

千如電機工業股份有限公司
及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告
民國 109 及 108 年度

地址：桃園市楊梅區楊湖路一段422號

電話：(03)478-8105

§ 目 錄 §

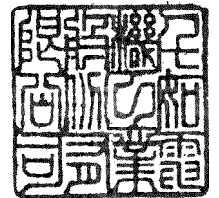
項	目 頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、關係企業合併財務報告聲明書	3		-
四、會計師查核報告	4~7		-
五、合併資產負債表	8		-
六、合併綜合損益表	9~10		-
七、合併權益變動表	11		-
八、合併現金流量表	12~13		-
九、合併財務報表附註			
(一) 公司沿革	14		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	14		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	14~18		三
(四) 重要會計政策之彙總說明	18~28		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	28~29		五
(六) 重要會計科目之說明	29~56		六~二五
(七) 關係人交易	57		二六
(八) 質抵押之資產	58		二七
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	58		二八
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	-		-
(十二) 其他事項	58~59		二九
(十三) 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊	59~60		三十
(十四) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	60~62		三一
2. 轉投資事業相關資訊	62		三一
3. 大陸投資資訊	63		三一
4. 主要股東資訊	63		三一
(十五) 部門資訊	64~65		三一

關係企業合併財務報告聲明書

本公司民國 109 年度（自 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報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：千如電機工業股份有限公司



負責人：徐 明 恩



中 華 民 國 110 年 3 月 12 日

會計師查核報告

千如電機工業股份有限公司 公鑒：

查核意見

千如電機工業股份有限公司及子公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則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，足以允當表達千如電機工業股份有限公司及子公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與千如電機工業股份有限公司及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，對千如電機工業股份有限公司及子公司民國 109 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對千如電機工業股份有限公司及子公司民國 109 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

關鍵查核事項－收入認列

千如電機工業股份有限公司及子公司之收入來源主要為電感元件、陶瓷散熱片及各項精密金屬沖壓零件之設計開發與生產製造等商品銷售收入，民國 109 年度合併營業收入淨額為 2,020,656 仟元，與收入認列相關會計政策及資訊，請參閱合併財務報表附註四及二十。民國 109 年度部分客戶收入成長金額及幅度重大，本會計師認為前述交易可能存有是否已確實出貨之風險，因是將前述客戶之收入認列真實性列為關鍵查核事項。

因應之查核程序

本會計師已執行之主要查核程序包括：

1. 瞭解及評估營業收入認列之內部控制設計及執行之適當性。
2. 取得前述客戶之營業收入明細，抽核客戶訂單、後續認列營業收入之出口報單或經簽收之出貨單及收款憑證，並針對該營業收入進行抽樣發函，以確認營業收入認列之真實性。

其他事項

千如電機工業股份有限公司業已編製民國 109 及 108 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則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千如電機工業股份有限公司及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千如電機工業股份有限公司及子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

千如電機工業股份有限公司及子公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對千如電機工業股份有限公司及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，以及使千如電機工業股份有限公司及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千如電機工業股份有限公司及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. 對於千如電機工業股份有限公司及子公司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。本會計師負責千如電機工業股份有限公司及子公司查核案件之指導、監督及執行，並負責形成千如電機工業股份有限公司及子公司查核意見。

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）。

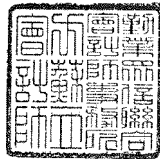
本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對千如電機工業股份有限公司及子公司民國 109 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 方 蘇 立

方蘇立



會計師 黃 裕 峰

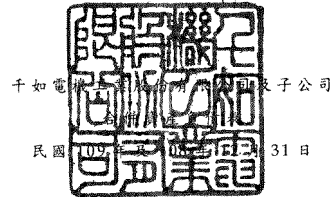
黃裕峰



金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0940161384 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 110 年 3 月 12 日



單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	109 年 12 月 31 日		108 年 12 月 31 日		代 碼	負 債 及 權 益	109 年 12 月 31 日		108 年 12 月 31 日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金及約當現金(附註六)	\$ 660,779	24	\$ 648,564	26	2100	短期借款(附註十六)	\$ 170,000	6	\$ 120,000	5
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產 — 流動(附註七)	52,428	2	51,564	2	2110	應付商業本票(附註十六)	100,000	4	100,000	4
1170	應收票據及帳款淨額(附註九)	189,379	7	163,479	7	2170	應付票據及帳款	276,335	10	200,426	8
1180	應收帳款—關係人(附註九及二六)	124,057	5	118,179	5	2206	應付員工酬勞及董監酬勞(附註二 一)	18,640	1	12,621	1
1200	其他應收款	28,417	1	30,059	1	2219	其他應付款(附註十七)	130,301	5	134,415	5
130X	存貨(附註十)	297,913	11	250,957	10	2230	本期所得稅負債(附註二二)	13,759	-	18,631	1
1410	預付款項	47,363	2	32,901	1	2280	租賃負債—流動(附註十三)	2,906	-	1,817	-
1470	其他流動資產(附註十五)	1,712	-	8,403	-	2322	一年內到期之長期借款(附註十六及 二七)	129,585	5	131,700	5
11XX	流動資產總計	1,402,048	52	1,304,106	52	2399	其他流動負債(附註十七及二十)	14,687	1	4,052	-
	非流動資產					21XX	流動負債總計	856,213	32	723,662	29
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)	53,538	2	57,156	2		非流動負債				
1600	不動產、廠房及設備(附註十二、二 七及二八)	1,093,485	41	1,004,713	40	2540	長期借款(附註十六及二七)	398,166	15	367,229	15
1755	使用權資產(附註十三)	26,892	1	23,242	1	2570	遞延所得稅負債(附註二二)	89,960	3	94,259	4
1780	無形資產(附註十四及二八)	44,730	2	14,267	1	2580	租賃負債—非流動(附註十三)	3,545	-	14	-
1915	預付設備款	56,300	2	85,404	4	2640	淨確定福利負債—非流動(附註十 八)	13,607	1	16,226	-
1990	其他非流動資產(附註十五)	6,865	-	8,643	-	2670	其他非流動負債(附註十七)	1,361	-	1,379	-
15XX	非流動資產合計	1,281,810	48	1,193,425	48	25XX	非流動負債總計	506,639	19	479,107	19
						2XXX	負債總計	1,362,852	51	1,202,769	48
							歸屬於母公司業主之權益(附註十九)				
							股 本				
						3110	普通股股本	929,209	34	929,209	37
						3200	資本公積	181,063	7	181,063	7
							保留盈餘				
						3310	法定盈餘公積	109,355	4	105,179	4
						3320	特別盈餘公積	101,274	4	72,244	3
						3350	未分配盈餘	105,095	4	108,342	5
						3300	保留盈餘總計	315,724	12	285,765	12
						3400	其他權益項目	(104,990)	(4)	(101,275)	(4)
						31XX	母公司業主之權益合計	1,321,006	49	1,294,762	52
1XXX	資 產 總 計	\$ 2,683,858	100	\$ 2,497,531	100		負債與權益總計	\$ 2,683,858	100	\$ 2,497,531	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：徐明恩

經理人：徐明恩

會計主管：洪順興

千如電機工業股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 109 年及 108 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		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額（附註二十及二六）	\$ 2,020,656	100	\$ 1,816,262	100
5000	營業成本（附註十及二一）	<u>1,614,750</u>	<u>80</u>	<u>1,438,403</u>	<u>79</u>
5900	營業毛利	<u>405,906</u>	<u>20</u>	<u>377,859</u>	<u>21</u>
	營業費用（附註二一及二六）				
6100	推銷費用	57,195	3	55,075	3
6200	管理費用	175,663	9	156,093	8
6300	研究發展費用	71,003	3	66,816	4
6450	預期信用減損損失（迴轉利益）	<u>639</u>	<u>-</u>	<u>(3,177)</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>304,500</u>	<u>15</u>	<u>274,807</u>	<u>15</u>
6900	營業淨利	<u>101,406</u>	<u>5</u>	<u>103,052</u>	<u>6</u>
	營業外收入及支出（附註二一及二六）				
7100	利息收入	1,550	-	4,999	-
7010	其他收入	1,447	-	3,457	-
7020	其他利益及損失	12,237	1	(23,294)	(1)
7050	財務成本	<u>(7,828)</u>	<u>-</u>	<u>(10,614)</u>	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>7,406</u>	<u>1</u>	<u>(25,452)</u>	<u>(1)</u>
7900	稅前淨利	108,812	6	77,600	5
7950	所得稅費用（附註二二）	<u>(34,950)</u>	<u>(2)</u>	<u>(34,642)</u>	<u>(2)</u>
8200	本年度淨利	<u>73,862</u>	<u>4</u>	<u>42,958</u>	<u>3</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益				
8310	不重分類至損益之項 目：				
8311	確定福利計畫之再 衡量數(附註十 八)	\$ 2,557	-	(\$ 1,202)	-
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 (附註十九)	(3,618)	-	9,004	-
8360	後續可能重分類至損益 之項目:(附註十九)				
8361	國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	(97)	-	(38,034)	(2)
8300	其他綜合損益合計	(1,158)	-	(30,232)	(2)
8500	本年度綜合損益總額	\$ 72,704	4	\$ 12,726	1
	每股盈餘(附註二三)				
9750	基 本	\$ 0.79		\$ 0.46	
9850	稀 釋	\$ 0.79		\$ 0.46	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：徐明恩

