

紘康科技股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告
民國108及107年度

地址：台北市承德路四段172號5樓

電話：(02)2880-4288

§ 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	14~17		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	17~26		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	26~27		五
(六) 重要會計項目之說明	27~45		六~二五
(七) 關係人交易	45		二六
(八) 質抵押之資產	-		-
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	-		-
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	-		-
(十二) 具重大影響之外幣資產及負債資訊	45~46		二七
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	46~47、49~51		二八
2. 轉投資事業相關資訊	46~47、52		二八
3. 大陸投資資訊	47、53~54		二八
(十四) 部門資訊	47~48		二九

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 108 年度（自 108 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：紘康科技股份有限公司



負責人：趙 伯 寅



中 華 民 國 109 年 3 月 11 日

會計師查核報告

紘康科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

紘康科技股份有限公司及其子公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年及 107 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、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，足以允當表達紘康科技股份有限公司及其子公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 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，與紘康科技股份有限公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對紘康科技股份有限公司及其子公司民國 108 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。

茲對紘康科技股份有限公司及其子公司民國 108 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

應收帳款之減損

關鍵查核事項說明

請參閱合併財務報告附註九，紘康科技股份有限公司及其子公司於資產負債表日之應收帳款淨額為 121,250 仟元，管理階層依照國際會計準則公報第 9 號之規定，按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失，考量管理階層於評估客戶信用風險涉及主觀判斷，以及計算應收帳款可回收金額係屬重大會計估計，因是將應收帳款之減損列入關鍵查核事項。

因應之查核程序

本會計師評估紘康科技股份有限公司之備抵損失評估政策，測試預期信用減損損失率之合理性及檢視個別應收帳款之逾期狀況並詢問相關原因，以確認應收帳款之預期信用損失情形。

存貨之減損

關鍵查核事項說明

請參閱合併財務報告附註十，紘康科技股份有限公司及其子公司於資產負債表日之存貨淨額為 91,963 仟元，管理階層評估存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，考量管理階層計算存貨淨變現價值係屬重大會計估計，且產品易受制於景氣或產業技術創新影響，造成存貨滯銷或過時，因是將存貨之減損列入關鍵查核事項。

因應之查核程序

本會計師執行程序包括瞭解紘康科技股份有限公司存貨評價之會計政策、評價方式及引用資訊來源，並於資產負債表日取得存貨跌價評估表及存貨庫齡狀況表，執行抽核程序以測試存貨之淨變現價值估計及存貨庫齡之正確性，並核算存貨備抵跌價損失餘額是否符合公司提列政策。

其他事項

紘康科技股份有限公司業已編製民國 108 及 107 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、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致絃康科技股份有限公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算致絃康科技股份有限公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

致絃康科技股份有限公司及其子公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，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，惟其目的非對致絃康科技股份有限公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。

4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使絃康科技股份有限公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致絃康科技股份有限公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於絃康科技股份有限公司及其子公司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。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成合併財務報表查核意見。

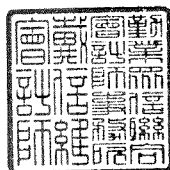
本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

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，決定對絃康科技股份有限公司及其子公司民國 108 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。

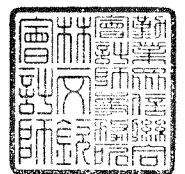
勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 戴 信 維

戴信維



會計師 林 文 欽

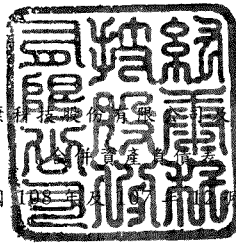
林文欽



證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0930128050 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 109 年 3 月 11 日



紘康科技股份有限公司

民國 108 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	108年12月31日		107年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金 (附註四及六)	\$ 107,421	17	\$ 68,149	11
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註四及七)	-	-	10,001	2
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動 (附註八)	197,000	32	192,000	32
1170	應收票據及帳款淨額 (附註四、五及九)	121,250	20	127,763	21
130X	存貨 (附註四、五及十)	91,963	15	106,675	18
1470	其他流動資產	13,135	2	14,867	3
11XX	流動資產總計	<u>530,769</u>	<u>86</u>	<u>519,455</u>	<u>87</u>
	非流動資產				
1600	不動產、廠房及設備 (附註四及十二)	35,897	6	39,487	6
1755	使用權資產 (附註四、五及十三)	11,752	2	-	-
1805	商譽 (附註四)	3,865	-	3,865	1
1821	無形資產 (附註四及十四)	25,096	4	21,690	4
1840	遞延所得稅資產 (附註四及二一)	5,113	1	4,752	1
1920	其他非流動資產 (附註十五)	5,746	1	5,991	1
15XX	非流動資產總計	<u>87,469</u>	<u>14</u>	<u>75,785</u>	<u>13</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 618,238</u>	<u>100</u>	<u>\$ 595,240</u>	<u>100</u>
	負債及權益				
	流動負債				
2170	應付票據及帳款	\$ 42,213	7	\$ 44,217	7
2200	其他應付款 (附註十六)	43,067	7	40,063	7
2230	本期所得稅負債 (附註四)	6,891	1	8,516	1
2250	負債準備—流動 (附註四及十七)	519	-	442	-
2280	租賃負債—流動 (附註四、五及十三)	6,106	1	-	-
2399	其他流動負債	2,911	-	3,771	1
21XX	流動負債總計	<u>101,707</u>	<u>16</u>	<u>97,009</u>	<u>16</u>
	非流動負債				
2570	遞延所得稅負債 (附註四及二一)	1,522	-	1,281	-
2580	租賃負債—非流動 (附註四、五及十三)	5,770	1	-	-
2600	其他非流動負債	11,403	2	9,131	2
25XX	非流動負債總計	<u>18,695</u>	<u>3</u>	<u>10,412</u>	<u>2</u>
2XXX	負債總計	<u>120,402</u>	<u>19</u>	<u>107,421</u>	<u>18</u>
	歸屬於本公司業主權益 (附註四及十九)				
3110	普通股股本	292,748	48	291,278	49
3200	資本公積	118,371	19	129,207	22
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	30,923	5	26,422	4
3320	特別盈餘公積	677	-	397	-
3350	未分配盈餘	55,813	9	46,170	8
3300	保留盈餘總計	<u>87,413</u>	<u>14</u>	<u>72,989</u>	<u>12</u>
	其他權益				
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(1,383)	-	(677)	-
3490	員工未賺得酬勞	-	-	(5,920)	(1)
3400	其他權益總計	(1,383)	-	(6,597)	(1)
31XX	本公司業主之權益總計	<u>497,149</u>	<u>81</u>	<u>486,877</u>	<u>82</u>
36XX	非控制權益	687	-	942	-
3XXX	權益總計	<u>497,836</u>	<u>81</u>	<u>487,819</u>	<u>82</u>
	負債及權益總計	<u>\$ 618,238</u>	<u>100</u>	<u>\$ 595,240</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：趙伯寅



