年 1 月 1 日(註 2)
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 3)

註 1：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間適用此項修正。

註 2：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值變動及會計政策變動適用此項修正。

註 3：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，本公司評估上述準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大之影響。

(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 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日(註 2)
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 IFRS17 及 IFRS9—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」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日

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

註 2：賣方兼承租人應對初次適用 IFRS 16 日後簽訂之售後租回交易追溯適用 IFRS 16 之修正。

截至本合併財務報告通過發布日止，本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資產／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，參閱附註十三、附表九及十。

(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) 待出售非流動資產

非流動資產（或處分群組）帳面金額於預期主要係透過出售交易而非繼續使用回收時，分類為待出售。符合此分類之非流動資產（或處分群組）必須於目前狀態下可供立即出售，且其出售必須為高度很有可能。當適當層級之管理階層承諾出售該資產之計畫，且此出售交易預期自分類日起一年內完成時，將符合出售為高度很有可能。

若出售時將對子公司喪失控制，則無論出售後是否對前子公司保留非控制權益，該子公司所有資產及負債係全數分類為待出售。

當承諾之出售計畫將處分全部或部分關聯企業時，僅將符合分類為待出售條件之股權轉列為待出售，並對該部分停止採用權益法。未分類為待出售之任何股權繼續採權益法。若處分後將喪失對投資之重大影響及聯合控制，於處分待出售股權時依金融工具之會計政策處理未分類為待出售之任何股權。

分類為待出售之非流動資產（或處分群組）係以帳面金額與公允價值減出售成本孰低者衡量，且對此類資產停止提列折舊。

(十五) 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三三。

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三三。

(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。

(十六) 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。

(十七) 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、布型品及汽機車零件之銷售。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。

(十八) 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。

(十九) 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。

(二十) 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。

(二一) 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。

(二二) 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具有課稅所得以供可減除暫時性差異及虧損扣抵所產生之所得稅抵減使用時認列。

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

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

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當年度之稅率衡量，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。

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

重大會計判斷

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。

對子公司具控制之判斷

如附註十三所述，合併公司對若干公司持有少於半數之表決權，管理階層經考量合併公司對該等公司之絕對持股比率、其他股東之相對持股比率及股權分散程度，以及董事會席次，認為合併公司持有之表決權足以主導其攸關活動，故對該等公司具控制。

六、現金及約當現金

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
零 用 金	\$ 3,034	\$ 620
銀行支票及活期存款	8,842,015	9,331,035
約當現金（原始到期日在 3 個月 以內之投資）		
銀行定期存款	2,389,238	-
	<u>\$ 11,234,287</u>	<u>\$ 9,331,655</u>

銀行定期存款於資產負債表日之利率區間如下：

	111 年 12 月 31 日
銀行定期存款	4.10%~4.52%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
<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)	\$ 25,248	\$ 28,234
金屬價格衍生性商品合約 (四)		
交換合約	8,017	149,439
期貨合約	7,574	-
	<u>40,839</u>	<u>177,673</u>
<u>強制透過損益按公允價值衡量 非衍生金融資產</u>		
基金受益憑證	81,410	64,427
	<u>\$ 122,249</u>	<u>\$ 242,100</u>
<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)	\$ 15,583	\$ -
遠期外匯合約(二)	15,517	13,957
利率交換合約(三)	-	74
金屬價格衍生性商品合約 (四)		
交換合約	68,615	167,863

（接次頁）

(承前頁)

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
遠期商品合約	\$ 32,532	\$ 70,602
期貨合約	50,206	4,442
	<u>\$ 182,453</u>	<u>\$ 256,938</u>

金融負債－非流動

持有供交易－衍生工具（未指定
避險）

金屬價格衍生性商品合約

(四)

交換合約	<u>\$ 200</u>	<u>\$ -</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：

111 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	台幣兌美元	112.02	NTD 627,500/USD 20,000

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：

111 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	112.01~112.06	AUD 17,787/USD 11,944
買入遠期外匯	英鎊兌美元	112.01	GBP 259/USD 302
賣出遠期外匯	澳幣兌美元	112.01~112.07	AUD 60,285/USD 40,619
賣出遠期外匯	英鎊兌美元	112.01~112.03	GBP 4,793/USD 5,823
賣出遠期外匯	美元兌台幣	112.09~112.01	USD 58,000/NTD 1,798,590

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

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

(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：

111 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 131,876	52,322	USD 2,125~2,642	112.01~112.04
美國中西部鋁 溢價交換	USD 7,818	12,025	USD 476~584	112.01~112.12
鎳價交換	USD 7,761	308	USD 20,850~32,805	112.01~112.05

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 85,731	30,905	USD 2,213~2,587	112.01~113.02
鎳價遠期合約	USD 58,455	2,028	USD 22,078~30,442	112.01~112.08

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 69,160	27,699	USD 523~2,465	112.01~112.05
鋁價期貨合約	EUR 5,502	2,425	EUR 2,251~2,312	112.03~112.04
鋁價期貨合約	GBP 3,556	1,775	GBP 1,927~2,079	112.01~112.04

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

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 111 及 110 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：

	111 年度	110 年度
基金受益憑證	(\$ 7,832)	\$ 875
匯率交換合約	(24,593)	22,117
遠期外匯合約	(537,258)	30,318
利率交換合約	(1)	(196)
金屬價格衍生性商品合約	367,594	(2,047,499)
國內上市（櫃）股票	4,311	-
	(\$ 197,779)	(\$ 1,994,385)

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
<u>流 動</u>		
國外權益工具投資		
上市私募普通股	\$ 79,240	\$ 71,199
<u>非 流 動</u>		
國內權益工具投資		
上市私募普通股	\$ -	\$ 176,480
未上市（櫃）股票	741,799	496,222
	<u>\$ 741,799</u>	<u>\$ 672,702</u>

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

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
<u>流 動</u>		
質押銀行定期存款	\$ 876,766	\$ 2,961,527
質押銀行活期存款（備償戶）	1,613,838	3,440,296
質押附買回債券	30,641	30,591
附買回債券	-	13,861
超過三個月之銀行定期存款	73,704	-
	<u>\$ 2,594,949</u>	<u>\$ 6,446,275</u>
<u>非 流 動</u>		
質押銀行定期存款	\$ 390,000	\$ 410,000
質押銀行活期存款（備償戶）	194,790	223,025
存出保證金	809,886	679,911
	<u>\$ 1,394,676</u>	<u>\$ 1,312,936</u>

（一）截至 111 年及 110 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 0.1%～5.16%及 0.01%～2.1%。

（二）設定作為借款擔保之金額，請參閱附註三五。

十、應收票據及應收帳款淨額

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
<u>應收票據</u>		
因營業而發生	\$ 40,019	\$ 3,879
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 8,118,707	\$ 7,315,786
減：備抵損失	(53,176)	(47,814)
	\$ 8,065,531	\$ 7,267,972

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 111 及 110 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

111 年 12 月 31 日

	交 易 對 象 無 違 約 跡 象				交 易 對 象 已有違約跡象	
	0 ~ 6 0 天	6 1 ~ 9 0 天	9 1 ~ 1 2 0 天	1 2 1 天 以 上	合 計	計
預期信用損失率	0.03%	0.20%	0%	34.02%	100%	
總帳面金額	\$ 7,292,169	\$ 541,447	\$ 159,571	\$ 114,182	\$ 11,338	\$ 8,118,707
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(1,937)	(1,056)	-	(38,845)	(11,338)	(53,176)
攤銷後成本	<u>\$ 7,290,232</u>	<u>\$ 540,391</u>	<u>\$ 159,571</u>	<u>\$ 75,337</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,065,531</u>

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	
	0 ~ 6 0 天	6 1 ~ 9 0 天	9 1 ~ 1 2 0 天	1 2 1 天 以 上	合 計	計
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>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	111 年度	110 年度
年初餘額	\$ 47,814	\$ 57,924
本年度提列（迴轉）減損損失	4,664	(8,721)
本年度實際沖銷	(2,934)	(181)
外幣換算差額	3,583	(1,208)
本期併購取得	49	-
年底餘額	<u>\$ 53,176</u>	<u>\$ 47,814</u>

合併公司設定作為借款擔保之應收帳款金額，請參閱附註三五。

十一、存 貨

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
製成品及商品	\$ 52,262,810	\$ 35,682,877
在 製 品	8,511,255	7,564,398
原 料	6,280,979	4,316,216
物 料	354,871	200,567
在途商品	337,222	103,329
在途原料	4,355,923	2,083,736
	<u>\$ 72,103,060</u>	<u>\$ 49,951,123</u>

111 及 110 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 83,110,993 千元及 67,815,551 千元。111 及 110 年度銷貨成本分別包括提列存貨跌價及呆滯損失 1,595,527 千元及 20,716 千元。

設定作為借款擔保之存貨金額，請參閱附註三五。

十二、待出售非流動資產

(一) 停業單位

正道公司之子公司 Excellent Growth Investments Limited 於 110 年 1 月 12 日經董事會決議通過處分其持有之 Admiral Skill Limited 77%之普通股股權及 Joint Fortune Company 所有特別股股權。

無任何因停業單位而產生損益及現金流量。

子公司上海坤億精密金屬成形製品有限公司於 111 年 8 月 23 日取得法院破產申請裁定書，是以合併公司將待出售處分群組之帳面價值予以除帳，前述帳面金額包含非控制權益，並認列除列利益 37,774 千元（帳列其他利益及損失項下）。

(二) 待出售採用權益法之投資－111 年 12 月 31 日

	111 年 12 月 31 日
待出售採用權益法之投資	\$ <u>92,619</u>
資	

合併公司於 111 年 12 月與買方簽訂合約，擬出售福州新信制動系統有限公司之全數 31.66% 股權予非關係人，因是將相關資產分類為待出售非流動資產，且因出售價款超過相關淨資產之帳面金額，故分類為待出售非流動資產時，並無應認列之減損損失。

十三、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
			111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日	
本 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)	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	42.98	39.09	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.及 10.
	唯美窗飾公司	窗飾之製造及買賣	70	100	3.
	大成鋼室內裝修設計公司	室內設計及裝修	100	100	
	大成鋼 (香港) 有限公司	一般貿易業	100	100	
	大成鋼隆美家居室內裝修設計公司 (隆美公司)	窗飾之製造、買賣及全室裝修	99.62	69.17	4.
	正道工業公司 (正道公司)	引擎、機車、汽車等零件之製造	0.62	-	5.
TCI	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	
	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	
ERI	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	
	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 Holding, Inc.	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)	生產和銷售不銹鋼閥門及不銹鋼精密鑄造產品	93.14	93.14	
	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.	投資租賃業	100	100	
	Los Osos Holdings, Inc.	一般投資業	100	100	
	Clarke St. Property Holding, LLC	一般投資業	100	100	
Los Osos Holdings, Inc.	Procurmore Trading, Inc.	一般投資業	100	100	
唯美窗飾股份有限公司	唯美新墅室裝公司	窗飾之製造及買賣	100	-	
大國鋼公司	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 (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	
	Brighton-Best International Inc. (Cayman)	一般投資業	-	-	2.
	大成帝國工業公司 (大帝國公司)	進出口及銷售鋁製品	100	100	
	大國鋼 (香港) 有限公司	一般投資業	-	-	2.
	正道工業公司 (正道公司)	引擎、機車、汽車等零件之製造	19.21	-	5.
Brighton-Best International, Inc.	Brighton-Best International (Brasil), Comercio de Parafusos Ltda.	進口及銷售螺絲及螺帽產品	100	100	
Brighton-Best International, Inc. (Cayman)	成融 (上海) 國際貿易有限公司	一般貿易業	-	-	2.
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	-	-	2.
正道工業股份有限公司	正道工業 (馬來西亞) 私人有限公司	汽機車活塞之製造	79.63	-	5.
	Excellent Growth Investments Limited	一般投資業	100	-	5.
	Right Way North America Inc	汽機車引擎零件之買賣	100	-	5.
	證道實業公司	汽機車買賣業務	100	-	5.
正道工業 (馬來西亞) 私人有限公司	TRIM Telesis Engineering Sdn. Bhd	連桿製造	89.5	-	5.
Excellent Growth Investments Limited	正道汽車配件 (福州) 有限公司	汽機車活塞轉向系統之製造	-	-	7.

(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
			111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日	
正道汽車配件 (福州)有限公司	福州威實國際貿易有限公司	五金產品、橡膠原料、普通機械、電子產品等	-	-	8.
Excellent Growth Investments Limited	Admiral Skill Limited.	一般投資業	-	-	6.
Admiral Skill Limited.	Joint Fortune Company	一般投資業	-	-	6.
Joint Fortune Company	上海坤德精密金屬成形製品有限公司	整車廠壓成形零部件之開發與製造	-	-	6.
大帝國公司	惠根企業公司	螺絲及螺帽產品製造	80	-	9.
	如保綠能科技公司	能源技術服務業	80	-	9.
	協信企業公司	螺絲及螺帽產品製造	80	-	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 110 年 12 月 31 日之 39.09% 增加至 111 年 12 月 31 日之 42.98%，因持續對其具實質控制力，是以列為子公司。
2. 截至 111 年 12 月，尚未匯出投資款。
3. 唯美窗飾公司於 111 年 6 月辦理現金增資，本公司未依持股比例認購 39,400 千元，致持股比例由 100% 下降至 70%。
4. 隆美公司分別於 111 年 6 月及 12 月辦理現金增資，本公司未依持股比例認購，致持股比例由 69.17% 上升至 99.62%。收購隆美公司股權之相關資訊請參閱附註二九。隆美公司於 111 年 5 月更名為大成鋼隆美家居室內裝修設計公司。
5. 大國鋼公司於 111 年 4 月向非關係人購買正道公司 16,000 千股及認購正道公司私募現金增資 21,540 千股共計 467,832 千元，致持股比例由 8.93% 提高至 20.34%，大國鋼公司評估對該公司具有重大影響力，並將原來之投資依當日公允價值重分類至採用權益法之投資，並將所有相關之其他綜合損益 94,720 千元結轉至保留盈餘，大國鋼公司對正道公司有重大影響力期間，按權益法認列之損益及其他綜合損益之份額為 3,639 千元。正道公司於 111 年 6 月股東會改選董事後，因大國鋼公司取具正道公司董事會多席，並由大國鋼公司之代表人當選董事長，對正道公司具實質

控制力，故自 111 年 6 月起將正道公司及其子公司列入本集團合併財務報告。

6. 已於 110 年第 1 季轉列待出售資產及與待出售資產直接相關之負債，並於 111 年 9 月除列前述帳面金額，請參閱附註十二。
7. 該公司已於 111 年 6 月出售。
8. 該公司已於 111 年 6 月清算完成。
9. 合併公司於 111 年 6 月參與該公司現金增資，共計持有 80% 股權，是以列為子公司。
10. 該公司已於 112 年 2 月註銷。

各子公司所在地及主要營業項目資訊請參閱附表九及附表十。

(二) 未列入合併財務報告之子公司：無。

(三) 具重大非控制權益之子公司資訊

子 公 司 名 稱	非控制權益所持股權及表決權比例	
	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
大國鋼公司	57.02%	60.91%
正道公司	80.17%	-
其他(註)		

註：其他係不具重大非控制權益之子公司。

主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表九。

子 公 司 名 稱	分 配 予 非 控 制 權 益 之 損 益	
	111 年度	110 年度
大國鋼公司(不含子公司之非控制權益)	\$ 2,441,241	\$ 1,919,032
正道公司	48,021	-
其 他	(116,013)	(29,521)
合 計	<u>\$ 2,373,249</u>	<u>\$ 1,889,511</u>

子 公 司 名 稱	非 控 制 權 益	
	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
大國鋼公司（不含子公司之非控制權益）	\$ 7,361,634	\$ 5,314,959
正道公司	2,989,213	-
其 他	284,368	85,947
合 計	<u>\$ 10,635,215</u>	<u>\$ 5,400,906</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

