

高力熱處理工業股份有限公司
及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告
民國107及106年度

地址：桃園市中壢區吉林北路 5-2 號
電話：(03)4527005

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	關係企業合併財務報告聲明書	3		-
四、	會計師查核報告	4~7		-
五、	合併資產負債表	8		-
六、	合併綜合損益表	9~10		-
七、	合併權益變動表	11		-
八、	合併現金流量表	12~13		-
九、	合併財務報表附註			
	(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	14~20		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	20~33		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	34		五
	(六) 重要會計項目之說明	35~57		六~二七
	(七) 關係人交易	64		三十
	(八) 抵押之資產	65		三一
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	65~66		三二
	(十) 重大之災害損失	-		-
	(十一) 重大之期後事項	-		-
	(十二) 其 他	57~64, 66~67		二八~二九, 三三
(十三)	附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	67, 70, 74		三四
	2. 轉投資事業相關資訊	67~68, 71		三四
	3. 大陸投資資訊	67~68, 72~73		三四
(十四)	部門資訊	68~69		三五

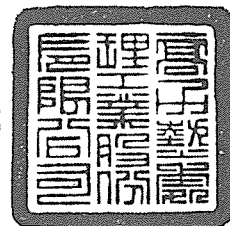
關係企業合併財務報告聲明書

本公司 107 年度（自 107 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表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表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：高力熱處理工業股份有限公司

負責人：韓 顯 壽



中 華 民 國 108 年 3 月 22 日

會計師查核報告

高力熱處理工業股份有限公司 公鑒：

查核意見

高力熱處理工業股份有限公司及其子公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則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，足以允當表達高力熱處理工業股份有限公司及其子公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

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

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對高力熱處理工業股份有限公司及其子公司民國 107 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事

項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對高力熱處理工業股份有限公司及其子公司民國 107 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

關鍵查核事項：

高力熱處理工業股份有限公司及其子公司之熱能產品以外銷為主，其中以發貨倉銷貨者為其主要銷貨型態之一。高力熱處理工業股份有限公司及其子公司平時係仰賴外部發貨倉保管人所提供報表或其他資訊，以發貨倉之存貨提貨紀錄及合約約定作為認列收入之依據，於客戶提貨時始認列銷貨收入。

107 年度之熱能產品中，屬以發貨倉者之營業額為 234,107 仟元，佔銷貨總額 12%，其收入認列之真實性對財務報表之影響實屬重大且攸關營運績效，故為本會計師進行財務報表查核時最為重要的事項之一。

針對此重要事項，管理階層已設計相關內部控制程序以因應收入認列風險，本會計師評估管理階層認列發貨倉銷貨時點之合理性及正確性，相關測試之說明如下：

1. 針對公司銷貨循環之相關內部控制設計進行了解與評估，以確認其銷貨認列時點是否正確。
2. 執行發貨倉之庫存抽核盤點，並就帳載庫存數量、發貨倉庫數量及實地盤點觀察結果，與帳冊進行核對驗證。
3. 以 107 年度發貨倉銷貨收入為樣本進行抽核，核對相關憑證以評估收入之認列是否真實。

其他事項

高力熱處理工業股份有限公司業已編製民國 107 及 106 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

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

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

高力熱處理工業股份有限公司及其子公司之治理單位（含監察人）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對高力熱處理工業股份有限公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使高力熱處理工業股份有限公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適

當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致高力熱處理工業股份有限公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。

5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對高力熱處理工業股份有限公司及其子公司民國 107 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 蘇 郁 琇

蘇郁琇



會計師 龔 雙 雄

龔雙雄



金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 1040024195 號

證券暨期貨管理委員會核准文號

台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 108 年 3 月 22 日

民國 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	107年12月31日			106年12月31日		
		金	額	%	金	額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金（附註六及二九）	\$	538,529	20	\$	1,198,869	33
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註七及二九）		37,409	1		33,698	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動（附註九及二九）		44,720	2		-	-
1147	無活絡市場之債務工具投資－流動（附註十二及二九）		-	-		45,878	1
1150	應收票據淨額（附註十三及二九）		24,669	1		26,076	1
1170	應收帳款淨額（附註十三及二九）		230,724	8		380,801	11
1200	其他應收款（附註十三及二九）		378	-		213	-
130X	存貨（附註十四）		557,121	20		445,320	12
1410	預付款項		24,086	1		23,198	1
11XX	流動資產總計		1,457,636	53		2,154,053	60
	非流動資產						
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註八及二九）		36,555	1		-	-
1523	備供出售金融資產－非流動（附註十及二九）		-	-		1,255	-
1543	以成本衡量之金融資產－非流動（附註十一及二九）		-	-		122,246	3
1600	不動產、廠房及設備（附註十六及三一）		1,166,262	43		1,246,915	35
1840	遞延所得稅資產（附註二六）		36,565	1		34,923	1
1985	預付租賃款（附註十七）		2,355	-		2,495	-
1990	其他非流動資產		51,794	2		26,909	1
15XX	非流動資產總計		1,293,531	47		1,434,743	40
1XXX	資 產 總 計		\$ 2,751,167	100		\$ 3,588,796	100
	流動負債						
2100	短期借款（附註十八及二九）	\$	200,000	7	\$	854,000	24
2110	應付短期票券（附註十八及二九）		-	-		159,827	4
2150	應付票據（附註二九）		96,614	4		90,754	2
2170	應付帳款（附註二九）		29,897	1		25,130	1
2219	其他應付款（附註二十及二九）		170,752	6		93,198	3
2230	本期所得稅負債（附註二六）		20,952	1		10,512	-
2250	負債準備－流動（附註二一）		-	-		31,079	1
2320	一年內到期之長期借款及應付公司債（附註十八、十九及二九）		111,074	4		171,958	5
2399	其他流動負債		22,730	1		16,347	-
21XX	流動負債總計		652,019	24		1,452,805	40
	非流動負債						
2540	長期借款（附註十八及二九）		215,863	8		326,937	9
2550	負債準備－非流動（附註二一）		3,000	-		-	-
2630	遞延所得稅負債（附註二六）		14,970	-		8,665	-
2640	淨確定福利負債－非流動（附註二二）		15,596	1		10,920	1
2645	存入保證金		124	-		124	-
25XX	非流動負債總計		249,553	9		346,646	10
2XXX	負債總計		901,572	33		1,799,451	50
3110	普通股股本（附註二三）		893,841	32		893,841	25
3200	資本公積（附註二三）		663,133	24		663,133	19
	保留盈餘（附註二三及二七）						
3310	法定盈餘公積		119,866	4		114,252	3
3350	未分配盈餘		233,488	9		104,072	3
3300	保留盈餘總計		353,354	13		218,324	6
	其他權益						
3420	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	(	71,482)	(2)	(	1,929)	-
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		10,749	-		15,976	-
3400	其他權益總計	(	60,733)	(2)		14,047	-
3XXX	權益總計		1,849,595	67		1,789,345	50
	負 債 與 權 益 總 計		\$ 2,751,167	100		\$ 3,588,796	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：韓顯壽



經理人：吳誌雄



會計主管：王心五



高力熱處理工業股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		107年度		106年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註四及二四）	\$ 1,931,586	100	\$ 1,779,318	100
5000	營業成本（附註十四及二五）	<u>1,364,641</u>	<u>71</u>	<u>1,287,279</u>	<u>72</u>
5900	營業毛利	<u>566,945</u>	<u>29</u>	<u>492,039</u>	<u>28</u>
	營業費用（附註二五）				
6100	推銷費用	106,261	5	132,345	7
6200	管理費用	184,420	10	150,623	9
6300	研究發展費用	87,714	4	63,912	4
6450	預期信用減損損失（迴 轉利益）	(<u>42,552</u>)	(<u>2</u>)	<u>-</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>335,843</u>	<u>17</u>	<u>346,880</u>	<u>20</u>
6900	營業淨利	<u>231,102</u>	<u>12</u>	<u>145,159</u>	<u>8</u>
	營業外收入及支出（附註二 五）				
7010	其他收入	25,257	1	14,985	1
7020	其他利益及損失	40,413	2	(71,368)	(4)
7050	財務成本	(<u>12,920</u>)	-	(<u>14,844</u>)	(<u>1</u>)
7000	營業外收入及支出 合計	<u>52,750</u>	<u>3</u>	(<u>71,227</u>)	(<u>4</u>)
7900	繼續營業單位稅前淨利	283,852	15	73,932	4
7950	所得稅費用（附註四及二六）	(<u>54,118</u>)	(<u>3</u>)	(<u>17,794</u>)	(<u>1</u>)
8200	本年度淨利（附註二五）	<u>229,734</u>	<u>12</u>	<u>56,138</u>	<u>3</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		107年度		106年度	
		金	額 %	金	額 %
	其他綜合損益				
8310	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再				
	衡量數	(\$ 8,007)	-	(\$ 2,488)	-
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	(86,946)	(5)	-	-
8349	與不重分類之項目				
	相關之所得稅	20,080	1	423	-
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	(5,227)	-	(2,366)	-
8362	備供出售金融資產				
	未實現損失	-	-	(1,260)	-
8300	本年度其他綜合損				
	益 (稅後淨額)	(80,100)	(4)	(5,691)	-
8500	本年度綜合損益總額	\$ 149,634	8	\$ 50,447	3
	每股盈餘 (附註二七)				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	\$ 2.57		\$ 0.63	
9810	稀 釋	\$ 2.57		\$ 0.63	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：韓顯壽