經理人：趙伯寅



會計主管：李金幸



紘康科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 108 年及 107 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		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入 (附註四)	\$ 662,749	100	\$ 594,893	100
5000	營業成本 (附註十及二十)	<u>396,934</u>	<u>60</u>	<u>346,055</u>	<u>59</u>
5900	營業毛利	<u>265,815</u>	<u>40</u>	<u>248,838</u>	<u>41</u>
	營業費用 (附註二十)				
6100	推銷費用	41,152	6	53,475	9
6200	管理費用	78,707	12	78,750	13
6300	研究發展費用	<u>77,840</u>	<u>12</u>	<u>64,745</u>	<u>11</u>
6000	營業費用合計	<u>197,699</u>	<u>30</u>	<u>196,970</u>	<u>33</u>
6900	營業淨利	<u>68,116</u>	<u>10</u>	<u>51,868</u>	<u>8</u>
	營業外收入及支出 (附註二十)				
7190	其他收入	2,267	1	1,813	-
7020	其他利益及損失	(5,058)	(1)	2,737	1
7050	財務成本	<u>296</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出 合計	<u>(3,087)</u>	<u>-</u>	<u>4,550</u>	<u>1</u>
7900	稅前淨利	65,029	10	56,418	9
7950	所得稅費用(附註四及二一)	<u>9,860</u>	<u>2</u>	<u>12,324</u>	<u>2</u>
8200	本年度淨利	55,169	8	44,094	7

(接次頁)

(承前頁)

代 碼	108年度		107年度	
	金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益			
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			
	(\$ 706)	-	(\$ 280)	-
8500	\$ 54,463	8	\$ 43,814	7
	淨利歸屬於：			
8610	\$ 55,424	8	\$ 45,008	7
8620	(255)	-	(914)	-
8600	\$ 55,169	8	\$ 44,094	7
	綜合損益總額歸屬於：			
8710	\$ 54,718	8	\$ 44,728	7
8720	(255)	-	(914)	-
8700	\$ 54,463	8	\$ 43,814	7
	每股盈餘 (附註二二)			
9710	\$ 1.92		\$ 1.58	
9810	\$ 1.89		\$ 1.53	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：趙伯寅



經理人：趙伯寅



會計主管：李金幸





結康材料股份有限公司

民國 108 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股股利為元

歸 屬 於 本 公 司 業 主 之 權 益		其 他 權 益 項 目											
		股		保 留 盈 餘		國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額		員工未賺得酬勞		總 計		非 控 制 權 益	權 益 總 計
代 碼		普 通 股 本	預 收 股 本	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘						
A1	107年1月1日餘額	\$ 288,810	\$ 1,305	\$ 137,552	\$ 21,759	\$ 148	\$ 50,067	(\$ 397)	(\$ 13,498)	\$ 485,746	\$ 1,856	\$ 487,602	
	106年度盈餘分配：												
B1	法定盈餘公積	-	-	-	4,663	-	(4,663)	-	-	-	-	-	
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	249	(249)	-	-	-	-	-	
B5	現金股利-每股1.55元	-	-	-	-	-	(43,993)	-	-	(43,993)	-	(43,993)	
C15	以資本公積配發現金-每股0.45元	-	-	(12,800)	-	-	-	-	-	(12,800)	-	(12,800)	
N1	股份基礎給付交易	-	-	1,522	-	-	-	-	7,578	9,100	-	9,100	
N1	員工認股權行使	2,468	(1,305)	2,933	-	-	-	-	-	4,096	-	4,096	
D1	107年度淨利	-	-	-	-	-	45,008	-	-	45,008	(914)	44,094	
D3	107年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(280)	-	(280)	-	(280)	
D5	107年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	45,008	(280)	-	44,728	(914)	43,814	
Z1	107年12月31日餘額	291,278	-	129,207	26,422	397	46,170	(677)	(5,920)	486,877	942	487,819	
	107年度盈餘分配：												
B1	法定盈餘公積	-	-	-	4,501	-	(4,501)	-	-	-	-	-	
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	280	(280)	-	-	-	-	-	
B5	現金股利-每股1.4元	-	-	-	-	-	(41,000)	-	-	(41,000)	-	(41,000)	
C15	以資本公積配發現金-每股0.41元	-	-	(12,000)	-	-	-	-	-	(12,000)	-	(12,000)	
N1	股份基礎給付交易	-	-	(174)	-	-	-	-	5,920	5,746	-	5,746	
N1	員工認股權行使	1,470	-	1,338	-	-	-	-	-	2,808	-	2,808	
D1	108年度淨利	-	-	-	-	-	55,424	-	-	55,424	(255)	55,169	
D3	108年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(706)	-	(706)	-	(706)	
D5	108年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	55,424	(706)	-	54,718	(255)	54,463	
Z1	108年12月31日餘額	\$ 292,748	\$ -	\$ 118,371	\$ 30,923	\$ 677	\$ 55,813	(\$ 1,383)	\$ -	\$ 497,149	\$ 687	\$ 497,836	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：趙伯寅



