

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
民國一一〇年及一〇九年第二季

公司地址：新竹縣竹北市台元一街6號7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	10~19
(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	20
(十)重大之災害損失	20
(十一)重大之期後事項	20
(十二)其 他	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	21



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

新竹市300091新竹科學園區展業一路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 home.kpmg/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一一〇年及一〇九年六月三十日之資產負債表，暨民國一一〇年及一〇九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一一〇年及一〇九年六月三十日之財務狀況，暨民國一一〇年及一〇九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：

黃海峯



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

民國一一〇年八月十日

民國一一〇年及一〇九年六月三十日經核閱，未依一般公認審計準則查核
 芯測科技股份有限公司

資產負債表

民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及六月三十日

單位：新台幣千元

	110.6.30		109.12.31		109.6.30			110.6.30		109.12.31		109.6.30		
	金額	%	金額	%	金額	%		金額	%	金額	%	金額	%	
資 產														
流動資產：														
1100	\$ 201,965	76	189,145	67	110,546	66	2130	\$ 323	-	237	-	1,726	1	
1170	13,472	5	14,004	5	7,832	5	2201	1,542	-	2,485	1	1,371	1	
1476	9,753	4	39,908	14	35,788	22	2280	2,416	1	2,412	1	619	-	
1479	2,967	1	3,631	1	3,671	2	2300	7,889	3	2,301	1	1,864	1	
	<u>228,157</u>	<u>86</u>	<u>246,688</u>	<u>87</u>	<u>157,837</u>	<u>95</u>		<u>12,170</u>	<u>4</u>	<u>7,435</u>	<u>3</u>	<u>5,580</u>	<u>3</u>	
非流動資產：														
1600	8,055	3	7,243	3	1,289	1	2580	7,291	3	8,501	3	-	-	
1755	9,692	4	10,904	4	617	-		7,291	3	8,501	3	-	-	
1780	8,445	3	1,973	1	2,143	1		19,461	7	15,936	6	5,580	3	
1920	697	-	987	-	345	-								
1932	10,348	4	12,849	5	1,067	1								
1990	-	-	1,250	-	2,887	2								
	<u>37,237</u>	<u>14</u>	<u>35,206</u>	<u>13</u>	<u>8,348</u>	<u>5</u>								
資產總計	<u>\$ 265,394</u>	<u>100</u>	<u>281,894</u>	<u>100</u>	<u>166,185</u>	<u>100</u>		<u>\$ 265,394</u>	<u>100</u>	<u>281,894</u>	<u>100</u>	<u>166,185</u>	<u>100</u>	
負債及權益														
流動負債：														
							2130	合約負債－流動(附註六(十三))	\$ 323	-	237	-	1,726	1
							2201	應付薪資及獎金	1,542	-	2,485	1	1,371	1
							2280	租賃負債－流動(附註六(七))	2,416	1	2,412	1	619	-
							2300	其他流動負債	7,889	3	2,301	1	1,864	1
								流動負債合計	<u>12,170</u>	<u>4</u>	<u>7,435</u>	<u>3</u>	<u>5,580</u>	<u>3</u>
非流動負債：														
							2580	租賃負債－非流動(附註六(七))	7,291	3	8,501	3	-	-
								非流動負債合計	<u>7,291</u>	<u>3</u>	<u>8,501</u>	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
負債總計														
								權益(附註六(十)及(十一))：						
							3100	普通股股本	224,170	85	224,170	79	204,170	123
							3200	資本公積	109,662	41	107,255	38	24,671	15
							3300	累積虧損	(87,899)	(33)	(65,467)	(23)	(68,236)	(41)
								權益總計	<u>245,933</u>	<u>93</u>	<u>265,958</u>	<u>94</u>	<u>160,605</u>	<u>97</u>
								負債及權益總計	<u>\$ 265,394</u>	<u>100</u>	<u>281,894</u>	<u>100</u>	<u>166,185</u>	<u>100</u>

