

美達科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國 109 年及 108 年第二季
(股票代碼 6735)

公司地址：新北市中和區中正路 716 號 7 樓之 1
電 話：(02)8227-3822

美達科技股份有限公司及子公司
民國 109 年及 108 年第二季合併財務報告暨會計師核閱報告
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁</u>	<u>次</u>
一、	封面	1	
二、	目錄	2 ~ 3	
三、	會計師核閱報告	4	
四、	合併資產負債表	5 ~ 6	
五、	合併綜合損益表	7	
六、	合併權益變動表	8	
七、	合併現金流量表	9	
八、	合併財務報表附註	10 ~ 35	
	(一) 公司沿革	10	
	(二) 通過財務報表之日期及程序	10	
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	10 ~ 11	
	(四) 重大會計政策之彙總說明	11 ~ 18	
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	18	
	(六) 重要會計項目之說明	18 ~ 28	
	(七) 關係人交易	28	
	(八) 質押之資產	28	
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	28	

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	28	
(十一)	重大之期後事項	28	
(十二)	其他	29 ~ 34	
(十三)	附註揭露事項	34 ~ 35	
(十四)	營運部門資訊	35	

會計師核閱報告

(109)財審報字第 20001447 號

美達科技股份有限公司 公鑒：

前言

美達科技股份有限公司及子公司民國 109 年及 108 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 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」編製允當表達之合併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合併財務報表作成結論。

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。核閱合併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，並未發現上開合併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「期中財務報導」編製，致無法允當表達美達科技股份有限公司及子公司民國 109 年及 108 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

蕭春鴛

蕭春鴛



會計師

王方瑜

王方瑜



前行政院金融監督管理委員會證券期貨局
核准簽證文號：金管證六字第 0960042326 號
金融監督管理委員會
核准簽證文號：金管證審字第 1030027246 號

中華民國 109 年 8 月 12 日

~4~



美達科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國109年6月30日及民國108年12月31日、6月30日
(民國109年及108年6月30日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

資	產	附註	109年6月30日		108年12月31日		108年6月30日	
			金額	%	金額	%	金額	%
流動資產								
1100	現金及約當現金		\$ 350,104	54	\$ 309,827	55	\$ 256,361	56
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－ 六(二)							
	流動		131,826	20	131,495	23	121,141	26
1150	應收票據淨額	六(三)	-	-	56	-	125	-
1170	應收帳款淨額	六(三)	75,247	12	49,931	9	20,998	5
1200	其他應收款		394	-	1,646	-	301	-
130X	存貨	六(四)	71,648	11	54,655	10	39,676	9
1410	預付款項		2,362	-	1,136	-	808	-
11XX	流動資產合計		<u>631,581</u>	<u>97</u>	<u>548,746</u>	<u>97</u>	<u>439,410</u>	<u>96</u>
非流動資產								
1600	不動產、廠房及設備	六(五)	4,936	1	4,899	1	6,077	1
1755	使用權資產	六(六)	4,215	1	7,384	1	7,613	2
1780	無形資產	六(七)	667	-	635	-	850	-
1840	遞延所得稅資產		5,537	1	4,992	1	3,381	1
1920	存出保證金		1,565	-	1,563	-	1,895	-
15XX	非流動資產合計		<u>16,920</u>	<u>3</u>	<u>19,473</u>	<u>3</u>	<u>19,816</u>	<u>4</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 648,501</u>	<u>100</u>	<u>\$ 568,219</u>	<u>100</u>	<u>\$ 459,226</u>	<u>100</u>

(續次頁)



美達科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國109年6月30日及民國108年12月31日、6月30日

(民國109年及108年6月30日之合併資產負債表僅經核閱，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	109年6月30日		108年12月31日		108年6月30日	
			金額	%	金額	%	金額	%
流動負債								
2130	合約負債—流動	六(十四)	\$ 30,870	5	\$ 20,579	4	\$ 5,796	1
2150	應付票據		14	-	15	-	15	-
2170	應付帳款		16,805	3	11,662	2	9,239	2
2200	其他應付款	六(八)	82,951	13	44,685	8	18,379	4
2230	本期所得稅負債		14,156	2	12,437	2	1,892	1
2250	負債準備—流動	六(十)	5,688	1	6,205	1	3,188	1
2280	租賃負債—流動		2,963	-	7,348	1	5,823	1
2300	其他流動負債		1,479	-	1,565	-	1,058	-
21XX	流動負債合計		<u>154,926</u>	<u>24</u>	<u>104,496</u>	<u>18</u>	<u>45,390</u>	<u>10</u>
非流動負債								
2570	遞延所得稅負債		365	-	299	-	556	-
2580	租賃負債—非流動		1,326	-	94	-	1,846	-
25XX	非流動負債合計		<u>1,691</u>	<u>-</u>	<u>393</u>	<u>-</u>	<u>2,402</u>	<u>-</u>
2XXX	負債總計		<u>156,617</u>	<u>24</u>	<u>104,889</u>	<u>18</u>	<u>47,792</u>	<u>10</u>
權益								
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十一)	320,000	50	320,000	56	320,000	70
3150	待分配股票股利		32,000	5	-	-	-	-
資本公積								
3200	資本公積	六(十二)	31,018	5	31,018	6	31,018	7
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十三)	47,335	7	40,497	7	40,497	9
3350	未分配盈餘		60,049	9	70,151	13	17,886	4
其他權益								
3400	其他權益		1,482	-	1,664	-	2,033	-
3XXX	權益總計		<u>491,884</u>	<u>76</u>	<u>463,330</u>	<u>82</u>	<u>411,434</u>	<u>90</u>
重大之期後事項								
3X2X	負債及權益總計	十一	<u>\$ 648,501</u>	<u>100</u>	<u>\$ 568,219</u>	<u>100</u>	<u>\$ 459,226</u>	<u>100</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：陳林杰



