

中華精測科技股份有限公司
及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告
民國 115 及 114 年第 1 季

地址：桃園市平鎮區湧豐里工業三路15號

電話：(03)4691234

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	會計師核閱報告	3~4		-
四、	合併資產負債表	5		-
五、	合併綜合損益表	6~7		-
六、	合併權益變動表	8		-
七、	合併現金流量表	9~10		-
八、	合併財務報告附註			
	(一) 公司沿革	11		一
	(二) 通過財務報告之日期及程序	11		二
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11~12		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	12~15		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	15		五
	(六) 重要會計項目之說明	15~38		六~二六
	(七) 關係人交易	38~39		二七
	(八) 質抵押之資產	39		二八
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	40		二九
	(十) 重大之災害損失	-		-
	(十一) 重大之期後事項	-		-
	(十二) 其他事項	-		-
	(十三) 具重大影響之外幣資產及負債資訊	40~42		三十
	(十四) 附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	42, 44~45		三一
	2. 轉投資事業相關資訊	42, 46		三一
	3. 大陸投資資訊	43, 47		三一
	4. 母子公司間及各子公司間業務關係及重大交易往來情形及金額	43, 48		三一
	(十五) 部門資訊	43		三二

會計師核閱報告

(115)財審報字第 26000026 號

中華精測科技股份有限公司 公鑒：

前言

中華精測科技股份有限公司及子公司民國 115 年及 114 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 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經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 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

本會計師係依照中華民國核閱準則 2410 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經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達中華精測科技股份有限公司及子公司民國 115 年及 114 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 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

劉倩瑜

會計師

李典易

劉倩瑜
李典易

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1090350620 號

金管證審字第 1020028992 號

中 華 民 國 1 1 5 年 4 月 2 8 日

中華精測科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 115 年 3 月 31 日暨 114 年 12 月 31 日及 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	115年3月31日			114年12月31日			114年3月31日		
		金	額	%	金	額	%	金	額	%
	流動資產									
1100	現金及約當現金（附註六及二七）	\$	5,328,750	41	\$	4,003,824	41	\$	3,652,974	39
1170	應收票據及帳款淨額（附註八及二十）		780,680	6		688,043	7		742,057	8
130X	存貨（附註九）		1,018,372	8		787,130	8		648,897	7
1410	預付款項		37,163	-		46,242	-		63,112	-
1476	其他金融資產－流動（附註十）		1,906,819	14		396,944	4		162,222	2
1479	其他流動資產（附註十四及二七）		8,558	-		7,465	-		4,218	-
11XX	流動資產總計		<u>9,080,342</u>	<u>69</u>		<u>5,929,648</u>	<u>60</u>		<u>5,273,480</u>	<u>56</u>
	非流動資產									
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註七）		73,274	-		23,431	-		-	-
1600	不動產、廠房及設備（附註十一及二四）		3,811,290	29		3,857,384	39		4,006,677	43
1755	使用權資產（附註十二）		22,695	-		25,549	-		29,455	-
1780	無形資產（附註十三及二四）		109,505	1		17,579	-		21,655	-
1840	遞延所得稅資產（附註四）		82,963	1		82,752	1		70,135	1
1900	其他非流動資產（附註十四及二八）		51,548	-		14,241	-		10,271	-
15XX	非流動資產總計		<u>4,151,275</u>	<u>31</u>		<u>4,020,936</u>	<u>40</u>		<u>4,138,193</u>	<u>44</u>
1XXX	資 產 總 計		<u>\$13,231,617</u>	<u>100</u>		<u>\$ 9,950,584</u>	<u>100</u>		<u>\$ 9,411,673</u>	<u>100</u>
	流動負債									
2170	應付帳款	\$	385,628	3	\$	263,369	3	\$	358,574	4
2201	應付薪資及獎金		286,246	3		294,395	3		245,501	3
2206	應付員工酬勞及董事酬勞（附註二一）		193,253	1		144,350	2		99,419	1
2219	其他應付款（附註十六及二四）		179,812	1		138,766	1		123,027	1
2220	其他應付款項－關係人（附註二七）		5	-		9	-		-	-
2230	本期所得稅負債（附註四）		269,181	2		189,213	2		164,070	2
2250	負債準備（附註十七）		111,483	1		79,443	1		79,435	1
2280	租賃負債－流動（附註十二及二四）		14,620	-		15,249	-		13,986	-
2399	其他流動負債（附註二十）		36,714	-		32,789	-		29,373	-
21XX	流動負債總計		<u>1,476,942</u>	<u>11</u>		<u>1,157,583</u>	<u>12</u>		<u>1,113,385</u>	<u>12</u>
	非流動負債									
2530	應付公司債（附註四、十五及二四）		1,897,550	15		-	-		-	-
2570	遞延所得稅負債（附註四）		1,230	-		1,230	-		1,748	-
2580	租賃負債－非流動（附註十二及二四）		7,833	-		10,114	-		15,347	-
2645	存入保證金		1,021	-		1,229	-		1,657	-
2670	其他非流動負債		33,453	-		-	-		-	-
25XX	非流動負債總計		<u>1,941,087</u>	<u>15</u>		<u>12,573</u>	<u>-</u>		<u>18,752</u>	<u>-</u>
2XXX	負債總計		<u>3,418,029</u>	<u>26</u>		<u>1,170,156</u>	<u>12</u>		<u>1,132,137</u>	<u>12</u>
	權 益									
	歸屬於母公司業主之權益（附註十九）									
3100	普通股股本		327,890	2		327,890	3		327,890	4
3200	資本公積		4,602,609	35		3,928,298	40		3,928,286	42
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積		656,414	5		656,414	7		605,443	6
3320	特別盈餘公積		-	-		-	-		79	-
3350	未分配盈餘		4,192,011	32		3,850,130	38		3,380,768	36
3300	保留盈餘總計		<u>4,848,425</u>	<u>37</u>		<u>4,506,544</u>	<u>45</u>		<u>3,986,290</u>	<u>42</u>
3400	其他權益		27,668	-		7,700	-		19,553	-
31XX	母公司業主之權益總計		9,806,592	74		8,770,432	88		8,262,019	88
36XX	非控制權益（附註十九）		6,996	-		9,996	-		17,517	-
3XXX	權益總計		<u>9,813,588</u>	<u>74</u>		<u>8,780,428</u>	<u>88</u>		<u>8,279,536</u>	<u>88</u>
	負債及權益總計		<u>\$13,231,617</u>	<u>100</u>		<u>\$ 9,950,584</u>	<u>100</u>		<u>\$ 9,411,673</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：洪維國

經理人：黃水可

會計主管：許憶萍

中華精測科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為新台幣元

代 碼		115年1月1日至3月31日		114年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額（附註二十及三二）	\$ 1,357,386	100	\$ 1,152,374	100
5000	營業成本（附註九、二一及二七）	<u>586,787</u>	<u>43</u>	<u>532,619</u>	<u>46</u>
5900	營業毛利	<u>770,599</u>	<u>57</u>	<u>619,755</u>	<u>54</u>
	營業費用（附註二一及二七）				
6100	推銷費用	78,030	6	78,092	7
6200	管理及總務費用	84,822	6	77,973	7
6300	研究發展費用	<u>210,546</u>	<u>16</u>	<u>213,640</u>	<u>18</u>
6000	營業費用合計	<u>373,398</u>	<u>28</u>	<u>369,705</u>	<u>32</u>
6900	營業利益	<u>397,201</u>	<u>29</u>	<u>250,050</u>	<u>22</u>
	營業外收入及支出				
7020	其他利益及損失（附註二一）	11,522	1	9,803	1
7050	利息費用（附註十五及二四）	(8,551)	-	(264)	-
7100	利息收入（附註二七）	15,726	1	7,110	-
7190	其他收入（附註二一）	<u>2,490</u>	<u>-</u>	<u>1,001</u>	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>21,187</u>	<u>2</u>	<u>17,650</u>	<u>1</u>
7900	稅前淨利	418,388	31	267,700	23
7950	所得稅費用（附註四及二二）	<u>79,507</u>	<u>6</u>	<u>49,796</u>	<u>4</u>
8200	本期淨利	<u>338,881</u>	<u>25</u>	<u>217,904</u>	<u>19</u>
	其他綜合損益				
8310	不重分類至損益之項目：				
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	<u>12,740</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8360	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	<u>7,228</u>	<u>-</u>	<u>3,854</u>	<u>-</u>
8300	其他綜合損益淨額	<u>19,968</u>	<u>1</u>	<u>3,854</u>	<u>-</u>
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 358,849</u>	<u>26</u>	<u>\$ 221,758</u>	<u>19</u>
	淨利（損）歸屬於：				
8610	母公司業主	\$ 341,881	25	\$ 221,173	19
8620	非控制權益	(3,000)	-	(3,269)	-
8600		<u>\$ 338,881</u>	<u>25</u>	<u>\$ 217,904</u>	<u>19</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		115年1月1日至3月31日		114年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	母公司業主	\$ 361,849	26	\$ 225,027	19
8720	非控制權益	(3,000)	-	(3,269)	-
8700		<u>\$ 358,849</u>	<u>26</u>	<u>\$ 221,758</u>	<u>19</u>
	每股盈餘（附註二三）				
9710	基 本	<u>\$ 10.43</u>		<u>\$ 6.75</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 10.32</u>		<u>\$ 6.73</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：洪維國



