

九暘電子股份有限公司
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 8040)

公司地址：新竹市光復路二段 2 巷 47 號 10 樓之 1
電 話：(03)575-0275

九暘電子股份有限公司
民國 109 年及 108 年第二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
四、	資產負債表	5 ~ 6
五、	綜合損益表	7
六、	權益變動表	8
七、	現金流量表	9
八、	財務報表附註	10 ~ 38
	(一) 公司沿革	10
	(二) 通過財報之日期及程序	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 ~ 12
	(五) 重大會計判斷、假設及估計不確性之主要來源	12
	(六) 重要會計項目之說明	12 ~ 27
	(七) 關係人交易	27
	(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	28 ~ 37
	1. 資本管理	28 ~ 29
	2. 金融工具	29 ~ 34
	3. 公允價值資訊	34 ~ 37
(十三)	附註揭露事項	37 ~ 38
(十四)	部門資訊	38

會計師核閱報告

(109)財審報字第 20000915 號

九暘電子股份有限公司 公鑒：

前言

九暘電子股份有限公司民國 109 年及 108 年 6 月 30 日之資產負債表，民國 109 年及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損益表，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之權益變動表、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「期中財務報導」編製，致無法允當表達九暘電子股份有限公司民國 109 年及 108 年 6 月 30 日之財務狀況，民國 109 年及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之財務績效，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

劉倩瑜

會計師

林玉寬

劉倩瑜

林玉寬



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1090350620 號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(81)台財證(六)第 81020 號

中華民國 109 年 8 月 13 日



九陽圖書股份有限公司

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

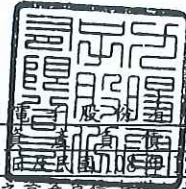
(民國109年及108年6月30日之資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

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	六(一)	\$ 151,358	15	\$ 214,077	20	\$ 162,132	17
1110	透過損益按公允價值衡量之金融	六(二)						
	資產—流動		273,221	28	371,144	34	323,692	35
1170	應收帳款淨額	六(三)	43,121	4	49,445	5	41,729	5
1200	其他應收款		105	-	130	-	84	-
130X	存貨	六(四)	182,854	18	143,862	13	94,389	10
1410	預付款項		5,523	1	14,574	1	12,817	1
11XX	流動資產合計		<u>656,182</u>	<u>66</u>	<u>793,232</u>	<u>73</u>	<u>634,843</u>	<u>68</u>
非流動資產								
1600	不動產、廠房及設備	六(五)及八	287,768	29	290,780	27	295,030	31
1780	無形資產	六(七)	48,645	5	51	-	109	-
1900	其他非流動資產	八	4,531	-	4,531	-	5,728	1
15XX	非流動資產合計		<u>340,944</u>	<u>34</u>	<u>295,362</u>	<u>27</u>	<u>300,867</u>	<u>32</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 997,126</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,088,594</u>	<u>100</u>	<u>\$ 935,710</u>	<u>100</u>

(續次頁)

九 陽 電 子 股 份 有 限 公 司



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								
2100	短期借款	六(八)	\$ 100,000	10	\$ 69,700	7	\$ 40,000	5
2130	合約負債—流動	六(十五)	978	-	1,094	-	231	-
2150	應付票據		-	-	1,296	-	2,151	-
2170	應付帳款		85,533	9	121,978	11	93,844	10
2200	其他應付款	六(九)	93,258	9	75,568	7	36,860	4
2300	其他流動負債		649	-	631	-	882	-
21XX	流動負債合計		<u>280,418</u>	<u>28</u>	<u>270,267</u>	<u>25</u>	<u>173,968</u>	<u>19</u>
非流動負債								
2570	遞延所得稅負債		13,929	1	13,929	1	-	-
2600	其他非流動負債	六(十)						
		(二十四)	<u>17,583</u>	<u>2</u>	<u>343</u>	<u>-</u>	<u>31,942</u>	<u>3</u>
25XX	非流動負債合計		<u>31,512</u>	<u>3</u>	<u>14,272</u>	<u>1</u>	<u>31,942</u>	<u>3</u>
2XXX	負債總計		<u>311,930</u>	<u>31</u>	<u>284,539</u>	<u>26</u>	<u>205,910</u>	<u>22</u>
股本								
3110	普通股股本	六(十二)	672,161	68	672,161	62	827,253	88
資本公積								
3200	資本公積	六(十三)	1,938	-	1,938	-	1,133	-
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十四)	12,990	1	-	-	-	-
3320	特別盈餘公積		52	-	52	-	52	-
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)		(1,945)	-	129,904	12	(98,638)	(10)
3XXX	權益總計		<u>685,196</u>	<u>69</u>	<u>804,055</u>	<u>74</u>	<u>729,800</u>	<u>78</u>
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 997,126</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,088,594</u>	<u>100</u>	<u>\$ 935,710</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：羅瑞祥



