

祥碩科技股份有限公司
財務報告暨會計師核閱報告
民國 108 年及 107 年第三季
(股票代碼 5269)

公司地址：新北市新店區民權路 115 號 6 樓
電 話：(02)2219-6088

祥碩科技股份有限公司

民國 108 年及 107 年第三季財務報告暨會計師核閱報告

目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師核閱報告	4 ~ 5
四、	資產負債表	6 ~ 7
五、	綜合損益表	8
六、	權益變動表	9
七、	現金流量表	10
八、	財務報表附註	11 ~ 43
	(一) 公司沿革	11
	(二) 通過財報之日期及程序	11
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11 ~ 13
	(四) 重大會計政策之彙總說明	13 ~ 19
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確性之主要來源	19
	(六) 重要會計項目之說明	19 ~ 33
	(七) 關係人交易	33 ~ 35
	(八) 抵(質)押之資產	35
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	35

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	35	
(十一)	重大之期後事項	35	
(十二)	其他	36 ~ 42	
(十三)	附註揭露事項	42 ~ 43	
(十四)	營運部門資訊	43	



資誠

會計師核閱報告

(108)財審報字第 19001597 號

祥碩科技股份有限公司 公鑒：

前言

祥碩科技股份有限公司民國 108 年及 107 年 9 月 30 日之資產負債表，民國 108 年及 107 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之綜合損益表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 9 月 30 日權益變動表、現金流量表，以及財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對財務報表作成結論。

範圍

本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱財務報表時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

結論

依本會計師核閱結果，並未發現上開財務報表在所有重大方面有未依照「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財



資誠

務報導」編製，致無法允當表達祥碩科技股份有限公司民國 108 年及 107 年 9 月 30 日之財務狀況，民國 108 年及 107 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之財務績效，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

張淑瓊

會計師

林鈞堯



前行政院金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 0990042602 號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(85)台財證(六)第 68702 號

中 華 民 國 1 0 8 年 1 0 月 3 0 日

祥碩科技股份有限公司

資產負債表

民國 108 年 9 月 30 日及民國 107 年 12 月 31 日、9 月 30 日

(民國 108 年及 107 年 9 月 30 日之資產負債表經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

資	產	附註	108 年 9 月 30 日		107 年 12 月 31 日		107 年 9 月 30 日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 1,707,845	52	\$ 1,429,868	44	\$ 1,179,443	43
1110	透過損益按公允價值衡量之金融	六(二)						
	資產—流動		117,836	4	87,904	3	27,539	1
1170	應收帳款淨額	六(三)	641,265	20	814,526	25	701,303	26
1180	應收帳款—關係人淨額	七(三)	8,395	-	-	-	-	-
1200	其他應收款		21,348	1	25,748	1	29,780	1
130X	存貨	六(四)	244,231	7	411,064	13	386,984	14
1410	預付款項		15,039	-	17,225	1	22,705	1
11XX	流動資產合計		<u>2,755,959</u>	<u>84</u>	<u>2,786,335</u>	<u>87</u>	<u>2,347,754</u>	<u>86</u>
非流動資產								
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡	六(五)						
	量之金融資產—非流動		99,000	3	87,340	3	-	-
1600	不動產、廠房及設備	六(六)	221,108	7	155,991	5	170,393	6
1755	使用權資產	六(七)	44,922	1	-	-	-	-
1780	無形資產	六(八)	108,292	3	124,828	4	136,885	5
1840	遞延所得稅資產		38,320	1	49,934	1	56,092	2
1900	其他非流動資產	八	13,832	1	13,818	-	13,771	1
15XX	非流動資產合計		<u>525,474</u>	<u>16</u>	<u>431,911</u>	<u>13</u>	<u>377,141</u>	<u>14</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 3,281,433</u>	<u>100</u>	<u>\$ 3,218,246</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,724,895</u>	<u>100</u>

(續次頁)

祥碩科技股份有限公司

資產負債表

民國108年9月30日及民國107年12月31日、9月30日

(民國108年及107年9月30日之資產負債表經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	108年9月30日		107年12月31日		107年9月30日		
		金額	%	金額	%	金額	%	
流動負債								
2130	合約負債—流動	七(三)	\$ 12,379	-	\$ 56,137	2	\$ 55,051	2
2150	應付票據		1,075	-	8,563	-	2,577	-
2170	應付帳款		248,427	8	205,463	6	145,704	6
2200	其他應付款	六(九)	470,429	14	439,401	14	383,082	14
2220	其他應付款項—關係人	七(三)	3,209	-	674	-	200	-
2230	本期所得稅負債		152,130	5	178,337	6	114,742	4
2280	租賃負債—流動	六(七)	16,146	1	-	-	-	-
2399	其他流動負債—其他		4,977	-	1,353	-	1,397	-
21XX	流動負債合計		<u>908,772</u>	<u>28</u>	<u>889,928</u>	<u>28</u>	<u>702,753</u>	<u>26</u>
非流動負債								
2580	租賃負債—非流動	六(七)	28,789	1	-	-	-	-
2600	其他非流動負債		-	-	-	-	533	-
25XX	非流動負債合計		<u>28,789</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>533</u>	<u>-</u>
2XXX	負債總計		<u>937,561</u>	<u>29</u>	<u>889,928</u>	<u>28</u>	<u>703,286</u>	<u>26</u>
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十二)	600,379	18	600,379	19	600,379	22
資本公積								
3200	資本公積	六(十三)	450,995	14	450,995	14	450,995	16
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十四)	254,162	8	158,577	5	158,577	6
3320	特別盈餘公積		11,841	-	767	-	767	-
3350	未分配盈餘		1,026,675	31	1,129,440	35	811,657	30
其他權益								
3400	其他權益		(180)	-	(11,840)	(1)	(766)	-
3XXX	權益總計		<u>2,343,872</u>	<u>71</u>	<u>2,328,318</u>	<u>72</u>	<u>2,021,609</u>	<u>74</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾 九								
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 3,281,433</u>	<u>100</u>	<u>\$ 3,218,246</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,724,895</u>	<u>100</u>