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

民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	110年1月至6月		109年1月至6月	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(十三))	\$ 7,632	100	9,310	100
5900 營業毛利	7,632	100	9,310	100
營業費用(附註六(七)、(八)及(十一))：				
6100 推銷費用	6,241	82	6,421	69
6200 管理費用	14,463	190	8,986	97
6300 研究發展費用	9,249	121	9,380	101
6450 預期信用減損損失(附註六(二))	(570)	(7)	-	-
營業費用合計	29,383	386	24,787	267
營業淨損	(21,751)	(286)	(15,477)	(167)
營業外收入及支出(附註六(十五))：				
7100 利息收入	215	3	110	1
7010 其他收入	-	-	2,030	22
7020 其他利益及損失	(878)	(12)	(210)	(2)
7050 財務成本	(18)	-	(2)	-
營業外收入及支出合計	(681)	(9)	1,928	21
稅前淨損	(22,432)	(295)	(13,549)	(146)
7950 所得稅費用(附註六(九))	-	-	-	-
本期淨損	(22,432)	(295)	(13,549)	(146)
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)	\$ (22,432)	(295)	(13,549)	(146)
每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十二))				
9750 基本每股盈餘	\$ (1.00)		(0.72)	
9850 稀釋每股盈餘	\$ (1.00)		(0.72)	

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

民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	股 本	資本公積	累積虧損	權益總計
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
民國一一〇年一月一日餘額	\$ 224,170	107,255	(65,467)	265,958
本期淨損	-	-	(22,432)	(22,432)
本期其他綜合損益	-	-	-	-
本期綜合損益總額	-	-	(22,432)	(22,432)
員工認股權憑證酬勞成本(附註六((十一))	-	2,407	-	2,407
民國一一〇年六月三十日餘額	\$ 224,170	109,662	(87,899)	245,933

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

民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	110年1月至6月	109年1月至6月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨損	\$ (22,432)	(13,549)
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	1,523	834
攤銷費用	1,475	222
預期信用減損迴轉利益	(570)	-
利息費用	18	2
利息收入	(215)	(110)
員工認股權憑證酬勞成本	2,407	2,100
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	27	-
收益費損項目合計	4,665	3,048
與營業活動相關資產負債淨變動數：		
應收帳款	1,102	(3,020)
長期應收款	2,501	(1,067)
其他營業資產	1,848	(5,954)
其他營業負債	4,731	(1,015)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	10,182	(11,056)
營運產生之現金流出	(7,585)	(21,557)
收取之利息	281	134
支付之利息	(18)	(2)
營業活動之淨現金流出	(7,322)	(21,425)
投資活動之現金流量：		
取得不動產、廠房及設備	(1,160)	(408)
處分不動產、廠房及設備價款	10	-
取得無形資產	(7,947)	(907)
存出保證金減少(增加)	290	(24)
其他金融資產減少	30,155	17,000
投資活動之淨現金流入	21,348	15,661
籌資活動之現金流量：		
租賃本金償還	(1,206)	(529)
現金增資	-	37,400
員工執行認股權轉換	-	16,010
籌資活動之淨現金(流出)流入	(1,206)	52,881
本期現金及約當現金增加數	12,820	47,117
期初現金及約當現金餘額	189,145	63,429
期末現金及約當現金餘額	\$ 201,965	110,546

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

民國一一〇年及一〇九年第二季

(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，註冊地址原為新竹縣竹北市台元一街8號4樓之5，於民國一〇九年十月十四日變更註冊地址為新竹縣竹北市台元一街6號7樓之5，本公司主要經營項目為測試電路與軟硬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一一〇年八月十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(以下簡稱金管會)認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

本公司自民國一一〇年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對財務報告未造成重大影響。

- 國際財務報導準則第四號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第九號之延長」
- 國際財務報導準則第九號、國際會計準則第三十九號、國際財務報導準則第七號、國際財務報導準則第四號及國際財務報導準則第十六號之修正「利率指標變革—第二階段」

本公司自民國一一〇年四月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對財務報告未造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十六號之修正「民國一一〇年六月三十日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

本公司評估適用下列自民國一一一年一月一日起生效之新修正之國際財務報導準則，將不致對財務報告造成重大影響。

- 國際會計準則第十六號之修正「不動產、廠房及設備—達到預定使用狀態前之價款」
- 國際會計準則第三十七號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」
- 國際財務報導準則2018-2020週期之年度改善
- 國際財務報導準則第三號之修正「對觀念架構之引述」

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

本公司預期下列尚未認可之新發布及修正準則不致對財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十號及國際會計準則第二十八號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」
- 國際財務報導準則第十七號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正
- 國際會計準則第一號之修正「將負債分類為流動或非流動」
- 國際會計準則第一號之修正「會計政策之揭露」
- 國際會計準則第八號之修正「會計估計之定義」
- 國際會計準則第十二號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

