

科嶠工業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 110 年及 109 年第一季
(股票代碼 4542)

公司地址：桃園市龜山區山頂里明興街 308 號
電 話：(03)3591-777

科嶠工業股份有限公司及子公司
民國 110 年及 109 年第一季合併財務報告暨會計師核閱報告
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師核閱報告	4
四、	合併資產負債表	5 ~ 6
五、	合併綜合損益表	7
六、	合併權益變動表	8
七、	合併現金流量表	9 ~ 10
八、	合併財務報表附註	11 ~ 50
	(一) 公司沿革	11
	(二) 通過財務報告之日期及程序	11
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11 ~ 12
	(四) 重要會計政策之彙總說明	12 ~ 22
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	22 ~ 23
	(六) 重要會計項目之說明	23 ~ 38
	(七) 關係人交易	38 ~ 40
	(八) 抵(質)押之資產	40
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	40 ~ 41

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	41	
(十一)	重大之期後事項	41	
(十二)	其他	41 ~ 48	
(十三)	附註揭露事項	48 ~ 49	
(十四)	營運部門資訊	49 ~ 50	

會計師核閱報告

(110)財審報字第 21000278 號

科嶠工業股份有限公司 公鑒：

前言

科嶠工業股份有限公司及子公司(以下簡稱「科嶠集團」)民國 110 年及 109 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 110 年及 109 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金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範圍

本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

結論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達科嶠集團民國 110 年及 109 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 110 年及 109 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

葉翠苗

會計師

林佳鴻

葉翠苗
林佳鴻



前行政院金融監督管理委員會證券期貨局

核准簽證文號：金管證六字第 0960058737 號

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1080323093 號

中 華 民 國 1 1 0 年 5 月 1 2 日



科嶠工業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國110年3月31日及民國109年12月31日、3月31日

(民國110年及109年3月31日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

資	產	附註	110年3月31日		109年12月31日		109年3月31日	
			金額	%	金額	%	金額	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 394,719	34	\$ 424,646	41	\$ 311,334	31
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—	六(二)及八						
	流動		-	-	-	-	24,184	2
1150	應收票據淨額	六(三)	11,653	1	11,106	1	39,571	4
1170	應收帳款淨額	六(三)	146,808	13	153,125	15	188,624	19
1200	其他應收款		8,918	1	4,918	1	5,367	1
1220	本期所得稅資產		209	-	209	-	495	-
130X	存貨	六(四)	377,147	33	252,938	24	269,002	26
1410	預付款項		20,520	2	16,409	2	9,015	1
11XX	流動資產合計		<u>959,974</u>	<u>84</u>	<u>863,351</u>	<u>84</u>	<u>847,592</u>	<u>84</u>
非流動資產								
1600	不動產、廠房及設備	六(五)及八	129,760	11	130,566	13	134,511	13
1755	使用權資產	六(六)	28,823	3	12,472	1	6,425	1
1780	無形資產		383	-	478	-	787	-
1840	遞延所得稅資產		23,360	2	23,250	2	20,524	2
1900	其他非流動資產		4,143	-	2,960	-	4,997	-
15XX	非流動資產合計		<u>186,469</u>	<u>16</u>	<u>169,726</u>	<u>16</u>	<u>167,244</u>	<u>16</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 1,146,443</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,033,077</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,014,836</u>	<u>100</u>

(續次頁)

科嶠工業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國110年3月31日及民國109年12月31日、3月31日

(民國110年及109年3月31日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	110年3月31日		109年12月31日		109年3月31日		
		金額	%	金額	%	金額	%	
流動負債								
2100	短期借款	六(七)及七 (二)	\$ 80,000	7	\$ 80,000	8	\$ 80,000	8
2130	合約負債—流動	六(十六)	187,636	16	106,861	10	115,537	11
2170	應付帳款		134,769	12	87,738	9	91,475	9
2180	應付帳款—關係人	七(二)	18,725	2	11,619	1	13,636	1
2200	其他應付款	六(八)	39,669	3	45,284	4	38,908	4
2220	其他應付款項—關係人	七(二)	1,729	-	3,485	-	3,394	-
2230	本期所得稅負債		-	-	482	-	6,108	1
2250	負債準備—流動	六(十二)	7,819	1	9,829	1	10,720	1
2280	租賃負債—流動		8,217	1	8,641	1	5,185	1
2300	其他流動負債	六(九)(十)	7,236	1	7,836	1	7,816	1
21XX	流動負債合計		<u>485,800</u>	<u>43</u>	<u>361,775</u>	<u>35</u>	<u>372,779</u>	<u>37</u>
非流動負債								
2540	長期借款	六(十)	100,000	9	101,286	10	57,106	6
2570	遞延所得稅負債		4,448	-	4,448	1	4,448	-
2580	租賃負債—非流動		2,932	-	4,013	-	1,431	-
25XX	非流動負債合計		<u>107,380</u>	<u>9</u>	<u>109,747</u>	<u>11</u>	<u>62,985</u>	<u>6</u>
2XXX	負債總計		<u>593,180</u>	<u>52</u>	<u>471,522</u>	<u>46</u>	<u>435,764</u>	<u>43</u>
權益								
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十三)	282,854	25	282,854	27	282,854	28
資本公積								
3200	資本公積	六(十四)	160,139	14	160,139	15	160,139	16
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十五)	57,027	5	57,027	6	52,507	5
3320	特別盈餘公積		12,344	1	12,344	1	5,894	1
3350	未分配盈餘		41,831	4	49,834	5	80,555	8
其他權益								
3400	其他權益		(5,655)	(1)	(5,338)	-	(7,178)	(1)
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		<u>548,540</u>	<u>48</u>	<u>556,860</u>	<u>54</u>	<u>574,771</u>	<u>57</u>
36XX	非控制權益		<u>4,723</u>	<u>-</u>	<u>4,695</u>	<u>-</u>	<u>4,301</u>	<u>-</u>
3XXX	權益總計		<u>553,263</u>	<u>48</u>	<u>561,555</u>	<u>54</u>	<u>579,072</u>	<u>57</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾								
重大之期後事項								
3X2X	負債及權益總計	十一	<u>\$ 1,146,443</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,033,077</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,014,836</u>	<u>100</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：鄧全凱



經理人：吳明致



會計主管：劉大為




 科 嶠 工 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
 合 併 綜 合 損 益 表
 民 國 110 年 及 109 年 1 月 1 日 至 3 月 31 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(虧損)盈餘為新台幣元外)

項目	附註	110 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日		109 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	
		金 額	%	金 額	%
4000 營業收入	六(十六)	\$ 94,712	100	\$ 127,425	100
5000 營業成本	六(四)(二十一)(二十二)及七(二)	(72,469)	(77)	(91,488)	(72)
5900 營業毛利		22,243	23	35,937	28
營業費用	六(二十一)(二十二)				
6100 推銷費用		(12,593)	(13)	(10,273)	(8)
6200 管理費用		(20,721)	(22)	(16,261)	(13)
6300 研究發展費用		(2,039)	(2)	(3,649)	(3)
6450 預期信用減損利益(損失)	十二(二)	5,125	5	(3,241)	(2)
6000 營業費用合計		(30,228)	(32)	(33,424)	(26)
6900 營業(損失)利益		(7,985)	(9)	2,513	2
營業外收入及支出					
7100 利息收入	六(十七)	9	-	635	1
7010 其他收入	六(十八)	861	1	569	-
7020 其他利益及損失	六(十九)	(335)	-	2,386	2
7050 財務成本	六(二十)	(620)	(1)	(552)	-
7000 營業外收入及支出合計		(85)	-	3,038	3
7900 稅前(淨損)淨利		(8,070)	(9)	5,551	5
7950 所得稅利益(費用)	六(二十三)	110	-	(865)	(1)
8200 本期(淨損)淨利		(\$ 7,960)	(9)	\$ 4,686	4
其他綜合損益(淨額)					
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		(\$ 332)	-	(\$ 762)	(1)
8500 本期綜合損益總額		(\$ 8,292)	(9)	\$ 3,924	3
淨利歸屬於：					
8610 母公司業主		(\$ 8,003)	(9)	\$ 4,690	4
8620 非控制權益		43	-	(4)	-
合計		(\$ 7,960)	(9)	\$ 4,686	4
綜合損益總額歸屬於：					
8710 母公司業主		(\$ 8,320)	(9)	\$ 3,962	3
8720 非控制權益		28	-	(38)	-
合計		(\$ 8,292)	(9)	\$ 3,924	3
基本每股(虧損)盈餘					
9750 基本每股(虧損)盈餘	六(二十四)	(\$ 0.28)		\$ 0.17	
稀釋每股(虧損)盈餘					
9850 稀釋每股(虧損)盈餘	六(二十四)	(\$ 0.28)		\$ 0.17	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：鄧全凱