經理人：陳林杰



會計主管：吳文玉




 美達科技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6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
 (除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	109年1月1日至6月30日		108年1月1日至6月30日	
		金額	%	金額	%
4000 營業收入	六(十四)	\$ 150,186	100	\$ 59,248	100
5000 營業成本	六(四)	(31,116)	(21)	(12,063)	(20)
5900 營業毛利		119,070	79	47,185	80
營業費用	六(十七)(十八)				
6100 推銷費用		(11,024)	(7)	(11,268)	(19)
6200 管理費用		(19,712)	(13)	(13,436)	(23)
6300 研究發展費用		(17,897)	(12)	(13,935)	(24)
6450 預期信用減損(損失)利益	十二(二)	(1,296)	(1)	1,555	3
6000 營業費用合計		(49,929)	(33)	(37,084)	(63)
6900 營業利益		69,141	46	10,101	17
營業外收入及支出					
7100 利息收入		1,214	1	2,284	4
7010 其他收入	六(十五)	911	-	1,171	2
7020 其他利益及損失	六(十六)	(1,770)	(1)	7,204	12
7050 財務成本		(118)	-	(119)	-
7055 預期信用減損利益	十二(二)	46	-	-	-
7000 營業外收入及支出合計		283	-	10,540	18
7900 稅前淨利		69,424	46	20,641	35
7950 所得稅費用	六(十九)	(15,088)	(10)	(4,524)	(8)
8200 本期淨利		\$ 54,336	36	\$ 16,117	27
其他綜合損益					
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		(\$ 182)	-	\$ 133	-
8360 後續可能重分類至損益之項 目總額		(182)	-	133	-
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 182)	-	\$ 133	-
8500 本期綜合損益總額		\$ 54,154	36	\$ 16,250	27
基本每股盈餘					
每股盈餘	六(二十)				
9750 基本每股盈餘		\$ 1.70		\$ 0.51	
稀釋每股盈餘					
9850 稀釋每股盈餘		\$ 1.68		\$ 0.50	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：陳林杰



經理人：陳林杰



會計主管：吳文玉




 美達科技股份有限公司及子公司
 合併權益變動表
 民國109年及108年1月1日至6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

	歸屬於母公司業主之權益							國外營運機構財務報表換算之兌換差額	合計
	附註	普通股	股本	待分配股票股利	資本公積	法定盈餘公積	未分配盈餘		
<u>108 年 度</u>									
108年1月1日餘額		\$ 286,000	\$ -	\$ 28,961	\$ 36,443	\$ 41,573	\$ 1,900	\$ 394,877	
本期淨利		-	-	-	-	16,117	-	16,117	
本期其他綜合損益		-	-	-	-	-	133	133	
本期綜合損益總額		-	-	-	-	16,117	133	16,250	
盈餘指撥及分派：	六(十三)								
法定盈餘公積		-	-	-	4,054	(4,054)	-	-	
現金股利		-	-	-	-	(7,150)	-	(7,150)	
普通股股票股利		28,600	-	-	-	(28,600)	-	-	
員工酬勞轉增資	六(十二)	5,400	-	2,057	-	-	-	7,457	
108年6月30日餘額		\$ 320,000	\$ -	\$ 31,018	\$ 40,497	\$ 17,886	\$ 2,033	\$ 411,434	
<u>109 年 度</u>									
109年1月1日餘額		\$ 320,000	\$ -	\$ 31,018	\$ 40,497	\$ 70,151	\$ 1,664	\$ 463,330	
本期淨利		-	-	-	-	54,336	-	54,336	
本期其他綜合損益		-	-	-	-	-	(182)	(182)	
本期綜合損益總額		-	-	-	-	54,336	(182)	54,154	
盈餘指撥及分派：	六(十三)								
法定盈餘公積		-	-	-	6,838	(6,838)	-	-	
現金股利		-	-	-	-	(25,600)	-	(25,600)	
普通股股票股利		-	32,000	-	-	(32,000)	-	-	
109年6月30日餘額		\$ 320,000	\$ 32,000	\$ 31,018	\$ 47,335	\$ 60,049	\$ 1,482	\$ 491,884	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：陳林杰



