

股票代碼：6786

芯測科技股份有限公司
財務報告暨會計師核閱報告
民國一〇九年及一〇八年第二季

公司地址：新竹縣竹北市台元一街8號四樓之5
電話：(03)560-1667

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師核閱報告書	3
四、資產負債表	4
五、綜合損益表	5
六、權益變動表	6
七、現金流量表	7
八、財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8~9
(四)重大會計政策之彙總說明	9
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	9
(六)重要會計項目之說明	10~18
(七)關係人交易	19
(八)質押之資產	19
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	19
(十)重大之災害損失	19
(十一)重大之期後事項	19
(十二)其 他	19~20
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	20
2.轉投資事業相關資訊	20
3.大陸投資資訊	20
(十四)部門資訊	20



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

新竹市300091科學工業園區展業一路11號
No. 11, Prosperity Road I, Hsinchu Science Park,
Hsinchu City 300091, Taiwan (R.O.C.)

Telephone 電話 + 886 (3) 579 9955

Fax 傳真 + 886 (3) 563 2277

Internet 網址 kpmg.com/tw

會計師核閱報告

芯測科技股份有限公司董事會 公鑒：

前言

芯測科技股份有限公司民國一〇九年及一〇八年六月三十日之資產負債表，暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之綜合損益表、權益變動表及現金流量表，以及財務報告附註(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並發布生效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告係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對財務報告作成結論。

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。核閱財務報告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告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並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達芯測科技股份有限公司民國一〇九年及一〇八年六月三十日之財務狀況，暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之財務績效及現金流量之情事。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

黃海亭

鄭安志



證券主管機關：金管證審字第1000011652號
核准簽證文號：金管證審字第1060005191號
民國一〇九年八月四日

民國一〇九年及一〇八年六月三十日僅供核閱，未依一般公認審計準則查核

芯測科技股份有限公司

資產負債表

民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日

單位：新台幣千元

資 產	109.6.30		108.12.31		108.6.30			109.6.30		108.12.31		108.6.30	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%		金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動資產：													
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 110,546	66	63,429	50	20,978	33	2130	\$ 1,726	1	1,553	1	1,869	3
1170 應收帳款(附註六(二)及(十三))	7,832	5	4,812	4	1,164	2	2201	1,371	1	2,310	2	3,695	5
1476 其他金融資產-流動(附註六(一)、(三)及八)	35,788	22	52,788	42	35,000	55	2280	619	-	1,060	1	1,057	2
1479 其他流動資產	3,671	2	628	1	1,702	2	2300	1,864	1	1,827	2	1,359	2
流動資產合計	157,837	95	121,657	97	58,844	92		5,580	3	6,750	6	7,980	12
非流動資產：													
1600 不動產、廠房及設備(附註六(四))	1,289	1	1,187	1	1,597	3	2527	-	-	286	-	1,009	2
1755 使用權資產(附註六(五))	617	-	1,145	1	1,674	3	2570	-	-	-	-	24	-
1780 無形資產(附註六(六))	2,143	1	1,458	1	1,429	2	2580	-	-	88	-	619	1
1920 存出保證金	345	-	321	-	321	-		-	-	374	-	1,652	3
1932 長期應收款(附註六(二)及(十三))	1,067	1	-	-	-	-		-	-	7,124	6	9,632	15
1990 其他非流動資產	2,887	2	-	-	-	-	3110	5,580	3	7,124	6	9,632	15
非流動資產合計	8,348	5	4,111	3	5,021	8							
資產總計	\$ 166,185	100	125,768	100	63,865	100							
負債及權益													
流動負債：													
2130 合約負債-流動(附註六(十三))	\$ 1,726	1	1,553	1	1,869	3							
2201 應付薪資及獎金	1,371	1	2,310	2	3,695	5							
2280 租賃負債-流動(附註六(七))	619	-	1,060	1	1,057	2							
2300 其他流動負債	1,864	1	1,827	2	1,359	2							
流動負債合計	5,580	3	6,750	6	7,980	12							
非流動負債：													
2527 合約負債-非流動(附註六(十三))	-	-	286	-	1,009	2							
2570 遞延所得稅負債	-	-	-	-	24	-							
2580 租賃負債-非流動(附註六(七))	-	-	88	-	619	1							
非流動負債合計	-	-	374	-	1,652	3							
負債總計	5,580	3	7,124	6	9,632	15							
權益(附註六(十)及(十一))：													
3110 普通股股本	204,170	123	171,160	136	130,830	205							
3140 預收股本	-	-	-	-	910	1							
3200 資本公積	24,671	15	62,171	49	25,317	40							
3300 累積虧損	(68,236)	(41)	(114,687)	(91)	(102,824)	(161)							
權益總計	160,605	97	118,644	94	54,233	85							
負債及權益總計	\$ 166,185	100	125,768	100	63,865	100							