經理人：潘建華



會計主管：林靜瑩



九 賜 有 限 公 司

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 4 月 1 日 至 6 月 30 日		108 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日		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	%	金 額	%	金 額	%
4000 營業收入	六(十五)	\$ 178,602	100	\$ 259,158	100	\$ 381,669	100	\$ 438,178	100
5000 營業成本	六(四)	(122,361)	(69)	(178,201)	(69)	(262,403)	(69)	(304,962)	(69)
5900 營業毛利		<u>56,241</u>	<u>31</u>	<u>80,957</u>	<u>31</u>	<u>119,266</u>	<u>31</u>	<u>133,216</u>	<u>31</u>
營業費用	六(十九) (二十)								
6100 推銷費用		(7,035)	(4)	(8,225)	(3)	(14,106)	(4)	(15,663)	(4)
6200 管理費用		(14,798)	(8)	(14,058)	(6)	(29,210)	(8)	(28,082)	(6)
6300 研究發展費用		(49,490)	(28)	(52,767)	(20)	(97,838)	(25)	(104,031)	(24)
6000 營業費用合計		(71,323)	(40)	(75,050)	(29)	(141,154)	(37)	(147,776)	(34)
6900 營業利益(損失)		(15,082)	(9)	5,907	2	(21,888)	(6)	(14,560)	(3)
營業外收入及支出									
7100 利息收入		155	-	227	-	246	-	305	-
7010 其他收入	六(十六)	527	-	240	-	1,070	-	593	-
7020 其他利益及損失	六(二) (十七)	31,513	18	20,037	8	(83,951)	(22)	72,691	16
7050 財務成本	六(八) (十八)	(363)	-	(241)	-	(893)	-	(625)	-
7000 營業外收入及支出合計		<u>31,832</u>	<u>18</u>	<u>20,263</u>	<u>8</u>	<u>(83,528)</u>	<u>(22)</u>	<u>72,964</u>	<u>16</u>
7900 稅前淨利(淨損)		16,750	9	26,170	10	(105,416)	(28)	58,404	13
7950 所得稅費用	六(二十一)	-	-	-	-	-	-	-	-
8200 本期淨利(淨損)		<u>\$ 16,750</u>	<u>9</u>	<u>\$ 26,170</u>	<u>10</u>	<u>(\$ 105,416)</u>	<u>(28)</u>	<u>\$ 58,404</u>	<u>13</u>
8500 本期綜合損益總額		<u>\$ 16,750</u>	<u>9</u>	<u>\$ 26,170</u>	<u>10</u>	<u>(\$ 105,416)</u>	<u>(28)</u>	<u>\$ 58,404</u>	<u>13</u>
綜合損益總額歸屬於：									
基本每股盈餘(虧損)	六(二十二)								
9750 基本每股盈餘(虧損)		<u>\$ 0.25</u>		<u>\$ 0.39</u>		<u>(\$ 1.57)</u>		<u>\$ 0.87</u>	
稀釋每股盈餘(虧損)	六(二十二)								
9850 稀釋每股盈餘(虧損)		<u>\$ 0.25</u>		<u>\$ 0.39</u>		<u>(\$ 1.57)</u>		<u>\$ 0.87</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：羅瑞祥



經理人：潘建華



會計主管：林靜瑩



九 陽 電 力 股 份 有 限 公 司

民國 109 年 及 108 年 6 月 30 日
(僅經核閱，未作任何保證書標準則查核)

單位：新台幣千元

	保 留 盈 餘			權 益 總 額
	附 註 普 通 股 股 本	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘 (待 彌 補 虧 損)	
108 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日				
108 年 1 月 1 日 餘額	\$ 827,253	\$ -	\$ 157,158	\$ 671,396
本期淨利	-	-	58,404	58,404
本期其他綜合損益	-	-	-	-
本期綜合損益總額	-	-	58,404	58,404
資本公積彌補虧損	(116)	-	116	-
108 年 6 月 30 日 餘額	\$ 827,253	\$ 52	\$ 98,638	\$ 729,800
109 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日				
109 年 1 月 1 日 餘額	\$ 672,161	\$ -	\$ 129,904	\$ 804,055
本期淨損	-	-	(105,416)	(105,416)
本期其他綜合損益	-	-	-	-
本期綜合損益總額	-	-	(105,416)	(105,416)
108 年度盈餘指撥及分配	-	-	-	-
法定盈餘公積	-	12,990	(12,990)	-
現金股利	-	-	(13,443)	(13,443)
109 年 6 月 30 日 餘額	\$ 672,161	\$ 52	\$ 1,945	\$ 685,196

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：羅瑞祥



經理人：潘建華

會計主管：林靜瑩




 九陽證券股份有限公司
 現金流量表
 民國109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(淨損)淨利	(\$ 105,416)	\$ 58,404
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(五)(十九) 11,132	12,645
各項攤提	六(七)(十九) 3,640	57
透過損益按公允價值衡量金融資產 之淨損失(利益)	六(二)(十七) 83,925	(71,180)
利息費用	六(八)(十八) 893	625
利息收入	(246)	(305)
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		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	13,998	1,840
應收帳款	6,324	19,896
其他應收款	6	19
存貨	(38,992)	44,764
預付款項	9,051	(1,578)
其他非流動資產	-	126
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債	(116)	37
應付票據	(1,296)	2,151
應付帳款	(36,445)	(22,456)
其他應付款	(19,852)	(7,656)
其他流動負債	18	252
淨確定福利負債	-	(690)
營運產生之現金(流出)流入	(73,376)	36,951
收取之利息	265	304
支付之利息	(864)	(633)
營業活動之淨現金(流出)流入	(73,975)	36,622
投資活動之現金流量		
取得不動產、廠房及設備	六(五)(二十三) (5,854)	(2,378)
取得無形資產	六(七)(二十三) (13,193)	-
投資活動之淨現金流出	(19,047)	(2,378)
籌資活動之現金流量		
短期借款增加數	六(二十四) 270,000	127,500
短期借款償還數	六(二十四) (239,700)	(147,500)
存入保證金增加	六(二十四) 3	-
存入保證金減少	六(二十四) -	(203)
籌資活動之淨現金流入(流出)	30,303	(20,203)
本期現金及約當現金(減少)增加數	(62,719)	14,041
期初現金及約當現金餘額	六(一) 214,077	148,091
期末現金及約當現金餘額	六(一) \$ 151,358	\$ 162,132

