

股票代碼：6612

應用奈米醫材科技股份有限公司  
及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告

民國一一三年及一一二年第二季

公司地址：新竹縣竹北市生醫路2段16號4樓  
電話：(03)657-9530

# 目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師核閱報告書	3
四、合併資產負債表	4
五、合併綜合損益表	5
六、合併權益變動表	6
七、合併現金流量表	7
八、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8~9
(四)重大會計政策之彙總說明	10~12
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	12
(六)重要會計項目之說明	12~38
(七)關係人交易	38~41
(八)抵質押之資產	41
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	41
(十)重大之災害損失	41
(十一)重大之期後事項	41
(十二)其 他	42
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	42~44
2.轉投資事業相關資訊	45
3.大陸投資資訊	45
4.主要股東資訊	46
(十四)部門資訊	46



安侯建業聯合會計師事務所  
KPMG

台北市110615信義路5段7號68樓(台北101大樓)  
68F., TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,  
Xinyi Road, Taipei City 110615, Taiwan (R.O.C.)

電話 Tel + 886 2 8101 6666  
傳真 Fax + 886 2 8101 6667  
網址 Web kpmg.com/tw

## 會計師核閱報告

應用奈米醫材科技股份有限公司董事會 公鑒：

### 前言

應用奈米醫材科技股份有限公司及其子公司民國一一三年及一一二年六月三十日之合併資產負債表，與民國一一三年及一一二年四月一日至六月三十日及一一三年及一一二年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表，暨民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日之合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報告係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報告作成結論。

### 範圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照核閱準則2410號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報告時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

### 保留結論之基礎

如合併財務報告附註四(二)所述，列入上開合併財務報告之部份非重要子公司，係依該被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告為依據，民國一一三年六月三十日之資產總額為224,446千元，占合併資產總額之8.02%；負債總額為103,957千元，占合併負債總額之10.29%；民國一一三年四月一日至六月三十日及一一三年一月一日至六月三十日之綜合損益絕對值均為145千元，分別占合併綜合損益絕對值之0.86%及0.07%。

除上段所述者外，如合併財務報告六(八)所述，應用奈米醫材科技股份有限公司及其子公司民國一一三年及一一二年六月三十日採用權益法之投資分別為6,266千元及36,445千元，暨民國一一三年及一一二年四月一日至六月三十日及一一三年及一一二年一月一日至六月三十日採用權益法認列之關聯企業損益之份額分別為利益2,096千元、利益101千元、損失768千元及損失2,895千元，係依該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告為依據。

### 保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述該等被投資公司財務報告倘經會計師核閱，對合併財務報告可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報告在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達應用奈米醫材科技股份有限公司及其子公司民國一一三年及一一二年六月三十日之合併財務狀況，與民國一一三年及一一二年四月一日至六月三十日及一一三年及一一二年一月一日至六月三十日之合併財務績效暨民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日之合併現金流量之情事。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：



證券主管機關：金管證審字第1090332798號  
核准簽證文號：金管證審字第1110336423號  
民國一一三年八月九日

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一十三年六月三十日、一十二年十二月三十一日及六月三十日

單位：新台幣千元

	113.6.30		112.12.31		112.6.30				113.6.30		112.12.31		112.6.30		
	金額	%	金額	%	金額	%			金額	%	金額	%	金額	%	
<b>資產</b>															
<b>流動資產：</b>															
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$	981,755	35	381,265	20	259,879	21	2100 短期借款(附註六(十四)及八)	\$	580,000	21	-	-	-	-
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產								2130 合約負債—流動(附註六(二十二))		23,580	1	5,227	-	10,371	1
— 流動(附註六(二))		69,844	2	331	-	102,810	9	2170 應付票據及帳款(附註七)		37,074	1	5,734	1	13,264	1
1136 按攤銷後成本衡量之金融資產—流動								2200 其他應付款(附註七)		112,790	4	93,229	5	65,069	5
(附註六(四))		208,259	8	286,843	15	-	-	2216 應付股利		7,832	-	-	-	-	-
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(五)、(二)								2280 租賃負債—流動(附註六(十六))		26,754	1	19,000	1	15,631	1
— 十二)及七)		204,032	7	136,715	7	145,058	12	2300 其他流動負債		1,607	-	546	-	8,872	1
1200 其他應收款(附註六(六)及七)		33,551	1	17,787	1	12,607	1	2322 一年內到期長期借款(附註六(十五)及		16,326	1	-	-	-	-
130X 存貨(附註六(七))		193,675	7	129,683	7	104,036	9	八)							
1476 其他金融資產—流動(附註六(一)及八)		300,000	11	300,000	16	12,846	1			805,963	29	123,736	7	113,207	9
1470 其他流動資產		69,437	3	40,416	2	26,602	2	<b>非流動負債：</b>							
		2,060,553	74	1,293,040	68	663,838	55	2540 長期借款(附註六(十五))		71,674	3	-	-	-	-
<b>非流動資產：</b>															
1510 透過損益按公允價值衡量之金融資產—								2580 租賃負債—非流動(附註六(十六))		119,999	4	102,636	5	100,406	9
非流動(附註六(二))		61,687	2	56,006	3	52,035	4	2570 遞延所得稅負債及其他		12,831	-	13,427	1	13,286	1
1517 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金										204,504	7	116,063	6	113,692	10
融資產—非流動(附註六(三))		33,445	1	38,000	2	34,007	3	<b>負債總計</b>		1,010,467	36	239,799	13	226,899	19
1550 採用權益法之投資(附註六(八))		6,266	-	37,999	2	36,445	3	<b>歸屬於母公司業主之權益：</b> (附註六(十)							
1600 不動產、廠房及設備(附註六(十一))		271,165	10	120,305	6	100,709	9	及(十九))							
1755 使用權資產(附註六(十二))		141,034	5	117,469	6	112,991	9	3110 普通股股本		391,604	14	391,604	21	341,639	28
1780 無形資產(附註六(九)及(十三))		131,034	5	117,502	6	119,067	10	3150 待分配股票股利		39,160	1	-	-	-	-
1840 遞延所得稅資產		13,758	-	14,841	1	14,886	1	3200 資本公積		766,208	27	754,545	40	174,272	15
1980 其他金融資產—非流動(附註六(十		10,001	-	-	-	-	-	3310 法定盈餘公積		51,986	2	42,213	2	42,213	4
五)及八)								3320 特別盈餘公積		-	-	3,545	-	3,545	-
1990 其他非流動資產		69,277	3	113,496	6	69,539	6	3350 未分配盈餘		356,738	13	370,791	19	339,610	28
		737,667	26	615,618	32	539,679	45	3400 其他權益		55,301	2	15,264	1	21,943	2
<b>資產總計</b>	\$	<b>2,798,220</b>	<b>100</b>	<b>1,908,658</b>	<b>100</b>	<b>1,203,517</b>	<b>100</b>	<b>歸屬於母公司業主之權益合計</b>		<b>1,660,997</b>	<b>59</b>	<b>1,577,962</b>	<b>83</b>	<b>923,222</b>	<b>77</b>
								36XX <b>非控制權益</b> (附註六(十))		<b>126,756</b>	<b>5</b>	<b>90,897</b>	<b>4</b>	<b>53,396</b>	<b>4</b>
								<b>權益總計</b>		<b>1,787,753</b>	<b>64</b>	<b>1,668,859</b>	<b>87</b>	<b>976,618</b>	<b>81</b>
								<b>負債及權益總計</b>	\$	<b>2,798,220</b>	<b>100</b>	<b>1,908,658</b>	<b>100</b>	<b>1,203,517</b>	<b>100</b>