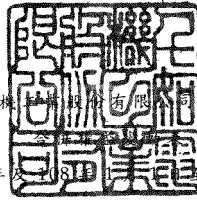


經理人：徐明恩



會計主管：洪順興





千如電機(股)有限公司及子公司

民國 109 年 12 月 31 日

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

代 碼	歸 屬 於 母 公 司 業 主 權 益	其 他 權 益		盈 餘				國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 未 實 現 (損) 益	權 益 總 計
		本 額	保 留 盈 餘	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘			
	股 數 (仟 股)	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額
A1	108 年 1 月 1 日 餘 額	85,642	\$ 856,414	\$ 181,063	\$ 86,549	\$ 73,939	\$ 186,290	(\$ 107,599)	\$ 35,354	\$ 1,312,010
	107 年度 盈餘 分配									
B1	法定盈餘公積	-	-	-	18,630	-	(18,630)	-	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	(1,695)	1,695	-	-	-
B5	股東現金股利	-	-	-	-	-	(29,974)	-	-	(29,974)
B9	股東股票股利	7,279	72,795	-	-	-	(72,795)	-	-	-
D1	108 年度 淨利	-	-	-	-	-	42,958	-	-	42,958
D3	108 年度 其他綜合損益總額	-	-	-	-	-	(1,202)	(38,034)	9,004	(30,232)
D5	108 年度 綜合損益總額	-	-	-	-	-	41,756	(38,034)	9,004	12,726
Z1	108 年 12 月 31 日 餘 額	92,921	929,209	181,063	105,179	72,244	108,342	(145,633)	44,358	1,294,762
	108 年度 盈餘 分配									
B1	法定盈餘公積	-	-	-	4,176	-	(4,176)	-	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	29,030	(29,030)	-	-	-
B5	股東現金股利	-	-	-	-	-	(46,460)	-	-	(46,460)
D1	109 年度 淨利	-	-	-	-	-	73,862	-	-	73,862
D3	109 年度 其他綜合損益總額	-	-	-	-	-	2,557	(97)	(3,618)	(1,158)
D5	109 年度 綜合損益總額	-	-	-	-	-	76,419	(97)	(3,618)	72,704
Z1	109 年 12 月 31 日 餘 額	92,921	\$ 929,209	\$ 181,063	\$ 109,355	\$ 101,274	\$ 105,095	(\$ 145,730)	\$ 40,740	\$ 1,321,006

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：徐明恩



經理人：徐明恩



會計主管：洪順興



千如電機工業股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		109年度	108年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 108,812	\$ 77,600
A20010	不影響現金流量之收益費損項目：		
A20100	折舊費用	112,107	103,086
A20200	攤銷費用	10,668	6,492
A20300	預期信用減損損失（迴轉利益）	639	(3,177)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融 資產淨利益	(4,988)	(3,443)
A20900	財務成本	7,828	10,614
A21200	利息收入	(1,550)	(4,999)
A21300	股利收入	(1,447)	(3,457)
A22500	處分不動產、廠房及設備淨損	2,685	1,854
A23100	處分投資利益	(1,533)	(317)
A23700	存貨跌價回升利益	(157)	(3,847)
A24100	外幣兌換淨損失	20,788	3,908
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據及帳款	(33,508)	45,941
A31160	應收帳款－關係人	(5,878)	30,614
A31180	其他應收款	1,642	8,038
A31200	存 貨	(43,281)	82,736
A31230	預付款項	(15,087)	(15,273)
A31240	其他流動資產	3,765	38,028
A31990	其他資產	(576)	(426)
A32130	應付票據及帳款	76,116	(26,774)
A32180	其他應付款	613	(18,093)
A32230	其他流動負債	(2,581)	2,025
A32240	淨確定福利負債	(62)	(5,427)
A32990	應付員工酬勞及董監酬勞	6,019	(29,663)
A33000	營運產生之現金流入	241,034	296,040
A33100	收取之利息	1,550	4,999
A33200	收取之股利	1,447	3,457
A33300	支付之利息	(7,828)	(10,614)
A33500	支付之所得稅	(36,207)	(54,296)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>199,996</u>	<u>239,586</u>

(接 次 頁)

(承前頁)

代 碼		109年度	108年度
	投資活動之現金流量		
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(\$ 113,594)	(\$ 42,970)
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金融資產	115,161	17,493
B02700	購置不動產、廠房及設備	(193,043)	(277,163)
B02800	處分不動產、廠房及設備	-	635
B03700	存出保證金減少(增加)	2,405	(3,289)
B04500	購置無形資產	(6,485)	(5,142)
B07100	預付設備款增加	(9,890)	(12,493)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(205,446)	(322,929)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	1,030,000	420,000
C00200	短期借款減少	(980,000)	(315,464)
C00500	應付短期票券增加	-	20,000
C01600	舉借長期借款	165,327	180,000
C01700	償還長期借款	(139,270)	(227,500)
C04020	租賃本金償還	(2,875)	(3,129)
C04500	發放現金股利	(46,460)	(29,974)
CCCC	籌資活動之淨現金流入	26,722	43,933
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(9,057)	(25,406)
EEEE	本年度現金及約當現金淨增加(減少)	12,215	(64,816)
E00100	年初現金及約當現金餘額	648,564	713,380
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 660,779	\$ 648,564

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：徐明恩



經理人：徐明恩



會計主管：洪順興



千如電機工業股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另予註明者外，金額為新台幣仟元)

一、公司沿革

千如電機工業股份有限公司(以下簡稱千如公司)於 68 年 5 月 25 日經經濟部核准設立，主要業務為用於各種消費電子產品、通訊電子產品、電腦及其週邊設備、工業電子設備、汽車電子裝備等電路中之晶片電感器、電源電感器、濾波電感元件、變壓器、孔洞化結構陶瓷散熱片、各項精密金屬沖壓零件、LED 照明燈具等相關產品及其原物料、各項產品模具、及生產設備等之製造加工及買賣，及前各項有關進出口貿易業務。

千如公司股票自 93 年 12 月 2 日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃交易。

本合併財務報告係以千如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 110 年 3 月 12 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

除下列說明外，適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成千如公司及其子公司(以下合稱「合併公司」)會計政策之重大變動：

1. IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」

合併公司自 109 年 1 月 1 日開始適用該修正，改以「可被合理預期將影響使用者」作為重大性之門檻，並調整合併財務報告之揭露，刪除可能使重大資訊模糊化之不重大資訊。

(二) 110 年適用之金管會認可之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日</u>
IFRS 4 之修正「適用 IFRS 9 之暫時豁免之展延」	發布日起生效
IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革－第二階段」	2021 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間生效
IFRS 16 之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	2020 年 6 月 1 日以後開始之年度報導期間生效

1. IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革－第二階段」

「利率指標變革－第二階段」主要修正 IFRS 9、IFRS 7 及 IFRS 16，其針對利率指標變革所造成之影響，提供實務權宜作法。

利率指標變革所導致決定合約現金流量之基礎之變動

決定金融資產、金融負債及租賃負債之合約現金流量之基礎變動，若為利率指標變革之直接結果所必須，且新基礎在經濟上約當於變動前之基礎，應於決定基礎變動時視為有效利率變動。

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

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註1)</u>
「2018-2020 週期之年度改善」	2022 年 1 月 1 日 (註 2)
IFRS 3 之修正「更新對觀念架構之索引」	2022 年 1 月 1 日 (註 3)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日 (註 6)
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日 (註 7)
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日 (註 4)
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日 (註 5)

- 註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。
- 註 2：IFRS 9 之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改。
- 註 3：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。
- 註 4：於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。
- 註 5：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。
- 註 6：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。
- 註 7：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

1. IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」

該修正係釐清判斷負債是否分類為非流動時，應評估合併公司於報導期間結束日是否具有遞延清償期限至報導期間後至少 12 個月之權利。若合併公司於報導期間結束日具有該權利，無論合併公司是否預期將行使該權利，負債係分類為非流動。該修正並釐清，若合併公司須遵循特定條件始具有遞延清償負債之權利，合併公司必須於報導期間結束日已遵循特定條件，即使貸款人係於較晚日期測試合併公司是否遵循該等條件亦然。

該修正規定，為負債分類之目的，前述清償係指移轉現金、其他經濟資源或合併公司之權益工具予交易對方致負債之消滅。惟若負債之條款，可能依交易對方之選擇，以移轉合併公司之權益工具而導致其清償，且若該選擇權依 IAS 32「金融工具：表達」之規定係單獨認列於權益，則前述條款並不影響負債之分類。

2. IAS 1 之修正「會計政策之揭露」

該修正明訂合併公司應依重大之定義，決定應揭露之重大會計政策資訊。若會計政策資訊可被合理預期將影響一般用途財務報表之主要使用者以該等財務報表為基礎所作之決策，則該會計政策資訊係屬重大。該修正並釐清：

- 與不重大之交易、其他事項或情況相關之會計政策資訊係屬不重大，合併公司無需揭露該等資訊。
- 合併公司可能因交易、其他事項或情況之性質而判斷相關會計政策資訊屬重大，即使金額不重大亦然。
- 並非與重大交易、其他事項或情況相關之所有會計政策資訊皆屬重大。

此外，該修正並舉例說明若會計政策資訊係與重大交易、其他事項或情況相關，且有下列情況時，該資訊可能屬重大：

- (1) 合併公司於報導期間改變會計政策，且該變動導致財務報表資訊之重大變動；
- (2) 合併公司自準則允許之選項中選擇其適用之會計政策；
- (3) 因缺乏特定準則之規定，合併公司依 IAS 8「會計政策、會計估計變動及錯誤」建立之會計政策；
- (4) 合併公司揭露其須運用重大判斷或假設所決定之相關會計政策；或
- (5) 涉及複雜之會計處理規定且財務報表使用者仰賴該等資訊方能了解該等重大交易、其他事項或情況。