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：羅瑞祥



經理人：潘建華



會計主管：林靜雯



九暘電子股份有限公司

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

九暘電子股份有限公司(原名為凱訊電子股份有限公司)(以下簡稱「本公司」)設立於民國 86 年 7 月，本公司主要營業項目為積體電路之研發、製造、銷售、進出口貿易。本公司股票自民國 96 年 4 月 30 日起，於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌公開買賣。

本公司分別以民國 91 年 8 月 9 日為合併基準日吸收合併大智電子企業股份有限公司；以民國 98 年 7 月 2 日為合併基準日以現金方式吸收合併康奈科技股份有限公司；以民國 100 年 4 月 5 日為合併基準日以發行新股方式吸收合併卓群科技股份有限公司，合併後本公司均為存續公司。

二、通過財報之日期及程序

本財務報告已於民國 109 年 8 月 13 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。

(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：

<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111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

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：

國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」

此修正釐清負債之分類係以報導期間結束日存在之權利為基礎。企業於報導期間結束日不具有將負債之清償期限遞延至報導期間後至少12個月之權利，負債應被分類為流動。此外，此修正將「清償」定義為負債係以現金、其他經濟資源或企業自身之權益工具消滅。

四、重大會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎及新增部分說明如下，餘與民國108年度個別財務報表附註四相同。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

1. 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。
2. 本財務報告應併同民國108年度個別財務報告閱讀。

(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。
- (2) 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) 員工福利

退休金

確定福利計畫

期中期間之退休金成本係採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末之基礎計算。若該結束日後有重大市場變動及重大減縮、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。

(四) 所得稅

1. 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。
2. 期中期間發生稅率變動時，本公司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。

五、重大會計判斷、假設及估計不確性之主要來源

本期無重大變動，請參閱 108 年度個別財務報告附註五。

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
庫存現金及週轉金	\$ 50	\$ 50	\$ 50
支票存款及活期存款	114,336	144,173	130,095
約當現金-短期票券	36,972	69,854	31,987
合計	<u>\$ 151,358</u>	<u>\$ 214,077</u>	<u>\$ 162,132</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

項 目	109年6月30日	108年12月31日	108年6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			
上市櫃公司股票	\$ 117,884	\$ 123,105	\$ 123,105
非上市櫃公司股票	33,265	33,265	33,265
評價調整	122,072	214,774	167,322
合計	<u>\$ 273,221</u>	<u>\$ 371,144</u>	<u>\$ 323,692</u>

透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
強制透過損益按公允價值衡量之 金融資產		
權益工具	<u>\$ 32,863</u>	<u>\$ 19,072</u>
	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
強制透過損益按公允價值衡量之 金融資產		
權益工具	<u>(\$ 83,925)</u>	<u>\$ 71,180</u>

(三) 應收帳款

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
應收帳款—一般客戶	\$ 43,121	\$ 49,445	\$ 41,729
減：備抵損失	-	-	-
	<u>\$ 43,121</u>	<u>\$ 49,445</u>	<u>\$ 41,729</u>

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
30天內	\$ 29,134	\$ 35,143	\$ 32,373
31-90天	13,628	14,243	9,356
91-180天	359	59	-
181天以上	-	-	-
	<u>\$ 43,121</u>	<u>\$ 49,445</u>	<u>\$ 41,729</u>

以上係以立帳日為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 109 年 6 月 30 日、108 年 12 月 31 日、108 年 6 月 30 日及 108 年 1 月 1 日，本公司與客戶合約之應收款餘額分別為 \$43,121、\$49,445、\$41,729 及 \$61,625。
3. 本公司並未持有客戶提供之擔保品。
4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司應收帳款於民國 109 年 6 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$43,121、\$49,445 及 \$41,729。
5. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(四) 存貨

	109年6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
商品	\$ 3,183	\$ -	\$ 3,183
原物料	14,772	-	14,772
在製品	81,406	(550)	80,856
製成品	84,056	(13)	84,043
合計	<u>\$ 183,417</u>	<u>(\$ 563)</u>	<u>\$ 182,854</u>

	108年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
商品	\$ 2,752	\$ -	\$ 2,752
原物料	5,713	-	5,713
在製品	68,731	(171)	68,560
製成品	68,408	(1,571)	66,837
合計	<u>\$ 145,604</u>	<u>(\$ 1,742)</u>	<u>\$ 143,862</u>

	108年6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
商品	\$ 10,410	\$ -	\$ 10,410
原物料	7,365	-	7,365
在製品	41,944	(485)	41,459
製成品	37,996	(2,841)	35,155
合計	<u>\$ 97,715</u>	<u>(\$ 3,326)</u>	<u>\$ 94,389</u>

當期認列之存貨相關費損：

	<u>109年4月1日至6月30日</u>	<u>108年4月1日至6月30日</u>
已出售存貨成本	\$ 124,020	\$ 178,702
跌價及呆滯回升利益	(1,659)	(501)
其他	-	-
	<u>\$ 122,361</u>	<u>\$ 178,201</u>
	<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	\$ 263,619	\$ 303,299
跌價及呆滯(回升利益)損失	(1,179)	1,691
其他	(37)	(28)
	<u>\$ 262,403</u>	<u>\$ 304,962</u>

1. 本公司民國 109 年及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因前期已提列跌價損失準備之存貨部分業已出售，導致存貨淨變現價值回升而認列為銷貨成本減少。
2. 本公司未有將存貨提供抵押之情形。