經理人：黃水可



會計主管：許憶萍



中華精測科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

		歸屬於母公司之業主權益（附註四及十）												
		普 通 股 股 本		資 本 公 積	保 留 盈			合 計	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 權 益 工 具 投 資 未 實 現 損 益		母 公 司 業 主 權 益 總 計	非 控 制 權 益（附註十九）	權 益 總 額
代 碼		股 數（仟 股）	金 額		法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘			評 價 損 益				
A1	114 年 1 月 1 日餘額	32,789	\$ 327,890	\$ 3,928,286	\$ 605,443	\$ 79	\$ 3,159,595	\$ 3,765,117	\$ 15,699	\$ -	\$ 8,036,992	\$ 20,786	\$ 8,057,778	
D1	114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 淨利（淨損）	-	-	-	-	-	221,173	221,173	-	-	221,173	(3,269)	217,904	
D3	114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 其他綜合損益淨額	-	-	-	-	-	-	-	3,854	-	3,854	-	3,854	
D5	114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 綜合損益總額	-	-	-	-	-	221,173	221,173	3,854	-	225,027	(3,269)	221,758	
Z1	114 年 3 月 31 日餘額	32,789	\$ 327,890	\$ 3,928,286	\$ 605,443	\$ 79	\$ 3,380,768	\$ 3,986,290	\$ 19,553	\$ -	\$ 8,262,019	\$ 17,517	\$ 8,279,536	
A1	115 年 1 月 1 日餘額	32,789	\$ 327,890	\$ 3,928,298	\$ 656,414	\$ -	\$ 3,850,130	\$ 4,506,544	\$ 7,231	\$ 469	\$ 8,770,432	\$ 9,996	\$ 8,780,428	
C5	本公司發行可轉換公司債認 列權益組成部分	-	-	674,165	-	-	-	-	-	-	674,165	-	674,165	
C17	其他資本公積變動	-	-	146	-	-	-	-	-	-	146	-	146	
D1	115 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 淨利（淨損）	-	-	-	-	-	341,881	341,881	-	-	341,881	(3,000)	338,881	
D3	115 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 其他綜合損益淨額	-	-	-	-	-	-	-	7,228	12,740	19,968	-	19,968	
D5	115 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 綜合損益總額	-	-	-	-	-	341,881	341,881	7,228	12,740	361,849	(3,000)	358,849	
Z1	115 年 3 月 31 日餘額	32,789	\$ 327,890	\$ 4,602,609	\$ 656,414	\$ -	\$ 4,192,011	\$ 4,848,425	\$ 14,459	\$ 13,209	\$ 9,806,592	\$ 6,996	\$ 9,813,588	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：洪維國



經理人：黃水可



會計主管：許憶萍



中華精測科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
	營業活動之現金流量		
A10000	稅前淨利	\$ 418,388	\$ 267,700
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	93,985	106,307
A20200	攤銷費用	6,243	6,433
A20300	預期信用減損迴轉利益	(6)	(59)
A20900	利息費用	8,551	264
A21200	利息收入	(15,726)	(7,110)
A21300	股利收入	(669)	-
A23700	存貨跌價及呆滯（迴轉利益）		
	減損損失	(3,183)	10,348
A24100	外幣兌換淨利益	(1,454)	(1,766)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收票據及帳款	(92,631)	305,828
A31200	存 貨	(228,059)	(88,641)
A31230	預付款項	9,079	(4,645)
A31240	其他流動資產	1,664	981
A32150	應付帳款	122,259	(21,278)
A32180	應付薪資及獎金	(8,149)	20,078
A32180	應付員工酬勞及董事酬勞	48,903	31,591
A32180	其他應付款	(16,724)	(45,787)
A32190	其他應付款－關係人	(4)	(186)
A32200	負債準備	32,040	116
A32230	其他流動負債	3,925	3,134
A33000	營運產生之現金流入	378,432	583,308
A33300	支付之利息	(172)	(264)
A33500	退還（支付）之所得稅	52	(711)
AAAA	營業活動之淨現金流入	378,312	582,333

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	(\$ 37,103)	\$ -
B02700	購置不動產、廠房及設備	(33,363)	(18,976)
B03700	存出保證金增加	(292)	-
B03800	存出保證金減少	368	51
B04500	購置無形資產	(15,286)	(2,335)
B06500	取得原始到期日超過 3 個月之定期 存款	(1,513,818)	(97)
B06600	處分原始到期日超過 3 個月之定期 存款	5,100	-
B06800	其他非流動資產 (增加) 減少	(854)	53
B07100	預付設備款增加	(36,596)	(2,438)
B07200	預付設備款減少	165	552
B07500	收取之利息	<u>13,837</u>	<u>6,437</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	(<u>1,617,842</u>)	(<u>16,753</u>)
	籌資活動之現金流量		
C01200	發行可轉換公司債	2,563,336	-
C03000	存入保證金減少	(208)	(75)
C04020	租賃負債本金償還	(4,907)	(10,085)
C09900	其他資本公積變動	<u>146</u>	<u>-</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入 (出)	<u>2,558,367</u>	(<u>10,160</u>)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>6,089</u>	<u>4,580</u>
EEEE	現金及約當現金淨增加	1,324,926	560,000
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>4,003,824</u>	<u>3,092,974</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 5,328,750</u>	<u>\$ 3,652,974</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：洪維國



經理人：黃水可



會計主管：許憶萍



中華精測科技股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(除另予註明外，金額係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

中華精測科技股份有限公司（母公司，母公司及由母公司所控制個體以下簡稱合併公司）於 94 年 8 月 26 日設立，主要從事於半導體測試零組件及印刷電路板等電子產品之產銷。

母公司股票自 105 年 3 月 24 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

合併公司之母公司為中華投資股份有限公司，於 115 年 3 月 31 日暨 114 年 12 月 31 日及 3 月 31 日持有合併公司普通股股權分別為 33.74%、33.74% 及 34.25%；合併公司之最終母公司為中華電信股份有限公司。

本合併財務報告係以母公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 115 年 4 月 28 日經董事會通過。

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」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國 115 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布／修正／修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」	民國 115 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「涉及依賴自然電力的合約」	民國 115 年 1 月 1 日
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
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國 112 年 1 月 1 日
國際財務報導準則會計準則之年度改善—第11冊	民國 115 年 1 月 1 日

合併公司經評估上述準則及解釋對合併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會計準則之影響

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會計準則之影響

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會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布／修正／修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第18號「財務報表中之表達與揭露」	民國 116 年 1 月 1 日 (註)
國際財務報導準則第19號「不具公共課責性之子公司：揭露」	民國 116 年 1 月 1 日
國際會計準則第21號之修正「換算為高度通貨膨脹貨幣」	民國 116 年 1 月 1 日

註：金管會於民國114年9月25日之新聞稿中宣布公開發行公司將於民國117年度起適用國際財務報導準則第18號(以下簡稱IFRS 18)；另企業如有提前適用IFRS 18之需求，亦得於金管會認可IFRS 18後，選擇提前適用IFRS 18規定。

除下列所述者外，合併公司經評估上述準則及解釋對合併公司財務狀況與財務績效並無重大影響，相關影響金額待評估完成時予以揭露：

國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」

國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」取代國際會計準則第1號並更新綜合損益表之架構，及新增管理績效衡量之揭露，並強化運用於主要財務報表及附註之彙總及細分原則。

四、重大會計政策之彙總說明

(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並發布生效之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。本

合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱 IFRS 會計準則）揭露資訊。

（二）編製及合併基礎

1. 合併報告編製原則

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

- （1）第 1 等級輸入值：係指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）。
- （2）第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
- （3）第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