後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：沈振來



經理人：林哲偉



會計主管：潘宗鉉





祥碩投資股份有限公司
綜合損益表
民國108年及107年1月1日至9月30日
(僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	108年7月1日 至9月30日		107年7月1日 至9月30日		108年1月1日 至9月30日		107年1月1日 至9月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入	六(十五)及七 (三)	\$ 920,276	100	\$ 1,044,129	100	\$ 2,745,492	100	\$ 2,561,382	100
5000 營業成本	六(四)(十九) 及七(三)	(446,940)	(49)	(546,239)	(52)	(1,379,743)	(50)	(1,350,021)	(52)
5900 營業毛利		473,336	51	497,890	48	1,365,749	50	1,211,361	48
營業費用	六(十九)(二 十)及七(三)								
6100 推銷費用		(16,122)	(2)	(17,486)	(2)	(51,158)	(2)	(52,852)	(2)
6200 管理費用		(22,001)	(2)	(19,383)	(2)	(67,697)	(3)	(61,790)	(3)
6300 研究發展費用		(131,669)	(14)	(124,355)	(12)	(394,935)	(14)	(367,704)	(14)
6450 預期信用減損損失		-	-	-	-	-	-	(145)	-
6000 營業費用合計		(169,792)	(18)	(161,224)	(16)	(513,790)	(19)	(482,491)	(19)
6900 營業利益		303,544	33	336,666	32	851,959	31	728,870	29
營業外收入及支出									
7010 其他收入	六(十六)	3,710	-	2,766	-	11,682	1	9,975	-
7020 其他利益及損失	六(十七)	(5,332)	-	(4,223)	-	8,049	-	17,823	1
7050 財務成本	六(十八)	(34)	-	-	-	(196)	-	-	-
7000 營業外收入及支出合計		(1,656)	-	(1,457)	-	19,535	1	27,798	1
7900 稅前淨利		301,888	33	335,209	32	871,494	32	756,668	30
7950 所得稅費用	六(二十一)	(58,415)	(7)	(58,919)	(6)	(147,146)	(6)	(118,604)	(5)
8200 本期淨利		\$ 243,473	26	\$ 276,290	26	\$ 724,348	26	\$ 638,064	25
不重分類至損益之項目									
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	六(五)	\$ 14,660	2	\$ -	-	\$ 11,660	1	\$ -	-
8500 本期綜合損益總額		\$ 258,133	28	\$ 276,290	26	\$ 736,008	27	\$ 638,064	25
基本每股盈餘	六(二十二)								
9750 基本每股盈餘		\$ 4.06		\$ 4.60		\$ 12.06		\$ 10.63	
稀釋每股盈餘	六(二十二)								
9850 稀釋每股盈餘		\$ 4.05		\$ 4.59		\$ 12.03		\$ 10.60	

後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：沈振來



經理人：林哲偉



會計主管：潘宗銘





祥碩科技股份有限公司

民國108年及107年9月30日
(僅經核閱，未經會計師查核)

單位：新台幣仟元

附註	普通股	資本公積	資本公積—溢價	資本公積—發行新股	資本公積—員工福利	留	盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	盈餘	其他權益			其他權益—總額
											透過其他綜合損益按公允價值衡量之資產	其他綜合損益	再衡量數	
107年														
107年1月1日餘額	\$ 600,379	\$ 421,039	\$ 29,956	\$ 115,367	\$ 432	\$ 577,365	\$ 766	\$ 891	\$ 1,742,881					
本期淨利	-	-	-	-	-	638,064	-	-	638,064					
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	638,064	-	-	638,064					
106年度盈餘指撥及分配														
提列法定盈餘公積	-	-	-	43,210	-	(43,210)	-	-	-					
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	335	(335)	-	-	-					
股東現金股利	-	-	-	-	-	(360,227)	-	-	(360,227)					
股份基礎給付交易	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
六(十一)														
限制員工權利新股酬勞成本	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
限制員工權利新股解除限制	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
107年9月30日餘額	\$ 600,379	\$ 450,995	\$ 29,956	\$ 158,577	\$ 767	\$ 811,657	\$ 766	\$ 891	\$ 2,021,609					
108年														
108年1月1日餘額	\$ 600,379	\$ 450,995	\$ -	\$ 158,577	\$ 767	\$ 1,129,440	\$ 180	\$ -	\$ 2,328,318					
本期淨利	-	-	-	-	-	724,348	-	-	724,348					
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	11,660	-	-	11,660					
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	724,348	-	-	736,008					
107年度盈餘指撥及分配														
提列法定盈餘公積	-	-	-	95,585	-	(95,585)	-	-	-					
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	11,074	(11,074)	-	-	-					
股東現金股利	-	-	-	-	-	(720,454)	-	-	(720,454)					
108年9月30日餘額	\$ 600,379	\$ 450,995	\$ -	\$ 254,162	\$ 11,841	\$ 1,026,675	\$ 180	\$ -	\$ 2,343,872					

後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。



董事長：沈振來



經理人：林哲偉



會計主管：潘宗鉉

祥碩科技股份有限公司
現金流量表
民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 9 月 30 日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

附註	108 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	107 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 871,494	\$ 756,668
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(六)(七)(十) 九) 93,758	83,060
攤銷費用	六(八)(十九) 34,985	19,209
預期信用減損損失數	-	145
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債 之淨損失	68	257
利息費用	六(十八) 196	-
利息收入	六(十六) (9,481)	(8,293)
股份基礎給付酬勞成本	六(十一) -	891
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
透過損益按公允價值衡量之金融資產- 流動	(30,000)	-
應收票據淨額	-	3
應收帳款	173,261	(274,549)
應收帳款-關係人淨額	(8,395)	-
其他應收款	4,617	(7,015)
存貨	166,833	88,169
預付款項	2,186	(3,705)
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債-流動	(43,758)	18,150
應付票據	(7,488)	(5,619)
應付帳款	42,964	(81,920)
其他應付款	(225)	51,895
其他應付款項-關係人	2,535	200
其他流動負債-其他	3,624	16
營運產生之現金流入	1,297,174	637,562
支付之所得稅	(161,739)	(41,853)
收取之利息	9,264	8,267
支付之利息	六(七) (196)	-
營業活動之淨現金流入	1,144,503	603,976
投資活動之現金流量		
取得不動產、廠房及設備	六(二十四) (92,323)	(66,386)
取得無形資產	六(二十四) (39,970)	(60,874)
存出保證金增加	(14)	(3,965)
投資活動之淨現金流出	(132,307)	(131,225)
籌資活動之現金流量		
租賃本金償還	六(七) (13,765)	-
發放現金股利	六(十四) (720,454)	(360,227)
籌資活動之淨現金流出	(734,219)	(360,227)
本期現金及約當現金增加數	277,977	112,524
期初現金及約當現金餘額	1,429,868	1,066,919
期末現金及約當現金餘額	\$ 1,707,845	\$ 1,179,443

後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：沈振來



經理人：林哲偉



會計主管：潘宗鉉





祥碩科技股份有限公司

財務報表附註

民國 108 年及 107 年第三季

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

祥碩科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國 93 年 3 月，並自民國 101 年 12 月起在臺灣證券交易所掛牌，主要營業項目為高速類比電路之設計、開發、生產及製造等。華碩電腦股份有限公司為本公司之母公司，華碩電腦股份有限公司直、間接持有本公司股權 52.93%。華碩電腦股份有限公司為本公司之最終母公司。

二、通過財報之日期及程序

本財務報告已於民國 108 年 10 月 30 日提報董事會後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 108 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第9號之修正「具負補償之提前還款特性」	民國108年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	民國108年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫之修正、縮減或清償」	民國108年1月1日
國際會計準則第28號之修正「關聯企業與合資之長期權益」	民國108年1月1日
國際財務報導解釋第23號「不確定性之所得稅處理」	民國108年1月1日
2015-2017週期之年度改善	民國108年1月1日