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
流動資產	\$ 25,080,727	\$ 16,038,925
非流動資產	23,382,261	19,341,197
流動負債	(13,985,370)	(7,481,055)
非流動負債	(8,553,541)	(8,295,914)
權 益	<u>\$ 25,924,077</u>	<u>\$ 19,603,153</u>

權益歸屬於：

本公司業主	\$ 9,759,968	\$ 7,662,873
大國鋼公司之非控制權益	12,948,194	11,940,280
大國鋼子公司之非控制權益	3,215,915	-
	<u>\$ 25,924,077</u>	<u>\$ 19,603,153</u>

	111 年度	110 年度
營業收入	<u>\$ 26,224,979</u>	<u>\$ 21,532,138</u>
本期淨利	\$ 4,574,239	\$ 3,590,819
其他綜合損益	467,369	1,045,666
綜合損益總額	<u>\$ 5,041,608</u>	<u>\$ 4,636,485</u>

（接次頁）

(承前頁)

	111 年度	110 年度
淨利歸屬於：		
本公司業主	\$ 2,085,232	\$ 1,403,651
大國鋼公司之非控制權益	2,441,241	2,187,168
大國鋼子公司之非控制權益	47,766	-
	<u>\$ 4,574,239</u>	<u>\$ 3,590,819</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 1,822,579	\$ 1,812,402
大國鋼公司之非控制權益	3,157,046	2,824,083
大國鋼子公司之非控制權益	61,983	-
	<u>\$ 5,041,608</u>	<u>\$ 4,636,485</u>
現金流量		
營業活動	(\$ 810,250)	\$ 4,677,377
投資活動	(1,607,917)	(6,522,694)
籌資活動	2,314,227	755,431
匯率變動對現金之影響	28,360	(22,424)
淨現金流出	(<u>\$ 75,580</u>)	(<u>\$ 1,112,310</u>)

十四、採用權益法之投資及預付投資款

投資關聯企業

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
投資關聯企業		
具重大性之關聯企業		
TY Steel Co., Ltd.(一)	<u>\$ 565,372</u>	<u>\$ -</u>
個別不重大之關聯企業		
Amerinox Texakana, LLC	20,907	2,029
福州新信制動系統有限公司(二)	-	-
大成谷綠林公司(三)	59,527	-
山海邑資產管理公司(四)	<u>4,448</u>	<u>-</u>
	<u>84,882</u>	<u>2,029</u>
	<u>\$ 650,254</u>	<u>\$ 2,029</u>

具重大性之關聯企業如下：

公 司 名 稱	業 務 性 質	主要營業場所	所持股權及表決權比例	
			111年 12月31日	110年 12月31日
TY Steel Co., Ltd. (TY Steel)	鋼胚生產及銷售	泰 國	38.75%	-

(一) 本公司於 110 年 12 月以 623,653 千元參與 TY Steel 現金增資，帳列預付投資款項下，已於 111 年 1 月完成變更登記，持股比例為 38.43%，取得對該公司重大影響。

TY Steel 於 111 年 6 月辦理現金增資，合併公司未依持股比例認購 265,563 千元，致持股比例由 38.43% 上升至 38.75%。

本公司依收購價格分攤報告認列商譽 116,828 千元(帳列採用權益法之投資項下)，並全數認列減損損失(帳列採用權益法之關聯企業份額)。

(二) 如附註十三所述，合併公司於 111 年 6 月對正道公司具實質控制力，原帳列採用權益法之投資之正道公司視同處分採用權益法之關聯企業並認列損失 79,461 千元列於其他利益及損失項下。

(三) 本公司於 111 年 4 月以 60,000 千元參與大成谷綠林公司設立，持股比例為 50%，因未具有實質控制力，是以未列為子公司。

(四) 本公司於 111 年 8 月以 4,900 千元參與山海邑資產管理股份有限公司設立，持股比例為 49%，因未具有實質控制力，是以未列為子公司。

上述關聯企業之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表九「被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊」附表。

十五、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十二。

截至 111 年及 110 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) 截至 111 年 12 月 31 日及 110 年 12 月 31 日，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無條件移轉所有權之聲明書及所有權人設定抵押權予合併公司。
- (二) 合併公司於 111 年 7 月向非關係人購買桃園市蘆竹區富海段土地，其中部份為農牧用地。截至 111 年 12 月 31 日止，合併公司與合併公司之關係人已簽定借名登記協議書。
- (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。

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	2 至 50 年
機動電力設備	5 至 10 年
工程系統	2 至 25 年
其 他	3 至 40 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 35 年

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三五。

十六、投資性不動產－111 年度

	土	地	房屋及建築	合	計	
<u>成 本</u>						
111 年 1 月 1 日餘額	\$	-	\$	-	\$	-
增 添		<u>761,944</u>	<u>312,047</u>		<u>1,073,991</u>	
111 年 12 月 31 日餘額	\$	<u>761,944</u>	\$	<u>312,047</u>	\$	<u>1,073,991</u>
<u>累計折舊</u>						
111 年 1 月 1 日餘額	\$	-	\$	-	\$	-
折舊費用		<u>-</u>	<u>6,823</u>		<u>6,823</u>	
111 年 12 月 31 日餘額	\$	<u>-</u>	\$	<u>6,823</u>	\$	<u>6,823</u>
111 年 12 月 31 日淨額	\$	<u>761,944</u>	\$	<u>305,224</u>	\$	<u>1,067,168</u>

投資性不動產係以直線基礎按 25～50 年之耐用年數計提折舊。

投資性不動產於 111 年 12 月 31 日之公允價值為 1,168,896 千元，該公允價值係查詢參考最近一年度鄰近地區實際成交價格及鑑價報告評估。

十七、租賃協議

(一) 使用權資產

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
使用權資產帳面金額		
土 地	\$ 88,700	\$ 93,617
建 築 物	<u>7,211,965</u>	<u>6,749,511</u>
	\$ <u>7,300,665</u>	\$ <u>6,843,128</u>
	111 年度	110 年度
使用權資產增添	<u>\$ 952,065</u>	<u>\$ 413,416</u>
使用權資產之折舊費用		
土 地	\$ 12,751	\$ 12,556
建 築 物	1,141,259	977,932
機器設備	<u>-</u>	<u>4,945</u>
	\$ <u>1,154,010</u>	\$ <u>995,433</u>

設定作為借款擔保之使用權資產金額，請參閱附註三五。

(二) 租賃負債

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 985,981</u>	<u>\$ 901,717</u>
非流動	<u>\$ 7,123,761</u>	<u>\$ 6,589,594</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
土地	1.55%~1.58%	1.55%~1.58%
建築物	1.32%~3.4%	1.32%~3.14%

(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

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
短期租賃費用	<u>\$ 149,292</u>	<u>\$ 191,335</u>
低價值資產租賃費用	<u>\$ 2,799</u>	<u>\$ 900</u>
不計入租賃負債衡量中 之變動租賃給付費用	<u>\$ 252</u>	<u>\$ 252</u>
租賃之現金（流出）總 額	<u>(\$ 1,389,623)</u>	<u>(\$ 1,264,058)</u>

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。

十八、商譽及其他無形資產

(一) 商 譽

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
帳面價值	<u>\$ 4,212,701</u>	<u>\$ 3,718,849</u>

合併公司 111 及 110 年度認列子公司隆美公司商譽減損損失分別為 26,486 千元及 0 千元。

(二) 其他無形資產

	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	合 計
成 本								
110 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 553,765	\$ 385,290	\$ 101,963	\$ 3,229	\$ 11,392	\$ 1,871,136	\$ 575,292	\$ 3,502,067
由企業合併所取得	-	-	40,900	2,720	-	-	-	43,620
單獨取得	154,346	55,620	-	8,247	-	-	-	218,213
處分子公司	-	-	-	(2,700)	-	-	-	(2,700)
重 分 類	-	-	-	110,288	-	-	-	110,288
淨兌換差額	(16,277)	(12,649)	(2,865)	(7,138)	(320)	(52,560)	(11,651)	(103,460)
110 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 691,834</u>	<u>\$ 428,261</u>	<u>\$ 139,998</u>	<u>\$ 114,646</u>	<u>\$ 11,072</u>	<u>\$ 1,818,576</u>	<u>\$ 563,641</u>	<u>\$ 3,768,028</u>
累計攤銷及減損								
110 年 1 月 1 日 餘 額	(\$ 208,553)	(\$ 198,432)	(\$ 21,290)	(\$ 2,959)	(\$ 4,476)	(\$ 413,340)	(\$ 500,298)	(\$ 1,349,348)
由企業合併所取得	-	-	-	(2,033)	-	-	-	(2,033)
處分子公司	-	-	-	2,513	-	-	-	2,513
攤銷費用	(60,794)	(34,924)	(3,361)	(15,899)	(1,401)	(185,138)	(74,185)	(375,702)
重 分 類	-	-	-	(74,469)	-	-	-	(74,469)
淨兌換差額	6,541	6,961	639	4,324	144	13,784	13,008	45,401
110 年 12 月 31 日 餘 額	<u>(\$ 262,806)</u>	<u>(\$ 226,395)</u>	<u>(\$ 24,012)</u>	<u>(\$ 88,523)</u>	<u>(\$ 5,733)</u>	<u>(\$ 584,694)</u>	<u>(\$ 561,475)</u>	<u>(\$ 1,753,638)</u>
110 年 12 月 31 日 淨 額	<u>\$ 429,028</u>	<u>\$ 201,866</u>	<u>\$ 115,986</u>	<u>\$ 26,123</u>	<u>\$ 5,339</u>	<u>\$ 1,233,882</u>	<u>\$ 2,166</u>	<u>\$ 2,014,390</u>
成 本								
111 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 691,834	\$ 428,261	\$ 139,998	\$ 114,646	\$ 11,072	\$ 1,818,576	\$ 563,641	\$ 3,768,028
由企業合併所取得	-	-	-	-	-	-	-	-
單獨取得	-	-	-	50,205	-	-	-	50,205
處 分	-	(6,999)	(20,996)	(451)	-	-	-	(28,446)
淨兌換差額	75,731	44,390	8,811	(30,456)	1,212	199,071	104,278	403,037
111 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 767,565</u>	<u>\$ 465,652</u>	<u>\$ 127,813</u>	<u>\$ 133,944</u>	<u>\$ 12,284</u>	<u>\$ 2,017,647</u>	<u>\$ 667,919</u>	<u>\$ 4,192,824</u>
累計攤銷及減損								
111 年 1 月 1 日 餘 額	(\$ 262,806)	(\$ 226,395)	(\$ 24,012)	(\$ 88,523)	(\$ 5,733)	(\$ 584,694)	(\$ 561,475)	(\$ 1,753,638)
處 分	-	5,191	15,572	451	-	-	-	21,214
攤銷費用	(73,871)	(43,858)	(1,341)	(32,927)	(1,490)	(197,007)	-	(350,494)
認列減損損失	-	-	(40,900)	-	-	-	-	(40,900)
淨兌換差額	(31,230)	(24,447)	(1,160)	4,627	(673)	(69,989)	(75,934)	(198,806)
111 年 12 月 31 日 餘 額	<u>(\$ 367,907)</u>	<u>(\$ 289,509)</u>	<u>(\$ 51,841)</u>	<u>(\$ 116,372)</u>	<u>(\$ 7,896)</u>	<u>(\$ 851,690)</u>	<u>(\$ 637,409)</u>	<u>(\$ 2,322,624)</u>
111 年 1 月 1 日 淨 額	<u>\$ 429,028</u>	<u>\$ 201,866</u>	<u>\$ 115,986</u>	<u>\$ 26,123</u>	<u>\$ 5,339</u>	<u>\$ 1,233,882</u>	<u>\$ 2,166</u>	<u>\$ 2,014,390</u>
111 年 12 月 31 日 淨 額	<u>\$ 399,658</u>	<u>\$ 176,143</u>	<u>\$ 75,972</u>	<u>\$ 17,572</u>	<u>\$ 4,388</u>	<u>\$ 1,165,957</u>	<u>\$ 30,510</u>	<u>\$ 1,870,200</u>

(三) 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。

合併公司於 111 年 10 月取得收購價格分攤報告，並調整自收購日起之原始會計處理及暫定金額並重編比較資訊。

合併公司資產負債表相關項目調整增加（減少）如下：

	110 年 12 月 31 日		
	重 編 前	調 整	重 編 後
存 貨	<u>\$49,855,761</u>	<u>\$ 95,362</u>	<u>\$49,951,123</u>
商 譽	<u>\$ 3,691,035</u>	<u>\$ 27,814</u>	<u>\$ 3,718,849</u>
無形資產－商標權	<u>\$ 388,173</u>	<u>(\$ 272,187)</u>	<u>\$ 115,986</u>
無形資產－客戶關係	<u>\$ 280,017</u>	<u>\$ 149,011</u>	<u>\$ 429,028</u>

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

	110 年 10 月 31 日		
	重	編 前	調 整 重 編 後
應收款項	\$	90,684	\$ - 90,684
存 貨		350,274	95,810 446,084
預付款項		23,488	- 23,488
不動產、廠房及設備—倉儲設備		9,134	- 9,134
無形資產—商標權		278,100	(278,100) -
—客戶關係		-	154,346 154,346
—競業禁止協議		55,620	- 55,620
	\$	807,300	(\$ 27,944) \$ 779,356

因購買營運資產產生之商譽

	110 年 10 月 31 日		
	重	編 前	調 整 重 編 後
購買價款	\$	807,300	\$ - 807,300
減：所取得可辨認淨資產之公允價值		807,300	(27,944) 779,356
因購買營運資產產生之商譽	\$	-	\$ 27,944 \$ 27,944

(四) 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	5 至 15 年
商 標 權	10 至 14 年
電腦軟體	1 至 5 年
專 利 權	5 至 7 年
專門技術	8 至 10 年
其 他	1.5 至 2 年

(五) 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 111 年及 110 年 12 月 31 日分別使用年折現率 12.75%～13.54%及 13.13%～17.23%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 111 年及 110 年 12 月 31 日評估並無減損損失。

十九、預付款項及預付房地及設備款

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
<u>流動</u>		
預付貨款	\$ 1,274,878	\$ 2,141,841
其他	843,399	656,349
	<u>\$ 2,118,277</u>	<u>\$ 2,798,190</u>
<u>預付房地及設備款</u>		
預付設備款	\$ 4,867,864	\$ 899,934
預付房地款	122,244	-
	<u>\$ 4,990,108</u>	<u>\$ 899,934</u>

預付設備款主係子公司 TKA 購置設備之預付款項及待驗設備，截至 111 年 12 月 31 日止，尚未驗收完成，故暫列預付設備款。

二十、借 款

(一) 短期借款

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
銀行週轉金借款	\$ 11,571,565	\$ 6,195,278
銀行購料借款	1,743,199	3,796,401
應收帳款融資	335,845	1,458
	<u>\$ 13,650,609</u>	<u>\$ 9,993,137</u>

上述短期借款利率如下：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
銀行週轉金借款	1.28%~1.96%	0.9%~2.5%
銀行購料借款	1.53%~6.97%	0.85%~4.88%
應收帳款融資	1.44%~1.72%	1.7%~3.9%

110 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為 265,728 千元（美金 9,600 千元），請參閱附註三三。

(二) 應付短期票券

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
應付商業本票	\$ 890,000	\$ 1,370,000
減：應付短期票券折價	690	411
	<u>\$ 889,310</u>	<u>\$ 1,369,589</u>

尚未到期之應付短期票券如下：

111 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	\$ 50,000	\$ 85	\$ 49,915	註 1	無
中華票券	240,000	151	239,849	註 1	銀行定期存款
中華票券	100,000	63	99,937	註 1	不動產
國際票券	200,000	151	199,849	註 1	銀行定期存款
台灣票券	150,000	123	149,877	註 1	銀行定存
大中票券	150,000	117	149,883	註 1	備償戶
	<u>\$ 890,000</u>	<u>\$ 690</u>	<u>\$ 889,310</u>		