本合併財務報告係包含母公司及由母公司所控制個體（子公司）之財務報告。

子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。

於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。

2. 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

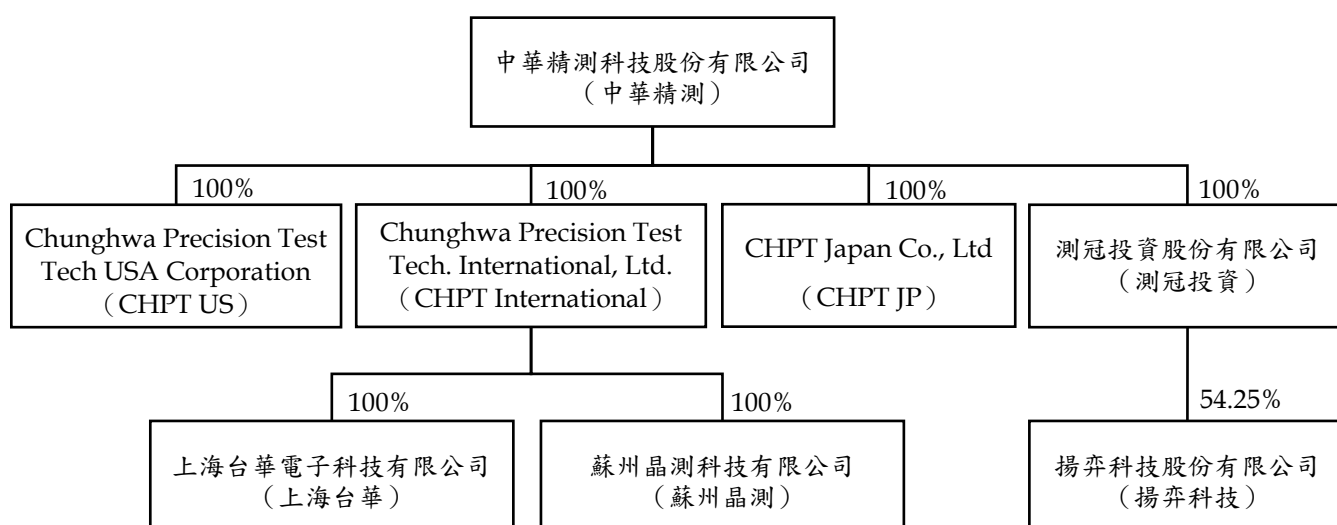
投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比		
			115年 3月31日	114年 12月31日	114年 3月31日
中華精測科技股份有限公司（中華精測）	Chunghwa Precision Test Tech USA Corporation (CHPT US)	半導體測試零組件及印刷 電路板產品之接案設計 及售後服務	100	100	100
	CHPT Japan Co., Ltd. (CHPT JP)	電子零件、機械加工品、印 刷電路板相關服務	100	100	100
	Chunghwa Precision Test Tech. International, Ltd. (CHPT International)	電子材料批發業、電子材料 零售業及一般投資業務	100	100	100
	測冠投資股份有限公司 (測冠投資)	一般投資業務	100	100	100

（接次頁）

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比		
			115年 3月31日	114年 12月31日	114年 3月31日
Chunghwa Precision Test Tech. International, Ltd.	上海台華電子科技有限公司 (上海台華)	印刷電路板的設計及提供技術諮詢和技術服務	100	100	100
	蘇州晶測科技有限公司 (蘇州晶測)	電路板組裝加工銷售、印刷電路板的設計及提供技術諮詢和技術服務	100	100	100
測冠投資股份有限公司	揚弈科技股份有限公司 (揚弈科技)	智慧設備製造、銷售、智慧工廠軟硬體系統整合及技術諮詢	54.25	54.25	54.25

115 年 3 月 31 日 合併公司之投資關係及持股比例如下所示：



(三) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 114 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 可轉換公司債

合併公司發行之複合金融工具（可轉換公司債）係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似之不可轉換工具當時市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效利息法計算之攤銷後成本衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之負債組成部分公允價值之剩餘金額，經扣除所得稅影響數後認列為權益，後續不再衡量。於該轉換權被執行時，

其相關之負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積－發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積－發行溢價。

發行可轉換公司債之相關交易成本，係按分攤總價款之比例分攤至該工具之負債（列入負債帳面金額）及權益組成部分（列入權益）。

2. 所得稅費用

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本期無重大變動，請參閱 114 年度合併財務報表附註五。

六、現金及約當現金

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
現金			
零用金	\$ 40	\$ 40	\$ 40
支票及活期存款	2,817,505	1,634,574	1,624,013
外幣活期存款	<u>293,462</u>	<u>232,623</u>	<u>269,647</u>
	3,111,007	1,867,237	1,893,700
約當現金			
原始到期日在 3 個月內之定期存款	<u>2,217,743</u>	<u>2,136,587</u>	<u>1,759,274</u>
	<u>\$ 5,328,750</u>	<u>\$ 4,003,824</u>	<u>\$ 3,652,974</u>

活期存款及原始到期日在 3 個月內之定期存款於資產負債表日之利率區間如下：

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
活期存款	0.010%~1.980%	0.005%~1.980%	0.005%~1.980%
原始到期日在 3 個月內之定期存款	1.280%~3.550%	1.280%~3.900%	1.280%~4.450%

合併公司往來之金融機構信用品質良好，且合併公司與多家金融機構往來以分散風險，預期發生違約之可能性低。

七、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
國外投資			
上市（櫃）公司股票	\$ 73,274	\$ 23,431	\$ -

合併公司依中長期策略目的投資上述國外普通股，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。認列之股利收入請參閱合併現金流量表。股利收入皆來自合併公司於期末仍持有之投資。

八、應收票據及帳款淨額

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
應收票據及帳款			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 780,707	\$ 688,076	\$ 742,094
減：備抵損失	(27)	(33)	(37)
	\$ 780,680	\$ 688,043	\$ 742,057

合併公司之平均授信期間為 30 至 90 天。

合併公司使用公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等，並持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，將總交易金額分散至信用評等合格之不同客戶。

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收帳款之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收帳款之可回收金額以確保無法回收之應收帳款已提列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況，並同時考量 GDP 預測。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收票據及帳款之備抵損失如下：

115 年 3 月 31 日

	未逾期及逾期 1 ~ 30 天	逾 期 31 ~ 60 天	逾 期 61 ~ 90 天	逾 期 91 ~ 180 天	逾 期 181 ~ 365 天	逾 期 超過 365 天	合 計
預期信用損失率	0.00%~0.04%	0.10%	0.29%	0.69%	6.67%	100%	
總帳面價值	\$ 774,799	\$ 4,862	\$ 1,046	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 780,707
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	(19)	(5)	(3)	-	-	-	(27)
攤銷後成本	<u>\$ 774,780</u>	<u>\$ 4,857</u>	<u>\$ 1,043</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 780,680</u>

114 年 12 月 31 日

	未逾期及逾期 1 ~ 30 天	逾 期 31 ~ 60 天	逾 期 61 ~ 90 天	逾 期 91 ~ 180 天	逾 期 181 ~ 365 天	逾 期 超過 365 天	合 計
預期信用損失率	0.00%~0.05%	0.13%	0.38%	0.85%	7.41%	100%	
總帳面價值	\$ 682,929	\$ 5,120	\$ -	\$ 27	\$ -	\$ -	\$ 688,076
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	(26)	(7)	-	-	-	-	(33)
攤銷後成本	<u>\$ 682,903</u>	<u>\$ 5,113</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 27</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 688,043</u>

114 年 3 月 31 日

	未逾期及逾期 1 ~ 30 天	逾 期 31 ~ 60 天	逾 期 61 ~ 90 天	逾 期 91 ~ 180 天	逾 期 181 ~ 365 天	逾 期 超過 365 天	合 計
預期信用損失率	0.00%~0.05%	0.13%	0.38%	0.85%	7.41%	100%	
總帳面價值	\$ 721,586	\$ 20,414	\$ -	\$ 94	\$ -	\$ -	\$ 742,094
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	(10)	(27)	-	-	-	-	(37)
攤銷後成本	<u>\$ 721,576</u>	<u>\$ 20,387</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 94</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 742,057</u>

應收票據及帳款備抵損失之變動資訊如下：

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 33	\$ 96
本期迴轉減損損失	(6)	(59)
期末餘額	<u>\$ 27</u>	<u>\$ 37</u>

九、存 貨

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
製 成 品	\$ 462,894	\$ 367,741	\$ 360,949
在 製 品	309,843	205,965	133,698
原 物 料	<u>245,635</u>	<u>213,424</u>	<u>154,250</u>
	<u>\$ 1,018,372</u>	<u>\$ 787,130</u>	<u>\$ 648,897</u>

115 年 1 月 1 日至 3 月 31 日與存貨相關之營業成本為 586,787 仟元，其中包括存貨跌價及呆滯迴轉利益 3,183 仟元。114 年 1 月 1 日至

3 月 31 日與存貨相關之營業成本為 532,619 仟元，其中包括存貨跌價及呆滯減損損失 10,348 仟元。存貨跌價及呆滯迴轉利益係因導致存貨淨變現價值低於成本之因素已消失所致。

十、其他金融資產－流動

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
原始到期日超過3個月之定期存款	<u>\$ 1,906,819</u>	<u>\$ 396,944</u>	<u>\$ 162,222</u>