經理人：吳明致



會計主管：劉大為



科嶠工業股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

歸屬於本公司業主之權益

資本公積金 認列對子公司所有權權益變動數 其他法定盈餘公積 特別盈餘公積 未分配盈餘 國外營運機構財務報表換算之兌換差額 總計 非控制權益 權益總額

109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

109 年 1 月 1 日餘額	\$ 282,854	\$ 159,468	\$ 274	\$ 239	\$ 158	\$ 52,507	\$ 5,894	\$ 75,865	(\$ 6,450)	\$ 570,809	\$ 4,339	\$ 575,148
本期淨利	-	-	-	-	-	-	-	4,690	-	4,690	(4)	4,686
本期其他綜合(損)益	-	-	-	-	-	-	-	-	(728)	(728)	(34)	(762)
本期綜合(損)益總額	-	-	-	-	-	-	-	4,690	(728)	3,962	(38)	3,924
109 年 3 月 31 日餘額	\$ 282,854	\$ 159,468	\$ 274	\$ 239	\$ 158	\$ 52,507	\$ 5,894	\$ 80,555	(\$ 7,178)	\$ 574,771	\$ 4,301	\$ 579,072

110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

110 年 1 月 1 日餘額	\$ 282,854	\$ 159,468	\$ 274	\$ 239	\$ 158	\$ 57,027	\$ 12,344	\$ 49,834	(\$ 5,338)	\$ 556,860	\$ 4,695	\$ 561,555
本期淨損	-	-	-	-	-	-	-	(8,003)	-	(8,003)	43	(7,960)
本期其他綜合(損)益	-	-	-	-	-	-	-	-	(317)	(317)	(15)	(332)
本期綜合(損)益總額	-	-	-	-	-	-	-	(8,003)	(317)	(8,320)	28	(8,292)
110 年 3 月 31 日餘額	\$ 282,854	\$ 159,468	\$ 274	\$ 239	\$ 158	\$ 57,027	\$ 12,344	\$ 41,831	(\$ 5,655)	\$ 548,540	\$ 4,723	\$ 553,263

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：鄧全凱



經理人：吳明致



會計主管：劉大為




 科 嶠 工 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
 合 併 現 金 流 量 表
 民 國 110 年 及 109 年 1 月 1 日 至 3 月 31 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	110 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	109 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日
營業活動之現金流量		
本期稅前(淨損)淨利	(\$ 8,070)	\$ 5,551
調整項目		
收益費損項目		
預期信用減損(利益)損失	十二(二) (5,125)	3,241
不動產、廠房、設備及使用權資產折舊費用	六(二十一) 4,192	4,402
無形資產及遞延項目之攤銷費用	六(二十一) 190	370
利息收入	六(十七) (9)	(635)
利息費用	六(二十) 620	552
處分不動產、廠房及設備利益	六(十九) -	(35)
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
應收票據淨額	(547)	(6,472)
應收帳款淨額	11,482	1,541
其他應收款	(4,000)	503
存貨	(124,209)	(3,299)
預付款項	(4,111)	(443)
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債—流動	80,775	(4,395)
應付票據	-	(795)
應付帳款	47,031	(5,380)
應付帳款—關係人	7,106	(10,079)
其他應付款	(5,615)	(10,459)
其他應付款項—關係人	(1,756)	(22)
負債準備—流動	(2,010)	(1,912)
其他流動負債	39	94
營運產生之現金流出	(4,017)	(27,672)
支付所得稅	(482)	(1,270)
收取之利息	9	635
支付之利息	(620)	(552)
營業活動之淨現金流出	(5,110)	(28,859)

(續次頁)


 科 嶠 工 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
 合 併 現 金 流 量 表
 民 國 110 年 及 109 年 1 月 1 日 至 3 月 31 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	110 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	109 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日
投資活動之現金流量		
取得不動產、廠房及設備	六(五) (\$ 781)	(\$ 1,201)
取得土地使用權	六(六) (17,942)	-
處分不動產、廠房及設備價款	-	35
取得無形資產	-	(600)
存出保證金增加	(614)	(43)
存出保證金減少	100	-
其他非流動資產增加	(764)	(1,053)
投資活動之淨現金流出	(20,001)	(2,862)
籌資活動之現金流量		
舉借長期借款	六(二十五) -	50,000
償還長期借款	六(二十五) (1,925)	(1,894)
租賃負債本金償還	六(二十五) (2,638)	(2,270)
籌資活動之淨現金(流出)流入	(4,563)	45,836
匯率影響數	(253)	(979)
本期現金及約當現金(減少)增加數	(29,927)	13,136
期初現金及約當現金餘額	424,646	298,198
期末現金及約當現金餘額	\$ 394,719	\$ 311,334

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：鄧全凱



經理人：吳明致



會計主管：劉大為



科嶠工業股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國110年及109年第一季
(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

科嶠工業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國89年6月8日。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為機械設備製造及批發銷售。本公司於民國101年8月23日辦理首次股票公開發行，並於民國101年12月18日向財團法人中華民國櫃檯買賣中心申請普通股股票正式登錄興櫃掛牌交易；並於民國103年8月25日於財團法人中華民國櫃檯買賣中心正式上櫃掛牌交易。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國110年5月12日提報董事會後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國110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>
國際財務報導準則第4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第16號之修正「2021年6月30日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國110年4月1日(註)

註：金管會允許提前於民國110年1月1日適用。

本集團經評估上述準則及解釋對本集團合併財務狀況與合併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112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12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」	民國112年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團合併財務狀況與合併財務績效並無重大影響。

四、重要會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。

(二) 編製基礎

1. 除按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產外，本合併財務報告係按歷史成本編製。
2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五之說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

- (1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體(包括結構型個體)，當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。
- (2) 集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
- (3) 損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
- (4) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持有股權百分比			說明
			110年 3月31日	109年 12月31日	109年 3月31日	
科嶠工業股份有限公司	Aoptic International Co., Ltd.	一般投資業	100	100	100	
科嶠工業股份有限公司	Quick Prosper Inc.	一般投資業及銷售 PCB產業有關之機台及零件	100	100	100	
Aoptic International Co., Ltd.	Asia Neo Tech Industrial Co., Ltd.	一般投資業	100	100	100	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持有股權百分比			說明
			110年 3月31日	109年 12月31日	109年 3月31日	
Asia Neo Tech Industrial Co., Ltd.	深圳科嶠精密機械有限公司	製造/銷售PCB及光電產業之乾製程機台及零件	100	100	100	
Asia Neo Tech Industrial Co., Ltd.	蘇州遠喬精密機械有限公司	銷售PCB及光電產業之乾製程機台及零件	100	100	100	
Asia Neo Tech Industrial Co., Ltd.	深圳科吉思精密機械有限公司	製造/銷售五金零件及乾燥設備	75	75	75	註1
深圳科嶠精密機械有限公司	科嶠精密機械(河源)有限公司	製造/銷售PCB及光電產業之乾製程機台及零件	100	100	-	註2