董事長：陳冠豪



經理人：賴俊澤



(請詳閱後附財務報告附註)

會計主管：游雅芳



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

芯測科技股份有限公司

綜合損益表

民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	109年1月至6月		108年1月至6月	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(十三))	\$ 9,310	100	4,366	100
5000 營業成本	-	-	206	5
營業毛利	9,310	100	4,160	95
營業費用(附註六(七)、(八)及(十一))：				
6100 推銷費用	6,421	69	4,856	111
6200 管理費用	8,986	97	7,277	167
6300 研究發展費用	9,380	101	8,171	187
營業費用合計	24,787	267	20,304	465
營業淨損	(15,477)	(167)	(16,144)	(370)
營業外收入及支出(附註六(十五))：				
7100 利息收入	110	1	35	1
7010 其他收入	2,030	22	1,059	24
7020 其他利益及損失	(210)	(2)	252	6
7050 財務成本	(2)	-	(4)	-
營業外收入及支出合計	1,928	21	1,342	31
稅前淨損	(13,549)	(146)	(14,802)	(339)
7950 所得稅費用(附註六(九))	-	-	-	-
本期淨損	(13,549)	(146)	(14,802)	(339)
8300 本期其他綜合損益(稅後淨額)	-	-	-	-
8500 本期綜合損益總額(稅後淨額)	\$ (13,549)	(146)	(14,802)	(339)
每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十二))				
9750 基本每股盈餘	\$	(0.72)		(1.27)
9850 稀釋每股盈餘	\$	(0.72)		(1.27)

董事長：陳冠豪



(請詳閱後附財務報告附註)
經理人：賴俊澤



會計主管：游雅芳



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

芯測科技股份有限公司

權益變動表

民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	普通股股本	預收股本	資本公積	累積虧損	權益總計
民國一〇八年一月一日餘額	\$ 110,580	-	19,737	(106,442)	23,875
本期淨損	-	-	-	(14,802)	(14,802)
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-
本期綜合損益總額	-	-	-	(14,802)	(14,802)
資本公積彌補虧損	-	-	(18,420)	18,420	-
現金增資	20,000	-	24,000	-	44,000
員工執行認股權發行新股	250	910	-	-	1,160
民國一〇八年六月三十日餘額	\$ 130,830	910	25,317	(102,824)	54,233
民國一〇九年一月一日餘額	\$ 171,160	-	62,171	(114,687)	118,644
本期淨損	-	-	-	(13,549)	(13,549)
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-
本期綜合損益總額	-	-	-	(13,549)	(13,549)
資本公積彌補虧損	-	-	(60,000)	60,000	-
現金增資	17,000	-	20,400	-	37,400
員工執行認股權發行新股	16,010	-	-	-	16,010
員工認股權憑證酬勞成本	-	-	2,100	-	2,100
民國一〇九年六月三十日餘額	\$ 204,170	-	24,671	(68,236)	160,605

董事長：陳冠豪



(請詳閱後附財務報告附註)