經理人：趙伯寅



會計主管：李金幸



紘康科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		108年度	107年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 65,029	\$ 56,418
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	25,663	12,079
A20200	攤銷費用	6,135	7,940
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	(3)	(17)
A20900	財務成本	296	-
A21200	利息收入	(2,251)	(1,782)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	5,746	9,100
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	49	189
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用數	369	-
A23700	存貨跌價、呆滯及報廢損失	2,537	6,042
A24100	外幣兌換淨損失	36	901
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	10,004	24
A31150	應收票據及帳款	6,088	(16,778)
A31200	存 貨	11,084	418
A31240	其他流動資產	1,728	(1,227)
A32150	應付票據及帳款	(1,430)	(2,625)
A32180	其他應付款	3,053	(4,339)
A32200	負債準備	77	(22)
A32230	其他流動負債	(860)	2,078
A33000	營運產生之現金	133,350	68,399
A33100	收取之利息	2,142	1,683
A33300	支付之利息	(296)	-
A33500	支付之所得稅	(11,605)	(13,778)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>123,591</u>	<u>56,304</u>
	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(5,000)	(33,400)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(10,779)	(12,789)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度	107年度
B04500	購置無形資產	(\$ 9,435)	(\$ 1,846)
B06800	其他非流動資產減少	<u>245</u>	<u>752</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(24,969)</u>	<u>(47,283)</u>
	籌資活動之現金流量		
C03100	存入保證金增加(減少)	2,272	(2,599)
C04020	租賃負債本金償還	(12,363)	-
C04500	發放現金股利	(53,000)	(56,793)
C04800	員工執行認股權	<u>2,808</u>	<u>4,096</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>(60,283)</u>	<u>(55,296)</u>
DDDD	匯率變動對現金之影響	<u>933</u>	<u>(981)</u>
EEEE	本年度現金淨增加(減少)數	39,272	(47,256)
E00100	年初現金餘額	<u>68,149</u>	<u>115,405</u>
E00200	年底現金餘額	<u>\$ 107,421</u>	<u>\$ 68,149</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：趙伯寅



經理人：趙伯寅



會計主管：李金幸



紘康科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另予註明者外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

本公司於 96 年 7 月 9 日經經濟部核准設立，主要經營混合訊號微控制晶片及電池管理晶片等設計。

本公司股票於 104 年 6 月 12 日獲准於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心交易。

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 109 年 3 月 11 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：

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。相關會計政策請參閱附註四。

租賃定義

合併公司選擇僅就 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，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約不予重新評估並依 IFRS 16 之過渡規定處理。

合併公司為承租人

除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表係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。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。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。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。

合併公司選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係以該日之租賃負債金額衡量按前述利率折現並以如同於租賃開始日已適用 IFRS 16 之方式衡量。所認列之使用權資產均適用 IAS 36 評估減損。

合併公司亦適用下列權宜作法：

1. 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
2. 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃依短期租賃處理。
3. 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定使用後見之明。

合併公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為 1.82%，該租賃負債金額與 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃 給付總額	\$ 16,267
減：適用豁免之短期租賃	(2,545)
減：適用豁免之低價值資產租賃	(10)
108 年 1 月 1 日未折現總額	<u>\$ 13,712</u>
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	<u>\$ 13,544</u>
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	<u>\$ 13,544</u>

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：

	108年1月1日 重編前金額	首次適用 之調整	108年1月1日 重編後金額
使用權資產	\$ -	\$ 13,544	\$ 13,544
資產影響	\$ -	\$ 13,544	\$ 13,544
租賃負債—流動	\$ -	\$ 10,642	\$ 10,642
租賃負債—非流動	-	2,902	2,902
負債影響	\$ -	\$ 13,544	\$ 13,544

(二) 109 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 1)
IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正「利率指標變革」	2020 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 3)

註 1：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 2：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間追溯適用此項修正。

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。

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

(三) 國際會計準則理事會 (IASB) 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註 1)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022 年 1 月 1 日

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

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，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（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（即子公司）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，參閱附註十一、附表四及五。

(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。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益（並分別歸屬予本公司業主及非控制權益）。

(六) 存 貨

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

(七) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊後之金額衡量。

不動產、廠房及設備於耐用年限內採直線基礎，對於每一重大部分則單獨提列折舊。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) 商 譽

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

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

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

(九) 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後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

2. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十) 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最小現金產生單位群組。

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

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

(十一) 金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

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及按攤銷後成本衡量之金融資產。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括合併公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不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、按攤銷後成本衡量之應收帳款與其他應收款）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。

(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。

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

(3) 金融資產之除列

合併公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

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

益按公允價值衡量之債務工具投資整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 權益工具

合併公司發行之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。

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。

(十二) 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。

保 固

保證產品與所協議之規格相符下之保固義務係依管理階層對清償合併公司義務所需支出之最佳估計，於相關商品認列收入時認列。

(十三) 收入認列

合併公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

商品銷貨收入

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

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

(十四) 租賃

108 年

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

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及租賃開始日前支付之租賃給付）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付及實質固定給付）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。若租賃期間或用於決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動，合併公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

107 年

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。

合併公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(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。

(十六) 股份基礎給付協議

給與員工之員工認股權／限制員工權利股票

員工認股權／限制員工權利股票係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積－員工認股權／其他權益（員工未賺得酬勞）。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

合併公司發行限制員工權利股票時，係於給與日認列其他權益（員工未賺得酬勞），並同時調整資本公積－限制員工權利股票。

合併公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權／限制員工權利股票估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積－員工認股權／限制員工權利股票。

(十七) 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

依我國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

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

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能具有課稅所得以供可減除暫時性差異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之項目相關之當期及遞延所得稅係認列於其他綜合損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

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

估計及假設不確定性之主要來源

(一) 金融資產之估計減損

應收帳款之估計減損係基於合併公司對於預期損失率之假設。合併公司考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(二) 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

	108年12月31日	107年12月31日
庫存現金及零用金	\$ 576	\$ 523
銀行支票與活期存款	<u>106,845</u>	<u>67,626</u>
	<u>\$ 107,421</u>	<u>\$ 68,149</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	108年12月31日	107年12月31日
銀行存款	0.08%~0.45%	0.07%~0.48%

七、透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動

	108年12月31日	107年12月31日
流動		
國內基金受益憑證	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,001</u>

八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	108年12月31日	107年12月31日
流動		
原始到期日超過3個月之定期存款	<u>\$ 197,000</u>	<u>\$ 192,000</u>