註 1：Asia Neo Tech Industrial Co., Ltd. 於民國 105 年 4 月 1 日以 USD 195 仟元與深圳市富吉思精密機械有限公司合資成立深圳科吉思精密機械有限公司，註冊及實收資本額均為 USD 260 仟元，Asia Neo Tech Industrial Co., Ltd. 與深圳市富吉思精密機械有限公司於民國 109 年 12 月 31 日之持股比例分別為 75% 及 25%。

註 2：科嶠精密機械(河源)有限公司於民國 109 年 9 月 9 日設立登記，註冊資本額為人民幣 40,000 仟元，實收資本額為人民幣 4,200 仟元，由深圳科嶠精密機械有限公司持有其 100% 股權。

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

(四) 外幣換算

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

1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。

(3)外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。

(4)所有兌換損益於合併綜合損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

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

(1)表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；

(2)表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及

(3)所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

(1)預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。

(2)主要為交易目的而持有者。

(3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。

(4)現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

(1)預期將於正常營業週期中清償者。

(2)主要為交易目的而持有者。

(3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。

(4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(七) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
2. 本集團對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本集團於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(八) 按攤銷後成本衡量之金融資產

1. 係指同時符合下列條件者：
 - (1) 在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
2. 本集團對於符合交易慣例之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入，及認列減損損失，並於除列時，將其利益或損失認列於損益。
4. 本集團持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(九) 應收帳款及票據

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
2. 屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(十) 金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就按攤銷後成本衡量之金融資產，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十一) 金融資產之除列

當本集團對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(十二) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十三) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。

4. 本集團於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房屋及建築	35~50年
機器設備	5~10年
運輸設備	4~6年
辦公設備	3~4年
其他	3~10年

(十四) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付採固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本為租賃負債之原始衡量金額。後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十五) 無形資產

無形資產主係電腦軟體，以取得成本認列，採直線法攤銷，攤銷年限為2~5年。

(十六) 非金融資產減損

本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷

後之帳面金額。

(十七) 借款

係指向銀行借入之長、短期借款。本集團於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(十八) 應付帳款及票據

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。
2. 屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(十九) 金融負債之除列

本集團於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(二十一) 負債準備

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

(二十二) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

3. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(二十三) 員工股份基礎給付

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

(二十四) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本集團根據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列該未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。

5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
6. 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。

(二十五) 股本

1. 普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。
2. 本集團買回已發行股票時，將所支付之對價包括任何可直接歸屬之增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。買回之股票後續再發行時，所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響後與帳面價值之差額認列為股東權益之調整。

(二十六) 股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

(二十七) 收入認列

1. 商品銷售

- (1) 本集團製造並銷售各種工業用機台。銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶時。當產品被運送至指定地點、陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶、且客戶依據銷售合約接受產品或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
- (2) 銷貨交易之收款條件通常為驗收日後月結 120~180 天，因移轉所承諾之商品予客戶與客戶付款間之時間間隔未有超過一年者，因此本集團並未調整交易價格以反映貨幣時間價值。

(3)本集團對銷售之產品提供保固，對產品瑕疵負有退款之義務，於銷貨時認列負債準備。

(4)應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本集團對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

2. 勞務收入

本集團提供維修服務。勞務收入於服務提供予客戶之財務報導期間內認列為收入。

3. 財務組成部分

本集團與客戶簽訂之合約，移轉所承諾之商品或服務予客戶與客戶付款間之時間間隔未有超過一年者，因此本集團並未調整交易價格以反映貨幣時間價值。

(二十八)政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團發生之費用，則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。

(二十九)營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一)會計政策採用之重要判斷

本集團採用之會計政策經評估尚無重大之不確定性。

(二) 重要會計估計及假設

應收帳款備抵損失提列評估

本集團管理對客戶之收款及催帳作業，並承擔相關之信用風險。管理當局定期評估客戶之信用品質及收款情形，適時調整對客戶之授信政策，此外，應收帳款減損評估係依國際財務報導準則第9號「金融工具」之相關規定，採用簡化作法評估備抵損失，管理當局根據資產負債表日及歷史過往之客戶之逾期期間、客戶財務狀況及經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素，並納入對未來前瞻性資訊以建立預期損失率。

民國110年3月31日，本集團應收帳款之帳面金額為\$146,808。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 899	\$ 4,835	\$ 849
支票存款及活期存款	376,405	402,341	165,860
約當現金-定期存款	17,415	17,470	144,625
	<u>\$ 394,719</u>	<u>\$ 424,646</u>	<u>\$ 311,334</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本集團已將提供質押之定期存款轉列按攤銷後成本衡量之金融資產-流動，民國110年3月31日、109年12月31日及109年3月31日之金額分別為\$0、\$0及\$24,184。請詳附註六(二)及八之說明。

(二) 按攤銷後成本衡量之金融資產-流動

<u>項目</u>	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
流動項目：			
受限制定期存款	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 24,184</u>

1. 本集團將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。
2. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊，請詳附註十二(二)之說明。

(三) 應收票據及帳款

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
應收票據	\$ 11,653	\$ 11,106	\$ 39,571
	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
應收帳款	\$ 165,531	\$ 177,013	\$ 210,462
減：備抵損失	(18,723)	(23,888)	(21,838)
	<u>\$ 146,808</u>	<u>\$ 153,125</u>	<u>\$ 188,624</u>

1. 應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	<u>110年3月31日</u>		
	<u>應收帳款</u>	<u>應收票據</u>	<u>合計</u>
30天內	\$ 55,765	\$ 2,642	\$ 58,407
31-90天	18,238	8,813	27,051
91-180天	20,503	198	20,701
181-一年	44,997	-	44,997
一年以上	26,028	-	26,028
	<u>\$ 165,531</u>	<u>\$ 11,653</u>	<u>\$ 177,184</u>
	<u>109年12月31日</u>		
	<u>應收帳款</u>	<u>應收票據</u>	<u>合計</u>
30天內	\$ 53,397	\$ 1,826	\$ 55,223
31-90天	22,276	7,368	29,644
91-180天	31,010	1,912	32,922
181-一年	36,349	-	36,349
一年以上	33,981	-	33,981
	<u>\$ 177,013</u>	<u>\$ 11,106</u>	<u>\$ 188,119</u>
	<u>109年3月31日</u>		
	<u>應收帳款</u>	<u>應收票據</u>	<u>合計</u>
30天內	\$ 52,396	\$ 5,499	\$ 57,895
31-90天	18,072	9,022	27,094
91-180天	41,221	25,050	66,271
181-一年	55,315	-	55,315
一年以上	43,458	-	43,458
	<u>\$ 210,462</u>	<u>\$ 39,571</u>	<u>\$ 250,033</u>

以上係以立帳日為基準進行之帳齡分析，一般客戶之收款政策為月結120~180天。

2. 民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日、109 年 3 月 31 日及 109 年 1 月 1 日之應收票據及帳款餘額均為客戶合約所產生，另於民國 109 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$245,102。
3. 本集團對上述應收票據及帳款並未持有任何的擔保品，且無將應收票據及帳款提供作為質押擔保之情形。
4. 相關應收票據及帳款信用風險資訊，請詳附註十二(二)之說明。

(四) 存貨

	110年3月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面價值
原料	\$ 93,710	(\$ 33,877)	\$ 59,833
在製品	81,812	(2,141)	79,671
製成品	280,439	(49,255)	231,184
商品存貨	14,640	(8,181)	6,459
	<u>\$ 470,601</u>	<u>(\$ 93,454)</u>	<u>\$ 377,147</u>

	109年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面價值
原料	\$ 68,730	(\$ 32,240)	\$ 36,490
在製品	92,714	(1,529)	91,185
製成品	160,233	(43,912)	116,321
商品存貨	17,411	(8,469)	8,942
	<u>\$ 339,088</u>	<u>(\$ 86,150)</u>	<u>\$ 252,938</u>