除下列所述者外，本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響：

國際財務報導準則第 16 號「租賃」

1. 國際財務報導準則第 16 號「租賃」取代國際會計準則第 17 號「租賃」及其相關解釋及解釋公告。此準則規定承租人應認列使用權資產及租賃負債(除租賃期間短於 12 個月或低價值標的資產之租賃外);出租人會計處理仍相同，按營業租賃及融資租賃兩種類型處理，僅增加相關揭露。
2. 於適用金管會認可之民國 108 年 IFRSs 版本時，本公司對於國際財務報導準則第 16 號係採用不重編比較資訊(以下簡稱「修正式追溯調整」)，將屬承租人之租賃合約，於民國 108 年 1 月 1 日調增使用權資產\$16,308，並調增租賃負債\$16,308。

3. 本公司於初次適用國際財務報導準則第 16 號，採用之實務權宜作法如下：
- (1) 未重評估合約是否係屬(或包含)租賃，係按先前適用國際會計準則第 17 號及國際財務報導解釋第 4 號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第 16 號之規定處理。
 - (2) 將對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率。
 - (3) 未將原始直接成本計入使用權資產之衡量。
 - (4) 於評估租賃延長選擇權之行使及租賃終止選擇權之不行使對租賃期間之判斷時採用後見之明。
4. 本公司於計算租賃負債之現值時，係採用本公司增額借款利率，其加權平均利率為 2.625%。
5. 本公司按國際會計準則第 17 號揭露營業租賃承諾之金額，採用初次適用日之增額借款利率折現之現值與民國 108 年 1 月 1 日認列之租賃負債的調節如下：

民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號應認列租賃負債之租賃合約總額(註)	\$	16,572
本公司初次適用日之增額借款利率影響數	(264)
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號認列之租賃負債	\$	<u>16,308</u>

(註)同民國 107 年 12 月 31 日採國際會計準則第 17 號揭露之營業租賃承諾數。

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會 決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國110年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

本財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製。

(二)編製基礎

1. 除下列重要項目外，本財務報告係按歷史成本編製：

- (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
- (2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- (3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)外幣換算

1. 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
2. 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
3. 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益。
4. 所有兌換損益按交易性質在損益表之「其他利益及損失」列報。

(四)資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債

之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(六) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指非屬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金融資產。
2. 本公司對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本公司於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(七) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益；或同時符合下列條件之債務工具投資：
 - (1) 在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
2. 本公司對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量：
 - (1) 屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。
 - (2) 屬債務工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列前之減損損失、利息收入及外幣兌換損益認列於損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失將自權益重分類至損益。

(八) 應收帳款及票據

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
2. 屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(九) 金融資產減損

本公司於每一資產負債表日，就包含重大財務組成部分之應收帳款，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十) 金融資產之除列

當本公司對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(十一) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，採永續盤存制，成本之結轉依加權平均法計算。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十二) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，成本包括截至可使用前所發生之一切支出。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

儀 器 設 備	1 年 ~ 5 年
辦 公 設 備	5 年
租 賃 改 良	3 年

(十三) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

民國 108 年度適用

1. 租賃資產於可供本公司使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本公司增額借款利率

折現後之現值認列，租賃給付包括固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。

後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。

3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括租賃負債之原始衡量金額。

後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十四) 無形資產

1. 無形資產主係技術授權費及電腦軟體，係以取得成本認列，按估計效益年限採直線法攤提，攤銷年限為 2~6 年。
2. 高爾夫球證以取得成本認列，經評估該高爾夫球證將在可預見的未來持續產生淨現金流入，故視為非確定耐用年限，不予以攤銷，並每年定期進行減損測試。

(十五) 非金融資產減損

1. 本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。
2. 非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用無形資產，定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。

(十六) 應付帳款及票據

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。
2. 屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(十七) 金融負債之除列

當本公司於合約所載之義務履行、取消或到期時，將除列金融負債。

(十八) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(十九) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率係使用政府公債於資產負債表日之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於其他權益。

C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

D. 期中期間之退休金成本係採用前一財務年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算。若該結束日後有重大市場變動及重大縮減、清償或其他重大一次性事項，則加以調整，並配合前述政策揭露相關資訊。

3. 離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工決定接受公司之福利邀約以換取聘僱之終止而提供之福利。本公司係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者時認列費用。不預期在資產負債表日後 12 個月全部清償之福利應予以折現。

4. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(二十) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。

2. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐

機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。

3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失），則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率及稅法為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前損益計算之，並配合前述政策揭露相關資訊。

（二十一）股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

（二十二）股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

（二十三）收入認列

商品銷售

1. 本公司製造及銷售高速類比電路之相關產品。銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及減失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
2. 銷售收入以合約價格扣除營業稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額之淨額認列。收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一資產負債表日更新估計。銷貨交易之收款條件主係為到貨日後 30 至 60 天到期，與市場實務一致，故判斷合約中並未包含重大財務組成部分。
3. 應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

(二十四) 營運部門

本公司營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效，經辨識本公司之主要營運決策者為董事會。

五、重大會計判斷、估計及假設不確性之主要來源

本公司編製本財務報告時，於採用會計政策之過程中並未涉及重大判斷之情形。管理階層已依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重要會計估計及假設不確定性之說明：

重要會計估計及假設

本公司所作之會計估計係依據特定日當時之情況對於未來事件之合理預期，惟實際結果可能與估計存有差異，對於下個財務年度之資產及負債可能會有重大調整帳面金額之風險的估計及假設，請詳以下說明：

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。該等存貨因科技快速變遷，生命週期短且易受市場價格波動，產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高，本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 108 年 9 月 30 日，本公司存貨之帳面金額為 \$244,231。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	<u>108年9月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年9月30日</u>
庫存現金	\$ 90	\$ 90	\$ 60
支票存款及活期存款	523,270	689,563	441,344
定期存款	1,184,485	740,215	738,039
合計	<u>\$ 1,707,845</u>	<u>\$ 1,429,868</u>	<u>\$ 1,179,443</u>

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本公司用途受限制之現金及約當現金已分類為其他金融資產（表列「其他非流動資產」），請詳附註八之說明。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	108年9月30日	107年12月31日	107年9月30日
流動項目：			
強制透過損益按公允價值 衡量之金融資產			
開放型基金	\$ 117,588	\$ 87,588	\$ 27,588
評價調整	248	316	(49)
合計	<u>\$ 117,836</u>	<u>\$ 87,904</u>	<u>\$ 27,539</u>

1. 本公司透過損益按公允價值衡量之金融資產於民國 108 年及 107 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 108 年及 107 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列之淨(損失)利益分別為(\$32)、\$73、\$533 及 \$511。
2. 相關信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(三) 應收帳款

	108年9月30日	107年12月31日	107年9月30日
應收帳款	\$ 641,410	\$ 814,671	\$ 701,448
減：備抵損失	(145)	(145)	(145)
	<u>\$ 641,265</u>	<u>\$ 814,526</u>	<u>\$ 701,303</u>

