台灣圓點奈米技術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 112 年及 111 年第二季 (股票代碼 6797)

公司地址:桃園市龜山區樂善里文禾路 188 號 6 樓

電 話:(03)316-7568

# 台灣圓點奈米技術股份有限公司及子公司 民國 112 年及 111 年第二季合併財務報告暨會計師核閱報告

# <u></u> 虽 錄

	項	且	頁 次
-,	封面		1
二、	目錄		2 ~ 3
三、	會計師核閱報告書		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
せ、	合併現金流量表		9 ~ 10
八、	合併財務報表附註		11 ~ 37
	(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) 重大會計政策之彙總說明		12 ~ 13
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源		13 ~ 14
	(六) 重要會計科目之說明		14 ~ 28
	(七) 關係人交易		28 ~ 29
	(八) 質押之資產		29
	(九) 重大承諾事項及或有事項		29

項	目	頁 次
(十) 重大之災害損失		29
(十一)重大之期後事項		29
(十二)其他		30 ~ 36
(十三)附註揭露事項		36
(十四)部門資訊		36 ~ 37



會計師核閱報告

(112)財審報字第 23001254 號

台灣圓點奈米技術股份有限公司 公鑒:

### 前言

台灣圓點奈米技術股份有限公司及子公司民國 112 年及 111 年 6 月 30 日之合併資產負債表,暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 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,致無法允當表達台灣圓點奈米技術股份有限公司及子公司民國112年及111年6月30日之合併財務狀況,暨民國112年及111年1月1日至6月30日之合併財務績效及合併現金流量之情事。



金融監督管理委員會

核准簽證文號:金管證審字第1080323093 號 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0950122728 號

中華民國 1 1 2 年 8 月 7 日 ~4~



				Name of Street	the same of the same of					
	資	產	<u></u> 附註	<u>112</u> 金	2 年 6 月 3	30 日 <u>%</u>	111 年 12 月     金   額	31 日	111 年 6 月       金     額	30 日 <u>%</u>
	流動資產									
1100	現金及約當現金		六(一)	\$	658,541	30	\$ 710,929	31	\$ 954,990	36
1136	按攤銷後成本衡量	量之金融資產-	- 六(一)及八							
	流動				458,153	21	542,598	23	655,155	24
1150	應收票據淨額		六(二)		391	-	2,654	-	976	-
1170	應收帳款淨額		六(二)		49,737	2	121,919	5	116,096	4
1180	應收帳款-關係人	人淨額	六(二)及七		-	-	-	-	81	-
1200	其他應收款				2,259	-	2,360	-	655	-
1220	本期所得稅資產				1,272	-	-	-	-	-
130X	存貨		六(三)		335,471	16	292,167	13	258,160	10
1410	預付款項				30,957	2	19,164	1	25,695	1
1479	其他流動資產-其	其他			158		158		229	
11XX	流動資產合計				1,536,939	71	1,691,949	73	2,012,037	75
	非流動資產									
1600	不動產、廠房及言	<b>没備</b>	六(四)		256,345	12	253,116	11	265,750	10
1755	使用權資產		六(五)		307,129	14	331,208	14	355,288	13
1780	無形資產				4,763	-	5,000	-	4,549	-
1840	遞延所得稅資產				38,446	2	19,135	1	16,077	1
1900	其他非流動資產		六(六)及七		24,867	1	30,036	1	13,327	1
15XX	非流動資產合言	Ħ			631,550	29	638,495	27	654,991	25
1XXX	資產總計			\$	2,168,489	100	\$ 2,330,444	100	\$ 2,667,028	100

(續 次 頁)



公司及子公司
★ 表

31 日、6 月 30 日

單位:新台幣仟元

	負債及權益	附註	<u>112</u> 金	! 年 6 月 3 額	<u>0</u> 日 %	111 年 12 月 3       金     額	B1 日 <u>%</u>	111 年 6 月 3       金     額	<u>80 日</u> <u>%</u>
	流動負債								
2100	短期借款	六(七)	\$	260,000	12	\$ 100,000	4	\$ 200,000	8
2130	合約負債-流動	六(十四)		7,416	1	17,025	1	11,673	-
2150	應付票據			-	-	-	-	26	-
2170	應付帳款			26,986	1	75,035	3	56,772	2
2200	其他應付款	六(八)		199,350	9	160,572	7	324,696	12
2220	其他應付款項-關係人	t		32	-	32	-	47	-
2230	本期所得稅負債			369	-	99,930	4	124,119	5
2280	租賃負債一流動	六(五)		44,967	2	46,259	2	47,142	2
2399	其他流動負債-其他			1,542		2,022		3,375	
21XX	流動負債合計			540,662	25	500,875	21	767,850	29
	非流動負債								
2570	遞延所得稅負債			6,816	1	7,160	-	3	-
2580	租賃負債一非流動	六(五)		266,903	12	287,517	13	306,083	11
2600	其他非流動負債			23,198	1	23,093	1	23,156	1
25XX	非流動負債合計			296,917	14	317,770	14	329,242	12
2XXX	負債總計			837,579	39	818,645	35	1,097,092	41
	歸屬於母公司業主之權益								
	股本	六(十一)							
3110	普通股股本			305,683	14	305,683	13	232,570	9
3150	待分配股票股利			-	-	-	-	69,507	3
	資本公積	六(十二)							
3200	資本公積			189,312	9	186,965	9	176,169	7
	保留盈餘	六(十三)							
3310	法定盈餘公積			153,364	7	120,763	5	120,763	4
3350	未分配盈餘			685,486	31	888,415	38	968,973	36
3500	庫藏股票	六(十一)	(	21,838)(	1)	(21,838)(	1)	(21,838)(	1)
31XX	歸屬於母公司業主之權益合意	計		1,312,007	60	1,479,988	64	1,546,144	58
36XX	非控制權益			18,903	1	31,811	1	23,792	1
3XXX	權益總計			1,330,910	61	1,511,799	65	1,569,936	59
	重大或有負債及未認列之合約承記	诺 九							
	重大之期後事項	+-							
3X2X	負債及權益總計		\$	2,168,489	100	\$ 2,330,444	100	\$ 2,667,028	100

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。



經理人:簡建興



會計主管:謝佳玲



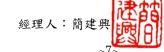


單位:新台幣仟元 (除每股(虧損)盈餘為新台幣元外)