	109年3月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面價值
原料	\$ 65,659	(\$ 31,664)	\$ 33,995
在製品	90,777	(1,411)	89,366
製成品	180,248	(45,824)	134,424
商品存貨	18,394	(7,177)	11,217
	<u>\$ 355,078</u>	<u>(\$ 86,076)</u>	<u>\$ 269,002</u>

1. 上項所列存貨均未提供作為質押擔保。

2. 當期認列為費損之存貨成本：

	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
已出售存貨成本	\$ 62,863	\$ 90,537
存貨呆滯及跌價損失	7,408	705
其他	2,198	246
	<u>\$ 72,469</u>	<u>\$ 91,488</u>

(以下空白)

(五) 不動產、廠房及設備

	<u>土地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>運輸設備</u>	<u>辦公設備</u>	<u>其他</u>	<u>在建工程</u>	<u>合計</u>
	<u>供自用</u>	<u>供自用</u>	<u>供自用</u>	<u>供自用</u>	<u>供自用</u>	<u>供自用</u>	<u>供自用</u>	
<u>110年1月1日</u>								
成本	\$ 86,326	\$ 40,702	\$ 10,103	\$ 15,291	\$ 2,783	\$ 13,767	\$ -	\$ 168,972
累計折舊及減損	-	(10,919)	(6,876)	(7,381)	(2,097)	(11,133)	-	(38,406)
	<u>\$ 86,326</u>	<u>\$ 29,783</u>	<u>\$ 3,227</u>	<u>\$ 7,910</u>	<u>\$ 686</u>	<u>\$ 2,634</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 130,566</u>
<u>110年</u>								
1月1日	\$ 86,326	\$ 29,783	\$ 3,227	\$ 7,910	\$ 686	\$ 2,634	\$ -	\$ 130,566
增添	-	-	504	-	-	122	155	781
折舊費用	-	(202)	(269)	(719)	(89)	(276)	-	(1,555)
匯率影響數	-	-	(19)	(11)	(1)	-	(1)	(32)
3月31日	<u>\$ 86,326</u>	<u>\$ 29,581</u>	<u>\$ 3,443</u>	<u>\$ 7,180</u>	<u>\$ 596</u>	<u>\$ 2,480</u>	<u>\$ 154</u>	<u>\$ 129,760</u>
<u>110年3月31日</u>								
成本	\$ 86,326	\$ 40,702	\$ 10,538	\$ 15,269	\$ 2,776	\$ 6,297	\$ 154	\$ 162,062
累計折舊及減損	-	(11,121)	(7,095)	(8,089)	(2,180)	(3,817)	-	(32,302)
	<u>\$ 86,326</u>	<u>\$ 29,581</u>	<u>\$ 3,443</u>	<u>\$ 7,180</u>	<u>\$ 596</u>	<u>\$ 2,480</u>	<u>\$ 154</u>	<u>\$ 129,760</u>

	土地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他	合計
	供自用	供自用	供自用	供自用	供自用	供自用	
<u>109年1月1日</u>							
成本	\$ 86,326	\$ 40,702	\$ 10,592	\$ 12,048	\$ 3,426	\$ 14,300	\$ 167,394
累計折舊及減損	-	(10,112)	(6,442)	(4,924)	(2,427)	(7,976)	(31,881)
	<u>\$ 86,326</u>	<u>\$ 30,590</u>	<u>\$ 4,150</u>	<u>\$ 7,124</u>	<u>\$ 999</u>	<u>\$ 6,324</u>	<u>\$ 135,513</u>
<u>109年</u>							
1月1日	\$ 86,326	\$ 30,590	\$ 4,150	\$ 7,124	\$ 999	\$ 6,324	\$ 135,513
增添	-	-	26	-	1,175	-	1,201
折舊費用	-	(202)	(248)	(545)	(215)	(936)	(2,146)
匯率影響數	-	-	(29)	(10)	(18)	-	(57)
3月31日	<u>\$ 86,326</u>	<u>\$ 30,388</u>	<u>\$ 3,899</u>	<u>\$ 6,569</u>	<u>\$ 1,941</u>	<u>\$ 5,388</u>	<u>\$ 134,511</u>
<u>109年3月31日</u>							
成本	\$ 86,326	\$ 40,702	\$ 9,963	\$ 11,717	\$ 4,570	\$ 14,300	\$ 167,578
累計折舊及減損	-	(10,314)	(6,064)	(5,148)	(2,629)	(8,912)	(33,067)
	<u>\$ 86,326</u>	<u>\$ 30,388</u>	<u>\$ 3,899</u>	<u>\$ 6,569</u>	<u>\$ 1,941</u>	<u>\$ 5,388</u>	<u>\$ 134,511</u>

1. 本集團民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日均無利息資本化之情形。
2. 以不動產、廠房及設備提供質押擔保之情形，請詳附註八之說明。

(六)租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產係廠房、倉庫、辦公室及土地使用權，廠房、倉庫及辦公室租賃合約之期間通常介於 1 到 3 年，另土地使用權之合約期間為 50 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 本集團承租房屋及建築、土地使用權產生使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>土地使用權</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>合計</u>
110年1月1日	\$ -	\$ 12,472	\$ 12,472
增添	17,942	1,066	19,008
折舊費用	(90)	(2,547)	(2,637)
匯率影響數	-	(20)	(20)
110年3月31日	<u>\$ 17,852</u>	<u>\$ 10,971</u>	<u>\$ 28,823</u>

	<u>土地使用權</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>合計</u>
109年1月1日	\$ -	\$ 8,650	\$ 8,650
增添	-	70	70
折舊費用	-	(2,256)	(2,256)
匯率影響數	-	(39)	(39)
109年3月31日	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,425</u>	<u>\$ 6,425</u>

3. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>110年1月1日 至3月31日</u>	<u>109年1月1日 至3月31日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 117	\$ 89
屬短期租賃合約之費用	897	463
屬低價值資產租賃之費用	28	10
	<u>\$ 1,042</u>	<u>\$ 562</u>

4. 本集團於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日除上述附註(六)3. 所述之租賃相關費用之現金流出外，因租賃負債本金償還產生之現金流出總額分別為\$2,638 及\$2,270。

(七) 短期借款

<u>借款性質</u>	<u>110年3月31日</u>	<u>利率區間(註)</u>	<u>擔保品</u>
銀行借款			
擔保借款	<u>\$ 80,000</u>	0.34%-1.15%	土地及建物
<u>借款性質</u>	<u>109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>\$ 80,000</u>	0.34%-1.15%	土地及建物
<u>借款性質</u>	<u>109年3月31日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
銀行借款			
擔保借款	<u>\$ 80,000</u>	1.40%	土地及建物

註：本集團於民國 109 年 12 月申請舊有貸款展延，與合作金庫商業銀行簽定經濟部(特殊傳染性肺炎)紓困振興貸款增補契約，其中短期借款 \$40,000 原借款到期日民國 109 年 12 月 20 日展延至民國 110 年 12 月 20 日，利息補貼期間自民國 109 年 12 月 20 日起至 110 年 8 月 20 日，按合作金庫商業銀行定儲指數月指標利率減碼年息 0.50%浮動計息，補貼期間內利率不得低於年息 0.29%，除前述更改部分外，原授信動用條件仍為有效。

(八) 其他應付款

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
應付薪資及獎金	\$ 12,619	\$ 18,717	\$ 13,147
應付社會保險費及公積金	3,834	3,648	10,791
其他	<u>23,216</u>	<u>22,919</u>	<u>14,970</u>
	<u>\$ 39,669</u>	<u>\$ 45,284</u>	<u>\$ 38,908</u>

(九) 其他流動負債

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
一年內到期之長期借款	\$ 7,090	\$ 7,729	\$ 7,644
其他	<u>146</u>	<u>107</u>	<u>172</u>
	<u>\$ 7,236</u>	<u>\$ 7,836</u>	<u>\$ 7,816</u>