註 1：年利率區間為 1.86%～1.998%

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 2	無
中華票券	240,000	41	239,959	註 2	銀行定期存款
中華票券	100,000	19	99,981	註 2	不動產
兆豐票券	100,000	27	99,973	註 2	附買回債券
萬通票券	100,000	19	99,981	註 2	銀行定期存款
國際票券	110,000	38	109,962	註 2	銀行定期存款
國際票券	90,000	31	89,969	註 2	附買回債券
合庫票券	70,000	22	69,978	註 2	銀行定期存款
台灣票券	150,000	35	149,965	註 2	備償戶
聯邦票券	100,000	111	99,889	註 2	無
大中票券	150,000	35	149,965	註 2	無
大慶票券	80,000	23	79,977	註 2	無
	<u>\$ 1,370,000</u>	<u>\$ 411</u>	<u>\$ 1,369,589</u>		

註 2：年利率區間為 0.45%～0.89%

(三) 長期借款

	111 年 12 月 31 日	110 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	\$ 2,430,000	\$ 3,740,000
(2) 丙項－中長期擔保放款	1,500,000	-

(接次頁)

(承 前 頁)

	<u>111 年 12 月 31 日</u>	<u>110 年 12 月 31 日</u>
2. 無擔保借款		
將陸續於 116 年 4 月至 118 年 12 月到期，年利率 111 年及 110 年 12 月 31 日分別為 1.46%~1.98%及 0.95%	\$ 4,450,000	\$ 300,000
3. 擔保借款		
將陸續於 112 年 12 月至 113 年 8 月到期，年利率 111 年及 110 年 12 月 31 日分別為 1.35%~1.73%及 1.2%~1.4%	<u>1,292,000</u>	<u>635,000</u>
小 計	<u>9,672,000</u>	<u>4,675,000</u>
子 公 司		
1. 聯 貸 案		
(1) TCI 及其子 公司－ J.P.Morgan (JPM)	17,965,350	15,916,000
(2) 大國鋼公司 －110 年	2,299,603	3,399,686
(3) BBI-USA	3,212,265	539,760
(4) 大成香港	-	938,905
(5) TKA	2,610,350	-
2. 中期擔保借款		
將陸續於 112 年 12 月至 120 年 12 月到期，年利率 111 年 12 月 31 日及 110 年 12 月 31 日分別為 1.46%~7.38%及 0.95%~4%	<u>2,452,220</u>	<u>2,261,730</u>

(接 次 頁)

(承前頁)

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
小 計	<u>\$ 28,539,788</u>	<u>\$ 23,056,081</u>
合 計	38,211,788	27,731,081
減：長期借款主辦費未攤銷餘額	<u>157,924</u>	<u>177,209</u>
	38,053,864	27,553,872
減：列為 1 年內到期部分	<u>9,066,292</u>	<u>1,533,301</u>
	<u>\$ 28,987,572</u>	<u>\$ 26,020,571</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 111 年及 110 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
		111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日		
甲項	\$ 6,550,000	\$ 2,430,000	\$ 3,740,000	自首次動用日起至屆滿 5 年之日止，其中含寬限期 24 個月	111 年及 110 年 12 月 31 日分別為 1.88% 及 1.8%
乙項	1,880,000	-	-	自首次動用日起至屆滿 5 年之日止	—
丙項	3,370,000	1,500,000	-	自首次動用日起至屆滿 5 年之日止	111 年 12 月 31 日為 2.25% 及 2.39%
丁項	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	—
	<u>\$12,500,000</u>	<u>\$ 3,930,000</u>	<u>\$ 3,740,000</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，借款到期日為 115 年 11 月，截至 111 年 12 月 31 日及 110 年 12 月 31 日止，借款餘額資訊如下（單位：美元千元）：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日	年 利 率
TCI	USD -	USD -	—
TKA	USD 585,000	USD 575,000	111 年及 110 年 12 月 31 日分別為 5.82%~5.92%及 1.625%
PPT	USD -	USD -	—

借款合約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 111 年及 110 年 12 月 31 日止相關資訊如下：

	授 信 額 度 註 1	已 動 用 金 額 (註 2)		授 信 期 間	年 利 率
		111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日		
甲項	註 1	\$ 1,500,000	\$ 1,500,000	首次動用日起 5 年	111 年 12 月 31 日及 110 年 12 月 31 日分別為 2.3458%及 1.797%
乙項	註 1	600,000	1,700,000	首次動用日起 5 年	111 年 12 月 31 日及 110 年 12 月 31 日分別為 2.2928%及 1.797%
丙項	註 1	-	-	首次動用日起 5 年	—
丁項	註 1	199,603	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	111 年 12 月 31 日及 110 年 12 月 31 日分別為 1.96%及 1.70%

註 1：截至 111 年及 110 年 12 月 31 日止，本聯貸案授信額度如下：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
甲 項	\$ 1,500,000	\$ 1,500,000
乙 項	3,750,000	3,750,000
丙 項	3,750,000	3,750,000
	(或等值美金)	(或等值美金)
丁 項	1,000,000	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 1 期，共分 7 期攤還，其中第 1 及 2 期，每期應各清償甲項授信本金之 5%，第 3 至 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%。

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 1 期，共分 7 期遞減授信額度，其中第 1 及 2 期，每期應各遞減授信額度之 5%，第 3 至 6 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 1 期，其後每 6 個月為 1 期，共分七期遞減授信額度，其中第 1 及 2 期，每期應各遞減授信額度之 5%，第 3 至 6 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 111 年及 110 年 12 月 31 日分別為 6.39% 及 2.75%。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。

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。

其借款合同約定財務比率限制詳說明(四)。

(4) 大成鋼（香港）有限公司銀行聯貸

大成鋼（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，大成鋼（香港）有限公司已於 111 年 5 月提前償還，並於 112 年 2 月提前註銷聯貸額度，年利率 110 年 12 月 31 日為 1.51% ~ 1.62%。

(5) TKA 銀行聯貸

TKA 於 111 年 3 月與銀行團簽訂總額度美元 85,000 千元之聯合授信合約其授信用途係供充實擴廠資金需求之用，TKA 於 111 年 4 月動用，借款到期日

為 116 年 4 月年利率於 111 年 12 月 31 日為 5.88%。

借款合同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 J P M (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)	T K A (111 年 聯貸案) (註 2)
流動比率 (不得低於)	120%	—	130%	—	120%	—
負債比率 (不得高於) (註 5)	290%	—	200%	—	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%	—	100%
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 111 年及 110 年 12 月 31 日止，合併公司均遵循上述財務比率限制。

二一、應付票據及應付帳款

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
應付票據		
因營業而發生	\$ 57,908	\$ 70,892
非因營業而發生	25,960	23,763
	<u>\$ 83,868</u>	<u>\$ 94,655</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。

二二、其他應付款

	111年12月31日	110年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 1,421,873	\$ 764,707
應付董事酬勞	35,076	49,288
應付員工酬勞	395,993	314,835
應付休假給付	110,506	90,927
應付運費及關稅	671,533	255,599
應付費用	852,635	520,342
其 他	411,938	360,161
	<u>\$ 3,899,554</u>	<u>\$ 2,355,859</u>

二三、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依我國「勞動基準法」辦理之確定福利計畫金額列示如下：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
確定福利義務現值	\$ 457,010	\$ 341,563
計畫資產公允價值	(547,990)	(404,214)
淨確定福利負債（資產）	(\$ 90,980)	(\$ 62,651)

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）
110 年 1 月 1 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）	1,718	(2,039)	(321)
認列於損益	5,559	(2,039)	3,520
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	(3,865)	-	(3,865)
精算損失—經驗調整	8,978	-	8,978
認列於其他綜合損益	13,617	(4,942)	8,675
雇主提撥	-	(22,600)	(22,600)
福利支付	(21,407)	21,407	-
110 年 12 月 31 日餘額	341,563	(404,214)	(62,651)

（接次頁）

(承前頁)

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債(資產)
由企業合併取得	\$ 99,760	(\$ 89,704)	\$ 10,056
服務成本			
當期服務成本	3,762	-	3,762
利息費用(收入)	<u>2,757</u>	<u>(3,172)</u>	<u>(415)</u>
認列於損益	<u>6,519</u>	<u>(3,172)</u>	<u>3,347</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	(38,914)	(38,914)
精算損失—人口統計假 設變動	70	-	70
精算利益—財務假設變 動	(9,408)	-	(9,408)
精算損失—經驗調整	<u>33,622</u>	<u>-</u>	<u>33,622</u>
認列於其他綜合損益	<u>24,284</u>	<u>(38,914)</u>	<u>(14,630)</u>
雇主提撥	<u>(471)</u>	<u>(26,631)</u>	<u>(27,102)</u>
福利支付	<u>(14,645)</u>	<u>14,645</u>	<u>-</u>
111年12月31日餘額	<u>\$ 457,010</u>	<u>(\$ 547,990)</u>	<u>(\$ 90,980)</u>

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	111 年度	110 年度
營業成本	\$ 2,246	\$ 2,305
推銷費用	279	293
管理費用	<u>822</u>	<u>922</u>
	<u>\$ 3,347</u>	<u>\$ 3,520</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：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
折 現 率	1.125%~1.375%	0.625%
薪資預期增加率	2%~2.5%	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：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
折 現 率		
增加 0.25%	(\$ 9,776)	(\$ 7,701)
減少 0.25%	\$ 10,109	\$ 7,976
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 9,830	\$ 7,733
減少 0.25%	(\$ 9,555)	(\$ 7,506)

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。

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
預期 1 年內提撥金額	\$ 22,708	\$ 20,126
確定福利義務平均到期期間	4~10.4 年	9.1~11.4 年

二四、權 益

(一) 普通股股本

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
額定股數 (千股)	<u>3,000,000</u>	<u>2,200,000</u>
額定股本	<u>\$ 30,000,000</u>	<u>\$ 22,000,000</u>
已發行且已收足股款之 股數 (千股)	<u>2,028,551</u>	<u>2,008,466</u>
已發行股本	<u>\$ 20,285,505</u>	<u>\$ 20,084,659</u>

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 111 年 6 月決議以 110 年度可分配盈餘轉增資發行新股 20,085 千股，每股面額 10 元，共計 200,846 千元，經奉金管會證券期貨局於 111 年 6 月 23 日核准生效，並經董事會決議以 111 年 7 月 26 日為基準日，並已完成變更登記。

(二) 資本公積

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
<u>得用以彌補虧損、發放 現金或撥充股本 (註)</u>		
股票發行溢價	\$ 22,054,172	\$ 22,054,172
庫藏股票交易	641,789	458,048
實際取得或處分子公司 股權價格與帳面價值 之差額	-	315,032
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	<u>73,913</u>	<u>153,061</u>
	<u>\$ 22,783,377</u>	<u>\$ 22,993,816</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。

(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，參閱附註二六之(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。此外，依函令規定，就子公司於年底因持有本公司股票市價低於帳面價值之差額，依持股比例提列特別盈餘公積，嗣後評價如有回升，可就該部分金額依持股比例自特別盈餘轉回未分配盈餘。

本公司於 111 年 6 月 20 日及 110 年 7 月 15 日舉行股東常會，分別決議通過 110 年度盈餘分配案及 109 年度虧損撥補案如下：

	盈餘分配及虧損撥補案		每股股利（元）	
	110 年度	109 年度	110 年度	109 年度
法定盈餘公積	\$ 966,840	\$ -		
特別盈餘公積	1,775,669	621,056		
現金股利	3,615,239	-	\$ 1.8	\$ -
股票股利	200,846	-	0.1	-

另本公司 110 年度股東常會亦決議以資本公積 1,326,772 千元配發現金予股東，每股配發金額為 0.8 元。

本公司董事會於 112 年 3 月 13 日擬議 111 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	\$ 1,191,421	
（迴轉）特別盈餘公積	(3,819,497)	
現金股利	4,868,521	\$ 2.4
股票股利	4,057,101	2.0

有關 111 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

	111 年度	110 年度
年初餘額	(\$ 3,606,319)	(\$ 2,527,406)
換算國外營運機構 財務報表所產生 之兌換差額	<u>4,759,090</u>	(<u>1,078,913</u>)
年底餘額	<u>\$ 1,152,771</u>	(<u>\$ 3,606,319</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

	111 年度	110 年度
年初餘額	\$ 18,570	(\$ 7,745)
當年度產生 未實現損益權 益工具	(38,734)	26,315
已實現損益轉 入保留盈餘	(<u>39,516</u>)	<u>-</u>
年底餘額	(<u>\$ 59,680</u>)	<u>\$ 18,570</u>

3. 避險工具損益

	111 年度	110 年度
	(\$ 296,056)	(\$ 960,368)
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	630,505	28,405
利率交換		
合約	1,397,463	489,889
相關所得		
稅	(47,928)	(3,643)
重分類調整		
被避險項目已		
影響損益		
換匯換利		
合約	(3,836)	(10,193)
利率交換		
合約	(40,088)	159,854
年底餘額	<u>\$ 1,640,060</u>	<u>(\$ 296,056)</u>

(五) 非控制權益

	111 年度	110 年度
	\$ 5,400,906	\$ 8,479,221
年初餘額		
歸屬於非控制權益之份		
額		
本年度淨利	2,373,249	1,889,511
國外營運機構財務		
報表換算之兌換		
差額	689,297	(211,094)
現金流量避險損益	26,883	-
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	20,837	-
子公司股東現金股利	(1,074,477)	(869,913)
子公司購入母公司股票		
視為庫藏股	(66)	(4,428,951)

(接次頁)

(承前頁)

	111 年度	110 年度
子公司處分母公司股票		
視為庫藏股交易	\$ -	\$ 270,382
庫藏股依期末持股比例		
調整數	468,677	-
子公司轉讓庫藏股	-	199,993
子公司收購庫藏股	(13,828)	-
取得子公司所增加之非		
控制權益(附註二九)	2,985,237	94,871
發放予子公司股利調整		
非控制權益	247,475	34,497
子公司權益變動數	47	60
收購子公司非控制權益	(811,801)	(57,671)
非控制權益增加	322,779	-
年底餘額	<u>\$ 10,635,215</u>	<u>\$ 5,400,906</u>

(六) 庫藏股票

收 回 原 因	子 公 司 持 有 母 公 司 股 票 (千 股)
111 年 1 月 1 日 股 數	239,561
本 年 度 增 加	<u>2,399</u>
111 年 12 月 31 日 股 數	<u>241,960</u>
110 年 1 月 1 日 股 數	76,933
本 年 度 增 加	171,252
本 年 度 減 少	(<u>8,624</u>)
110 年 12 月 31 日 股 數	<u>239,561</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（大成國際鋼鐵公司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，大成帝國工業公司列為透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動），本公司依綜合持股比例計算列入庫藏股票。

大成國際鋼鐵公司及大成帝國工業公司持有本公司股票係作為投資用，其相關資訊如下：

111 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>139,336</u>		<u>\$ 5,907,870</u>
大成帝國工業公司	<u>102,624</u>		<u>\$ 4,351,243</u>
歸屬於本公司	<u>103,995</u>	<u>\$ 4,473,674</u>	<u>\$ 4,409,367</u>

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>

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。

(七) 股份基礎給付

子公司正道公司於 110 年 8 月給與員工庫藏股票認股權 8,575 千股。給與對象包含合併公司及母公司符合特定條件之員工，其既得條件為立即既得，已於 110 年 8 月全數執行完畢。

員工認股權之相關資訊如下：

員工庫藏股認股權	單 位 (千 股)	110 年度
		加 權 平 均 行使價格 (元)
年初流通在外	-	\$ -
本年度給與	8,575	26.5
本年度行使	(8,575)	26.5
年底流通在外	<u>-</u>	
本年度給與之庫藏股員工認股權加權平均公允價值 (元)	<u>\$ 14.3010</u>	

合併公司於 110 年 8 月給與之員工庫藏股認股權使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	110 年 8 月
給與日股價	40.8 元
行使價格	26.5 元
預期波動率	46.06%
存續期間	0.0247 年
無風險利率	0.16%