經理人：吳誌雄



會計主管：王心五



及子公司

12月31日

單位：新台幣千元

代碼	股 票 數 (千 股)	本 金 (千 元)	本 額	資 本	公 積	保 法 定 盈 餘	留 未 分 配	盈 餘	備 金 未 實 現	出 售 商 品 損 益	他 項	權 益	其 他 權 益	目
A1	106 年 1 月 1 日餘額	89,384	\$ 893,841	\$ 663,133	\$ 83,109	\$ 349,294								
B1	105 年度盈餘指撥及分配	-	-	-	31,143	(31,143)								
B5	法定盈餘公積	-	-	-	-	(268,152)								
D1	本公司股東現金股利	-	-	-	-									
D1	106 年度淨利	-	-	-	-	56,138								
D3	106 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	(2,065)								
D5	106 年度綜合損益總額	-	-	-	-	54,073								
Z1	106 年 12 月 31 日餘額	89,384	893,841	663,133	114,252	104,072								
A3	追溯適用及追溯重編之影響數	-	-	-	-	-								
A5	107 年 1 月 1 日重編後餘額	89,384	893,841	663,133	114,252	104,072								
B1	106 年度盈餘分配	-	-	-	5,614	(5,614)								
B5	法定盈餘公積	-	-	-	-	(89,384)								
D1	本公司股東現金股利	-	-	-	-									
D1	107 年度淨利	-	-	-	-	229,734								
D3	107 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	(5,320)								
D5	107 年度綜合損益總額	-	-	-	-	224,414								
Z1	107 年 12 月 31 日餘額	89,384	\$ 893,841	\$ 663,133	\$ 119,866	\$ 233,488								

董事長：韓顯壽

經理人：吳誌雄

五王管生會

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

高力熱處理工業股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		107年度	106年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 283,852	\$ 73,932
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	109,796	101,751
A20200	攤銷費用	14,606	16,467
A20300	呆帳費用	-	25,359
A20300	預期信用減損迴轉利益	(42,552)	-
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產淨損失(利益)	1,279	(2,025)
A20900	財務成本	12,920	14,844
A21200	利息收入	(14,166)	(8,868)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失	1,394	110
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	(3,990)	-
A31110	持有供交易之金融資產	-	(1,976)
A31130	應收票據	1,415	1,812
A31140	應收票據—關係人	-	309
A31150	應收帳款	186,148	209,033
A31160	應收帳款—關係人	-	236
A31180	其他應收款	6,340	(126)
A31200	存 貨	(111,801)	100,503
A31230	預付款項	(888)	21,245
A32130	應付票據	5,860	(21,663)
A32150	應付帳款	4,767	(14,557)
A32180	其他應付款項	77,783	(101,446)
A32200	負債準備	(28,079)	28,079
A32230	其他流動負債	6,383	(1,057)
A32240	淨確定福利負債	(3,331)	(3,222)
A33000	營運產生之現金	507,736	438,740
A33300	支付之利息	(11,933)	(12,807)
A33500	支付之所得稅	(18,911)	(57,519)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>476,892</u>	<u>368,414</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		107年度	106年度
	投資活動之現金流量		
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	\$ 224	\$ -
B02700	購置不動產、廠房及設備	(29,915)	(184,703)
B02800	處分不動產、廠房及設備	819	24
B06500	其他金融資產減少	-	523
B06700	其他非流動資產增加	(41,896)	(16,010)
B07500	收取之利息	14,166	8,868
BBBB	投資活動之淨現金流出	(56,602)	(191,298)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	-	605,476
C00200	短期借款減少	(654,000)	-
C00500	應付短期票券增加	-	159,827
C00600	應付短期票券減少	(159,827)	-
C01300	償還公司債	(62,100)	-
C01700	償還長期借款	(111,074)	(49,481)
C03000	存入保證金增加	-	124
C04500	支付本公司業主股利	(89,384)	(268,152)
CCCC	籌資活動之淨現金(流出)流入	(1,076,385)	447,794
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(4,245)	1,103
EEEE	本期現金及約當現金淨(減少)增加	(660,340)	626,013
E00100	年初現金及約當現金餘額	1,198,869	572,856
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 538,529	\$ 1,198,869

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：韓顯壽



經理人：吳誌雄



會計主管：王心五



高力熱處理工業股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

高力熱處理工業股份有限公司（以下稱「本公司」）成立於 59 年 10 月，主要經營各種機械五金等金屬製品之加工、板式熱交換器及熱能產品研發製造等，工廠設於中壢及高雄等地。

本公司股票自 102 年 12 月起在台灣證券交易所上市買賣。

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 108 年 3 月 22 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及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」）

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」及相關修正

IFRS 9「金融工具」取代 IAS 39「金融工具：認列與衡量」，並配套修正 IFRS 7「金融工具：揭露」等其他準則。IFRS 9 之新規定涵蓋金融資產之分類、衡量與減損及一般避險會計，相關會計政策請參閱附註四。

金融資產之分類、衡量與減損

合併公司依據 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況，於該日評估已存在金融資產之分類予以追溯調整，並選擇不予重編

比較期間。於 107 年 1 月 1 日，各類別金融資產依 IAS 39 及 IFRS 9 所決定之衡量種類及帳面金額及其變動情形彙總如下：

金融資產類別	衡 量 種 類		帳 面 金 額		說 明
	IAS 39	IFRS 9	IAS 39	IFRS 9	
股票投資	備供出售金融資產	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	\$ 1,255	\$ 1,255	(1)
	以成本衡量之金融資產	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	122,246	122,246	(1)
原始到期日超過 3 個月之定期存款	無活絡市場之債務工具投資	按攤銷後成本衡量	45,878	45,878	(2)

	107 年 1 月 1 日 帳 面 金 額 (IAS 39)	重 分 類	再 衡 量	107 年 1 月 1 日 帳 面 金 額 (IFRS 9)	107 年 1 月 1 日 保 留 盈 餘 影 響 數	107 年 1 月 1 日 其 他 權 益 影 響 數	說 明
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	\$ 123,501	\$ -	\$ 123,501	\$ -	\$ -	(1)
－權益工具							
加：自備供出售金融資產 (IAS 39) 重分類	1,255	(1,255)	-	-	-	-	(1)
加：自以成本衡量之金融資產 (IAS 39) 重分類	122,246	(122,246)	-	-	-	-	(1)
	<u>123,501</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>123,501</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
按攤銷後成本衡量之金融資產	-	45,878	-	45,878	-	-	(2)
加：自無活絡市場之債務工具投資 (IAS 39) 重分類	45,878	(45,878)	-	-	-	-	(2)
	<u>45,878</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>45,878</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
合 計	<u>\$ 169,379</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 169,379</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	

(1) 原依 IAS 39 分類為備供出售金融資產之股票投資，因非持有供交易，合併公司選擇全數依 IFRS 9 指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量，並將相關其他權益－備供出售金融資產未實現損益(1,929)仟元重分類為其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益。

其中原依 IAS 39 以成本衡量之未上市(櫃)股票投資，依 IFRS 9 分類為指定透過其他綜合損益按公允價值衡量，並應按公允價值再衡量。

(2) 原依 IAS 39 分類為無活絡市場之債務工具投資並按攤銷後成本衡量之債券投資，其原始認列時之合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，且依 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況評估經營模式係收取合約現金流量，依 IFRS 9 分類為按攤銷後成本衡量，並評估預期信用損失。

2. IFRS 15「客戶合約之收入」及相關修正

IFRS 15 係規範來自客戶合約之收入認列原則，該準則將取代 IAS 18「收入」、IAS 11「建造合約」及相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

(二) 108 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可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」）

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
「2015-2017 週期之年度改善」	2019 年 1 月 1 日
IFRS 9 之修正「具負補償之提前還款特性」	2019 年 1 月 1 日（註2）
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019 年 1 月 1 日（註3）
IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019 年 1 月 1 日
IFRIC 23「所得稅之不確定性之處理」	2019 年 1 月 1 日

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

註 2：金管會允許合併公司得選擇提前於 107 年 1 月 1 日適用此項修正。

註 3：2019 年 1 月 1 日以後發生之計畫修正、縮減或清償適用此項修正。

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。

租賃定義

首次適用 IFRS 16 時，合併公司將選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，目前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約將不予重新評估並將依 IFRS 16 之過渡規定處理。

合併公司為承租人

首次適用 IFRS 16 時，除低價值標的資產租賃及短期租賃得選擇採用類似 IAS 17 之營業租賃處理按直線基礎認列費用外，其他租賃將於個體資產負債表上認列使用權資產及租賃負債，惟符合投資性不動產定義之使用權資產將列報為投資性不動產。個體綜合損益表將分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於個體現金流量表中，償付租賃負債之本金金額將表達為籌資活動，支付利息部分將列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用，為取得中國土地使用權預付之租賃給付係認列於預付租賃款。營業租賃現金流量於個體現金流量表係表達於營業活動。分類為融資租賃之合約係於個體資產負債表認列租賃資產及應付租賃款。

合併公司預計選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日，不重編比較資訊。

目前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量將以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產將以該日之租賃負債金額衡量。

合併公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16，預計對於合併公司無重大影響。

首次適用 IFRS 16 對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	107年12月31日 帳面金額	首次適用 之調整	108年1月1日 調整後 帳面金額
使用權資產			
一運輸設備成本	\$ -	\$ 8,417	\$ 8,417
租賃負債一流動	-	4,348	4,348
租賃負債一非流動	-	4,069	4,069

2. IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」

IFRIC 23 釐清當存有所得稅務處理之不確定性時，合併公司須假設稅務機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之稅務處理很有可能被稅務主管機關接受，合併公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之稅務處理一致。若稅務機關並非很有可能接受申報之稅務處理，合併公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，合併公司須重評估其判斷與估計。

3. IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」

該修正規定釐清對於非採用權益法處理之對關聯企業或合資之其他金融工具投資，包括 IAS 28 第 38 段所述實質上構成對關聯企業或合資淨投資一部分之長期權益之金融工具，係適用 IFRS 9 之規定處理。

4. IFRS 9 之修正「具有負補償之提前還款特性」

IFRS 9 規定若合約條款允許發行人（即債務人）提前清償債務工具或允許持有人（即債權人）於到期前將債務工具賣回予發行人，且提前還款金額幾乎代表尚未支付之本金及流通在外本金金額之利息以及提前終止合約之合理補償，則其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。該修正進一步說明，前述合理補償可能是由合約任一方支付或收取，意即提出提前還款要求之一方亦可能收取合理補償。

5. 2015-2017 週期之年度改善

2015-2017 週期之年度改善修正 IFRS 3「企業合併」、IFRS 11「聯合協議」、IAS 12「所得稅」及 IAS 23「借款成本」。其中 IAS 23 之修正係釐清，若特地舉借之借款於相關資產達到預定使用或出售狀態後仍流通在外，該借款負擔之借款成本應納入一般借款之資本化利率計算。

6. IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」

該修正規定，發生計畫修正、縮減或清償時，應以發生時用以再衡量淨確定福利負債（資產）之精算假設來決定該年度剩餘期間之當期服務成本及淨利息。此外，該修正釐清計畫修正、縮減或清償對資產上限相關規定之影響。合併公司將推延適用前述修正。

除上述影響外，截至本財務報告通過發布日止，合併公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日(註2)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日(註3)

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

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

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」

該修正規定，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司符合 IFRS 3「企業合併」對「業務」之定義時，合併公司係全數認列該等交易產生之損益。

此外，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司在與關聯企業（或合資）之交易中喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司不符合 IFRS 3「業務」之定義時，合併公司僅在

與投資者對該等關聯企業（或合資）無關之權益範圍內認列該交易所產生之損益，亦即，屬合併公司對該損益之份額者應予以銷除。

2. IFRS 3 之修正「業務之定義」

該修正釐清一項業務（企業合併所取得之活動及資產組合）應至少包含投入及處理投入之實質性過程，兩者整合能顯著有助於創造產出之能力。產出之定義將著重於提供予客戶之商品及勞務，因此，刪除過去產出定義中有助於降低成本之報酬形式。同時亦刪除收購者需評估市場參與者是否有能力取代所缺少之投入及過程以繼續提供產出之規定。

此外，該修正新增一種評估所取得之活動及資產組合是否符合業務之簡化方式－集中度測試，企業可自行選用。

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

四、重大會計政策之彙總說明

（一）遵循聲明

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

（二）編製基礎

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

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

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

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、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，參閱附註十五「子公司」附註及附表二。

(五) 外 幣

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

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

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

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，合併公司國外營運機構（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）。

若合併公司處分國外營運機構之所有權益，或處分國外營運機構之子公司部分權益但喪失控制，所有可歸屬於本公司業主與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

若部分處分國外營運機構之子公司未導致喪失控制，係按比例將累計兌換差額重新歸屬予該子公司之非控制權益，而不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

(六) 存 貨

存貨包括原料、物料、製成品及在製品。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。

(七) 不動產、廠房及設備

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

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

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

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額認列於損益。

(八) 有形及無形資產（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有形及無形資產（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。共用資產係依合理一致基礎分攤至個別現金產生單位。

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

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

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

(九) 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個體資產負債表。

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

107 年

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。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二九。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

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

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

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

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，利息收入係以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

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及附買回債券，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。

106 年

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、備供出售金融資產、以成本衡量之金融資產與放款及應收款。

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持有供交易之金融資產。

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二九。

透過損益按公允價值衡量之金融資產若屬無活絡市場公開報價且其公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於損益。

B. 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有效利息法計算之利息收入，以及備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之

變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列。

備供出售金融資產若屬無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於其他綜合損益，若有減損時，則認列於損益。

C.放款及應收款

放款及應收款（包括應收帳款、現金及約當現金、無活絡市場之債務工具）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

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及附買回條件債券，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

107 年

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）。

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

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

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

106 年

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，合併公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款，該資產若經個別評估未有客觀減損證據，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間 90~120 天之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅或持久性下跌時，係為客觀減損證據。

其他金融資產客觀減損證據包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。備供出售債務工具之公允價值若於後續期間增加，而該增加能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則減損損失予以迴轉並認列於損益。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款及催收款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款及催收款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收帳款及催收款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(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。

於 106 年（含）以前，於一金融資產整體除列時，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。自 107 年

起，於一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。

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

3. 金融負債

(1) 後續衡量

所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

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

4. 可轉換公司債

合併公司發行之複合金融工具（可轉換公司債）係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似之不可轉換工具當時市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效利息法計算之攤銷後成本衡量。屬嵌入非權益衍生工具之負債組成部分則以公允價值衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之負債組成部分公允價值之剩餘金額，經扣除所得稅影響數後認列為權益，後續不再衡量。於該轉換權被執行時，其相關之負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積－發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積－發行溢價。

發行可轉換公司債之相關交易成本，係按分攤總價款之比例分攤至該工具之負債（列入負債帳面金額）及權益組成部分（列入權益）。

(十) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

(十一) 收入認列

107 年

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

商品銷貨收入來自熱交換器及燃料電池產品之銷售。由於熱交換器及燃料電池產品於運抵客戶指定地點時、起運時或客戶取貨時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，本公司係於該時點認列收入及應收帳款。

2. 勞務收入

勞務收入來自代各種機械五金等金屬之熱處理加工服務。

106 年

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

- A. 本公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
- B. 本公司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；
- C. 收入金額能可靠衡量；
- D. 與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司；及
- E. 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

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。

(十二) 借款成本

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

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

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十三) 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。

3. 離職福利

合併公司於不再能撤銷離職福利之要約或認列相關重組成本時（孰早者）認列離職福利負債。

(十四) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依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

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

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

與投資子公司、關聯企業及聯合協議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。與此類投資及權益有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現

暫時性差異之利益，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

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

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

3. 當期及遞延所得稅

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

若當期所得稅或遞延所得稅係自企業合併所產生，其所得稅影響數納入企業合併之會計處理。

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。

六、現金及約當現金

	107年12月31日	106年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 422	\$ 708
銀行支票及活期存款	445,962	381,748
約當現金（原始到期日內在3個月以內之投資）		
銀行定期存款	92,145	578,181
附買回債券	-	238,232
	<u>\$ 538,529</u>	<u>\$ 1,198,869</u>

銀行存款及附買回債券於資產負債表日之利率區間如下：

	107年12月31日	106年12月31日
銀行定期存款	2.90%~3.40%	1.25%~2.07%
附買回債券	-	1.45%~1.75%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	107年12月31日	106年12月31日
<u>金融資產－流動</u>		
持有供交易		
非衍生金融資產		
基金受益憑證	\$ -	\$ 33,698
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
一基金受益憑證	\$ 37,409	\$ -

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－107年

	107年12月31日
<u>非流動</u>	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	\$ 36,555
<u>非流動</u>	
國內投資	
上市（櫃）及興櫃股票	
建騰創達科技股份有限公司普通股	\$ 1,276
國外投資	
上市股票	
BLOOM ENERGY CO.普通股	35,279
	<u>\$ 36,555</u>

合併公司依中長期策略目的投資建騰創達科技股份有限公司普通股及 BLOOM ENERGY CO.普通股，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，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。該等投資原依 IAS 39 係分別分類為備供出售金融資產及以成本衡量之金融資產，其重分類及 106 年資訊，請參閱附註三、附註十「備供出售金融資產」附註及附註十一「以成本衡量之金融資產」附註。

合併公司原投資之 BLOOM ENERGY CO.特別股，因該公司自 107 年 7 月起在美國紐約證券交易所掛牌上市而轉換成普通股，是以該項投資已有活絡市場之公開報價，其公允價值之決定方式請參閱附註二九。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產－107 年

	<u>107年12月31日</u>
<u>流 動</u>	
原始到期日超過 3 個月之定期存款	<u>\$ 44,720</u>

截至 107 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率為年利率 1.75%。此類存款原依 IAS 39 分類為無活絡市場之債務工具投資，其重分類及 106 年資訊，請參閱附註三及附註十二。

十、備供出售金融資產－106 年

	<u>106年12月31日</u>
<u>非 流 動</u>	
國內投資	
上市（櫃）及興櫃股票	<u>\$ 1,255</u>

十一、以成本衡量之金融資產－106 年

	<u>106年12月31日</u>
<u>非 流 動</u>	
國外未上市（櫃）特別股	<u>\$ 122,246</u>
依衡量種類區分	
備供出售	<u>\$ 122,246</u>

合併公司所持有之上述未上市（櫃）股票投資，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率，致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

十二、無活絡市場之債務投資工具－106 年

	<u>106年12月31日</u>
<u>流動</u>	
原始到期日超過3個月之定期存款	<u>\$ 45,878</u>

截至 106 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款市場利率區間為年利率 1.75%。

十三、應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
<u>應收票據</u>		
應收票據－因營業而發生	\$ 24,793	\$ 26,207
減：備抵損失	(<u>124</u>)	(<u>131</u>)
	<u>\$ 24,669</u>	<u>\$ 26,076</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 235,665	\$ 421,875
減：備抵損失	(<u>4,941</u>)	(<u>41,074</u>)
	<u>\$ 230,724</u>	<u>\$ 380,801</u>
<u>其他應收款</u>		
其他應收款	\$ 385	\$ 6,725
減：備抵呆帳	(<u>7</u>)	(<u>6,512</u>)
	<u>\$ 378</u>	<u>\$ 213</u>