經理人：賴俊澤



會計主管：游雅芳



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

芯測科技股份有限公司

現金流量表

民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	109年1月至6月	108年1月至6月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨損	\$ (13,549)	(14,802)
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	834	791
攤銷費用	222	104
利息費用	2	4
利息收入	(110)	(35)
員工認股權憑證酬勞成本	2,100	-
收益費損項目合計	<u>3,048</u>	<u>864</u>
與營業活動相關資產負債淨變動數：		
應收帳款	(3,020)	(783)
長期應收款	(1,067)	-
其他營業資產	(5,954)	(1,445)
其他營業負債	(1,015)	(907)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	<u>(11,056)</u>	<u>(3,135)</u>
營運產生之現金流出	(21,557)	(17,073)
收取之利息	134	35
支付之利息	(2)	(4)
營業活動之淨現金流出	<u>(21,425)</u>	<u>(17,042)</u>
投資活動之現金流量：		
取得不動產、廠房及設備	(408)	(900)
存出保證金增加	(24)	-
取得無形資產	(907)	-
其他金融資產減少(增加)	17,000	(35,000)
投資活動之淨現金流入(流出)	<u>15,661</u>	<u>(35,900)</u>
籌資活動之現金流量：		
租賃本金償還	(529)	(438)
現金增資	37,400	44,000
員工執行認股權轉換	16,010	1,160
籌資活動之淨現金流入	<u>52,881</u>	<u>44,722</u>
本期現金及約當現金增加(減少)數	47,117	(8,220)
期初現金及約當現金餘額	63,429	29,198
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 110,546</u>	<u>20,978</u>

董事長：陳冠豪



(請詳閱後附財務報告附註)

經理人：賴俊澤

~7~



會計主管：游雅芳



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
芯測科技股份有限公司

財務報告附註

民國一〇九年及一〇八年第二季

(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

芯測科技股份有限公司(以下稱「本公司」，原名厚翼科技股份有限公司)於民國九十八年十二月十六日奉經濟部核准設立，並於民國一〇八年二月十二日變更公司名稱為現名，註冊地址為新竹縣竹北市台元一街8號四樓之5，本公司主要經營項目為測試電路與軟體技術開發及授權使用等業務。

二、通過財務報告之日期及程序

本財務報告已於民國一〇九年八月四日經董事會通過發布。

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認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

本公司自民國一〇九年起全面採用經金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可並於民國一〇九年生效之國際財務報導準則編製財務報告。相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

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3號之修正「業務之定義」	2020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」	2020年1月1日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「重大之定義」	2020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」	2020年6月1日

本公司評估適用上述新認可之國際財務報導準則，並未對財務報告造成重大變動。

(二)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列國際會計準則理事會(以下簡稱理事會)已發布及修訂但尚未經金管會認可之準則及解釋：

新發布／修正／修訂準則及解釋	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」	尚待理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	2023年1月1日

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布之生效日
國際會計準則第1號之修正「將負債分類為流動或非流動」	2023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」	2022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」	2022年1月1日
國際財務報導準則2018-2020週期之年度改善	2022年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「保險合約」	2023年1月1日

本公司現正持續評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則(以下簡稱「編製準則」)及金管會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製。本財務報告未包括依照金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則」)所編製之整份年度財務報告應揭露之全部必要資訊。

除下列所述外，本財務報告所採用之重大會計政策與民國一〇八年度財務報告相同，相關資訊請參閱民國一〇八年度財務報告附註四。

(二) 所得稅

本公司係依國際會計準則公報第三十四號「期中財務報導」第B12段規定衡量及揭露期中期間之所得稅費用。

所得稅費用係以期中報導期間之稅前淨利乘以管理階層對於全年度預計有效稅率之最佳估計衡量，並全數認列為當期所得稅費用。

所得稅費用直接認列於權益項目或其他綜合損益項目者，係就相關資產及負債於財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異，以預期實現或清償時之適用稅率予以衡量。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依編製準則及金管會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製本財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