(五) 不動產、廠房及設備

109年

	土地	房屋及建築	試驗設備	模具設備	辦公設備	其他設備	合計
1月1日							
成本	\$ 164,923	\$ 194,698	\$ 28,499	\$ 1,132	\$ 2,816	\$ 165,975	\$ 558,043
累計折舊	-	(91,828)	(25,160)	(201)	(2,341)	(147,733)	(267,263)
	<u>\$ 164,923</u>	<u>\$ 102,870</u>	<u>\$ 3,339</u>	<u>\$ 931</u>	<u>\$ 475</u>	<u>\$ 18,242</u>	<u>\$ 290,780</u>
1月1日	\$ 164,923	\$ 102,870	\$ 3,339	\$ 931	\$ 475	\$ 18,242	\$ 290,780
增添	-	-	1,163	779	-	6,178	8,120
折舊費用	-	(2,330)	(1,008)	(421)	(87)	(7,286)	(11,132)
6月30日	<u>\$ 164,923</u>	<u>\$ 100,540</u>	<u>\$ 3,494</u>	<u>\$ 1,289</u>	<u>\$ 388</u>	<u>\$ 17,134</u>	<u>\$ 287,768</u>
6月30日							
成本	\$ 164,923	\$ 194,698	\$ 29,662	\$ 1,911	\$ 2,816	\$ 168,500	\$ 562,510
累計折舊	-	(94,158)	(26,168)	(622)	(2,428)	(151,366)	(274,742)
	<u>\$ 164,923</u>	<u>\$ 100,540</u>	<u>\$ 3,494</u>	<u>\$ 1,289</u>	<u>\$ 388</u>	<u>\$ 17,134</u>	<u>\$ 287,768</u>

108年

	土地	房屋及建築	試驗設備	模貝設備	辦公設備	其他設備	合計
1月1日							
成本	\$ 164,923	\$ 194,697	\$ 28,209	\$ -	\$ 2,711	\$ 207,304	\$ 597,844
累計折舊	-	(87,168)	(24,806)	-	(2,175)	(176,507)	(290,656)
	<u>\$ 164,923</u>	<u>\$ 107,529</u>	<u>\$ 3,403</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 536</u>	<u>\$ 30,797</u>	<u>\$ 307,188</u>
1月1日	\$ 164,923	\$ 107,529	\$ 3,403	\$ -	\$ 536	\$ 30,797	\$ 307,188
增添	-	-	-	85	105	297	487
折舊費用	-	(2,329)	(759)	(18)	(75)	(9,464)	(12,645)
6月30日	<u>\$ 164,923</u>	<u>\$ 105,200</u>	<u>\$ 2,644</u>	<u>\$ 67</u>	<u>\$ 566</u>	<u>\$ 21,630</u>	<u>\$ 295,030</u>
6月30日							
成本	\$ 164,923	\$ 194,698	\$ 28,209	\$ 85	\$ 2,816	\$ 204,681	\$ 595,412
累計折舊	-	(89,498)	(25,565)	(18)	(2,250)	(183,051)	(300,382)
	<u>\$ 164,923</u>	<u>\$ 105,200</u>	<u>\$ 2,644</u>	<u>\$ 67</u>	<u>\$ 566</u>	<u>\$ 21,630</u>	<u>\$ 295,030</u>

1. 民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日不動產、廠房及設備借款成本資本化金額皆為 \$0。

2. 本公司房屋及建築之重大組成部分包括建物、室內裝修及空調工程等，按 3 年至 55 年提列折舊。

3. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(六)租賃交易－出租人

1. 本公司出租之標的資產包括土地及建物，租賃合約之期間通常介於 1 到 2 年，租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件。
2. 本公司於民國 109 年及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日基於營業租賃合約分別認列\$527、\$240、\$1,053 及\$581 之租金收入，內中無屬變動租賃給付。
3. 本公司以營業租賃出租之租賃給付之到期日分析如下：

	<u>109年6月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年6月30日</u>
108	\$ -	\$ -	\$ 420
109	877	1,816	70
110	23	-	-
合計	<u>\$ 900</u>	<u>\$ 1,816</u>	<u>\$ 490</u>

(七)無形資產

	<u>109年</u>	<u>108年</u>
	<u>電腦軟體</u>	<u>電腦軟體</u>
1月1日	\$ 45,070	\$ 45,070
成本	(45,019)	(44,904)
累計攤銷及減損	<u>\$ 51</u>	<u>\$ 166</u>
1月1日	\$ 51	\$ 166
增添	52,234	-
攤銷費用	(3,640)	(57)
6月30日	<u>\$ 48,645</u>	<u>\$ 109</u>
6月30日		
成本	\$ 97,304	\$ 45,070
累計攤銷及減損	(48,659)	(44,961)
	<u>\$ 48,645</u>	<u>\$ 109</u>

無形資產攤銷明細如下：

	<u>109年4月1日至6月30日</u>	<u>108年4月1日至6月30日</u>
管理費用	\$ 13	\$ 20
研究發展費用	3,604	8
	<u>\$ 3,617</u>	<u>\$ 28</u>
	<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>
管理費用	\$ 33	\$ 41
研究發展費用	3,607	16
	<u>\$ 3,640</u>	<u>\$ 57</u>

(八) 短期借款

<u>借款性質</u>	<u>109年6月30日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
銀行借款			
擔保借款	<u>\$ 100,000</u>	1.18%~1.40%	土地、房屋及建築
<u>借款性質</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
銀行借款			
擔保借款	<u>\$ 69,700</u>	1.30%~1.50%	土地、房屋及建築
<u>借款性質</u>	<u>108年6月30日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
銀行借款			
擔保借款	<u>\$ 40,000</u>	1.30%~1.50%	土地、房屋及建築