經理人：陳林杰



會計主管：吳文玉



美達科技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6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	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 69,424	\$ 20,641
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用(含使用權資產)	六(五)(六) 4,196	4,329
攤銷費用	六(七)(十七) 134	295
預期信用減損損失(利益)	十二(二) 1,250	(1,555)
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	六(二)(十六) (331)	(326)
利息費用	118	119
利息收入	(1,214)	(2,284)
處分不動產、廠房及設備利益	六(十六) (9)	(3,470)
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		
應收票據	56	121
應收帳款	(26,612)	(674)
其他應收款	1,298	(38)
存貨	(18,127)	(5,086)
預付款項	(1,226)	603
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債	10,291	3,110
應付票據	(1)	1
應付帳款	5,143	4,839
其他應付款	12,666	(5,574)
負債準備	六(十) (517)	(3,301)
其他流動負債	(86)	1,058
營運產生之現金流入	56,453	12,808
收取之利息	1,214	2,324
支付之所得稅	(13,848)	(4,034)
營業活動之淨現金流入	43,819	11,098
投資活動之現金流量		
取得不動產、廠房及設備價款	六(五) -	(1,266)
處分不動產、廠房及設備價款	9	3,837
存出保證金(增加)減少	(2)	507
取得無形資產價款	六(七) (175)	(522)
投資活動之淨現金(流出)流入	(168)	2,556
籌資活動之現金流量		
發放現金股利	六(十三) -	(7,150)
租賃負債減少數	六(二十一) (3,204)	(3,261)
籌資活動之淨現金流出	(3,204)	(10,411)
匯率影響數	(170)	54
本期現金及約當現金增加數	40,277	3,297
期初現金及約當現金餘額	309,827	253,064
期末現金及約當現金餘額	\$ 350,104	\$ 256,361

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：陳林杰



經理人：陳林杰



會計主管：吳文玉




美達科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國109年及108年第二季
(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

美達科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國91年5月10日奉經濟部核准成立，本公司及子公司(以下稱「本集團」)主要營業項目為半導體測試儀器之製造以及銷售。

二、通過財務報表之日期及程序

本合併財務報告已於民國109年8月12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：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
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
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第16號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國109年6月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效，並無重大影響。

(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

無。

(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4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1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112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團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

編製本合併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

本合併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. 除按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產外，本合併財務報告係按歷史成本編製。
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，在應用本集團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，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

- (1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體，當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。
- (2) 集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
- (3) 損益及其他綜合損益各組成部分皆歸屬於母公司業主。

2. 列入合併財務報告之子公司

投資公司	子公司	業務性質	所持股權百分比		
			109年6月 30日	108年12 月31日	108年6月 30日
本公司	Amida Technologies, Inc.	專業投資	100	100	100
Amida Technologies, Inc.	美華達科技(蘇 州工業園區) 有限公司	半導體測 試儀器買 賣	100	100	100

3. 未列入合併財務報告之子公司：無。
4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。
5. 重大限制：無。
6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：無。

(四) 外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (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；屬透過其他綜合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於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。

(4)所有其他兌換損益按交易性質在損益表之所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

(1)表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；

(2)表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及

(3)所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(五) 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。

本集團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。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 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。

(七) 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. 本集團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. 本集團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。

4. 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，本集團於損益認列股利收入。

(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，本集團係以原始發票金額衡量。

(九) 金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就按攤銷後成本衡量之金融資產，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

當本集團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) 出租人之租賃交易－營業租賃

營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十二) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤)，惟不包括借款成本。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。

(十三) 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。
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集團，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. 本集團於每一財務年度結束對各項資產之殘值、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：

機器設備	3年
辦公設備	3年~5年
運輸設備	3年~5年
儀器設備	3年

(十四) 承租人之租賃交易—使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本集團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集團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。

(十五) 無形資產

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限3年攤銷。

(十六) 非金融資產減損

本集團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。

(十七) 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，本集團係以原始發票金額衡量。

(十八) 金融負債之除列

本集團於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(十九) 負債準備

負債準備(產品售後服務保固)係因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量。

(二十) 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

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。

3. 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。

(二十一) 員工股份基礎給付

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎勵數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

(二十二) 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. 本集團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。若投資子公司產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。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。
6. 期中期間發生稅率變動時，本集團於變動發生當期一次認列變動影響數，對於所得稅與認列於損益之外的項目有關者，將變動影響數認列於其他綜合損益或權益項目，對於所得稅與認列於損益的項目有關者，則將變動影響數認列於損益。

(二十三) 普通股股本

普通股分類為權益，直接歸屬於發行新股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。

(二十四) 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。

(二十五) 收入認列

商品銷售

1. 本集團製造並銷售半導體測試儀器及相關產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶(即當產品被交付予客戶)時認列。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅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. 應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本集團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。
3. 本集團對銷售之產品提供標準保固，對產品瑕疵負有維修之義務，於銷貨時認列負債準備。

勞務收入

本集團提供固定期間之設備維護及產品維修服務，於服務提供之財務報導期間內認列為收入。因客戶於維護合約期間得隨時要求提供服務，本集團於資產負債表日，按合約經過之時間認列勞務收入；維修服務係於交付產品時，認列勞務收入。

(二十六) 營運部門

本集團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，經辨識本集團之主要營運決策者為董事會。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並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，請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明。

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團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。由於科技快速變遷，本集團評估資產負債表日存貨因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。有關存貨評價之說明，請詳附註六。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
<u>現金</u>			
零用金	\$ 92	\$ 64	\$ 95
支票存款及活期存款	201,862	119,863	87,858
<u>約當現金</u>			
定期存款	148,150	189,900	168,408
	<u>\$ 350,104</u>	<u>\$ 309,827</u>	<u>\$ 256,361</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團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. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
強制透過損益按公允價值衡量之			
金融資產			
開放式基金	\$ 130,000	\$ 130,000	\$ 120,000
非上市、上櫃、興櫃股票	2,909	2,909	3,014
評價調整	(1,083)	(1,414)	(1,873)
	<u>\$ 131,826</u>	<u>\$ 131,495</u>	<u>\$ 121,141</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產於民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列於損益之金額分別為\$331 及\$326。
2. 本集團持有透過損益按公允價值衡量之金融資產，未有提供作為質押擔保之情形。
3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊，請詳附註十二(二)說明。