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：樂亦宏



經理人：William Lee



會計主管：陳丹荔



應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一十三年及一十二年四月一日至六月三十日及一十三年及一十二年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	113年4月至6月		112年4月至6月		113年1月至6月		112年1月至6月	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(二十二)及七)	\$ 184,939	100	157,987	100	345,940	100	306,394	100
5000 營業成本(附註六(七)、(十六)、(十七)、(二十)、(二十三)、七及十二)	49,201	27	29,164	18	78,864	23	58,241	19
營業毛利	135,738	73	128,823	82	267,076	77	248,153	81
營業費用(附註六(五)、(六)、(十六)、(十七)、(二十)、(二十三)、七及十二)：								
6100 推銷費用	15,447	8	8,256	5	29,839	9	13,672	4
6200 管理費用	49,093	27	34,294	22	89,734	26	68,961	22
6300 研究發展費用	46,818	25	44,856	29	89,218	26	90,571	30
6450 預期信用減損損失	3,925	2	2,100	1	4,320	-	4,877	2
6000 營業費用合計	115,283	62	89,506	57	213,111	61	178,081	58
營業淨利	20,455	11	39,317	25	53,965	16	70,072	23
營業外收入及支出：								
7010 其他收入(附註六(二十四))	7,055	4	2,376	1	15,737	5	3,448	1
7020 其他利益及損失(附註六(八)、(二十四)及七)	5,057	2	5,757	4	5,581	1	8,137	3
7050 財務成本(附註六(十六)、(二十四)及七)	(4,173)	(2)	(1,075)	(1)	(5,848)	(2)	(1,320)	(1)
7060 採用權益法認列之關聯企業損益之份額(附註六(八))	2,096	1	101	-	(768)	-	(2,895)	(1)
營業外收入及支出合計	10,035	5	7,159	4	14,702	4	7,370	2
7900 稅前淨利	30,490	16	46,476	29	68,667	20	77,442	25
7950 減：所得稅費用(附註六(十八))	30,502	16	12,432	7	55,316	16	22,688	7
本期淨利(損)	(12)	-	34,044	22	13,351	4	54,754	18
8300 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	660	-	1,445	1	(4,555)	(1)	2,955	1
8349 與不重分類之項目相關之所得稅(附註六(十八))	(132)	-	(289)	-	911	-	(591)	-
不重分類至損益之項目合計	528	-	1,156	1	(3,644)	(1)	2,364	1
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	12,906	7	7,137	4	45,235	13	3,934	1
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-	-	-	-	-
後續可能重分類至損益之項目合計	12,906	7	7,137	4	45,235	13	3,934	1
8300 本期其他綜合損益	13,434	7	8,293	5	41,591	12	6,298	2
8500 本期綜合損益總額	\$ 13,422	7	42,337	27	54,942	16	61,052	20
本期淨利歸屬於：								
母公司業主	\$ 16,114	9	40,357	25	39,167	11	66,548	22
非控制權益(附註六(十))	(16,126)	(9)	(6,313)	(3)	(25,816)	(7)	(11,794)	(4)
	\$ (12)	-	34,044	22	13,351	4	54,754	18
綜合損益總額歸屬於：								
母公司業主	\$ 27,810	15	49,788	32	77,265	22	73,792	24
非控制權益(附註六(十))	(14,388)	(8)	(7,451)	(5)	(22,323)	(6)	(12,740)	(4)
	\$ 13,422	7	42,337	27	54,942	16	61,052	20
每股盈餘(元)(附註六(二十一))								
9750 基本每股盈餘	\$ 0.37		1.08		0.91		1.78	
9850 稀釋每股盈餘	\$ 0.37		1.08		0.91		1.77	