於民國109年及108年4月1日至6月30日暨109年及108年1月1日至6月30日認列於損益之利息費用分別為\$363、\$241、\$893及\$625。

(九) 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	\$ 13,306	\$ 13,200	\$ 13,084
應付獎金及未休假獎金	19,826	28,538	13,555
應付董事酬勞及員工酬勞	9,312	19,085	-
應付軟體費	21,804	-	-
應付股利	13,443	-	-
其他	15,567	14,745	10,221
	<u>\$ 93,258</u>	<u>\$ 75,568</u>	<u>\$ 36,860</u>

(十) 退休金

1. (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。
- (2) 民國 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日，本公司依上述退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$79 及 \$158。
- (3) 本公司依據勞動基準法及勞工退休金條例結清舊制年資，故於民國 108 年度發生清償利益 \$44,423，並已於民國 108 年 8 月 19 日業經主管機關核准。
2. (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。本公司及就員工選擇適用「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。
- (2) 民國 109 年及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 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 \$2,299、\$2,309、\$4,590 及 \$4,656。

(十一) 股份基礎給付

1. 民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，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	本期實際離職率	估計未來離職率
員工認股權計畫	101.04.03	2,000 單位	7.75 年	註	不適用	不適用

註：自授予員工認股權憑證屆滿 2 年，可行使認股權比例 40%；屆滿 3 年，可行使認股權比例 70%；屆滿 4 年，可行使認股權比例 100%。民國 101 年 4 月經董事會決議所發行之酬勞性員工認股選擇權計畫之認股價格係以發行日當日本公司普通股收盤價定之。認股權憑證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動或發放現金股利時，認股價格得依特定公式調整之。

民國 101 年 4 月經董事會決議發行認股權憑證之存續期間至民國 108 年 12 月 31 日止，員工自被授予認股權憑證屆滿 2 年後，得依員工認股權憑證辦法分年行使認股權利。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

	108年	
	認股權 數量(仟股)	加權平均 履約價格(元)
1月1日期初流通在外認股權	195	\$ 11.45
本期逾期失效認股權	-	11.45
6月30日期末流通在外認股權	195	11.45
6月30日期末可執行認股權	195	-

3. 民國 108 年 6 月 30 日，流通在外之認股權，履約價格區間為 11.45 元，加權平均剩餘合約期間為 0.5 年。
4. 本公司給與日給與之股份基礎給付交易使用 Binomial 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價 (元)	履約 價格(元)	預期 波動率	預期存 續期間	預期 股利	無風險 利率	每單位 公允價值
員工認股權 計畫	101.04.03	11.45	11.45	57.35%	7.75年	-	0.94%- 1.32%	5.81元

5. 股份基礎給付交易產生之費用：無。

(十二)股本

1. 民國 109 年 6 月 30 日，本公司額定資本額為 \$1,900,000，分為 190,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 12,000 仟股)，實收資本額為 \$672,161，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：

	單位：仟股	
	109年	108年
1月1日(6月30日)	67,216	82,725

2. 本公司為改善財務結構，於民國 108 年 6 月 13 日股東會決議通過辦理減少資本銷除累積虧損計 \$157,042，銷除已發行普通股股份 15,704 仟股，每股面額新台幣 10 元，減資比例為 18.98%。此減資案業經主管機關核准於民國 108 年 8 月 6 日申報生效，減資基準日為民國 108 年 8 月 20 日，並已辦理變更登記完成。
3. 本公司於民國 109 年 6 月 15 日經股東會決議通過發行限制員工權利新股 1,900 仟股，每股面額 10 元(每股以新台幣 0 元發行，即無現金對價之無償配發員工)，共計 19,000 仟元。此案業經金融監督管理委員會證券期貨局於民國 109 年 7 月 28 日核准申報生效。

(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，得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. 本公司章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分配之。
 - (1) 提繳稅款。
 - (2) 彌補虧損。
 - (3) 提存百分之十為法定盈餘公積。
 - (4) 依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。
 - (5) 就提撥(1)至(4)款規定數額後剩餘之數，加計以前年度累積未分配盈餘，除保留部份於以後年度再行決議分派外，餘額為股東紅利，按股份總數比例分派之。
2. 本公司分配股利之政策須視公司目前及未來投資環境、資金需求、國內外競爭狀況等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃，由董事會擬定盈餘分派案，經股東會決議後辦理，適度採股票股利及現金股利之方式發放，其中現金股利之發放，不低於股利總數之百分之十。
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. 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
5. 民國 108 年 6 月 13 日經股東會決議通過以資本公積彌補虧損 \$116 及減資彌補虧損，減資金額為 \$157,042，銷除已發行普通股股份 15,704 仟股，減資比率 18.98%，此減資彌補虧損已經主管機關申報生效，減資基準日為民國 108 年 8 月 20 日。
6. 本公司民國 107 年度仍處於待彌補虧損狀態，故無盈餘分配情形。民國 109 年 6 月 15 日經股東會決議對民國 108 年度之盈餘分派每普通股現金股利 0.2 元，股利總計 \$13,443。

(十五)營業收入

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
客戶合約之收入	\$ 178,602	\$ 259,158
	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	\$ 381,669	\$ 438,178