(三) 應收票據及帳款

	<u>109年6月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年6月30日</u>
應收票據	\$ -	\$ 56	\$ 125
應收帳款	78,475	51,863	22,027
減：備抵損失	(3,228)	(1,932)	(1,029)
	<u>75,247</u>	<u>49,931</u>	<u>20,998</u>
	<u>\$ 75,247</u>	<u>\$ 49,987</u>	<u>\$ 21,123</u>

1. 本集團應收票據均未逾期，應收帳款係以逾期天數為基準進行帳齡分析，請詳附註十二(二)之說明。
2. 民國 109 年 6 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 6 月 30 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生，另於民國 108 年 1 月 1 日客戶合約之應收帳款及應收票據總額為\$21,605，備抵損失為\$2,590。
3. 本集團並未持有任何的擔保品，且未將應收帳款及票據提供質押擔保。
4. 有關應收票據及帳款信用風險資訊，請詳附註十二(二)之說明。

(四) 存貨

	<u>109年6月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年6月30日</u>
原 料	\$ 32,684	\$ 24,755	\$ 21,685
在製品及半成品	41,460	41,481	28,564
製 成 品	10,226	722	2,767
商品存貨	-	9	280
	<u>84,370</u>	<u>66,967</u>	<u>53,296</u>
減：備抵跌價損失	(12,722)	(12,312)	(13,620)
	<u>\$ 71,648</u>	<u>\$ 54,655</u>	<u>\$ 39,676</u>

本集團當期認列為費損之銷貨成本：

	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
已出售存貨成本	\$ 25,979	\$ 11,404
其他營業成本	4,727	2,191
存貨跌價損失(回升利益)	410	(1,532)
	<u>\$ 31,116</u>	<u>\$ 12,063</u>

本集團於民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因處分跌價之存貨，產生跌價損失回升利益。

(五) 不動產、廠房及設備

	109年				
	機器設備	辦公設備	運輸設備	儀器設備	合計
<u>1月1日</u>					
成本	\$ 1,673	\$ 456	\$ 1,318	\$ 20,095	\$ 23,542
累計折舊	(1,223)	(277)	(1,128)	(16,015)	(18,643)
	<u>\$ 450</u>	<u>\$ 179</u>	<u>\$ 190</u>	<u>\$ 4,080</u>	<u>\$ 4,899</u>
1月1日	\$ 450	\$ 179	\$ 190	\$ 4,080	\$ 4,899
重分類	5,214	-	-	(4,080)	1,134
折舊費用	(1,009)	(31)	(46)	-	(1,086)
淨兌換差額	(8)	(3)	-	-	(11)
6月30日	<u>\$ 4,647</u>	<u>\$ 145</u>	<u>\$ 144</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,936</u>
<u>6月30日</u>					
成本	\$ 14,471	\$ 446	\$ 548	\$ -	\$ 15,465
累計折舊	(9,824)	(302)	(403)	-	(10,529)
	<u>\$ 4,647</u>	<u>\$ 144</u>	<u>\$ 145</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,936</u>
	108年				
	機器設備	辦公設備	運輸設備	儀器設備	合計
<u>1月1日</u>					
成本	\$ 1,215	\$ 353	\$ 1,418	\$ 19,213	\$ 22,199
累計折舊	(980)	(226)	(1,136)	(15,365)	(17,707)
	<u>\$ 235</u>	<u>\$ 127</u>	<u>\$ 282</u>	<u>\$ 3,848</u>	<u>\$ 4,492</u>
1月1日	\$ 235	\$ 127	\$ 282	\$ 3,848	\$ 4,492
增添	-	116	-	1,150	1,266
處分	-	-	-	(367)	(367)
重分類	119	-	-	1,670	1,789
折舊費用	(91)	(26)	(46)	(967)	(1,130)
淨兌換差額	-	2	-	25	27
6月30日	<u>\$ 263</u>	<u>\$ 219</u>	<u>\$ 236</u>	<u>\$ 5,359</u>	<u>\$ 6,077</u>
<u>6月30日</u>					
成本	\$ 1,334	\$ 474	\$ 1,418	\$ 20,646	\$ 23,872
累計折舊	(1,071)	(255)	(1,182)	(15,287)	(17,795)
	<u>\$ 263</u>	<u>\$ 219</u>	<u>\$ 236</u>	<u>\$ 5,359</u>	<u>\$ 6,077</u>

本集團不動產、廠房及設備未有提供擔保之情形。

(六)租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產為辦公室及倉庫等，租賃合約之期間介於 2~3 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，除未經出租人同意不得將租賃標的轉租、出租、頂讓或以其他變相方法供他人使用，未有加諸其他之限制。
2. 本集團承租之停車位及影印機之租賃期間不超過 12 個月。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>109年</u>	<u>108年</u>
	<u>建築物</u>	<u>建築物</u>
1月1日	\$ 7,384	\$ 10,162
本期新增	-	635
折舊費用	(3,110)	(3,197)
匯率影響數	(59)	13
6月30日	<u>\$ 4,215</u>	<u>\$ 7,613</u>