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	108年9月30日	107年12月31日	107年9月30日
未逾期	\$ 516,641	\$ 500,764	\$ 549,193
90天內	124,769	313,907	152,255
	<u>\$ 641,410</u>	<u>\$ 814,671</u>	<u>\$ 701,448</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 108 年 9 月 30 日、107 年 9 月 30 日及 107 年 1 月 1 日，本公司與客戶合約之應收款(含應收票據)餘額分別為 \$641,265、\$701,303 及 \$426,902。
3. 本公司無應收帳款提供作為質押擔保之情形。
4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司帳款於民國 108 年 9 月 30 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 9 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$641,410、\$814,671 及 \$701,448。
5. 相關信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(四) 存貨

	108年9月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 60,430	(\$ 14,826)	\$ 45,604
在製品	121,915	-	121,915
製成品	119,886	(43,174)	76,712
合計	<u>\$ 302,231</u>	<u>(\$ 58,000)</u>	<u>\$ 244,231</u>

	107年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 111,922	(\$ 19,103)	\$ 92,819
在製品	130,401	-	130,401
製成品	239,741	(51,897)	187,844
合計	<u>\$ 482,064</u>	<u>(\$ 71,000)</u>	<u>\$ 411,064</u>

	107年9月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 100,789	(\$ 15,031)	\$ 85,758
在製品	146,752	-	146,752
製成品	202,443	(47,969)	154,474
合計	<u>\$ 449,984</u>	<u>(\$ 63,000)</u>	<u>\$ 386,984</u>

本公司民國 108 年及 107 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 108 年及 107 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列為費損之存貨成本分別為\$446,940、\$546,239、\$1,379,743 及\$1,350,021，其中包含將存貨自成本沖減至淨變現價值而認列之銷貨成本分別為\$0、\$13,000、\$9,500 及\$22,000。

(五) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項	目	108年9月30日	107年12月31日	107年9月30日
權益工具				
興櫃公司股票		\$ 99,000	\$ 99,000	\$ -
評價調整		-	(11,660)	-
合計		<u>\$ 99,000</u>	<u>\$ 87,340</u>	<u>\$ -</u>

1. 本公司選擇將屬策略性投資之權益投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 108 年及 107 年 9 月 30 日之公允價值分別為\$99,000 及\$0。
2. 相關信用風險資訊請詳附註十二、(二)。
3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益及綜合損益之明細如下：

	<u>108年7月1日至9月30日</u>	<u>107年7月1日至9月30日</u>
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之公允價值變動	\$ 14,660	\$ -
	<u>108年1月1日至9月30日</u>	<u>107年1月1日至9月30日</u>
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之公允價值變動	\$ 11,660	\$ -

(六) 不動產、廠房及設備

	<u>儀器設備</u>	<u>辦公設備</u>	<u>租賃改良</u>	<u>合計</u>
108年1月1日				
成本	\$ 691,960	\$ 18,141	\$ 9,767	\$ 719,868
累計折舊及減損	(546,803)	(11,386)	(5,688)	(563,877)
	<u>\$ 145,157</u>	<u>\$ 6,755</u>	<u>\$ 4,079</u>	<u>155,991</u>
108年				
1月1日	\$ 145,157	\$ 6,755	\$ 4,079	\$ 155,991
增添	144,639	-	458	145,097
折舊費用	(76,918)	(1,491)	(1,571)	(79,980)
9月30日	<u>\$ 212,878</u>	<u>\$ 5,264</u>	<u>\$ 2,966</u>	<u>\$ 221,108</u>
108年9月30日				
成本	\$ 836,599	\$ 18,142	\$ 10,225	\$ 864,966
累計折舊及減損	(623,721)	(12,878)	(7,259)	(643,858)
	<u>\$ 212,878</u>	<u>\$ 5,264</u>	<u>\$ 2,966</u>	<u>\$ 221,108</u>

	<u>儀器設備</u>	<u>辦公設備</u>	<u>租賃改良</u>	<u>合計</u>
107年1月1日				
成本	\$ 621,895	\$ 18,701	\$ 7,897	\$ 648,493
累計折舊及減損	(440,133)	(9,905)	(3,858)	(453,896)
	<u>\$ 181,762</u>	<u>\$ 8,796</u>	<u>\$ 4,039</u>	<u>\$ 194,597</u>
107年				
1月1日	\$ 181,762	\$ 8,796	\$ 4,039	\$ 194,597
增添	56,986	-	1,870	58,856
折舊費用	(80,205)	(1,533)	(1,322)	(83,060)
9月30日	<u>\$ 158,543</u>	<u>\$ 7,263</u>	<u>\$ 4,587</u>	<u>\$ 170,393</u>
107年9月30日				
成本	\$ 678,881	\$ 18,701	\$ 9,767	\$ 707,349
累計折舊及減損	(520,338)	(11,438)	(5,180)	(536,956)
	<u>\$ 158,543</u>	<u>\$ 7,263</u>	<u>\$ 4,587</u>	<u>\$ 170,393</u>

本公司儀器設備之重大組成部分包括光罩及分析儀器，分別按 2 年及 2~5 年提列折舊。

(七) 租賃交易－承租人
民國 108 年適用

1. 本公司租賃之標的資產包括承租辦公室、汽車及大樓停車位，租賃合約之期間通常介於 1 到 3 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及和條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>108年9月30日</u>	
	<u>帳面金額</u>	
房屋	\$	42,445
運輸設備(公務車)		2,477
	<u>\$</u>	<u>44,922</u>
	<u>108年7月1日至9月30日</u>	<u>108年1月1日至9月30日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
房屋	\$ 3,662	\$ 10,985
運輸設備(公務車)	931	2,793
	<u>\$ 4,593</u>	<u>\$ 13,778</u>

3. 本公司於民國 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日使用權資產之增添分別為 \$42,394 及 \$42,394。
4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	108年7月1日至9月30日		108年1月1日至9月30日	
<u>影響當期損益之項目</u>				
租賃負債之利息費用	\$	34	\$	196
屬短期租賃合約之費用		585		1,397

5. 本公司於民國 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日租賃現金流出總額為 \$15,358。