1. 客戶合約收入之細分

本公司之收入源於某一時點移轉之商品，收入可細分為下列主要產品線及地理區域：

	中國	台灣	其他	合計	
<u>109年4月1日至6月30日</u>	積體電路	積體電路	遠距照護	積體電路	
外部客戶合約收入	\$ 146,374	\$ 23,780	\$ 392	\$ 8,056	\$ 178,602
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	\$ 146,374	\$ 23,780	\$ 392	\$ 8,056	\$ 178,602
<u>108年4月1日至6月30日</u>	積體電路	積體電路	遠距照護	積體電路	
外部客戶合約收入	\$ 229,202	\$ 19,811	\$ 472	\$ 9,673	\$ 259,158
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	\$ 229,202	\$ 19,811	\$ 472	\$ 9,673	\$ 259,158
<u>109年1月1日至6月30日</u>	積體電路	積體電路	遠距照護	積體電路	
外部客戶合約收入	\$ 308,599	\$ 52,377	\$ 796	\$ 19,897	\$ 381,669
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	\$ 308,599	\$ 52,377	\$ 796	\$ 19,897	\$ 381,669
<u>108年1月1日至6月30日</u>	積體電路	積體電路	遠距照護	積體電路	
外部客戶合約收入	\$ 374,920	\$ 41,870	\$ 932	\$ 20,456	\$ 438,178
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	\$ 374,920	\$ 41,870	\$ 932	\$ 20,456	\$ 438,178

2. 合約負債

本公司認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日	108年1月1日
合約負債				
-預收貨款	\$ 978	\$ 1,094	\$ 231	\$ 194

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
合約負債期初餘額		
本期認列收入	\$ -	\$ -
	<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>
合約負債期初餘額		
本期認列收入	\$ 1,084	\$ 184

(十六) 其他收入

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
租金收入	\$ 527	\$ 240
	<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	\$ 1,053	\$ 581
其他收入—其他	17	12
	<u>\$ 1,070</u>	<u>\$ 593</u>

(十七) 其他利益及損失

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
外幣兌換(損)益	(\$ 1,350)	\$ 965
透過損益按公允價值衡量之 金融資產利益	32,863	19,072
	<u>\$ 31,513</u>	<u>\$ 20,037</u>
	<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>
外幣兌換(損)益	(\$ 26)	\$ 1,526
透過損益按公允價值衡量之 金融資產(損失)利益	(83,925)	71,180
其他損失	-	(15)
	<u>(\$ 83,951)</u>	<u>\$ 72,691</u>

(十八) 財務成本

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
利息費用	\$ 363	\$ 241
	<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>
利息費用	\$ 893	\$ 625

(十九) 費用性質之額外資訊

	<u>109年4月1日至6月30日</u>	<u>108年4月1日至6月30日</u>
員工福利費用	\$ 53,207	\$ 54,698
不動產、廠房及設備折舊費用	5,622	6,251
無形資產攤銷費用	3,617	28
合計	<u>\$ 62,446</u>	<u>\$ 60,977</u>
	<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	\$ 105,937	\$ 108,795
不動產、廠房及設備折舊費用	11,132	12,645
無形資產攤銷費用	3,640	57
合計	<u>\$ 120,709</u>	<u>\$ 121,497</u>

(二十) 員工福利費用

	<u>109年4月1日至6月30日</u>	<u>108年4月1日至6月30日</u>
薪資費用	\$ 46,839	\$ 48,048
勞健保費用	3,127	3,178
退休金費用	2,299	2,388
其他用人費用	942	1,084
	<u>\$ 53,207</u>	<u>\$ 54,698</u>
	<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>
薪資費用	\$ 92,855	\$ 95,124
勞健保費用	6,610	6,663
退休金費用	4,590	4,814
其他用人費用	1,882	2,194
	<u>\$ 105,937</u>	<u>\$ 108,795</u>

1. 依本公司章程規定，本公司應提撥當年度獲利狀況之百分之三至二十分派員工酬勞及應以不高於當年度獲利狀況之百分之三分派董事酬勞。但當公司尚有累積虧損時，應予以彌補。
2. 本公司民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日未有獲利及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日仍為累積虧損狀態，故估列之員工及董事酬勞金額皆為 \$0。

經董事會決議之民國 108 年度員工酬勞及董監酬勞金額分別為 \$16,565 及 \$2,520，與民國 108 年度財務報告認列之金額一致。

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。

(二十一) 所得稅

1. 所得稅費用：無。
2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 107 年度。

(二十二) 每股盈餘(虧損)

	<u>109年4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>			
本期淨利	\$ 16,750	67,216	\$ 0.25
	<u>108年4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>			
本期淨利	\$ 26,170	67,216	\$ 0.39
	<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>每股虧損 (元)</u>
<u>基本每股虧損</u>			
本期淨損	(\$ 105,416)	67,216	(\$ 1.57)
	<u>108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>			
本期淨利	\$ 58,404	67,216	\$ 0.87

1. 民國 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日之加權平均流通在外股數，業已依民國 108 年 8 月 20 日減資基準日之減資彌補虧損比例 18.98% 追溯調整。
2. 民國 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日經考量員工認股權憑證之影響數後，具有反稀釋作用產生，故不列入計算及揭露稀釋每股盈餘資訊。

(二十三) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	<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>	
購置不動產、廠房及設備	\$	8,120	\$	487
加：期初應付設備款		1,106		2,001
減：期末應付設備款	(3,372)	(110)
本期支付現金	\$	5,854	\$	2,378

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
購置無形資產	\$ 52,234	\$ -
加：期初應付軟體費	-	-
減：期末應付軟體費 (含一年以上應付款 帳列其他非流動負債)	(39,041)	-
本期支付現金	\$ 13,193	\$ -

2. 不影響現金流量之籌資活動：

	109年度	108年度
宣告現金股利	\$ 13,443	\$ -

(二十四) 來自籌資活動之負債之變動

	109年度			來自籌資活動 之負債總額
	短期借款	存入保證金	應付股利	
1月1日	\$ 69,700	\$ 343	\$ -	\$ 70,043
籌資現金流量之變動	30,300	3	-	30,303
其他非現金之變動	-	-	13,443	13,443
6月30日	\$ 100,000	\$ 346	\$ 13,443	\$ 113,789