預期波動率係基於過去 1 年歷史股票價格波動率。110 年度認列之酬勞成本為 6,236 千元，轉讓庫藏股票予員工所產生之資本公積為 10,723 千元。

子公司正道公司於 108 年 1 月給與員工認股權 2,300 單位，每一單位可認購普通股一千股。給與對象包含正道公司及其子公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間為 5 年，憑證持有人於發行屆滿 2 年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權。認股權行使價格不低於認股權憑證發行日普通股收盤價之 75%，實際認股價格由董事會決定之。認股權發行後，遇有該公司普通股股份發生變動或發放現金股利時，認股權行使價格依規定公式予以調整。

上述給與之員工認股權使用近似美式選擇權（Pseudo American Option）評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	108 年 1 月
給與日股價	21.30 元
執行價格	15.98 元
預期波動率	29.98%
存續期間	5 年
預期股利率	-
無風險利率	0.54%~0.73%

預期波動率係基於過去五年歷史股票價格波動率。

上述員工認股權憑證認購辦法之詳細資訊如下：

	111 年 12 月 31 日	
	加權平均履約價格 (元)	認 股 權 數 量 (千 單 位)
流通在外數量	\$ 13.44	655
可執行數量	\$ 13.44	263

二五、收 入

	111 年度	110 年度
客戶合約收入		
商品銷貨收入	\$ 114,148,570	\$ 96,886,248

合約餘額

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日	110 年 1 月 1 日
應收帳款（附註十）	\$ 8,065,531	\$ 7,267,972	\$ 6,039,110

部門收入資訊請參閱附註三九。

合約負債

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日	110 年 1 月 1 日
商品銷售	\$ 173,958	\$ 49,206	\$ -

二六、稅前淨利

稅前淨利係包含以下項目：

(一) 其他收益及費損淨額

	111 年度	110 年度
處分不動產、廠房及設備損失	(\$ 4,759)	(\$ 1,227)

(二) 利息收入

	111 年度	110 年度
銀行存款及按攤銷後成本衡量之金融資產	\$ 86,225	\$ 14,768

(三) 其他收入

	111 年度	110 年度
租金收入	\$ 3,911	\$ 2,021
包裝收入	-	21,387
股利收入	1,197	836
其 他	359,947	131,517
	<u>\$ 365,055</u>	<u>\$ 155,761</u>

(四) 其他利益及損失

	111 年度	110 年度
外幣兌換利益總額	\$ 8,251,891	\$ 1,139,373
外幣兌換損失總額	(6,300,083)	(1,455,324)
透過損益按公允價值衡 量之金融工具淨損失	(197,779)	(1,994,385)
不動產、廠房及設備減 損損失	-	(37,965)
非金融資產減損損失	(67,386)	-
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（損）益	(79,461)	12,197
除列待出售非流動群組 利益	37,774	-
其 他	(<u>19,416</u>)	(<u>15,097</u>)
	<u>\$ 1,625,540</u>	(<u>\$ 2,392,808</u>)

(五) 財務成本

	111 年度	110 年度
銀行借款利息	\$ 1,185,964	\$ 862,259
聯貸案主辦費攤銷	52,542	81,367
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	(43,924)	149,661
租賃負債之利息	<u>130,617</u>	<u>204,824</u>
	1,325,199	1,298,111
減：列入符合要件資產 成本之金額	<u>109,389</u>	<u>3,726</u>
	<u>\$ 1,215,810</u>	<u>\$ 1,294,385</u>

利息資本化相關資訊如下：

	111 年度	110 年度
利息資本化金額	\$ 109,389	\$ 3,726
利息資本化利率	1.36%~3.58%	1.51%

(六) 減損損失

	111 年度	110 年度
其他應收款	\$ -	(\$ 16,928)

(七) 折舊及攤銷

	111 年度	110 年度
不動產、廠房及設備	\$ 949,084	\$ 839,770
投資性不動產	6,823	-
其他無形資產	350,494	375,702
其他非流動資產	358	605
使用權資產	1,154,010	995,433
合 計	\$ 2,460,769	\$ 2,211,510
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 636,423	\$ 582,518
營業費用	1,473,494	1,252,685
	\$ 2,109,917	\$ 1,835,203
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,307	\$ 605
營業費用	349,545	375,702
	\$ 350,852	\$ 376,307

(八) 投資性不動產之直接營運費用

	111 年度	110 年度
產生租金收入之投資性 不動產之直接營運費 用	\$ 135	\$ -

(九) 員工福利費用

	111 年度	110 年度
短期員工福利	\$ 7,838,040	\$ 6,462,170
退職後福利		
確定提撥計畫	147,341	116,528
確定福利計畫（附註二三）	3,347	3,520
	<u>150,688</u>	<u>120,048</u>
	<u>\$ 7,988,728</u>	<u>\$ 6,582,218</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 2,396,472	\$ 1,945,790
營業費用	<u>5,592,256</u>	<u>4,636,428</u>
	<u>\$ 7,988,728</u>	<u>\$ 6,582,218</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。111 及 110 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 112 年 3 月 13 日及 111 年 3 月 25 日經董事會決議如下：

估列比例

	111 年度	110 年度
員工酬勞	3%	3%
董事酬勞	0.18%	0.46%

金 額

	111 年度	110 年度
員工酬勞－現金	\$ 395,990	\$ 310,526
董事酬勞－現金	24,000	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。

110 年度員工酬勞之實際配發金額與 110 年度合併財務報告認列之金額並無差異。110 年度董事酬勞之實際配發金額 48,000 千元與年度合併財務報告之認列金額 48,088 千元不同，差異數 88 千元調整為 111 年度之損益。

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。

二七、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	111 年度	110 年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 4,243,253	\$ 4,154,720
以前年度之調整	(42,012)	12,847
未分配盈餘加徵	276,396	16,983
	<u>4,477,637</u>	<u>4,184,550</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	309,722	(332,484)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 4,787,359</u>	<u>\$ 3,852,066</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	111 年度	110 年度
稅前淨利	<u>\$ 19,186,223</u>	<u>\$ 15,414,494</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅費用	\$ 4,999,474	\$ 3,789,346
稅上不可認列之收益及費損	98,490	153,803
稅上加計之收益	550	2,327
未分配盈餘加徵	276,396	16,983
未認列之虧損扣抵及暫時性差異	(446,157)	(110,711)
以前年度之當期所得稅費用於本年度之調整	(42,012)	12,847
免稅所得	(<u>99,382</u>)	(<u>12,529</u>)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 4,787,359</u>	<u>\$ 3,852,066</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

	111 年度	110 年度
<u>遞延所得稅（費用）利</u>		
<u>益</u>		
本年度產生		
現金流量避險	(\$ 21,946)	(\$ 3,643)
確定福利計畫再衡		
量數	(4,780)	1,774
國外營運機構換算	(2,799)	-
	<u>(\$ 29,525)</u>	<u>(\$ 1,869)</u>

(三) 本期所得稅資產與負債

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
本期所得稅資產		
應收退稅款	<u>\$ 1,742,653</u>	<u>\$ 216</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 1,595,242</u>	<u>\$ 973,502</u>

(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：

111 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	合併取得	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	\$ 29,615	\$ -	\$ 12,105	\$ -	\$ 2,815	\$ 44,535
聯屬公司利益	700,054	-	165,213	-	-	865,267
確定福利退休計畫	15,672	2,083	(848)	(4,780)	-	12,127
未實現存貨損失	192,119	-	188,044	-	33,319	413,482
存貨成本資本化差異	287,301	-	95,656	-	34,356	417,313
備抵損失及銷貨退回	22,834	-	7,482	-	2,709	33,025
售後租回處分損益差異	75,523	-	(16,871)	-	7,754	66,406
國外營運機構兌換差額	-	34,336	-	(2,799)	-	31,537
未實現投資損失	-	28,915	(1,928)	-	-	26,987
其他	521,349	7,133	(3,171)	-	38,319	563,630
	1,844,467	72,467	445,682	(7,579)	119,272	2,474,309
虧損扣抵	634,299	23,599	(494,756)	-	46,762	209,904
	<u>\$ 2,478,766</u>	<u>\$ 96,066</u>	<u>(\$ 49,074)</u>	<u>(\$ 7,579)</u>	<u>\$ 166,034</u>	<u>\$ 2,684,213</u>
遞延所得稅負債						
暫時性差異						
避險之衍生性金融資產	\$ 105	\$ -	\$ -	\$ 21,946	\$ 772	\$ 22,823
折舊及攤銷費用財稅差	1,171,901	-	118,132	-	131,871	1,421,904
淨確定福利資產	13,210	-	8,641	-	-	21,851
金融資產未實現利益	57	-	5,695	-	21	5,773
不動產、廠房及設備	-	201,218	-	-	-	201,218
其他	15,346	-	128,180	-	4,346	147,872
	<u>\$ 1,200,619</u>	<u>\$ 201,218</u>	<u>\$ 260,648</u>	<u>\$ 21,946</u>	<u>\$ 137,010</u>	<u>\$ 1,821,441</u>

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	<u>236,261</u>	<u>292,581</u>	<u>-</u>	<u>(7,493)</u>	<u>521,349</u>
	1,167,577	714,254	(1,764)	(35,600)	1,844,467
虧損扣抵	<u>1,064,292</u>	<u>(403,363)</u>	<u>-</u>	<u>(26,630)</u>	<u>634,299</u>
	<u>\$ 2,231,869</u>	<u>\$ 310,891</u>	<u>(\$ 1,764)</u>	<u>(\$ 62,230)</u>	<u>\$ 2,478,766</u>
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	<u>1,010</u>	<u>14,539</u>	<u>-</u>	<u>(203)</u>	<u>15,346</u>
	<u>\$ 1,256,819</u>	<u>(\$ 21,593)</u>	<u>\$ 105</u>	<u>(\$ 34,712)</u>	<u>\$ 1,200,619</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

	111 年 12 月 31 日	110 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	60,662
117 年度到期	49,155	51,954
118 年度到期	12,963	12,963
119 年度到期	260	260
120 年度到期	99,997	73,615
121 年度到期	<u>767,864</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 992,734</u>	<u>\$ 201,287</u>
可減除暫時性差異	<u>\$ 292,584</u>	<u>\$ 287,988</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 111 年底未分配盈餘之保留業經本公司及大國鋼董事會於

112 年 3 月 13 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 111 年及 110 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 31,147,545 千元及 20,961,633 千元。

(七) 所得稅核定情形

本公司及國內子公司截至 109 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。

二八、每股盈餘

計算每股盈餘時，無償配股之影響業已追溯調整，該無償配股基準日訂於 111 年 7 月 26 日。因追溯調整，110 年度基本及稀釋每股盈餘變動如下：

	單位：每股元	
	追 溯 調 整 前	追 溯 調 整 後
基本每股盈餘	\$ 5.76	\$ 5.69
稀釋每股盈餘	\$ 5.74	\$ 5.67

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

	111 年度	110 年度
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 12,025,615	\$ 9,672,917

股 數

	單位：千股	
	111 年度	110 年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	1,930,713	1,699,157
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	10,721	6,714
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	1,941,434	1,705,871

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

度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二九、企業合併

(一) 收購子公司

	主要營運活動	收 購 日	具表決權之 所有權權益／ 收購比例(%)	移 轉 對 價
隆美公司	窗簾製造及買賣	110年4月1日	20.42	\$ 81,668
唯美新豎室裝公司	窗飾之製造及買賣	111年6月8日	100	\$ 166,282
惠根公司	螺絲及螺帽產品製造	111年6月1日	97	\$ 77,786
如保綠能公司	能源技術服務業	111年6月1日	99.7	\$ 191,092
協信公司	螺絲及螺帽產品製造	111年6月9日	98	\$ 285,171
正道公司	引擎、汽機車零件製造	111年6月20日	20.34	\$ 632,308

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。

合併公司於 111 年 6 月向非關係人取得唯美新豎公司普通股 4,770 千股，持有 100% 股權，是以列為子公司。合併公司收購唯美新豎公司係為擴充家具製造及室內裝潢之營運。

合併公司於 111 年 6 月分別以 77,786 千元、191,092 千元及 285,171 千元增資惠根公司、如保綠能公司及協信公司，持股比例分別為 97%、99.7% 及 98%，並對前述公司取得控制力。

合併公司於 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日收購正道公司係為繼續擴充合併公司銷售品項。

(二) 移轉對價

收購隆美公司及唯美新豎室裝公司之移轉對價係現金，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。

收購惠根公司、如保綠能公司、協信公司及正道公司之移轉對價係現金 554,049 千元及移轉之採用權益法之投資於收購日之公允價值 632,308 千元。

(三) 收購日取得之資產及承擔之負債

	隆美公司	唯美新豎 室裝公司	惠根公司	如保綠能公司	協信公司	正道公司
流動資產						
現金及約當現金	\$ 95,970	\$ 15,870	\$ 98,164	\$ 217,491	\$ 285,325	\$ 773,618
應收款項及其他應收款	20,062	13,369	42,270	2,980	23,625	297,141
存貨	75,192	65,591	-	-	-	427,178
其他	40,116	11,761	626	50	-	149,137
非流動資產						
不動產、廠房及設備	301,951	6,392	23,348	-	-	2,437,925
使用權資產	57,928	-	-	-	-	-
無形資產	41,587	-	-	-	-	-
其他	10,380	661	16,300	31,440	-	320,444
流動負債						
短期借款	(46,000)	-	(10,622)	-	-	(62,323)
應付款項及其他應付款	(79,429)	(45,899)	(60,290)	(28,017)	(18,672)	(280,850)
合約負債	(35,224)	-	-	-	-	-
租賃負債	(35,505)	-	-	-	-	-
其他	(6,890)	(423)	(30,259)	(33,000)	(72)	(128,336)
非流動負債						
長期借款	(97,979)	-	-	-	-	(2,647)
租賃負債	(23,037)	-	-	-	-	-
淨確定福利負債－非流動	(4,477)	-	-	-	-	-
遞延所得稅負債	(14,392)	-	-	-	-	(201,218)
其他	(200)	-	-	-	-	(8,914)
	<u>\$ 300,053</u>	<u>\$ 67,322</u>	<u>\$ 79,537</u>	<u>\$ 190,944</u>	<u>\$ 290,206</u>	<u>\$ 3,721,155</u>

收購唯美新豎室裝公司之原始會計處理於資產負債表日僅係暫定。於本合併財務報告通過發布日時，所需之市場評價及其他計算尚未完成，因此僅依合併公司管理階層之最佳估計暫定可能之資產負債價值。

(四) 非控制權益

隆美公司之非控制權益係按收購日非控制權益之公允價值衡量。

惠根公司、如保綠能公司、協信公司及正道公司之非控制權益係以被收購者可辨認淨資產已認列金額所享有之比例份額衡量。

(五) 因收購產生之商譽（廉價購買利益）

	隆美公司	唯美新 室裝公司	惠根公司	如保綠能公司	協信公司	正道公司
先前收購之公允價值	\$ 150,000	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 632,308
移轉對價	81,668	166,282	77,786	191,092	285,171	-
加：非控制權益	94,871	-	1,751	(148)	5,035	2,978,599
減：所取得可辨認淨資產 之公允價值	(300,053)	(67,322)	(79,537)	(190,944)	(290,206)	(3,721,155)
	<u>\$ 26,486</u>	<u>\$ 98,960</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 110,248)</u>

截至本合併財務報告通過發布日止，收購唯美新室裝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出（入）

	隆美公司	唯美新 室裝公司	惠根公司	如保綠能公司	協信公司	正道公司
現金支付之對價	\$ 81,668	\$ 166,282	\$ 77,786	\$ 191,092	\$ 285,171	\$ 467,832
減：取得之現金及約當現金 餘額	(95,970)	(15,870)	(98,164)	(217,491)	(285,325)	(773,618)
	<u>(\$ 14,302)</u>	<u>\$ 150,412</u>	<u>(\$ 20,378)</u>	<u>(\$ 26,399)</u>	<u>(\$ 154)</u>	<u>(\$ 305,786)</u>

(七) 企業合併對經營成果之影響

倘該等企業合併係發生於收購日所屬之會計年度開始日，111 年度及 110 年度合併公司擬制營業收入及淨利如下：

	111 年度	110 年度
營業收入	<u>\$ 114,762,445</u>	<u>\$ 97,033,527</u>
淨 利	<u>\$ 14,429,179</u>	<u>\$ 11,572,845</u>