董事長：樂亦宏



(請詳閱後附合併財務報告附註)  
經理人：William Lee



會計主管：陳丹荔



應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一三三年及一三二年一月一日起至六月三十日

單位：新台幣千元

	普通股 股本	待分配 股票股利	資本公積	保留盈餘			其他權益		歸屬於母 公司業主之 權益合計	非控制 權益	權益總計	
				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	透過其他綜 合損益按公 允價值衡量 之金融資產 未實現利益				員工未 賺得酬勞
民國一三二年一月一日餘額	\$ 341,639	-	174,318	29,322	3,545	320,117	8,049	14,080	(12,323)	878,747	59,017	937,764
本期淨利(損)	-	-	-	-	-	66,548	-	-	-	66,548	(11,794)	54,754
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	4,880	2,364	-	7,244	(946)	6,298
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	66,548	4,880	2,364	-	73,792	(12,740)	61,052
盈餘指撥及分配：												
提列法定盈餘公積	-	-	-	12,891	-	(12,891)	-	-	-	-	-	-
發放現金股利	-	-	-	-	-	(34,164)	-	-	-	(34,164)	-	(34,164)
股份基礎給付酬勞成本	-	-	-	-	-	-	-	-	4,893	4,893	-	4,893
認列對子公司所有權權益變動數	-	-	(46)	-	-	-	-	-	-	(46)	-	-
非控制權益變動數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,073	7,073
民國一三二年六月三十日餘額	\$ 341,639	-	174,272	42,213	3,545	339,610	12,929	16,444	(7,430)	923,222	53,396	976,618
民國一三三年一月一日餘額	\$ 391,604	-	754,545	42,213	3,545	370,791	52	19,638	(4,426)	1,577,962	90,897	1,668,859
本期淨利(損)	-	-	-	-	-	39,167	-	-	-	39,167	(25,816)	13,351
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	41,742	(3,644)	-	38,098	3,493	41,591
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	39,167	41,742	(3,644)	-	77,265	(22,323)	54,942
盈餘指撥及分配：												
提列法定盈餘公積	-	-	-	9,773	-	(9,773)	-	-	-	-	-	-
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	-	(3,545)	3,545	-	-	-	-	-	-
發放現金股利	-	-	-	-	-	(7,832)	-	-	-	(7,832)	-	(7,832)
普通股股票股利	-	39,160	-	-	-	(39,160)	-	-	-	-	-	-
股份基礎給付酬勞成本	-	-	5,502	-	-	-	-	-	1,939	7,441	-	7,441
認列對子公司所有權權益變動數	-	-	6,161	-	-	-	-	-	-	6,161	7,183	13,344
非控制權益現金增資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,704	1,704
非控制權益變動數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,295	49,295
民國一三三年六月三十日餘額	\$ 391,604	39,160	766,208	51,986	-	356,738	41,794	15,994	(2,487)	1,660,997	126,756	1,787,753

董事長：樂亦宏



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：William Lee



會計主管：陳丹荔



應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一十三年及一十二年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	113年1月至6月	112年1月至6月
<b>營業活動之現金流量：</b>		
本期稅前淨利	\$ 68,667	77,442
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	27,970	17,914
攤銷費用	1,919	1,721
預期信用減損損失	4,320	4,877
利息費用	5,848	1,320
利息收入	(12,195)	(657)
採用權益法認列之關聯企業損益之份額	768	2,895
股份基礎給付酬勞成本	20,560	4,893
處分採用權益法之投資損失	4,635	-
透過損益按公允價值衡量之金融資產評價損益及其他	(6,385)	(5,726)
收益費損項目合計	47,440	27,237
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
應收票據及帳款	(34,965)	(31,644)
存貨	(45,909)	(24,687)
其他流動資產	(28,216)	(3,729)
其他非流動資產	(27,351)	5,359
合約負債	(3,175)	10,674
應付票據及帳款	5,643	5,774
其他應付款	8	(6,086)
其他流動負債	(581)	2,540
調整項目合計	(87,106)	(14,562)
營運產生之現金流入	(18,439)	62,880
收取之利息	12,190	657
收取之股利	1,851	1,691
支付之利息	(4,449)	(1,320)
支付之所得稅	(44,195)	(25,893)
營業活動之淨現金流入	(53,042)	38,015
<b>投資活動之現金流量：</b>		
因合併產生之現金流入	32,612	-
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(630,406)	(61,162)
處分按攤銷後成本衡量之金融資產	724,533	154,852
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(70,208)	(124,827)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	800	60,264
取得採用權益法之投資	(4,434)	-
取得不動產、廠房及設備	(21,057)	(52,883)
處分不動產、廠房及設備	1,387	-
存出保證金增加	(355)	(1,615)
取得無形資產	(1,682)	(3,577)
其他金融資產-非流動增加	(10,001)	-
預付設備款增加	(5,528)	-
投資活動之淨現金流入(流出)	15,661	(28,948)
<b>籌資活動之現金流量：</b>		
短期借款增加	575,000	-
舉借長期借款	53,000	-
租賃本金償還	(11,352)	(7,070)
發放現金股利	-	(34,164)
非控制權益現金增資及其他變動	1,704	7,073
籌資活動之淨現金流入(流出)	618,352	(34,161)
匯率變動對現金及約當現金之影響	19,519	382
本期現金及約當現金增加(減少)數	600,490	(24,712)
期初現金及約當現金餘額	381,265	284,591
期末現金及約當現金餘額	\$ 981,755	259,879

董事長：樂亦宏



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：William Lee



~7~

會計主管：陳丹荔



**應用奈米醫材科技股份有限公司**  
**合併財務報告附註**  
**民國一一三年及一一二年第二季**  
(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

**一、公司沿革**

應用奈米醫材科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國一〇〇年七月十四日奉國家科學及技術委員會新竹科學園區管理局核准設立，註冊地址為新竹縣竹北市生醫路二段十六號四樓。本公司及子公司(以下稱「合併公司」)主要營業項目為提供植/侵入式高階奈米醫材表面處理技術服務、人工水晶體及奈米醫療器材設計、開發、製造及銷售等。

本公司於民國一〇七年七月十八日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。

**二、通過財務報告之日期及程序**

本合併財務報告已於民國一一三年八月九日經董事會通過發布。

**三、新發布及修訂準則及解釋之適用**

(一)已採用金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

合併公司自民國一一三年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則會計準則，且對合併財務報告未造成重大影響。

- 國際會計準則第一號之修正「負債分類為流動或非流動」
- 國際會計準則第一號之修正「具合約條款之非流動負債」
- 國際會計準則第七號及國際財務報導準則第七號之修正「供應商融資安排」
- 國際財務報導準則第十六號之修正「售後租回中之租賃負債」

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響

合併公司評估適用下列自民國一一四年一月一日起生效之新修正之國際財務報導準則會計準則，將不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際會計準則第二十一號之修正「缺乏可兌換性」