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 118	\$ 119
屬短期租賃合約之費用	290	218
屬低價值資產租賃之費用	-	18

5. 本集團於民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租賃現金流出總額分別為 \$3,494 及 \$3,497。

(七)無形資產

	<u>109年1月1日</u>	<u>108年1月1日</u>
電腦軟體		
成本	\$ 4,762	\$ 4,582
累計攤銷	(4,127)	(4,010)
	<u>\$ 635</u>	<u>\$ 572</u>
1月1日	\$ 635	\$ 572
增添－源自單獨取得	175	522
攤銷費用	(134)	(295)
淨兌換差額	(9)	51
6月30日	<u>\$ 667</u>	<u>\$ 850</u>
電腦軟體		
成本	\$ 4,925	\$ 5,109
累計攤銷	(4,258)	(4,259)
	<u>\$ 667</u>	<u>\$ 850</u>

無形資產攤銷費用明細如下：

	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
營業成本	\$ -	\$ 18
營業費用	134	277
	<u>\$ 134</u>	<u>\$ 295</u>

(八) 其他應付款

	<u>109年6月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年6月30日</u>
應付薪資及獎金	\$ 14,583	\$ 19,725	\$ 9,536
應付員工及董監酬勞	34,445	19,207	4,351
應付股利	25,600	-	-
其他	8,323	5,753	4,492
	<u>\$ 82,951</u>	<u>\$ 44,685</u>	<u>\$ 18,379</u>

(九) 退休金

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。

本集團之大陸子公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$1,439 及 \$1,241。

(十) 負債準備

本集團之保固負債準備主係儀器設備之售後服務相關，係依據該產品之歷史保固資料估計未來一年度之負債準備。

	<u>109年</u>	<u>108年</u>
1月1日餘額	\$ 6,205	\$ 6,489
本期迴轉	(517)	(3,301)
6月30日餘額	<u>\$ 5,688</u>	<u>\$ 3,188</u>

(十一) 普通股股本

1. 截至民國 109 年 6 月 30 日止，本公司額定資本額為\$380,000，分為38,000 仟股，實收資本額為\$320,000，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	109年(仟股)	108年(仟股)
1月1日	32,000	28,600
普通股股票股利	-	2,860
員工酬勞轉增資	-	540
6月30日	32,000	32,000

2. 本公司於民國 109 年 6 月 30 日經股東會決議以未分配盈餘\$32,000 辦理轉增資發行新股。上述增資案於民國 109 年 7 月 15 日經主管機關核准生效，本公司訂定增資基準日為民國 109 年 8 月 14 日。

(十二) 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。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。

	109年		
	發行溢價	庫藏股票交易	合計
1月1日	\$ 30,765	\$ 253	\$ 31,018
6月30日	\$ 30,765	\$ 253	\$ 31,018
	108年		
	發行溢價	庫藏股票交易	合計
1月1日	\$ 28,708	\$ 253	\$ 28,961
員工酬勞轉增資	2,057	-	2,057
6月30日	\$ 30,765	\$ 253	\$ 31,018

(十三) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，除先提繳稅款，彌補以前年度虧損，次提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達公司資本總額時，不在此限；其餘除派付股息外，如尚有盈餘，剩餘部份併同期初未分配盈餘為股東累積可分配盈餘，由董事會擬定盈餘分配案，提請股東會決議分配之。
2. 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。

3. 本公司於民國 109 年 6 月 30 日及 108 年 4 月 16 日經股東會決議通過之民國 108 年及 107 年度盈餘分派案如下：

	108年度		107年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 6,838		\$ 4,054	
現金股利	25,600	\$ 0.80	7,150	\$ 0.25
股票股利	32,000	1.00	28,600	1.00

上述有關董事會通過及股東會決議盈餘分派情形，可至公開資訊觀測站查詢。

(十四)營業收入

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於某一時點移轉之商品或勞務，及隨時間逐步移轉勞務予客戶之收入；收入可細分為下列主要產品線，並於應報導部門產生相關之收入：

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
客戶合約之收入	\$ 150,186	\$ 59,248
收入認列時點		
於某一時點認列之收入	\$ 149,329	\$ 56,823
隨時間逐步認列之收入	857	2,425
	\$ 150,186	\$ 59,248
商品類型		
混合信號產品	\$ 116,718	\$ 47,262
影像感測產品	22,578	7,730
其他	10,890	4,256
	\$ 150,186	\$ 59,248

2. 合約負債

- (1) 本集團因簽訂商品銷售合約，並依合約於商品控制移轉及客戶依合約接受商品前所收取之價款，認列為合約負債。

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日	108年1月1日
商品銷售合約	\$ 30,870	\$ 20,579	\$ 5,796	\$ 2,686

- (2) 合約負債的重大變動

本集團銷售客戶因應半導體產業快速變遷，致設備製造之預付款項增加。

- (3) 期初合約負債本期認列收入

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
商品銷售合約	\$ 20,292	\$ 1,722

(十五) 其他收入

	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
租金收入	\$ 859	\$ 1,170
其他	52	1
	<u>\$ 911</u>	<u>\$ 1,171</u>