			112 至	年 6	1 月 月 30	1 日日日	111 至	年 6	1 月	月 30	
	項目		<u>至</u> 金		額	%	<u>至</u> 金			額	%
4000	營業收入	六(十四)及七	\$		138,283	100	\$	1	,066	,449	100
5000	營業成本	六(三)(十七)									
		(十八)及七	(		147,845) (	<u>107</u> )	(		435	<u>,033</u> )(	41)
5950	營業(毛損)毛利淨額		(		9,562)(	<u>7</u> )			631	,416	59
	營業費用	六(十七)(十八	)								
		及七									
6100	推銷費用		(		17,529)(	12)	(		28	,425)(	3)
6200	管理費用		(		55,541)(	40)	(		77	,818)(	7)
6300	研究發展費用		(		49,343)(	36)	(		49	,253)(	4)
6450	預期信用減損損失	+=(=)	(		4)		(			166)	
6000	營業費用合計		(		122,417) (	88)	(		155	<u>,662</u> )(	<u>14</u> )
6900	營業(損失)利益		(		131,979) (	<u>95</u> )			475	,754	45
	營業外收入及支出										
7100	利息收入	六(十五)			18,497	13			4	,561	-
7010	其他收入				393	-			1	,368	-
7020	其他利益及損失	六(十六)			6,880	5			73	,091	7
7050	財務成本		(		4,269) (	<u>3</u> )	(		2	<u>,616</u> )	<u> </u>
7000	營業外收入及支出合計				21,501	15			76	,404	7
7900	稅前(淨損)淨利		(		110,478) (	80)			552	,158	52
7950	所得稅利益(費用)	六(十九)			18,683	14	(		122	<u>,325</u> )(	12)
8200	本期(淨損)淨利		( <u>\$</u>		91,795)(	<u>66</u> )	\$		429	,833	40
8300	其他綜合損益(淨額)		\$		-		\$			<u>-</u>	
8500	本期綜合損益總額		(\$		91,795)(	66)	\$		429	,833	40
	淨利(損)歸屬於:										
8610	母公司業主		(\$		78,887)(	57)	\$		406	,563	38
8620	非控制權益		(		12,908)(	9)				,270	2
			(\$		91,795)(		\$		429	,833	40
	綜合損益總額歸屬於:										
8710	母公司業主		(\$		78,887)(	57)	\$		406	,563	38
8720	非控制權益		(		12,908)(		·			,270	2
			(\$		91,795) (		\$			,833	40
	每股(虧損)盈餘	六(二十)									
9750	基本每股(虧損)盈餘		(\$			2.59)	\$				13.50
9850	稀釋每股(虧損)盈餘		(\$			2.59)	\$				13.05

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:章季芸



會計主管:謝佳玲



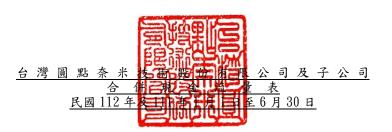
		股	/50	/IX*	本	資 本	公公	租	保		3	<u></u>	餘	惟		並				
	附 註		股 股 本	. 待分配股票				認 股 權		盈餘公租	未	分 配 盈	餘 庫	藏股票	總	計	非担	空制權益	權主	益 總 額
111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日																				
111年1月1日餘額		\$	232,570	\$		\$ 149,509	\$	22,810	\$	58,159	\$	833,53	<u>5</u> ( <u>\$</u>	21,838)	\$	1,274,745	\$	522	\$	1,275,267
本期淨利			-		-	-		-		-		406,56	3	-		406,563		23,270		429,833
本期其他綜合損益																				
本期綜合損益總額								<u>-</u>				406,56	3			406,563		23,270		429,833
盈餘指撥及分配:	六(十三)																			
法定盈餘公積			-		-	-		-		62,604	(	62,60	4)	-		-		-		-
現金股利			-		-	-		-		-	(	139,01	4)	-	(	139,014)		-	(	139,014)
股票股利	六(十一)		-	69,	,507	-		-		-	(	69,50	7)	-		-		-		-
員工認股權酬勞成本	六(十)		<u> </u>					3,850			_		_	<u>-</u>		3,850		<u>-</u>		3,850
111 年 6 月 30 日餘額		\$	232,570	\$ 69,	,507	\$ 149,509	\$	26,660	\$	120,763	\$	968,97	3 (\$	21,838)	\$	1,546,144	\$	23,792	\$	1,569,936
112年1月1日至6月30日																				
112 年 1 月 1 日餘額		\$	305,683	\$		\$ 172,717	\$	14,248	\$	120,763	\$	888,41	<u>5</u> ( <u>\$</u>	21,838)	\$	1,479,988	\$	31,811	\$	1,511,799
本期淨損			-		-	-		-		-	(	78,88	7)	-	(	78,887)	(	12,908)	(	91,795)
本期其他綜合損益			_					_					_	<u>-</u>						<u> </u>
本期綜合損益總額			-								(	78,88	7)		(	78,887)	(	12,908)	()	91,795)
盈餘指撥及分配:	六(十三)																			
法定盈餘公積			-		-	-		-		32,601	(	32,60	1)	-		-		-		-
現金股利			-		-	-		-		-	(	91,44	1)	-	(	91,441)		-	(	91,441)
員工認股權酬勞成本	六(十)		-		-	-		2,347		-			-	-		2,347		-		2,347
員工行使認股權失效						3,021	(	3,021)					_	<u>-</u>						<u>-</u>
112年6月30日餘額		\$	305,683	\$		\$ 175,738	\$	13,574	\$	153,364	\$	685,48	5 (\$	21,838)	\$	1,312,007	\$	18,903	\$	1,330,910

\*\*\*

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之二部分,該併同參閱。

經理人: 簡建興 ~8~





	112 <sup>-</sup> 附註 至 6		年 1 月 1 日 月 30 日	111 - 至 6	年 1 月 1 日 月 3 0 日
營業活動之現金流量					
本期稅前(淨損)淨利		(\$	110,478)	\$	552,158
調整項目					
收益費損項目					
折舊費用(含使用權資產)	六(十七)		58,025		53,433
攤銷費用	六(十七)		1,373		906
預期信用減損損失	+=(=)		4		166
處分不動產、廠房及設備(利益)損失	六(十六)	(	41)		237
利息費用			4,269		2,616
利息收入	六(十五)	(	18,497)	(	4,561)
股份基礎給付	六(十)		2,347		3,850
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			2,263		1,426
應收帳款			72,178		55,410
應收帳款一關係人淨額			-	(	81)
其他應收款			107		3,914
存貨		(	46,508)	(	52,047)
預付款項		(	11,793)	(	8,659)
其他流動資產			-		1,108
與營業活動相關之負債之淨變動					
合約負債-流動		(	9,609)	(	11,129)
應付帳款		(	48,049)	(	22,268)
其他應付款		(	52,445)		69,570
其他應付款項-關係人			-		47
其他流動負債		(	480)	(	1,690)
淨確定福利負債			2		<u>-</u>
營運產生之現金(流出)流入		(	157,332)		644,406
收取之利息			18,491		4,561
支付之利息		(	4,159)	(	2,498)
支付所得稅		(	101,805)	(	166,072)
營業活動之淨現金(流出)流入		(	244,805)		480,397

(續次頁)



	<u></u> 附註	112 年 1 至 6 月		111 年 1 至 6 月	
投資活動之現金流量					
按攤銷後成本衡量之金融資產增加		(\$	15 625 \	( ¢	100 700 )
		( \$	15,635)	( \$	190,799)
按攤銷後成本衡量之金融資產減少			100,080		264,904
取得不動產、廠房及設備	六(二十一)	(	34,536)	(	15,430)
處分不動產、廠房及設備價款			381		278
取得無形資產		(	1,136)	(	367)
存出保證金增加		(	77)	(	36)
存出保證金減少			649		297
預付設備款減少			4,904		45
其他非流動資產增加		(	307)		<u>-</u>
投資活動之淨現金流入			54,323		58,892
籌資活動之現金流量					
舉借短期借款			260,000		200,000
償還短期借款		(	100,000)	(	131,054)
租賃本金償還	六(二十二)	(	21,906)	(	22,695)
籌資活動之淨現金流入			138,094		46,251
本期現金及約當現金(減少)增加數		(	52,388)		585,540
期初現金及約當現金餘額			710,929		369,450
期末現金及約當現金餘額		\$	658,541	\$	954,990