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

國際會計準則理事會(以下稱「理事會」)已發布及修正但尚未經金管會認可之準則及解釋，對合併公司可能攸關者如下：

<u>新發布或修訂準則</u>	<u>主要修訂內容</u>	<u>理事會發布之 生效日</u>
國際財務報導準則第十八號「財務報表之表達與揭露」	新準則引入三種類收益及費損、兩項損益表小計及一項關於管理階層績效衡量的單一附註。此等三項修正與強化在財務報表中如何對資訊細分之指引，為使用者提供更佳及更一致的資訊奠定基礎，並將影響所有公司。	2027年1月1日

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

新發布或修訂準則	主要修訂內容	理事會發布之 生效日
國際財務報導準則第十八號「財務報表之表達與揭露」	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 更具結構化之損益表：根據現行準則，公司使用不同的格式來表達其經營成果，使投資者難以比較不同公司間的財務績效。新準則採用更具結構化的損益表，引入新定義之「營業利益」小計，並規定所有收益及費損，將依公司主要經營活動歸類於三個新的不同種類。</li> <li>• 管理階層績效衡量(MPM)：新準則引入管理階層績效衡量之定義，並要求公司於財務報表之單一附註中，對於每一衡量指標解釋其為何可提供有用之資訊、如何計算及如何將衡量指標與根據國際財務報導準則會計準則所認列的金額進行調節。</li> <li>• 較細分之資訊：新準則包括公司如何於財務報表強化對資訊分組之指引。此包括資訊是否應列入主要財務報表或於附註中進一步細分之指引。</li> </ul>	2027年1月1日

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

合併公司預期下列其他尚未認可之新發布及修正準則不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十號及國際會計準則第二十八號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」
- 國際財務報導準則第十七號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正
- 國際財務報導準則第十九號「不具公共課責性之子公司：揭露」
- 國際財務報導準則第九號及國際財務報導準則第七號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」
- 國際財務報導準則會計準則之年度改善

## 應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

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

除下列所述外，本合併財務報告所採用之重大會計政策與民國一一二年度合併財務報告相同，相關資訊請參閱民國一一二年度合併財務報告附註四。

#### (二) 合併基礎

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	所持股權百分比			說明
			113.6.30	112.12.31	112.6.30	
本公司	AST Products, Inc. (AST)	植/侵入式高階醫材表面處理技術	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
本公司	AST VISIONCARE Inc. (ASTVC-US)	眼科醫療器械之經銷	100.00 %	100.00 %	- %	註2
本公司	ICARES Medicus (Hong Kong) Limited. (ICARES HK)	控股公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
本公司	詠豪科技股份有限公司 (詠豪科技)	模具製造業	60.00 %	- %	- %	註1、註3
AST&ASTVC-US	AST VISIONCARE GmbH (ASTVC-DE)	眼科醫療器械之經銷	80.00 %	80.00 %	80.00 %	註4、註5
ICARES HK	碩創(上海)醫療器械有限公司(碩創上海)	研發、生產白內障手術人工水晶體產品	62.83 %	63.47 %	65.15 %	註6

註1：係非重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。

註2：合併公司於民國一一二年八月以現金方式於美國設立ASTVC-US，並持有100%股份，使得ASTVC-US成為合併公司之子公司。

註3：合併公司於民國一一三年六月參與詠豪科技之現金增資，持有股份自40%增加為60%，使得詠豪科技成為合併公司之子公司。

註4：合併公司於民國一一二年一月與其他投資者共同以現金方式於德國設立ASTVC-DE，並持有80%股份，使得ASTVC-DE成為合併公司之子公司。

註5：合併公司於民國一一二年八月調整集團投資架構，由ASTVC-US以現金收購方式向AST取得ASTVC-DE之80%股份。前述交易係屬共同控制下之組織重整，採用帳面價值法。

## 應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

註6：碩創上海分別於民國一一二年九月及一一三年六月辦理增資，惟合併公司未按持股比例認購，致使持股比例自65.15%減少至62.83%。

### (三)企業合併

合併公司對每一企業合併皆採用收購法處理，商譽係依收購日移轉對價之公允價值，包括歸屬於被收購者任何非控制權益之金額，減除所取得之可辨認資產及承擔之負債之淨額（通常為公允價值）進行衡量。若減除後之餘額為負數，則合併公司重新評估是否已正確辨認所有取得之資產及所有承擔之負債後，始將廉價購買利益認列於損益。

除與發行債務或權益工具相關者外，與企業合併相關之交易成本均應於發生時立即認列為合併公司之費用。

被收購者之非控制權益中，若屬現時所有權權益，且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，合併公司係依逐筆交易基礎，選擇按收購日之公允價值或按現時所有權工具對被收購者可辨認淨資產之已認列金額所享有之比例份額衡量之。其他非控制權益則按其收購日之公允價值或依金管會認可之國際財務報導準則會計準則所規定之其他基礎衡量。

### (四)所得稅

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

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

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

### (五)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

合併公司對符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產則列為非流動資產：

- 1.預期於其正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗；
- 2.主要為交易目的而持有該資產；於報導期間後十二個月內實現該資產；或
- 3.該資產為現金或約當現金（如國際會計準則第七號所定義），除非於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制。

## 應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

合併公司對符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債：

1. 預期於其正常營業週期中清償該負債；
2. 主要為交易目的而持有該負債；
3. 該負債於報導期間後十二個月內到期清償；或
4. 於報導期間結束日不具有將該負債之清償遞延至報導期間後至少十二個月之權利。

### 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

編製合併財務報告時，管理階層於採用合併公司會計政策時所作之重大判斷以及估計不確定性之主要來源與民國一一二年度合併財務報告附註五一致。

### 六、重要會計項目之說明

除下列所述外，本合併財務報告重要會計項目之說明與民國一一二年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一一二年度合併財務報告附註六。

#### (一) 現金及約當現金

	<b>113.6.30</b>	<b>112.12.31</b>	<b>112.6.30</b>
零用金及庫存現金	\$ 689	72	72
支票及活期存款	981,066	381,193	259,807
	<b>\$ 981,755</b>	<b>381,265</b>	<b>259,879</b>

民國一一三年六月三十日、一二年十二月三十一日及六月三十日合併公司持有原始到期日超過三個月以上之定期存款之金額分別為300,000千元、300,000千元及12,846千元，係帳列其他金融資產—流動項下。