(十六) 其他利益及損失

	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 9	\$ 3,470
淨外幣兌換(損失)利益	(1,971)	1,836
透過損益按公允價值衡量之 金融資產利益	331	326
其他	(139)	1,572
	<u>(\$ 1,770)</u>	<u>\$ 7,204</u>

(十七) 費用性質之額外資訊

	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
員工福利費用	\$ 50,894	\$ 30,373
使用權資產折舊費用	\$ 3,110	\$ 3,197
不動產、廠房及設備折舊費用	\$ 1,086	\$ 1,130
無形資產攤銷費用	\$ 134	\$ 295

(十八) 員工福利費用

	<u>109年1月1日至6月30日</u>		
	<u>營業成本</u>	<u>營業費用</u>	<u>合計</u>
薪資費用	\$ 8,537	\$ 35,081	\$ 43,618
勞健保費用	676	1,576	2,252
退休金費用	407	1,032	1,439
董事酬勞費用	-	2,540	2,540
其他用人費用	273	772	1,045
	<u>\$ 9,893</u>	<u>\$ 41,001</u>	<u>\$ 50,894</u>
	<u>108年1月1日至6月30日</u>		
	<u>營業成本</u>	<u>營業費用</u>	<u>合計</u>
薪資費用	\$ 3,672	\$ 22,651	\$ 26,323
勞健保費用	285	649	934
退休金費用	285	956	1,241
董事酬勞費用	-	725	725
其他用人費用	355	795	1,150
	<u>\$ 4,597</u>	<u>\$ 25,776</u>	<u>\$ 30,373</u>

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞不低於10%，董事及監察人酬勞不高於3%。

2. 本公司民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日員工酬勞估列金額分別為\$12,699 及\$3,625；董監事酬勞估列金額分別為\$2,540 及\$725，前述金額帳列薪資費用科目。

民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日係截至當期止之獲利情況，分別以 15%及 3%估列員工酬勞及董監事酬勞。

經董事會決議之民國 108 年度員工酬勞及董監事酬勞分別為\$16,006 及\$3,200，與民國 108 年度財務報告無差異。前述員工酬勞及董事酬勞均以現金方式發放，惟截至核閱報告日尚未發放。

本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊，可至公開資訊觀測站查詢。

(十九) 所得稅

1. 所得稅費用

	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 14,061	\$ 2,076
未分配盈餘加徵	197	37
以前年度所得稅低估數	<u>1,308</u>	<u>275</u>
當期所得稅總額	<u>15,566</u>	<u>2,388</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及 迴轉	(478)	2,136
遞延所得稅總額	(478)	2,136
所得稅費用	<u>\$ 15,088</u>	<u>\$ 4,524</u>

2. 本公司營利事業所得稅經稅捐稽徵機關核定至民國 107 年度。

(二十) 每股盈餘

	<u>109年1月1日至6月30日</u>	
	<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>		
歸屬於母公司之本期淨利	\$ 54,336	32,000
<u>稀釋每股盈餘</u>		
具稀釋作用之潛在普通股之影 響－員工酬勞	<u>—</u>	<u>313</u>
歸屬於母公司之本期淨利加潛 在普通股之影響	<u>\$ 54,336</u>	<u>32,313</u>
		<u>\$ 1.68</u>

	108年1月1日至6月30日		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司之本期淨利	\$ 16,117	31,730	\$ 0.51
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影 響—員工酬勞	—	517	
歸屬於母公司之本期淨利加潛 在普通股之影響	\$ 16,117	32,247	\$ 0.50

本公司於民國 109 年 6 月 30 日經股東會決議民國 108 年度盈餘轉增資案，並經董事會訂定增資基準日為民國 109 年 8 月 14 日，若追溯調整該無償配股對每股盈餘之影響，其擬制資訊如下：

	109年1月1日至6月30日		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司之本期淨利	\$ 54,336	35,200	\$ 1.54
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影 響—員工酬勞	—	313	
歸屬於母公司之本期淨利加潛 在普通股之影響	\$ 54,336	35,513	\$ 1.53

	108年1月1日至6月30日		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司之本期淨利	\$ 16,117	34,930	\$ 0.46
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影 響—員工酬勞	—	517	
歸屬於母公司之本期淨利加潛 在普通股之影響	\$ 16,117	35,447	\$ 0.45

(二十一) 來自籌資活動之負債之變動

	109年		
	租賃負債	應付股利	來自籌資活動 之負債總額
1月1日	\$ 7,442	\$ -	\$ 7,442
籌資現金流量之變動	(3,204)	-	(3,204)
匯率變動之影響	(67)	-	(67)
其他非現金之變動	118	25,600	25,718
6月30日	<u>\$ 4,289</u>	<u>\$ 25,600</u>	<u>\$ 29,889</u>

	108年		
	租賃負債	應付股利	來自籌資活動 之負債總額
1月1日	\$ 10,162	\$ -	\$ 10,162
籌資現金流量之變動	(3,261)	-	(3,261)
匯率變動之影響	14	-	14
其他非現金之變動	527	-	527
6月30日	<u>\$ 7,442</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,442</u>

七、關係人交易

1. 本集團於編製合併財務報表時，關係人交易業已沖銷。

2. 主要管理階層薪酬資訊

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
短期員工福利	<u>\$ 6,101</u>	<u>\$ 4,259</u>