原始到期日超過3個月之定期存款於資產負債表日之利率區間如下：

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
原始到期日超過3個月之定期存款	1.435%~3.780%	1.435%~3.740%	1.435%~3.930%

合併公司往來之金融機構信用品質良好，且合併公司與多家金融機構往來以分散風險，預期發生違約之可能性低。

十一、不動產、廠房及設備

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
自用	<u>\$ 3,786,657</u>	<u>\$ 3,832,587</u>	<u>\$ 3,981,396</u>
營業租賃出租	<u>24,633</u>	<u>24,797</u>	<u>25,281</u>
	<u>\$ 3,811,290</u>	<u>\$ 3,857,384</u>	<u>\$ 4,006,677</u>

(一) 自用

	土	地	房屋及建築	機器設備	租賃改良	什項設備	未完工程及待驗設備	合	計
成本									
114年1月1日餘額	\$ 1,616,894		\$ 2,423,179	\$ 2,351,941	\$ 44,845	\$ 207,571	\$ 71,002	\$ 6,715,432	
增添	-	958		441	1,257	1,591	8,980	13,227	
處分	-	-	(4,145)	-	(1,230)	-	-	(5,375)	
重分類	-	-	-	3,741	528	-	(4,269)	-	
淨兌換差額	-	-	-	1,418	518	250	61	2,247	
114年3月31日餘額	<u>\$ 1,616,894</u>	<u>\$ 2,424,137</u>	<u>\$ 2,353,396</u>	<u>\$ 47,148</u>	<u>\$ 208,182</u>	<u>\$ 75,774</u>	<u>\$ 75,774</u>	<u>\$ 6,725,531</u>	
累計折舊及減損									
114年1月1日餘額	\$ -	\$ 721,162	\$ 1,720,876	\$ 33,123	\$ 177,011	\$ -	\$ -	\$ 2,652,172	
折舊費用	-	34,870	-	54,946	1,409	4,546	-	95,771	
處分	-	-	(4,145)	-	(1,230)	-	-	(5,375)	
淨兌換差額	-	-	-	996	379	192	-	1,567	
114年3月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 756,032</u>	<u>\$ 1,772,673</u>	<u>\$ 34,911</u>	<u>\$ 180,519</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,744,135</u>	
114年1月1日淨額	<u>\$ 1,616,894</u>	<u>\$ 1,702,017</u>	<u>\$ 631,065</u>	<u>\$ 11,722</u>	<u>\$ 30,560</u>	<u>\$ 71,002</u>	<u>\$ 71,002</u>	<u>\$ 4,063,260</u>	
114年3月31日淨額	<u>\$ 1,616,894</u>	<u>\$ 1,668,105</u>	<u>\$ 580,723</u>	<u>\$ 12,237</u>	<u>\$ 27,663</u>	<u>\$ 75,774</u>	<u>\$ 75,774</u>	<u>\$ 3,981,396</u>	

(接次頁)

(承前頁)

	土	地	房屋及建築	機 器 設 備	租 賃 改 良	什 項 設 備	未完工程及 待 驗 設 備	合	計
成 本									
115年1月1日餘額	\$ 1,616,894		\$ 2,445,646	\$ 2,348,336	\$ 56,917	\$ 211,092	\$ 95,204	\$ 6,774,089	
增 添	-		3,215	9,153	-	1,380	28,242	41,990	
處 分	-		-	(10,537)	-	(195)	-	(10,732)	
重 分 類	-		-	31,669	-	-	(31,669)	-	
淨兌換差額	-		-	2,733	1,375	428	100	4,636	
115年3月31日餘額	<u>\$ 1,616,894</u>		<u>\$ 2,448,861</u>	<u>\$ 2,381,354</u>	<u>\$ 58,292</u>	<u>\$ 212,705</u>	<u>\$ 91,877</u>	<u>\$ 6,809,983</u>	
累計折舊及減損									
115年1月1日餘額	\$ -		\$ 861,495	\$ 1,850,462	\$ 39,983	\$ 189,562	\$ -	\$ 2,941,502	
折舊費用	-		35,519	47,640	2,730	3,067	-	88,956	
處 分	-		-	(10,537)	-	(195)	-	(10,732)	
淨兌換差額	-		-	2,280	974	346	-	3,600	
115年3月31日餘額	<u>\$ -</u>		<u>\$ 897,014</u>	<u>\$ 1,889,845</u>	<u>\$ 43,687</u>	<u>\$ 192,780</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,023,326</u>	
115年1月1日淨額	<u>\$ 1,616,894</u>		<u>\$ 1,584,151</u>	<u>\$ 497,874</u>	<u>\$ 16,934</u>	<u>\$ 21,530</u>	<u>\$ 95,204</u>	<u>\$ 3,832,587</u>	
115年3月31日淨額	<u>\$ 1,616,894</u>		<u>\$ 1,551,847</u>	<u>\$ 491,509</u>	<u>\$ 14,605</u>	<u>\$ 19,925</u>	<u>\$ 91,877</u>	<u>\$ 3,786,657</u>	

於 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，由於自用之不動產、廠房及設備並無減損跡象，故合併公司並未認列減損損失。

合併公司之自用之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	
房屋大樓	20 至 30 年
建物改良	10 年
機器設備	3 至 6 年
租賃改良	3 至 5 年
什項設備	3 至 5 年

(二) 營業租賃出租

	土 地	房 屋 及 建 築	合 計
<u>成 本</u>			
114年1月1日及3月31日			
餘額	<u>\$ 22,165</u>	<u>\$ 15,061</u>	<u>\$ 37,226</u>
<u>累計折舊</u>			
114 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 11,793	\$ 11,793
折舊費用	<u>-</u>	<u>152</u>	<u>152</u>
114 年 3 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,945</u>	<u>\$ 11,945</u>
114 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ 22,165</u>	<u>\$ 3,268</u>	<u>\$ 25,433</u>
114 年 3 月 31 日淨額	<u>\$ 22,165</u>	<u>\$ 3,116</u>	<u>\$ 25,281</u>

(接次頁)

(承前頁)

	土	地	房 屋 及 建 築	合 計
<u>成 本</u>				
115年1月1日及3月31日				
餘額	\$ 22,165	\$ 15,061	\$ 37,226	
<u>累計折舊</u>				
115 年 1 月 1 日 餘 額	\$ -	\$ 12,429	\$ 12,429	
折舊費用	-	164	164	
115 年 3 月 31 日 餘 額	\$ -	\$ 12,593	\$ 12,593	
115 年 1 月 1 日 淨 額	\$ 22,165	\$ 2,632	\$ 24,797	
115 年 3 月 31 日 淨 額	\$ 22,165	\$ 2,468	\$ 24,633	

合併公司以營業租賃出租之土地及建築物，租賃期間為 1～5 年，承租人於租賃期間結束時，對該等資產不具有優惠承購權。

營業租賃出租自有不動產、廠房及設備之未來將收取之租賃給付總額如下：

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
第 1 年	\$ 2,546	\$ 3,139	\$ 2,441
第 2 年	701	503	251
第 3 年	387	230	210
第 4 年	240	-	-
第 5 年	-	-	-
	\$ 3,874	\$ 3,872	\$ 2,902

於 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，由於以營業租賃出租之不動產、廠房及設備並無減損跡象，故合併公司並未認列減損損失。

合併公司以營業租賃出租之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	
房屋大樓	5 至 10 年

十二、租賃協議

(一) 使用權資產

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
使用權資產帳面金額			
房屋及建築	\$ 19,245	\$ 22,467	\$ 26,819
什項設備	<u>3,450</u>	<u>3,082</u>	<u>2,636</u>
	<u>\$ 22,695</u>	<u>\$ 25,549</u>	<u>\$ 29,455</u>
	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日	
使用權資產之增添	<u>\$ 1,725</u>	<u>\$ 9,837</u>	
使用權資產之折舊費用			
房屋及建築	\$ 3,686	\$ 4,938	
什項設備	<u>1,179</u>	<u>5,446</u>	
	<u>\$ 4,865</u>	<u>\$ 10,384</u>	

除以上所列增添及認列折舊費用外，合併公司之使用權資產於115年及114年1月1日至3月31日並未發生重大轉租及減損情形。

(二) 租賃負債

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
租賃負債帳面金額			
流動	<u>\$ 14,620</u>	<u>\$ 15,249</u>	<u>\$ 13,986</u>
非流動	<u>\$ 7,833</u>	<u>\$ 10,114</u>	<u>\$ 15,347</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
房屋及建築	1.33%~3.85%	1.33%~4.00%	1.33%~4.00%
什項設備	2.13%~3.50%	2.00%~3.50%	2.00%~3.50%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司承租若干建築物、機器及運輸設備做為辦公使用，租賃期間為一個月至五年。於租賃期間終止時，合併公司對所租賃之上述建築物、機器及運輸設備並無優惠承購權。