截至108年及107年12月31日止原始到期日超過3個月之定期存款利率區間分別為年利率0.81%~1.065%及0.66%~1.65%。

九、應收票據及帳款

	108年12月31日	107年12月31日
應收票據及帳款		
按攤銷後成本衡量		
應收票據	\$ -	\$ 745
應收帳款－非關係人	121,383	127,151
減：備抵損失	(133)	(133)
	<u>\$ 121,250</u>	<u>\$ 127,763</u>

應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 30 至 90 天，應收帳款不予計息。合併公司使用財務資訊及彼此交易記錄對主要客戶進行評等。合併公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用等級。為減輕信用風險，合併公司管理階層負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢及展望。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並無顯著差異，因此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帳款之備抵損失如下：

108 年

	未逾期	逾期 1~30 天	逾期 31~60 天	逾期 61~90 天	逾期 91~120 天	逾期 121~150 天	逾期 151~180 天	逾期 超過 181 天	合計
預期信用損失率	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	-
總帳面金額	\$ 120,197	\$ 1,085	\$ 5	\$ -	\$ 96	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 121,383
備抵損失(存續期間)	-	-	-	-	-	-	-	(133)	(133)
攤銷後成本	<u>\$ 120,197</u>	<u>\$ 1,085</u>	<u>\$ 5</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 96</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 133)</u>	<u>\$ 121,250</u>

107 年

	未逾期	逾期 1~30 天	逾期 31~60 天	逾期 61~90 天	逾期 91~120 天	逾期 121~150 天	逾期 151~180 天	逾期 181 天	逾期超過 181 天	合計
預期信用損失率	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	-	-
總帳面金額	\$111,440	\$ 15,034	\$ 677	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$127,151
備抵損失(存續期間)	-	-	-	-	-	-	-	-	(133)	(133)
預期信用損失)	-	-	-	-	-	-	-	-	(133)	(133)
攤銷後成本	<u>\$111,440</u>	<u>\$ 15,034</u>	<u>\$ 677</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 133)</u>	<u>\$127,018</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	108年度	107年度
年初餘額	\$ 133	\$ 133
外幣換算差額	-	-
年末餘額	<u>\$ 133</u>	<u>\$ 133</u>

十、存 貨

	108年12月31日	107年12月31日
商 品	\$ 14,263	\$ 17,197
製 成 品	11,279	20,802
在 製 品	21,441	27,931
原 物 料	39,379	40,745
在途存貨	5,601	-
	<u>\$ 91,963</u>	<u>\$ 106,675</u>

108 及 107 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 396,934 仟元及 346,055 仟元。108 及 107 年度之銷貨成本分別包括存貨淨變現價值跌價、呆滯及報廢損失 2,537 仟元及 6,042 仟元。

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	
			108年 12月31日	107年 12月31日
本公司	AHEAD RISE CO., LTD	投 資	100%	100%
	絃信科技股份有限公司	電子零售業務	75%	75%
AHEAD RISE CO., LTD.	宏康伊科技(深圳)有限公司	電子產品、集成電路的批發、進出口及相關配套業務	100%	100%

(二) 未列入合併財務報告之子公司：無。

十二、不動產、廠房及設備

	機器設備	光罩設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	合計
<u>成 本</u>						
107年1月1日餘額	\$ 25,925	\$ 51,771	\$ 6,556	\$ 2,763	\$ 8,550	\$ 95,565
增 添	165	12,089	383	-	152	12,789
處 分	(151)	-	(750)	-	-	(901)
重 分 類	6,000	-	-	-	(6,000)	-
淨兌換差額	-	-	(81)	-	(18)	(99)
107年12月31日餘額	<u>\$ 31,939</u>	<u>\$ 63,860</u>	<u>\$ 6,108</u>	<u>\$ 2,763</u>	<u>\$ 2,684</u>	<u>\$ 107,354</u>
<u>累計折舊</u>						
107年1月1日餘額	(\$ 11,541)	(\$ 31,630)	(\$ 5,151)	(\$ 2,763)	(\$ 5,503)	(\$ 56,588)
折舊費用	(4,882)	(6,169)	(811)	-	(217)	(12,079)
處 分	122	-	590	-	-	712
重 分 類	(3,600)	-	-	-	3,600	-
淨兌換差額	-	-	71	-	17	88
107年12月31日餘額	<u>(\$ 19,901)</u>	<u>(\$ 37,799)</u>	<u>(\$ 5,301)</u>	<u>(\$ 2,763)</u>	<u>(\$ 2,103)</u>	<u>(\$ 67,867)</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 12,038</u>	<u>\$ 26,061</u>	<u>\$ 807</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 581</u>	<u>\$ 39,487</u>
<u>成 本</u>						
108年1月1日餘額	\$ 31,939	\$ 63,860	\$ 6,108	\$ 2,763	\$ 2,684	\$ 107,354
增 添	220	8,327	2,232	-	-	10,779
處 分	(476)	-	(275)	-	-	(751)
轉列為費用	-	(369)	-	-	-	(369)
淨兌換差額	-	-	(231)	-	(30)	(261)
108年12月31日餘額	<u>\$ 31,683</u>	<u>\$ 71,818</u>	<u>\$ 7,834</u>	<u>\$ 2,763</u>	<u>\$ 2,654</u>	<u>\$ 116,752</u>
<u>累計折舊</u>						
108年1月1日餘額	(\$ 19,901)	(\$ 37,799)	(\$ 5,301)	(\$ 2,763)	(\$ 2,103)	(\$ 67,867)
折舊費用	(3,543)	(9,451)	(624)	-	(248)	(13,866)
處 分	434	-	268	-	-	702
淨兌換差額	-	-	146	-	30	176
108年12月31日餘額	<u>(\$ 23,010)</u>	<u>(\$ 47,250)</u>	<u>(\$ 5,511)</u>	<u>(\$ 2,763)</u>	<u>(\$ 2,321)</u>	<u>(\$ 80,855)</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 8,673</u>	<u>\$ 24,568</u>	<u>\$ 2,323</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 333</u>	<u>\$ 35,897</u>