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一〇九年度財務報告相同，相關資訊請參閱民國一〇九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一〇九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一〇九年度財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一〇九年度財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

	<u>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.6.30</u>
現金、活期存款及支票存款	\$ 28,965	116,145	110,546
定期存款	3,000	3,000	-
約當現金—附賣回債券	<u>170,000</u>	<u>70,000</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 201,965</u>	<u>189,145</u>	<u>110,546</u>

本公司金融資產敏感性分析之揭露請詳附註六(十六)。

民國一一〇年六月三十日、一〇九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及附賣回債券，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>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.6.30</u>
應收帳款	\$ 13,472	16,852	7,832
長期應收款	10,348	12,849	1,067
減：備抵損失	<u>-</u>	<u>(2,848)</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 23,820</u>	<u>26,853</u>	<u>8,899</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>110.6.30</u>		
	<u>應收款 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	<u>\$ 23,820</u>	-	<u>-</u>
	<u>109.12.31</u>		
	<u>應收款 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	\$ 26,404	-	-
逾期0~90天以內	449	-	-
逾期181~365天	<u>2,848</u>	100%	<u>2,848</u>
	<u>\$ 29,701</u>		<u>2,848</u>

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

	109.6.30		
	應收款 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	\$ <u>8,899</u>	-	<u>-</u>

本公司應收款之備抵損失變動表如下：

	110年 1月至6月	109年 1月至6月
期初餘額	\$ 2,848	-
本期迴轉	(570)	-
本期沖銷	<u>(2,278)</u>	<u>-</u>
	\$ <u>-</u>	<u>-</u>

(三)其他金融資產－流動

	110.6.30	109.12.31	109.6.30
定期存款(三個月以上)	\$ 9,753	9,908	32,788
附賣回債券(三個月以上)	-	30,000	-
受限制銀行存款	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3,000</u>
	\$ <u>9,753</u>	<u>39,908</u>	<u>35,788</u>

民國一〇九年六月三十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

帳面金額：	租賃 改良物	電腦設備	辦公設備	研發設備	待驗設備	總計
民國110年1月1日	\$ <u>529</u>	<u>645</u>	<u>588</u>	<u>487</u>	<u>4,994</u>	<u>7,243</u>
民國110年6月30日	\$ <u>484</u>	<u>1,223</u>	<u>495</u>	<u>413</u>	<u>5,440</u>	<u>8,055</u>
民國109年1月1日	\$ <u>263</u>	<u>-</u>	<u>291</u>	<u>633</u>	<u>-</u>	<u>1,187</u>
民國109年6月30日	\$ <u>104</u>	<u>382</u>	<u>243</u>	<u>560</u>	<u>-</u>	<u>1,289</u>

本公司不動產、廠房及設備於民國一一〇年及一〇九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一〇九年度財務報告附註六(四)。

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

(五)使用權資產

	房 屋 及 建 築
帳面價值：	
民國110年1月1日	\$ <u>10,904</u>
民國110年6月30日	\$ <u>9,692</u>
民國109年1月1日	\$ <u>1,145</u>
民國109年6月30日	\$ <u>617</u>

本公司使用權資產於民國一一〇年及一〇九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，本期折舊金額請詳附註十二，其他相關資訊請參閱民國一〇九年度財務報告附註六(五)。

(六)無形資產

	電腦軟體	專 利 權	其 他	總 計
成本：				
民國110年1月1日餘額	\$ 1,139	1,500	431	3,070
取 得	<u>7,797</u>	<u>-</u>	<u>150</u>	<u>7,947</u>
民國110年6月30日餘額	\$ <u>8,936</u>	<u>1,500</u>	<u>581</u>	<u>11,017</u>
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>
累計攤銷：				
民國110年1月1日餘額	\$ 366	417	314	1,097
本期攤銷	<u>1,333</u>	<u>50</u>	<u>92</u>	<u>1,475</u>
民國110年6月30日餘額	\$ <u>1,699</u>	<u>467</u>	<u>406</u>	<u>2,572</u>
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>
帳面金額：				
民國110年1月1日	\$ <u>773</u>	<u>1,083</u>	<u>117</u>	<u>1,973</u>
民國110年6月30日	\$ <u>7,237</u>	<u>1,033</u>	<u>175</u>	<u>8,445</u>
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>