(十) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	110年3月31日
長期銀行借款				
合作金庫銀行 擔保借款	96.02.14-111.02.14平均攤還	1.25%	土地及建物	\$ 4,453
合作金庫銀行 擔保借款	98.10.14-111.02.14平均攤還	1.25%	土地及建物	2,637
合作金庫銀行 擔保借款	自民國109年01月22日至民國114年01月22日，按月付息，第3年起按月償還本金	1.30%	土地及建物及 董事長連帶保證	50,000
合作金庫銀行 擔保借款	自民國109年07月21日至民國114年01月22日，按月付息，第3年起按月償還本金	1.30%	土地及建物及 董事長連帶保證	50,000
				107,090
減：一年或一營業週期內到期之長期借款（表列其他流動負債）				(7,090)
				<u>\$ 100,000</u>

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	109年12月31日
長期銀行借款				
合作金庫銀行 擔保借款	96.02.14-111.02.14平均攤還	1.25%	土地及建物	\$ 5,662
合作金庫銀行 擔保借款	98.10.14-111.02.14平均攤還	1.25%	土地及建物	3,353
合作金庫銀行 擔保借款	自民國109年01月22日至民國114年01月22日，按月付息，第3年起按月償還本金	1.30%	土地及建物及 董事長連帶保證	50,000
合作金庫銀行 擔保借款	自民國109年07月21日至民國114年01月22日，按月付息，第3年起按月償還本金	1.30%	土地及建物及 董事長連帶保證	50,000
				109,015
減：一年或一營業週期內到期之長期借款（表列其他流動負債）				(7,729)
				<u>\$ 101,286</u>

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	109年3月31日
長期銀行借款				
合作金庫銀行 擔保借款	96.02.14-111.02.14平均攤還	1.47%	土地及建物	\$ 9,264
合作金庫銀行 擔保借款	98.10.14-111.02.14平均攤還	1.47%	土地及建物	5,486
合作金庫銀行 擔保借款	109.01.22-114.01.22第三年起每月平均攤還	1.50%	土地及建物	50,000
				64,750
減：一年或一營業週期內到期之長期借款（表列其他流動負債）				(7,644)
				<u>\$ 57,106</u>

(十一) 退休金

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，適用於本國籍員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之 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. Aoptic International Co., Ltd.、Quick Prosper Inc. 及 Asia Neo Tech Industrial Co., Ltd. 未訂定員工退休辦法，且當地法令亦無強制要求。本公司之大陸子公司-深圳科嶠精密機械有限公司、蘇州遠喬精密機械有限公司及深圳科吉思精密機械有限公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度，每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。
3. 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$1,554 及 \$778。

(十二) 負債準備

	<u>110年</u>	<u>109年</u>
1月1日餘額	\$ 9,829	\$ 12,632
本期新增之負債準備	1,939	1,825
本期使用之負債準備	(3,949)	(3,737)
3月31日餘額	<u>\$ 7,819</u>	<u>\$ 10,720</u>

負債準備分析如下：

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
流動	<u>\$ 7,819</u>	<u>\$ 9,829</u>	<u>\$ 10,720</u>

本集團之保固負債準備主係與產品之銷售相關，保固負債準備係依據產品之歷史保固資料估計。

(十三) 股本

民國 110 年 3 月 31 日，本公司額定資本額為 \$600,000，分為 60,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 6,000 仟股)，實收資本額為 \$282,854，每股面額 10 元，本公司已發行股份之股款均已收訖。

(十四) 資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。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。有關資本公積之變動，請詳合併權益變動表。

(十五) 保留盈餘

1. 本公司每年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- (1) 提繳稅捐。
- (2) 彌補歷年虧損。
- (3) 提存百分之十為法定公積，但法定公積已達本公司資本總額時不在此限。
- (4) 按法令規定提列特別盈餘公積。
- (5) 如尚有盈餘，其餘額併同期初未分配盈餘為股東累積可分配盈餘，由董事會擬定盈餘分配案提請股東會決議分配之。

2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

- (1) 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。
- (2) 首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積 \$5,894，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉。

3. 本公司盈餘分派情形如下：

本公司分別於民國 110 年 3 月 16 日經董事會決議及 109 年 6 月 9 日經股東會決議通過之民國 109 年及 108 年度盈餘分派案如下：

	109年度		108年度	
	金額	每股股利 (元)	金額	每股股利 (元)
法定盈餘公積	\$ 1,888		\$ 4,520	
特別盈餘公積	-		6,450	
現金股利	28,285	\$ 1.00	33,942	\$ 1.20
	<u>\$ 30,173</u>		<u>\$ 44,912</u>	

上述民國 109 年度之盈餘分配案情形，截至民國 110 年 5 月 12 日止，尚未經股東會決議，故本合併財務報表並未反映此應付股利。

(十六) 營業收入

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分如下：

	收入認列時點	110年1月1日	109年1月1日
		至3月31日	至3月31日
產品銷售收入	於某一時點認列收入	\$ 89,182	\$ 123,755
維修收入	隨時間逐步認列收入	5,530	3,670
		<u>\$ 94,712</u>	<u>\$ 127,425</u>

2. 合約負債

(1) 本集團認列客戶合約收入相關之合約負債(預收機台貨款)如下：

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日	109年1月1日
合約負債-機台銷售	<u>\$ 187,636</u>	<u>\$ 106,861</u>	<u>\$ 115,537</u>	<u>\$ 119,932</u>

(2) 期初合約負債本期認列收入

	110年1月1日	109年1月1日
	至3月31日	至3月31日
機台銷售	<u>\$ 10,198</u>	<u>\$ 40,395</u>

(十七) 利息收入

	110年1月1日	109年1月1日
	至3月31日	至3月31日
銀行存款利息	<u>\$ 9</u>	<u>\$ 635</u>

(十八) 其他收入

	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
政府補助收入	\$ 13	\$ 37
其他收入	848	532
	<u>\$ 861</u>	<u>\$ 569</u>

(十九) 其他利益及損失

	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
淨外幣兌換(損)益	(\$ 301)	\$ 2,367
處分不動產、廠房及設備利益	-	35
什項支出	(34)	(16)
	<u>(\$ 335)</u>	<u>\$ 2,386</u>

(二十) 財務成本

	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
銀行借款利息費用	\$ 503	\$ 463
租賃負債利息費用	117	89
	<u>\$ 620</u>	<u>\$ 552</u>

(二十一) 費用性質之額外資訊

	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
員工福利費用	\$ 42,177	\$ 33,334
不動產、廠房、設備及使用權資產折舊費用	4,192	4,402
無形資產及遞延項目之攤銷費用	190	370

(二十二) 員工福利費用

	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
薪資費用	\$ 35,421	\$ 27,901
勞健保費用	2,257	2,023
退休金費用	1,554	778
董事酬金	225	214
其他員工福利費用	2,720	2,418
	<u>\$ 42,177</u>	<u>\$ 33,334</u>

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞 3%至 15%，董監酬勞不高於 3%。
2. 本公司民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日員工酬勞估列金額分別為\$0 及\$153；董監酬勞估列金額分別為\$0 及\$102，前述金額帳列薪資費用科目。

民國 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日為稅前淨損，故無估列員工酬勞及董監酬勞。

3. 經董事會決議之民國 109 年度員工酬勞及董監酬勞與民國 109 年度財務報告認列之金額一致。民國 109 年度員工酬勞以現金方式發放，惟尚未實際配發。

本公司董事會通過之員工及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十三) 所得稅

1. 所得稅(利益)費用

(1) 所得稅(利益)費用組成部分：

	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ -	\$ 907
扣繳及暫繳稅額	-	58
當期所得稅總額	<u>-</u>	<u>965</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(110)	(108)
其他：		
匯率影響數	-	8
所得稅(利益)費用	<u>(\$ 110)</u>	<u>\$ 865</u>

(2)民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團無其他綜合損益及直接借記或貸記權益相關之所得稅。