折舊費用以直線基礎按下列耐用年數計提：

機器設備	1至5年
光罩設備	2年
辦公設備	1至5年
租賃改良	3年
其他設備	1至3年

十三、租賃協議

(一) 使用權資產－108年

使用權資產帳面金額
建築物

108年12月31日

\$ 11,752

	<u>108年度</u>
使用權資產之折舊費用	
建築物	<u>\$ 11,797</u>

(二) 租賃負債－108年

	<u>108年12月31日</u>
租賃負債帳面金額	
流動	<u>\$ 6,106</u>
非流動	<u>\$ 5,770</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	<u>108年12月31日</u>
建築物	1.82%~4.75%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司承租建築物做為辦公室使用，租賃期間為3至4年。部分租賃約定第3年起依租約調整租賃給付。於租賃期間終止時，合併公司對所租賃之建築物並無優惠承購權。

(四) 其他租賃資訊

108年

	<u>108年度</u>
短期租賃費用	<u>\$ 2,313</u>
低價值資產租賃費用	<u>\$ 21</u>
租賃之現金流出總額	<u>(\$ 14,698)</u>

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

107年

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>107年12月31日</u>
不超過1年	\$ 13,306
1~5年	<u>2,961</u>
	<u>\$ 16,267</u>

十四、無形資產

	商標權	專利權	電腦軟體 成本	技術授權	合計
<u>成 本</u>					
107年1月1日餘額	\$ 317	\$ 3,711	\$ 15,509	\$ 30,856	\$ 50,393
單獨取得	-	1,373	473	-	1,846
淨兌換差額	-	-	(21)	-	(21)
107年12月31日餘額	<u>\$ 317</u>	<u>\$ 5,084</u>	<u>\$ 15,961</u>	<u>\$ 30,856</u>	<u>\$ 52,218</u>
<u>累計攤銷</u>					
107年1月1日餘額	(\$ 206)	(\$ 1,674)	(\$ 8,772)	(\$ 11,949)	(\$ 22,601)
攤銷費用	(28)	(561)	(3,841)	(3,510)	(7,940)
淨兌換差額	-	-	13	-	13
107年12月31日餘額	<u>(\$ 234)</u>	<u>(\$ 2,235)</u>	<u>(\$ 12,600)</u>	<u>(\$ 15,459)</u>	<u>(\$ 30,528)</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 83</u>	<u>\$ 2,849</u>	<u>\$ 3,361</u>	<u>\$ 15,397</u>	<u>\$ 21,690</u>
<u>成 本</u>					
108年1月1日餘額	\$ 317	\$ 5,084	\$ 15,961	\$ 30,856	\$ 52,218
單獨取得	-	453	8,982	-	9,435
其他預付費用轉入	113	-	-	-	113
淨兌換差額	-	-	(38)	-	(38)
108年12月31日餘額	<u>\$ 430</u>	<u>\$ 5,537</u>	<u>\$ 24,905</u>	<u>\$ 30,856</u>	<u>\$ 61,728</u>
<u>累計攤銷</u>					
108年1月1日餘額	(\$ 234)	(\$ 2,235)	(\$ 12,600)	(\$ 15,459)	(\$ 30,528)
攤銷費用	(31)	(349)	(3,474)	(2,281)	(6,135)
淨兌換差額	-	-	31	-	31
108年12月31日餘額	<u>(\$ 265)</u>	<u>(\$ 2,584)</u>	<u>(\$ 16,043)</u>	<u>(\$ 17,740)</u>	<u>(\$ 36,632)</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 165</u>	<u>\$ 2,953</u>	<u>\$ 8,862</u>	<u>\$ 13,116</u>	<u>\$ 25,096</u>

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

商標權	10年
專利權	10至20年
電腦軟體成本	1至3年
技術授權	6至10年

十五、其他非流動資產

	108年12月31日	107年12月31日
存出保證金	\$ 5,728	\$ 5,836
預付設備款	18	155
	<u>\$ 5,746</u>	<u>\$ 5,991</u>

十六、其他應付款

	108年12月31日	107年12月31日
應付薪資及年獎	\$ 26,236	\$ 24,937
應付員工及董監酬勞	8,722	7,383
應付勞務費	1,335	1,735
應付技術授權費	204	127
其 他	<u>6,570</u>	<u>5,881</u>
	<u>\$ 43,067</u>	<u>\$ 40,063</u>

十七、負債準備－流動

	108年12月31日	107年12月31日
保 固	<u>\$ 519</u>	<u>\$ 442</u>

保固負債準備係依銷售商品合約約定，本公司管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎。

十八、退職後福利計畫

確定提撥計畫

合併公司中之本公司及國內子公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

合併公司於中國之子公司之員工，係屬中國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。

十九、權 益

(一) 股 本

普通股

	108年12月31日	107年12月31日
額定股數(仟股)	<u>30,000</u>	<u>30,000</u>
額定股本	<u>\$ 300,000</u>	<u>\$ 300,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>29,275</u>	<u>29,128</u>
已發行股本	<u>\$ 292,748</u>	<u>\$ 291,278</u>

(二) 資本公積

	108年12月31日	107年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>		
股票發行溢價	\$ 92,254	\$ 102,649
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
已行使員工認股權	7,555	7,078
已失效認股權	48	48
認列子公司所有權權益變動數(2)	303	303
<u>不得作為任何用途</u>		
員工認股權	2,077	2,891
限制員工權利股票	16,134	16,238
	<u>\$ 118,371</u>	<u>\$ 129,207</u>

1. 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。
2. 此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數。

(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，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，提請股東會決議分配股東股息紅利。本公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二十(五)員工酬勞及董監事酬勞。

本公司之股利政策，係配合整體經營環境與產業成長特性、並參酌公司本身之資金需求、財務結構及國內外競爭狀況等因素，得以現金股利或股票股利方式為之，其中現金股利於股利總額之 10% ~ 100%，股票股利於股利總額之 0% ~ 90%。

法定盈餘公積得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 108 年 5 月 31 日及 107 年 5 月 24 日舉行股東常會，分別決議通過 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	107年度	106年度	107年度	106年度
法定盈餘公積	\$ 4,501	\$ 4,663		
特別盈餘公積	280	249		
現金股利	41,000	43,993	\$ 1.4	\$ 1.55