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

(七)租賃負債

本公司租賃負債之帳面金額如下：

	110.6.30	109.12.31	109.6.30
流動	\$ <u>2,416</u>	<u>2,412</u>	<u>619</u>
非流動	\$ <u>7,291</u>	<u>8,501</u>	<u>-</u>

租賃認列於損益之金額如下：

	110年 1月至6月	109年 1月至6月
租賃負債之利息費用	\$ <u>18</u>	<u>2</u>
短期租賃之費用	\$ <u>77</u>	<u>75</u>

租賃認列於現金流量表之金額如下：

	110年 1月至6月	109年 1月至6月
租賃之現金流出總額	\$ <u>1,301</u>	<u>606</u>

1.房屋及建築之租賃

本公司承租房屋及建築作為辦公室，租賃期間通常為五年。

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，該等租賃為短期租賃，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

本公司民國一一〇年及一〇九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

本公司於民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日均無當期所得稅費用。

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一〇八年度。

(十)資本及其他權益

除下列所述外，本公司於民國一一〇年及一〇九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一〇九年度財務報告附註六(十)。

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

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)：

	110年 1月至6月	109年 1月至6月
1月1日餘額	\$ 22,417	17,116
現金增資	-	1,700
員工認股權執行轉換	-	1,601
6月30日期末餘額	\$ 22,417	20,417

本公司於民國一〇九年二月二十四日因董事會決議辦理現金增資發行新股1,700千股，每股以22元溢價發行，增資金額計37,400元，其面額與發行價格間之差額為20,400千元，帳列資本公積-普通股溢價。此項增資案之增資基準日為民國一〇九年四月十四日，業已辦妥變更登記。

本公司於民國一〇九年度因員工執行認股權轉換而發行新股1,601千股，每股面額10元，計16,010千元，並分別訂立民國一〇九年三月四日及一〇九年四月十四日為增資基準日，業已辦妥變更登記。

2.資本公積

	110.6.30	109.12.31	109.6.30
發行股票溢價	\$ 102,400	102,400	20,400
員工認股權	6,678	4,271	4,271
現金增資保留員工認購之酬勞成本	584	584	-
	\$ 109,662	107,255	24,671

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。

本公司於民國一一〇年七月二十六日經股東會決議民國一〇九年度虧損撥補案，以資本公積65,467千元彌補虧損。

本公司於民國一〇九年四月十三日經股東會決議一〇八年度之虧損撥補案，以資本公積60,000千元彌補虧損。

上述民國一〇九年度及一〇八年度虧損彌補情形與本公司董事會擬議內容並無差異。

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

(十一)股份基礎給付

除下列所述外，本公司於民國一一〇年及一〇九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一〇九年度財務報告附註(十一)。

截至民國一一〇年六月三十日，本公司員工認股權憑證資訊發行情形彙列如下：

種 類	給與日	既得期間	給與單位數 (千單位)	每股認購 價格(元)
110年第一次員工認股權	110.02.02	4年之服務	400	125.4

本公司採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日股份基礎給付之公允價值。有關員工認股選擇權數量變動情形揭露如下：

	110年1月至6月		109年1月至6月	
	數 量 (千單位)	加權平均 行使價格 (元)	數 量 (千單位)	加權平均 行使價格 (元)
員工認股權				
期初流通在外	-	\$ -	1,311	\$ 10.0
本期給與	400	125.4	300	10.0
本期行使	-	-	(1,601)	10.0
本期沒收(失效數)	(23)	125.4	(10)	10.0
期末流通在外	<u>377</u>	125.4	<u>-</u>	-
期末可行使之員工認股權	<u>-</u>		<u>-</u>	

本公司民國一一〇年及一〇九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2,407千元及2,100千元。

(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：

	110年 1月至6月	109年 1月至6月
基本每股盈餘：		
本期淨損	\$ <u>(22,432)</u>	<u>(13,549)</u>
加權平均流通在外股數(千股)	<u>22,417</u>	<u>18,722</u>
基本每股盈餘(元)	\$ <u>(1.00)</u>	<u>(0.72)</u>
稀釋每股盈餘：		
本期淨損	\$ <u>(22,432)</u>	<u>(13,549)</u>
加權平均流通在外股數(千股)	<u>22,417</u>	<u>18,722</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>(1.00)</u>	<u>(0.72)</u>