107 年度

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 30～120 天，應收帳款不予計息。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。

合併公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量產業展望。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有顯著差異，因此準備矩陣有進一步區分客戶群，並以不同客戶群之應收帳款逾期天數訂定不同之預期信用損失率。

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，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

107 年 12 月 31 日

熱能產品部門

	未逾期	逾期 1~120 天	逾期 121~240 天	逾期 241~360 天	逾期 超過 360 天	合計
總帳面金額	\$ 89,255	\$ 21,347	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 110,602
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	(1,333)	(573)	-	-	-	(1,906)
攤銷後成本	<u>\$ 87,922</u>	<u>\$ 20,774</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 108,696</u>

合併公司上述各區間之預期信用損失率，未逾期及逾期 120 天以內為 16% 以下；逾期 120 至 240 天為 27% 以下；逾期超過 240 天為 27% ~100%。

板式熱交換器及其他部門

	未逾期	逾期 1~120 天	逾期 121~240 天	逾期 241~360 天	逾期 超過 360 天	合計
總帳面金額	\$ 105,450	\$ 41,230	\$ 1,769	\$ 175	\$ 1,617	\$ 150,241
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	(7)	(1,541)	-	(1)	(1,617)	(3,166)
攤銷後成本	<u>\$ 105,443</u>	<u>\$ 39,689</u>	<u>\$ 1,769</u>	<u>\$ 174</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 147,075</u>

合併公司上述各區間之預期信用損失率，未逾期及逾期 120 天以內為 0%；逾期 120 至 240 天為 0.06% 以下；逾期超過 240 天為 0.33% ~100%。另逾期 1~120 天之部分特定客戶款項，因合併公司預期回收可能性不高，故予以個別提列 100% 預期信用損失。

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	107年度
期初餘額 (IAS 39)	\$ 47,717
追溯適用 IFRS 9 調整數	-
期初餘額 (IFRS 9)	47,717
減：本期迴轉減損損失	(42,552)
減：本期實際沖銷	(61)
外幣換算差額	(32)
期末餘額	<u>\$ 5,072</u>

106 年 12 月 31 日

合併公司於 106 年之授信政策與前述 107 年授信政策相同。於應收帳款之備抵呆帳評估，由於歷史經驗顯示於立帳日起算超過 365 天之應收帳款可能無法回收，合併公司對於帳齡超過 365 天之應收帳款認列 100% 備抵呆帳，對於帳齡在 1 天至 365 天之間之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

應收帳款之帳齡分析如下：

	106年12月31日
90 天以下	\$ 323,613
90 至 120 天	18,237
120 至 180 天	4,959
180 至 365 天	62,618
365 天以上	<u>12,448</u>
合 計	<u>\$ 421,875</u>

以上係以立帳日為基準進行之帳齡分析。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	個 別 評 估 減 損 損 失	群 組 評 估 減 損 損 失	合 計
106 年 1 月 1 日餘額	\$ 19,483	\$ 3,004	\$ 22,487
加：本年度提列呆帳費用	6,827	18,532	25,359
減：本年度實際沖銷	-	(139)	(139)
外幣換算差額	-	10	10
106 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 26,310</u>	<u>\$ 21,407</u>	<u>\$ 47,717</u>

十四、存 貨

	107年12月31日	106年12月31日
製 成 品	\$ 80,859	\$ 100,597
在 製 品	227,374	158,733
原 材 料	173,786	145,992
物 料	6,184	9,058
商 品	706	606
零件備品	22,397	10,798
在途存貨	45,815	19,536
	<u>\$ 557,121</u>	<u>\$ 445,320</u>

107 及 106 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 1,364,641 仟元及 1,287,279 仟元。

十五、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
			107年 12月31日	106年 12月31日	
高力熱處理工業股份有限公司	KAORI INTERNATIONAL CO., LTD.	一般投資業務	100.00	100.00	1
KAORI INTERNATIONAL CO., LTD.	KAORI DEVELOPMENT CO., LTD.	一般投資業務	100.00	100.00	2
KAORI DEVELOPMENT CO., LTD.	高力科技（寧波）有限公司	經營各類板式換熱器、油冷卻器等設備的研發、設計、製造及各種金屬製品的熱處理和銅焊加工	100.00	100.00	3

說 明

1. KAORI INTERNATIONAL CO., LTD.（以下簡稱 KAORI INTERNATIONAL）係高力公司持股 100%之子公司，於 91 年 3 月 4 日設立於西薩摩亞，並經經濟部投審會核准從事大陸地區之投資及貿易業務。
2. KAORI DEVELOPMENT CO., LTD.（以下簡稱 KAORI DEVELOPMENT）係 KAORI INTERNATIONAL 持股 100%之子公司，於 91 年 3 月 4 日設立於西薩摩亞，並經經濟部投審會核准從事大陸地區之投資及貿易業務。

3. 高力科技(寧波)有限公司(以下簡稱高力科技(寧波))係 KAORI DEVELOPMENT 持股 100%之子公司，於 91 年 7 月成立，並於同月取得企業法人營業執照。經營有效期限為 91 年 7 月 2 日至 141 年 7 月 1 日，主要經營各類板式換熱器、油冷卻器等設備的研發、設計、製造及各種金屬製品的熱處理和銅焊加工。

十六、不動產廠房及設備

	自有土地	建築物	機器設備	電力設備	運輸設備	其他設備	待驗設備	在建工程	合計
成本									
106 年 1 月 1 日餘額	\$ 207,726	\$ 390,283	\$ 457,186	\$ 110,217	\$ 9,367	\$ 165,894	\$ 153	\$ 274,009	\$ 1,614,835
增添	-	695	35,796	30,493	256	40,193	-	77,270	184,703
處分	-	-	(39,586)	(9,196)	(150)	(40,358)	-	-	(89,290)
重分類	-	350,829	151	-	-	-	(151)	(350,829)	-
自預付設備款轉入	-	7,115	25,354	13,639	-	288	-	-	46,396
淨兌換差額	-	(473)	(1,384)	-	(41)	(38)	(2)	-	(1,938)
106 年 12 月 31 日餘額	\$ 207,726	\$ 748,449	\$ 477,517	\$ 145,153	\$ 9,432	\$ 165,979	\$ -	\$ 450	\$ 1,754,706
累計折舊及減損									
106 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 66,294	\$ 276,130	\$ 52,736	\$ 5,024	\$ 96,075	\$ -	\$ -	\$ 496,259
折舊費用	-	18,214	41,687	10,511	1,276	30,063	-	-	101,751
處分	-	-	(39,530)	(9,196)	(150)	(40,280)	-	-	(89,156)
淨兌換差額	-	(152)	(863)	-	(19)	(22)	-	-	(1,063)
106 年 12 月 31 日餘額	\$ -	\$ 84,349	\$ 277,424	\$ 54,051	\$ 6,131	\$ 85,836	\$ -	\$ -	\$ 507,791
106 年 12 月 31 日淨額	\$ 207,726	\$ 664,100	\$ 200,093	\$ 91,102	\$ 3,301	\$ 80,143	\$ -	\$ 450	\$ 1,246,915
成本									
107 年 1 月 1 日餘額	\$ 207,726	\$ 748,449	\$ 477,517	\$ 145,153	\$ 9,432	\$ 165,979	\$ -	\$ 450	\$ 1,754,706
增添	-	1,878	4,061	4,952	256	18,062	460	246	29,915
處分	-	-	(14,287)	(11,408)	(984)	(41,779)	-	-	(68,458)
重分類	-	246	-	-	-	-	-	(246)	-
自預付設備款轉入	-	36	1,666	-	-	794	-	-	2,496
淨兌換差額	-	(845)	(2,194)	-	(72)	(51)	(10)	-	(3,172)
107 年 12 月 31 日餘額	\$ 207,726	\$ 749,764	\$ 466,763	\$ 138,697	\$ 8,632	\$ 143,005	\$ 450	\$ 450	\$ 1,715,487
累計折舊及減損									
107 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 84,349	\$ 277,424	\$ 54,051	\$ 6,131	\$ 85,836	\$ -	\$ -	\$ 507,791
折舊費用	-	27,328	42,272	11,926	1,215	27,055	-	-	109,796
處分	-	-	(13,027)	(11,408)	(984)	(40,826)	-	-	(66,245)
淨兌換差額	-	(379)	(1,644)	-	(52)	(37)	-	-	(2,117)
107 年 12 月 31 日餘額	\$ -	\$ 111,298	\$ 305,025	\$ 54,569	\$ 6,305	\$ 72,028	\$ -	\$ -	\$ 549,225
107 年 12 月 31 日淨額	\$ 207,726	\$ 638,466	\$ 161,738	\$ 84,128	\$ 2,327	\$ 70,977	\$ 450	\$ 450	\$ 1,166,262

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建築物	
房屋及建築	20 至 60 年
廠房設備	38 至 51 年
機器設備	
爐類設備	8 至 15 年
車床及沖床	8 至 10 年
電力設備	5 至 6 年
運輸設備	5 至 6 年
其他設備	5 至 6 年

合併公司設定抵押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三一。

十七、預付租賃款

	107年12月31日	106年12月31日
非流動	<u>\$ 2,355</u>	<u>\$ 2,495</u>

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，預付租賃款均係位於中國大陸之土地使用權。

十八、借 款

(一) 短期借款

	107年12月31日	106年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款	<u>\$ 200,000</u>	<u>\$ 854,000</u>