(八) 無形資產

	<u>技術授權費</u>	<u>電腦軟體</u>	<u>其他</u>	<u>合計</u>
108年1月1日				
成本	\$ 143,669	\$ 65,214	\$ 25,771	\$ 234,654
累計攤銷及減損	(64,778)	(44,277)	(771)	(109,826)
	<u>\$ 78,891</u>	<u>\$ 20,937</u>	<u>\$ 25,000</u>	<u>\$ 124,828</u>
108年				
1月1日	\$ 78,891	\$ 20,937	\$ 25,000	\$ 124,828
增添	-	18,449	-	18,449
攤銷費用	(27,034)	(7,951)	-	(34,985)
9月30日	<u>\$ 51,857</u>	<u>\$ 31,435</u>	<u>\$ 25,000</u>	<u>\$ 108,292</u>
108年9月30日				
成本	\$ 143,669	\$ 83,663	\$ 25,771	\$ 253,103
累計攤銷及減損	(91,812)	(52,228)	(771)	(144,811)
	<u>\$ 51,857</u>	<u>\$ 31,435</u>	<u>\$ 25,000</u>	<u>\$ 108,292</u>
	<u>技術授權費</u>	<u>電腦軟體</u>	<u>其他</u>	<u>合計</u>
107年1月1日				
成本	\$ 62,500	\$ 43,181	\$ 771	\$ 106,452
累計攤銷及減損	(39,420)	(38,370)	(771)	(78,561)
	<u>\$ 23,080</u>	<u>\$ 4,811</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 27,891</u>
107年				
1月1日	\$ 23,080	\$ 4,811	\$ -	\$ 27,891
增添—源自單獨取得	81,170	22,033	25,000	128,203
攤銷費用	(15,699)	(3,510)	-	(19,209)
9月30日	<u>\$ 88,551</u>	<u>\$ 23,334</u>	<u>\$ 25,000</u>	<u>\$ 136,885</u>
107年9月30日				
成本	\$ 143,669	\$ 65,214	\$ 25,771	\$ 234,654
累計攤銷及減損	(55,118)	(41,880)	(771)	(97,769)
	<u>\$ 88,551</u>	<u>\$ 23,334</u>	<u>\$ 25,000</u>	<u>\$ 136,885</u>

1. 技術授權費主要為研發所需之製程技術軟體之技術授權費用。
2. 電腦軟體主要係研發所需之電子設計自動化軟體。
3. 其他主要為高爾夫球證。

4. 無形資產攤銷費用明細如下：

	<u>108年7月1日至9月30日</u>	<u>107年7月1日至9月30日</u>
營業成本	\$ 5	\$ 5
推銷費用	4	4
管理費用	6	5
研究發展費用	10,938	7,685
	<u>\$ 10,953</u>	<u>\$ 7,699</u>
	<u>108年1月1日至9月30日</u>	<u>107年1月1日至9月30日</u>
營業成本	\$ 15	\$ 15
推銷費用	13	13
管理費用	16	16
研究發展費用	34,941	19,165
	<u>\$ 34,985</u>	<u>\$ 19,209</u>

(九) 其他應付款

	<u>108年9月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年9月30日</u>
應付員工酬勞及董監酬勞	\$ 194,145	\$ 169,898	\$ 146,457
應付薪資及獎金	145,187	179,894	135,064
應付不動產、廠房及設備價款	53,965	1,191	-
應付技術授權費	33,665	67,330	-
應付無形資產價款	12,144	-	67,329
其他	31,323	21,088	34,232
	<u>\$ 470,429</u>	<u>\$ 439,401</u>	<u>\$ 383,082</u>

(十) 退休金

1. 確定福利計畫

- (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2% 提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。
- (2) 民國 108 年及 107 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 108 年及 107 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，本公司未有依上述退休金辦法認列之退休金。
- (3) 本公司預計於民國 109 年度支付予退休計畫之提撥金為 \$0。

2. 確定提撥計畫

- (1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- (2)民國 108 年及 107 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 108 年及 107 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$3,425、\$3,164、\$9,980 及 \$9,389。

(十一) 股份基礎給付

1. 本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
限制員工權利新股計畫 (註1)	104.1.12	732(仟股)	3年	服務年資與績效條件之達成(註2)

註 1：本公司發行之限制員工權利新股，於既得期間內不得轉讓，惟未限制投票權及參與股利分配之權利。員工於既得期間內離職，須返還股票，惟無須返還已取得之股利。

註 2：員工自認購限制員工權利新股起屆滿一年、兩年及三年仍在本公司任職，且本公司整體營運成果及個人績效達本公司所訂之目標績效，累計最高可既得股份比例分別為 30%、70% 及 100%。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

	107年 數量(仟股)
1月1日限制員工權利新股	202
本期失效	-
本期解除限制	(202)
9月30日限制員工權利新股	-

3. 本公司給與日給與之股份基礎給付交易係採用給與日股價減除履約價格估計認股權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價(元)	履約價格(元)	預期存續期間	每單位 公允價值(元)
限制員工權利 新股計畫	104.1.12	166.00	10.00	3年	156.00

4. 股份基礎給付產生之費用如下：

	107年7月1日至9月30日
權益交割	\$ -
	107年1月1日至9月30日
權益交割	\$ 891

5. 本公司民國 107 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，符合限制員工權利新股發行辦法所訂之既得條件股數為 202 仟股，限制員工權利新股解除限制之資本公積影響數為 \$29,956。

(十二)股本

1. 民國 108 年 9 月 30 日，本公司額定資本額為 \$900,000，分為 90,000,000 股（含員工認股權憑證可認購股數 2,500,000 股），實收資本額為 \$600,379，每股面額新台幣 10 元。本公司已發行股份之股款已收訖。
2. 本公司為獎勵員工留任並發揮所長，於民國 108 年 6 月 13 日經股東會決議通過發行限制員工權利新股，採無償發行普通股 350 仟股，每股面額新台幣 10 元，發行股數共計 350 仟股。該案業於民國 108 年 9 月 18 日向金融監督管理委員會申報生效，惟截止本財務報告提出日尚未正式發行新股。

(十三)資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十四)保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往年度虧損，次提列 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積已達本公司資本總額時，不在此限。另視公司營運需要及法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，如尚有餘額，併同期初未分配盈餘為股東累積可分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分派之。

本公司分派股息及紅利或法定盈餘公積及資本公積之全部或一部如以發放現金之方式為之，授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數同意後為之，並報告股東會。

2. 本公司股利政策為考量健全公司財務結構、營運狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利等，就可分配盈餘得酌予保留，或以股票或現金發放，預期股利分派額度維持於當年度可供分配盈餘之百分之十至百分之一百間，惟現金股利分派之比例不低於股利總額之百分之十。

員工股票股利分配對象得包括符合一定條件之控制或從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之。

3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. 本公司於民國 108 年 6 月 13 日及民國 107 年 6 月 14 日經股東會通過 107 年度及 106 年度盈餘指撥分配案如下：

	107 年 度		106 年 度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 95,585	\$ -	\$ 43,210	\$ -
特別盈餘公積	11,074	-	335	-
現金股利	720,454	12.0	360,227	6.0

5. 有關員工酬勞及董監酬勞資訊，請詳附註六、(二十)。

(十五) 營業收入

	108年7月1日至9月30日	107年7月1日至9月30日
客戶合約之收入(IC產品)	\$ 920,276	\$ 1,044,129
	<u>108年1月1日至9月30日</u>	<u>107年1月1日至9月30日</u>
客戶合約之收入(IC產品)	\$ 2,745,492	\$ 2,561,382

本公司之收入源於於某一時點移轉之商品，收入之主要產品係為高速類比電路之相關產品：

	108年7月1日至9月30日	107年7月1日至9月30日
外部客戶合約收入	\$ 920,276	\$ 1,044,129
收入認列時點		
於某一時點認列之收入	\$ 920,276	\$ 1,044,129
	<u>108年1月1日至9月30日</u>	<u>107年1月1日至9月30日</u>
外部客戶合約收入	\$ 2,745,492	\$ 2,561,382
收入認列時點		
於某一時點認列之收入	\$ 2,745,492	\$ 2,561,382