#### (二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動及非流動

	<b>113.6.30</b>	<b>112.12.31</b>	<b>112.6.30</b>
<b>強制透過損益按公允價值衡量</b>			
<b>之金融資產—流動：</b>			
國外開放型基金	\$ 69,844	331	102,810
<b>強制透過損益按公允價值衡量</b>			
<b>之金融資產—非流動：</b>			
國外非上市(櫃)股票	\$ 61,687	56,006	52,035

民國一一三年六月三十日、一二年十二月三十一日及六月三十日合併公司持有之上述金融資產並未提供作為質押擔保。

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具：			
國外非上市(櫃)股票	\$ <u>33,445</u>	<u>38,000</u>	<u>34,007</u>

- 1.合併公司持有該等權益工具投資為長期策略性投資且非為交易目的所持有，故指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- 2.合併公司民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日未處分該策略性投資，於該期間累積利益及損失未在權益內作任何移轉。
- 3.民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日合併公司所持有之上述金融資產並未提供作為質押擔保。

(四)按攤銷後成本衡量之金融資產－流動

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
外國政府公債	\$ <u>208,259</u>	<u>286,843</u>	<u>-</u>

- 1.合併公司評估係持有該等資產至到期日以收取合約現金流量，且該等金融資產之現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，故列報於按攤銷後成本衡量之金融資產。
- 2.民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日合併公司所持有之上述金融資產並未提供作為質押擔保。

(五)應收票據及帳款

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
應收票據及帳款	\$ 220,590	149,566	154,341
減：備抵損失	(16,558)	(12,851)	(9,283)
	<u>\$ 204,032</u>	<u>136,715</u>	<u>145,058</u>

- 1.合併公司針對所有應收票據及帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收票據及帳款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入前瞻性之資訊，包含總體經濟及相關產業資訊。合併公司應收票據及帳款之預期信用損失分析如下：

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

<b>113.6.30</b>			
	<u>應收票據及 帳款帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期~逾期30天	\$ 81,300	2.65%	2,156
逾期31~90天	75,729	1.84%	1,395
逾期91~180天	24,375	9.13%	2,225
逾期181~365天	31,327	9.33%	2,923
逾期365天以上	<u>7,859</u>	100.00%	<u>7,859</u>
	<u><b>\$ 220,590</b></u>		<u><b>16,558</b></u>
<b>112.12.31</b>			
	<u>應收票據及 帳款帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期~逾期30天	\$ 90,219	4.30%	3,880
逾期31~90天	18,776	3.82%	716
逾期91~180天	24,588	13.55%	3,331
逾期181~365天	12,188	9.26%	1,129
逾期365天以上	<u>3,795</u>	100.00%	<u>3,795</u>
	<u><b>\$ 149,566</b></u>		<u><b>12,851</b></u>
<b>112.6.30</b>			
	<u>應收票據及 帳款帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期~逾期30天	\$ 113,508	2.64%	3,102
逾期31~90天	21,236	12.01%	2,551
逾期91~180天	11,397	14.73%	1,631
逾期181~365天	6,846	12.65%	645
逾期365天以上	<u>1,354</u>	100.00%	<u>1,354</u>
	<u><b>\$ 154,341</b></u>		<u><b>9,283</b></u>

2. 合併公司應收票據及帳款之備抵損失變動表如下：

	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
期初餘額	\$ 12,851	5,791
認列之減損損失	8,917	7,291
因無法收回而沖銷之金額	(541)	-
轉列至其他應收款	(5,450)	(3,945)
匯率影響數	<u>781</u>	<u>146</u>
期末餘額	<u><b>\$ 16,558</b></u>	<u><b>9,283</b></u>

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

3.民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日合併公司所持有之上述金融資產並未提供作為質押擔保。

(六)其他應收款

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
其他應收款	\$ 39,095	22,211	15,758
減：備抵損失	<u>(5,544)</u>	<u>(4,424)</u>	<u>(3,151)</u>
	<u>\$ 33,551</u>	<u>17,787</u>	<u>12,607</u>

1.合併公司其他應收款之備抵損失變動表如下：

	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
期初餘額	\$ 4,424	1,569
認列之減損損失迴轉利益	(4,597)	(2,414)
自應收票據及帳款轉列	5,450	3,945
匯率影響數	<u>267</u>	<u>51</u>
期末餘額	<u>\$ 5,544</u>	<u>3,151</u>

2.民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日自應收票據及帳款轉列至其他應收款，屬關係人款項之相關資訊請詳附註七。

(七)存 貨

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
製成品及商品	\$ 64,342	41,545	39,966
在製品及半成品	61,782	62,638	43,243
原物料	<u>67,551</u>	<u>25,500</u>	<u>20,827</u>
	<u>\$ 193,675</u>	<u>129,683</u>	<u>104,036</u>

上列存貨均未提供作為質押擔保；另，合併公司認列存貨與淨變現價值差異情形如下：

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
存貨呆滯及跌價迴轉利益	\$ <u>(472)</u>	<u>(131)</u>	<u>(615)</u>	<u>(628)</u>

(八)採用權益法之投資

合併公司採用權益法之投資如下：

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
關聯企業	\$ <u>6,266</u>	<u>37,999</u>	<u>36,445</u>

## 應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

1. 合併公司原持有詠豪科技40%之具表決權股份，因此對該公司具重大影響力而採用權益法評價，後於民國一一三年六月一日(收購日)參與詠豪科技現金增資，增資金額為50,000千元，使得合併公司持有之具表決權股份由40%增加至60%，合併公司取得對該公司之控制力，並將其列入合併個體，相關資訊請詳附註六(九)。合併公司於收購日因再衡量收購日前已持有之詠豪科技40%權益公允價值而認列處分採用權益法之投資損失4,635千元，帳列於其他利益及損失項下。
2. 合併公司於民國一一三年五月以現金方式與其他投資者共同設立AST VISIONCARE France (ASTVC-FR)並取得46.50%股權，投資金額為4,434千元(125千歐元)，業已辦妥相關變更登記程序。
3. 合併公司採用權益法之關聯企業屬個別不重大，其財務資訊彙總如下，該等財務資訊係於合併公司之合併財務報告中所包含之金額：