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。

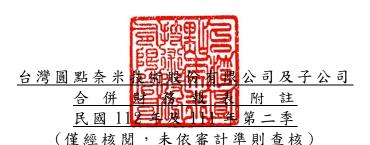


經理人: 簡建興



**命計主答:謝住私** 





單位:新台幣仟元(除特別註明者外)

### 一、公司沿革

台灣圓點奈米技術股份有限公司(以下簡稱「本公司」),於民國 93 年 4 月核准設立,本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為各種功能性奈米粒子及自動化核酸萃取機台等之開發製造及買賣與醫療檢測等相關業務。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國112年8月7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)<u>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</u> 布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國 112 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:

	國際會計準則理事會
新發布/修正/修訂準則及解釋	發布之生效日
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	民國112年1月1日
有關之遞延所得稅」	

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

無。

### (三)國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影 響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報 導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋:

	國際會計準則理事會
新發布/修正/修訂準則及解釋	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	待國際會計準則理事
者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	會決定
國際財務報導準則第16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113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	民國112年1月1日
第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	
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113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應	民國113年1月1日
商融資安排」	
國際會計準則第12號之修正「國際租稅變革-支柱二規則範	民國112年5月23日
本」	

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

### 四、重大會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎、合併基礎及新增部分說明如下,餘與民國 111年度合併財務報表附註四相同。除另有說明外,此等政策在所有報導期間一 致地適用。

### (一)遵循聲明

- 1.本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。
- 2. 本合併財務報告應併同民國 111 年度合併財務報告閱讀。

#### (二)編製基礎

- 1. 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 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、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源之說明。

### (三)合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

本合併財務報告之編製原則與民國 111 年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報告之子公司:

投資公司	子公司		112年	111年	111年	
名 稱	名稱	業務性質	6月30日	12月31日	6月30日	說明
本公司	圓化生醫管理顧問	醫材批發銷售及	100%	100%	100%	
	股份有限公司	管理顧問服務				
本公司	圓鉐醫事檢驗所	醫療檢測服務	-	_	_	註

註:本公司雖未投資持股,惟對該公司之財務、營運及人事方針具有控制能力,故納入合併個體。

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 血。

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)員工福利

期中期間之退休金成本係採用前一財務年度結束日依精算決定之退休金成本率,以年初至當期末為基礎計算。若該結束日後有重大市場變動及重大縮減、清償或其他重大一次性事項,則加以調整,並配合前述政策揭露相關資訊。

### (五)所得稅

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。

#### 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

**無**。

### (二)重要會計估計及假設

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價,故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於存貨之價值受到市場價格波動及生命週期之影響,而產生過時陳舊之風險較高,本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額,並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎,故可能產生重大變動。

民國 112 年 6 月 30 日,本集團存貨之帳面金額為\$335,471。

### 六、重要會計科目之說明

### (一)現金及約當現金

	<u>112</u> 年	112年6月30日		年12月31日	111年6月30日		
庫存現金及週轉金	\$	117	\$	256	\$	258	
支票存款及活期存款		246, 041		98, 177		426,516	
定期存款		412, 383		612, 496	_	528, 216	
合計	\$	658, 541	\$	710, 929	\$	954, 990	

- 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. 本集團民國 112 年 6 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 6 月 30 日原始到期日超過三個月及用途受限之定期存款分類為「按攤銷後成本衡量之金融資產-流動」金額分別為\$458,153、\$542,598 及\$655,155,提供質押擔保情形請詳附註八。
- 3. 於民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之利息收入分別為\$7,516 及\$2,851。
- 4. 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)。本 集團投資定期存單之交易對象為信用品質良好之金融機構,預期發生違 約之可能性甚低。

#### (二)應收票據及帳款

	<u> 112</u> -	年6月30日	<u> 111</u>	年12月31日	111	年6月30日
應收票據	<u>\$</u>	391	\$	2, 654	\$	976
應收帳款	\$	49, 800	\$	121, 978	\$	116, 272
減:備抵損失	(	63)	(	<u>59</u> )	(	<u>176</u> )
	\$	49, 737	\$	121, 919	\$	116, 096
應收帳款-關係人	\$	_	\$	_	\$	81

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下:

	112年6	月30日	111年12	2月31日	111年6月30日		
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據	
未逾期	\$ 43,637	\$ 391	\$108, 152	\$ 2,654	\$103,884	\$ 976	
30天內	6, 114	_	1, 338	_	3, 529	_	
31-90天	49	_	4, 212	_	7, 494	_	
91-180天	_	_	3, 092	_	90	_	
181天以上			5, 184		1, 356		
	\$ 49,800	\$ 391	<u>\$121, 978</u>	<u>\$ 2,654</u>	<u>\$116, 353</u>	<u>\$ 976</u>	

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

- 2. 民國 112 年 6 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 6 月 30 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生,另於民國 111 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$174,753。
- 3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下,最能代表本集團應收票據及應收帳款於民國 112 年 6 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額為帳面價值。
- 4. 相關應收帳款及應收票據信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

## (三) 存貨

_	112年6月30日					
_	成本		備抵跌價損失		帳面金額	
原料 第二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十	\$	144, 319	(\$	19, 214)	\$	125, 105
在製品		106, 298	(	11,336)		94, 962
製成品		131, 203	(	31, 318)		99, 885
商品		28, 899	(	13, 380)		15, 519
合計 5	\$	410, 719	( <u>\$</u>	75, 248)	\$	335, 471
_			111年1	2月31日		
_		成本	備抵路	<u>快價損失</u>		帳面金額
原料 5	\$	142, 109	(\$	13, 209)	\$	128, 900
在製品		67,385	(	4, 148)		63,237
製成品		140,794	(	64,370)		76,424
商品		23, 824	(	218)		23, 606
合計 (	\$	374, 112	( <u>\$</u>	81, 945)	\$	292, 167

	111年6月30日						
		成本				帳面金額	
原料	\$	119, 918	(\$	11,026)	\$	108, 892	
在製品		35, 478	(	7,405)		28, 073	
製成品		116, 556	(	30,403)		86, 153	
商品		35, 866	(	824)		35, 042	

307, 818 (\$ 49, 658) \$

258, 160

### 1. 當期認列為費損之存貨成本:

合計

	112年1月1	112年1月1日至6月30日		月1日至6月30日
已出售存貨成本	\$	89, 626	\$	314, 023
回升利益	(	6,697)	(	7,062)
檢驗成本		26,677		91, 209
報廢損失		38, 928		13, 198
其他	(	689)		23, 665
合計	\$	147, 845	\$	435, 033