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。

三十、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。處分子公司之資訊請參閱 110 年度合併財務報告。

三一、與非控制權益之權益交易

111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日合併公司分別於市場購入子公司大國鋼公司普通股股票 37,352 千股及 3,454 千股。

合併公司於 111 年 6 月未按持股比例認購唯美窗飾公司現金增資股權，致持股比例由 100% 下降至 70%。

合併公司分別於 111 年 6 月及 12 月未按持股比例認購隆美公司現金增資股權，致持股比例由 69.17% 增加至 99.62%。

合併公司於 111 年 6 月未按持股比例認購子公司惠根公司、如保綠能公司及協信公司現金增資股權，致持股比例分別由 97%、99.7% 及 98% 皆下降至 80%。

111 年 6 月 1 日至 12 月 31 日合併公司於市場購入子公司正道公司普通股股票 1,719 千股。合併公司於 111 年 9 月及 12 月未按持股比例認購正道公司現金增資股權，致持股比例由 20.81% 下降至 19.86%。

由於上述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。

111 年度

	大國鋼公司	唯美窗飾公司	隆美公司	惠根公司	如保綠能公司	協信公司	正道
收取（給付）之對價	(\$ 1,297,788)	\$ 30,000	\$ -	\$ 10,913	\$ 18,958	\$ 26,586	(\$ 19,849)
子公司淨資產帳面金額按相對 權益變動計算應（轉入）轉出 非控制權益之金額	811,801	(29,794)	(58,893)	(7,860)	(19,166)	(26,574)	(17,415)
權益交易差額	<u>(\$ 485,987)</u>	<u>\$ 206</u>	<u>(\$ 58,893)</u>	<u>\$ 3,053</u>	<u>(\$ 208)</u>	<u>\$ 12</u>	<u>(\$ 37,264)</u>

	大國鋼公司	唯美窗飾公司	隆美公司	惠根公司	如保綠能公司	協信公司	正道	合計
權益交易差額調整科目								
資本公積－實際取得或 處分子公司股權價格 與帳面價值差額	(\$ 315,032)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 315,032)
資本公積－認列對子公 司所有權益變動數	-	206	(58,893)	3,053	(208)	12	(23,135)	(78,965)
保留盈餘	<u>(170,955)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(14,129)</u>	<u>(185,084)</u>
	<u>(\$ 485,987)</u>	<u>\$ 206</u>	<u>(\$ 58,893)</u>	<u>\$ 3,053</u>	<u>(\$ 208)</u>	<u>\$ 12</u>	<u>(\$ 37,264)</u>	<u>(\$ 579,081)</u>

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	(\$ 45,245)
<u>權益交易差額調整科目</u>	
資本公積	(\$ 45,245)

三二、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 111 及 110 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。

三三、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、存出保證金、銀行借款、應付短期票券及應付款項（含關係人）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

111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衡量之</u>				
<u>金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 40,839	\$ -	\$ 40,839
基金受益憑證	81,410	-	-	81,410
合 計	<u>\$ 81,410</u>	<u>\$ 40,839</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 122,249</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價</u>				
<u>值衡量之金融資產</u>				
國外上市股票	\$ 79,240	\$ -	\$ -	\$ 79,240
國內未上市（櫃）股票	-	-	741,799	741,799
合 計	<u>\$ 79,240</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 741,799</u>	<u>\$ 821,039</u>
<u>避險之金融資產</u>				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,640,059</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,640,059</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>				
<u>金融負債</u>				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 182,653</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 182,653</u>

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衡量之</u>				
<u>金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 177,673	\$ -	\$ 177,673
基金受益憑證	64,427	-	-	64,427
合 計	<u>\$ 64,427</u>	<u>\$ 177,673</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 242,100</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價</u>				
<u>值衡量之金融資產</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	-	-	496,222	496,222
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>
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>				
<u>金融負債</u>				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 256,938</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 256,938</u>
<u>避險之金融負債</u>				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 314,516</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 314,516</u>

111及110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）權益投資係採用市場法評估其公允價值。

4. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

111年度

	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	\$ 496,222
購買（處分）	27,339
認列於其他綜合損益	-
年底餘額	<u>\$ 523,561</u>

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>

(三) 金融工具之種類

	111 年 12 月 31 日	110 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	\$ 40,839	\$ 177,673
強制透過損益按公 允價值衡量	81,410	64,427
避險之金融資產	1,640,059	104,030
按攤銷後成本衡量之金 融資產（註 1）	24,082,246	24,668,699
透過其他綜合損益按公 允價值衡量之金融資 產	821,039	743,901
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡 量		
持有供交易	182,653	256,938
避險之金融負債	-	314,516
按攤銷後成本衡量（註 2）	59,625,904	43,692,835

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），參閱附註三八。

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)	
	111 年度	110 年度
損 益	\$ 170,593	\$ 132,548

註：111 及 110 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 0 元及 265,728 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

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 27.86 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	\$ -

111 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	(\$ 524)	\$ 3,836

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

(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：

	<u>111 年 12 月 31 日</u>	<u>110 年 12 月 31 日</u>
具現金流量利率風 險		
金融資產	\$ 9,059,104	\$ 12,792,107
金融負債	50,849,236	35,692,449

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 111 及 110 年度之稅前淨利將分別減少 417,901 千元及 226,346 千元（110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日已扣除換匯換利金融工具避險之短期借款 265,728 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。

111 年度

合併公司之利率風險避險資訊彙總如下：

111 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	
					資	產
USD 300,000	116.5.6	1.78%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融資產	\$	761,101
USD 50,000	116.5.6	0.67%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融資產		195,470
USD 100,000	113.5.6	1.31%	Term SOFR 1 個月+0.1%	避險之金融資產		103,319
USD 100,000	112.5.6	1.27%	Term SOFR 1 個月+0.1%	避險之金融資產		44,885
USD 25,000	113.5.6	1.37%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融資產		34,040
USD 50,000	113.5.7	1.37%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融資產		72,888
USD 75,000	116.5.6	1.10%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融資產		141,348
USD 50,000	116.5.6	0.70%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融資產		198,511
USD 10,000	115.5.1	0.975%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融資產		29,220
USD 10,000	115.5.1	1.023%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融資產		29,530
USD 10,000	115.5.1	1.005%	美元 LIBOR 1 個月	避險之金融資產		29,747
						<u>\$ 1,640,059</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	\$ -	\$1,551,562	\$ -
BBI-USA 聯貸 案	-	88,497	-

111 年度

	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
綜 合 損 益 影 響		因被避險項目 已影響損益
現金流量避險		
借款利息波動	\$ 1,397,463	\$ 40,088

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	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)

上述現金流量避險含有對美元 LIBOR 之暴險，於 111 年 12 月 31 日，用以避險之利率交換合約名目金額為美元 605,000 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 112 年 6 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，參閱附註二四。

(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 111 及 110 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%，111 及 110 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 23,000 千元及 11,558 千元。111 及 110 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 135,962 千元及損失 93,468 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111年及110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>111 年 12 月 31 日</u>		
非衍生金融負債		
無附息負債	\$ 6,980,190	\$ -
租賃負債	1,151,917	7,864,418
固定利率銀行 借款	2,136,703	824,929
浮動利率銀行 借款	32,083,978	39,061,500
	<u>\$ 42,352,788</u>	<u>\$ 47,750,847</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>\$ 1,151,917</u>	<u>\$ 4,028,672</u>	<u>\$ 3,835,746</u>

	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>

(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>111 年 12 月 31 日</u>		
淨額交割		
遠期外匯合約	\$ 15,517	\$ -
匯率交換合約	15,583	-
金屬價格衍生性合約	151,353	-
	<u>\$ 182,453</u>	<u>\$ -</u>
<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>

(3) 融資額度

	<u>111 年 12 月 31 日</u>	<u>110 年 12 月 31 日</u>
無擔保銀行透支額度（每年重新檢視）		
— 已動用金額	\$ 9,381,340	\$ 6,139,610
— 未動用金額	<u>9,639,883</u>	<u>13,640,564</u>
	<u>\$ 19,021,223</u>	<u>\$ 19,780,174</u>
有擔保銀行借款額度（雙方同意下得展期）		
— 已動用金額	\$ 43,370,367	\$ 32,954,921
— 未動用金額	<u>37,045,434</u>	<u>38,755,276</u>
	<u>\$ 80,415,801</u>	<u>\$ 71,710,197</u>

三四、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
英倫投資公司	實質關係人
岡山東穎開發公司（東穎公司）	實質關係人
Tong Win International Co., Ltd. (Tong Win)	實質關係人
隆美公司	關聯企業（註1）
TY Steel Co., Ltd. (TY Steel)	關聯企業（註2）
福州新信制動系統有限公司（福州新 信）	關聯企業（註3）
大成谷綠林公司	關聯企業
謝 蘭 亦	實質關係人（附註十五）

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2：111年1月5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。

註3：如附註十三所述，111年6月起為關係人。另正道持有福州新信公司31.66%採權益法評價，故列為合併公司之關聯企業。

（二）營業收入

帳 列 項 目	關係人類別／名稱	111 年度	110 年度
銷貨收入	關聯企業	\$ -	\$ 20,064

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	111 年度	110 年度
晉禾企業公司	\$ 2,493,923	\$ 844,285
芳生螺絲公司	904,452	440,106
Tong Win	1,689,890	1,088,355
TY Steel	564,837	-
實質關係人	<u>410,101</u>	<u>209,926</u>
	<u>\$ 6,063,203</u>	<u>\$ 2,582,672</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	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
其他應收款	法人董事	\$ 900	\$ 529
	實質關係人	<u>379</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 1,279</u>	<u>\$ 529</u>

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	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
應付帳款	法人董事	\$ 396,749	\$ 67,803
	實質關係人	<u>27,301</u>	<u>36,159</u>
		<u>\$ 424,050</u>	<u>\$ 103,962</u>

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	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
法人董事	\$ 15,603	\$ 182,268
關聯企業	<u>20,000</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 35,603</u>	<u>\$ 182,268</u>

(七) 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	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
實質關係人	<u>\$ 2,060</u>	<u>\$ 1,900</u>

(八) 對關係人放款

關 係 人 類 別 / 名 稱	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
<u>其他應收款</u>		
福州新信（註）	<u>\$ 12,367</u>	<u>\$ -</u>
<u>利息收入</u>		
福州新信	<u>\$ 395</u>	<u>\$ -</u>

註：係正道公司資金貸與福州新信公司之無擔保借款。利息係依當年度正道公司向金融機構短期借款之平均利率計息。

(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 112 年 4 月至 112 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：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
未來將支付之租賃 給付總額	<u>\$ 4,502</u>	<u>\$ 11,490</u>
<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>111 年度</u>	<u>110 年度</u>
<u>租賃費用</u>		
實質關係人	<u>\$ 12,446</u>	<u>\$ 11,886</u>

(十) 主要管理階層之獎酬

	111 年度	110 年度
短期員工福利	<u>\$ 444,320</u>	<u>\$ 566,832</u>
退職後福利	<u>1,421</u>	<u>1,282</u>
股份基礎給付	<u>-</u>	<u>5,896</u>
	<u>\$ 445,741</u>	<u>\$ 574,010</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。

三五、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：

	111 年 12 月 31 日	110 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）	\$ 3,106,035	\$ 7,065,439
應收帳款	6,785,442	6,036,615
存 貨	65,660,934	45,915,100
不動產、廠房及設備淨額	10,770,986	4,924,644
使用權資產	-	24,198
	<u>\$ 86,323,397</u>	<u>\$ 63,965,996</u>

三六、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：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
因購買原料已開立未使 用之信用狀金額	<u>\$ 331,588</u>	<u>\$ 717,439</u>

（二）合併公司未認列之合約承諾如下：

	111 年 12 月 31 日	110 年 12 月 31 日
購置不動產、廠房及設 備	<u>\$ 1,635,815</u>	<u>\$ 5,061,939</u>

（三）截至 111 年 12 月 31 日止，BBI-USA 提供信用狀 156,621 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，子公司 BBI-USA 委任律師表示依據目前現有的資料，無法對該訴訟結果表示意見，最終之訴訟結果尚待與美國海關協商。

(五) 截至 111 年 12 月 31 日止，合併公司為借款開立之應付存出保證票據為 1,219,000 千元。

(六) 合併公司於 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日從事慈善捐贈，對佛教慈濟慈善事業基金會及佛教慈濟醫療財團法人等捐贈計 199,924 千元。

三七、重大影響之期後事項

本公司於 112 年 1 月與彰化商業銀行等授信銀行團簽訂總額度 156 億元之聯合授信合約，其授信用途係供本公司償還既有金融機構債務、充實購料週轉金及充實中期營運週轉金之所需資金。截至 112 年 3 月 13 日止，已動用 50 億元。

三八、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

111 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	\$ 580,570	30.71	\$ 17,829,312
美元	5,481	6.9646	168,322
		(美元：人民幣)	
歐元	1,025	32.72	33,552
歐元	3,270	7.4229	107,041
		(歐元：人民幣)	
加幣	19,762	22.67	448,009
澳幣	37,000	20.83	770,715
人民幣	7,961	4.408	35,092
英鎊	2,130	37.09	79,009
紐元	1,402	19.44	27,258

外幣負債

<u>貨幣性項目</u>			
美元	22,026	30.71	676,422
美元	1,015	6.9646	31,184
		(美元：人民幣)	
美元	7,512	5.8857	230,689
		(美元：巴西里爾)	

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

(接次頁)

(承前頁)

外幣負債	外幣匯率	帳面金額
貨幣性項目		
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)	

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	111 年度		110 年度	
	功能性貨幣 兌換表達貨幣	淨兌換 (損) 益	功能性貨幣 兌換表達貨幣	淨兌換 (損) 益
新台幣	1	\$ 1,951,673	1	(\$ 303,135)
	(新台幣：新台幣)		(新台幣：新台幣)	
美金	29.8045	(13,521)	28.0090	4,598
	(美金：新台幣)		(美金：新台幣)	
巴西里爾	5.7738	4,223	5.1930	(4,662)
	(巴西里爾：新台幣)		(巴西里爾：新台幣)	
加幣	22.8975	(1,378)	22.3533	1,120
	(加幣：新台幣)		(加幣：新台幣)	
紐元	18.9125	(659)	19.83	(254)
	(紐元：新台幣)		(紐元：新台幣)	
英鎊	36.7992	(56)	38.5567	(1,314)
	(英鎊：新台幣)		(英鎊：新台幣)	
澳幣	20.6650	(1,094)	21.0558	(782)
	(澳幣：新台幣)		(澳幣：新台幣)	
人民幣	4.4346	12,391	4.3417	(11,522)
	(人民幣：新台幣)		(人民幣：新台幣)	
		<u>\$ 1,951,808</u>		<u>(\$ 315,951)</u>

三九、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。（附表五）
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。（附表六）
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。（附表七）
9. 從事衍生工具交易。（附註七及三三）
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。（附表八）

(二) 轉投資事業相關資訊（附表九）

(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。（附表十）
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、六、七、八及十）
 - (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。（附表十一）

四十、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－主要係本公司、TCI、PPTH、ERI、TCH、TKA、大成冀台公司、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。

其他部門－係隆美公司、唯美窗飾公司、唯美新豎室裝公司、正道工業公司、Right Way North America Inc. 及證道實業公司，主要職能為窗簾及布型品之製造及買賣、全室裝修工程及汽機車零件之製造及銷售。