(四) 其他承租租賃資訊

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
低價值資產租賃費用	<u>\$ 360</u>	<u>\$ 433</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 5,439)</u>	<u>(\$ 10,782)</u>

合併公司選擇對符合低價值資產租賃之若干設備租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

十三、無形資產

	電 腦 軟 體	專 利 權	合 計
<u>成 本</u>			
114 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 326,031	\$ 33,353	\$ 359,384
單獨取得	2,123	447	2,570
淨兌換差額	<u>123</u>	<u>-</u>	<u>123</u>
114 年 3 月 31 日 餘 額	<u>\$ 328,277</u>	<u>\$ 33,800</u>	<u>\$ 362,077</u>
<u>累 計 攤 銷</u>			
114 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 306,670	\$ 27,308	\$ 333,978
攤銷費用	5,438	995	6,433
淨兌換差額	<u>11</u>	<u>-</u>	<u>11</u>
114 年 3 月 31 日 餘 額	<u>\$ 312,119</u>	<u>\$ 28,303</u>	<u>\$ 340,422</u>
114 年 1 月 1 日 淨 額	<u>\$ 19,361</u>	<u>\$ 6,045</u>	<u>\$ 25,406</u>
114 年 3 月 31 日 淨 額	<u>\$ 16,158</u>	<u>\$ 5,497</u>	<u>\$ 21,655</u>
<u>成 本</u>			
115 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 331,266	\$ 35,549	\$ 366,815
單獨取得	97,859	23	97,882
處分	(167)	-	(167)
淨兌換差額	<u>347</u>	<u>-</u>	<u>347</u>
115 年 3 月 31 日 餘 額	<u>\$ 429,305</u>	<u>\$ 35,572</u>	<u>\$ 464,877</u>
<u>累 計 攤 銷</u>			
115 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 318,263	\$ 30,973	\$ 349,236
攤銷費用	5,395	848	6,243
處分	(167)	-	(167)
淨兌換差額	<u>60</u>	<u>-</u>	<u>60</u>
115 年 3 月 31 日 餘 額	<u>\$ 323,551</u>	<u>\$ 31,821</u>	<u>\$ 355,372</u>
115 年 1 月 1 日 淨 額	<u>\$ 13,003</u>	<u>\$ 4,576</u>	<u>\$ 17,579</u>
115 年 3 月 31 日 淨 額	<u>\$ 105,754</u>	<u>\$ 3,751</u>	<u>\$ 109,505</u>

無形資產之攤銷係依下列估計效益年數按直線法計算提列：

電腦軟體	1 至 10 年
專利權	3 年

十四、其他資產

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
<u>流動</u>			
其他應收款	\$ 5,730	\$ 4,838	\$ 2,892
其他	<u>2,828</u>	<u>2,627</u>	<u>1,326</u>
	<u>\$ 8,558</u>	<u>\$ 7,465</u>	<u>\$ 4,218</u>
<u>非流動</u>			
預付設備款	\$ 44,696	\$ 8,265	\$ 4,320
存出保證金	5,423	5,401	5,218
質押定存單（附註二八）	300	300	300
其他	<u>1,129</u>	<u>275</u>	<u>433</u>
	<u>\$ 51,548</u>	<u>\$ 14,241</u>	<u>\$ 10,271</u>

十五、應付公司債

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
國內無擔保可轉換公司債	\$ 2,000,000	\$ -	\$ -
減：應付公司債折價	(<u>102,450</u>)	(<u>-</u>)	(<u>-</u>)
	<u>\$ 1,897,550</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

母公司於 115 年 1 月 5 日以票面金額 128.43% 發行 20 仟單位、利率為 0% 之新台幣計價無擔保可轉換公司債，發行總面額共計 2,000,000 仟元，發行期間 3 年，到期日為 118 年 1 月 5 日。

償還或轉換辦法如下：

- (一) 母公司將於公司債發行期間屆滿後十個營業日內，按公司債面額以現金一次償還。
- (二) 公司債持有人得於公司債發行屆滿三個月之翌日起至到期日止，向母公司請求將公司債轉換為母公司普通股。
- (三) 轉換公司債轉換價格之訂定，係以 114 年 12 月 12 日為轉換價格訂定基準日，取基準日(不含)前一個營業日、前三個營業日及前五個營業日母公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一者為基準價格，再以基準價格乘以 103.64% 之轉換溢價率，即為本轉換公司債之轉換價

格。依上述方式，本轉換公司債發行時，以基準日之前一、三、五個營業日母公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一之基準價格每股新臺幣 1,946 元，轉換價格為每股新臺幣 2,016.8 元。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成部分原始認列之有效利率為 1.9018%。

發行價款（減除交易成本 5,195 仟元）	\$ 2,563,336
權益組成部分（減除分攤至權益之交易成本 1,366 仟元）	(<u>674,165</u>)
發行日負債組成部分（減除分攤至負債之交易成本 3,829 仟元）	1,889,171
以有效利率 1.9018% 計算之利息	<u>8,379</u>
115 年 3 月 31 日負債組成部分	<u>\$ 1,897,550</u>

十六、其他應付款

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
應付工程及設備款	\$ 21,673	\$ 13,046	\$ 10,361
應付修繕費	18,203	17,562	16,766
應付勞健保	16,950	15,280	14,647
應付水電費	11,455	11,983	11,140
應付退休金	11,353	11,080	10,476
應付營業稅	6,911	4,809	8,134
其 他	<u>93,267</u>	<u>65,006</u>	<u>51,503</u>
	<u>\$ 179,812</u>	<u>\$ 138,766</u>	<u>\$ 123,027</u>

十七、負債準備

	產品保固負債	訴訟負債準備	合 計
114 年 1 月 1 日餘額	\$ 79,319	\$ -	\$ 79,319
本期新增	20,162	-	20,162
本期使用	(20,068)	-	(20,068)
淨兌換差額	<u>22</u>	<u>-</u>	<u>22</u>
114 年 3 月 31 日餘額	<u>\$ 79,435</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 79,435</u>
115 年 1 月 1 日餘額	\$ 79,443	\$ -	\$ 79,443
本期新增	21,535	31,650	53,185
本期使用	(21,210)	-	(21,210)
淨兌換差額	<u>65</u>	<u>-</u>	<u>65</u>
115 年 3 月 31 日餘額	<u>\$ 79,833</u>	<u>\$ 31,650</u>	<u>\$111,483</u>

保固負債準備係依銷售合約約定，合併公司對於因該義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎，並考量新原料、製程變動或其他影響產品品質等因素調整。

訴訟負債準備係因專利權人提出法律索償，管理當局聽取適當法律意見後，評估此項償付最可能之結果而提列之負債準備金。此負債準備所認列之損益帳列營業費用。

十八、退職後福利計畫

母公司及國內子公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。母公司及國內子公司 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日依確定提撥退休辦法認列之相關退休金成本分別為 11,364 仟元及 10,480 仟元。

國外子公司 CHPT US 及 CHPT JP 按當地政府規定之制度，每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥退休金，每月員工之退休金由政府管理統籌安排，除按月提撥外，無進一步義務；上海台華與蘇州晶測之員工係屬中國大陸政府營運之退休福利計畫成員，需提撥薪資成本之特定比例至退休福利計畫，以提供該計畫資金，國外子公司對於此政府營運之退休福利計畫之義務僅為提撥特定金額。國外子公司 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之相關退休金成本分別為 3,313 仟元及 3,319 仟元。

十九、權益

(一) 普通股股本

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
額定股數（仟股）	<u>60,000</u>	<u>60,000</u>	<u>60,000</u>
額定股本	<u>\$ 600,000</u>	<u>\$ 600,000</u>	<u>\$ 600,000</u>
已發行且已收足股款之 股數（仟股）	<u>32,789</u>	<u>32,789</u>	<u>32,789</u>
已發行股本	<u>\$ 327,890</u>	<u>\$ 327,890</u>	<u>\$ 327,890</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

(二) 資本公積

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本（註1）</u>			
股票發行溢價（註2）	\$ 3,926,210	\$ 3,926,064	\$ 3,926,052
受贈資產	2	2	2
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
認列對子公司所有權權			
益變動數（註3）	1,813	1,813	1,813
已失效員工認股權	419	419	419
<u>不得作為任何用途</u>			
可轉換公司債認股權	674,165	-	-
	<u>\$ 4,602,609</u>	<u>\$ 3,928,298</u>	<u>\$ 3,928,286</u>

註1：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

註2：115年1月1日至3月31日母公司員工在持股信託期間內離職，致員工持股會依約定書將離職員工之信託股票出售予第三者，視為母公司收回股票後再發行，處分所得價金扣除應返還員工之金額後匯回之剩餘款146仟元，予以貸記權益科目資本公積－股票發行溢價。