八、質押之資產

無。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

無。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

本公司因業務發展需要，經民國109年6月30日董事會決議購置廠辦，並於翌日與黛安芬國際股份有限公司簽訂不動產買賣契約書，總價款為\$343,500。

十二、其他

(一) 資本管理

本集團之資本管理目標，係為維繫投資人信心，並支持未來營運發展所需之資本支出，以及維持最適資本結構，以追求股東權益之極大化。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
<u>金融資產</u>			
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	\$ 131,826	\$ 131,495	\$ 121,141
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金(不含零用金)	350,012	309,763	256,266
應收票據	-	56	125
應收帳款	75,247	49,931	20,998
其他應收款	394	1,646	301
存出保證金	1,565	1,563	1,895
	<u>\$ 559,044</u>	<u>\$ 494,454</u>	<u>\$ 400,726</u>
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量之金融負債			
應付票據	\$ 14	\$ 15	\$ 15
應付帳款	16,805	11,662	9,239
其他應付款	82,006	44,685	18,379
	<u>\$ 98,825</u>	<u>\$ 56,362</u>	<u>\$ 27,633</u>
租賃負債	<u>\$ 4,289</u>	<u>\$ 7,442</u>	<u>\$ 7,669</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險（匯率風險及價格風險）、信用風險及流動性風險。
- (2) 本集團風險管理工作係由財務部門按照董事會核准之政策執行，財務部門透過與各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為新台幣、部分子公司之功能性貨幣為美元及人民幣)，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：

109年6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	\$ 5,941	29.63	\$ 176,038

108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	\$ 5,996	29.98	\$ 179,750

108年6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	\$ 6,024	31.06	\$ 187,105

- B. 本集團貨幣性項目因匯率波動影響，民國109年及108年1月1日至6月30日認列之全部兌換(損)益(含已實現及未實現)彙總金額分別為(\$1,971)及\$1,836。

- C. 本集團匯率風險之敏感度分析係針對財務報導日之外幣貨幣性項目因外幣升貶值對本集團損益之影響，當新台幣對上述外幣相對升值或貶值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國109年及108年1月1日至6月30日之損益將分別增加或減少\$1,760及\$1,871。

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的債務工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產。為管理債務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集團設定之限額進行。

B. 本集團主要投資於國內公司發行之開放型基金，此投資之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該投資價格上升或下跌1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國109年及108年1月1日至6月30日之損益因來自透過損益按公允價值衡量之債務工具之利益或損失將分別增加或減少\$1,318及\$1,211。

(2) 信用風險

- A. 本集團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集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款及分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產的合約現金流量。
- B. 本集團依內部明定之授信政策，集團內各營運個體於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理信用風險分析。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。
- C. 本集團根據過往收款經驗假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過211天，視為已發生違約。
- D. 本集團採用IFRS 9提供之前提假設，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：
 (1) 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。
 (2) 金融工具之外部信用評等之實際顯著變動。
- E. 本集團將對客戶之應收帳款採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- F. 本集團納入國家發展委員會景氣觀測報告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，以估計應收帳款及其他應收款之備抵損失，民國109年6月30日、108年12月31日及108年6月30日之準備矩陣如下：

	未逾期	逾期1-90天	逾期91-150天	逾期151-210天	逾期211天以上	合計
<u>109年6月30日</u>						
預期損失率	2.42%	11.51%-36.05%	-	-	-	-
帳面價值總額	\$ 67,086	\$ 11,785	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 78,871
備抵損失	\$ 1,626	\$ 1,604	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3,230
<u>108年12月31日</u>						
預期損失率	1.14%	12.37%-48.81%	50.91%-50.97%	-	-	-
帳面價值總額	\$ 48,793	\$ 3,678	\$ 1,086	\$ -	\$ -	\$ 53,557
備抵損失	\$ 553	\$ 874	\$ 553	\$ -	\$ -	\$ 1,980
<u>108年6月30日</u>						
預期損失率	0.00%-1.20%	1.20-9.53%	4.83-11.25%	32.62-67.50%	100.00%	-
帳面價值總額	\$ 17,235	\$ 3,800	\$ -	\$ -	\$ 992	\$ 22,027
備抵損失	\$ 2	\$ 35	\$ -	\$ -	\$ 992	\$ 1,029

G. 本集團採簡化作法之應收款項備抵損失變動表如下：

	109年		108年	
	應收帳款		應收帳款	
1月1日	\$	1,980	\$	2,590
減損損失(迴轉)		1,250	(1,555)
匯率影響數		-	(6)
6月30日	\$	3,230	\$	1,029

(3) 流動性風險

- A. 本集團將剩餘資金投資於付息之活期存款、定期存款、貨幣市場存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性。
- B. 本集團之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，除應付票據、應付帳款及其他應付款，其未折現合約現金流量約當於其帳面價值，並於一年內到期外，餘金融負債之未折現合約現金流量詳下表所述：

109年6月30日	短於一年	1至2年內	2至5年內	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>				
租賃負債	\$ 3,873	\$ 847	\$ 552	\$ -
108年12月31日	短於一年	1至2年內	2至5年內	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>				
租賃負債	\$ 6,177	\$ 969	\$ 1,002	\$ -
108年6月30日	短於一年	1至2年內	2至5年內	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>				
租賃負債	\$ 6,137	\$ 1,858	\$ -	\$ -