(十六) 其他收入

	108年7月1日至9月30日	107年7月1日至9月30日
銀行存款利息	\$ 2,971	\$ 2,538
其他	739	228
合計	\$ 3,710	\$ 2,766
	<u>108年1月1日至9月30日</u>	<u>107年1月1日至9月30日</u>
銀行存款利息	\$ 9,481	\$ 8,293
其他	2,201	1,682
合計	\$ 11,682	\$ 9,975

(十七) 其他利益及損失

	108年7月1日至9月30日	107年7月1日至9月30日
淨外幣兌換損失	(\$ 5,471)	(\$ 4,296)
透過損益按公允價值衡量之 金融資產與負債淨利益	139	73
合計	(\$ 5,332)	(\$ 4,223)

	108年1月1日至9月30日	107年1月1日至9月30日
淨外幣兌換利益	\$ 7,345	\$ 17,312
透過損益按公允價值衡量之 金融資產與負債淨利益	704	511
合計	<u>\$ 8,049</u>	<u>\$ 17,823</u>

(十八) 財務成本

	108年7月1日至9月30日	107年7月1日至9月30日
利息費用	<u>\$ 34</u>	<u>\$ -</u>

	108年1月1日至9月30日	107年1月1日至9月30日
利息費用	<u>\$ 196</u>	<u>\$ -</u>

(十九) 依性質分類之費用

	108年7月1日至9月30日		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用	<u>\$ 9,085</u>	<u>\$ 125,972</u>	<u>\$ 135,057</u>
折舊費用	<u>\$ 23,494</u>	<u>\$ 9,689</u>	<u>\$ 33,183</u>
攤銷費用	<u>\$ 5</u>	<u>\$ 10,948</u>	<u>\$ 10,953</u>
	107年7月1日至9月30日		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用	<u>\$ 10,737</u>	<u>\$ 121,758</u>	<u>\$ 132,495</u>
折舊費用	<u>\$ 22,052</u>	<u>\$ 6,826</u>	<u>\$ 28,878</u>
攤銷費用	<u>\$ 5</u>	<u>\$ 7,694</u>	<u>\$ 7,699</u>
	108年1月1日至9月30日		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用	<u>\$ 28,990</u>	<u>\$ 378,472</u>	<u>\$ 407,462</u>
折舊費用	<u>\$ 64,497</u>	<u>\$ 29,261</u>	<u>\$ 93,758</u>
攤銷費用	<u>\$ 15</u>	<u>\$ 34,970</u>	<u>\$ 34,985</u>
	107年1月1日至9月30日		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用	<u>\$ 28,138</u>	<u>\$ 364,906</u>	<u>\$ 393,044</u>
折舊費用	<u>\$ 61,755</u>	<u>\$ 21,305</u>	<u>\$ 83,060</u>
攤銷費用	<u>\$ 15</u>	<u>\$ 19,194</u>	<u>\$ 19,209</u>

(二十)員工福利費用

	<u>108年7月1日至9月30日</u>	<u>107年7月1日至9月30日</u>
薪資費用	\$ 125,097	\$ 123,400
勞健保費用	5,210	4,750
退休金費用	3,425	3,164
其他用人費用	1,325	1,181
	<u>\$ 135,057</u>	<u>\$ 132,495</u>
	<u>108年1月1日至9月30日</u>	<u>107年1月1日至9月30日</u>
薪資費用	\$ 372,539	\$ 361,658
勞健保費用	18,608	16,384
退休金費用	9,980	9,389
其他用人費用	6,335	5,613
	<u>\$ 407,462</u>	<u>\$ 393,044</u>

1. 依本公司章程規定，本公司年度如有獲利，應提撥不低於 1%為員工酬勞及不高於 1%為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前項員工酬勞發給股票或現金，其發放之對象，包括符合一定條件之控制或從屬公司員工。
2. 本公司民國 108 年及 107 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 108 年及 107 年 1 月 1 日至 9 月 30 日員工酬勞估列金額分別為\$24,745、\$28,312、\$71,434 及 \$75,667；董監酬勞估列金額分別為\$3,300、\$3,672、\$9,525 及 \$8,407，前述金額帳列薪資費用科目。

民國 108 年及 107 年係依截至當期止之獲利情況，員工酬勞分別以 7.5% 及 10%估列，董監酬勞皆以 1%估列。上述員工酬勞將採現金方式發放。

經董事會決議之民國 107 年度員工酬勞及董監酬勞與民國 107 年度財務報告認列之金額一致。上述員工酬勞將採現金方式發放。

本公司董事會通過之員工酬勞及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十一) 所得稅

1. 所得稅費用

所得稅費用組成部分：

	108年7月1日至9月30日	107年7月1日至9月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 58,076	\$ 68,842
以前年度所得稅高估	—	—
當期所得稅總額	<u>58,076</u>	<u>68,842</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	339	(9,923)
稅率改變之影響	—	—
所得稅費用	<u>\$ 58,415</u>	<u>\$ 58,919</u>
	108年1月1日至9月30日	107年1月1日至9月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 151,785	\$ 148,390
以前年度所得稅高估	(17,094)	(6,763)
當期所得稅總額	<u>134,691</u>	<u>141,627</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	12,455	(17,182)
稅率改變之影響	—	(5,841)
所得稅費用	<u>\$ 147,146</u>	<u>\$ 118,604</u>

2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 106 年度。

3. 台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月 7 日公布生效，營利事業所得稅之稅率自 17%調增至 20%，此修正自民國 107 年度開始適用。本公司業已就此稅率變動評估相關之所得稅影響。

(二十二) 每股盈餘

	108年7月1日至9月30日		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
基本每股盈餘			
歸屬於普通股股東之本期淨利	<u>\$ 243,473</u>	<u>60,038</u>	<u>\$ 4.06</u>
稀釋每股盈餘			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 243,473	60,038	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工分紅	—	52	
歸屬於普通股股東之本期淨利	<u>\$ 243,473</u>	<u>60,090</u>	<u>\$ 4.05</u>

	107年7月1日至9月30日		
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 276,290	60,038	\$ 4.60
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 276,290	60,038	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工分紅	-	53	
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 276,290	60,091	\$ 4.59
	108年1月1日至9月30日		
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 724,348	60,038	\$ 12.06
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 724,348	60,038	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工分紅	-	198	
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 724,348	60,236	\$ 12.03
	107年1月1日至9月30日		
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 638,064	60,013	\$ 10.63
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 638,064	60,013	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工分紅	-	134	
限制員工權利新股	-	25	
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 638,064	60,172	\$ 10.60

(二十三) 營業租賃

民國 107 年度適用

本公司以營業租賃承租辦公室、汽車及大樓停車位，租賃期間介於民國 105 年 9 月至 109 年 4 月。民國 107 年 7 月 1 日至 9 月 30 日及 107 年 1 月 1 日至 9 月 30 日分別認列 \$5,054 及 \$14,769 之租金費用。另未來最低租賃給付總額如下：