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日本集團因加強庫存管理,導致存貨呆滯損失回升。

2. 本集團未有將存貨提供質押之情形。

# (四)不動產、廠房及設備

						j	<b>卡完工程及</b>
	機器設備	模具設備	水電設備	租賃改良	運輸設備	其他設備	待驗設備合計
112年1月1日							
成本	\$ 144, 088	\$ 54,098	\$ 3,547	\$ 128, 644	\$ 2,221	\$ 50,544 \$	1,506 \$ 384,648
累計折舊	(47, 109)	(34, 189) (	(1, 491)	(26, 334)	$(\underline{}1,405)$	(21,004)	<u> </u>
	\$ 96, 979	\$ 19,909	\$ 2,056	\$ 102, 310	\$ 816	\$ 29,540 \$	1,506 $$ 253,116$
<u>112年</u>							
1月1日	\$ 96,979	\$ 19,909	\$ 2,056	\$ 102, 310	\$ 816	\$ 29,540 \$	1,506 \$ 253,116
增添	7, 529	882	-	244	_	3, 389	22, 267 34, 311
移轉	16,356	389	_	_	_	47 (	16, 792)
重分類(註)	3, 204	_	_	_	_	_	- 3, 204
處分	_	-	-	- (	(263)	(77)	- ( 340)
折舊費用	$(\underline{14,859})$	$(\underline{}3,450)$	(153)	(8, 404)	( <u>179</u> )	$(\underline{}6,901)$	
6月30日	\$ 109, 209	<u>\$ 17,730</u>	<u>\$ 1,903</u>	<u>\$ 94, 150</u>	<u>\$ 374</u>	<u>\$ 25, 998</u> <u>\$</u>	6, 981 \$ 256, 345
112年6月30日							
成本	\$ 171, 177	\$ 55, 369	\$ 3,547	\$ 128,888	\$ 1,564	\$ 53,825 \$	6, 981 \$ 421, 351
累計折舊	$(\underline{61,968})$	$(\underline{37,639})$	(1, 644)	$(\underline{34,738})$	$(\underline{1,190})$	(27, 827)	<u> </u>
	<u>\$ 109, 209</u>	<u>\$ 17,730</u>	<u>\$ 1,903</u>	<u>\$ 94, 150</u>	\$ 374	<u>\$ 25, 998</u> <u>\$</u>	6, 981 \$ 256, 345

註:係存貨轉入機器設備中,供品保部門檢驗使用。

							未完工程及	
	機器設備	模具設備	水電設	備 租賃改良	運輸設備	其他設備	待驗設備	合計
111年1月1日								
成本	\$ 119,801	\$ 52,631	\$ 4,6	21 \$ 120, 378	\$ 2,221	\$ 40,369	\$ 6,600	\$346,621
累計折舊	$(\underline{22,473})$	(27, 443	( 3, 9)	<u>93</u> ) ( <u>11,329</u>	) (1,001)	$(\underline{10,010})$		$(\underline{76,249})$
	\$ 97,328	\$ 25, 188	\$ 6	<u>\$ 109, 049</u>	\$ 1,220	\$ 30, 359	\$ 6,600	\$270, 372
<u>111年</u>								
1月1日	\$ 97, 328	\$ 25, 188	\$ 6	28 \$ 109, 049	\$ 1,220	\$ 30, 359	\$ 6,600	\$270, 372
增添	3, 361	467	5	07 3, 608	_	5, 446	4, 786	18, 175
移轉	3,003	_		- 3, 471	_	438	( 6, 912)	_
重分類(註)	6,600	-			_	_	_	6,600
處分	$(\qquad 243)$	_		- ( 14	) –	(258)	) –	(515)
折舊費用	$(\underline{11,893})$	( 3, 458	) (1	<u>42</u> ) ( <u>7,882</u>	) (	$(\underline{5,305})$		$(\underline{28,882})$
6月30日	<u>\$ 98, 156</u>	\$ 22, 197	\$ 9	<u>93</u> <u>\$ 108, 232</u>	\$ 1,018	\$ 30,680	\$ 4,474	<u>\$265, 750</u>
111年6月30日								
成本	\$ 132, 187	\$ 53,098	\$ 4, 9	73 \$ 126, 197	\$ 2,221	\$ 45,906	\$ 4,474	\$369,056
累計折舊	( <u>34, 031</u> )	$(\underline{30,901}$	( 3, 9)	<u>80</u> ) ( <u>17, 965</u>	) (1, 203)	15, 226		( <u>103, 306</u> )
	\$ 98, 156	\$ 22, 197	\$ 9	<u>93</u> <u>\$ 108, 232</u>	\$ 1,018	\$ 30,680	\$ 4,474	\$265, 750

註:係存貨轉入機器設備中,供品保部門檢驗使用。

- 1. 以不動產、廠房及設備並未提供擔保。
- 2. 本集團民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之利息資本化轉列不動產、廠房及設備金額均為 0。

### (五)租賃交易一承租人

- 1. 本集團租賃之標的資產包括建物及運輸設備,租賃合約之期間通常介於1 到10年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件,除租赁 之資產不得用作借貸擔保外,未有加諸其他之限制。
- 2. 本集團承租之部分倉庫之租賃期間不超過 12 個月,本集團承租屬低價值 之標的資產為事務機等。
- 3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下:

	112年6月30日		111年12月31日		111年6月30日	
	<b>帳面金額</b> _		帳	帳面金額		長面金額
房屋	\$	306, 176	\$	329, 055	\$	351, 934
運輸設備		953		2, 153		3, 354
	\$	307, 129	\$	331, 208	\$	355, 288
	<u>112</u> 年	-1月1日至6	3月30日	111年1	月1日.	至6月30日
		折舊費用		;	折舊費	6用
房屋	\$		22, 879	\$		23, 351
運輸設備			1, 200			1, 200
	\$		24, 079	\$		24, 551

- 4. 本集團於民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日使用權資產之增添分別為\$0 及\$0。
- 5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下:

	112年1月	1日至6月30日	111年1月1日至6月30日	
影響當期損益之項目				
租賃負債之利息費用	\$	1, 945	\$	2, 194
屬短期租賃合約之費用		1, 160		4, 352
屬低價值資產租賃之費用		394		267

6. 本集團於民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租賃現金流出總額分 別為\$25,405 及\$29,508。

### (六)其他非流動資產

	1123	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	111	年6月30日
預付設備款	\$	8, 351	\$	13, 255	\$	330
存出保證金		12, 735		13, 307		12, 923
其他		3, 781		3, 474		74
	\$	24, 867	\$	30, 036	\$	13, 327

### (七)短期借款

借款性質	112年6月30日	利率區間	擔保品
銀行借款			
擔保借款	\$ 100,000	2.09%	按攤銷後成本衡量之金融資產
信用借款	160,000	1. 78%~1. 88%	無
	\$ 260,000		
借款性質	111年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
擔保借款	<u>\$ 100,000</u>	1.55%	按攤銷後成本衡量之金融資產
借款性質	111年6月30日	利率區間	擔保品
銀行借款			
擔保借款	<u>\$ 200, 000</u>	1.26%~1.35%	按攤銷後成本衡量之金融資產
於民國 112 年及 費用分別為\$2,22		. 6月30日因多	短期借款認列於損益之利息

### (八)其他應付款

	112	112年6月30日		111年12月31日		111年6月30日	
應付股利	\$	91, 441	\$	_	\$	139, 014	
應付薪資及獎金		27,859		35,592		28, 513	
應付佣金		15, 177		49,770		36,662	
應付員工及董監酬勞		33,975		38,628		79, 205	
應付設備款		5, 333		5, 558		6,094	
應付勞務費		1,917		2, 210		1,479	
其他		23, 648		28, 814		33, 729	
	\$	199, 350	\$	160, 572	\$	324, 696	