(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	其 他 部 門	調 整 及 沖 銷	合 計
111 年度					
來自外部客戶收入	\$ 88,305,153	\$ 24,669,057	\$ 1,174,360	\$ -	\$ 114,148,570
部門間收入	<u>12,800,710</u>	<u>1,006,890</u>	<u>27,225</u>	<u>(13,834,825)</u>	<u>-</u>
部門收入	<u>\$ 101,105,863</u>	<u>\$ 25,675,947</u>	<u>\$ 1,201,585</u>	<u>(\$ 13,834,825)</u>	<u>\$ 114,148,570</u>
部門利益	<u>\$ 14,065,322</u>	<u>\$ 5,125,645</u>	<u>(\$ 731,866)</u>	<u>\$ 67,101</u>	<u>\$ 18,526,202</u>
其他營業外收入及支出					2,187,068
財務成本					(1,215,810)
採用權益法之關聯企業損益份額					(311,237)
稅前淨利					<u>\$ 19,186,223</u>
110 年度					
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>

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	
	111 年度	110 年度
美 國	\$105,722,840	\$ 88,736,475
中 國	1,565,460	1,156,369
台 灣	4,046,159	4,471,082
其他國家	<u>2,814,111</u>	<u>2,522,322</u>
	<u>\$114,148,570</u>	<u>\$ 96,886,248</u>

	非	流	動	資	產
	111 年度		110 年度		
美 國	\$ 25,674,214		\$ 20,064,179		
中 國	662,047		667,677		
台 灣	12,989,216		5,747,606		
其他國家	898,604		991,425		
	<u>\$ 40,224,081</u>		<u>\$ 27,470,887</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	111 年度		110 年度	
	金 額	%	金 額	%
甲 公 司	<u>\$13,324,469</u>	<u>12</u>	<u>\$10,531,831</u>	<u>11</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 111 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(%)	資性質(註2)	資金貸與金額	業務往來	有融必之原	期金因	提系列備金	抵額名	係		品對	對	資金貸與總限額	資金貸與總限額
																稱	價	值	象與限額		
																			1		1
0	本公司	唯美窗飾公司	其他應收款-關係人	Y	\$ 260,000	\$ 80,000	\$ 80,000	1.50%	2	\$ -	-	-	-	\$ -	-	無	-	\$ 6,326,198	\$ 25,304,792		
		大成銅隆美家居室內裝修设计公司	其他應收款-關係人	Y	600,000	400,000	400,000	1.50%	2	-	-	-	-	-	-	無	-	6,326,198	25,304,792		
		唯美新墅室裝公司	其他應收款-關係人	Y	50,000	50,000	50,000	1.50%	2	-	-	-	-	-	-	無	-	6,326,198	25,304,792		
1	大成國際鋼鐵股份有限公司	大成銅(香港)有限公司	其他應收款-關係人	Y	149,700	149,700	149,700	-	2	-	-	-	-	-	-	無	-	6,326,198	25,304,792		
		Brighton-Best International (NZ), Limited	其他應收款-關係人	Y	4,723	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	無	-	4,541,632	9,083,265		
		Brighton-Best International (NZ), Limited	其他應收款-關係人	Y	2,969	2,969	-	-	1	23,773	-	-	-	-	-	無	-	23,773	10,059,815		
		Brighton-Best International (AU), Pty Ltd.	其他應收款-關係人	Y	179,879	179,879	179,879	-	1	864,511	-	-	-	-	-	無	-	864,511	10,059,815		
		Brighton-Best International (Brasil), Comercio de Parafusos Ltda.	其他應收款-關係人	Y	85,109	71,441	71,441	-	1	88,266	-	-	-	-	-	無	-	88,266	10,059,815		
		Brighton-Best International (Brasil), Comercio de Parafusos Ltda.	其他應收款-關係人	Y	15,445	15,355	-	-	2	-	-	-	-	-	-	無	-	4,541,632	9,083,265		
2	Brighton-Best International, Inc.	Brighton-Best International (Brasil), Comercio de Parafusos Ltda.	其他應收款-關係人	Y	96,645	92,130	92,130	-	2	-	-	-	-	-	-	無	-	2,451,030	4,902,060		
3	Brighton-Best International (AU), Pty Ltd.	Brighton-Best International (Canada), Inc.	其他應收款-關係人	Y	80,538	76,775	-	-	2	-	-	-	-	-	-	無	-	2,451,030	4,902,060		
		Brighton-Best International (NZ), Limited	其他應收款-關係人	Y	47,124	45,826	44,367	-	2	-	-	-	-	-	-	無	-	177,931	355,862		
4	大成帝國工業股份有限公司	如保德能科技股份有限公司	其他應收款-關係人	Y	120,000	120,000	-	1.50%	2	-	-	-	-	-	-	無	-	1,091,393	2,182,786		
		惠微企業股份有限公司	其他應收款-關係人	Y	220,000	220,000	220,000	1.50%	2	-	-	-	-	-	-	無	-	1,091,393	2,182,786		
5	正道工業股份有限公司	正道汽車配件(福州)有限公司	其他應收款-關係人	Y	32,215	-	-	5.0%	2	-	-	-	-	-	-	無	-	349,796	932,789		
		正道汽車配件(福州)有限公司	其他應收款-關係人	Y	29,475	-	-	5.0%	2	-	-	-	-	-	-	無	-	349,796	932,789		
		正道工業(馬來西亞)私人有限公司	其他應收款-關係人	Y	46,335	46,065	46,065	5.0%	1	153,834	-	-	-	-	-	無	-	153,834	932,789		
		正道工業(馬來西亞)私人有限公司	其他應收款-關係人	Y	48,323	-	-	5.0%	1	153,834	-	-	-	-	-	無	-	153,834	932,789		
6	正道汽車配件(福州)有限公司	福州新信制動系統有限公司	其他應收款-關係人	Y	18,024	17,632	11,769	7.0%	2	-	-	-	-	-	-	無	-	349,796	932,789		
		福州新信制動系統有限公司	其他應收款-關係人	Y	13,518	-	-	7.0%	2	-	-	-	-	-	-	無	-	-	-		
7	智微體科技股份有限公司	聚臨科技股份有限公司	其他應收款	N	15,910	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	無	-	-	-		
8	Empire Resources, Inc.	Ta Chen International, Inc.	其他應收款-關係人	Y	2,758,405	2,130,405	2,069,105	-	2	-	-	-	-	-	-	無	-	4,353,021	4,353,021		
		Imbali Metals BVBA	其他應收款-關係人	Y	370,180	370,180	153,976	1M LIBOR+1.75%	2	-	-	-	-	-	-	無	-	4,353,021	4,353,021		
9	Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	Empire Resources (UK) Limited	其他應收款-關係人	Y	203,315	203,315	141,072	1M LIBOR+1.75%	2	-	-	-	-	-	-	無	-	4,353,021	4,353,021		
		Ta Chen International, Inc.	其他應收款-關係人	Y	13,400	13,400	13,400	1M LIBOR+1.75%	2	-	-	-	-	-	-	無	-	1,431,209	1,431,209		
10	大成銅(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	326,233	190,785	159,895	4.50%	2	-	-	-	-	-	-	無	-	2,324,940	2,324,940		
		本公司	其他應收款-關係人	Y	692,000	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	無	-	2,324,940	2,324,940		
11	8911 Kelso Drive	Empire Resources, Inc.	其他應收款-關係人	Y	80,655	80,655	80,655	-	2	-	-	-	-	-	-	無	-	90,119	90,119		
12	大成銅隆美家居室內裝修设计公司	唯美新墅室裝公司	其他應收款-關係人	Y	10,000	-	-	1.50%	1	46,991	-	-	-	-	-	無	-	3,802	7,604		

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
	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	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
Brighton-Best International, Inc.	最近期經會計師查核或核閱之財務報表所載之淨值×20%。	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.	最近期經會計師查核或核閱之財務報表所載之淨值×20%。	最近期經會計師查核或核閱之財務報表所載之淨值×40%。
大成帝國工業公司	最近期經會計師查核或核閱之財務報表所載之淨值×20%。	最近期經會計師查核或核閱之財務報表所載之淨值×40%。
Empire Resources, 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%
大成銅(香港)有限公司	母公司持有之100%公司，以不得超過淨值1,000%為限，餘以不得超過淨值40%為限	淨值×1,000%
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%
大成銅隆美家居室內裝修设计公司	性質為業務往來：最近年度業務往來金額	性質為業務往來：最近年度業務往來金額
	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	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
正道工業股份有限公司	性質為業務往來：以不超過雙方間業務往來金額為限，所辦業務往來金額係指雙方間連買或賡買金額孰高者。	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%。
	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	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%。
正道汽車配件(福州)有限公司	最近期經會計師查核或核閱之財務報表所載之淨值×40%	最近期經會計師查核或核閱之財務報表所載之淨值×40%

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 111 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 金額（註）	本期最高 背書保證 金額	期末 背書保證 金額	實際動支 金額	以資產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證 最近期財務報 表淨值之比率 （%）	背書保證金額 最高限額 （註）	屬上市公司 對子公司保 證	屬子公司 對上市公司 保證	屬大陸地區 保證
0	本公司	大成維京控股有限公司	子公司	\$ 126,523,960	\$ 4,082,738	\$ 100,188	\$ 100,188	-	-		Y	N	N
		大成鋼（香港）有限公司	子公司	126,523,960	2,141,438	2,141,438	2,141,438	-	3		Y	N	N
		石家庄大成翼台機械有限公司	孫公司	126,523,960	145,700	145,700	145,700	-	-		Y	N	Y
		Empire Resources, Inc.	孫公司	126,523,960	181,170	181,170	181,170	-	-		Y	N	N
		大成（博野）機械有限公司	孫公司	126,523,960	154,980	154,980	154,980	-	-		Y	N	Y
		TMCT Products, Inc.	孫公司	126,523,960	174,132	174,132	174,132	-	-		Y	N	N
		大成銅隆美家居室內裝修設計公司	子公司	126,523,960	1,300,000	1,300,000	1,300,000	-	2	\$ 126,523,960	Y	N	N
1	大成國際鋼鐵股份有限公司	Brighton-Best International (AU), Pty Ltd.	子公司 (持股 100%)	18,166,529	240,472	240,472	-	-	1.06		Y	N	N
		Brighton-Best International (NZ), Limited	子公司 (持股 100%)	18,166,529	91,814	89,737	-	-	0.40	22,708,162	Y	N	N
2	大成帝國工業股份有限公司	如保綠能科技股份有限公司	子公司 (持股 80%)	4,365,573	148,000	148,000	148,000	-	2.71		Y	N	N
		惠根企業股份有限公司	子公司 (持股 80%)	4,365,573	190,000	190,000	-	-	3.48	5,456,966	Y	N	N
3	Ta Chen International, Inc.	Empire Resources Pacific, Ltd.	孫公司	98,391,344	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	60		Y	N	N
		TCI Investment Group, Inc.	子公司	98,391,344	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	60		Y	N	N
		Empire Resources, Inc.	子公司	98,391,344	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	60		Y	N	N
		TCI Texarkana, Inc.	子公司	98,391,344	33,396,800	31,583,300	31,583,300	-	65		Y	N	N
		Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	子公司	98,391,344	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	60		Y	N	N
		Primus Pipe and Tube Inc.	孫公司	98,391,344	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	60		Y	N	N
		Imbali Metals BVBA	孫公司	98,391,344	711,400	-	-	-	-	98,391,344	Y	N	N
		Empire Resources (UK) Limited	孫公司	98,391,344	711,400	-	-	-	-		Y	N	N
4	Empire Resources, Inc.	Ta Chen International, Inc.	母公司	87,060,420	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	671		N	Y	N
		Empire Resources Pacific, Ltd.	子公司	87,060,420	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	671		N	N	N
		TCI Investment Group, Inc.	聯屬公司	87,060,420	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	671		N	N	N
		TCI Texarkana, Inc.	聯屬公司	87,060,420	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	671		N	N	N
		Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	聯屬公司	87,060,420	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	671		N	N	N
		Primus Pipe and Tube, Inc.	聯屬公司	87,060,420	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	671	87,060,420	N	N	N
5	TCI Investment Group, Inc.	Ta Chen International, Inc.	母公司	62,110,300	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	16,472		N	Y	N
		Empire Resources Pacific, Ltd.	聯屬公司	62,110,300	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	16,472		N	N	N
		Empire Resources, Inc.	聯屬公司	62,110,300	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	16,472		N	N	N
		TCI Texarkana, Inc.	聯屬公司	62,110,300	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	16,472		N	N	N
		Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	聯屬公司	62,110,300	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	16,472		N	N	N
		Primus Pipe and Tube, Inc.	聯屬公司	62,110,300	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	16,472	62,110,300	N	N	N
6	Empire Resources Pacific, Ltd.	Ta Chen International, Inc.	母公司	67,080,000	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	5,229,070		N	Y	N
		TCI Investment Group, Inc.	聯屬公司	67,080,000	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	5,229,070		N	N	N
		Empire Resources, Inc.	母公司	67,080,000	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	5,229,070		N	N	N
		TCI Texarkana, Inc.	聯屬公司	67,080,000	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	5,229,070		N	N	N
		Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	聯屬公司	67,080,000	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	5,229,070		N	N	N
		Primus Pipe and Tube, Inc.	聯屬公司	67,080,000	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	5,229,070	67,080,000	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 對 象		對 單 一 企 業 背 書 保 證 之 限 額 (註)	本 期 最 高 背 書 保 證 餘 額	期 最 高 背 書 保 證 餘 額	未 證 實 餘 額	以 財 產 擔 保 之 背 書 保 證 額	累 計 背 書 保 證 金 額 估 最 近 期 財 務 報 表 淨 值 之 比 率 (%)	背 書 保 證 金 額 最 高 限 (註)	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	對 區 證
		公 司 名 稱	關 係											
7	Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	Ta Chen International, Inc.	母 公 司	\$ 50,092,315	\$ 29,230,500	\$ 29,230,500	\$ 29,230,500	\$ -	-	2,042	N	Y	N	
		Empire Resources, Inc.	聯 屬 公 司	50,092,315	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	-	2,042	N	N	N	
		TCI Investment Group, Inc.	聯 屬 公 司	50,092,315	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	-	2,042	N	N	N	
		Empire Resources Pacific, Ltd.	聯 屬 公 司	50,092,315	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	-	2,042	N	N	N	
		TCI Texarkana, Inc.	聯 屬 公 司	50,092,315	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	-	2,042	N	N	N	
		Primus Pipe and Tube, Inc.	子 公 司	50,092,315	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	-	2,042	\$ 50,092,315	N	N	N
8	Primus Pipe and Tube Inc.	Ta Chen International, Inc.	母 公 司	65,794,465	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	-	2,443	N	Y	N	
		Empire Resources, Inc.	聯 屬 公 司	65,794,465	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	-	2,443	N	N	N	
		TCI Investment Group, Inc.	聯 屬 公 司	65,794,465	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	-	2,443	N	N	N	
		Empire Resources Pacific, Ltd.	聯 屬 公 司	65,794,465	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	-	2,443	N	N	N	
		TCI Texarkana, Inc.	聯 屬 公 司	65,794,465	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	-	2,443	N	N	N	
		Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	母 公 司	65,794,465	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	-	2,443	65,794,465	N	N	N
9	TCI Texarkana, Inc.	Empire Resources Pacific Ltd.	聯 屬 公 司	32,816,100	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	-	445	N	N	N	
		Primus Pipe and Tube Holdings, Inc.	聯 屬 公 司	32,816,100	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	-	445	N	N	N	
		Primus Pipe and Tube, Inc.	聯 屬 公 司	32,816,100	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	-	445	N	N	N	
		TCI Investment Group, Inc.	聯 屬 公 司	32,816,100	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	-	445	N	N	N	
		Empire Resources, Inc.	聯 屬 公 司	32,816,100	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	-	445	N	N	N	
		Ta Chen International, Inc.	母 公 司	32,816,100	29,230,500	29,230,500	29,230,500	-	-	445	32,816,100	N	Y	N