	<u>107年12月31日</u>	<u>107年9月30日</u>
不超過1年	\$ 14,951	\$ 6,480
超過1年但不超過5年	1,621	2,814
	<u>\$ 16,572</u>	<u>\$ 9,294</u>

(二十四) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>108年1月1日至9月30日</u>	<u>107年1月1日至9月30日</u>
購置不動產、廠房及設備	\$ 145,097	\$ 58,856
加：期初應付設備款	1,191	7,530
減：期末應付設備款	(53,965)	-
本期支付現金	<u>\$ 92,323</u>	<u>\$ 66,386</u>
	<u>108年1月1日至9月30日</u>	<u>107年1月1日至9月30日</u>
購置無形資產	\$ 18,449	\$ 128,203
加：期初其他應付款	67,330	-
減：期末其他應付款	(45,809)	(67,329)
本期支付現金	<u>\$ 39,970</u>	<u>\$ 60,874</u>

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

本公司由華碩電腦股份有限公司（在台灣註冊成立）控制，其直、間接擁有本公司 52.93% 股份。其餘 47.07% 則被大眾持有。本公司之最終母公司控制者為華碩電腦股份有限公司。

(二) 關係人之名稱及關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本公司之關係</u>
華碩電腦股份有限公司(華碩)	最終母公司
華碩電腦(上海)有限公司(華碩上海)	其他關係人
華碩聯合科技(股)有限公司(華碩聯合)	"
華誠創業投資股份有限公司(華誠)	"
華敏投資股份有限公司(華敏)	"

(三) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	<u>108年7月1日至9月30日</u>	<u>107年7月1日至9月30日</u>
商品銷售：		
華碩	<u>\$ 64,675</u>	<u>\$ 54,103</u>

108年1月1日至9月30日 107年1月1日至9月30日

商品銷售：

華碩	\$	<u>143,139</u>	\$	<u>192,760</u>
----	----	----------------	----	----------------

本公司對關係人之銷售價格與一般客戶並無重大差異，收款期間為月結30天收款，與一般客戶無重大差異。

2. 勞務費(表列「營業成本及營業費用」)

	108年7月1日至9月30日	107年7月1日至9月30日
最終母公司	\$ 537	\$ 302
其他關係人	<u>925</u>	<u>648</u>
	\$ <u>1,462</u>	\$ <u>950</u>
	108年1月1日至9月30日	107年1月1日至9月30日
最終母公司	\$ 596	\$ 809
其他關係人	<u>2,711</u>	<u>2,202</u>
	\$ <u>3,307</u>	\$ <u>3,011</u>

其他關係人為本公司提供研究單位管理之費用，並按雙方協議價格收費，本公司依合約每月支付費用予其他關係人。

3. 應收關係人款項

	108年9月30日	107年12月31日	107年9月30日
應收帳款：			
華碩	\$ <u>8,395</u>	\$ <u>-</u>	\$ <u>-</u>

應收關係人款項主要來自銷售商品之款項。該應收款項併無抵押及附息。

4. 預付關係人款項

	108年9月30日	107年12月31日	107年9月30日
預付關係人款項：			
華碩	\$ <u>1,500</u>	\$ <u>-</u>	\$ <u>-</u>

預付關係人款項主係支付母公司提供之 IT 服務費用。

5. 預收關係人款項

	108年9月30日	107年12月31日	107年9月30日
預收貨款：			
華碩	\$ <u>-</u>	\$ <u>46,133</u>	\$ <u>43,188</u>

(註)表列合約負債-流動。

6. 應付關係人款項

	<u>108年9月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年9月30日</u>
其他應付款：			
華碩	\$ 2,872	\$ 364	\$ 200
其他關係人	<u>337</u>	<u>310</u>	<u>-</u>
合計	<u>\$ 3,209</u>	<u>\$ 674</u>	<u>\$ 200</u>

應付關係人款項主要來係代採購什項設備。該應付款項並無附息。

(四) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>108年7月1日至9月30日</u>	<u>107年7月1日至9月30日</u>
薪資及其他短期員工福利	\$ 24,759	\$ 15,118
退職後福利	<u>108</u>	<u>108</u>
總計	<u>\$ 24,867</u>	<u>\$ 15,226</u>
	<u>108年1月1日至9月30日</u>	<u>107年1月1日至9月30日</u>
薪資及其他短期員工福利	\$ 68,562	\$ 42,059
退職後福利	<u>324</u>	<u>324</u>
總計	<u>\$ 68,886</u>	<u>\$ 42,383</u>

八、抵(質)押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值			擔保用途
	<u>108年9月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年9月30日</u>	
質押定存(表列「其他非流動資產」)	<u>\$ 3,000</u>	<u>\$ 3,000</u>	<u>\$ 3,000</u>	關稅保證金

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 或有事項

無此情形。

(二) 承諾事項

截至民國 108 年 9 月 30 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 9 月 30 日，本公司購買儀器設備，依合約未來一年應付之設備款分別為 \$431、\$184 及 \$7,179。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 108 年 10 月 30 日經董事會決議通過擬取得多方科技股份有限公司之國內第一次私募可轉換公司債，共計 120,000 仟元。

十二、其他

(一) 資本管理

本公司管理資本之目標係確保公司能夠於繼續經營與成長之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以提供股東足夠之報酬。本公司之資本結構管理策略，係依據本公司所營事業的產業規模、產業未來之成長性與產品發展藍圖，據以規劃所需之產出以及達到此一產出所需之相對應資本支出；在依產業特性做出整體性的規劃，以決定本公司適當之資本結構。

本公司管理階層定期審核資本結構，並考量不同資本結構可能涉及之成本與風險。一般而言，本公司採用審慎之風險管理策略。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	108年9月30日	107年12月31日	107年9月30日
金融資產			
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	\$ 117,836	\$ 87,904	\$ 27,539
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	99,000	87,340	-
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金	1,707,845	1,429,868	1,179,443
應收帳款	641,265	814,526	701,303
應收帳款-關係人	8,395	-	-
其他應收款	21,348	25,748	29,780
存出保證金	10,785	10,771	10,771
其他金融資產	3,000	3,000	3,000
	<u>\$ 2,609,474</u>	<u>\$ 2,459,157</u>	<u>\$ 1,951,836</u>
金融負債			
按攤銷後成本衡量之金融負債			
應付票據	\$ 1,075	\$ 8,563	\$ 2,577
應付帳款	248,427	205,463	145,704
其他應付款	470,429	439,401	383,082
其他應付款-關係人	3,209	674	200
	<u>\$ 723,140</u>	<u>\$ 654,101</u>	<u>\$ 531,563</u>
租賃負債	<u>\$ 44,935</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

2. 風險管理政策

(1) 本公司採用適當風險管理與控制系統，以清楚辨認、衡量並控制本公司所有各種風險(包含市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險)，使本公司之管理階層能有效從事控制並衡量市場風險、信