### (九)退休金

- 1.本公司依據「勞動基準法」之規定,訂有確定福利之退休辦法,適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資,以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者,退休金之支付係根據服務年資及退休前 6個月之平均薪資計算,15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數,超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數,惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金,以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。
- 2. 自民國 94 年 7 月 1 日起,本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」, 訂有確定提撥之退休辦法,適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就 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。

3. 民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日,本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$4,402 及\$5,318。

### (十)股份基礎給付

1. 民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日,本集團之股份基礎給付協議如下:

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
員工認股權計畫	109. 10. 19	2,000仟股	5年	服務屆滿2年可行使50%
				服務屆滿3年可行使100%
員工認股權計畫	112.03.31	1,833仟股	5年	服務屆滿2年可行使30%
				服務屆滿3年可行使60%
				服務屆滿4年可行使100%

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下:

	_	112年				111年			
		認股權	加	1權平均		認股權	加	權平均	
			履	負約價格			履	約價格	
	妻	量(仟股)	_	(元)	妻	<u> </u>	(	(元)_	
1月1日期初流通在外認股權		427	\$	28.90		1, 201	\$	39	
本期認列認股權		1,833		65.48		_		_	
本期喪失認股權	(	406)		52.03	(	278)		_	
本期執行認股權	_	<u> </u>		_	_			_	
6月30日期末流通在外認股權	_	1,854	\$	60.00	_	923	\$	39	
6月30日期末可執行認股權	_	16		_	_	_		_	

3. 資產負債表日流通在外之認股權到期日及履約價格如下:

		112年6月30日		111年12	2月31日	111年6月30日	
			履約		履約		履約
		股數	價格	股數	價格	股數	價格
核准發行日	到期日	(千股)	(元)	(千股)	(元)	(千股)	(元)
109年10月19日	114年10月19日	278	\$28.90	427	\$28.9	923	\$ 39
112年3月31日	117年3月30日	1,576	\$65.48	_	\$ -	_	\$ -

4. 本集團使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值, 相關資訊如下:

協議			履約	預期	預期存	預期	無風險	每單位
之類型	給與日	股價	價格	波動率	續期間	股利	利率	公允價值
員工認股權	109.10.19	75.80	45.00	64.47%	3.5年	-	0.18%	45. 0842
計畫	109.10.19	75.80	45.00	61.98%	4年	_	0.19%	45.6964
	112.03.31	58.40	65.48	71.15%	3.5年	_	1.11%	27.7499
	112.03.31	58.40	65.48	69.02%	4年	_	1.13%	28.8731
	112.03.31	58.40	65.48	66. 52%	4.5年	_	1.13%	29.4475

- 5. 民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日本集團因股份基礎給付交易產生之費用分別為\$2,347 及\$3,850。
- 6. 本集團於民國 111 年 7 月 2 日,依員工認股權認股辦法之規定調整發行日於民國 109 年 10 月 19 日員工認股權憑證之履約價格,從 39 元調低為28.9元。

### (十一)股本

1. 民國 112 年 6 月 30 日,本公司額定資本額為\$500,000,分為 50,000 仟 股(其中保留\$50,000,供發行員工認股權證之用),實收資本額為\$305,683,每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下:(單位:仟股)

	112年	111年		
1月1日(6月30日同)	30, 480	23, 169		

- 2. 本公司 109 年度第一次發行員工認股權憑證,首次於民國 111 年 11 月間受理員工繳納股款執行認股,計普通股 361 仟股,並於民國 111 年 11 月及 12 月間發行新股,並於民國 112 年 3 月辦理變更登記竣事。
- 3. 本公司於民國 111 年 6 月經股東會決議以未分配盈餘轉增資發行新股 6,951 仟股,每股面額 10 元,合計\$69,507,該項增資案經金融監督管 理委員會證券期貨局申報生效,並於民國 111 年 7 月辦理登記竣事。

### 4. 庫藏股

(1)股份收回原因及其數量:

		112年6月30日
持有股份之公司名稱	收回原因	股數(仟股) 帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	88 \$ 21,838
		111年12月31日
持有股份之公司名稱	收回原因	股數(仟股) 帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	88 \$ 21,838
		111年6月30日
持有股份之公司名稱	收回原因	股數(仟股) 帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	88 \$ 21,838
		1

(2)公司法規定公司對買回發行在外股份之數量比例,不得超過公司已發行股份總數百分之五,收買股份之總金額,不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。

- (3)本公司持有之庫藏股票依公司法規定不得質押,於未轉讓前亦不得 享有股東權利。
- (4)依公司法規定,因供轉讓股份予員工所買回之股份,應於買回之日 起三年內將其轉讓,逾期未轉讓者,視為公司未發行股份,並應辦 理變更登記銷除股份。

### (十二)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。

### (十三)保留盈餘

- 依公司章程規定,年度總決算如有盈餘,依法繳納稅捐及彌補累積虧損後,再提百分之十為法定盈餘公積,但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時,得不再提列;其餘額併同累積未分配盈餘,由董事會擬具盈餘分配議案,提請股東會決議分派普通股股息紅利。
- 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。
- 3.本公司每年就可供分配盈餘提撥不低於百分之十分派股東股息紅利, 股東股息紅利之分派得以現金或股票為之,惟現金股利分派之比例不 低於股利總額百分之十。分派股利之政策,須視公司目前及未來之投資 環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素,兼顧股東利益、 平衡股利及公司長期財務規劃等,每年依法由董事會擬具分派案,提報 股東會。
- 4. 民國 112 年及 111 年度認列為分配與業主之股利分別為\$91,441 (每股現金股利 3元)及\$208,521 (每股現金股利 6元及股票股利 3元)。

#### (十四)營業收入

客戶合約之收入112年1月1日至6月30日<br/>\$111年1月1日至6月30日<br/>\$第138,283\$1,066,449

### 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 務等,收入可細分為下列主要產品別:

	112年1月	11日至6月30日	111年1	月1日至6月30日
核酸萃取試劑	\$	66, 589	\$	828, 156
自動化核酸萃取機台		32, 138		96, 191
檢測收入		30,463		107, 439
其他		9, 093		34, 663
合計	\$	138, 283	\$	1, 066, 449

### 2. 合約負債

(1)本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下:

	<u>112</u> -	年6月30日	111	年12月31日	<u>111</u> .	年6月30日	111	年1月1日
合約負債								
-銷售商品	\$	7, 416	\$	17, 025	\$	11,673	\$	22, 802
(2)期初合約負債	責本期	<b>非認列收入</b>						

合約負債期初餘額 本期認列收入 產品銷售合約

<u>\$</u> 9,615 <u>\$</u> 15,257

112年1月1日至6月30日 111年1月1日至6月30日

# (十五)利息收入

	112年1月1日至6月30日		111年1月1日至6月30		
銀行存款利息收入	\$	10,837	\$	1, 521	
按攤銷後成本衡量之金融資產					
利息收入		7, 516		2, 851	
其他利息收入		144		189	
合計	\$	18, 497	\$	4, 561	