銀行週轉性借款之利率於 107 年及 106 年 12 月 31 日分別 0.91% ~ 0.99% 及 0.86% ~ 1.12%。

(二) 應付短期票券

	107年12月31日	106年12月31日
應付商業本票	<u>\$ -</u>	<u>\$ 159,827</u>

106 年 12 月 31 日

<u>保證／承兌機構</u>	<u>票面金額</u>	<u>折價金額</u>	<u>帳面金額</u>	<u>利率區間</u>
<u>應付商業本票</u>				
兆豐票券金融公司	\$ 80,000	(\$ 127)	\$ 79,873	0.988%
國際票券金融公司	<u>80,000</u>	<u>(46)</u>	<u>79,954</u>	1.008%
	<u>\$ 160,000</u>	<u>(\$ 173)</u>	<u>\$ 159,827</u>	

(三) 長期借款

	107年12月31日	106年12月31日
<u>擔保借款</u>		
銀行借款	\$ 326,937	\$ 438,011
減：列為 1 年內到期部分	<u>(111,074)</u>	<u>(111,074)</u>
長期借款	<u>\$ 215,863</u>	<u>\$ 326,937</u>

合併公司長期借款包括：

	107年12月31日	106年12月31日
王道銀行		
中期擔保借款，借款期間 104.02～111.02，107 年12月31日利率為 1.1575%，按月計息， 自107.2每6個月為一 期，每期償還11,500 仟元。	\$ 77,000	\$ 100,000
中期擔保借款，借款期間 105.01～111.08，107 年12月31日利率為 1.2104%，按月計息， 自106.8.1每6個月為 一期，每期償還9,091 仟元。	72,700	90,900
上海商業儲蓄銀行		
長期擔保借款，借款期間 104.07～114.04，107 年12月31日利率為 1.22%，按月計息，自 105.7.15每3個月為一 期，每期償還2,084仟 元。	54,160	62,496
兆豐國際商業銀行		
中期擔保借款，借款期間 104.11～109.11，107 年12月31日利率為 1.25%，按月計息，自 106.11.9起每3個月為 一期，分13期攤還， 每期償還15,385仟元。	<u>123,077</u> 326,937	<u>184,615</u> 438,011
減：一年內到期之長期負債	(<u>111,074</u>) <u>\$ 215,863</u>	(<u>111,074</u>) <u>\$ 326,937</u>

合併公司提供固定資產予金融機構，作為長期借款之抵押擔保品，相關抵押明細請參閱附註三一。

十九、應付公司債

	107年12月31日	106年12月31日
國內無擔保可轉換公司債	\$ -	\$ 60,884
減：列為一年內到期部分	-	(60,884)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

合併公司於102年8月14日發行五年期國內無擔保可轉換公司債新台幣100,000仟元，用以償還銀行借款、因應營運成長所需資金、強化財務結構及資金週轉能力。合併公司將轉換選擇權與負債分離，分別認列為權益及負債。屬權益部分計12,588仟元，帳列「資本公積－認股權」；負債組成要素則分別認列嵌入之贖回權及賣回權負債及主債務，於107年及106年12月31日，贖回權及賣回權負債以公平價值評估之金額皆為0仟元；主債務以攤銷後成本衡量之金額於107年及106年12月31日分別為0仟元及60,884仟元。另依國內無擔保可轉換公司債發行辦法，公司債持有人得於104年8月份及105年8月份要求合併公司將公司債依面額之102.01%及103.03%贖回。

發行條件如下：

- (一) 發行日期：102年8月14日
- (二) 發行總額：新台幣100,000仟元
- (三) 發行及交易地點：國內發行；中華民國證券櫃檯買賣中心
- (四) 發行價格：依票面金額十足發行
- (五) 面額：新台幣100仟元
- (六) 票面利率：0%
- (七) 發行期限：5年期；到期日為107年8月14日
- (八) 轉換權利與標的：依請求當時之轉換價格轉換為高力公司普通股。
- (九) 轉換期間：102年9月14日至107年8月4日
- (十) 轉換價格：高力公司於盈餘分配基準日（106年8月4日）調整轉換價格至每股新台幣60.2元。

(十一) 債券之贖回及賣回辦法：

1. 到期贖回：本債券發行期滿後，依面額償還本金。

2. 提前贖回：

(1) 本轉換公司債發行滿 1 個月後之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，如高力公司普通股於中華民國證券櫃檯買賣中心（或臺灣證券交易所股份有限公司）連續 30 個營業日之收盤價格超過當時轉換價格達 30%（含）以上時，高力公司得依債券面額贖回部分或全部債券。

(2) 本轉換公司債發行滿 1 個月翌日至發行期間屆滿前 40 日止，本轉換公司債尚未轉換之債券總金額低於新台幣 10,000 仟元（原發行總額之 10%）時，高力公司得依債券面額贖回全部債券。

3. 賣回辦法：

本公司應於本轉換公司債發行滿二年及滿三年當日為債券持有人提前賣回本債券之賣回基準日，債券持有人得要求高力公司以債券面額加計利息補償金將其所持有之本轉換公司債贖回。滿二年之利息補償金為債券面額之 102.01%（收益率為 1.00%），滿三年之利息補償金為債券面額之 103.03%（收益率為 1.00%）。

(十二) 轉換贖回情形：

可轉換公司債到期日為 107 年 8 月 14 日，本公司已全數贖回。

二十、其他負債

	107年12月31日	106年12月31日
<u>其他應付款</u>		
應付薪資及獎金	\$ 114,114	\$ 50,281
應付員工及董監酬勞	16,549	4,909
應付貨款	7,530	8,192
應付加工費	6,590	6,103
其 他	25,969	23,713
	<u>\$ 170,752</u>	<u>\$ 93,198</u>

二一、負債準備

	107年12月31日	106年12月31日
<u>流動</u>		
退貨及折讓(一)	\$ -	\$ 31,079
<u>非流動</u>		
賠償準備(二)	\$ 3,000	\$ -

	退 貨 及 折 讓	賠 償 準 備	合 計
106 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 3,000	\$ 3,000
本期新增(迴轉)	31,079	(3,000)	28,079
106 年 12 月 31 日餘額	\$ 31,079	\$ -	\$ 31,079
107 年 1 月 1 日餘額	\$ 31,079	\$ -	\$ 31,079
本期新增(迴轉)	(30,353)	3,000	(27,353)
淨兌換差額	(726)	-	(726)
107 年 12 月 31 日餘額	\$ -	\$ 3,000	\$ 3,000

(一) 106 年相關之產品折讓之負債準備係依歷史經驗、管理階層之判斷及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，並於相關產品出售當期認列為營業收入之減項。

(二) 賠償準備請參閱附註三二之說明。

二二、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司中之本公司所適用「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。

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

(二) 確定福利計畫

合併公司中之本公司所依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度，係屬政府管理確定之福利退休計畫。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。該等公司按員工

每月薪資總額 6%提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，合併公司並無影響投資管理策略之權利。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	107年12月31日	106年12月31日
確定福利義務現值	\$ 80,315	\$ 72,756
計畫資產公允價值	(64,719)	(61,836)
淨確定福利負債	<u>\$ 15,596</u>	<u>\$ 10,920</u>

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債
106 年 1 月 1 日	\$ 72,600	(\$ 60,946)	\$ 11,654
服務成本			
當期服務成本	800	-	800
利息費用（收入）	<u>817</u>	<u>(899)</u>	<u>(82)</u>
認列於損益	<u>1,617</u>	<u>(899)</u>	<u>718</u>
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於淨利息之金額外）	-	125	125
精算（利益）損失			
—人口統計假設變動	833	-	833
精算（利益）損失			
—財務假設變動	-	-	-
精算（利益）損失			
—經驗調整	<u>1,530</u>	<u>-</u>	<u>1,530</u>
認列於其他綜合損益	<u>2,363</u>	<u>125</u>	<u>2,488</u>
雇主提撥	-	(3,940)	(3,940)
福利支付	<u>(3,824)</u>	<u>3,824</u>	<u>-</u>
106 年 12 月 31 日	72,756	(61,836)	10,920
服務成本			
當期服務成本	775	-	775
利息費用（收入）	<u>985</u>	<u>(1,074)</u>	<u>(89)</u>
認列於損益	<u>1,760</u>	<u>(1,074)</u>	<u>686</u>

（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
再衡量數			
計畫資產報酬(除 包含於淨利息之 金額外)	\$ -	(\$ 27)	(\$ 27)
精算(利益)損失 —人口統計假設 變動	708	-	708
精算(利益)損失 —財務假設變動	2,425	-	2,425
精算(利益)損失 —經驗調整	<u>4,901</u>	<u>-</u>	<u>4,901</u>
認列於其他綜合損益	<u>8,034</u>	<u>(27)</u>	<u>8,007</u>
雇主提撥	-	(4,017)	(4,017)
福利支付	<u>(2,235)</u>	<u>2,235</u>	<u>-</u>
107年12月31日	<u>\$ 80,315</u>	<u>(\$ 64,719)</u>	<u>\$ 15,596</u>

合併公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

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

合併公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	107年12月31日	106年12月31日
折 現 率	1.125%	1.375%
薪資預期增加率	2.000%	2.000%

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：

	107年12月31日
折現率	
增加 0.25%	(\$ 2,433)
減少 0.25%	\$ 2,538
薪資預期增加率	
增加 0.25%	\$ 2,474
減少 0.25%	(\$ 2,384)