3. IAS 8 之修正「會計估計之定義」

該修正明訂會計估計係指財務報表中受衡量不確定性影響之貨幣金額。合併公司於適用會計政策時，可能須以無法直接觀察而必須估計之貨幣金額衡量財務報表項目，故須使用衡量技術及輸入值建立會計估計以達此目的。衡量技術或輸入值之變動對會計估計之影響若非屬前期錯誤之更正，該等變動係屬會計估計變動。

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、重要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佈生效之 IFRSs 編製。

(二) 編製基礎

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

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

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

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。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。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十一及三一。

(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年度平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

(六) 存貨

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

(七) 不動產、廠房及設備

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

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

除自有土地不提列折舊外，其餘不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。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。

(八) 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. 內部產生－研究及發展支出

研究之支出於發生時認列為費用。

3. 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年度損益。

(九) 不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（商譽除外）相關資產之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（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最小現金產生單位群組。

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

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

當減損損失於後續迴轉時，該資產、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) 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及透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括強制透過損益按公允價值衡量及指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括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，其股利、利息及再衡量產生之利益或損失係認列於其他利益及損失。公允價值之決定方式請參閱附註二五。

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票據、應收帳款（含關係人）及其他應收款與質押定期存款），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，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

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 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）之減損損失。

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

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

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 150 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。

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之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

合併公司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。

(十一) 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。

(十二) 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。

若幾乎同時與同一客戶（或客戶之關係人）簽訂數個合約，因該等合約承諾之商品或勞務係為單一履約義務，合併公司係以單一合約處理。

1. 商品銷貨收入

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

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

(十三) 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。

2. 合併公司為承租人

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

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額）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）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。

(十四) 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年度認列為損益。

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

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

(十六) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

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

3. 當期及遞延所得稅

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

合併公司將新型冠狀病毒肺炎疫情造成之經濟影響納入重大會計估計之考量，管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

重大會計判斷

無。

估計及假設不確定性之主要來源

(一) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

六、現金及約當現金

	109年12月31日	108年12月31日
銀行支票及活期存款	\$659,429	\$632,684
庫存現金及零用金	1,350	1,356
約當現金		
原始到期日在3個月以內之		
銀行定期存款	-	14,524
	<u>\$660,779</u>	<u>\$648,564</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	109年12月31日	108年12月31日
銀行存款	0.001%~0.30%	0%~4.09%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	109年12月31日	108年12月31日
<u>金融資產—流動</u>		
指定為透過損益按公允價值衡		
量		
基金受益憑證	<u>\$52,428</u>	<u>\$ 51,564</u>

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

(一) 權益工具投資

	109年12月31日	108年12月31日
<u>非流動</u>		
國內投資		
上市(櫃)股票	<u>\$ 53,538</u>	<u>\$ 57,156</u>

合併公司依中長期策略目的投資國內公司普通股，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價

值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

九、應收票據及帳款淨額

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>應收票據及帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$200,035	\$173,463
減：備抵損失	(<u>10,656</u>)	(<u>9,984</u>)
	<u>\$189,379</u>	<u>\$163,479</u>
<u>應收帳款－關係人</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$124,057	\$118,179
減：備抵損失	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$124,057</u>	<u>\$118,179</u>

按攤銷後成本衡量之應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為月結 30~150 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，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司採用 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。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，僅以應收帳款逾期天數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款項之備抵損失如下：

109年12月31日

	未逾期	逾期 1~60天	逾期 61~90天	逾期 91~120天	逾期 超過120天	合計
總帳面金額	\$ 185,659	\$ 2,808	\$ 2,009	\$ -	\$ 9,559	\$ 200,035
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	(285)	(812)	-	(9,559)	(10,656)
攤銷後成本	\$ 185,659	\$ 2,523	\$ 1,197	\$ -	\$ -	\$ 189,379

108年12月31日

	未逾期	逾期 1~60天	逾期 61~90天	逾期 91~120天	逾期 超過120天	合計
總帳面金額	\$ 158,971	\$ 3,599	\$ 946	\$ 545	\$ 9,402	\$ 173,463
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	-	(285)	(429)	(9,270)	(9,984)
攤銷後成本	\$ 158,971	\$ 3,599	\$ 661	\$ 116	\$ 132	\$ 163,479

應收帳款－關係人均為未逾期帳款。

應收款項備抵損失之變動資訊如下：

	109年度	108年度
年初餘額	\$ 9,984	\$ 13,536
加：本年度提列(迴轉)減損 損失	639	(3,177)
減：本年度實際沖銷 外幣換算差額	(56)	-
年底餘額	\$ 10,656	\$ 9,984

十、存 貨

	109年12月31日	108年12月31日
商 品	\$ 2,233	\$ 1,199
製 成 品	149,195	123,125
在 製 品	10,719	10,273
原 物 料	135,766	116,360
	\$ 297,913	\$ 250,957

銷貨成本性質如下：

	109年度	108年度
已銷售之存貨成本	\$ 1,614,907	\$ 1,442,250
存貨跌價回升利益	(157)	(3,847)
	\$ 1,614,750	\$ 1,438,403

十一、子公司

(一) 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司 名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			109年 12月31日	108年 12月31日	
千如公司	A TEC HOLDING COMPANY (AHC)	轉投資大陸控股公司	100%	100%	子公司
	ABC AMERICA ELECTRONICS CORP. (AAE)	電子零件買賣	100%	100%	子公司
	A TEC UNIVERSAL COMPANY (AUC)	轉投資大陸之控股公司	100%	100%	孫公司
	A-TEC INTERNATIONAL COMPANY (AIC)	轉投資大陸之控股公司	100%	100%	孫公司
	AOBA TECHNOLOGY (M) SDN. BHD. (AOBA)	製造、加工及出售電子機 具零件等	100%	100%	孫公司
	廣州千如電子有限公司 (廣州千如公司)	製造、加工及出售電子機 具零件等	100%	100%	曾孫公司
	千如電子(上海)有限公 司(千如(上海)公司)	製造、加工及出售電子機 具零件等	100%	100%	曾孫公司

列入 109 及 108 年度合併財務報告之非重要子公司 AAE，其財務報表未經會計師查核外，其餘子公司財務報表皆經由會計師查核。合併公司管理階層認為 AAE 之財務報告未經會計師查核，對合併財務報告不致產生重大影響。

十二、不動產、廠房及設備

自 用	109年12月31日							108年12月31日	
	<u>\$ 1,093,485</u>							<u>\$ 1,004,713</u>	
	土 地	房屋及建築	機器設備	研發設備	運輸設備	生財器具	雜項設備	建造中之 不動產	合 計
成 本									
109年1月1日餘額	\$ 351,275	\$ 368,190	\$ 721,750	\$ 49,309	\$ 15,654	\$ 13,680	\$ 33,581	\$ -	\$ 1,553,439
增 添	-	12,936	95,697	62,212	498	2,584	11,870	18,948	204,745
處 分	-	(9,456)	(33,686)	-	(2,818)	(1,573)	(3,009)	-	(50,542)
本年度重分類	-	-	(186)	-	186	-	-	1,250	1,250
淨兌換差額	(1,781)	(2,362)	(3,810)	-	19	15	638	-	(7,281)
109年12月31日餘額	<u>\$ 349,494</u>	<u>\$ 369,308</u>	<u>\$ 779,765</u>	<u>\$ 111,521</u>	<u>\$ 13,539</u>	<u>\$ 14,706</u>	<u>\$ 43,080</u>	<u>\$ 20,198</u>	<u>\$ 1,701,611</u>
累計折舊									
109年1月1日餘額	\$ -	\$ 121,130	\$ 378,059	\$ 11,372	\$ 9,139	\$ 6,731	\$ 22,295	\$ -	\$ 548,726
折舊費用	-	15,555	72,701	11,124	2,134	2,560	4,591	-	108,665
處 分	-	(8,527)	(32,132)	-	(2,712)	(1,573)	(2,913)	-	(47,857)
本年度重分類	-	(625)	-	-	-	-	-	-	(625)
淨兌換差額	-	1,422	(2,566)	-	11	(27)	377	-	(783)
109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 128,955</u>	<u>\$ 416,062</u>	<u>\$ 22,496</u>	<u>\$ 8,572</u>	<u>\$ 7,691</u>	<u>\$ 24,350</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 608,126</u>
109年12月31日淨額	<u>\$ 349,494</u>	<u>\$ 240,353</u>	<u>\$ 363,703</u>	<u>\$ 89,025</u>	<u>\$ 4,967</u>	<u>\$ 7,015</u>	<u>\$ 18,730</u>	<u>\$ 20,198</u>	<u>\$ 1,093,485</u>