2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 108 年度。

(二十四) 每股(虧損)盈餘

	110年1月1日至3月31日		
	稅後金額	加權平均 流通在外 股數(仟股)	每股虧損 (元)
<u>基本每股虧損</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨損	(\$ 8,003)	28,285	(\$ 0.28)
<u>稀釋每股虧損</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨損	(8,003)	28,285	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 - 員工酬勞(註)	-	-	
屬於母公司普通股股東之本期淨 損加潛在普通股之影響	(\$ 8,003)	28,285	(\$ 0.28)
	109年1月1日至3月31日		
	稅後金額	加權平均 流通在外 股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$ 4,690	28,285	\$ 0.17
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	4,690	28,285	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 - 員工酬勞	-	75	
屬於母公司普通股股東之本期淨 利加潛在普通股之影響	\$ 4,690	28,360	\$ 0.17

註：具反稀釋作用，不予計算稀釋每股虧損。

(二十五) 來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	長期借款 (含一年內到期)	租賃負債 (含一年內到期)
110年1月1日	\$ 80,000	\$ 109,015	\$ 12,654
償還借款	-	(1,925)	-
租賃負債新增	-	-	1,066
租賃負債本金償還	-	-	(2,638)
匯率變動之影響	-	-	67
110年3月31日	<u>\$ 80,000</u>	<u>\$ 107,090</u>	<u>\$ 11,149</u>
	短期借款	長期借款 (含一年內到期)	租賃負債 (含一年內到期)
109年1月1日	\$ 80,000	\$ 16,644	\$ 8,856
舉借借款	-	50,000	-
償還借款	-	(1,894)	-
租賃負債本金償還	-	-	(2,270)
其他非現金之變動	-	-	70
匯率變動之影響	-	-	(40)
109年3月31日	<u>\$ 80,000</u>	<u>\$ 64,750</u>	<u>\$ 6,616</u>

七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
<u>其他關係人：</u>	
明聰實業有限公司(明聰實業)	實質關係人
明發實業有限公司(明發實業)	實質關係人
青昊企業有限公司(青昊企業)	該公司董事長與本公司董事長係同一人
朱明光	本集團曾孫公司之負責人
全體董事、總經理及主要管理階層等	本集團主要管理階層及治理單位

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 進貨

	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
商品購買：		
-明聰實業	\$ 8,777	\$ 2,988
-其他關係人	4,245	3,027
	<u>\$ 13,022</u>	<u>\$ 6,015</u>

本公司向上述關係人之進貨價格係雙方議定，付款政策為次月結 90 天，與一般廠商並無重大差異。

2. 應付帳款

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
應付帳款：			
-明聰實業	\$ 12,006	\$ 6,820	\$ 4,066
-明發實業	6,698	4,778	9,570
-其他關係人	21	21	-
	<u>\$ 18,725</u>	<u>\$ 11,619</u>	<u>\$ 13,636</u>

3. 其他交易事項

本公司因關係人提供保固服務及加工服務而產生之其他應付款等明細如下：

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
其他應付關係人款項：			
-其他關係人	<u>\$ 18</u>	<u>\$ 21</u>	<u>\$ 15</u>
		110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
加工成本與其他製造費用			
-其他關係人		<u>\$ 52</u>	<u>\$ 27</u>

4. 融資保證/資金融通

(1) 民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日，本公司向銀行之長、短期借款，係由董事長鄧全凱提供背書保證。

(2) 民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日，本公司之曾孫公司-深圳科吉思精密機械有限公司與該公司負責人朱明光有資金融通之情形，帳列其他應付款-關係人，明細列示如下：

		110年3月31日			
		最高餘額	期末餘額	利率	利息支出總額
朱明光		\$ 3,464	\$ 1,711	-	\$ -
		109年12月31日			
		最高餘額	期末餘額	利率	利息支出總額
朱明光		\$ 3,464	\$ 3,464	-	\$ -
		109年3月31日			
		最高餘額	期末餘額	利率	利息支出總額
朱明光		\$ 3,405	\$ 3,379	-	\$ -

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
短期員工福利	\$ 3,706	\$ 3,757

八、抵(質)押之資產

本集團資產提供質押擔保之明細如下：

資產項目	帳面價值			擔保用途
	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日	
按攤銷後成本衡量之金 融資產-流動				
-受限制定期存款	\$ -	\$ -	\$ 24,184	短期借款擔保
不動產、廠房及設備				
- 土地及建物	98,426	98,508	98,754	長短期借款擔保
	<u>\$ 98,426</u>	<u>\$ 98,508</u>	<u>\$ 122,938</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 或有事項

無。

(二) 承諾事項

1. 本集團為大陸地區購置土地使用權及廠房事宜，已於民國 109 年 6 月與廣東省河源市高新技術開發區管理委員會簽署項目投資合同，約定項目動工時程及投產後之效益要求等事項，若未達約定事項，廣東省河源市高新技術開發區管理委員會有權依合同約定要求支付違約金或依合同約定價款收回土地使用權等事項。
2. 本集團為銀行授信額度所需，由銀行開立之保證，民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日金額均為 \$300,000。

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

本集團之資本管理目標，係為保障集團能繼續經營，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，本集團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。本集團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。債務總額為合併資產負債表所列報之負債總計。資本總額之計算為合併資產負債表之「權益」加上債務總額。

本集團於民國 110 年之策略維持與民國 109 年相同。於民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日，本集團之負債資本比率分別為 52%、46%及 43%。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
<u>金融資產</u>			
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金	\$ 394,719	\$ 424,646	\$ 311,334
按攤銷後成本衡量之金融資產			
-流動	-	-	24,184
應收票據淨額	11,653	11,106	39,571
應收帳款淨額	146,808	153,125	188,624
其他應收款	8,918	4,918	5,367
其他非流動資產-存出保證金	2,936	2,422	2,106
	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	\$ 80,000	\$ 80,000	\$ 80,000
應付帳款	134,769	87,738	91,475
應付帳款-關係人	18,725	11,619	13,636
其他應付款	39,669	45,284	38,908
其他應付款-關係人	1,729	3,485	3,394
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	107,090	109,015	64,750
租賃負債			
租賃負債-流動	8,217	8,641	5,185
租賃負債-非流動	2,932	4,013	1,431

2. 風險管理政策

(1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險)、信用風險及流動性風險。本集團整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本集團財務狀況及財務績效之潛在不利影響。本集團未使用衍生金融工具以規避特定暴險。

(2) 風險管理工作由本集團財務部按照管理階層核准之政策執行。本集團財務部透過與集團內各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團係跨國營運，因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本集團管理階層已訂定政策，規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。各公司應透過集團財務部就其整體匯率風險進行避險。
- C. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為人民幣及美金)，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：

110年3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	\$ 10,205	28.54	\$ 291,251
人民幣：新台幣	8,762	4.344	38,062
美金：人民幣	315	6.552	8,990
人民幣：美金	1,916	0.1526	8,323
109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	\$ 11,019	28.48	\$ 313,821
人民幣：新台幣	8,732	4.377	38,220
美金：人民幣	47	6.5210	1,339
人民幣：美金	2,379	0.1534	10,413

109年3月31日

	109年3月31日		帳面金額 (新台幣)
	外幣(仟元)	匯率	
(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	\$ 10,320	30.23	\$ 311,974
日幣：新台幣	29	0.2788	8
人民幣：新台幣	6,817	4.255	29,006
美金：人民幣	47	7.0957	1,421
人民幣：美金	945	0.1409	4,021

D. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 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(\$301)及\$2,367。

E. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

	110年1月1日至3月31日		
	敏感度分析		
	變動幅度	影響(損)益	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%	\$ 2,913	\$ -
人民幣：新台幣	1%	381	-
美金：人民幣	1%	90	-
人民幣：美金	1%	83	-

	109年1月1日至3月31日		
	敏感度分析		
	變動幅度	影響(損)益	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%	\$ 3,120	\$ -
人民幣：新台幣	1%	290	-
美金：人民幣	1%	14	-
人民幣：美金	1%	40	-