- C. 本集團並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際發生金額會有顯著不同。

(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。本集團投資之透過損益按公允價值衡量之金融資產屬之。

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。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

除下表外，本集團包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、應付票據、應付帳款及其他應付款的帳面金額係公允價值之合理近似值。

		109年6月30日			
		公允價值			
帳面金額	第一等級	第二等級	第三等級		
金融負債：					
租賃負債(含一年內到期)	\$ 4,289	\$ -	\$ -	\$ 4,215	
108年12月31日					
		公允價值			
帳面金額	第一等級	第二等級	第三等級		
金融負債：					
租賃負債(含一年內到期)	\$ 7,442	\$ -	\$ -	\$ 8,148	
108年6月30日					
		公允價值			
帳面金額	第一等級	第二等級	第三等級		
金融負債：					
租賃負債(含一年內到期)	\$ 7,669	\$ -	\$ -	\$ 7,995	

3. 以公允價值衡量之金融工具，本集團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：

		109年6月30日			
		第一等級	第二等級	第三等級	合計
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					
債務證券(開放式基金)	\$ 131,826	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 131,826
權益證券	-	-	-	-	-
	<u>\$ 131,826</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 131,826</u>

108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				
債務證券(開放式基金)	\$ 131,495	\$ -	\$ -	\$ 131,495
權益證券	-	-	-	-
	<u>\$ 131,495</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 131,495</u>
108年6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				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
債務證券(開放式基金)	\$ 121,141	\$ -	\$ -	\$ 121,141
權益證券	-	-	-	-
	<u>\$ 121,141</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 121,141</u>

本集團採用市場報價作為公允價值輸入值(即第一等級者)，開放型基金之市場報價係採用資產負債表日之淨值。

4. 民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無第一等級與第二等級間之任何移轉。

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。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：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。
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。
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。
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：無。
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。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表二。

(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)：請詳附表三。

(三)大陸投資資訊

- 1.基本資料：請詳附表四。
- 2.直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附表二。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本集團僅經營單一產業，且本集團董事會係以集團整體評估績效及分配資源，經辨認本集團為單一應報導部門。

(二)部門資訊

本集團為單一應報導部門，本集團營運決策者係以財務報表之稅前損益衡量，並做為評估績效之基礎，故營運部門資訊與主要財務報表資訊一致。

(三)部門損益之調節資訊

向主要營運決策者呈報之外部收入及損益，與損益表內之收入及損益係採一致之衡量方式。

(以下空白)

美達科技股份有限公司及子公司
 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109年6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	
				千股數(或千單位)	帳面金額	持股比例	公允價值
本公司	元大得利貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量 之金融資產-流動	1,855	\$ 30,442	-	\$ 30,442
"	安聯台灣貨幣市場基金	"	透過損益按公允價值衡量 之金融資產-流動	2,414	30,444	-	30,444
"	日盛貨幣市場基金	"	透過損益按公允價值衡量 之金融資產-流動	2,726	40,663	-	40,663
"	聯邦貨幣市場基金	"	透過損益按公允價值衡量 之金融資產-流動	2,279	30,277	-	30,277
Amida Technologies, Inc.	成麗國際有限公司	"	透過損益按公允價值衡量 之金融資產-流動	750	-	1.07	-

註：本集團未有將有價證券提供擔保或質押之情形。

美達科技股份有限公司及子公司
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國109年1月1日至6月30日

附表二

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			佔合併總營 收或總資產 之比率
				科目	金額	交易條件	
0	本公司	美華達科技(蘇州工業園區)有限公司	母公司對子公司	銷貨收入	\$ 150	註1	0.10
0	本公司	美華達科技(蘇州工業園區)有限公司	母公司對子公司	勞務支出	3,972	註2	2.64

註1：依交易往來對象之資金狀況，採不定期收款。

註2：依交易雙方約定，採按季支付款項。

美達科技股份有限公司及子公司
 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）
 民國109年1月1日至6月30日

附表三

單位：新台幣仟元
 （除特別註明者外）

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		股數	期末持有		被投資公司 本期損益	本期認列之		備註
				本期期末	去年年底		比率(%)	帳面金額		投資損益		
本公司	Amida Technologies, Inc.	薩摩亞	專業投資	\$ 80,560	\$ 80,560	2,597,036	100	\$ 6,423	\$ 1,524	\$ 1,524	子公司	

美達科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊－基本資料

民國109年1月1日至6月30日

附表四

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

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	本期匯出或收回		本期期末自	被投資公司	本公司直接	本期認列投資	期末投資	截至本期止已	備註
				台灣匯出累積	投資金額		台灣匯出累積						
				投資金額	匯出	收回	投資金額		之持股比例(%)				
美華達科技(蘇州工業 園區)有限公司	半導體測試儀器 及系統技術開發	\$ 77,701	註1	\$ 77,701	\$ -	\$ -	\$ 77,701	\$ 1,524	100	\$ 1,524	\$ 7,290	\$ -	

公司名稱	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
本公司	\$ 77,701	\$ 77,701	\$ 295,130

註1：係以現金透過第三地區之子公司－Amida Technologies, Inc.再轉投資。

註2：投資損益係依同期經台灣母公司簽證會計師核閱之財務報表計算而得。