另本公司股東常會於 108 年 5 月 31 日及 107 年 5 月 24 日分別決議以資本公積配發現金 12,000 仟元 (每股 0.41 元) 及 12,800 仟元 (每股 0.45 元)。

本公司 109 年 3 月 11 日董事會擬議 108 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	\$ 5,542	
特別盈餘公積	706	
現金股利	49,200	\$ 1.67

有關 108 年度之盈餘分配案尚待預計於 109 年 5 月 29 日召開之股東常會決議。

二十、稅前淨利

稅前淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	108年度	107年度
利息收入	\$ 2,251	\$ 1,782
其 他	16	31
合 計	<u>\$ 2,267</u>	<u>\$ 1,813</u>

(二) 其他利益及損失

	108年度	107年度
外幣兌換淨(損失)利益	(\$ 3,993)	\$ 2,923
透過損益按公允價值衡量之 金融資產淨利益	3	17
處分不動產、廠房及設備損失	(49)	(189)
其 他	(1,019)	(14)
合 計	<u>(\$ 5,058)</u>	<u>\$ 2,737</u>

(三) 折舊及攤銷

	108年度	107年度
不動產、廠房及設備	\$ 13,866	\$ 12,079
無形資產	6,135	7,940
使用權資產	11,797	-
合計	<u>\$ 31,798</u>	<u>\$ 20,019</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 9,451	\$ 6,169
營業費用	16,212	5,910
	<u>\$ 25,663</u>	<u>\$ 12,079</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	\$ 6,135	\$ 7,940

(四) 員工福利費用

	108年度	107年度
短期員工福利		
薪資費用	\$ 107,115	\$ 104,022
董事酬金	2,686	2,022
勞健保費用	7,225	6,652
其他用人費用	3,644	3,475
退職後福利(附註十八)		
確定提撥計畫	5,603	5,361
股份基礎給付(附註二三)		
權益交割	5,746	9,100
員工福利費用合計	<u>\$ 132,019</u>	<u>\$ 130,632</u>
依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 132,019</u>	<u>\$ 130,632</u>

(五) 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 5%~20%及不高於 3%提撥員工酬勞及董監事酬勞。108 及 107 年度員工酬勞及董監事酬勞分別於 109 年 3 月 11 日及 108 年 3 月 13 日經董事會決議如下：

估 列 比 例	108年度	107年度
員工酬勞	10.1%	10.4%
董監事酬勞	1%	1.1%

金額	108年度		107年度	
	現	金	現	金
員工酬勞	\$	8,002	\$	6,663
董監事酬勞		720		720

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。

107 及 106 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 107 及 106 年度合併財務報告認列之金額並無差異。

有關本公司 109 及 108 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。

二一、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	108年度	107年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 13,410	\$ 13,617
以前年度之調整	(3,430)	54
	<u>9,980</u>	<u>13,671</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	(120)	(972)
稅率變動	-	(375)
	<u>(120)</u>	<u>(1,347)</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 9,860</u>	<u>\$ 12,324</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	108年度	107年度
稅前淨利	<u>\$ 65,029</u>	<u>\$ 56,418</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 13,006	\$ 11,284
免稅所得	154	546
合併個體適用不同稅率之影響數	130	440
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(3,430)	54
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 9,860</u>	<u>\$ 12,324</u>

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，因稅率變動應認列於損益之遞延所得稅利益已於稅率變動當期全數認列。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%。

由於 109 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 108 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) 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：

108 年度

<u>遞延所得稅資產</u>	<u>年初餘額</u>	<u>認列於損益</u>	<u>年底餘額</u>
暫時性差異			
備抵存貨跌價損失	\$ 3,225	\$ 47	\$ 3,272
其他	<u>1,527</u>	<u>314</u>	<u>1,841</u>
	<u>\$ 4,752</u>	<u>\$ 361</u>	<u>\$ 5,113</u>
<u>遞延所得稅負債</u>			
暫時性差異			
其他	<u>\$ 1,281</u>	<u>\$ 241</u>	<u>\$ 1,522</u>

107 年度

<u>遞延所得稅資產</u>	<u>年初餘額</u>	<u>認列於損益</u>	<u>年底餘額</u>
暫時性差異			
備抵存貨跌價損失	\$ 1,808	\$ 1,417	\$ 3,225
其他	<u>1,400</u>	<u>127</u>	<u>1,527</u>
	<u>\$ 3,208</u>	<u>\$ 1,544</u>	<u>\$ 4,752</u>
<u>遞延所得稅負債</u>			
暫時性差異			
其他	<u>\$ 1,084</u>	<u>\$ 197</u>	<u>\$ 1,281</u>

(三) 所得稅核定情形

本公司 106 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二二、每股盈餘

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

	108年度	107年度
用以計算基本及稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 55,424</u>	<u>\$ 45,008</u>

股 數

單位：仟股

	108年度	107年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	28,878	28,552
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	316	283
員工認股權	43	62
限制員工權利新股	<u>109</u>	<u>606</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>29,346</u>	<u>29,503</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。

二三、股份基礎給付協議

(一) 員工認股權

本公司分別於 103 年 5 月及 104 年 9 月發行員工認股權證 700 單位及 1,000 單位，上述各次員工認股權計畫，每一單位可認購普通股 1 仟股。認股權之存續期間均為 5 年，持有人於發行屆滿 2 年之日起，可按下列時程行使認股權：

1. 發行滿 2 年後翌日起得行使 50% 之認股權利。
2. 發行滿 3 年後翌日起得行使 75% 之認股權利。
3. 發行滿 4 年後翌日起得行使 100% 之認股權利。

認股權發行後，遇有本公司無償配股（即辦理盈餘轉增資及資本公積轉增資）時，應依發行辦法調整認股數量。

員工認股權之相關資訊如下：

	108年度		107年度	
	單	加權平均 行使價格 (元)	單	加權平均 行使價格 (元)
年初流通在外	787	\$ 30	1,002	\$ 29
本年度給與			-	-
本年度執行	(147)	19	(200)	22
本年度放棄	(60)	26	(15)	32
年底流通在外	<u>580</u>	26	<u>787</u>	30
年底可行使	<u>580</u>	26	<u>585</u>	30
本年度給與之認股權 加權平均公平價值 (元)		\$ -		\$ -