註：

	對單一企業背書保證之限額	背 書 保 證 最 高 限 額
本 公 司	淨值×2 倍	淨值×2 倍
大成國際鋼鐵公司	淨值×80%	淨值×100%
Ta Chen International, Inc.	淨值之 2 倍	淨值之 2 倍
Empire Resources, Inc.	淨值之 20 倍	淨值之 20 倍
TCI Investment Group, Inc.	淨值之 350 倍	淨值之 350 倍
Empire Resources Pacific, Ltd.	淨值之 12 萬倍	淨值之 12 萬倍
Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	淨值之 35 倍	淨值之 35 倍
Primus Pipe and Tube, Inc.	淨值之 55 倍	淨值之 55 倍
TCI Texarkana, Inc.	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 111 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	發 行 人	與 有 價 證 券 之 關 係	類 別	期 末					註
					單 位	／ 股 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
本 公 司	野村全球高股息基金累積型新臺幣計價		無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流 動	42,757.80		\$ 843	-	\$ 843	
	元大新東協平衡基金－新台幣		"	同 上	600,000.00		4,842	-	4,842	
	群益東協成長基金－新臺幣		"	同 上	61,156.30		691	-	691	
	圓滿一號不動產投資信託基金		"	同 上	621,000.00		5,167	-	5,167	
	群益全民安穩樂退組合 A 基金（累積型－新台幣）		"	同 上	200,000.00		1,850	-	1,850	
	聯邦高息策略多重資產基金－A 累積型（新臺幣）		"	同 上	200,000.00		1,348	-	1,348	
	鋒裕匯理美元核心收益債券基金－A2 累積型（新臺幣）		"	同 上	100,000.00		945	-	945	
	新光恒生科技指數基金新臺幣		"	同 上	100,000.00		461	-	461	
	瑞銀精選債券收益組合基金（台幣）A 類型（累積）		"	同 上	200,000.00		1,618	-	1,618	
	PGIM 保德信美元非投資等級債券基金－累積型（台幣）		"	同 上	200,000.00		1,845	-	1,845	
	柏瑞 ESG 量化多重資產基金 A 不配息（美元）		"	同 上	27,863.17		7,849	-	7,849	
	凱基新興市場 ESG 永續主題債券基金－新臺幣 A（累積）		"	同 上	500,000.00		4,207	-	4,207	
	凱基新興市場 ESG 永續主題債券基金 A 不配息（美元）		"	同 上	15,000.00		3,839	-	3,839	
	鋒裕匯理基金環球生態 ESG 股票 U 美元		"	同 上	373.92		740	-	740	
	匯豐 ESG 永續多元資產組合基金（台幣不配息）		"	同 上	150,000.00		1,324	-	1,324	
	第一金全球 AI 人工智慧基金－新臺幣		"	同 上	78,657.60		963	-	963	
	貝萊德環球資產配置基金 A2		"	同 上	1,947.29		3,873	-	3,873	
	國泰美國 ESG 基金（台幣）		"	同 上	300,000.00		2,772	-	2,772	
	日盛越南機會基金（新台幣 A）		"	同 上	500,000.00		3,570	-	3,570	
	柏瑞趨勢動態多重資產基金－A 類型		"	同 上	100,000.00		965	-	965	
	兆豐全球元宇宙科技基金（新台幣）		"	同 上	300,000.00		2,400	-	2,400	
	安聯收益成長多重資產基金－A 類型（累積）－新臺幣		"	同 上	236,779.80		2,709	-	2,709	
	中國信託 ESG 碳中和商機多重資產基金－A 累積型（美元）		"	同 上	10,000.00		2,816	-	2,816	
	永豐 ESG 全球數位基礎建設基金－新台幣累積 N 類型		"	同 上	500,000.00		4,645	-	4,645	
	凱基未來樂活多重資產基金－美元 A（累積）		"	同 上	10,000.00		3,067	-	3,067	
	國泰美國優質債券基金 A		"	同 上	500,000.00		4,933	-	4,933	
	瑞銀全球永續組合基金（台幣）A 類型（累積）		"	同 上	200,000.00		1,976	-	1,976	
	元大 0 至 2 年投資級企業債券基金－新台幣		"	同 上	300,000.00		2,987	-	2,987	
	元大 0 至 2 年投資級企業債券基金－美元		"	同 上	20,000.00		6,165	-	6,165	
							<u>\$ 81,409</u>		<u>\$ 81,409</u>	
	非上市（櫃）公司股票									
	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	1,698,872		12,000	0.05	12,000	
	格林股份有限公司	"		同 上	553,824		10,799	18	10,799	
							<u>\$ 27,152</u>		<u>\$ 27,152</u>	
Los Osos Holdings, Inc.	國外上市普通股									
	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		\$ 17,609	0.86	\$ 17,609	
	Ascent Industries Co Com	"		同 上	231,472		61,631	2.26	61,631	
							<u>\$ 79,240</u>		<u>\$ 79,240</u>	
大成國際鋼鐵股份有限公司	非上市（櫃）公司股票									
	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	39,857,365		\$ 434,445	9.58	\$ 434,445	
	上市（櫃）公司股票									
	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	4,260,907		180,662	0.21	180,662	
	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	135,075,663		5,727,208	6.66	5,727,208	
大成帝國工業公司	上市（櫃）公司股票									
	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	5,188,797		220,005	0.26	220,005	
	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	97,434,846		4,131,238	4.80	4,131,238	
正道工業公司	上市（櫃）公司股票									
	大成國際鋼鐵股份有限公司	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	6,316,000		239,376	0.61	239,376	
	非上市（櫃）公司股票									
	愛發汽車股份有限公司	無		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流 動	600,000		-	-	-	已全數提列減損損失
	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	25,706,588		280,202	6.18	280,202	

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，請參閱附表九及附表十。

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 111 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	金額	金額	股數	金額
本公司	大成國際鋼鐵公司—上櫃股票	採用權益法之投資	公開市場	—	403,258,040	\$ 3,122,164	37,352,000	\$ 1,297,788	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 650,139 (註2)
本公司	TY Steel Co., Ltd.—非公開發行之公司股票	採用權益法之投資	— (現金增資)	採用權益法之投資	-	-	105,583,201	889,216	-	-	-	-	(261,894) (註2)
大成國際鋼鐵公司	正道工業股份有限公司—上市公司私募股票	採用權益法之投資 (註4)	—	子公司	16,000,000	176,480	37,540,000	535,289 (註1)	-	-	-	-	(79,461) (註3)
												440,610,040	\$ 5,070,091
												105,583,201	623,927
												53,540,000	632,308

註1：採權益法之投資金額係包括權益法認列之股東權益相關調整項目等。

註2：期末金額係包含採用權益法認列之損益及相關調整項目。

註3：係處分損益。合併公司於111年6月20日對正道公司具實質控制力，原帳列採用權益法之投資之正道公司視同處分。

註4：參閱附註十三。

大成不銹鋼工業股份有限公司及子公司
取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上
民國 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣千元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所 有 人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
本公司	土地及建物－台南市仁德區	111.08.02 (董事會決議日)	\$ 936,000	尾款93,600千元尚未支付	一誠纖維股份有限公司、武東實業股份有限公司及東誠泰實業股份有限公司	無	—	—	—	\$ -	參考市場行情及專業估價機構估價資料	供營業使用	無
正道工業公司	土地桃園蘆竹富海段	111.07.19 (董事會決議日)	391,387	已付訖	非關係人	無	—	—	—	-	參考市場行情及專業估價機構估價資料	供營業使用	無

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 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

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）	（ \$ 12,562,421 ）	（ 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	\$ 7,988,590	99	—
Ta Chen International, Inc.	TY Steel Co., Ltd.	關聯企業	進 貨	564,837	7	訂貨時付 50％，出貨時付 50％	無相同交易可供比較	無相同交易可供比較	-	-	—
	TCI Texarkana, Inc.	子公司（持股 100％）	（銷 貨）	（ 118,355 ）	-	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	1,591	-	—
Empire Resources, Inc.	Primus Pipe and Tube, Inc.	孫公司（間接持股 100％）	進 貨	17,102,842	28	約 30 天	一般交易價格計價	相 當	（ 1,841,046 ）	（ 25 ）	—
	TCI Texarkana, Inc.	兄弟公司	進 貨	906,973	1	約 30 天	一般交易價格計價	相 當	（ 36,836 ）	（ 1 ）	—
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	（銷 貨）	（ 172,000 ）	-	約 30 天	一般交易價格計價	相 當	1,136	-	—
大成國際鋼鐵股份有限公司	Brighton-Best International, Inc.	子公司（持股 100％）	進 貨	4,099,496	94	約 30 天	一般交易價格計價	相 當	（ 257,194 ）	（ 99 ）	—
	Brighton-Best International (AU), Pty Ltd.	〃	進 貨	142,182	31	約 90 天	一般交易價格計價	相 當	（ 14,875 ）	（ 24 ）	—
Brighton-Best International, Inc.	Brighton-Best International (Canada), Inc.	〃	（銷 貨）	（ 12,905,011 ）	（ 87 ）	約 180 天	無相同交易可供比較	無相同交易可供比較	3,963,533	81	—
	Brighton-Best International (UK), Limited	〃	（銷 貨）	（ 863,229 ）	（ 6 ）	約 180 天	無相同交易可供比較	無相同交易可供比較	539,455	11	—
大成帝國工業公司	Brighton-Best International (UK), Limited	〃	（銷 貨）	（ 701,771 ）	（ 5 ）	約 180 天	無相同交易可供比較	無相同交易可供比較	248,326	5	—
	晉禾企業公司	法人董事	（銷 貨）	（ 245,443 ）	（ 2 ）	約 180 天	無相同交易可供比較	無相同交易可供比較	72,891	1	—
Brighton-Best International, Inc.	芳生螺絲公司	〃	進 貨	904,452	8	約 45～90 天	無相同交易可供比較	註	（ 135,514 ）	（ 14 ）	—
	晉禾企業公司	〃	進 貨	672,757	6	收貨後 45 天電匯或預付	無相同交易可供比較	註	（ 68,649 ）	（ 7 ）	—
正道工業公司	岡山東穎開發公司	實質關係人	進 貨	410,101	3	收貨後 5 天電匯	無相同交易可供比較	註	（ 13,609 ）	（ 1 ）	—
	Tong Win International Co., Ltd.	〃	進 貨	1,689,890	14	收貨後 5 天電匯	無相同交易可供比較	註	（ 13,692 ）	（ 1 ）	—
大成帝國工業公司	晉禾企業公司	母公司之法人董事	進 貨	1,821,166	10	收貨後 45 天電匯或預付	無相同交易可供比較	註	（ 192,586 ）	（ 5 ）	—
	Ta Chen International, Inc.	兄弟公司	（銷 貨）	（ 1,004,752 ）	（ 100 ）	約 180 天	無相同交易可供比較	無相同交易可供比較	561,433	100	—
正道工業公司	正道工業（馬來西亞）私人有限公司	子公司（持股 100％）	進 貨	153,834	38	月結 75 天	無相同交易可供比較	無相同交易可供比較	（ 37,259 ）	（ 25 ）	—

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 111 年 12 月 31 日

附表七

單位：新台幣千元

帳 列 應 收 款 項 之 公 司	交 易 對 象 名 稱	關 係 人	應 收 關 係 人 款 項 餘 額 (註 1)	週 轉 率	逾 期 應 收 金 額	應 收 關 係 人 款 項 處 理 方 式	應 收 關 係 人 款 項 期 後 收 回 金 額	提 列 備 抵 損 失 金 額
本 公 司	Ta Chen International, Inc.	子 公 司 (持 股 100%)	\$ 7,988,590	1.73	\$ -	—	\$ 431,698	\$ -
	大成鋼隆美家居室內裝修設計 公司	子 公 司 (持 股 99.62%)	400,000	註 2	-	—	7,221	-
	大成鋼 (香港) 有限公司	子 公 司 (持 股 100%)	149,700	註 2	-	—	-	-
	唯美窗飾公司	子 公 司 (持 股 100%)	80,000	註 2	-	—	-	-
	唯美新墅室裝公司	子 公 司 (持 股 100%)	50,000	註 2	-	—	-	-
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%)	233,044	註 3	-	—	-	-
TCI Texarkana, Inc.	Ta Chen International, Inc.	母 公 司	1,841,046	13.59	-	—	-	-
	Empire Resources, Inc.	聯 屬 公 司	257,194	22.68	-	—	-	-
Empire Resources, Inc.	Ta Chen International, Inc.	母 公 司	2,069,105	註 2	-	—	-	-
	Imbali Metals BVBA	子 公 司 (持 股 100%)	153,976	註 2	-	—	-	-
	Empire Resources (UK) Limited	子 公 司 (持 股 100%)	141,072	註 2	-	—	-	-
大成鋼 (香港) 有限公司	大成 (博野) 機械有限公司	聯 屬 公 司	159,895	註 2	-	—	-	-
Primus Pipe and Tube, Inc.	Ta Chen International, Inc.	母 公 司	36,836	49.24	-	—	-	-
大成國際鋼鐵股份有限公司	Brighton-Best International, Inc.	子 公 司 (持 股 100%)	3,963,533	4.27	-	—	1,975,226	-
	Brighton-Best International (AU) , Pty Inc.	子 公 司 (持 股 100%)	539,455	2.05	-	—	102,806	-
	Brighton-Best International (AU) , Pty Inc.	子 公 司 (持 股 100%)	208,276	註 2	-	—	-	-
	Brighton-Best International (Canada) , Inc.	子 公 司 (持 股 100%)	248,326	3.31	-	—	194,872	-
大成帝國工業公司	Ta Chen International, Inc.	兄 弟 公 司	561,433	1.95	-	—	162,121	-
	惠根企業公司	子 公 司 (持 股 80%)	220,000	註 2	-	—	220,000	-

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
111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

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 目 金 額	往 來 情 形	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	\$ 12,562,421	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	11		
1	Ta Chen International, Inc.	〃	1	應收帳款	7,988,590	—	5		
		大成銅隆美家居室內裝修設計公司	1	其他應收款	400,000	—	-		
		大成銅（香港）有限公司	1	其他應收款	149,700	—	-		
		Primus Pipe and Tube, Inc.	3	銷貨成本	906,973	一般交易價格計價，付款條件 40 天	1		
		〃	3	應付帳款	51,934	—	-		
		〃	3	銷貨收入	172,000	—	-		
		〃	3	應收帳款	1,136	—	-		
		大成帝國工業公司	3	銷貨成本	1,004,752	一般交易價格計價，付款條件 4~6 個月	1		
		〃	3	應付帳款	561,663	—	-		
		TCI Texarkana, Inc.	3	其他應收款	17,965,350	—	12		
		〃	3	銷貨成本	17,102,842	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 1 個月	15		
		〃	3	應付帳款	1,841,046	—	1		
2	Empire Resources, Inc.	〃	3	銷貨收入	118,355	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	—	-		
		Empire Resources, Inc.	3	其他應付款	2,130,405	—	1		
		Imbali Metals BVBA	3	其他應收款	153,976	—	-		
		TCI Texarkana, Inc.	3	銷貨成本	4,099,496	無相同交易可供比較	4		
		〃	3	應付帳款	257,194	—	-		
		Empire Resources（UK）Limited	3	其他應收款	141,072	—	-		
		石家庄大成冀台機械有限公司	3	其他應收款	233,044	—	-		
		大成（博野）機械有限公司	3	其他應收款	159,895	—	-		
		大成（博野）機械有限公司	3	銷貨成本	142,182	—	-		
		Brighton-Best International, Inc.	3	銷貨收入	12,905,011	無相同交易可供比較	11		
		〃	3	應收帳款	3,963,533	—	3		
3	大成維京控股有限公司	〃	3	其他應收款	313	—	-		
		〃	3	營業外收入	143,208	無相同交易可供比較	-		
		Brighton-Best International（Canada），Inc.	3	銷貨收入	701,771	無相同交易可供比較	1		
		〃	3	應收帳款	248,326	—	-		
		Brighton-Best International（UK），Limited	3	銷貨收入	245,443	無相同交易可供比較	-		
		〃	3	應收帳款	72,891	—	-		
		Brighton-Best International（AU），Pty Ltd.	3	銷貨收入	863,229	無相同交易可供比較	1		
		〃	3	應收帳款	539,455	—	-		
		〃	3	其他應收款	208,276	—	-		
		大成帝國工業公司	3	其他應收款	220,000	—	-		
		8	正道工業公司	正道工業（馬來西亞）私人有限公司	3	銷貨成本	153,834	按一般交易價格計算，月結 75 天付款	-
				〃	3	應付帳款	37,259	—	-
〃	3			其他應收款	46,065	—	-		