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。

	107年12月31日	106年12月31日
預期1年內提撥金額	\$ 4,223	\$ 4,020
確定福利義務平均到期期間	12.4年	13.1年

二三、權益

(一) 股本

普通股

	107年12月31日	106年12月31日
額定股數（仟股）	100,000	100,000
額定股本	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	89,384	89,384
已發行股本	\$ 893,841	\$ 893,841

(二) 資本公積

	107年12月31日	106年12月31日
得用以彌補虧損、發放現金或 撥充股本（註）		
股票發行溢價	\$ 338,245	\$ 338,245
公司債轉換溢價	317,071	317,071
逾期認股權	7,817	-
不得作為任何用途 認股權	-	7,817
	\$ 663,133	\$ 663,133

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

(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，但法定盈餘公積累積已達本公司實收資本總額時得不再提列，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監事酬勞分派政策，參閱附註二五之(六)員工酬勞及董監事酬勞。

另依據本公司章程規定，考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，兼顧股東利益及平衡股利政策，其中現金股利發放之比例以不低於股東紅利總額 10% 為原則。

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

本公司於 107 年 6 月 28 日及 106 年 6 月 23 日舉行股東常會，分別決議通過 106 及 105 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	106年度	105年度	106年度	105年度
法定盈餘公積	\$ 5,614	\$ 31,143	\$ -	\$ -
現金股利	89,384	268,152	1	3

本公司 108 年 3 月 22 日董事會擬議 107 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	\$ 22,973	\$ -
特別盈餘公積	60,733	-
現金股利	147,484	1.65

另本公司於 108 年 3 月 22 日經董事會擬議以資本公積發放現金，每股分配新台幣 0.35 元，計配發 31,284 仟元。

有關 107 年度之盈餘分配案尚待預計於 108 年 6 月 20 日召開之股東常會決議。

二四、收 入

	107年度	106年度
商品銷售收入	\$ 1,854,978	\$ 1,695,606
勞務收入	<u>76,608</u>	<u>83,712</u>
	<u>\$ 1,931,586</u>	<u>\$ 1,779,318</u>

合約餘額

	107年度
合約負債	
商品銷貨	\$ 10,597
合約負債—流動	<u>\$ 10,597</u>

合約負債主係商品銷貨產生之預收貨款，帳列於其他流動負債項下。

二五、繼續營業單位淨利及其他綜合損益

繼續營業單位淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	107年度	106年度
利息收入	\$ 14,166	\$ 8,868
其 他	<u>11,091</u>	<u>6,117</u>
	<u>\$ 25,257</u>	<u>\$ 14,985</u>

(二) 其他利益及損失

	107年度	106年度
金融資產及金融負債損益		
強制透過損益按公允		
價值衡量之金融資產	(\$ 1,279)	\$ -
持有供交易之金融資產	-	2,025
淨外幣兌換損益	47,576	(68,764)
處分不動產、廠房及設備損益	(1,394)	(110)
什項支出	<u>(4,490)</u>	<u>(4,519)</u>
	<u>\$ 40,413</u>	<u>(\$ 71,368)</u>

(三) 財務成本

	107年度	106年度
銀行借款利息	\$ 11,703	\$ 12,758
可轉換公司債利息	<u>1,217</u>	<u>2,086</u>
	<u>\$ 12,920</u>	<u>\$ 14,844</u>

利息資本化相關資訊如下：

	107年度	106年度
利息資本化金額	\$ -	\$ 695
利息資本化利率	-	1.12~1.24%

(四) 折舊及攤銷

	107年度	106年度
不動產、廠房及設備	\$ 109,796	\$ 101,751
長期預付租金及其他流動資產	<u>14,606</u>	<u>16,467</u>
合 計	<u>\$ 124,402</u>	<u>\$ 118,218</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 76,096	\$ 77,539
營業費用	<u>33,700</u>	<u>24,212</u>
	<u>\$ 109,796</u>	<u>\$ 101,751</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 9,029	\$ 11,348
營業費用	<u>5,577</u>	<u>5,119</u>
	<u>\$ 14,606</u>	<u>\$ 16,467</u>

(五) 員工福利費用

	107年度	106年度
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 19,126	\$ 19,884
確定福利計畫		
(附註二二)	<u>686</u>	<u>718</u>
	<u>19,812</u>	<u>20,602</u>
其他員工福利	<u>479,043</u>	<u>389,714</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 498,855</u>	<u>\$ 410,316</u>

(接次頁)

(承前頁)

	107年度	106年度
依功能別彙總		
營業成本	\$ 278,472	\$ 236,879
營業費用	<u>220,383</u>	<u>173,437</u>
	<u>\$ 498,855</u>	<u>\$ 410,316</u>

(六) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司依章程規定係按當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別以不低於 2% 及不高於 5% 提撥員工酬勞及董監事酬勞。107 年及 106 年員工酬勞及董監事酬勞分別於 108 年 3 月 22 日及 107 年 3 月 23 日經董事會決議如下：

估列比例

	107年度	106年度
員工酬勞	2.10%	2.10%
董監事酬勞	3.50%	4.50%

金 額

	107年度				106年度			
	現	金	股	票	現	金	股	票
員工酬勞	\$	6,206	\$	-	\$	1,562	\$	-
董監事酬勞		10,343		-		3,347		-

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。

106 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 106 年度合併財務報告認列之金額並無差異。

本公司因考量未來營運需求，於 106 年 7 月 7 日召開董事會，致 105 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與年度合併財務報告之認列金額不同，差異數調整為 106 年度之損益。

	105年度				106年度			
	員	工	酬	勞	董	監	事	酬
董事會決議配發金額	\$	7,598			\$	13,031		
年度財務報告認列金額	\$	7,598			\$	13,231		

有關本公司 108 及 107 年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二六、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	107年度	106年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 33,094	\$ 30,130
未分配盈餘加徵	-	936
以前年度之調整	(3,719)	494
	<u>29,375</u>	<u>31,560</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	28,188	(13,766)
稅率變動	(3,445)	-
	<u>24,743</u>	<u>(13,766)</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 54,118</u>	<u>\$ 17,794</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	107年度	106年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 283,852</u>	<u>\$ 73,932</u>
稅前淨利按法定稅率計算		
之所得稅費用 (107 及 106		
年度分別採 20% 及 17%)	\$ 56,770	\$ 12,568
稅上不可減除之費損	672	435
免稅所得	-	(345)
未分配盈餘加徵	-	936
其 他	(66)	-
合併個體適用不同稅率之		
影響數	3,906	3,706
稅率變動	(3,445)	-
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(3,719)	494
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 54,118</u>	<u>\$ 17,794</u>

合併公司適用中華民國所得稅法之個體於 106 年所適用之稅率為 17%。107 年 2 月修正後中華民國所得稅法將營利事業所得稅稅率由 17% 調整為 20%，並自 107 年度施行。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10% 調降為 5%。中國地區子公司所適用之稅率為 25%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

由於 108 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 107 年度未分配盈餘加徵 5% 所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	107年度	106年度
遞延所得稅		
稅率變動	\$ 1,085	\$ -
本年度產生者		
一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	17,393	-
一確定福利計畫再衡量數	1,602	423
認列於其他綜合損益之所得稅	<u>\$ 20,080</u>	<u>\$ 423</u>

(三) 本期所得稅負債

	107年12月31日	106年12月31日
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 20,952</u>	<u>\$ 10,512</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：

107 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
遞 延 所 得 稅 資 產				
暫時性差異				
備抵存貨跌價損失	\$ 10,702	(\$ 71)	\$ -	\$ 10,631
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產	1,229	216	17,393	18,838
子公司	584	328	-	912
確定福利退休計畫	1,952	(1,407)	2,687	3,232
備抵呆帳	7,396	(6,908)	-	488
未實現兌換利益	6,193	(6,193)	-	-
負債準備	6,867	(4,403)	-	2,464
	<u>\$ 34,923</u>	<u>(\$ 18,438)</u>	<u>\$ 20,080</u>	<u>\$ 36,565</u>
遞 延 所 得 稅 負 債				
暫時性差異				
子公司	\$ 8,665	\$ 4,393	\$ -	\$ 13,058
未實現兌換損失	-	1,912	-	1,912
	<u>\$ 8,665</u>	<u>\$ 6,305</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 14,970</u>

106 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
暫時性差異				
備抵存貨跌價損失	\$ 11,725	(\$ 1,023)	\$ -	\$ 10,702
備供出售金融資產	1,229	-	-	1,229
子公司	797	(213)	-	584
確定福利退休計畫	2,076	(547)	423	1,952
備抵呆帳	2,873	4,523	-	7,396
未實現兌換利益	-	6,193	-	6,193
負債準備	2,094	4,773	-	6,867
	<u>\$ 20,794</u>	<u>\$ 13,706</u>	<u>\$ 423</u>	<u>\$ 34,923</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
子公司	\$ 6,614	\$ 2,051	\$ -	\$ 8,665
透過損益按公允價值 衡量之金融資產	50	(50)	-	-
未實現兌換利益	1,984	(1,984)	-	-
透過損益按公允價值 衡量之金融負債	77	(77)	-	-
	<u>\$ 8,725</u>	<u>(\$ 60)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,665</u>

(五) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報除 106 年度外，截至 105 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二七、每股盈餘

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	107年度	106年度
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 229,734	\$ 56,138
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
可轉換公司債稅後利息	-	-
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	<u>\$ 229,734</u>	<u>\$ 56,138</u>

股 數	單位：仟股	
	107年度	106年度
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	89,384	89,384
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
轉換公司債	-	-
員工酬勞	176	72
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>89,560</u>	<u>89,456</u>