	土 地	房屋及建築	機 器 設 備	研 發 設 備	運 輸 設 備	生 財 器 具	雜 項 設 備	合 計
成 本								
108年1月1日餘額	\$ 351,853	\$ 261,962	\$ 632,798	\$ 42,671	\$ 15,568	\$ 13,397	\$ 33,352	\$ 1,351,601
增 添	-	129,423	129,446	12,225	1,762	852	3,455	277,163
處 分	-	(516)	(22,089)	(5,587)	(1,405)	(557)	(2,126)	(32,280)
本年度重分類	-	(14,496)	-	-	-	-	-	(14,496)
淨兌換差額	(578)	(8,183)	(18,405)	-	(271)	(12)	(1,100)	(28,549)
108年12月31日餘額	\$ 351,275	\$ 368,190	\$ 721,750	\$ 49,309	\$ 15,654	\$ 13,680	\$ 33,581	\$ 1,553,439
累計折舊								
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 124,395	\$ 337,827	\$ 7,496	\$ 8,710	\$ 4,715	\$ 21,298	\$ 504,441
折舊費用	-	12,639	70,698	8,220	2,024	2,514	3,916	100,011
處 分	-	(310)	(21,060)	(4,344)	(1,405)	(557)	(2,115)	(29,791)
本年度重分類	-	(11,688)	-	-	-	-	-	(11,688)
淨兌換差額	-	(3,906)	(9,406)	-	(190)	59	(804)	(14,247)
108年12月31日餘額	\$ -	\$ 121,130	\$ 378,059	\$ 11,372	\$ 9,139	\$ 6,731	\$ 22,295	\$ 548,726
108年12月31日淨額	\$ 351,275	\$ 247,060	\$ 343,691	\$ 37,937	\$ 6,515	\$ 6,949	\$ 11,286	\$ 1,004,713

於 109 及 108 年度由於並無減損跡象，故合併公司並未進行減損評估。

不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	
廠房主建物	5 至 50 年
工程系統	3 至 10 年
機器設備	2 至 10 年
研發設備	3 至 8 年
運輸設備	4 至 10 年
生財器具	3 至 10 年
雜項設備	2 至 20 年

合併公司設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二七。

十三、租賃協議

(一) 使用權資產

	109年12月31日	108年12月31日
使用權資產帳面金額		
土 地	\$ 20,459	\$ 21,445
建 築 物	5,555	1,493
運輸設備	878	304
	<u>\$ 26,892</u>	<u>\$ 23,242</u>
	109年度	108年度
使用權資產之增添	<u>\$ 18,334</u>	<u>\$ 1,433</u>
使用權資產之折舊費用		
土 地	\$ 237	\$ 249
建 築 物	2,876	2,522
運輸設備	329	304
	<u>\$ 3,442</u>	<u>\$ 3,075</u>

(二) 租賃負債

	109年12月31日	108年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	\$ 2,906	\$ 1,817
非流動	\$ 3,545	\$ 14

租賃負債之折現率區間如下：

	109年12月31日	108年12月31日
建築物	5%~6.5%	5%~6.18%
運輸設備	1.35%	1.51%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司承租若干土地及建築物做為廠房、員工宿舍使用，租賃期間為2~10年。位於中國之土地租賃約定每3年依市場租金費率調整租賃給付。於租賃期間終止時，合併公司對所租賃之土地及建築物並無優惠承購權。

(四) 其他租賃資訊

	109年度	108年度
短期租賃費用	\$ 3,863	\$ 5,128
低價值資產租賃費用	\$ 689	\$ 792
租賃之現金(流出)總額	(\$ 7,500)	(\$ 8,722)

合併公司選擇對符合短期租賃及符合低價值資產租賃之辦公設備等適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

十四、無形資產

	電腦軟體	技術授權	技	術	客戶關係	商標權	商	譽	合	計
成本										
109年1月1日餘額	\$ 24,290	\$ 1,538	\$ 9,968	\$ 5,415	\$ 3,699	\$ 5,340	\$ 50,250			
本年度增加	5,485	1,000	-	-	-	-	6,485			
本年度重分類	-	-	10,826	23,873	-	-	34,699			
淨兌換差額	-	-	(341)	(187)	(127)	-	(655)			
109年12月31日餘額	\$ 29,775	\$ 2,538	\$ 20,453	\$ 29,101	\$ 3,572	\$ 5,340	\$ 90,779			
累計攤銷										
109年1月1日餘額	\$ 17,139	\$ 1,360	\$ 9,777	\$ 5,415	\$ 2,292	\$ -	\$ 35,983			
攤銷費用	5,948	512	1,349	2,558	301	-	10,668			
淨兌換差額	-	-	(339)	(187)	(76)	-	(602)			
109年12月31日餘額	\$ 23,087	\$ 1,872	\$ 10,787	\$ 7,786	\$ 2,517	\$ -	\$ 46,049			
109年12月31日淨額	\$ 6,688	\$ 666	\$ 9,666	\$ 21,315	\$ 1,055	\$ 5,340	\$ 44,730			

(接次頁)

(承前頁)

	電腦軟體	技術授權	技 術	客 戶 關 係	商 標 權	商 譽	合 計
<u>成 本</u>							
108年1月1日餘額	\$ 19,448	\$ 1,360	\$ 9,958	\$ 5,476	\$ 3,741	\$ 5,340	\$ 45,323
本期增加	4,842	178	122	-	-	-	5,142
淨兌換差額	-	-	(112)	(61)	(42)	-	(215)
108年12月31日餘額	<u>\$ 24,290</u>	<u>\$ 1,538</u>	<u>\$ 9,968</u>	<u>\$ 5,415</u>	<u>\$ 3,699</u>	<u>\$ 5,340</u>	<u>\$ 50,250</u>
<u>累計攤銷</u>							
108年1月1日餘額	\$ 13,346	\$ 471	\$ 8,411	\$ 5,476	\$ 2,001	\$ -	\$ 29,705
攤銷費用	3,793	889	1,489	-	321	-	6,492
淨兌換差額	-	-	(123)	(61)	(30)	-	(214)
108年12月31日餘額	<u>\$ 17,139</u>	<u>\$ 1,360</u>	<u>\$ 9,777</u>	<u>\$ 5,415</u>	<u>\$ 2,292</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 35,983</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 7,151</u>	<u>\$ 178</u>	<u>\$ 191</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,407</u>	<u>\$ 5,340</u>	<u>\$ 14,267</u>

上述有限耐用年限無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

電腦軟體	1~3年
技術授權	1年
技 術	7年
客戶關係	7年
商 標 權	10年

十五、其他資產

	109年12月31日	108年12月31日
<u>流 動</u>		
應收退稅款	\$ -	\$ 7,914
留抵稅額	304	-
其 他	1,408	489
	<u>\$ 1,712</u>	<u>\$ 8,403</u>
<u>非 流 動</u>		
存出保證金	\$ 4,203	\$ 6,608
其 他	2,662	2,035
	<u>\$ 6,865</u>	<u>\$ 8,643</u>

十六、借 款

(一) 短期借款

	109年12月31日	108年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
一週轉金借款	<u>\$170,000</u>	<u>\$120,000</u>

週轉金借款之利率於109年及108年12月31日分別為0.8%~0.8842%及1.06%。

(二) 應付短期票券

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
應付商業本票	<u>\$100,000</u>	<u>\$100,000</u>

尚未到期之應付短期票券如下：

109年12月31日

保證／承兌機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間	擔保品名稱	擔保品
						帳面金額
應付商業本票						
兆豐銀行	\$ 30,000	\$ -	\$ 30,000	0.958%	無擔保	\$ -
中華票券	\$ 70,000	\$ -	\$ 70,000	0.9%	無擔保	\$ -

108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	擔保品
						帳面金額
應付商業本票						
兆豐銀行	\$ 50,000	\$ -	\$ 50,000	1.038%	無擔保	\$ -
中華票券	\$ 50,000	\$ -	\$ 50,000	1.038%	無擔保	\$ -

(三) 長期借款

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>擔保銀行借款（附註二七）</u>		
中長期借款—106年7月舉借，自110年7月起開始償還，每月為一期償還，至126年7月償清，109年底利率為1.20%，108年底利率為1.48%	\$146,324	\$150,000
中長期借款—106年8月舉借，自107年8月起開始償還，每月為一期償還，至113年8月償清，109年底利率為1.20%，108年底利率為1.48%	40,944	52,111
<u>無擔保銀行借款</u>		
中長期借款—自109年12月舉借，至111年11月到期一次償還本金，109年底利率為1.28%	60,000	-

(接次頁)

(承前頁)

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
中長期借款—自 108 年 6 月起，每季為一期償還，至 110 年 6 月償清，109 年底利率為 0.4%，108 年底利率為 0.55%	\$ 49,857	\$ 72,861
中長期借款—自 109 年 1 月起，至 111 年 11 月到期一次償還本金，109 年底利率為 1.35%	30,000	-
中長期借款—自 108 年 8 月起，每月為一期償還，至 111 年 8 月到期償清，109 年底利率為 1.23%，108 年底利率為 1.5%	27,778	44,445
中長期借款—自 108 年 2 月起，每月為一期償還，至 113 年 2 月償清，109 年底利率為 1.35%，108 年底利率為 1.50%	25,665	33,540
中長期借款—106 年 10 月舉借，自 107 年 10 月起開始償還，每月為一期償還，至 113 年 10 月償清，109 年底利率為 1.20%，108 年底利率為 1.48%	21,083	26,583
中長期借款，自 109 年 8 月起舉債，至 111 年 11 月到期一次償還本金，109 年底利率為 1.35%	20,000	-
中長期借款，自 109 年 8 月起舉債，第四年起按月平均攤還本金，109 年底利率為 0.01%	13,238	-
中長期借款—自 109 年 9 月起舉借，按月攤還本金，109 年底利率為 0.41%	12,609	-

(接次頁)

(承前頁)