	108年度			來自籌資活動 之負債總額
	短期借款	存入保證金	應付股利	
1月1日	\$ 60,000	\$ 363	\$ -	\$ 60,363
籌資現金流量之變動	(20,000)	(203)	-	(20,203)
6月30日	\$ 40,000	\$ 160	\$ -	\$ 40,160

七、關係人交易

主要管理階層薪酬資訊

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
薪資及其他短期員工福利	\$ 5,229	\$ 4,723
退職後福利	189	267
總計	\$ 5,418	\$ 4,990

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
薪資及其他短期員工福利	\$ 10,483	\$ 8,834
退職後福利	378	535
總計	\$ 10,861	\$ 9,369

八、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
	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日	
定期存款(帳列「其他非流動資產」)	\$ 4,500	\$ 4,500	\$ 4,500	專案保證金
土地	96,939	96,939	96,939	短期借款額度擔保及海關保證
房屋及建築	55,191	56,632	58,073	"
	<u>\$ 156,630</u>	<u>\$ 158,071</u>	<u>\$ 159,512</u>	

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

無。

十二、其他

(一)資本管理

本公司之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本公司可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本公司利用負債資本比率以監控其資本，該比率係按債務淨額除以資本總額計算。債務淨額之計算為總借款(包括資產負債表所列報之「流動及非流動借款」)扣除現金及約當現金。資本總額之計算為資產負債表所列報之「權益」加上債務淨額。

本公司於民國 109 年之策略維持與民國 108 年相同，均係致力將負債資本比率維持至合理之風險水準。於民國 109 年 6 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 6 月 30 日，本公司之負債資本比率如下：

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
總借款	\$ 100,000	\$ 69,700	\$ 40,000
減：現金及約當現金	(151,358)	(214,077)	(162,132)
債務淨額	(51,358)	(144,377)	(122,132)
總權益	685,196	804,055	729,800
總資本	\$ 633,838	\$ 659,678	\$ 607,668
負債資本比率	-	-	-

(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
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	\$ 273,221	\$ 371,144	\$ 323,692
按攤銷後成本衡量之 金融資產/放款及應收款			
現金及約當現金	151,358	214,077	162,132
應收帳款	43,121	49,445	41,729
其他應收款	105	130	84
存出保證金 (帳列其他非流動資產)	31	31	31
其他金融資產 (帳列其他非流動資產)	4,500	4,500	4,500
	<u>\$ 472,336</u>	<u>\$ 639,327</u>	<u>\$ 532,168</u>
金融負債			
按攤銷後成本衡量之金融 負債			
短期借款	\$ 100,000	\$ 69,700	\$ 40,000
應付票據	-	1,296	2,151
應付帳款	85,533	121,978	93,844
其他應付款	93,258	75,568	36,860
存入保證金 (帳列其他非流動負債)	346	343	160
長期應付款 (帳列其他非流動負債)	17,237	-	-
	<u>\$ 296,374</u>	<u>\$ 268,885</u>	<u>\$ 173,015</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。
- (2) 風險管理工作由本公司財務部按照董事會核准之政策執行。本公司財務部透過與公司內各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

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)，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	\$ 4,165	29.630	\$ 123,401
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	\$ 2,643	29.630	\$ 78,300
	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	\$ 4,956	29.980	\$ 148,591
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	\$ 1,462	29.980	\$ 43,821

				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	\$	4,258	31.060	\$	132,267	
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$	1,087	31.060	\$	33,749	
B. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 109 年及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 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)彙總金額分別為損失\$1,350、利益\$965、損失\$26及利益\$1,526。						
C. 本公司因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：						

				109年1月1日至6月30日		
				敏感度分析		
				變動幅度	(損)益影響	影響其他 綜合損益
(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	1%	\$	1,234	\$	-	
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	1%	(\$	783)	\$	-	

				108年1月1日至6月30日		
				敏感度分析		
				變動幅度	(損)益影響	影響其他 綜合損益
(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	1%	\$	1,323	\$	-	
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	1%	(\$	337)	\$	-	

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。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，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 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 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 \$2,732 及 \$3,237。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本公司之利率風險主要來自按浮動利率發行之短期借款，使公司暴露於現金流量利率風險。於民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本公司按浮動利率發行之借款皆以新台幣。
- B. 本公司之借款係採攤銷後成本衡量，依據合約約定每年利率會重新訂價，因此本公司暴露於未來市場利率變動之風險。
- C. 於民國 109 年及 108 年 6 月 30 日，若新台幣借款利率增加或減少 0.25%，在所有其他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 日之稅後淨利將減少或增加 \$100 及 \$40，主要係因浮動利率借款導致利息費用增加/減少。

(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，及分類為按攤銷後成本衡量的合約現金流量。
- 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，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本公司採用 IFRS 9 提供前提假設，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。
- D. 本公司採用 IFRS 9 提供前提假設，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。

- E. 本公司按客戶評等之特性將對客戶之應收帳款分組，採用簡化作法以損失率法為基礎估計預期信用損失。
- F. 本公司經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本公司仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。
- G. 本公司參考台灣經濟研究院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，以估計應收帳款的備抵損失，民國 109 年 6 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 6 月 30 日因預期損失微小故皆未認列備抵損失。

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由公司內各部門執行，並由公司財務部予以彙總。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。
- B. 各部門所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，將轉撥回公司財務部。公司財務部則將剩餘資金投資於付息之活期存款、短期票券及定期存款等，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 109 年 6 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 6 月 30 日，本公司持有貨幣市場部位分別為 \$151,308、\$214,027 及 \$162,082，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。

非衍生金融負債：

109年6月30日	<u>3個月以下</u>	<u>3個月至1年</u>	<u>1至2年內</u>	<u>合計</u>
短期借款	\$ -	\$ 100,000	\$ -	\$ 100,000
應付帳款	85,533	-	-	85,533
其他應付款	73,406	19,852	-	93,258
其他非流動負債	-	-	17,237	17,237