註3：此類資本公積係母公司未實際取得或處分子公司股權時，因母公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

(三) 保留盈餘及股利政策

依母公司章程之盈餘分派政策規定，公司年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補累積虧損，次提10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積已達母公司實收資本額時，不在此限，其餘再依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，由董事會就該餘額併同累積未分配盈餘擬具分派議案，提請股東會決議分派股東股利。

母公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二一之(六)員工及董事酬勞。

母公司分派股利之政策，應以股東權益為最大考量，其中現金股利分派之比例以不低於股利總額之 20%。

法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分派。

母公司於 115 年 2 月 5 日舉行董事會及 114 年 5 月 29 日舉行股東常會，分別擬議及決議通過 114 及 113 年度盈餘分派案如下：

	盈 餘 分 派 案		每 股 股 利 (元)	
	114年度	113年度	114年度	113年度
法定盈餘公積	\$ 99,718	\$ 50,971		
特別盈餘公積	-	(79)		
現金股利	501,672	255,754	\$ 15.3	\$ 7.8

有關 114 年度之盈餘分派案尚待預計於 115 年 5 月 27 日召開之股東常會決議。

(四) 其他權益

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

國外營運機構財務報表換算之兌換差額，係國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為合併公司表達貨幣（即新台幣）所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 469	\$ -
本期產生		
未實現損益		
權益工具	12,740	-
期末餘額	<u>\$ 13,209</u>	<u>\$ -</u>

(五) 非控制權益

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 9,996	\$ 20,786
本期淨損	(3,000)	(3,269)
期末餘額	<u>\$ 6,996</u>	<u>\$ 17,517</u>

二十、營業收入

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
客戶合約收入		
商品銷貨收入	\$ 1,294,330	\$ 1,113,789
勞務及維修收入	<u>63,056</u>	<u>38,585</u>
	<u>\$ 1,357,386</u>	<u>\$ 1,152,374</u>

(一) 客戶合約收入之細分

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
<u>產品別資訊</u>		
晶圓測試卡	\$ 950,243	\$ 778,827
IC 測試板	185,788	246,286
技術服務及其他	<u>221,355</u>	<u>127,261</u>
	<u>\$ 1,357,386</u>	<u>\$ 1,152,374</u>

(二) 合約餘額

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日	114年1月1日
應收票據及帳款（附註八）	<u>\$ 780,680</u>	<u>\$ 688,043</u>	<u>\$ 742,057</u>	<u>\$ 1,047,826</u>
合約負債（帳列其他流動負債）				
商品銷貨	<u>\$ 21,559</u>	<u>\$ 17,472</u>	<u>\$ 15,146</u>	<u>\$ 16,230</u>

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

來自年初合約負債於當期認列為收入之金額如下：

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
來自年初合約負債		
商品銷貨	<u>\$ 3,677</u>	<u>\$ 3,086</u>

二一、淨利（損）

（一）其他利益及（損失）

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
外幣淨兌換利益	\$ 11,783	\$ 9,689
其 他	(261)	114
	<u>\$ 11,522</u>	<u>\$ 9,803</u>

（二）其他收入

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
租金收入	\$ 936	\$ 904
股利收入	669	-
其 他	885	97
	<u>\$ 2,490</u>	<u>\$ 1,001</u>

（三）減損損失（迴轉利益）

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
應收帳款	(\$ 6)	(\$ 59)
存 貨	(\$ 3,183)	\$ 10,348

（四）折舊及攤銷費用

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
不動產、廠房及設備	\$ 89,120	\$ 95,923
使用權資產	4,865	10,384
無形資產	6,243	6,433
	<u>\$100,228</u>	<u>\$112,740</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 66,744	\$ 73,045
營業費用	27,241	33,262
	<u>\$ 93,985</u>	<u>\$106,307</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 225	\$ 407
推銷費用	-	95
管理及總務費用	678	1,165
研究發展費用	5,340	4,766
	<u>\$ 6,243</u>	<u>\$ 6,433</u>

(五) 員工福利費用

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
退職後福利（附註十八）		
確定提撥計畫	\$ 14,677	\$ 13,799
其他員工福利		
薪資費用	416,433	354,830
勞健保費用	28,635	25,869
董事酬金	2,408	1,768
其 他	21,359	17,740
	<u>\$483,512</u>	<u>\$414,006</u>
功能別彙總		
營業成本	\$237,533	\$159,891
營業費用	245,979	254,115
	<u>\$483,512</u>	<u>\$414,006</u>

(六) 員工及董事酬勞

母公司依章程規定係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以 5% 至 12% 提撥員工酬勞（其中包括提撥不低於百分之六十為基層員工分派酬勞）及不高於 1% 提撥董事酬勞。115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日估列之員工及董事酬勞如下：

金 額

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
員工酬勞	<u>\$ 47,265</u>	<u>\$ 30,533</u>
董事酬勞	<u>\$ 1,638</u>	<u>\$ 1,058</u>

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計值變動處理，於次一年度調整入帳。

114 及 113 年度員工及董事酬勞分別於 115 年 2 月 5 日及 114 年 2 月 11 日經董事會決議如下：

	114年度	113年度
	現 金	現 金
員工酬勞	\$ 139,500	\$ 65,556
董事酬勞	4,850	2,272

上述 114 及 113 年度員工及董事酬勞之決議配發金額與 114 及 113 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關母公司董事會決議之員工及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二二、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
當期所得稅		
本期產生者	\$ 80,969	\$ 49,752
以前年度之調整	(1,462)	44
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 79,507</u>	<u>\$ 49,796</u>

(二) 所得稅核定情形

母公司、子公司測冠投資及揚弈科技截至 112 年度止之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

(三) 支柱二所得稅法案

適用支柱二所得稅法案不致對合併公司合併財務報告造成重大影響，合併公司將持續檢視其對合併公司未來財務績效之影響。

二三、每股盈餘

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
歸屬於母公司業主之淨利用以 計算基本每股盈餘之淨利	\$ 341,881	\$ 221,173
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
可轉換公司債稅後利息	<u>6,703</u>	<u>-</u>
歸屬於母公司業主之淨利用以 計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 348,584</u>	<u>\$ 221,173</u>

股 數

單位：仟股

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	32,789	32,789
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
可轉換公司債	948	-
員工酬勞	<u>29</u>	<u>85</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>33,766</u>	<u>32,874</u>

若母公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二四、現金流量資訊

(一) 非現金交易

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
不動產、廠房及設備增加	\$ 41,990	\$ 13,227
應付工程及設備款淨變動	(8,627)	<u>5,749</u>
	<u>\$ 33,363</u>	<u>\$ 18,976</u>
無形資產增加	\$ 97,882	\$ 2,570
應付軟體費淨變動	(82,596)	(<u>235</u>)
	<u>\$ 15,286</u>	<u>\$ 2,335</u>

(二) 來自籌資活動之負債之變動

			非 現 金 之 變 動			營 業 活 動	
	115 年	籌 資 活 動	可 轉 換 公 司			現 金 流 量 —	115 年
	1 月 1 日	現 金 流 量	新 增 租 賃	債 認 股 權	其 他	支 付 利 息	3 月 31 日
應付公司債	\$ -	\$ 2,563,336	\$ -	(\$ 674,165)	\$ 8,379	\$ -	\$ 1,897,550
租賃負債	25,363	(4,907)	1,725	-	444	(172)	22,453
	<u>\$ 25,363</u>	<u>\$ 2,558,429</u>	<u>\$ 1,725</u>	<u>(\$ 674,165)</u>	<u>\$ 8,823</u>	<u>(\$ 172)</u>	<u>\$ 1,920,003</u>
			非 現 金 之 變 動			營 業 活 動	
	114 年	籌 資 活 動	可 轉 換 公 司			現 金 流 量 —	114 年
	1 月 1 日	現 金 流 量	新 增 租 賃	債 認 股 權	其 他	支 付 利 息	3 月 31 日
租賃負債	\$ 29,350	(\$ 10,085)	\$ 9,837		\$ 495	(\$ 264)	\$ 29,333

二五、資本風險管理

合併公司資本管理之最主要目標，係保障繼續經營之能力、確認維持健全之信用評等及良好之資本比率以降低資金成本，以支持企業營運及股東報酬之極大化。

合併公司之資本管理依經濟情況調整資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。藉由發行新股、支付股利、買回股份及發行新債或償付舊債等方式，以達維持資本結構之目的。

二六、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

除下表所列者外，合併公司非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額皆趨近其公允價值。

115 年 3 月 31 日

	帳面金額	公 第 1 等級	允 第 2 等級	價 第 3 等級	合 計
金融負債					
按攤銷後成本衡量之金融負債					
－應付公司債	\$1,897,550	\$ -	\$ -	\$1,901,400	\$1,901,400