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

合併公司流通在外可轉換公司債若進行轉換因執行價格高於 107 及 106 年度股份之平均市價，因具反稀釋作用，故未納入稀釋每股盈餘之計算。

二八、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。

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

合併公司不須遵守其他外部資本規定。

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

二九、金融工具

(一) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

107 年 12 月 31 日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融資產</u>				
基金受益憑證	\$ 37,409	\$ -	\$ -	\$ 37,409
<u>透過其他綜合損益按</u>				
<u>公允價值衡量之金融</u>				
<u>資產</u>				
權益工具投資				
－國內上市（櫃）及				
興櫃股票	\$ -	\$ -	\$ 1,276	\$ 1,276
－國外上市股票	35,279	-	-	35,279
合計	\$ 35,279	\$ -	\$ 1,276	\$ 36,555

合併公司原投資之 BLOOM ENERGY CO. 特別股，因該公司自 107 年 7 月起在美國紐約證券交易所掛牌上市，而轉換成普通股，是以該項投資已有活絡市場之公開報價，故由第 3 等級轉出至第 1 等級。

106 年 12 月 31 日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融資產</u>				
持有供交易之非衍生				
金融資產	\$ 33,698	\$ -	\$ -	\$ 33,698
<u>備供出售金融資產</u>				
國內未上市（櫃）有價				
證券				
－權益投資	\$ -	\$ -	\$ 1,255	\$ 1,255

107 及 106 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. 金融工具以第3等級公允價值衡量之調節

107 年度

金 融 資 產	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 權 益 工 具
期初餘額 (IFRS 39)	\$ 1,255
IFRS 9 重分類	122,246
期初餘額 (IFRS 9)	123,501
認列於其他綜合損益 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益 工具投資未實現損益	(86,946)
轉出第3等級	(35,279)
期末餘額	\$ 1,276

106 年度

金 融 資 產	備 供 出 售 權 益 工 具 投 資
年初餘額	\$ 2,515
認列於其他綜合損益 (備供出售金融資產未實現 損益)	(1,260)
年底餘額	\$ 1,255

3. 第2等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國內興櫃股票權益投資係採用市場法評價。其評估係按可觀察股票價格及流動性評估，評估技術及輸入值係參考公司營運情形及國家政策等總體經濟狀況進行估算。

(二) 金融工具之種類

	107年12月31日	106年12月31日
金融資產		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	\$ -	\$ 33,698
強制透過損益按公允價值衡量	37,409	-
放款及應收款 (註1)	-	1,651,837
備供出售金融資產	-	1,255
以成本衡量之金融資產	-	122,246

(接次頁)

(承前頁)

	107年12月31日	106年12月31日
按攤銷後成本衡量之金融 資產(註3)	\$ 839,020	\$ -
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產 權益工具投資	36,555	-
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量(註2)	824,200	1,721,804

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及無活絡市場之債務工具投資等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款、其他應付款、一年內到期之長期借款及應付公司債及長期借款等以攤銷後成本衡量之金融負債。

註3：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款等按攤銷後成本衡量之金融資產。

(三) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括應收票據、應收帳款、應付票據、應付帳款及借款。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。

財務管理部門每季對合併公司之董事會提出報告，並透過董事會監督風險與落實政策以減輕暴險。

1. 市場風險

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

(1) 匯率風險

合併公司之子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。

合併公司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以及具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額，參閱附註三三。

敏感度分析

合併公司主要受到美金及歐元匯率波動之影響，其餘外幣因金額不重大故匯率波動不造成重大之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 1% 時，合併公司之敏感度分析。1% 係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 1% 予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值 1% 時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 1% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

單位：新台幣仟元

	美 金 之 影 響		歐 元 之 影 響	
	107年度	106年度	107年度	106年度
損益（註）	\$ 9,443	\$ 10,923	\$ 347	\$ 356

註：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美金及歐元計價應收、應付款項。

(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：

	107年12月31日	106年12月31日
具公允價值利率風險		
金融資產	<u>\$ 136,865</u>	<u>\$ 862,291</u>
金融負債	<u>\$ 326,937</u>	<u>\$ 658,722</u>
具現金流量利率風險		
金融資產	<u>\$ 445,018</u>	<u>\$ 380,837</u>
金融負債	<u>\$ 200,000</u>	<u>\$ 854,000</u>

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。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 0.25%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 0.25%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 107 及 106 年度之稅前淨利將減少／增加 613 仟元及(1,183)仟元，主因為合併公司之變動利率借款與變動利率銀行存款。

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之最大信用風險暴險主要係來自於：

合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額

合併公司之信用風險主要係集中於合併公司最大客戶，截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 46%及 68%。

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107年及106年12月31日止，合併公司未動用之短期銀行融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生性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據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編製（包含本金及估計利息）。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表中最早之期間內，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。

107年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
非衍生金融負債					
浮動利率工具	\$ -	\$ 50,104	\$ 150,346	\$ -	\$ -
固定利率工具	2,415	36,606	75,333	206,831	12,587
	<u>\$ 2,415</u>	<u>\$ 86,710</u>	<u>\$ 225,679</u>	<u>\$ 206,831</u>	<u>\$ 12,587</u>

106年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
非衍生金融負債					
浮動利率工具	\$ 140,669	\$ 354,903	\$ 361,415	\$ -	\$ -
固定利率工具	2,528	185,332	137,234	312,650	21,123
	<u>\$ 143,197</u>	<u>\$ 540,235</u>	<u>\$ 498,649</u>	<u>\$ 312,650</u>	<u>\$ 21,123</u>

上述非衍生金融資產及負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

(2) 融資額度

	107年12月31日	106年12月31日
未來一年陸續到期之 銀行融資額度		
－已動用金額	\$ 243,111	\$ 1,071,995
－未動用金額	<u>1,420,464</u>	<u>615,965</u>
	<u>\$ 1,663,575</u>	<u>\$ 1,687,960</u>

三十、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，故未揭露於本附註。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
龍泰光電科技股份有限公司	其他關係人

(二) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	107年度	106年度
銷貨收入	其他關係人	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,285</u>

本公司對關係人之銷貨售價與一般客戶無重大差異。

(三) 主要管理階層薪酬

	107年度	106年度
短期員工福利	\$ 53,966	\$ 51,133
退職後福利	<u>3,902</u>	<u>3,655</u>
	<u>\$ 57,868</u>	<u>\$ 54,788</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三一、抵押之資產

合併公司下列資產業經提供金融機構作為各項借款之擔保品及進口原物料關稅擔保之保證金：

	107年12月31日	106年12月31日
不動產、廠房及設備		
土地	\$ 207,726	\$ 207,726
建築物	<u>572,372</u>	<u>595,338</u>
	<u>\$ 780,098</u>	<u>\$ 803,064</u>

三二、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有下列重大承諾事項及或有事項如下：

(一) 已開立未使用信用狀餘額

合併公司截至 107 年 12 月 31 日止，已開立尚未使用之信用狀餘額為美金 1,227 仟元。

合併公司截至 106 年 12 月 31 日止，已開立尚未使用之信用狀餘額為美金 1,904 仟元。

(二) 進口貨物稅保證及工程保證款

合併公司截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，貨物之進口稅費係由兆豐銀行－桃興分行擔保，擔保總額皆為 5,000 仟元。107 年及 106 年 12 月 31 日之中油管線工程保證金皆為 600 仟元，皆由兆豐銀行－桃興分行擔保。

(三) 名佳利金屬工業股份有限公司（簡稱名佳利公司）主張因高力公司交付材質不符之加熱爐工作樑及零件無法耐高溫且發生變形等情事，向桃園地方法院對高力公司提起損害賠償訴訟，經桃園地院審理已於 105 年 2 月 26 日判決高力公司應給付新台幣 9,321 仟元。高力公司已於 105 年 3 月 25 日向台灣高等法院民事庭提起上訴，本公司於 105 年度將繳交予法院與前述判決金額等額之擔保金 9,321 仟元認列為或有賠償損失，107 年 5 月 15 日上訴二審更改判決本公司應給付新台幣 4,619 仟元，本公司已於 107 年 6 月提起上訴，截至財務報告出具日止是項訴訟程序仍在進行中。

(四) 高力公司於 75 年買入之廠房及土地，因當時未鑑界致誤佔用工業區土地，經濟部因而向桃園法院對高力公司提出刑事竊占案及民事侵權行為損害賠償訴訟，該案已於 106 年第 1 季法院宣布有利於高力公司之無罪及免訴判決。惟經濟部另於 107 年第 3 季向桃園法院提起對高力公司提出返還佔用前述土地期間相當於租金之不當得利訴訟共計新台幣 20,655 仟元，經本公司管理階層評估實際可能造成之經濟流出約為 3,000 仟元並已全數提列負債準備，未來將視發展情況及其判決情形再進行適當調整。

三三、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／新台幣仟元

107 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金	\$	31,418	30.715	(美元：新台幣)	\$	965,004		
美 金		64	6.868	(美元：人民幣)		1,966		
歐 元		996	35.20	(歐元：新台幣)		35,059		
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金		484	30.715	(美元：新台幣)		14,866		
美 金		255	6.868	(美元：人民幣)		7,832		
歐 元		10	35.20	(歐元：新台幣)		352		

106 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金	\$	37,084	29.76	(美元：新台幣)	\$	1,103,620		
美 金		127	6.5342	(美元：人民幣)		3,780		
歐 元		1,005	35.57	(歐元：新台幣)		35,748		

(接次頁)

(承前頁)

		外 幣 匯 率		帳 面 金 額
金 融 負 債				
貨幣性項目				
美 金	\$	280	29.76 (美元：新台幣)	\$ 8,333
美 金		229	6.5342 (美元：人民幣)	6,815
歐 元		5	35.57 (歐元：新台幣)	178