於 108 及 107 年度之加權平均股價分別為 28.27 元及 30.59 元。

截至資產負債表日，流通在外之員工認股權相關資訊如下：

發 行 日	108年12月31日		107年12月31日	
	行 使 價 格 (元)	加 權 平 均 剩 餘 合約年限(年)	行 使 價 格 (元)	加 權 平 均 剩 餘 合約年限(年)
103年5月	\$13.4 (註)	-	\$13.4 (註)	0.41
104年9月	26.3 (註)	0.70	28.1 (註)	1.69

註：因 108 及 107 年度除息，依據發行辦法調整行使價格。

本公司 103 年 5 月給與之員工認股權使用二項式選擇權評價模式，104 年 9 月給與之員工認股權使用 Black-Scholes 評價模式，各次評價模式所採用之輸入值如下：

	103年5月	104年9月
給與日股價	18.55 元	26.43 元
行使價格	17 元	33.90 元
預期波動率	28.73%	27.53%
預期存續期間	5 年	3.5~4.5 年
預期股利率	0%	0%
無風險利率	1.425%	0.813%~ 0.938%

本公司 108 及 107 年度認列員工認股權之酬勞成本分別為(70)仟元及 436 仟元。

(二) 限制員工權利新股

本公司股東會於 105 年 5 月 27 日決議無償發行限制員工權利新股總額 10,000 仟元，計 1,000 仟股，業經金融監督管理委員會於 105 年 7 月 19 日金管證發字第 1050027462 號函核准申報生效。本公司董事會於 105 年 8 月 10 日決議發行限制員工權利新股總額 8,500 仟元，計 850 仟股，並訂定 105 年 8 月 11 日為發行基準日。

員工於獲配限制員工權利新股後屆滿下述時程仍在職，並達成本公司要求之個人績效評核指標者，可於各該年度分別既得之比例如下：

屆滿 1 年：既得 30%。

屆滿 2 年：既得 30%。

屆滿 3 年：既得 40%。

員工獲配或認購新股後未達既得條件前受限制之權利如下：

1. 既得期間員工不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他人、設定，或作其他方式之處分。
2. 本公司發行之限制員工權利新股，獲配限制員工權利新股之員工屬中華民國籍者，員工應於獲配後立即交付本公司指定之信託機構以為信託保管，員工不得以任何理由或方式向受託人請求返還限制員工權利新股。獲配限制員工權利新股之員工為其他國籍者，則以委任保管銀行方式保管之。
3. 既得期間該限制員工權利新股不能參與配股與配息。
4. 於股東會之出席、提案、發言、表決權等其他有關股東權益事項皆由本公司委託股票登記保管機構代為行使。

員工未達成既得條件時，本公司將依法無償收回所給予之限制員工權利新股並予以註銷。

108 及 107 年度限制員工權利新股之酬勞成本分別為 5,816 仟元及 8,664 仟元。截至 107 年 12 月 31 日止，員工未賺得酬勞餘額為 5,920 仟元，帳列其他權益之減項。

二四、資本風險管理

合併公司係採無自有晶圓廠營運模式，目前及未來並無重大資本支出之計畫。故合併公司之資本管理係依據所營事業的規模以及產業未來之成長與發展，以設定所需之營運資金、研究發展費用及股利支出等需求。合併公司定期審慎評估資本風險管理政策，並以穩健保守為原則。

二五、金融工具

(一) 公允價值之資訊－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，故以其在合併資產負債表上之帳面金額為估計公允價值之合理基礎。

(二) 公允價值之資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

公允價值層級

108年12月31日：無。

107年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
基金受益憑證	\$ 10,001	\$ -	\$ -	\$ 10,001

108及107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

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
<u>透過損益按公允價值衡量</u>		
強制透過損益按公允價值衡量	\$ -	\$ 10,001
按攤銷後成本衡量之金融資產（註1）	425,671	387,912
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量（註2）	85,280	84,280

註 1：餘額係包含現金、債務工具投資、應收票據及帳款等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含應付票據及帳款以及其他應付款等以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債務工具投資、應收票據及帳款、應付票據及帳款、其他應付款以及租賃負債。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，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（包含匯率風險及利率風險）、信用風險及流動性風險。

合併公司財務管理部門視風險性質程度不定期對董事會提出報告以落實相關政策。

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。

(1) 匯率風險

合併公司銷售以外幣往來為主，因此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（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）請參閱附註二七。

敏感度分析

合併公司主要受到美金及人民幣匯率波動之影響。

敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 5% 予以調整。當新台幣（功能性貨幣）對美金及人民幣之匯率升值／貶值 5% 時，108 及 107 年度之稅前淨利將減少／增加 7,997 仟元及 6,922 仟元。

(2) 利率風險

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
具現金流量利率風險		
－金融資產	\$ 261,876	\$ 217,704
具公允價值利率風險		
－金融資產	41,000	41,000

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之利率暴險而決定。若利率增加／減少 25 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 108 及 107 年度之稅前淨利將分別增加／減少 655 仟元及 544 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前五大客戶，截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 67% 及 57%。

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以支應營運並減輕現金流量波動之影響。

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。截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，應付票據及帳款以及其他應付款皆將於 1 年內支付。

108年12月31日

非衍生金融負債 租賃負債	要求即付或				
	短於1個月	1~3個月	3個月~1年	1~5年	5年以上
	\$ 1,200	\$ 2,400	\$ 2,872	\$ 5,991	\$ -

107年12月31日：無。

二六、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。

主要管理階層薪酬

對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	108年度	107年度
短期員工福利	\$ 15,136	\$ 14,479
股份基礎給付	2,183	1,626
	<u>\$ 17,319</u>	<u>\$ 16,105</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、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：

108年12月31日

外幣資產	外幣	匯率	帳面價值
<u>貨幣性項目</u>			
美金	\$ 1,699	29.980 (美金：新台幣)	\$ 50,950
美金	149	6.976 (美金：人民幣)	4,468
人民幣	30,270	4.305 (人民幣：新台幣)	130,312
			<u>\$ 185,730</u>
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金	860	29.980 (美金：新台幣)	<u>\$ 25,791</u>