非衍生金融負債：

108年12月31日	<u>3個月以下</u>	<u>3個月至1年</u>	<u>1至2年內</u>	<u>合計</u>
短期借款	\$ -	\$ 69,700	\$ -	\$ 69,700
應付票據	1,296	-	-	1,296
應付帳款	121,978	-	-	121,978
其他應付款	54,030	21,538	-	75,568

非衍生金融負債：

108年6月30日	3個月以下	3個月至1年	1至2年內	合計
短期借款	\$ 40,000	\$ -	\$ -	\$ 40,000
應付票據	2,151	-	-	2,151
應付帳款	93,844	-	-	93,844
其他應付款	31,345	5,515	-	36,860

(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。本公司投資之上櫃股票的公允價值皆屬之。

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。本公司投資之未上市公司股票的公允價值皆屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本公司投資之無活絡市場之權益工具投資皆屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具：以帳面價值衡量。

3. 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：

109年6月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<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				
權益證券	\$ 270,771	\$ -	\$ 2,450	\$ 273,221
合計	\$ 270,771	\$ -	\$ 2,450	\$ 273,221

108年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<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				
權益證券	\$ 368,589	\$ -	\$ 2,555	\$ 371,144
合計	\$ 368,589	\$ -	\$ 2,555	\$ 371,144

108年6月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 321,232	\$ -	\$ 2,460	\$ 323,692
合計	\$ 321,232	\$ -	\$ 2,460	\$ 323,692

4. 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：

上市(櫃)公司股票

市場報價

收盤價

5. 民國 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。

6. 下表列示民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日第三等級之變動：

	109年	108年
	權益證券	權益證券
1月1日	\$ 2,555	\$ 4,845
認列於損益之利益或損失		
帳列其他利益及損失	(105)	(545)
本期出售	-	(1,840)
6月30日	\$ 2,450	\$ 2,460
期末持有資產及負債之包含於損益		
之未實現利益或損失變動數(註1)	(\$ 105)	\$ 805

註1：帳列其他利益及損失。

7. 民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無自第三等級轉入及轉出之情形。

8. 本公司對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財務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等程序，以確保評價結果係屬合理。

9. 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：

	109年6月30日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 2,450	可類比上市 上櫃公司法	本淨比乘數	1.81 (倍數)	乘數愈高，公 允價值愈高

	108年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 2,555	可類比上市 上櫃公司法	本淨比乘數	1.59 (倍數)	乘數愈高，公 允價值愈高

	108年6月30日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 2,460	可類比上市 上櫃公司法	本淨比乘數	1.45 (倍數)	乘數愈高，公 允價值愈高

10. 本公司經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

		109年6月30日				
		認列於損益		認列於其他綜合損益		
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
權益工具	本淨比乘數	±1%	\$ 31	(\$ 31)	\$ -	\$ -
合計			\$ 31	(\$ 31)	\$ -	\$ -

		108年12月31日				
		認列於損益		認列於其他綜合損益		
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
權益工具	本淨比乘數	±1%	\$ 29	(\$ 29)	\$ -	\$ -
合計			\$ 29	(\$ 29)	\$ -	\$ -

108年6月30日

	輸入值	變動	認列於損益		認列於其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
權益工具	本淨比乘數	±1%	\$ 19	(\$ 19)	\$ -	\$ -
合計			\$ 19	(\$ 19)	\$ -	\$ -

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：無。

(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。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：無直接或間接具重大影響控制或合資權益之大陸投資。
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：無。

(四) 主要股東資訊

本公司未有持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達百分之五以上之股東。

十四、部門資訊

(一) 一般性資訊

本公司管理階層已依據營運決策者於制定決策所使用之報導資訊辨認應報導部門。

(二) 部門資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

	<u>IC設計部門</u>	<u>遠距醫療照護部門</u>	<u>總計</u>
<u>109年1月1日至6月30日</u>			
部門收入	\$ 380,873	\$ 796	\$ 381,669
部門損益	(\$ 105,416)	\$ -	(\$ 105,416)
部門損益包含：			
折舊及攤銷	(\$ 14,772)	\$ -	(\$ 14,772)
利息收入	\$ 246	\$ -	\$ 246
利息費用	(\$ 893)	\$ -	(\$ 893)
<u>109年6月30日</u>			
部門資產	\$ 997,126	\$ -	\$ 997,126
	<u>IC設計部門</u>	<u>遠距醫療照護部門</u>	<u>總計</u>
<u>108年1月1日至6月30日</u>			
部門收入	\$ 437,246	\$ 932	\$ 438,178
部門損益	\$ 58,404	\$ -	\$ 58,404
部門損益包含：			
折舊及攤銷	(\$ 12,702)	\$ -	(\$ 12,702)
利息收入	\$ 305	\$ -	\$ 305
利息費用	(\$ 625)	\$ -	(\$ 625)
<u>108年6月30日</u>			
部門資產	\$ 935,710	\$ -	\$ 935,710

(三) 部門損益之調節資訊：無。

九暘電子股份有限公司

期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及含資控制部分）

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			備註
				股數	帳面金額	持股比例	
九暘電子股份有限公司	加爾發半導體股份有限公司-普通股	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,500,000	\$ -	4.31%	\$ -
九暘電子股份有限公司	大地幼教股份有限公司-普通股	本公司董事長為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,467,595	270,771	3.07%	270,771
九暘電子股份有限公司	宏陽健康事業股份有限公司-普通股	本公司董事長為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	500,000	2,450	5.88%	2,450