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
<b>歸屬於合併公司之份額：</b>				
繼續營業單位本期 (損)益	\$ 2,096	101	(768)	(2,895)
其他綜合損益	(32)	-	366	-
<b>綜合損益總額</b>	<b>\$ <u>2,064</u></b>	<b><u>101</u></b>	<b><u>(402)</u></b>	<b><u>(2,895)</u></b>

採用權益法之投資及合併公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，係按未經會計師核閱之財務報告計算。

4. 民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日合併公司採用權益法之投資並未提供作為質押擔保。

### (九) 企業合併－取得子公司－詠豪科技

#### 1. 取得子公司移轉對價

合併公司於民國一一三年六月一日(收購日)參與詠豪科技現金增資，增資金額為50,000千元，使得合併公司持有之具表決權股份由40%增加至60%，合併公司取得對該公司之控制力，並自收購日起將其列入合併個體。詠豪科技主要業務係醫材及電子塑膠製品射出成型暨模具設計開發與生產。合併公司收購詠豪科技主係為提高自身醫材產品供應鏈之自主性及完整性，以強化集團市場競爭利基。

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

2.取得之可辨認淨資產

民國一一三年六月一日取得詠豪科技之可辨認資產與承擔之負債之公允價值明細如下：

移轉對價：

現金	\$	50,000
對被收購者原有權益之公允價值		30,768
非控制權益		49,295

減：取得可辨認資產與承擔之負債之公允價值：

現金及約當現金	\$	82,612
應收票據及帳款		42,200
存貨		18,083
其他流動資產		17,840
使用權資產		9,499
不動產、廠房及設備		58,876
無形資產		270
其他非流動資產		2,742
短期借款		(5,000)
應付票據及帳款		(25,697)
其他流動負債		(33,689)
租賃負債－流動		(3,324)
長期借款		(35,000)
租賃負債－非流動		(6,175)
		<u>123,237</u>

商譽 \$ 6,826

3.商譽

商譽主要係來自對於詠豪科技之控制溢價、合併綜效、未來市場發展及員工價值，該等效益因不符合可辨認無形資產之認列條件，故不單獨列於商譽之外，且認列之商譽預期無所得稅效果。

(十)具重大非控制權益之子公司

子公司之非控制權益對合併公司具重大性者如下：

子公司名稱	主要營業場所/ 公司註冊之國家	非控制權益之所有權 權益及表決權之比例		
		113.6.30	112.12.31	112.6.30
碩創上海	大陸	37.17 %	36.53 %	34.85 %
詠豪科技	台灣	40.00 %	- %	- %

## 應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

碩創上海民國一一三年六月辦理現金增資，惟合併公司未參與此次增資，致使非控制權益自36.53%增加至37.17%，因投資股權淨值變動而調整減少資本公積2,223千元。

上述子公司之彙總性財務資訊如下，該等財務資訊係依據金管會認可之國際財務報導準則所編製，並已反映合併公司於收購日所作之公允價值調整及就會計政策差異所作之調整，且該等財務資訊係合併公司間之交易尚未銷除前之金額：

### 1. 碩創上海之彙總性財務資訊：

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
流動資產	\$ 91,022	155,537	87,669
非流動資產	303,374	277,487	225,624
流動負債	(30,071)	(31,748)	(22,046)
非流動負債	<u>(86,846)</u>	<u>(82,592)</u>	<u>(76,814)</u>
淨資產	<u>\$ 277,479</u>	<u>318,684</u>	<u>214,433</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 73,833</u>	<u>86,609</u>	<u>46,212</u>

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
營業收入	\$ <u>9,880</u>	<u>1,523</u>	<u>11,009</u>	<u>10,928</u>
本期淨損	\$ (42,983)	(18,113)	(68,217)	(33,841)
其他綜合損益	5,283	(3,668)	9,932	(3,036)
綜合損益總額	<u>\$ (37,700)</u>	<u>(21,781)</u>	<u>(58,285)</u>	<u>(36,877)</u>
歸屬於非控制權益之 本期淨損	<u>\$ (15,852)</u>	<u>(6,313)</u>	<u>(25,070)</u>	<u>(11,794)</u>
歸屬於非控制權益之 綜合損益總額	<u>\$ (14,144)</u>	<u>(7,591)</u>	<u>(21,664)</u>	<u>(12,851)</u>

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
營業活動現金流量	\$ (46,667)	(14,931)	(75,059)	(11,728)
投資活動現金流量	(14,471)	(31,315)	(19,723)	(33,461)
籌資活動現金流量	(1,588)	(275)	42,681	(1,648)
匯率變動影響數	(1,081)	(3,858)	1,732	(2,968)
現金及約當現金增加 數	<u>\$ (63,807)</u>	<u>(50,379)</u>	<u>(50,369)</u>	<u>(49,805)</u>
支付予非控制權益之 股利	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

2. 詠豪科技之彙總性財務資訊：

	<b>113.6.30</b>
流動資產	\$ 148,356
非流動資產	85,809
流動負債	(68,797)
非流動負債	(35,160)
淨資產	<u>\$ 130,208</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 49,353</u>
	<b>113年6月</b>
營業收入	<u>\$ 15,557</u>
本期淨利	\$ 145
其他綜合損益	-
綜合損益總額	<u>\$ 145</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利	<u>\$ 58</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	<u>\$ 58</u>
	<b>113年6月</b>
營業活動現金流量	\$ 1,041
投資活動現金流量	(4,814)
籌資活動現金流量	44,728
現金及約當現金增加數	<u>\$ 40,955</u>
支付予非控制權益之股利	<u>\$ -</u>

(十一) 不動產、廠房及設備

合併公司不動產、廠房及設備之成本及累計折舊變動明細如下：

成本：	<u>土 地</u>	<u>房屋及 建 築</u>	<u>機器設備</u>	<u>租賃 改良物</u>	<u>其 他</u>	<u>總 計</u>
民國113年1月1日餘額	\$ 16,725	45,253	96,791	47,862	21,880	228,511
合併取得	-	587	99,293	9,605	28,752	138,237
增 添	-	-	12,701	118	4,525	17,344
處 分	-	-	(3,551)	-	(166)	(3,717)
重 分 類	-	-	8,614	78,606	487	87,707
匯率變動影響數	951	2,571	789	1,440	516	6,267
民國113年6月30日餘額	<u>\$ 17,676</u>	<u>48,411</u>	<u>214,637</u>	<u>137,631</u>	<u>55,994</u>	<u>474,349</u>