編製財務報告時，管理階層於採用本公司會計政策時所作之重大判斷以及估計不確定性之主要來源與民國一〇八年度財務報告附註五一致。

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

六、重要會計項目之說明

除下列所述外，本財務報告重要會計項目之說明與民國一〇八年度財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一〇八年度財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
現金、活期存款及支票存款	\$ 110,546	22,631	20,978
定期存款	-	30,798	-
約當現金－附賣回票券	-	10,000	-
	<u>\$ 110,546</u>	<u>63,429</u>	<u>20,978</u>

本公司金融資產敏感性分析之揭露請詳附註六(十六)。

民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日原始到期日超過三個月之銀行定期存款分別為32,788千元、50,000千元及35,000千元，係列報於其他金融資產－流動，請詳附註六(三)。

(二)應收帳款及長期應收款

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
應收帳款	\$ 7,832	4,812	1,164
長期應收款	1,067	-	-
	<u>\$ 8,899</u>	<u>4,812</u>	<u>1,164</u>

本公司針對所有應收款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入前瞻性之資訊。本公司應收款之預期信用損失分析如下：

	<u>109.6.30</u>		
	<u>應收款項 帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ <u>8,899</u>	-	-
	<u>108.12.31</u>		
	<u>應收款項 帳面金額</u>	<u>加權平均之預 期信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 3,523	-	-
逾期0~90天	1,289	-	-
	<u>\$ 4,812</u>		-

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

	108.6.30		
	應收款項 帳面金額	加權平均之預 期信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 698	-	-
逾期0~90天	466	-	-
	<u>\$ 1,164</u>		<u>-</u>

(三)其他金融資產—流動

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
定期存款(三個月以上)	\$ 32,788	50,000	35,000
受限制銀行存款	3,000	2,788	-
	<u>\$ 35,788</u>	<u>52,788</u>	<u>35,000</u>

民國一〇九年六月三十日及一〇八年十二月三十一日已作為質押擔保之明細，請詳附註八。

(四)不動產、廠房及設備

本公司不動產、廠房及設備之帳面價值明細如下：

	租賃改良物	電腦設備	辦公設備	研發設備	總計
帳面金額：					
民國109年1月1日	\$ 263	-	291	633	1,187
民國109年6月30日	\$ 104	382	243	560	1,289
民國108年1月1日	\$ 654	6	388	-	1,048
民國108年6月30日	\$ 553	-	338	706	1,597

本公司不動產、廠房及設備於民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日間均無重大增添、處分、減損之提列或迴轉之情形，本期折舊金額請詳附註十二，其他相關資訊請參閱民國一〇八年度財務報告附註六(四)。

(五)使用權資產

	房 屋 及 建 築
帳面價值：	
民國109年1月1日	\$ 1,145
民國109年6月30日	\$ 617
民國108年1月1日	-
民國108年6月30日	\$ 1,674

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

本公司承租房屋及建築所認列之使用權資產於民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日間均無重大增添、減損之提列或迴轉之情形，其他相關資訊請參閱民國一〇八年度財務報告附註六(五)。

(六)無形資產

	<u>電腦軟體</u>	<u>專利權</u>	<u>其 他</u>	<u>總 計</u>
成本：				
民國109年1月1日餘額	\$ 258	1,500	333	2,091
取 得	<u>848</u>	<u>-</u>	<u>59</u>	<u>907</u>
民國109年6月30日餘額	<u>\$ 1,106</u>	<u>1,500</u>	<u>392</u>	<u>2,998</u>
民國108年6月30日餘額 (同民國108年1月1日餘額)	<u>\$ 125</u>	<u>1,500</u>	<u>333</u>	<u>1,958</u>
累計攤銷：				
民國109年1月1日餘額	\$ 124	317	192	633
本期攤銷	<u>134</u>	<u>50</u>	<u>38</u>	<u>222</u>
民國109年6月30日餘額	<u>\$ 258</u>	<u>367</u>	<u>230</u>	<u>855</u>
民國108年1月1日餘額	\$ 83	217	125	425
本期攤銷	<u>21</u>	<u>50</u>	<u>33</u>	<u>104</u>
民國108年6月30日餘額	<u>\$ 104</u>	<u>267</u>	<u>158</u>	<u>529</u>
帳面金額：				
民國109年1月1日	<u>\$ 134</u>	<u>1,183</u>	<u>141</u>	<u>1,458</u>
民國109年6月30日	<u>\$ 848</u>	<u>1,133</u>	<u>162</u>	<u>2,143</u>
民國108年1月1日	<u>\$ 42</u>	<u>1,283</u>	<u>208</u>	<u>1,533</u>
民國108年6月30日	<u>\$ 21</u>	<u>1,233</u>	<u>175</u>	<u>1,429</u>