### (十六)其他利益及損失

	<u>112年1</u>	月1日至6月30日	111	年1月1日至6月30日
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	\$	41	(\$	237)
外幣兌換利益		7, 102		73, 401
什項支出	(	263)	(	73)
合計	\$	6, 880	\$	73, 091

### (十七)費用性質之額外資訊

員工福利費用 不動產、廠房及設備折舊費用 使用權資產折舊費用 各項攤提

112年1月1日至6月30日	111年1月1日至6月30日
<u>\$</u> 107, 440	\$ 156, 324
\$ 33, 946	\$ 28,882
\$ 24,079	\$ 24, 551
\$ 1,373	\$ 906

### (十八)員工福利費用

	112年1月1日至6月30日						
	屬	營業成本者	屬	營業費用者		合計	
薪資費用	\$	38, 732	\$	50, 974	\$	89, 706	
勞健保費用		4, 590		4, 766		9, 356	
退休金費用		2, 108		2, 294		4, 402	
其他用人費用		2, 145		1,831		3, 976	
	\$	47, 575	\$	59, 865	\$	107, 440	
		111	[年1]	月1日至6月30	日		
	屬	營業成本者	屬	營業費用者		合計	
薪資費用	\$	65, 100	\$	68, 329	\$	133, 429	
勞健保費用		6, 651		4,832		11, 483	
退休金費用		2, 996		2, 322		5, 318	
其他用人費用		3, 241		2, 853		6, 094	
	\$	77, 988	\$	78, 336	\$	156, 324	

- 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,應提撥不低於 2%為員工酬勞,由董事會決議以股票或現金分派發放,本公司得以上開獲利數額,由董事會決議提撥不高於 1%為董監酬勞。
- 2. 本公司民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日, 員工酬勞估列金額分別為\$0 及\$28,033; 董監酬勞估列金額分別為\$0 及\$4,485。

經董事會決議之民國 111 年度員工酬勞及董監酬勞與民國 111 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過及股東會決議之員工酬勞及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

### (十九)所得稅

### 1. 所得稅費用

(1)所得稅費用組成部分:

	112年1月1日至	6月30日	111年1月1日	1至6月30日
當期所得稅:				
當期所得產生之所得稅	\$	369	\$	106, 373
未分配盈餘加徵		306		17, 746
以前年度所得稅低(高)				
估數		297	(	1, 794)
當期所得稅總額		972		122, 325
遞延所得稅:				
暫時性差異之原始				
產生及迴轉	(	<u>19, 655</u> )		<u> </u>
所得稅(利益)費用	( <u>\$</u>	18, 683)	\$	122, 325

- (2)與其他綜合損益相關之所得稅金額:無。
- (3)直接借記或貸記權益之所得稅金額:無。
- 2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 110 年度。

### (二十)每股盈餘

	112年1月1日至6月30日					
		加權平均流通	每股虧損			
	稅後金額	在外股數(仟股)	(元)			
基本每股虧損						
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損	( <u>\$ 78,887</u> )	30, 480	$(\underline{\$} \ 2.59)$			
稀釋每股虧損						
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損	(78, 887)	30, 480				
屬於母公司普通股股東之本期淨損加 潛在普通股之影響	(\$ 78,887)	30, 480	( <u>\$ 2.59</u> )			

本公司發行之員工酬勞及員工認股權憑證具反稀釋作用,故不列入民國 112年之稀釋每股虧損計算。

	111年1月1日至6月30日				
		加權平均流通			
	稅後金額	在外股數(仟股)	_(元)_		
基本每股盈餘					
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	<u>\$ 406, 563</u>	30, 120	<u>\$ 13.50</u>		
稀釋每股盈餘					
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	406,563	30, 120			
具稀釋作用之潛在普通股之影響					
- 員工酬勞	_	351	_		
- 員工認股權		688			
屬於母公司普通股股東之本期淨利					
加潛在普通股之影響	<u>\$ 406, 563</u>	31, 159	<u>\$ 13.05</u>		

註:民國 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之加權平均流通在外股數,業已依民國 111 年 6 月之盈餘轉增資比例 130%追溯調整。

### (二十一)現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動:

	<u>112年1</u>	月1日至6月30日 1	11年1月1日至6月30日
購置不動產、廠房及設備	\$	34, 311 \$	18, 175
加:期初應付設備款		5, 558	3, 349
減:期末應付設備款	(	5, 333) (	6, 094)
本期支付現金	\$	34, 536 \$	15, 430

### 2. 不影響現金流量之籌資活動:

	<u>112年1月</u>	月1日至6月30日	<u>111年</u>	1月1日至6月30日
宣告現金股利	\$	91, 441	\$	139, 014

### (二十二)來自籌資活動之負債之變動

		112年							
							來自籌資活動之		
	<u> </u>	豆期借款_	租賃負債		租賃負債 應付股利		可 負債總額		
1月1日	\$	100,000	\$	333, 776	\$	_	\$	433, 776	
籌資現金流量之變動		160,000	(	21, 906)		_		138,094	
其他非現金之變動		_		_		91, 441		91, 441	
6月30日	\$	260,000	\$	311, 870	\$	91, 441	\$	663, 311	

		]	11年		
				來自	籌資活動之
	短期借款	租賃負債	應付股利		負債總額
1月1日	\$ 131,054	\$ 377, 357	\$ -	\$	508, 411
籌資現金流量之變動	68, 946	(22,695)			46, 251
其他非現金之變動	ф 200 000	$(\underline{}1,437)$			137, 577
6月30日	<u>\$ 200,000</u>	<u>\$ 353, 225</u>	<u>\$ 139, 014</u>	\$	692, 239
七、關係人交易					
(一)關係人之名稱及關係					
關係人名稱			與本集團關	係	
致茂電子股份有限公司		本公司之法人	_ •		
董事長及總經理等		本集團之主要	官理階層		
(二)與關係人間之重大交易事	<u>· 垻</u>				
1. 營業收入					
	<u>112年</u>	1月1日至6月30	日 111年1	月1日至	6月30日
本集團之主要管理階層	\$		<u>72</u> <u>\$</u>		708
本集團向關係人收款條	件為月結3	0天,與一般	客戶約當。		
2. 加工費					
	<u>112年</u>	1月1日至6月30	日 111年1	月1日至	6月30日
本集團之主要管理階層	<u>\$</u>		_ \$		974
本集團委託關係人加工 集團向關係人之付款條				<b>丁比較</b> 對	<b>封泉。本</b>
3. 應 收 款 項					
	<u>112</u> 年	-6月30日 111	年12月31日	<u>111</u> 年	-6月30日
應收帳款:					
本集團之主要管理階層	\$		_	\$	81
4. 應付帳款款項					
	112年	-6月30日 111	年12月31日	111年	6月30日
其他應付款:	<u></u>		<u> </u>		
本集團之主要管理階層	\$	32 \$	32	\$	47
5. 租賃交易-承租人					
租金費用					
2. ·	112年	1月1日至6月30	日 111年1,	月1日至	6月30日
	<u> </u>	-74	<u></u> <u></u>	,, <u>, , , , , , , , , , , , , , , , , ,</u>	<u> </u>