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

	土 地	房屋及 建 築	機器設備	租賃 改良物	其 他	總 計
民國112年1月1日餘額	\$ 16,728	45,260	102,483	28,849	24,317	217,637
增 添	-	-	1,139	10,399	1,814	13,352
處 分	-	-	(20,578)	(2,515)	(7,165)	(30,258)
匯率變動影響數	234	634	(736)	231	(74)	289
民國112年6月30日餘額	<u>\$ 16,962</u>	<u>45,894</u>	<u>82,308</u>	<u>36,964</u>	<u>18,892</u>	<u>201,020</u>
<b>累計折舊：</b>						
民國113年1月1日餘額	\$ -	7,844	66,088	19,819	14,455	108,206
合併取得	-	205	64,039	1,801	13,316	79,361
折 舊	-	960	7,393	4,532	2,296	15,181
處 分	-	-	(1,221)	-	(162)	(1,383)
匯率變動影響數	-	462	543	497	317	1,819
民國113年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>9,471</u>	<u>136,842</u>	<u>26,649</u>	<u>30,222</u>	<u>203,184</u>
民國112年1月1日餘額	\$ -	6,035	77,350	20,606	18,817	122,808
折 舊	-	901	4,555	1,280	1,351	8,087
處 分	-	-	(20,578)	(2,515)	(7,165)	(30,258)
匯率變動影響數	-	101	(527)	114	(14)	(326)
民國112年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>7,037</u>	<u>60,800</u>	<u>19,485</u>	<u>12,989</u>	<u>100,311</u>
<b>帳面價值：</b>						
民國113年1月1日餘額	<u>\$ 16,725</u>	<u>37,409</u>	<u>30,703</u>	<u>28,043</u>	<u>7,425</u>	<u>120,305</u>
民國113年6月30日餘額	<u>\$ 17,676</u>	<u>38,940</u>	<u>77,795</u>	<u>110,982</u>	<u>25,772</u>	<u>271,165</u>
民國112年1月1日餘額	<u>\$ 16,728</u>	<u>39,225</u>	<u>25,133</u>	<u>8,243</u>	<u>5,500</u>	<u>94,829</u>
民國112年6月30日餘額	<u>\$ 16,962</u>	<u>38,857</u>	<u>21,508</u>	<u>17,479</u>	<u>5,903</u>	<u>100,709</u>

1. 合併取得係民國一一三年六月合併公司取得詠豪科技而辨認之不動產、廠房及設備，相關說明請詳附註六(九)。
2. 民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日合併公司之不動產、廠房及設備並未提供作為抵質押擔保。

(十二)使用權資產

合併公司承租使用權資產之成本及累計折舊變動明細如下：

成 本：	房屋及建築
民國113年1月1日餘額	\$ 133,453
合併取得	9,499
增 添	24,412
匯率變動影響數	2,714
民國113年6月30日餘額	<u>\$ 170,078</u>

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

	<u>房屋及建築</u>
民國112年1月1日餘額	\$ 36,201
增 添	119,241
處 分	(2,564)
匯率變動影響數	<u>(2,760)</u>
民國112年6月30日餘額	<u><b>\$ 150,118</b></u>
<b>累計折舊：</b>	
民國113年1月1日餘額	\$ 15,984
本期折舊	12,789
匯率變動影響數	<u>271</u>
民國113年6月30日餘額	<u><b>\$ 29,044</b></u>
民國112年1月1日餘額	\$ 30,413
本期折舊	9,827
處 分	(2,564)
匯率變動影響數	<u>(549)</u>
民國112年6月30日餘額	<u><b>\$ 37,127</b></u>
<b>帳面價值：</b>	
民國113年1月1日餘額	<u><b>\$ 117,469</b></u>
民國113年6月30日餘額	<u><b>\$ 141,034</b></u>
民國112年1月1日餘額	<u><b>\$ 5,788</b></u>
民國112年6月30日餘額	<u><b>\$ 112,991</b></u>

合併取得係民國一一三年六月合併公司取得詠豪科技而辨認之使用權資產，相關說明請詳附註六(九)。

(十三)無形資產

合併公司無形資產之成本及累計攤銷變動明細如下：

	<u>商譽</u>	<u>電腦軟體 及專利權</u>	<u>專門技術 及其他</u>	<u>總 計</u>
<b>成本：</b>				
民國113年1月1日餘額	\$ 86,768	19,937	29,016	135,721
單獨取得	-	1,682	-	1,682
合併取得	6,826	270	-	7,096
匯率變動影響數	<u>4,931</u>	<u>1,102</u>	<u>1,649</u>	<u>7,682</u>
民國113年6月30日餘額	<u><b>\$ 98,525</b></u>	<u><b>22,991</b></u>	<u><b>30,665</b></u>	<u><b>152,181</b></u>
民國112年1月1日餘額	\$ 86,782	14,495	29,021	130,298
單獨取得	-	3,577	-	3,577
匯率變動影響數	<u>1,215</u>	<u>257</u>	<u>407</u>	<u>1,879</u>
民國112年6月30日餘額	<u><b>\$ 87,997</b></u>	<u><b>18,329</b></u>	<u><b>29,428</b></u>	<u><b>135,754</b></u>

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

	商譽	電腦軟體 及專利權	專門技術 及其他	總計
<b>累計攤銷：</b>				
民國113年1月1日餘額	\$ -	6,532	11,687	18,219
攤銷	-	663	1,256	1,919
匯率變動影響數	-	323	686	1,009
民國113年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>7,518</u>	<u>13,629</u>	<u>21,147</u>
民國112年1月1日餘額	\$ -	5,470	9,271	14,741
攤銷	-	518	1,203	1,721
匯率變動影響數	-	72	153	225
民國112年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>6,060</u>	<u>10,627</u>	<u>16,687</u>
<b>帳面價值：</b>				
民國113年1月1日餘額	<u>\$ 86,768</u>	<u>13,405</u>	<u>17,329</u>	<u>117,502</u>
民國113年6月30日餘額	<u>\$ 98,525</u>	<u>15,473</u>	<u>17,036</u>	<u>131,034</u>
民國112年1月1日餘額	<u>\$ 86,782</u>	<u>9,025</u>	<u>19,750</u>	<u>115,557</u>
民國112年6月30日餘額	<u>\$ 87,997</u>	<u>12,269</u>	<u>18,801</u>	<u>119,067</u>