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
中長期借款—自 107 年 7 月起，每月為一期償還，至 112 年 7 月償清，109 年底利率為 1.27%，108 年底利率為 1.52%	\$ 10,333	\$ 14,333
中長期借款—自 108 年 4 月起，每月為一期償還，至 111 年 4 月償清，109 年底利率為 1.27%，108 年底利率為 1.52%	8,889	15,556
中長期借款，自 109 年 6 月起舉債，第四年起按月平均攤還本金，109 年底利率為 0.01%	8,873	-
中長期借款—自 109 年 10 月起舉借，至 112 年 4 月起按月平均攤還本金，109 年底利率為 0.01%	8,534	-
中長期借款—自 106 年 5 月起，每月為一期償還，至 111 年 5 月償清，109 年底利率為 1.27%，108 年底利率為 1.52%	8,500	14,500
中長期借款—自 107 年 6 月起，每月為一期償還，至 110 年 6 月償清，109 年底利率為 1.23%，108 年底利率為 1.50%	8,333	25,000
中長期借款，自 109 年 8 月起舉債，第四年起按月平均攤還本金，109 年底利率為 0.01%	7,260	-
中長期借款，自 109 年 4 月起舉債，第四年起按月平均攤還本金，109 年底利率為 0.01%	6,649	-
中長期借款，自 109 年 3 月舉債，自 113 年 3 月開始償還，109 年底利率為 0.01%	5,678	-

(接次頁)

(承前頁)

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
中長期借款—自 109 年 2 月舉債，自 113 年 2 月開始償還，每月為一期，至 119 年 1 月償清，109 年底利率為 0.01%	\$ 4,495	\$ -
中長期借款—自 109 年 10 月起舉借，至 112 年 4 月起按月平均攤還本金，109 年底利率為 0.01%	1,541	-
中長期借款—自 109 年 3 月舉債，自 113 年 2 月開始償還，每月為一期，至 119 年 1 月償清，109 年底利率為 0.01%	1,168	-
中長期借款—自 108 年 11 月起，至 110 年 6 月到期償清，108 年底利率為 1.55%，已於 109 年 2 月提前償清	-	50,000
小計	527,751	498,929
一年內到期部分	<u>(129,585)</u>	<u>(131,700)</u>
	<u>\$398,166</u>	<u>\$367,229</u>

銀行長期借款

合併公司部分長期借款承諾於授信存續期間內，合併公司每年年底之合併財務報告須維持以下財務比率與規定：

自動撥日起，每年 7 月底檢視前一年度合併財務報表，其中(1)金融負債比率不得高於 60%、(2)利息保障倍數不得低於 10 倍。若有任何一項首次未達標準，則檢視下一次半年報，若仍未達標準，利率按原核定利率再加碼 0.25%，惟於下一次檢視點達到標準即回復原核定利率；連續二次年度合併財務報表未達標準，銀行得將本授信案已動用金額之本息全部或一部提前視同到期。

合併公司 109 年度合併財務報表之各項財務比率均符合前述財務比率之限制規定。

十七、其他負債

	109年12月31日	108年12月31日
<u>流動</u>		
其他應付款		
薪資	\$ 35,700	\$ 25,119
獎金	26,950	31,925
設備款	14,237	5,529
應付休假給付	5,256	1,445
運費及進出口費用	4,381	3,987
佣金	1,798	2,057
勞務費	1,663	2,499
其他	40,316	61,854
	<u>\$130,301</u>	<u>\$134,415</u>
其他負債		
暫收款	\$ 13,216	\$ -
代收款	1,095	931
合約負債	376	3,121
	<u>\$ 14,687</u>	<u>\$ 4,052</u>
<u>非流動</u>		
其他負債		
遞延貸項	\$ 1,361	\$ 1,379

十八、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

千如公司所適用「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。

合併公司於馬來西亞及大陸子公司就當地員工每月薪資總額之特定比例提撥退休金至退休金管理事業，合併公司對於此退休福利計畫之義務僅為提撥特定金額。

(二) 確定福利計畫

千如公司依我國「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。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，千如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：

	109年12月31日	108年12月31日
確定福利義務現值	\$ 55,840	\$ 58,011
計畫資產公允價值	(42,233)	(41,785)
淨確定福利負債	<u>\$ 13,607</u>	<u>\$ 16,226</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債 (資 產)
108年1月1日	<u>\$ 54,388</u>	<u>(\$ 33,937)</u>	<u>\$ 20,451</u>
服務成本			
當期服務成本	770	-	770
利息費用(收入)	<u>527</u>	<u>(322)</u>	<u>205</u>
認列於損益	<u>1,297</u>	<u>(322)</u>	<u>975</u>
再衡量數			
精算(利益)損失—			
財務假設變動	793	-	793
精算(利益)損失—			
經驗調整	<u>1,533</u>	<u>(1,124)</u>	<u>409</u>
認列於其他綜合損益	<u>2,326</u>	<u>(1,124)</u>	<u>1,202</u>
雇主提撥	<u>-</u>	<u>(6,402)</u>	<u>(6,402)</u>
108年12月31日	<u>58,011</u>	<u>(41,785)</u>	<u>16,226</u>
服務成本			
當期服務成本	437	-	437
利息費用(收入)	<u>398</u>	<u>(282)</u>	<u>116</u>
認列於損益	<u>835</u>	<u>(282)</u>	<u>553</u>
再衡量數			
精算(利益)損失—			
財務假設變動	954	-	954
精算(利益)損失—			
經驗調整	<u>(2,162)</u>	<u>(1,349)</u>	<u>(3,511)</u>
認列於其他綜合損益	<u>(1,208)</u>	<u>(1,349)</u>	<u>(2,557)</u>
雇主提撥	<u>-</u>	<u>(615)</u>	<u>(615)</u>
福利支付	<u>(1,798)</u>	<u>1,798</u>	<u>-</u>
109年12月31日	<u>\$ 55,840</u>	<u>(\$ 42,233)</u>	<u>\$ 13,607</u>

千如公司因「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，惟千如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／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。

千如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：

	109年12月31日	108年12月31日
折現率	0.38%	0.73%
計畫資產之預期報酬率	0.38%	0.73%
薪資預期增加率	2.00%	2.00%

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

	109年12月31日	108年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 661)	(\$ 665)
減少 0.25%	\$ 675	\$ 678
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 537	\$ 538
減少 0.25%	(\$ 529)	(\$ 531)

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

	109年12月31日	108年12月31日
預期1年內提撥金額	\$ 2,842	\$ 6,772
確定福利義務平均到期期間	3年	3年

十九、權益

(一) 股本

	109年12月31日	108年12月31日
額定股數(仟股)	<u>120,000</u>	<u>120,000</u>
額定股本	<u>\$ 1,200,000</u>	<u>\$ 1,200,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>92,921</u>	<u>92,921</u>
已發行股本	<u>\$ 929,209</u>	<u>\$ 929,209</u>

已發行之股份為普通股，每股面額為10元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

千如公司於109年3月25日董事會決議，擬以私募方式辦理現金增資發行普通股，並於109年6月23日提報股東常會通過後，授權董事會視市場狀況及公司營運需求，自股東會決議之日起一年內分二次辦理，以10,000仟股為上限。千如公司董事會於110年3月12日決議，上述私募普通股案於剩餘期間內將不繼續辦理。

(二) 資本公積

	109年12月31日	108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	\$169,469	\$169,469
庫藏股票交易	10,819	10,819
實際取得或處分子公司股權 與帳面價值差額	<u>775</u>	<u>775</u>
	<u>\$181,063</u>	<u>\$181,063</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，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

依千如公司章程之盈餘分派政策規定，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；如尚有盈餘，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。千如公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二一之(七)員工酬勞及董監事酬勞。

另依據千如公司章程規定，千如公司股利政策，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 60% 分配股東股息紅利，惟累積可供分配盈餘低於實收股本 2% 時，得不予分配；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 10%。

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。

千如公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函及「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。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

千如公司於 109 年 6 月 23 日及 108 年 5 月 31 日舉行股東常會，分別決議通過 108 及 107 年度盈餘分配案如下：

	108 年度	107 年度
法定盈餘公積	<u>\$ 4,176</u>	<u>\$ 18,629</u>
提列(迴轉)特別盈餘公積	<u>\$ 29,030</u>	(<u>\$ 1,695</u>)
現金股利	<u>\$ 46,460</u>	<u>\$ 29,974</u>
股票股利	<u>\$ -</u>	<u>\$ 72,795</u>
每股現金股利(元)	\$ 0.5	\$ 0.35
每股股票股利(元)	\$ -	\$ 0.85

本公司 110 年 3 月 12 日董事會擬議 109 年度盈餘分配案如下：

	109 年度
法定盈餘公積	<u>\$ 7,642</u>
提列特別盈餘公積	<u>\$ 3,715</u>
現金股利	<u>\$ 60,399</u>
每股現金股利(元)	\$ 0.65

有關 109 年度之盈餘分配案尚待預計於 110 年 5 月 31 日召開之股東常會決議。

(四) 特別盈餘公積

	109年度	108年度
年初餘額	\$ 72,244	\$ 73,939
提列(迴轉)特別盈餘公積	<u>29,030</u>	<u>(1,695)</u>
年底餘額	<u>\$101,274</u>	<u>\$ 72,244</u>

其中 39,767 仟元係千如公司於首次採用 IFRSs 時，因帳列累積換算調整數轉入保留盈餘產生。

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	109年度	108年度
年初餘額	(\$145,633)	(\$107,599)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	<u>(97)</u>	<u>(38,034)</u>
年底餘額	<u>(\$145,730)</u>	<u>(\$145,633)</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