114 年 12 月 31 日

無。

114 年 3 月 31 日

無。

應付公司債之公允價值係按預期支付之現金流量以資產負債表日之市場利率折現之現值衡量。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

115 年 3 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具投資				
－國外上市（櫃） 公司股票	\$ 73,274	\$ -	\$ -	\$ 73,274

114 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
透過其他綜合損益按公				
允價值衡量之金融資				
產				
權益工具投資				
— 國外上市（櫃）				
公司股票	\$ 23,431	\$ -	\$ -	\$ 23,431

114 年 3 月 31 日

無。

115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日無第 1 等級與第 2 等級公
允價值衡量間移轉之情形。

(二) 金融工具之種類

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
金融資產			
透過其他綜合損益按公允			
價值衡量之金融資產			
權益工具投資	\$ 73,274	\$ 23,431	\$ -
按攤銷後成本衡量（註 1）	8,027,702	5,099,350	4,565,663
金融負債			
按攤銷後成本衡量（註 2）	2,445,752	387,484	464,648
租賃負債	22,453	25,363	29,333

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及帳款淨額、其他金融資產—流動、其他應收款（帳列其他流動資產）、存出保證金（帳列其他非流動資產）及質押定存單（帳列其他非流動資產）等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含應付帳款、應付公司債、部分其他應付款、其他應付款項—關係人及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括現金及約當現金、應收帳款、應付帳款及權益工具投資等。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督

及管理公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險以及利率變動風險。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

合併公司於資產負債表日之外幣計價貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額如下：

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
<u>資 產</u>			
美 元	\$ 461,122	\$ 357,792	\$ 648,596
日 元	21,137	18,504	3,748
人 民 幣	93,641	87,050	100,232
歐 元	196	197	192
<u>負 債</u>			
美 元	156,630	103,682	91,683
日 元	4,421	1,331	867
人 民 幣	2,670	1,565	1,307

敏感度分析

合併公司主要受到上表所列貨幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣對各攸關外幣之匯率增加及減少 5%時，合併公司之敏感度分析。5%係為合併公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括資產負債表日流通在外之外幣貨幣性項目。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值 5%時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 5%時，其對稅前淨利之影響為同金額之負數。

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
美 元	\$ 15,225	\$ 27,846
日 元	836	144
人 民 幣	4,549	4,946
歐 元	10	10

以上主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外之外幣計價銀行存款、應收及應付款項。

(2) 利率風險

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
具公允價值利率風險			
—金融資產	\$ 3,284,362	\$ 1,688,231	\$ 1,071,295
—金融負債	1,920,003	25,363	29,333
具現金流量利率風險			
—金融資產	3,951,467	2,712,687	2,744,161

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而定。合併公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 25 基點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 25 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅前淨利分別將增加／減少 2,470 仟元及 1,715 仟元，係因合併公司之變動利率金融資產之暴險。

(3) 其他價格風險

合併公司因持有其他企業之權益而產生權益價格暴險。該等投資主要係非屬持有供交易之策略性投資。合併公司管理階層藉由持有不同風險投資組合以管理風險。此

外，合併公司指派財務及投資等相關管理部門監督價格風險。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 5%，115 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅前其他綜合損益將因透過其他損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 3,664 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成合併公司財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

截至 115 年 3 月 31 日暨 114 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，前五大應收帳款餘額佔合併公司應收帳款餘額之百分比分別為 59%、53% 及 70%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應合併公司營運並減輕現金流量波動之影響。

(1) 流動性風險

下表係合併公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，係依合併公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製。

115 年 3 月 31 日

	短於 1 年	1 ~ 3 年	3 ~ 5 年	5 年以上	合 計
非衍生金融負債					
應付帳款	\$ 385,628	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 385,628
其他應付款	161,548	-	-	-	161,548
其他應付款項－					
關係人	5	-	-	-	5
存入保證金	-	1,021	-	-	1,021
租賃負債	16,671	7,720	210	-	24,601
應付公司債	-	2,000,000	-	-	2,000,000
	<u>\$ 563,852</u>	<u>\$2,008,741</u>	<u>\$ 210</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$2,572,803</u>

114 年 12 月 31 日

	短 於 1 年	1 ~ 3 年	3 ~ 5 年	5 年 以 上	合 計
<u>非衍生金融負債</u>					
應付帳款	\$ 263,369	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 263,369
其他應付款	122,877	-	-	-	122,877
其他應付款項－					
關係人	9	-	-	-	9
存入保證金	-	1,229	-	-	1,229
租賃負債	17,474	9,818	420	-	27,712
	<u>\$ 403,729</u>	<u>\$ 11,047</u>	<u>\$ 420</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 415,196</u>

114 年 3 月 31 日

	短 於 1 年	1 ~ 3 年	3 ~ 5 年	5 年 以 上	合 計
<u>非衍生金融負債</u>					
應付帳款	\$ 358,574	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 358,574
其他應付款	104,417	-	-	-	104,417
存入保證金	-	1,657	-	-	1,657
租賃負債	16,267	14,265	1,050	-	31,582
	<u>\$ 479,258</u>	<u>\$ 15,922</u>	<u>\$ 1,050</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 496,230</u>

(2) 融資額度

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
<u>無擔保借款額度</u>			
－已動用金額	\$ -	\$ -	\$ -
－未動用金額	816,343	740,005	800,605
	<u>\$ 816,343</u>	<u>\$ 740,005</u>	<u>\$ 800,605</u>

二七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 合 併 公 司 之 關 係</u>
中華電信股份有限公司	最終母公司
中華系統整合股份有限公司	兄 弟 公 司
神腦國際企業股份有限公司	兄 弟 公 司
將來商業銀行股份有限公司	其他關係人

(二) 合併公司間之交易、帳戶餘額、收益及費損交易於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。合併公司與關係人間之交易條件，除無同類交易可循，其交易條件係由雙方協商決定，其餘交易條件與非關係人並無重大差異。

合併公司與其他關係人間之交易揭露如下：

1. 營業交易

	營 業 成 本 及 費 用	
	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
最終母公司	\$ 534	\$ 772
兄弟公司	<u>1,916</u>	<u>2,142</u>
	<u>\$ 2,450</u>	<u>\$ 2,914</u>

2. 資產負債表日之應付關係人款項餘額如下：

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
其他應付款項	最終母公司	\$ 5	\$ -	\$ -
	兄弟公司	<u>-</u>	<u>9</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 5</u>	<u>\$ 9</u>	<u>\$ -</u>

3. 與將來銀行之交易：

帳 列 項 目	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
銀行存款、定期存款 及其他流動資產	<u>\$ 346,863</u>	<u>\$ 277,332</u>	<u>\$ 268,786</u>
帳 列 項 目		115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
利息收入		<u>\$ 1,300</u>	<u>\$ 907</u>

(三) 對主要管理階層之獎酬

	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
短期員工福利	\$ 16,510	\$ 11,198
退職後福利	<u>108</u>	<u>135</u>
	<u>\$ 16,618</u>	<u>\$ 11,333</u>

115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日董事及主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二八、質抵押之資產

下列資產業已提供作為合併公司關稅保證之擔保品：

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日
質押定存單（帳列其他非流動資產）	<u>\$ 300</u>	<u>\$ 300</u>	<u>\$ 300</u>

二九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- (一) 母公司於 115 年 1 月簽訂三廠土建工程合約，交易總金額為 1,640,000 仟元。
- (二) 合併公司於 115 年 3 月 31 日及 114 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，已簽約但尚未支付之相關工程及設備採購金額分別為 296,727 仟元、107,744 仟元及 127,764 仟元。
- (三) 母公司於 113 年 5 月 14 日收到 Technoprobe S.P.A. 向智慧財產及商業法院對母公司及負責人提起專利權侵害之民事起訴狀，向母公司連帶求償 31,650 仟元。本案於 115 年 4 月 2 日接獲智慧財產及商業法院之一審中間判決，判定某一實驗中探針半成品落入系爭專利請求項 1、17 之專利權範圍，智商法院後續將繼續審查損害賠償額等議題。母公司將與律師研擬後續處理事宜，並將於一審終局判決後提出上訴救濟。雖尚無法判斷最終可能之結果，惟母公司已估列損失及負債準備 31,650 仟元（附註十七），目前對財務、業務狀況並無重大影響。

三十、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至本合併財務報告表達貨幣（新台幣）之匯率。

單位：新台幣仟元，外幣仟元

115年3月31日					
外 幣		匯 率	帳 面 價 值		
資 產					
<u>貨幣性項目</u>					
<u>銀行存款</u>					
美 元	\$	4,634	31.9950	\$	148,255
日 元		86,596	0.2005		17,363
人 民 幣		4,273	4.6240		19,757
歐 元		5	36.7100		196
<u>應收款項</u>					
美 元		9,779	31.9950		312,867
日 元		18,825	0.2005		3,774
人 民 幣		15,978	4.6240		73,884