本集團之主要管理階層

\$

130

187

6. 其他非流動資產

存出保證金 本集團之主要管理階層 
 112年6月30日
 111年12月31日
 111年6月30日

 \$
 62
 \$
 32

(三)主要管理階層薪酬資訊

短期員工福利 退職後福利 股份基礎給付 總計 112年1月1日至6月30日111年1月1日至6月30日\$ 8,708\$ 11,43954672371,335\$ 8,999\$ 12,841

八、質押之資產

帳面價值

 資產項目
 112年6月30日
 111年12月31日
 111年6月30日
 擔保用途

 按攤銷後成本衡量之金融資產
 \$ 124,760
 \$ 123,040
 \$ 237,960
 短期借款及關稅抵押

九、重大承諾事項及或有事項

(一)或有事項:

無。

(二)承諾事項:

已簽約但尚未發生之資本支出

 112年6月30日

 不動產、廠房及設備
 \$ 6,102

 111年12月31日
 111年6月30日

 \$ 29,087
 \$ 1,853

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,係為保障公司能繼續經營,維持最佳資本結構以 降低資金成本,並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構,本集團可 能會調整支付予股東之股利金額及發行新股等。

### (二)金融工具

### 1. 金融工具之種類

	112	年6月30日	111年12月31日		111年6月30日	
金融資產						
按攤銷後成本衡量之						
金融資產						
現金及約當現金	\$	658,541	\$	710,929	\$	954,990
按攤銷後成本衡量之		458, 153		542,598		655, 155
金融資產						
應收票據		391		2,654		976
應收帳款(含關係人)		49,737		121, 919		116, 177
其他應收款		2,259		2, 360		655
存出保證金(帳列其他		40 -0-		40.00=		10.000
非流動資產)		12, 735	-	13, 307		12, 923
	\$	1, 181, 816	\$	1, 393, 767	\$	1, 740, 876
	112	年6月30日	<u> 111</u>	年12月31日	<u>111</u>	年6月30日
金融負債						
按攤銷後成本衡量之						
金融負債						
短期借款	\$	260,000	\$	100,000	\$	200,000
應付票據		_		_		26
應付帳款		26, 986		75, 035		56, 772
其他應付款(含關係人)		199, 382		160, 604		324, 743
	\$	486, 368	<u>\$</u>	335, 639	\$	581, 541
租賃負債	\$	311, 870	\$	333, 776	<u>\$</u>	353, 225

### 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、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。本集團所從事之風險控制策略,係採用全面風險管理及控制,以辨認本集團所有風險。

- (2)風險管理工作由本集團管理部門按照董事會核准之政策執行。本集團管理部門透過與集團內營運單位密切合作,負責辨認、評估與規避財務風險。同時考量經濟環境、競爭狀況及市場價值風險之影響下,達到最佳化之風險部位、維持適當流動性部位及集中管理所有市場風險。
- 3. 重大財務風險之性質及程度

#### (1)市場風險

### 匯率風險

- A. 本集團部分金融資產係以外幣計價,因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險,主要為美元和人民幣。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,規定公司內部管理相關之匯率風險。當未來商業交易、已認列資產或負債係以非功能性貨幣之外幣計價時,匯率風險便會產生。
- C. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣,故受匯率波動之影響,具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下:

	112年6月30日						
	<b></b>		匯率	帳面金額 (新台幣)			
(外幣:功能性貨幣)							
金融資產							
貨幣性項目							
美金:新台幣	\$	18, 202	31.14	\$	566, 810		
人民幣:新台幣		5, 597	4. 28		23,955		
歐元:新台幣		638	33.81		21,571		
金融負債							
貨幣性項目							
美金:新台幣	\$	940	31.14	\$	29, 272		
			111年12月31	日			
					長面金額		
		外幣	匯率	(	新台幣)_		
(外幣:功能性貨幣)							
金融資產							
貨幣性項目							
美金:新台幣	\$	24, 128	30.71	\$	740,971		
人民幣:新台幣		15, 486	4.41		68, 293		
歐元:新台幣		703	32. 72		23,002		
金融負債							
貨幣性項目							
美金:新台幣	\$	227	30. 71	\$	6, 971		

	øk	收	匯率	(新台幣)
(外幣:功能性貨幣)		ф		<u> </u>
金融資產				
貨幣性項目	φ 0	1 404	00.70	Φ 005 110
美金:新台幣		1, 464	29. 72	. ,
人民幣:新台幣	2	4, 471	4. 44	108, 651
歐元:新台幣		670	31. 05	20, 804
金融負債				
貨幣性項目	ф	000	20. 70	ф <u>ОС 201</u>
美金:新台幣	\$ 恋油私目丢	888		\$ 26,391 9 # # 111 #
D. 本集團貨幣性項目因匯:				
1月1日至6月30日 總金額分別為\$7,102及		揆利益(	、含し貝巩	及木貞切ノ果
應面額分別為 \$1,102 及 E. 本集團因重大匯率波動		古坦日	<b>以火火</b>	て・
E. 本亲团囚里入匯平波到?				
			1日至6月30 * ロハレ	U FI
	<b>一</b>		或度分析 以 即 即 即	B 井 川 山 人 田 又
C. b. date.	變動幅度	影響損	益 影響	<b>『其他綜合損益</b>
(外幣:功能性貨幣)				
金融資產				
貨幣性項目				
美金:新台幣	3%	\$ 17,	004 \$	_
人民幣:新台幣	3%		719	_
歐元:新台幣	3%		647	_
金融負債				
貨幣性項目				
美金:新台幣	3%		878 \$	<del>-</del>
			1日至6月30	0日
		敏原	<u> </u>	
	變動幅度	影響損	益 影響	『其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
金融資產				
貨幣性項目				
	3%	\$ 28,	053 \$	_
人民幣:新台幣	3%	3,	260	_
歐元:新台幣	3%		624	_
金融負債				
貨幣性項目				
美金:新台幣	3%	\$	792 \$	_

111年6月30日

帳面金額

### 價格風險

本集團無重大價格風險。

### 現金流量及公允價值利率風險

- A. 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。本集團之借款主係為浮動利率,於民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日本集團按浮動利率計算之借款係以新台幣計價。
- B. 於民國 112 年及 111 年 6 月 30 日,若新台幣借款利率增加 1 碼, 在所有其他因素維持不動之情況下,民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅後淨利將分別減少\$260 及\$200,主要係因浮動利率借款導致利息費用增加。

#### (2)信用風險

- A. 信用風險係本集團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及按攤銷後成本衡量之金融資產的 合約現金流量。
- B. 本集團依內部明定之授信政策,訂定收款及提出交貨之條款與條件前,須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素,以評估客戶之信用品質,並定期監控信用額度之使用。主要信用風險來自存放於銀行及金融機構之存款及包括尚未收現之應收帳款的合約現金流量。對銀行及金融機構而言,僅有信用良好之機構,才會被接納為交易對象。
- C. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設,為當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天,視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- D. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設,當合約款項因預期無法收回而轉列催收款,視為已發生違約。
- E. 本集團按客戶評等之特性將對客戶之應收帳款,採用簡化作法以 準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- F. 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,以估計應收帳款的備抵損失,民國 112 年 6 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 6 月 30 日之準備矩陣如下:

		112年6月30日							
			逾期31天	逾期91天	逾期181	逾期361天			
	未逾期	逾期30天內	-90天	-180天	天-360天	以上	合計		
預期損失率 帳面價值總額	0.15%	0.15%	0.15%	0.15%	0.15%	100%			
-應收帳款	\$ 43,637	\$ 6,114	\$ 49	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 49,800		
備抵損失	\$ 32	\$ 9	\$ 22	\$ -	\$ -	\$ -	<u>\$ 63</u>		

	111年12月31日							
			逾期31天	逾期91天	逾期181	逾期361天		
	未逾期	逾期30天內	-90天	-180天	天-360天	以上	合計	
預期損失率 帳面價值總額	0.15%	0.15%	0.15%	0.15%	0.15%	100%		
-應收帳款	\$108, 152	<u>\$ 1,338</u>	\$ 4,212	\$ 3,092	\$ 5, 184	\$ -	<u>\$ 121, 978</u>	
備抵損失	<u>\$ 26</u>	<u>\$</u> 2	<u>\$ 18</u>	<u>\$ 5</u>	<u>\$</u> 8	<u>\$</u>	<u>\$ 59</u>	
			:	111年6月30	日			
			逾期31天	逾期91天	逾期181	逾期361天		
	_未逾期_	逾期30天內	-90天	-180天	天-360天	以上	合計	
預期損失率	0.09%	0.09%	0.09%	0. 1%~ 0. 63%	6. 6%~ 39. 14%	100%		
帳面價值總額								
-應收帳款 (含關係人)	\$103, 884	\$ 3,529	\$ 7,494	\$ 90	\$ 1,356	\$ -	<u>\$ 116,353</u>	
備抵損失	<u>\$ 51</u>	<u>\$</u> 3	<u>\$ 7</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 115</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 176</u>	

G. 本集團採簡化做法之應收帳款備抵損失變動表如下:

	112年				
	應り	女帳款			
	\$	59			
		4			
	\$	63			
	111年 應收帳款				
	\$	679			
		166			
	()	669)			
	\$	176			
		應以 \$ \$ 			

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日提列之損失中,由客戶合約產生之應收款所認列損失分別為\$4 及\$166。

#### (3)流動性風險

- A. 現金流量預測係由集團內管理部門予以彙總。管理部門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,並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度,以使集團不致違反相關之借款限額或條款。此等預測考量集團之債務融資計畫、已獲取之業務訂單及符合內部資產負債表之財務比率目標等。
- B. 下表係本集團之非衍生金融負債按相關到期日予以分組,非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。

#### 非衍生金融負債: 112年6月30日 1年內 1至3年內 \$ 短期借款 260,000 應付票據 應付帳款 26, 986 其他應付款(含關係人) 199, 382 租賃負債(包含一年內到期) 45, 242 87, 826 193, 172 非衍生金融負債: 1年內 1至3年內 111年12月31日 短期借款 100,000\$ 應付票據 應付帳款 75, 035 其他應付款(含關係人) 160,604 租賃負債(包含一年內到期) 46, 259 89, 365 214, 916 非衍生金融負債: 1年內 1至3年內 3年以上 111年6月30日 \$ 短期借款 200,000 應付票據 26 應付帳款 56, 772 其他應付款(含關係人) 324, 743

46, 120

89, 580

236,659

#### (三)公允價值資訊

- 1. 本集團非以公允價值衡量之金融資產及金融負債之公允價值資訊請詳 附註十二、(二)1. 說明。
- 2. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下:

第一等級:企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價 (未經調整)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負 債交易發生,以在持續基礎上提供定價資訊之市場。

第二等級:資產或負債直接或間接之可觀察輸入值,但包括於第一等級 之報價者除外。

第三等級:資產或負債之不可觀察輸入值。

租賃負債(包含一年內到期)

- 3. 民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無第一等級與第二等級間之任何移轉。
- 4. 民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無自第三等級轉入及轉出之情形。
- 5. 民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無以公允價值衡量之金融及 非金融工具。

### (四)其他事項

無。

### 十三、附註揭露事項

### (一)重大交易事項相關資訊

- 1. 資金貸與他人:無。
- 2. 為他人背書保證:無。
- 3. 期末持有有價證券情形: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: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:請詳附表一。

### (二)轉投資事業相關資訊

請詳附表二。

#### (三)大陸投資資訊

本集團無轉投資大陸,故不適用。

### 十四、部門資訊

### (一)一般性資訊

本集團僅經營單一產業,且本集團營運決策者係以本集團整體評估績效 及分配資源,經辨認本集團為單一應報導部門。

#### (二)部門資訊之衡量

本集團營運決策者根據部門收入、部門毛利及繼續營運部門稅前淨利評估營運部門的表現。

## (三)部門資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下:

	112年1月	11日至6月30日	111年	1月1日至6月30日
部門收入	\$	138, 283	\$	1, 066, 449
部門毛(損)利	( <u>\$</u>	9, 562)	\$	631, 416
部門(損)益	( <u>\$</u>	110, 478)	\$	552, 158
折舊及攤銷	\$	59, 398	\$	54, 339
所得稅利益(費用)	\$	18, 683	( <u>\$</u>	122, 325)
部門資產	\$	2, 168, 489	\$	2, 667, 028
部門負債	\$	837, 579	\$	1, 097, 092

### (四)部門損益之調節資訊

主要營運決策者覆核之部門損益資訊係與財務報表之編製及揭露方式一致,故無需調節之情形。

#### 台灣圓點奈米技術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112年1月1日至6月30日

附表一

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

				交易往來情形							
編號								佔合併總營收或總資 產之比率			
(註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註2)			金額	交易條件	(註4)			
0	台灣圓點奈米技術股份有限公司	圓鉐醫事檢驗所	1	銷貨收入	\$	14, 848	註3	10.74%			
0	台灣圓點奈米技術股份有限公司	圓化生醫管理顧問股份有限公司	1	其他收入		2, 209	月結30天	1.60%			
0	台灣圓點奈米技術股份有限公司	圓化生醫管理顧問股份有限公司	1	其他應收款-關係人		5,028		0. 23%			
0	台灣圓點奈米技術股份有限公司	圓鉐醫事檢驗所	1	應收帳款-關係人		14, 944	-	0.69%			
1	圓化生醫管理顧問股份有限公司	圓鉐醫事檢驗所	2	營業收入		10, 283	註3	7.44%			
1	圓化生醫管理顧問股份有限公司	圓鉐醫事檢驗所	2	應收帳款-關係人		3, 033	-	0.14%			

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兩種:
  - (1)母公司對子公司。
  - (2)子公司對子公司。
- 註3:交易價格係以雙方議定之,收款期間為月結90天,與一般客戶約當。
- 註4: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,以其中累積金額佔合併總營收之方式計算。
- 註5:僅揭露金額達一百萬以上者,另相對之關係人不另行揭露。

#### 台灣圓點奈米技術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112年1月1日至6月30日

附表二

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

				原始投資金額			期末持有				被扌	没資公司本	本期認列之投			
投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目		、期期末		<b>占年年底</b>	股數	比率	ф	長面金額	j	朝(損)益	資	(損)益	備註
本公司	圓化生醫管理顧問股份有限公司	台灣	醫材批發銷售及管	\$	70,000	\$	70,000	7, 000, 000	100	\$	72, 059	\$	1,501	\$	1,501	
			理顧問服務													