	109年度	108年度
年初餘額	\$ 44,358	\$ 35,354
當期產生未實現損益		
權益工具	<u>(3,618)</u>	<u>9,004</u>
年底餘額	<u>\$ 40,740</u>	<u>\$ 44,358</u>

二十、收入

(一) 合約收入

	109年度	108年度
客戶合約收入		
商品銷貨收入	<u>\$ 2,020,656</u>	<u>\$ 1,816,262</u>

(二) 合約餘額

	109年12月31日	108年12月31日
合約負債		
商品銷貨	<u>\$ 376</u>	<u>\$ 3,121</u>

來自年初合約負債於當年度認列為收入之金額如下：

	109年度	108年度
來自年初合約負債		
商品銷貨	<u>\$ 3,121</u>	<u>\$ 1,074</u>

(三) 客戶合約收入之細分

	109年度	108年度
主要地區市場		
美國	\$ 842,787	\$ 814,003
德國	448,540	383,967
中國	409,071	278,219
台灣	115,674	167,859
其他	204,584	172,214
	<u>\$ 2,020,656</u>	<u>\$ 1,816,262</u>

二一、淨利及其他綜合損益

淨利係包含以下項目：

(一) 利息收入

	109年度	108年度
銀行存款	<u>\$ 1,550</u>	<u>\$ 4,999</u>

(二) 其他收入

	109年度	108年度
股利收入		
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	<u>\$ 1,447</u>	<u>\$ 3,457</u>

(三) 其他利益及損失

	109年度	108年度
處分不動產、廠房及設備淨損	(\$ 2,685)	(\$ 1,854)
淨外幣兌換損失	(10,959)	(34,149)
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	4,988	3,443
處分投資利益	1,533	317
其他	19,360	8,949
	<u>\$ 12,237</u>	<u>(\$ 23,294)</u>

(四) 財務成本

	109年度	108年度
銀行借款利息	\$ 7,755	\$ 10,491
租賃負債之利息	73	123
	<u>\$ 7,828</u>	<u>\$ 10,614</u>

(五) 折舊及攤銷

	109年度	108年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 81,481	\$ 77,126
營業費用	<u>30,626</u>	<u>25,960</u>
	<u>\$112,107</u>	<u>\$103,086</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 422	\$ 1,762
銷售費用	6	161
管理費用	5,740	1,091
研究費用	<u>4,500</u>	<u>3,478</u>
	<u>\$ 10,668</u>	<u>\$ 6,492</u>

(六) 員工福利費用

	109年度	108年度
退職後福利(附註十八)		
確定提撥計畫	\$ 4,960	\$ 4,885
確定福利計畫	<u>553</u>	<u>974</u>
	5,513	5,859
其他員工福利	<u>444,102</u>	<u>427,039</u>
員工福利費用合計	<u>\$449,615</u>	<u>\$432,898</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$289,935	\$283,236
營業費用	<u>159,680</u>	<u>149,662</u>
	<u>\$449,615</u>	<u>\$432,898</u>

(七) 員工酬勞及董監事酬勞

千如公司依章程規定係以當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別以 12%~16%及不高於 6%提撥員工酬勞及董監事酬勞。109 及 108 年度員工酬勞及董監事酬勞分別於 110 年 3 月 12 日及 109 年 3 月 25 日經董事會決議如下：

估列比例

	109年度	108年度
員工酬勞	13%	13%
董監事酬勞	4%	4%

金額

	109年度			108年度		
	現	金	票	現	金	票
員工酬勞	\$ 14,254	\$ -	-	\$ 9,651	\$ -	-
董監事酬勞	4,386	-	-	2,970	-	-

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。

董事會決議分配之 108 及 107 年度員工酬勞及董監事酬勞之金額與 108 及 107 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

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

(八) 外幣兌換淨(損)益

	109年度	108年度
外幣兌換利益總額	\$ 20,396	\$ 26,426
外幣兌換損失總額	(31,355)	(60,575)
外幣兌換淨(損)益	(\$ 10,959)	(\$ 34,149)

二二、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	109年度	108年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 40,295	\$ 10,248
未分配盈餘加徵	-	1,677
以前年度之調整	(1,046)	4,832
	39,249	16,757
遞延所得稅		
本年度產生者	(4,299)	17,885
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 34,950</u>	<u>\$ 34,642</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	109年度	108年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$108,812</u>	<u>\$ 77,600</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 37,486	\$ 23,835
未認列暫時性差異	(1,490)	4,298
未分配盈餘加徵	-	1,677
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	<u>(1,046)</u>	<u>4,832</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 34,950</u>	<u>\$ 34,642</u>

我國於 108 年 7 月經總統公布修正產業創新條例，明訂以 107 年度起之未分配盈餘興建或購置特定資產或技術得列為計算未分配盈餘之減除項目，千如公司計算未分配盈餘稅時，僅將已實際進行再投資之資本支出金額減除。

(二) 本期所得稅負債

	109年12月31日	108年12月31日
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 13,759</u>	<u>\$ 18,631</u>

(三) 遞延所得稅資產及負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

109 年度

	年初餘額	稅率變動	認列於損益	年底餘額
遞延所得稅負債				
暫時性差異	<u>\$ 94,259</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 4,299)</u>	<u>\$ 89,960</u>

108 年度

	年初餘額	稅率變動	認列於損益	年底餘額
遞延所得稅負債				
暫時性差異	<u>\$ 76,374</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 17,885</u>	<u>\$ 94,259</u>

(四) 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

截至 109 年及 108 年 12 月 31 日止，無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。

(五) 所得稅核定情形

千如公司之營利事業所得稅申報，截至 106 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二三、每股盈餘

	單位：每股元	
	109年度	108年度
基本每股盈餘	<u>\$ 0.79</u>	<u>\$ 0.46</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.79</u>	<u>\$ 0.46</u>

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	109年度	108年度
歸屬於母公司業主之淨利	<u>\$ 73,862</u>	<u>\$ 42,958</u>
用以計算基本每股盈餘之淨利	73,862	42,958
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>-</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 73,862</u>	<u>\$ 42,958</u>

股 數

	單位：仟股	
	109年度	108年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	92,921	92,921
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>686</u>	<u>769</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>93,607</u>	<u>93,690</u>

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

二四、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繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。合併公司之資本結構係由合併公司之權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

二五、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

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

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

109年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
人民幣貨幣基金	\$ _____	\$ 52,428	\$ _____	\$ 52,428
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
國內上市(櫃)公司股票	\$ 53,538	\$ _____	\$ _____	\$ 53,538

108年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
人民幣貨幣基金	\$ _____	\$ 51,564	\$ _____	\$ 51,564
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
國內上市(櫃)公司股票	\$ 57,156	\$ _____	\$ _____	\$ 57,156

109及108年度無第1等級與第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

(三) 金融工具之種類

	109年12月31日	108年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量	\$ 52,428	\$ 51,564
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	53,538	57,156
按攤銷後成本衡量(註1)	979,624	960,281
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量(註2)	1,124,710	1,053,770

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及應收帳款、應收帳款—關係人及其他應收款等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含短期借款、應付商業本票、應付票據及帳款、其他應付款及長期借款(含一年內到期之長期借款)等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益投資、應收帳款、應付帳款、借款及租賃負債。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千如公司之董事會提出報告，該會係為專責監督風險與落實政策以減輕暴險之獨立組織。

1. 市場風險

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

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

合併公司之現金流入與流出，有一部分係以外幣為之，故有部分自然避險之效果；合併公司匯率風險之管理，以避險為目的，不以獲利為目的。

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參閱附註三十。

敏感度分析

合併公司主要受到美金、人民幣及日圓匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 5% 時，合併公司之敏感度分析。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目及指定為現金流量避險之遠期外匯合約，並將其期末之換算以匯率變動 5% 予以調整。敏感度分析之範圍包括現金及約當現金、應收帳款（含關係人）、其他應收款、應付帳款及其他應付款。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值 5% 時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 5% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	美金之影響		人民幣之影響		日圓之影響	
	109年度	108年度	109年度	108年度	109年度	108年度
損益	\$ 22,737	\$ 14,527	(\$ 7,473)	(\$ 6,631)	\$ 751	\$ 856

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

(2) 利率風險

因合併公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產帳面金額如下：

	109年12月31日	108年12月31日
具公允價值利率風險		
— 金融資產	\$ -	\$ 15,880
— 金融負債	276,451	220,000
具現金流量利率風險		
— 金融資產	659,397	632,684
— 金融負債	527,751	500,760

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／減少 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 109 及 108 年度之稅後淨利將分別增加／減少 132 仟元及 132 仟元，主因為合併公司之變動利率淨資產／負債利率暴險。

(3) 其他價格風險

合併公司因上市櫃權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資。合併公司並未積極交易該等投資。合併公司權益價格風險主要集中於台灣地區交易所及櫃買中心之電子產業權益工具。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 5%，109 及 108 年度稅後其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而分別增加／減少 2,677 仟元及 2,858 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成合併公司財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險，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。

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

另因流動資金之交易對方係信用良好之銀行，故該信用風險係屬有限。

合併公司之信用風險主要集中於合併前十大客戶，截至109年及108年12月31日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為51%及52%。

3. 流動性風險

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

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至109年及108年12月31日止，合併公司未動用之銀行融資額度分別為687,361仟元及142,343仟元。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