合併公司於 107 及 106 年度外幣兌換（損）益已實現及未實現分別為 47,576 仟元及(68,764)仟元，由於外幣交易種類繁多，故無法按各重大影響之外幣分別揭露兌換（損）益。

三四、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人。(無)
2. 為他人背書保證。(無)
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）。(附表一)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上。(無)
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上。(無)
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上。(無)
9. 從事衍生工具交易。(無)
10. 被投資公司資訊。(附表二)

(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、本期損益及認列之投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表三)

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：(附表四)

(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。

三五、部門資訊

主要營運決策者將中華民國境內各城市之各種機械五金等金屬之熱處理加工、板式熱交換器、輥輪、金屬製品、熱能產品、濕硬焊加工及製造視為個別營運部門，惟編製財務報告時，合併公司考量前述各營運部門之產品性質及製程類似，故將該等營運部門彙總視為單一營運部門：

(一) 部門收入與營運結果、部門資產及負債

合併公司 107 及 106 年度繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

部門收入與營運結果	金屬製品及加工		板式熱交換器		熱能產品		合計	
	107年度	106年度	107年度	106年度	107年度	106年度	107年度	106年度
收入	\$ 29,358	\$ 31,431	\$ 938,767	\$ 853,322	\$ 963,461	\$ 894,565	\$ 1,931,586	\$ 1,779,318
支出	28,717	33,516	733,204	675,025	730,347	802,125	1,492,268	1,510,666
部門損益	\$ 641	(\$ 2,085)	\$ 205,563	\$ 178,297	\$ 233,114	\$ 92,440	439,318	268,652
利息收入							14,166	8,868
公司一般收入							50,350	69,855
利息費用							(12,920)	(14,844)
公司一般費用及損失							(5,708)	(122,173)
總部管理成本與董事酬勞							(201,354)	(136,426)
稅前利益							\$ 283,852	\$ 73,932
可辨認資產：								
應收票據及帳款	\$ 9,316	\$ 12,785	\$ 107,084	\$ 135,442	\$ 108,993	\$ 258,650	\$ 225,393	\$ 406,877
存貨	1,624	2,971	343,130	246,709	212,367	195,640	557,121	445,320
不動產、廠房及設備	35,074	32,846	639,667	625,761	491,521	588,308	1,166,262	1,246,915
合計	\$ 46,014	\$ 48,602	\$ 1,089,881	\$ 1,007,912	\$ 812,881	\$ 1,042,598	\$ 802,391	\$ 1,489,684
可辨認負債：							\$ 2,751,167	\$ 3,588,796
應付票據及帳款	\$ 1,079	\$ 3,370	\$ 64,926	\$ 62,851	\$ 60,506	\$ 49,663	\$ 126,511	\$ 115,884
公司一般負債							775,061	1,683,567
負債合計	\$ 2,225	\$ 5,860	\$ 85,062	\$ 76,073	\$ 37,115	\$ 36,285	\$ 901,572	\$ 1,799,451
折舊及各項攤提	\$ 2,225	\$ 5,860	\$ 85,062	\$ 76,073	\$ 37,115	\$ 36,285	\$ 124,402	\$ 118,218
資本支出金額	\$ 81	\$ 2,628	\$ 49,537	\$ 97,932	\$ 12,154	\$ 86,640	\$ 61,772	\$ 187,200

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。107 及 106 年度並無任何部門間銷售。

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之總部管理成本與董事酬勞、權益法認列之投資損益、處分權益法長期股權投資損益、租金收入、利息收入、處分固定資產損益、處分投資損益、兌換損益、金融商品評價損益、財務成本以及所得稅費用。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。

基於監督部門績效及分配資源予各部門之目的：

1. 除採權益法之長期股權投資、其他金融資產與當期及遞延所得稅資產以外之所有資產均分攤至應報導部門。商譽已分攤至應報導部門。應報導部門共同使用之資產係按各別應報導部門所賺取之收入為基礎分攤；以及
2. 除借款、其他金融負債與當期及遞延所得稅負債以外之所有負債均分攤至應報導部門。應報導部門共同承擔之負債係按部門資產之比例分攤。

(二) 地區別資訊

合併公司主要於三個地區營運－亞洲、歐洲與美洲。

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

		來自外部客戶之收入		非流動資產	
		107年度	106年度	107年12月31日	106年12月31日
亞	洲	\$ 723,453	\$ 638,808	\$ 1,220,411	\$ 1,276,319
美	洲	960,892	925,953	-	-
歐	洲	242,521	209,942	-	-
其	他	4,720	4,615	-	-
		<u>\$ 1,931,586</u>	<u>\$ 1,779,318</u>	<u>\$ 1,220,411</u>	<u>\$ 1,276,319</u>

非流動資產不包括金融工具及遞延所得稅資產。

(三) 主要客戶資訊

來自單一客戶之收入達合併公司收入總額之 10% 以上者如下：

	107年度	106年度
客戶 A	<u>\$ 912,655</u>	<u>\$ 862,429</u>

高力熱處理工業股份有限公司及其子公司

期末持有有價證券情形

民國 107 年 12 月 31 日

附表一

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱 (註 1)	與有價證券發行人之關係 (註 2)	帳列科目	期股	數			持	股	比	例	公	允	價	值	備註 (註 4)
					帳	面	金	額								
本公司	長期投資															
	BLOOM ENERGY CO.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		123,754	\$	35,279	-				\$	35,279			
	建騰創達科技股份有限公司	"	"		157,482		1,276	-					1,276			
	野村全球短期收益基金	"	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動		100,000		31,745	-					31,745			
	宏利特別股息收益基金 A 類型	"	"		600,000		5,664	-					5,664			

註 1：本表所稱有價證券，係指屬國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

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

註 4：所列有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者，應於備註欄註明提供擔保或質借股數、擔保或質借金額及限制使用情形。

註 5：投資子公司、關聯企業及合資權益相關資訊，請參閱附註十五及附表二。

高力熱處理工業股份有限公司及其子公司
被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資 本期末	資本金 上期末	期 末	股 數	比 率	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
高力熱處理工業股份有限公司	KAORI INTERNATIONAL CO., LTD.	Trust Net Chambers, Lotemau Centre, P. O. Box 1225, Apia, Samoa	投資控股	\$ 171,641	\$ 171,641	5,100,000	100		\$ 248,548	\$ 14,322	\$ 14,322	子公司
KAORI INTERNATIONAL CO., LTD.	KAORI DEVELOPMENT CO., LTD	Trust Net Chambers, Lotemau Centre, P. O. Box 1225, Apia, Samoa	投資控股	169,984	169,984	5,050,000	100		251,173	14,325	14,325	子公司
KAORI DEVELOPMENT CO., LTD	高力科技(寧波)有限公司	浙江省寧波市北侖區保稅西區創業四路八號	產品製造	168,267	168,267	-	100		250,396	14,339	14,339	子公司

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

註 2：非屬註 1 所述情形者，依下列規定填寫：

(1) 「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本（公開發行）公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本（公開發行）公司之關係（如係屬子公司或孫公司）。

(2) 「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。

(3) 「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本（公開發行）公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

註 3：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表三。

高力熱處理工業股份有限公司及其子公司

大陸投資資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣仟元／美金仟元

大陸被投資公司	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期末自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額	本期匯出	收回	本期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例 %	本期認列投資(損)益	期末帳面價值	截至本期末已匯回台灣之投資收益
高力科技(寧波)有限公司	板式換熱器、油冷卻器、空氣乾燥器、軌道工業設備零配件之產銷及國際貿易、顧問服務業務。	\$ 168,267 (USD 5,000)	透過第三地區投資設立公司 (KAORI DEVELOPMENT) 再投資大陸公司	\$ 171,641 (USD 5,100)	\$ -	-	\$ -	\$ 171,641 (USD 5,100) (註二)	100	\$ 14,322 (註一)	\$ 248,548	\$ -

註：一、本期認列之投資損益係依據該公司同期問經會計師查核之財務報表。

二、係投資 KAORI INTERNATIONAL CO., LTD. 之金額，再以間接投資之方式投資大陸子公司高力科技(寧波)有限公司 USD5,000 仟元。

本期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審議會核准投資金額	依經濟部投資審議會規定赴大陸地區投資限額
\$ 171,641 (USD 5,100)	\$ 171,641 (USD 5,100)	\$ 1,109,757 (註)

註：依據經濟部投資審議會規定赴大陸地區投資限額計算方式為：經濟部投資審議會於 97 年 8 月發佈規定，對大陸投資限額為淨值或合併淨值之百分之六十，其較高者。

高力熱處理工業股份有限公司及其子公司

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、未實現損益及其他相關資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	交易類型	進、銷		貨價	格	交 易		條 件	與一般交易之比較	件 件	應收(付)		未實現損益	備 註
		進金	銷額			付 款	條 件				額	金		
大陸被投資公司 高力科技(寧波)有限公司	銷 貨	\$ 61,675	3	成本加價平均約 10%	到貨 30 天	進貨之價格與非關係人交易條件相同					\$ 10,134	\$ 3,648		

高力熱處理工業股份有限公司及其子公司
 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
 民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與交易人之關係	交 易		往		來		形
				交 科	目	金	額	交 易	條 件	
0	高力公司	高力科技(寧波)	1	銷貨(註)		\$	61,675	係高力公司以存貨出售予高力科技(寧波),收款期間為到貨30天收取。		佔合併總營收或總資產之比率 3
				應收帳款—關係人			10,134	收款期間為到貨30天。		-

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填 0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。