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

民國一一〇年及一〇九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：

	110年 1月至6月	109年 1月至6月
主要地區市場：		
台灣	\$ 4,150	5,197
中國	3,324	3,506
其他國家	158	607
	\$ 7,632	9,310
主要服務：		
矽智財授權收入	\$ 6,856	9,077
矽智財維護收入	776	233
	\$ 7,632	9,310
收入認列時點：		
控制權於某一時點移轉	\$ 6,670	8,042
控制權隨時間逐步移轉	962	1,268
	\$ 7,632	9,310

2.合約餘額

	110.6.30	109.12.31	109.6.30	109.1.1
應收帳款	\$ 13,472	16,852	7,832	4,812
長期應收款	10,348	12,849	1,067	-
減：備抵損失	-	(2,848)	-	-
	\$ 23,820	26,853	8,899	4,812
合約負債-流動				
矽智財維護	\$ 323	237	1,726	1,839

應收款及其減損之揭露請詳附註六(二)。

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點與客戶付款時點之差異。

民國一一〇年及一〇九年一月一日合約負債餘額於民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日認列為收入之金額分別為237千元及829千元。

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

(十四)員工及董事酬勞

依本公司章程規定，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%為董事酬勞。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。董事酬勞以現金分派之。

本公司民國一一〇年及一〇九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事酬勞。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。

上述有關本公司員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

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

	110年 1月至6月	109年 1月至6月
銀行存款利息	\$ 20	45
其他利息收入	195	65
	\$ 215	110

2.其他收入

	110年 1月至6月	109年 1月至6月
政府補助款	\$ -	2,012
其他	-	18
	\$ -	2,030

3.其他利益及損失

	110年 1月至6月	109年 1月至6月
外幣兌換利益(損失)淨額	\$ (851)	(210)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	(27)	-
	\$ (878)	(210)

4.財務成本

	110年 1月至6月	109年 1月至6月
租賃負債之利息費用	\$ 18	2

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

(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一〇九年度財務報告附註六(十六)。

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如下：

	110.6.30			109.12.31			109.6.30		
	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	\$ 1,641	27.860	45,718	1,607	28.48	45,767	614	29.630	18,193
人民幣	121	4.309	521	116	4.377	508	116	4.191	486
<u>貨幣性項目</u>									
美金	108	27.860	3,009	-	28.48	-	-	29.630	-

(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。於民國一一〇年及一〇九年一月一日至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，民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日之本期稅前淨損將分別減少或增加432千元及187千元。兩期分析係採用相同基礎。

(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：

	110年1月至6月		109年1月至6月	
	兌換(損)益	平均匯率	兌換(損)益	平均匯率
新台幣	\$ <u>(851)</u>	<u>-</u>	<u>(210)</u>	<u>-</u>

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、長期應收款及其他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。

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

(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一〇九年度財務報告附註六(十七)所揭露者無重大變動。

(十八)資本管理

本公司資本管理目標、政策及程序與民國一〇九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一〇九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一〇九年度財務報告附註六(十八)。

(十九)非現金交易之籌資活動

本公司於民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日之非現金交易籌資活動如下：

	<u>110.1.1</u>	<u>現金流量</u>	<u>110.6.30</u>
租賃負債(流動及非流動)	\$ <u>10,913</u>	<u>(1,206)</u>	<u>9,707</u>
租賃負債(流動及非流動)	<u>109.1.1</u>	<u>現金流量</u>	<u>109.6.30</u>
	\$ <u>1,148</u>	<u>(529)</u>	<u>619</u>

七、關係人交易

主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	<u>110年</u>	<u>109年</u>
	<u>1月至6月</u>	<u>1月至6月</u>
短期員工福利	\$ 2,402	2,706
退職後福利	54	75
股份基礎給付	<u>421</u>	<u>320</u>
	<u>\$ 2,877</u>	<u>3,101</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	<u>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.6.30</u>
受限制銀行存款(帳列其他金融資產—流動)	履約保證	\$ -	-	<u>3,000</u>

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

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 性 質 別	110年1月至6月			109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
員工福利費用						
薪資費用	-	18,562	18,562	-	18,516	18,516
勞健保費用	-	1,142	1,142	-	1,276	1,276
退休金費用	-	674	674	-	687	687
其他員工福利費用	-	457	457	-	339	339
折舊費用	-	1,523	1,523	-	834	834
攤銷費用	-	1,475	1,475	-	222	222

(二)其他：

本公司於民國一〇七年一月十日設立HOY Technologies(Samoa) Co., Ltd.，截至民國一一〇年六月三十日止，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。

芯測科技股份有限公司財務報告附註(續)

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。