(七)租賃負債

本公司租賃負債之帳面金額如下：

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
流動	<u>\$ 619</u>	<u>1,060</u>	<u>1,057</u>
非流動	<u>\$ -</u>	<u>88</u>	<u>619</u>

到期分析請詳附註六(十六)金融工具。

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

租賃認列於損益之金額如下：

	109年 1月至6月	108年 1月至6月
租賃負債之利息費用	\$ 2	4
短期租賃之費用	\$ 75	154

租賃認列於現金流量表之金額如下：

	109年 1月至6月	108年 1月至6月
租賃之現金流出總額	\$ 606	596

1. 房屋及建築之租賃

本公司承租房屋及建築作為辦公室，租賃期間通常為二年。

2. 其他租賃

本公司承租停車場車位之租賃期間為一至二年間，該等租賃為低價值標的租賃，本公司選擇適用豁免認列規定而不認列其相關使用權資產及租賃負債。

(八) 員工福利

本公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日確定提撥退休金辦法下之退休金費用，請參閱附註十二之說明。

(九) 所得稅

1. 所得稅費用

本公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日均無所得稅費用。

2. 所得稅核定情形

本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一〇七年度。

(十) 資本及其他權益

除下列所述外，本公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日間資本及其他權益無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇八年度財務報告附註六(十一)。

1. 股本

本公司普通股流通在外股數調節表如下(以千股表達)：

	109年 1月至6月	108年 1月至6月
1月1日餘額	\$ 17,116	11,058
現金增資	1,700	2,000
員工認股權執行轉換	1,601	25
6月30日期末餘額	\$ 20,417	13,083

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

本公司民國一〇八年六月三十日因員工執行認股權轉換而發行新股91千股，每股面額10元，因尚未辦妥法定登記程序而帳列預收股本。

2. 資本公積

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
發行股票溢價	\$ 20,400	60,000	24,000
員工認股權	4,271	2,171	1,317
	\$ 24,671	62,171	25,317

3. 保留盈餘

依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補累積虧損，次提10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限，必要時得依法提撥或迴轉特別盈餘公積。如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案，提請股東會決議分配之。但本公司公開發行後，得授權董事會以特別決議方式將應分派股息及紅利之全部或一部，以發放現金之方式為之，並報告股東會。

本公司於民國一〇九年四月十三日經股東會決議民國一〇八年度之虧損撥補案，以資本公積60,000千元彌補虧損。

本公司於民國一〇八年六月二十七日經股東會決議民國一〇七年度之虧損撥補案，以資本公積18,420千元彌補虧損。

上述民國一〇八年度及一〇七年度虧損彌補情形與本公司董事會擬議內容並無差異。

(十一) 股份基礎給付

除下列所述外，本公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日間股份基礎給付無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇八年度財務報告附註(十二)。

員工認股選擇權數量變動情形揭露如下：

	109年1月至6月		108年1月至6月	
	數量	加權平均	數量	加權平均
員工認股權	(千單位)	行使價格	(千單位)	行使價格
		(元)		(元)
期初流通在外	1,311	\$ 10.00	865	\$ 10.00
本期給與	300	10.00	1,600	10.00
本期行使	(1,601)	10.00	(116)	10.00
本期沒收(失效數)	(10)	10.00	(64)	10.00
期末流通在外	-	10.00	2,285	10.00
期末可行使之員工認股權	-		2,285	