價格風險

本集團之交易無重大之價格風險。

現金流量及公允價值利率風險

本集團之利率風險來自長、短期借款。按浮動利率發行之借款使本集團承受現金流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。本集團按浮動利率計算之借款係以新台幣計價。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款、現金及約當現金及存放於銀行與金融機構之存款。
- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。依內部明定之授信政策，集團內各營運個體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。個別風險之限額係管理階層依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本集團依歷史收款經驗及客戶風險等級評估，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據，係當帳款之立帳日超過 90 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- D. 本集團依歷史收款經驗及客戶風險等級予以群組分類評估，依不同類別群組帳款之立帳日分別超過 271 天、一年及二年即視為已發生違約。
- E. 本集團按產品類型及客戶評等之特性將對客戶之應收帳款及其他應收款分組，採用簡化作法以損失率法為基礎估計預期信用損失。
- F. 本集團經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。
- G. 本集團納入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，以估計應收票據、應收帳款及其他應收款的備抵損失，民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日之評估情形如下：

110年3月31日		群組評估				
群組A		150天以內	151天~一年	一年~二年	二年以上	合計
預期損失率		0.03%	0.03%~10%	10%~50%	100%	
帳面價值總額		\$ 10,738	\$ 29,707	\$ 8,041	\$ 3,281	\$ 51,767
備抵損失		\$ 1	\$ 9	\$ 1,167	\$ 3,281	\$ 4,458

群組B		群組評估				
個別評估		90天以內	91~180天	181天~270天	271天以上	合計
預期損失率	100%	1%	1%~5%	5%~50%	50%~100%	
帳面價值總額	\$ 303	\$ 75,740	\$ 17,397	\$ 14,183	\$ 18,097	\$125,720
備抵損失	\$ 303	\$ 298	\$ 757	\$ 956	\$ 12,254	\$ 14,568

109年12月31日		群組評估				
群組A		150天以內	151天~一年	一年~二年	二年以上	合計
預期損失率		0.03%	0.03%~10%	10%~50%	100%	
帳面價值總額		\$ 5,585	\$ 32,102	\$ 10,522	\$ 6,143	\$ 54,352
備抵損失		\$ -	\$ 10	\$ 1,613	\$ 6,143	\$ 7,766

群組B		群組評估				
個別評估		90天以內	91~180天	181天~270天	271天以上	合計
預期損失率	100%	1%	1%~5%	5%~50%	5%~100%	
帳面價值總額	\$ 303	\$ 82,269	\$ 25,501	\$ 4,823	\$ 21,174	\$134,070
備抵損失	\$ 303	\$ 361	\$ 1,005	\$ 392	\$ 14,364	\$ 16,425

109年3月31日		群組評估				
群組A		150天以內	151天~一年	一年~二年	二年以上	合計
預期損失率		0.03%	0.03%~10%	10%~50%	100%	
帳面價值總額		\$ 7,079	\$ 32,885	\$ 28,988	\$ 3,618	\$ 72,570
備抵損失		\$ 1	\$ 10	\$ 7,332	\$ 3,618	\$ 10,961

群組B		群組評估				
個別評估		90天以內	91~180天	181天~270天	271天以上	合計
預期損失率	100%	1%	1%~5%	5%~50%	5%~100%	
帳面價值總額	\$ 303	\$ 80,195	\$ 54,456	\$ 7,998	\$ 34,814	\$177,766
備抵損失	\$ 303	\$ 292	\$ 594	\$ 1,059	\$ 8,932	\$ 11,180

以上係以立帳日為基準之帳齡分析，一般客戶之收款政策為月結120~180天。

H. 本集團採簡化作法之應收帳款及其他應收款備抵損失變動表如下：

	110年		
	應收帳款	其他應收款	合計
1月1日	\$ 23,888	\$ 303	\$ 24,191
預期信用減損利益	(5,125)	-	(5,125)
匯率影響數	(40)	-	(40)
3月31日	<u>\$ 18,723</u>	<u>\$ 303</u>	<u>\$ 19,026</u>

	109年		
	應收帳款	其他應收款	合計
1月1日	\$ 18,670	\$ 303	\$ 18,973
預期信用減損損失	3,241	-	3,241
匯率影響數	(73)	-	(73)
3月31日	<u>\$ 21,838</u>	<u>\$ 303</u>	<u>\$ 22,141</u>

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團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. 各營運個體所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，將轉撥回集團財務部。集團財務部則將剩餘資金投資於保本且流動性高之金融資產以因應上述預測並提供充足之調度水位。於民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日，本集團持有貨幣市場部位預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。
- C. 本集團未動用借款額度明細如下：

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
浮動利率			
一年內到期	\$ 120,000	\$ 120,000	\$ 120,000
一年以上到期	<u>82,910</u>	<u>80,985</u>	<u>125,250</u>
	<u>\$ 202,910</u>	<u>\$ 200,985</u>	<u>\$ 245,250</u>

- D. 本集團無衍生金融負債；另非衍生金融負債按資產負債表日至合約到期日之剩餘期間，除下表所列者外，皆為一年內到期與資產負債表所列金額相當，所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額如下：

非衍生金融負債：

110年3月31日	1年以內	1年以上	合計
租賃負債(含一年內到期)	\$ 8,494	\$ 2,959	\$ 11,453
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	8,479	101,300	109,779

非衍生金融負債：

109年12月31日	1年以內	1年以上	合計
租賃負債(含一年內到期)	\$ 8,951	\$ 4,060	\$ 13,011
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	9,141	102,603	111,744

非衍生金融負債：

109年3月31日	1年以內	1年以上	合計
租賃負債	\$ 5,342	\$ 1,442	\$ 6,784
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	8,596	57,961	66,557

(三) 公允價值資訊

1. 本集團於民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日持有以公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產金額均為 \$0。
2. 非以公允價值衡量之金融工具
本集團非以公允價值衡量之金融工具，包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產-流動、應收票據、應收帳款、其他應收款、其他非流動資產-存出保證金、短期借款、應付票據、應付帳款(含關係人)、其他應付款(含關係人)及長期借款(含一年內到期)的帳面金額係公允價值之合理近似值。

十三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人情形：請詳附表一。
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)：請詳附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金

額：請詳附表三。

(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）如下：
請詳附表四。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表五。

2. 本公司直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附註十三(一)10.之說明。

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表六。

十四、營運部門資訊

(一) 一般性資訊

本公司及子公司僅經營單一產業，營運活動均與各產業乾燥製成之機台等產品之研發、製造及銷售相關，且本公司營運決策者係以集團整體評估績效及分配資源，經辨認本公司僅有單一應報導部門。

(二) 部門資訊

本公司營運決策者根據營業淨損益評估營運部門之績效。

(三) 部門損益與資產之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
企業外部客戶收入	\$ 94,712	\$ 127,425
部門(損)益	(\$ 7,985)	\$ 2,513
部門資產	\$ 1,146,443	\$ 1,014,836

註：因公司合併負債之衡量金額並未提供予營運決策者，故該項目不揭露。

(四) 部門損益之調節資訊

部門間之銷售係按公允交易原則進行。向主要營運決策者呈報之外部收入，與綜合損益表內之收入採用一致之衡量方式。

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日報導部門(損)益與繼續營業部門稅前(損)益調節如下：

	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
應報導營運部門(損)益	(\$ 7,985)	\$ 2,513
利息收入	9	635
其他收入	861	569
其他利益及損失	(335)	2,386
財務成本	(620)	(552)
繼續營業部門稅前(損)益	<u>(\$ 8,070)</u>	<u>\$ 5,551</u>