(接次頁)

(承前頁)

115年3月31日			
外	幣	匯	率
帳	面	價	值
<u>非貨幣性項目</u>			
<u>透過其他綜合損益按公允價</u>			
<u>值衡量之金融資產</u>			
日	元	\$ 365,458	0.2005 \$ 73,274
<u>外 幣 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
<u>應付款項</u>			
美	元	4,895	31.9950 156,630
日	元	22,051	0.2005 4,421
人	民 幣	578	4.6240 2,670
114年12月31日			
外	幣	匯	率
帳	面	價	值
<u>外 幣 資 產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
<u>銀行存款</u>			
美	元	\$ 2,847	31.4300 \$ 89,484
日	元	91,592	0.2008 18,392
人	民 幣	3,200	4.4716 14,310
歐	元	5	36.9000 197
<u>應收款項</u>			
美	元	8,537	31.4300 268,308
日	元	560	0.2008 112
人	民 幣	16,267	4.4716 72,740
<u>非貨幣性項目</u>			
<u>透過其他綜合損益按公允價</u>			
<u>值衡量之金融資產</u>			
日	元	116,687	0.2008 23,431
<u>外 幣 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
<u>應付款項</u>			
美	元	3,299	31.4300 103,682
日	元	6,627	0.2008 1,331
人	民 幣	350	4.4716 1,565

114年3月31日			
外 幣 資 產	外 幣 匯 率	帳 面 價 值	
<u>貨幣性項目</u>			
<u>銀行存款</u>			
美 元	\$ 5,918	33.2050	\$ 196,516
日 元	14,921	0.2227	3,323
人 民 幣	3,371	4.6258	15,592
歐 元	5	35.9700	192
<u>應收款項</u>			
美 元	13,615	33.2050	452,080
日 元	1,910	0.2227	425
人 民 幣	18,297	4.6258	84,640
<u>外 幣 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
<u>應付款項</u>			
美 元	2,761	33.2050	91,683
日 元	3,894	0.2227	867
人 民 幣	283	4.6258	1,307

合併公司於 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日未實現外幣兌換利益分別為 1,736 仟元及 770 仟元，由於外幣交易貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三一、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有之重大有價證券（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）：附表一。
4. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
5. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表二。
6. 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）：附表三。

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列之投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資收益及赴大陸地區投資限額：附表四。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報告影響之有關資料：附表五。

(四) 母子公司間及各子公司間業務關係及重大交易往來情形及金額：附表五。

三二、部門資訊

合併公司依據主要營運決策者定期覆核用以分配資源及績效衡量之營運結果，合併公司係屬單一營運部門。依國際財務報導準則第 8 號「營運部門」之規定，合併公司 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日營運部門損益、資產及負債之衡量基礎與合併財務報告編製基礎相同。

中華精測科技股份有限公司及子公司
期末持有之重大有價證券
民國 115 年 3 月 31 日

附表一

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

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 (仟 股)	帳 面 金 額 (註 一)	持 股 比 例 (%)	公 允 價 值	
測冠投資股份有限公司	上市（櫃）公司股票 Yokowo Co., Ltd.	—	透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產	124	\$ 73,274	0.53	\$ 73,274	—

註一： 本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註二： 係公允價值評價調整後之金額。

註三： 本表依重大性原則判斷須列示之有價證券。

中華精測科技股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 115 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 損失金額
					金額	處理方式		
中華精測科技股份有限公司	蘇州晶測科技有限公司	子公司	\$ 73,884 (註一)	2.59	\$ -	—	\$ 24,403	\$ -

註一：業已全數沖銷。

中華精測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
民國 115 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表三單位：新台幣仟元

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		期 末 持 有			被 投 資 公 司 本 期 (損) 益	本 期 認 列 之 投 資 (損) 益 (註 一)	備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數 (仟股或仟單位)	比 率 (%)	帳 面 金 額			
中華精測科技股份有限公司	Chunghwa Precision Test Tech. International, Ltd.	薩摩亞群島	電子材料批發業、電子材料零售業及一般投資業	\$ 173,649	\$ 173,649	5,700	100	\$ 142,385	\$ 11,190	\$ 5,883	子公司 (註二)
	Chunghwa Precision Test Tech USA Corporation	美 國	半導體測試零組件及印刷電路板產品之接案設計及售後服務	74,192	74,192	2,600	100	109,711	698	707	子公司 (註二及三)
	CHPT Japan Co., Ltd.	日 本	電子零件、機械加工品、印刷電路板相關服務	2,008	2,008	1	100	2,256	39	39	子公司 (註二)
	測冠投資股份有限公司	台 灣	一般投資業	195,000	195,000	19,500	100	94,933	(3,088)	(2,619)	子公司 (註二、四及五)
測冠投資股份有限公司	揚弈科技股份有限公司	台 灣	智慧設備製造、銷售、智慧工廠軟硬體系統整合及技術諮詢	108,500	108,500	10,850	54.25	13,977	(6,913)	(3,750)	子公司 (註二及五)

註一：係依同期間經會計師核閱之財務報告計算。

註二：業已全數沖銷。

註三：投資收益已迴轉前期未實現順流交易遞延利益 9 仟元。

註四：投資損失已包含迴轉前期未實現順流交易遞延利益 283 仟元及迴轉未實現逆流交易遞延利益依持股比例認列 194 仟元。

註五：期末投資餘額包含資產交易採帳面價值法依持股比例認列子公司股東權益變動減少投資金額 2,149 仟元。

中華精測科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國 115 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表四單位：新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主 要 營 業 項 目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額 (外幣為仟元)	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額 (外幣為仟元)	被投資公司本期(損)益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益 (註二)	期末投資 帳面價值	截至本期止已匯回投資收益	備 註
					匯 出	收 回							
上海台華電子科技有限公 司	印刷電路板的設計及提供技 術諮詢和技術服務	\$ 51,233	註一	\$ 51,233 (USD 1,600)	\$ -	\$ -	\$ 51,233 (USD 1,600)	\$ 328	100	\$ 328	\$ 10,397	\$ -	註五
蘇州晶測科技有限公司	電路板組裝加工銷售、印刷電 路板的設計及提供技術諮 詢和技術服務	119,199	註一	119,199 (USD 4,000)	-	-	119,199 (USD 4,000)	10,830	100	10,830	154,167	-	註五

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額 (外幣為仟元)	經 濟 部 投 審 會 核准投資金額(註三) (外幣為仟元)	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額(註四)
\$ 170,432 (USD 5,600)	\$ 216,185 (USD 7,100)	\$ 5,888,152

註一：係母公司於第三地區投資設立公司，再轉投資大陸公司。

註二：係依同期間經會計師核閱之財務報告計算。

註三：經濟部投資審議委員會於 110 年 2 月 25 日核准投資金額 200 萬美元，係以當日買進賣出平均匯率 1 美元等於新台幣 28.230 元之匯率換算，加計原始核准投資金額後，共計 710 萬美元。

註四：係依合併股權淨值之 60%計算。

註五：業已全數沖銷。

中華精測科技股份有限公司及子公司
母子公司間及各子公司間業務關係及重大交易往來情形及金額
民國 115 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表五單位：新台幣仟元

年 度	編 號 (註 一)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註 二)	交 易 往 來 情 形			
					科 目	金 額 (註 五)	交 易 條 件 (註 三)	佔 合 併 總 營 收 或 總 資 產 之 比 率 % (註 四)
115	0	中華精測科技股份有限公司	Chunghwa Precision Test Tech USA Corporation	1	其他應付款	\$ 33,809	—	-
			蘇州晶測科技有限公司	1	營業費用	12,742	—	2
					應收帳款	73,884	—	1
					營業收入	47,516	—	4

註一： 母公司及子公司相互間之業務往來資訊編號如下：

1. 母 公 司 為 0。

2. 子 公 司 依 公 司 別 由 阿 拉 伯 數 字 1 開 始 依 序 編 號。

註二： 與 交 易 人 之 關 係 有 以 下 三 種 ， 其 編 號 如 下：

1. 母 公 司 對 子 公 司

2. 子 公 司 對 母 公 司

3. 子 公 司 對 子 公 司

註三： 合 併 公 司 與 關 係 人 間 之 交 易 條 件 ， 與 非 關 係 人 並 無 重 大 差 異。

註四： 交 易 往 來 金 額 佔 合 併 總 營 收 或 總 資 產 比 率 之 計 算 ， 若 屬 資 產 負 債 科 目 者 ， 以 期 末 餘 額 佔 合 併 總 資 產 之 方 式 計 算 ； 若 屬 損 益 科 目 者 ， 以 期 末 累 積 金 額 佔 合 併 總 營 收 之 方 式 計 算。

註五： 於 編 製 合 併 財 務 報 表 時 業 已 全 數 沖 銷。