用風險、流動性風險及現金流量風險。

(2) 風險控管方面，由財務部門主管定期評估，以隨時監督交易與損益情形，並於發現有異常情事時，向董事會報告。

(3) 本公司依「取得或處分資產處理程序」，僅從事避險之衍生性商品之交易操作以規避匯率變動產生之市場風險，不從事交易性操作。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司係跨國營運，因此受相對與本公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本公司管理階層已訂定政策，規定公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。公司應透過財務部就其匯率風險進行避險。匯率風險的衡量是透過高度很有可能產生之美元及人民幣支出的預期交易，採用遠期外匯合約以減少匯率波動對於預期購買存貨成本之影響。
- C. 有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對民國 108 年及 107 年 9 月 30 日之重大外幣性項目計算。當新台幣兌美元升值/貶值 1% 時，本公司於民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅前淨利將分別減少/增加 \$7,475 及 \$8,722。當新台幣兌人民幣升值/貶值 1% 時，本公司於民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅前淨利將分別減少/增加 \$1,453 及 \$1,456。
- D. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

108年9月30日

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣：功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 29,288	31.040	\$ 909,100
人民幣：新台幣	33,341	4.3568	145,260
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 5,206	31.040	\$ 161,594

107年12月31日

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣：功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 40,470	30.715	\$ 1,243,036
人民幣：新台幣	32,696	4.4395	145,154
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 4,441	30.715	\$ 136,405

107年9月30日

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣：功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 31,770	30.5250	\$ 969,779
人民幣：新台幣	32,476	4.4844	145,635
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 3,198	30.5250	\$ 97,619

E. 本公司具重大匯率波動影響之貨幣性項目於民國 108 年及 107 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 108 年及 107 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列之全部兌換(損失)利益(含已實現及未實現)彙總金額分別為(\$5,471)、(\$4,296)、\$7,345 及 \$17,312。

價格風險

- A. 本公司暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。本公司未有商品價格風險之暴險。為管理權益工具投資之價格風險，本公司將其投資組合分散，其分散之方式係根據本公司設定之限額進行。
- B. 本公司主要投資於國內公司發行之權益工具及開放型基金，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少 \$943 及 \$220，對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失分別增加或減少 \$792 及 \$0。

現金流量及公允價值利率風險

本公司無借款，經評估未有利率風險。

(2) 信用風險

- A. 本公司之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本公司財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款。
- B. 本公司對於往來之銀行及金融機構，設定僅有獲獨立信評等級至少為「A」級者，始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策，公司內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本公司採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- D. 當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- E. 本公司對客戶之應收帳款皆屬信用品質良好之客戶，係為同一群組，本公司納入對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率 0.03%，以估計應收帳款的備抵損失。
- F. 本公司採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	<u>108年</u>
	<u>應收帳款</u>
1月1日	(\$ 145)
提列減損損失	-
9月30日	<u>(\$ 145)</u>
	<u>107年</u>
	<u>應收帳款</u>
1月1日	\$ -
追溯適用 IFRS 9 影響數	-
提列減損損失	(145)
9月30日	<u>(\$ 145)</u>

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由本公司財務部執行，並由本公司財務部予以彙總。本公司財務部監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度。
- B. 營運個體所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，則將剩餘資金投資於付息之活期存款、定期存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。於民國 108 年 9 月 30 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 9 月 30 日，本公司持有前述投資(除現金及約當現金外)之部位分別為 \$216,836、\$175,244 及 \$27,539，預期可即時產

生現金流量以管理流動性風險。

- C. 下表係本公司之非衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生性金融負債：

108年9月30日	<u>1年內</u>	<u>1至5年內</u>	<u>5年以上</u>	<u>合計</u>
應付票據	\$ 1,075	\$ -	\$ -	\$ 1,075
應付帳款	248,427	-	-	248,427
其他應付款(含關係人)	473,638	-	-	473,638
租賃負債	16,146	28,789	-	44,935

非衍生性金融負債：

107年12月31日	<u>1年內</u>	<u>1至5年內</u>	<u>5年以上</u>	<u>合計</u>
應付票據	\$ 8,563	\$ -	\$ -	\$ 8,563
應付帳款	205,463	-	-	205,463
其他應付款(含關係人)	440,075	-	-	440,075

非衍生性金融負債：

107年9月30日	<u>1年內</u>	<u>1至5年內</u>	<u>5年以上</u>	<u>合計</u>
應付票據	\$ 2,577	\$ -	\$ -	\$ 2,577
應付帳款	145,704	-	-	145,704
其他應付款(含關係人)	383,282	-	-	383,282

(三) 公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業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)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本公司投資之有活絡市場公開報價衍生工具等的公允價值皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本公司投資之大部分衍生工具等的公允價值均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

2. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本公司依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

108年9月30日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
開放型基金	\$ 117,836	\$ -	\$ -	\$ 117,836
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產				
興櫃股票	\$ -	\$ -	\$ 99,000	\$ 99,000
107年12月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
開放型基金	\$ 87,904	\$ -	\$ -	\$ 87,904
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產				
興櫃股票	\$ -	\$ -	\$ 87,340	\$ 87,340
107年9月30日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
開放型基金	\$ 27,539	\$ -	\$ -	\$ 27,539

3. 本公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

本公司採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

開放型基金

市場報價

淨值

- 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 9 月 30 日無第一等級與第二等級間之任何移轉。
- 本公司對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財會部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。

6. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	108年9月30日		重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	\$ 99,000	可類比上市上櫃公司法	本淨比乘數、缺乏市場流通性折價	20.00%	乘數愈高，公允價值愈高。缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低。
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	\$ 87,340	可類比上市上櫃公司法	本淨比乘數、缺乏市場流通性折價	20.00%	乘數愈高，公允價值愈高。缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低。

民國 107 年 9 月 30 日：無此情形。

十三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：無此情形。
2. 為他人背書保證：無此情形。
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）：請詳附表一。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
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：請詳附表二。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
9. 從事衍生工具交易：無此情形。

10. 母公司與子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：無此情形。

(二) 轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)：無此情形。

(三) 大陸投資資訊

無大陸投資，故不適用。

十四、營運部門資訊

本公司僅經營單一產業，且本公司營運決策者係以整體評估績效及分配資源，經辨認本公司為一應報導部門。

祥碩科技股份有限公司

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）

民國108年9月30日

附表一

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期		末		備註
				股數	帳面金額	持股比例	公允價值	
祥碩科技股份有限公司	復華人民幣貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	531,862	\$ 27,636	-	\$ 27,636	
祥碩科技股份有限公司	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	4,777,983	60,069	-	60,069	
祥碩科技股份有限公司	群益安穩貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,862,833	30,131	-	30,131	
祥碩科技股份有限公司	芯鼎科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,500,000	99,000	7.80%	99,000	

祥碩科技股份有限公司
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
民國108年1月1日至9月30日

附表二

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨 之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付) 票據、帳款之比率	備註
祥碩科技股份有限公司	華碩電腦股份有限公司	本公司之母公司	銷貨	\$ 143,139	5%	註	註	註	\$ 8,395	1%	

註：本公司對關係人之銷售價格與一般客戶並無重大差異，收款期間為月結30天收款，與一般客戶無重大差異。