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

本公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日因發行員工認股權憑證而認列之酬勞成本分別為2,100千元及0千元。

(十二)每股盈餘

本公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算列示如下：

	109年 1月至6月	108年 1月至6月
基本每股盈餘：		
本期淨損	\$ <u>(13,549)</u>	<u>(14,802)</u>
加權平均流通在外股數(千股)	<u>18,722</u>	<u>11,632</u>
基本每股盈餘(元)	\$ <u>(0.72)</u>	<u>(1.27)</u>
稀釋每股盈餘：		
本期淨損	\$ <u>(13,549)</u>	<u>(14,802)</u>
加權平均流通在外股數(千股)	<u>18,722</u>	<u>11,632</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>(0.72)</u>	<u>(1.27)</u>

民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日於計算稀釋普通股加權平均流通在外股數時未考慮員工認股權，因其具反稀釋作用。

(十三)客戶合約之收入

1.收入之細分：

	109年 1月至6月	108年 1月至6月
主要地區市場：		
台灣	\$ 5,197	1,365
中國	3,506	2,462
其他國家	<u>607</u>	<u>539</u>
	\$ <u>9,310</u>	<u>4,366</u>
主要服務：		
矽智財授權收入	\$ 9,077	4,242
矽智財維護收入	<u>233</u>	<u>124</u>
	\$ <u>9,310</u>	<u>4,366</u>
收入認列時點：		
控制權於某一時點移轉	\$ 8,042	1,826
控制權隨時間逐步移轉	<u>1,268</u>	<u>2,540</u>
	\$ <u>9,310</u>	<u>4,366</u>

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

2.合約餘額

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>	<u>108.1.1</u>
應收帳款	\$ 7,832	4,812	1,164	381
長期應收款	<u>1,067</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 8,899</u>	<u>4,812</u>	<u>1,164</u>	<u>381</u>
合約負債(流動及非流動)				
矽智財授權	<u>\$ 1,726</u>	<u>1,839</u>	<u>2,878</u>	<u>4,248</u>

合約負債之變動主要係源自本公司移轉商品或勞務予客戶而滿足履約義務之時間點與客戶付款時間點之差異。

民國一〇九年及一〇八年一月一日合約負債餘額於民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日認列為收入之金額分別為829千元及1,915千元。

(十四)員工及董事、監察人酬勞

本公司年度如有獲利，應提撥不低於2.5%為員工酬勞，及提撥不高於1%為董監酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。員工酬勞之分派得以現金或股票方式發放，其分派對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之。董監酬勞以現金分派之。

本公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日皆為營業淨損，故毋須估列員工及董監酬勞。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。

本公司於民國一〇九年七月二十三日臨時股東會決議設置審計委員會取代監察人。

(十五)營業外收入及支出

1.利息收入

	<u>109年</u> <u>1月至6月</u>	<u>108年</u> <u>1月至6月</u>
銀行存款利息	\$ 45	32
其他利息收入	<u>65</u>	<u>3</u>
	<u>\$ 110</u>	<u>35</u>

2.其他收入

	<u>109年</u> <u>1月至6月</u>	<u>108年</u> <u>1月至6月</u>
政府補助款	\$ 2,012	1,059
其他	<u>18</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 2,030</u>	<u>1,059</u>

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

3.其他利益及損失

	109年 1月至6月	108年 1月至6月
外幣兌換利益(損失)淨額	\$ <u>(210)</u>	<u>252</u>

4.財務成本

	109年 1月至6月	108年 1月至6月
租賃負債之利息費用	\$ <u>2</u>	<u>4</u>

(十六)金融工具

除下列所述外，本公司金融工具之公允價值及因金融工具而暴露於信用風險、流動性風險及市場風險之情形無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇八年度財務報告附註六(十七)。