科嶠工業股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國110年1月1日至3月31日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否 為關 係人	本期 最高金額	期末餘額	實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額	資金貸與 總限額	備註
													名稱	價值			
0	科嶠工業股份有 限公司(註3)	深圳科嶠精密機械有 限公司	其他應收款- 關係人	是	\$ 33,968	\$ 33,968	\$ 33,968	-	(註2)	\$ -	應收帳款轉列 為資金融通	\$ -	-	\$-	\$ 219,416	\$ 219,416	
1	Quick Prosper Inc.(註4)	蘇州遠喬精密機械有 限公司	其他應收款- 關係人	是	196	196	196	-	(註2)	-	應收帳款轉列 為資金融通	-	-	-	59,288	59,288	
5	深圳科嶠精密機械有 限公司(註6)	蘇州遠喬精密機械有 限公司	其他應收款- 關係人	是	11,614	11,614	11,614	-	(註2)	-	應收帳款轉列 為資金融通	-	-	-	43,694	43,694	

註1：係有短期融通資金之必要者。

註2：依證基會(93)基秘字第167號函之規定，將超過正常授信期限一定期間之應收帳款\$45,778，予以轉列其他應收款，並於資金貸與他人資訊中揭露。

註3：科嶠工業股份有限公司依資金貸與他人作業程序之規定，對個別對象資金貸與限額與資金貸與總限額之計算如下：

1. 總額：融資金額不得超過本公司淨值之百分之四十。

2. 融資個別對象之限額：

(1) 資金貸與有業務往來之公司或行號者：以不超過雙方間最近一年度業務往來金額為限。

(2) 資金貸與有短期融通資金必要公司或行號者：以不超過本公司淨值百分之四十為限。

註4：Quick Prosper Inc. 依資金貸與他人作業程序之規定，對個別對象資金貸與限額與資金貸與總限額之計算如下：

1. 總額：融資金額不得超過本公司淨值之百分之四十。

2. 融資個別對象之限額：

(1) 資金貸與有業務往來之公司或行號者：以不超過雙方間最近一年度業務往來金額為限。

(2) 資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號者：以不超過Quick公司淨值百分之四十為限。

(3) 貸與對象為最終母公司-科嶠工業直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司：以不超過Quick公司淨值百分之一千為限。

註5：Aoptic International Co., Ltd. 依資金貸與他人作業程序之規定，對個別對象資金貸與限額與資金貸與總限額之計算如下：

1. 總額：融資金額不得超過本公司淨值之百分之四十。

2. 融資個別對象之限額：

(1) 資金貸與有業務往來之公司或行號者：以不超過雙方間最近一年度業務往來金額為限。

(2) 資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號者：以不超過Aoptic公司淨值百分之四十為限。

(3) 貸與對象為最終母公司-科嶠工業直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司：以不超過Aoptic公司淨值百分之二百為限。

註6：深圳科嶠精密機械有限公司依資金貸與他人作業程序之規定，對個別對象資金貸與限額與資金貸與總限額之計算如下：

1. 總額：融資金額不得超過本公司淨值之百分之四十。

2. 融資個別對象之限額：

(1) 資金貸與有業務往來之公司或行號者：以不超過雙方間最近一年度業務往來金額為限。

(2) 資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號者：以不超過本公司淨值百分之四十為限。

註7：係以US:NT=1:28.54及RMB:NT=1:4.344列示之。

科嶠工業股份有限公司及子公司
 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）
 民國110年1月1日至3月31日

附表二

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（註）	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	公允價值	
Aoptic International Co., Ltd.	Nica International Pte.Ltd.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	186,200	\$ -	19%	\$ -	-

註：本表所稱有價證券，係指屬國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」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。

科嶠工業股份有限公司及子公司
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國110年1月1日至3月31日

附表三

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營收或總資產 之比率(註3)
				科目	金額	交易條件	
0	科嶠工業股份有限公司	深圳科嶠精密機械有限公司	1	應收帳款	\$ 41,650	註4	4%
0	科嶠工業股份有限公司	深圳科嶠精密機械有限公司	1	銷貨收入	2,339	註4	2%
0	科嶠工業股份有限公司	Quick Prosper Inc.	1	什項收入	1,654	註4	2%
1	Quick Prosper Inc.	深圳科嶠精密機械有限公司	3	銷貨收入	3,784	註4	4%
1	Quick Prosper Inc.	蘇州遠喬精密機械有限公司	3	銷貨收入	1,071	註4	1%
5	深圳科嶠精密機械有限公司	蘇州遠喬精密機械有限公司	3	應收帳款	19,325	註4	2%
5	深圳科嶠精密機械有限公司	蘇州遠喬精密機械有限公司	3	銷貨收入	6,372	註4	7%
5	深圳科嶠精密機械有限公司	科嶠工業股份有限公司	2	銷貨收入	1,030	註4	1%
6	深圳科吉思精密機械有限公司	深圳科嶠精密機械有限公司	3	銷貨收入	2,663	註4	3%

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

- (1). 母公司填0。
- (2). 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

- (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3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：對關係人之售價及收款期間與一般客戶無重大差異。

註5：個別交易金額佔合併總營收或總資產比率未達1%，不予以揭露；另以資產面及收入面為揭露方式，其相對交易不再揭露。

科嶠工業股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊 (不包含大陸被投資公司)
民國110年1月1日至3月31日

附表四

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期	本期認列之投資	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	(損)益	(損)益	
科嶠工業股份有限公司	Aoptic International Co., Ltd.	模里西斯	一般投資業	\$ 82,195	\$ 82,022	2,880,000	100.00	\$ 137,374	(\$ 6,934)	(\$ 6,934)	-
科嶠工業股份有限公司	Quick Prosper Inc.	貝里斯	一般投資業及銷售PCB產業有關之機台及零件	285	285	10,000	100.00	2,853	(623)	(623)	-
Aoptic International Co., Ltd.	Asia Neo Tech Industrial Co., Ltd.	模里西斯	一般投資業	61,504	61,374	2,155,000	100.00	116,743	(6,881)	-	註

註：損益已由本公司轉投資之子公司予以認列。

科嶠工業股份有限公司及子公司

大陸投資資訊—基本資料

民國110年1月1日至3月31日

附表五

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註2)	投資方式 (註1)	本期期初自台灣匯出累積投資金額(註2)	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(註2)	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2)	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回台灣之投資	
					匯出	收回						資收益	備註
深圳科嶠精密機械有限公司	製造/銷售PCB及光電產業之乾製程機台及零件	\$ 42,810	註1	\$ 42,810	\$ -	\$ -	\$ 42,810	(\$ 5,587)	100.00	(\$ 5,587)	\$ 109,483	\$ -	
蘇州遠喬精密機械有限公司	銷售PCB及光電產業之乾製程機台及零件	5,993	註1	5,993	-	-	5,993	(1,246)	100.00	(1,246)	(2,650)	-	
深圳科吉思精密機械有限公司	製造/銷售五金零件及乾燥設備	5,565	註1	5,565	-	-	5,565	172	75.00	129	14,169	-	
科嶠精密機械(河源)有限公司	製造/銷售PCB及光電產業之乾製程機台及零件	18,245	註1	4,344	13,901	-	18,245	(91)	100.00	(91)	18,156	-	

註1：投資方式係透過第三地區現有公司再投資大陸公司。

註2：係以US：NT = 1：28.54及RMB：NT = 1：4.344列示之。

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額		依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註)
	經濟部投審會核准投資金額	經濟部投審會核准投資金額	
科嶠工業股份有限公司	\$ 72,613	\$ 72,613	\$ 329,124

註：依據民國90年11月16日財政部證券暨期貨管理委員會(90)台財證(一)第006130號函規定之限額。

科嶠工業股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國110年3月31日

附表六

主要股東名稱	股份			備註
	持有股數(普通股)	持有股數(特別股)	持股比例	
佳明錦企業有限公司	2,029,025	-	7.17%	
林豐正	1,677,115	-	5.93%	
林輝坪	1,664,015	-	5.88%	
吳明致	1,571,615	-	5.56%	

- 註：(1)本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東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資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。
- (2)上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。