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 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表九

單位：新台幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		帳面金額	被投資公司本期（損）益	本期認列之投資（損）益	備註
				本期	期末	股數	比率				
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	\$ 47,360,178	\$ 8,302,185	\$ 8,270,767	註 2
	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	1,911,798	71,224	71,222	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	8,500,095	7,202,307	439,509,040	42.98	5,070,091	4,574,239	1,724,864	註 7
	唯美窗飾股份有限公司	台灣	窗簾及布製品等之製造及買賣	70,000	30,600	7,000,000	70	72,102	3,294	2,322	
	大成鋼隆美家居室內裝修設計公司	台灣	窗簾及布製品等之製造及買賣	806,468	206,468	33,833,414	99.62	-	(763,890)	(639,196)	
	大成鋼（香港）有限公司	香港	一般貿易業	279,720	279,720	10,000,000	100	232,495	(16,590)	(16,590)	
	TACHEN (Samoa) Holdings LTD.	薩摩亞	一般投資業	-	-	-	-	-	-	-	註 4
	大成鋼室內裝修設計公司	台灣	室內設計及裝修	50,000	50,000	5,000,000	100	49,949	(7)	(7)	
	TY Steel Co., Ltd.	泰國	鋼胚、鋼筋之製造	889,216	-	105,583,200	38.75	565,372	(686,152)	(329,672)	
	大成谷綠林公司	台灣	室內設計及裝修	60,000	-	6,000,000	50	59,527	-	(473)	
	正道工業公司	台灣	汽機車零件製造銷售業	25,749	-	1,719,000	0.62	14,459	73,074	344	
	山海邑資產管理公司	台灣	資產管理業	4,900	-	490,000	49	4,448	(921)	(452)	
Ta Chen International, Inc.	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	180,316	2,462	-	
	Empire Resources, Inc.	美國	一般投資業	1,714,340	1,714,340	8,250,455	100	4,365,499	618,370		
	Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	美國	一般投資業	877,540	877,540	29,000	100	1,439,588	353,938		
	TCI Texarkana, Inc.	美國	鋁製品之製造及買賣	9,286,500	9,286,500	60,000	100	6,519,863	(767,530)		
Primus Pipe and Tube Holding, Inc.	Primus Pipe and Tube, Inc.	美國	不銹鋼製造及買賣	873,575	873,575	1,000	100	1,196,263	353,650		
Empire Resources, Inc.	Empire Resources Pacific Ltd.	美國	進出口及銷售不銹鋼及鋁製品	-	-	100	100	559	279		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	253,837	26,226		"
	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	323,615	28,629		"
	8911 Kelso Drive	美國	進出口及銷售不銹鋼及鋁製品	-	-	-	100	-	(239)		"
大成國際鋼鐵公司	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	10,696,835	2,059,529		註 2
	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	894,352	3,894		"
	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	926,147	249,718		"
	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	453,106	32,262		"
	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	15,062	(123)		"
	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	5,456,966	269,573		
	大國鋼（香港）有限公司	香港	一般投資業	-	-	-	-	-	-		註 8
	Brighton-Best International, Inc. (Cayman)	開曼群島	一般投資業	-	-	-	-	-	-		註 5
	正道工業公司	台灣	汽機車零件製造銷售業	615,673	147,840	53,540,000	19.21	733,685	95,215		
Brighton-Best International, Inc.	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	4,000,000	100	(46,741)	17,698		
大成帝國工業公司	惠根企業公司	台灣	螺絲及螺帽產品製造	77,785	-	7,778,598	80	83,919	(2,069)		
	如保綠能科技公司	台灣	能源技術服務業	191,092	-	19,109,228	80	190,094	(1,200)		
	協信企業公司	台灣	螺絲及螺帽產品製造	285,171	-	28,517,132	80	286,138	1,261		

(接次頁)

(承前頁)

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		帳 面 金 額	被 投 資 公 司 本 期 (損) 益	本 期 認 列 之 投 資 (損) 益	備 註
				本 期 期 末	去 年 年 底	數 比 率 %	%				
大國鋼(香港)有限公司	大國鋼(香港)控股有限公司	香 港	一般投資業	\$ -	\$ -	-	-	\$ -	\$ -		註 8
正道工業公司	正道工業(馬來西亞)私人有限公司	馬來西亞	汽機車活塞之製造	211,024 (MYR 30,276)	211,024 (MYR 30,276)	28,665,667	79.63	262,382	(19,676)		註 9
	Excellent Growth Investments Limited	英屬維京群島	一般投資業	723,972	899,823	23,262,626	100	83,947	38,581		註 9
	Right Way North America Inc.	美 國	汽機車引擎零件之買賣	1,575	1,575	-	100	5,588	30		註 9
	證道實業公司	台 灣	汽機車買賣業務	259,300	259,300	25,930,000	100	55	(75)		註 9
	Wealth Cosmo Limited	賽 席 爾	汽機車買賣業務	-	755	-	-	-	-		註 9 及註 11
	智媒體科技公司	台 灣	電器買賣業	-	40,000	-	-	-	-		註 9 及註 12
	耀晟綠能公司	台 灣	太陽能工程	-	1,000	-	-	-	(22)		註 9 及註 13
	耀光綠電公司	台 灣	太陽能工程	-	5,000	-	-	-	(13)		註 9 及註 14
	耀鳴電業公司	台 灣	太陽能工程	-	1,000	-	-	-	(15)		註 9 及註 14
正道工業(馬來西亞)私人有限公司	TRIM Telesis Engineering Sdn. Bhd.	馬來西亞	連桿製造	50,428 (MYR 7,235)	50,428 (MYR 7,235)	8,950,000	89.5	1,531	6,767		註 9
Excellent Growth Investments Limited.	Admiral Skill Limited	英屬維京群島	一般投資業	-	166,141 (USD 5,410)	-	-	-	-		註 9 及註 15
Admiral Skill Limited	Joint Fortune Company Limited	開曼群島	一般投資業	-	319,998 (USD 10,420)	-	-	-	-		註 9 及註 15
證道實業股份有限公司	台灣雙龍興業公司	台 灣	汽車零售業	16,920	16,920	19,588	0.05	-	-		註 9 及註 16
大成維京控股有限公司	TMCT Products, Inc.	美 國	一般投資業	156,850	126,140	5,500	100	150,080	1,226		
	Los Osos Holdings, Inc.	美 國	一般投資業	110,237	68,462	-	100	80,011	450		
	Clarke St. Property Holdings, LLC	美 國	一般投資業	14,240	14,240	-	100	15,027	(205)		
TMCT Products, Inc.	Amerinox Texarkana, LLC	美 國	鋁材加工業	28	28	-	49	20,907	-		
Los Osos Holdings, Inc.	Procurmore Trading, Inc.	美 國	一般貿易業	557	557	-	100	557	-		
唯美窗飾公司	唯美新墅室裝公司	台 灣	窗飾之製造及買賣	166,282	-	4,770,000	100	173,680	5,762		

註 1：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表十。

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：子公司大國鋼於 111 年 6 月 20 日取得正道公司控制力，原正道之子公司一併列入合併財務報告編製主體。

註 10：正道公司列式之外幣金額依台灣銀行 111 年 12 月底平均匯率（美元：新台幣＝1：30.71；馬幣：新台幣＝1：6.97）換算。

註 11：於 111 年 5 月 30 日申請清算並退還股本，並取得註銷證明。

註 12：於 111 年 5 月 3 日出售。

註 13：於 111 年 1 月 12 日解散，並於 111 年 7 月 28 日清算完成。

註 14：於 111 年 1 月 11 日解散，並於 111 年 7 月 28 日清算完成。

註 15：已於 110 年第 1 季轉列待出售資產及與待出售資產直接相關之負債，並於 111 年 9 月除列前述帳面金額，請參閱附註十二說明。

註 16：已全數提列減損損失。

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 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十

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)	本期期末 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 價值	截至本 期止 匯收 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	\$ 129,083	(2) 大成維京控股有限公司	\$ 129,083	\$ -	\$ -	\$ 129,083	\$ 107,338	93.14	\$ 81,432 (2)	\$ 377,598	\$ -	
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	305,319	(2) 大成維京控股有限公司 (註 5)	305,319	-	-	305,319	(8,852)	100	(10,898)	418,852	-	
尹融(上海)投資管理有限公司	一般投資業	2,372	(3) 本公司直接投資	2,372	-	-	2,372	112	100	112	6,228	-	
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)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
正道汽車配件(福州)有限公司(註 4 及 5)	活塞引擎之零件製造及銷售	568,135 (USD 18,500)	(2) Excellent Growth Investments Limited.	568,135 (USD 18,500)	-	181,916 (USD 6,121)	-	38,212	-	38,212 (2)	-	-	
福州威買國際貿易有限公司(註 4)	五金產品、交電、橡膠原料、普通機械、電子產品等	4,408 (CNY 1,000)	(3) 正道汽車配件(福州)有限公司直接投資	-	-	-	-	(1,620)	-	(1,620) (2)	-	-	
上海坤德精密金屬成形製品有限公司(註 4 及 9)	汽車零部件及其他金屬成型製品等	465,507 (CNY 105,605)	(3) 收購 Admiral Skill Limited 取得	152,659 (USD 4,971)	-	-	-	-	-	-	-	-	
福州新信制動系統有限公司(註 4 及註 12)	汽機車等機械煞車器之製造	331,931 (CNY 75,302)	(2) Excellent Growth Investments Limited.	87,032 (USD 2,834)	-	-	87,032 (USD 2,834)	(5,083)	31.66	(2,155) (3)	-	-	

投資公司名稱	本期期末 自台灣匯出 大陸地區 投資金額 (註 2)	經核准 投資金額 (註 2)	會依 經濟部 投資 審會 規定 金額
大成鋼 正道	\$ 451,566 619,851 (USD 20,184)	\$ 1,011,315 807,826 (USD 26,305)	\$ 37,957,188 (註 3) 1,399,184 (註 10)

註 1：本期認列投資損益欄中：

- 若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- 投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明：
 - 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報告。
 - 經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報告。
 - 其他：未經會計師查核之財務報告。

註 2：相關金額係依台灣銀行 111 年 12 月底平均匯率（美元：新台幣=1：30.71、人民幣：新台幣=1：4.408）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：

$$63,261,980 \text{ 千元} \times 60\% = 37,957,188 \text{ 千元}$$

註 4：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- 經由第三地區匯款投資大陸公司。
- 透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
- 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。

註 8：合併公司於 111 年 6 月 20 日取得正道公司控制力，原正道之子公司一併列入合併財務報告編製主體。

註 9：正道公司間接投資正道汽車配件（福州）有限公司，於 111 年 6 月 17 日向經濟部投審會申報備查，收回投資金額美金 6,121 千元，並於 111 年 7 月 6 日核准註銷。

註 10：正道公司股權淨值 $\times 60\% = 2,331,973 \times 60\% = 1,399,184$ 。

註 11：已於 110 年第 1 季轉列待出售資產及與待出售資產直接相關之負債，並於 111 年 9 月除列前述帳面金額，請參閱附註十二說明。另已於 110 年 2 月 18 日經經濟部投審會經審二字第 11000013340 號函核准註銷投資。

註 12：正道公司董事會於 111 年 12 月通過處分透過 Excellent Growth Investments Limited 持有之福州新信制動系統有限公司全數股份（31.66%）予非關係人，請參閱附註十二說明。

註 13：除福州新信制動系統有限公司外，上述被投資公司於編製合併財務報告時業已沖銷。

大成不銹鋼工業股份有限公司

主要股東資訊

民國 111 年 12 月 31 日

附表十一

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	139,336,570	6.86%
大成帝國工業股份有限公司	102,623,643	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 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十二

	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															
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	\$ 4,244,981	\$ 129,782	\$ 4,565,320	\$ 9,145,432	\$ 1,722,559	\$ 341,757	\$ 189,164	\$ 529,218	\$ 229,791	\$ 290,337	\$ 1,671	\$ 266,392	\$ 494,496	\$ 22,150,900	
累計折舊															
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	\$ -	\$ 49,189	\$ 1,169,140	\$ 4,188,048	\$ 1,409,582	\$ 197,991	\$ 139,082	\$ 431,424	\$ 221,603	\$ 241,840	\$ 1,671	\$ 206,737	\$ -	\$ 8,256,307	
110 年 12 月 31 日淨額	\$ 4,244,981	\$ 80,593	\$ 3,396,180	\$ 4,957,384	\$ 312,977	\$ 143,766	\$ 50,082	\$ 97,794	\$ 8,188	\$ 48,497	\$ -	\$ 59,655	\$ 494,496	\$ 13,894,593	
成本															
111 年 1 月 1 日餘額	\$ 4,244,981	\$ 129,782	\$ 4,565,320	\$ 9,145,432	\$ 1,722,559	\$ 341,757	\$ 189,164	\$ 529,218	\$ 229,791	\$ 290,337	\$ 1,671	\$ 266,392	\$ 494,496	\$ 22,150,900	
增添	2,395,289	6,716	220,463	574,708	156,804	734	88,430	49,797	2,076	145,293	-	227,701	302,889	4,170,900	
處分	(45,500)	-	(26,634)	(202,281)	(8,130)	-	(14,673)	(11,980)	(145)	(17,223)	-	(15,872)	-	(342,438)	
轉列費用	(27,359)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(27,359)	
重分類	2,739	13,279	(17,121)	302,604	21,257	-	-	3,344	596	-	-	60,374	(44,176)	342,896	
由企業合併取得	2,116,453	-	416,001	813,164	-	-	16,078	36,979	79,061	-	-	60,422	1,263	3,539,421	
淨兌換差額	123,165	6,245	306,001	668,940	173,224	-	3,229	43,781	(1,917)	11,649	183	3,335	7,648	1,345,483	
111 年 12 月 31 日餘額	\$ 8,809,768	\$ 156,022	\$ 5,464,030	\$ 11,302,567	\$ 2,065,714	\$ 342,491	\$ 282,228	\$ 651,139	\$ 309,462	\$ 430,056	\$ 1,854	\$ 602,352	\$ 762,120	\$ 31,179,803	
累計折舊及減損															
111 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 49,189	\$ 1,169,140	\$ 4,188,048	\$ 1,409,582	\$ 197,991	\$ 139,082	\$ 431,424	\$ 221,603	\$ 241,840	\$ 1,671	\$ 206,737	\$ -	\$ 8,256,307	
折舊費用	-	6,996	198,248	474,697	119,421	19,741	27,216	35,316	5,756	22,909	-	38,784	-	949,084	
處分	-	-	(13,320)	(190,146)	(6,681)	-	(10,743)	(11,502)	(145)	(17,174)	-	(15,379)	-	(265,090)	
重分類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
由企業合併取得	-	-	190,698	721,497	-	-	9,544	32,763	65,217	-	-	52,039	-	1,071,758	
淨兌換差額	-	1,055	63,537	192,163	141,337	-	2,476	36,100	(1,089)	9,088	183	2,658	-	447,508	
111 年 12 月 31 日餘額	\$ -	\$ 57,240	\$ 1,608,303	\$ 5,386,259	\$ 1,663,659	\$ 217,732	\$ 167,575	\$ 524,101	\$ 291,342	\$ 256,663	\$ 1,854	\$ 284,839	\$ -	\$ 10,459,567	
111 年 1 月 1 日淨額	\$ 4,244,981	\$ 80,593	\$ 3,396,180	\$ 4,957,384	\$ 312,977	\$ 143,766	\$ 50,082	\$ 97,794	\$ 8,188	\$ 48,497	\$ -	\$ 59,655	\$ 494,496	\$ 13,894,593	
111 年 12 月 31 日淨額	\$ 8,809,768	\$ 98,782	\$ 3,855,727	\$ 5,916,308	\$ 402,055	\$ 124,759	\$ 114,653	\$ 127,038	\$ 18,120	\$ 173,393	\$ -	\$ 317,513	\$ 762,120	\$ 20,720,236	