1.匯率風險

(1)匯率風險之暴險

本公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	109.6.30			108.12.31			108.6.30		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>									
<u>貨幣性項目</u>									
美金	\$ 614	29.630	18,193	330	29.980	9,893	149	31.060	4,628
人民幣	116	4.191	486	76	4.305	327	81	4.521	366
<u>金融負債</u>									
<u>貨幣性項目</u>									
美金	-	-	-	5	29.980	150	-	-	-

(2)敏感性分析

本公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款、長期應收款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇九年及一〇八年六月三十日當新台幣相對於美金及人民幣貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之本期淨損將分別減少或增加149千元及40千元。兩期分析係採用相同基礎。

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

(3) 貨幣性項目之兌換

本公司貨幣性項目之兌換損益(含已實現及未實現)換算為功能性貨幣之新台幣金額如下：

新台幣	109年1月至6月		108年1月至6月	
	兌換(損)益	平均匯率	兌換(損)益	平均匯率
	\$ (210)	-	252	-

2. 公允價值資訊

本公司之非衍生性短期金融工具以其在資產負債表上之帳面價值估計其公允價值；因為此類金融工具到期日甚近，故其帳面價值應屬估計公允價值之合理基礎。此方法應用於包含現金及約當現金、應收帳款、長期應收款及其它金融資產等按攤銷後成本衡量之金融資產，以及包含應付薪資及獎金、其他應付款及租賃負債等之按攤銷後成本衡量之金融負債。

(十七) 財務風險管理

本公司財務風險管理目標及政策與民國一〇八年度財務報告附註六(十八)所揭露者無重大變動。

(十八) 資本管理

本公司資本管理目標、政策及程序與民國一〇八年度財務報告所揭露者一致；另作為資本管理之項目之彙總量化資料與民國一〇八年度財務報告所揭露者亦無重大變動。相關資訊請參閱與民國一〇八年度財務報告附註六(十九)。

(十九) 非現金交易之籌資活動

本公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之非現金交易籌資活動如下：

	109.1.1	現金流量	非現金 之流動	109.6.30
租賃負債(流動及非流動)	\$ 1,148	(529)	-	619
租賃負債(流動及非流動)	108.1.1	現金流量	非現金 之流動	108.6.30
	\$ -	(438)	2,114	1,676

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

七、關係人交易

主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	109年 1月至6月	108年 1月至6月
短期員工福利	\$ 2,706	2,316
退職後福利	75	58
股份基礎給付	320	61
	<u>\$ 3,101</u>	<u>2,435</u>

有關股份基礎給付之說明請詳附註六(十一)。

八、質押之資產

本公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	109.6.30	108.12.31	108.6.30
受限制銀行存款(帳 列其他金融資產— 流動)	履約保證	\$ 3,000	2,788	-

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)員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別	109年1月至6月			108年1月至6月		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
性 質 別						
員工福利費用						
薪資費用	-	18,516	18,516	206	15,376	15,582
勞健保費用	-	1,276	1,276	-	933	933
退休金費用	-	687	687	-	552	552
其他員工福利費用	-	339	339	-	271	271
折舊費用	-	834	834	-	791	791
攤銷費用	-	222	222	-	104	104

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

(二)其他：

本公司於民國一〇七年一月十日設立HOY Technologies (Samoa) Co., Ltd.，截至民國一〇九年六月三十日止，尚未實際匯出資金。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

本公司依編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

- 1.資金貸與他人：無。
- 2.為他人背書保證：無。
- 3.期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：無。
- 4.累積買進或賣出同一有價證券之金額達新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者：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。

(二)轉投資事業相關資訊：無。

(三)大陸投資資訊：無。

- 1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：無。
- 2.赴大陸地區投資限額：無。
- 3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：無。

十四、部門資訊

本公司主要從事測試電路與軟硬體技術開發及授權使用等相關業務，為單一產業部門。營運部門資訊與財務報告一致，收入(來自外部客戶收入)及部門損益請詳綜合損益表；部門資產請詳資產負債表。