107年12月31日

外幣資產	外幣	匯率	帳面價值
<u>貨幣性項目</u>			
美金	\$ 1,808	30.715 (美金：新台幣)	\$ 55,529
美金	31	6.863 (美金：人民幣)	939
人民幣	24,075	4.472 (人民幣：新台幣)	<u>107,665</u>
			<u>\$ 164,133</u>
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金	836	30.715 (美金：新台幣)	<u>\$ 25,690</u>

合併公司 108 及 107 年度外幣兌換（損失）及利益分別為(3,993) 仟元及 2,923 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。

二八、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、關聯企業及合資權益部分）：無。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上：附表一。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上：附表二。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表三。

11. 被投資公司資訊：附表四。

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表五。
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：附表六。
 - (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。

二九、部門資訊

(一) 部門別財務資訊

合併公司主要從事混合訊號微控制晶片及電池管理晶片之研發及銷售，係屬單一營運部門。營運部門損益、資產及負債之衡量基礎與合併財務報表編製基礎相同，相關營運部門資訊請參閱合併資產負債表及合併損益表。

(二) 主要產品及勞務之收入

合併公司主要產品及勞務之收入分析如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
混合訊號微控制晶片	\$ 315,899	\$ 303,041
電池相關晶片	316,222	275,335
觸控晶片	30,362	16,056
其他	266	461
	<u>\$ 662,749</u>	<u>\$ 594,893</u>

(三) 地區別資訊

合併公司主要於台灣及中國營運。

合併公司來自外部客戶之營業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	
	108年度	107年度	108年 12月31日	107年 12月31日
	台灣	\$ 51,204	\$ 36,973	\$ 70,458
中國及香港	560,403	521,379	11,898	1,642
其他	<u>51,142</u>	<u>36,541</u>	-	-
	<u>\$ 662,749</u>	<u>\$ 594,893</u>	<u>\$ 82,356</u>	<u>\$ 71,033</u>

(四) 主要客戶資訊

108及107年度達合併公司營業收入淨額10%以上之客戶明細如下：

	108年度		107年度	
	金額	%	金額	%
甲客戶	(註)	-	\$ 102,932	17
乙客戶	\$ 117,743	18	97,964	16
丙客戶	112,254	17	(註)	-
丁客戶	108,337	16	(註)	-

(註) 收入金額未達合併公司收入總額之10%

絃康科技股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形			交易條件與一般交易之情形	及不原	同因	應收(付)票據、帳款		註	
			進(銷)貨金	額	佔總進(銷)貨之比率				授信期間	除		額
本公司	宏康伊科技(深圳)有限公司	孫公司	銷	貨	(\$ 413,924)	(65%)	授信期間	月結 90 天		\$ 130,043	81%	

註：係依雙方約定交易價格及收付款條件進行。

鉅康科技股份有限公司及子公司

應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 108 年 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司 本公司	交易對象 宏康伊科技(深圳)有限公司	名稱	關係	應收 款項	應收 餘額	人 週 轉 率	逾 期 金	應收 額		項 式	應收 後 期	關係人 收回 金額	項 目	列 帳	備 查	抵 額
								處	處							
			孫公司	\$ 130,043		3.49	\$ 1,096	\$ 1,096			\$ 1,096	\$ 1,096		\$	-	-

敏康科技股份有限公司及子公司
 母子公司間業務關係及重要交易往來情形
 民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣仟元

編號	交易對象名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註)	交易		往		來		情形或收率
				科目	金額	金額	金額	條件	佔合併總資產之比率	
0	本公司	宏康伊(深圳)有限公司	1	應收帳款	\$ 130,043	一般交易	一般交易	條件	21%	
			1	銷貨收入	413,924	一般交易	一般交易	條件	62%	
			1	銷貨折讓	190	一般交易	一般交易	條件	-	
			1	其他應付款	573	一般交易	一般交易	條件	-	
			1	營業費用	2,712	一般交易	一般交易	條件	-	
		敏信科技股份有限公司	1	銷貨收入	350	一般交易	一般交易	條件	-	

註：1. 母公司對子公司。

敏康科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣及外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註 1)	本 自 累 積 投 資 金 額	本 自 台 灣 匯 出 金 額	本期匯出或收回投資金額		本 自 台 灣 匯 出 金 額	被 本 期 投 資 損 益	本 公 司 間 接 投 資 之 持 股 比 例	本 期 認 列 損 益 (註 2)	期 末 帳 面 價 值	截至本 期 匯 回 投 資 收 益
						匯 出	收 回						
宏康伊(深圳)有限公司	電子產業、集成電路的批發、進出口及相關配套業務	\$ 6,027 (RMB 1,400)	(2)	\$ 6,266 (USD 209)	\$ 6,266 (USD 209)	\$ -	\$ -	\$ 6,266 (USD 209)	\$ 1,578	100%	(\$ 189) (2).B	\$ 15,452	\$ -

本 期 末 大 陸 地 區 投 資 金 額	本 期 初 大 陸 地 區 投 資 金 額	依 審 計 法 規 定 之 限 額
\$ 6,266 (USD 209)	\$ 6,266 (USD 209)	\$ 298,289 (註 4)

註 1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1) 直接赴大陸地區從事投資。
- (2) 透過第三地區公司再投資大陸：透過 AHEAD RISE CO.,LTD.。
- (3) 其他方式。

註 2：本期認列投資損益欄中：

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

註 3：本表所列外幣金額係按 108 年 12 月 31 日匯率美金\$1 = NT\$29.98 或人民幣\$1 = NT\$4.305 換算新台幣表達。

註 4：依據審委會「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定對大陸投資之限額為淨值之 60%。

緯康科技股份有限公司及子公司

與大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項及其價格、付款條件、未實現損益

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：新台幣仟元

交易對象	交易類型	進		銷	貨	交	易	條	件	應	收	票	據	、	帳	款	未				
		金	額															百分比 (%)	價	格	付
宏康伊(深圳)有限公司	銷貨	\$ 413,924		65%							\$ 130,043		81%				\$ 8,273				

註：本公司與關係人間之交易係依雙方約定交易價格及收付款條件進行。