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

109年12月31日

非衍生金融負債	加權平均有效利率(%)	要求即付或短於1個月	3個月			
			1至3個月	至1年	1至5年	5年以上
無附息負債	-	\$ 258,294	\$ 85,812	\$ 54,924	\$ 8,825	\$ 9,496
浮動利率工具	0~0.8842	57,752	21,778	103,496	269,641	152,959
固定利率工具	0.8~0.958	50,090	170,311	-	-	-
租賃負債	-	257	502	2,223	3,592	-
		<u>\$ 366,393</u>	<u>\$ 278,403</u>	<u>\$ 160,643</u>	<u>\$ 282,058</u>	<u>\$ 162,455</u>

租賃負債未折現之給付總額到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1~5年	5~10年	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	<u>\$ 2,982</u>	<u>\$ 3,592</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

108年12月31日

非衍生金融負債	加權平均有效利率(%)	要求即付或短於1個月	3個月			
			1至3個月	至1年	1至5年	5年以上
無附息負債	-	\$ 97,865	\$ 47,280	\$ 7,055	\$ -	\$ -
浮動利率工具	1.48~1.55	6,223	12,444	113,033	217,229	150,000
固定利率工具	1.06	-	220,000	-	-	-
租賃負債	-	224	453	1,140	14	-
		<u>\$ 104,312</u>	<u>\$ 280,177</u>	<u>\$ 121,228</u>	<u>\$ 217,243</u>	<u>\$ 150,000</u>

租賃負債未折現之給付總額到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1~5年	5~10年	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	<u>\$ 1,842</u>	<u>\$ 14</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(2) 融資額度

	109年12月31日	108年12月31日
有擔保之銀行借款額度，於雙方同意下得展期		
— 已動用金額	\$ 256,678	\$ 237,374
— 未動用金額	9,374	12,343
	<u>\$ 266,052</u>	<u>\$ 249,717</u>
無擔保之銀行借款額度，於雙方同意下得展期		
— 已動用金額	\$ 548,017	\$ 410,417
— 未動用金額	677,987	130,000
	<u>\$ 1,226,004</u>	<u>\$ 540,417</u>

二六、關係人交易

千如公司及子公司（係千如公司之關係人）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。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
Bourns, Inc.	實質關係人
財團法人千如群明科技企業永續基金會（籌備處）	其他關係人

(二) 營業收入

帳列項目	關係人類別	109年度	108年度
銷貨收入	實質關係人	<u>\$ 784,396</u>	<u>\$ 738,492</u>

合併公司與關係人之銷貨係按一般交易常規訂定。

(三) 應收關係人款項（不含對關係人放款）

帳列項目	關係人類別	109年12月31日	108年12月31日
應收帳款	實質關係人	<u>\$ 124,057</u>	<u>\$ 118,179</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。109及108年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。收款期間則為月結60天至120天。

(四) 其他關係人交易

帳列項目	關係人類別	109年度	108年度
其他利益	實質關係人	<u>\$ 83</u>	<u>\$ 432</u>

千如公司於110年1月28日董事會決議，擬以10,000仟元與本公司董事長徐明恩個人共同捐助設立財團法人千如群明科技企業永續基金會。

(五) 對主要管理階層薪酬

	109年度	108年度
短期員工福利	<u>\$ 40,426</u>	<u>\$ 46,446</u>
退職後福利	<u>549</u>	<u>503</u>
	<u>\$ 40,975</u>	<u>\$ 46,949</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。

二七、質抵押之資產

合併公司除於其他附註揭露者外，下列資產已提供作為向銀行長期借款融資額度之擔保品：

	109年12月31日	108年12月31日
土地	\$299,830	\$243,790
房屋及建築	<u>68,568</u>	<u>59,181</u>
	<u>\$368,398</u>	<u>\$302,971</u>

二八、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) 重大承諾

合併公司未認列之合約承諾如下：

	109年12月31日	108年12月31日
購置不動產、廠房及設備	<u>\$ 54,294</u>	<u>\$ -</u>

- (二) 合併公司於 108 年 8 月經董事會決議通過購買美國加州 T 公司的所有資產（包括有形和無形資產），以貼近美國市場原始設計與主流客戶，且提升品牌能見度。已於 108 年 8 月底與賣方（非關係人）簽訂「資產購買協議書」，以總價美金 1,200 仟元（折合新台幣約 37,673 仟元）購買 T 公司所有產品設計、銷售、行銷和經銷有關之各種資產（包括專利、商標、品牌名稱、事業名稱及商業秘密等），截至 108 年 12 月 31 日止匯出美金 1,200 仟元，並於 109 年 3 月完成資產移轉相關驗收程序轉列相關資產項下。

二九、其他事項

合併公司受到新型冠狀病毒肺炎全球大流行之影響，部分廠房雖有停工，截至 109 年 12 月 31 日止已全面復工，第 1 季因疫情影響，造成延後出貨之狀況，於第 2 季已恢復正常，對此合併公司評估整體業務及財務並未受到重大影響。惟疫情影響仍具有不確定性，合併公司將持續關注疫情發展。

為因應疫情影響，合併公司採取下列行動：

(一) 調整營運策略

受疫情不確定影響，今年客戶訂單同時出現緊急大訂單及訂單大量延後出貨的特殊狀況，因此生產彈性應對及產能及時調整相當重要。為確保公司對客戶品質／交期與服務的承諾，除再強化各產地的生產彈性外，同時也建立集團間的生產能力的相互支援。

三十、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

109年12月31日

	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
<u>外 幣 資 產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$ 15,779	28.48	(美元：新台幣)	\$ 449,387
美 元	607	4.1947	(美元：馬幣)	17,281
美 元	17	6.5187	(美元：人民幣)	485
歐 元	3,858	35.020	(歐元：新台幣)	135,113
歐 元	227	5.1580	(歐元：馬幣)	7,951
日 圓	54,458	0.2763	(日圓：新台幣)	15,047
港 幣	453	3.6730	(港幣：新台幣)	1,662
人 民 幣	4,734	4.3690	(人民幣：新台幣)	20,682
新 台 幣	5,477	0.1473	(新台幣：馬幣)	5,477
				<u>\$ 653,085</u>
<u>外 幣 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	97	28.48	(美元：新台幣)	\$ 2,757
美 元	147	6.5187	(美元：人民幣)	4,191
美 元	192	4.1947	(美元：馬幣)	5,456
歐 元	1,875	5.1580	(歐元：馬幣)	65,659
日 圓	111	0.0407	(日圓：馬幣)	31
港 幣	236	3.6730	(港幣：新台幣)	866
人 民 幣	38,942	4.3690	(人民幣：新台幣)	170,136
新 台 幣	1,375	0.1473	(新台幣：馬幣)	1,375
新 幣	3	3.1755	(新幣：馬幣)	61
				<u>\$ 250,532</u>

108 年 12 月 31 日

外幣資產	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
<u>外幣資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$ 11,754	29.98	(美元：新台幣)	\$ 352,388
美 元	575	4.2628	(美元：馬幣)	17,233
美 元	8	6.977	(美元：人民幣)	238
歐 元	5,225	33.59	(歐元：新台幣)	175,517
歐 元	216	4.7761	(歐元：馬幣)	7,258
日 圓	62,029	0.276	(日圓：新台幣)	17,120
港 幣	556	3.849	(港幣：新台幣)	2,139
港 幣	44	0.8957	(港幣：人民幣)	168
人 民 幣	5,596	4.297	(人民幣：新台幣)	24,045
新 台 幣	10,664	0.1422	(新台幣：馬幣)	<u>10,664</u>
				<u>\$ 606,770</u>
<u>外幣負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	257	29.98	(美元：新台幣)	\$ 7,709
美 元	131	6.977	(美元：人民幣)	3,925
美 元	2,258	4.2628	(美元：馬幣)	67,681
歐 元	13	4.7761	(歐元：馬幣)	436
港 幣	226	3.849	(港幣：新台幣)	869
人 民 幣	36,459	4.297	(人民幣：新台幣)	156,663
新 台 幣	2,303	0.1422	(新台幣：馬幣)	<u>77,360</u>
				<u>\$ 314,643</u>

合併公司於 109 及 108 年度外幣兌換（損）益（已實現及未實現）分別為(10,959)仟元及(34,149)仟元，由於外幣交易集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三一、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊：

1. 資金貸與他人：無。

2. 為他人背書保證：

單位：除另予註明外，為新台幣仟元

編號	背書保證公司名稱	背書保證對象		對單一企業背書保證之限額(註二)	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實動支金額	以財產擔保之背書金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率(%)	背書保證限額(註二)	屬母公司背書	屬子公司背書	屬對大陸地區背書保證	備註
		公司名稱	關係(註一)											
0	千如公司	AOBA	3	\$ 330,251	EUR 410 仟元 (\$ 14,002)	\$ 13,162	\$ 13,162	\$ -	1	5,660,503	是	-	-	-
		AOBA	3	330,251	EUR 2,257 仟元 (\$ 75,803)	52,044	52,044	-	3.95	660,503	是	-	-	-
		AOBA	3	330,251	EUR 3,550 仟元 (\$ 124,321)	124,321	-	-	9.45	660,503	是	-	-	-

註一：1.有業務關係之公司。

2.直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

3.母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

註二：依千如公司「背書保證作業程序」規定，背書保證總金額不得超過千如公司淨值百分之五十，單一保證對象不得超過千如公司最近期財務報表淨值百分之二十五為限。

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）：

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
					股數(單位:仟)	帳面金額	持股比例%	公允價值/帳面價值	
千如公司	股票	信昌電子陶瓷股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	804	\$ 53,538	0.47	\$ 53,538 (註一)	-
千如(上海)公司	理財商品	建信一收益累積理財產品	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	52,428	-	52,428 (註二)	-

註一：係按股票 109 年 12 月 31 日收盤價計算。

註二：係以帳面價值列示。

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、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

進(銷)貨公司	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)累積、帳款		備註
			進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	按信期間	除額	每總應收(付)累積、帳款比率		
千如公司	廣州千如公司	本公司綜合持股 100% 之曾孫公司	進貨	\$ 880,959	61%	月結 60 天	註二	註二	(\$ 134,628)	(68%)	-
	千如(上海)公司	本公司綜合持股 100% 之曾孫公司	進貨	406,355	28%	月結 60 天	註二	註二	(32,457)	(16%)	-
	Bourns, Inc.	本公司之實質關係人	銷貨	784,396 (註一)	46%	月結 60 天	同附註二六(二)	同附註二六(二)	124,057	48%	-

註一：係 106 年 6 月 28 日起為合併公司之實質關係人交易金額。

註二：千如公司與關係人之銷貨及進貨係按一般交易常規訂定，付款期間為月結 30 日至 60 天，收款期間則為月結 60 日至 120 天。

8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額(註 1)	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
千如公司	Bourns, Inc.	實質關係人	\$ 124,057	6.49	\$ -	-	\$ 124,057	\$ -

9. 從事衍生工具交易：無。

10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：

名稱	對象	與交易人之關係 (註一)	交易往來情形			
			科目	金額	條件 (註二)	佔合併總營業 收入或總資產 之比率
109年1月1日至12月31日						
千如公司	千如(上海)公司	1	營業收入	\$ 4,212	-	-
		1	進貨	406,355	-	20%
		1	應付關係人帳款	32,057	-	1%
		1	其他應付款-關係人	1,755	-	-
	廣州千如公司	1	進貨	880,959	-	44%
		1	其他應收款-關係人	65	-	-
		1	應付關係人帳款	134,628	-	5%
	AOBA	1	營業收入	13,898	-	1%
		1	進貨	54,716	-	3%
		1	其他應收款-關係人	86	-	-
		1	應付關係人帳款	4,455	-	-
		1	購買設備價款	104	-	-
AHC	千如(上海)公司	3	其他應收款-關係人	1,944	-	-
	廣州千如公司	3	其他應收款-關係人	1,738	-	-
千如(上海)公司	廣州千如公司	3	進貨	42,518	-	2%
		3	銷貨	10,348	-	1%
		3	應付關係人帳款	14,993	-	1%
	AOBA	3	進貨	2,539	-	-
		3	應付關係人帳款	510	-	-
廣州千如公司	AOBA	3	銷貨	188	-	-
		3	應收關係人帳款	195	-	-

註一：1 係代表母公司對子公司之交易。

3 係代表子公司間之交易。

註二：千如公司與關係人之銷貨及進貨係按一般交易常規訂定，並無其他相當之產品價格可供比較。付款期間為月結 30 至 60 天，收款期間則為月結 60 至 120 天，惟千如公司為配合子公司之營運，暫依其資金狀況收付帳款。

(二) 轉投資事業相關資訊：

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		未持有		被投資公司本期(損)益	本公司認列之投資(損)益	備註	
				本期期末	去年年底	股數(仟)	比率(%)				
本公司	AHC	檳里西斯	轉投資大陸之控股公司	美金 26,754 仟元 (\$ 261,954)	美金 26,754 仟元 (\$ 808,805)	26,934	100	\$ 1,011,681	\$ 27,439	\$ 25,719	本公司之子公司
	AAE	USA	電子零件買賣	美金 100 仟元 (\$ 2,848)	美金 100 仟元 (\$ 2,998)	220	100	1,636	1,084	1,084	本公司之子公司
AHC	ATEC UNIVERSAL COMPANY	檳里西斯	轉投資大陸之控股公司	美金 6,274 仟元 (\$ 178,684)	美金 6,274 仟元 (\$ 188,095)	6,274	100	446,292	34,703	34,703	本公司之孫公司
	A-TEC INTERNATIONAL COMPANY	檳里西斯	轉投資大陸之控股公司	美金 5,691 仟元 (\$ 162,080)	美金 5,691 仟元 (\$ 170,616)	5,691	100	258,534	30,119	30,119	本公司之孫公司
	AOBA	馬來西亞	製造、加工及出售電子機具零件等	美金 14,828 仟元 (\$ 422,301)	美金 14,828 仟元 (\$ 451,263)	38,086	100	305,700	(36,434)	(37,125)	本公司之孫公司
ATEC UNIVERSAL COMPANY	廣州千如公司	中國大陸 廣州市	製造、加工及出售電子機具零件等	美金 6,274 仟元 (\$ 178,684)	美金 6,274 仟元 (\$ 188,095)	-	100	446,292	34,703	34,703	本公司之曾孫公司
A-TEC INTERNATIONAL COMPANY	千如(上海)公司	中國大陸 上海市	製造、加工及出售電子機具零件等	美金 5,691 仟元 (\$ 162,080)	美金 5,691 仟元 (\$ 170,616)	-	100	258,534	30,119	30,119	本公司之曾孫公司

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出投資金額	本期匯出或收回投資金額			本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例(註二)	本期認列投資(損)益(註二)	期末投資帳面金額(註二)	截至本期止已匯回投資損益
					匯出	匯入	匯回						
廣州千如公司	製造、加工及出售電子機具零件等	美金 6,274 仟元 (\$ 178,684)	註一	美金3,479 仟元 (\$ 99,082)	\$ -	\$ -	美金3,479 仟元 (\$ 99,082)	\$ 34,703	100%	\$ 34,703	\$ 446,292	\$ -	
千如(上海)公司	製造、加工及出售電子機具零件等	美金 5,691 仟元 (\$ 162,080)	註一	美金5,691 仟元 (\$ 162,080)	-	-	美金5,691 仟元 (\$ 162,080)	30,119	100%	30,119	258,534	-	

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額淨值之百分之六十
美金9,170 仟元 (\$ 261,162)	美金9,637 仟元 (\$ 266,772)	\$792,603

註一：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：係按台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表及綜合持股比例計算。

註三：本表相關數字涉及外幣者，以財務報告日之匯率換算為新台幣。

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，暨其價格、付款條件、未實現損益：

大陸被投資公司名稱	交易類型	進、銷貨價		價格	交易條件		應收(付)票據、帳款		未實現損益	備註
		金額	百分比		付款條件	與一般交易之比較	金額	百分比		
千如(上海)公司	銷貨	\$ 4,212	-	依產品價格計算	註一	註一	\$ -	-	\$ -	-
廣州千如公司	進貨	880,959	61%	依產品價格計算	註一	註一	(134,628)	(68%)	2,030	-
千如(上海)公司	進貨	406,355	28%	依產品價格計算	註一	註一	(32,057)	(16%)	1,455	-

註一：千如公司與關係人之銷貨及進貨係按一般交易常規訂定。付款期間為月結 30 天至 60 天，收款期間則為月結 60 天至 120 天。

(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：

主要股東名稱	股	
	持有股數(股)	持股比例
中國信託商業銀行受託保管美商柏恩公司投資專戶	8,068,793	8.68%
徐明恩	5,432,512	5.84%

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)之普通股及特別股合計達 5% 以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註 2：上開資料如果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利辦理股超過 10% 之內部人股權申報，其持股包括本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。

三二、部門資訊

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

電感事業部門

其他部門

(一) 部門收入與營運結果

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部 門 收 入		部 門 損 益	
	109年度	108年度	109年度	108年度
電感事業部門	\$ 1,933,032	\$ 1,706,820	\$ 398,547	\$ 364,720
其他部門	87,624	109,442	7,359	13,139
繼續營業單位總額	<u>\$ 2,020,656</u>	<u>\$ 1,816,262</u>	405,906	377,859
未分攤金額：				
營業費用			(304,500)	(274,807)
營業外收入及支出			7,406	(25,452)
稅前淨利			<u>\$ 108,812</u>	<u>\$ 77,600</u>

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。109及108年度並無任何部門間銷售。

部門損益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之營業費用、營業外收入及支出。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) 部門總資產與負債

合併公司總資產與負債之衡量金額未提供予營運決策者，故無須揭露資產與負債衡量金額。

(三) 主要產品及勞務之收入：

項 目	109年度	108年度
營業收入		
電 感 器	\$ 1,738,931	\$ 1,648,786
陶瓷散熱片	45,160	50,481
精密金屬零件	56,326	72,505
其 他	180,239	44,490
淨 額	<u>\$ 2,020,656</u>	<u>\$ 1,816,262</u>

(四) 地區別資訊：

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

	來自外部客戶之收入		非流動資產	
	109年度	108年度	109年12月31日	108年12月31日
台灣(本公司所在地)	\$ 115,674	\$ 167,859	\$ 592,002	\$ 525,199
德國	448,540	383,967	-	-
美國	842,787	814,003	285	-
突尼西亞	60,199	71,537	-	-
中國	409,071	278,219	305,934	261,483
香港	101,580	75,381	-	-
其他	42,805	25,296	330,051	349,587
	<u>\$ 2,020,656</u>	<u>\$ 1,816,262</u>	<u>\$ 1,228,272</u>	<u>\$ 1,136,269</u>

非流動資產不包括金融工具及遞延所得稅資產。

(五) 主要客戶資訊：

109 及 108 年度主要營業客戶之收入達合併公司營業收入總額百分之十以上者：

客 戶	109年度		108年度	
	金 額	所佔比例 (%)	金 額	所佔比例 (%)
甲 客 戶	\$ 784,396	39	\$ 738,492	41
乙 客 戶	604,713	30	478,765	26