- 1.合併取得係民國一一三年六月合併公司取得詠豪科技而辨認之無形資產，相關說明請詳附註六(九)。
- 2.民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日合併公司之無形資產並未提供作為質押擔保。

(十四)短期借款

合併公司民國一一二年十二月三十一日及六月三十日未有短期借款及尚未使用額度，民國一一三年六月三十日短期借款之明細如下：

	<b>113.6.30</b>
無擔保銀行借款	\$ 280,000
擔保銀行借款	300,000
合計	<u>\$ 580,000</u>
尚未使用額度	<u>\$ -</u>
利率區間	<u>1.84%~2.17%</u>

合併公司以資產設定質押供銀行借款之擔保情形請詳附註八。

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

(十五)長期借款

合併公司民國一一二年十二月三十一日及六月三十日未有長期借款及尚未使用額度，民國一一三年六月三十日長期借款之明細如下：

<b>113.6.30</b>				
	<u>幣別</u>	<u>利率區間</u>	<u>到期年度</u>	<u>金額</u>
擔保銀行借款	新台幣	0.5%~2.2%	116.02~118.06	\$ 88,000
減：一年內到期部分				<u>(16,326)</u>
合計				<u>\$ 71,674</u>
尚未使用額度				<u>\$ 747,000</u>

- 1.合併公司部分長期借款係以中小企業信用保證基金作為擔保。
- 2.民國一一三年六月三十日因上述長期借款產生之銀行備償戶金額為10,001千元，帳列其他金融資產－非流動項下，相關質押情形請詳附註八。

(十六)租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
流動	<u>\$ 26,754</u>	<u>19,000</u>	<u>15,631</u>
非流動	<u>\$ 119,999</u>	<u>102,636</u>	<u>100,406</u>

- 1.到期分析請詳附註六(二十五)金融工具。
- 2.租賃認列於損益表之金額如下：

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
租賃負債之利息費用	<u>\$ 1,275</u>	<u>1,075</u>	<u>2,492</u>	<u>1,320</u>
短期租賃之費用	<u>\$ 502</u>	<u>777</u>	<u>1,278</u>	<u>1,243</u>

- 3.租賃認列於現金流量表之金額如下：

	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
營業活動之租金費用支付數	\$ (1,278)	(1,243)
營業活動之租賃負債利息支付數	(2,492)	(1,320)
籌資活動之租賃本金償還數	<u>(11,352)</u>	<u>(7,070)</u>
租賃之現金流出總額	<u>\$ (15,122)</u>	<u>(9,633)</u>

- 4.合併公司承租廠房及辦公室之租金，租賃期間通常為一至十年，部分租賃並附有於租期屆滿之續租權。

(十七)員工福利－確定提撥計畫

- 1.本公司確定提撥退休金辦法下之退休金費用已提撥至勞工保險局；除本公司外之其他子公司係依各該公司註冊國之勞動法律規定提撥退休金。

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

2. 合併公司列報為費用之明細如下，並視性質分別列報於營業成本及營業費用項下：

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
確定提撥計畫	\$ <u>3,012</u>	<u>2,039</u>	<u>5,524</u>	<u>3,887</u>

(十八) 所得稅

1. 合併公司所得稅費用明細如下：

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
所得稅費用	\$ <u>30,502</u>	<u>12,432</u>	<u>55,316</u>	<u>22,688</u>

2. 合併公司無直接認列於權益下之所得稅費用。

3. 合併公司認列於其他綜合損益下之所得稅利益(費用)明細如下：

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之權 益工具未實現評價 損益	\$ <u>(132)</u>	<u>(289)</u>	<u>911</u>	<u>(591)</u>

4. 本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一一一年度。

(十九) 資本及其他權益

除下列所述外，合併公司於民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日間資本及其他權益無重大變動，相關資訊請參閱民國一一二年度合併財務報告附註六(十六)。

1. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
發行股票溢價	\$ 715,038	715,038	153,946
取得或處分子公司股權價格與 帳面價值差額	198	198	198
認列對子公司所有權益變動數	33,171	27,010	7,439
限制員工權利新股	8,631	8,631	12,689
員工認股權憑證	<u>9,170</u>	<u>3,668</u>	<u>-</u>
	\$ <u>766,208</u>	<u>754,545</u>	<u>174,272</u>

## 應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

### 2.保留盈餘

依本公司章程規定，本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補已往虧損，次就其餘額提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達實收資本總額時不在此限，並依法令規定提列及迴轉特別盈餘公積後，連同期初累積未分配盈餘作為可供分配之盈餘，由股東會決議分配之，但分派股息及紅利之全部或一部分，以發放現金之方式為之，經董事會以三分之二以上董事出席，及出席董事過半數通過，並報告股東會。

本公司考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規畫，並滿足股東對現金流入之需求，每年就可供分配盈餘提撥不低於百分之二，股東股息紅利得以現金或股票方式分派，其中現金股利之比例不得低於股利總數之百分之十。

本公司無虧損時，經董事會以三分之二以上董事出席，及出席董事過半數之決議，將法定盈餘公積（該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分）及符合公司法規定之資本公積之全部或一部分，以發放現金之方式給予股東，並於最近一次股東會報告。

### 3.盈餘分配

本公司於民國一一三年三月十四日經董事會決議民國一一二年度盈餘分配案之現金股利金額，其他盈餘分配項目則於民國一一三年五月三十一日經股東會決議通過，另本公司於民國一一二年三月九日經董事會決議民國一一一年度盈餘分配案之現金股利金額，其他盈餘分配項目則於民國一一二年五月三十一日經股東會決議通過。

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
迴轉特別盈餘公積	\$ (3,545)	-
提列法定盈餘公積	9,773	12,891
股東股利-現金每股分別約0.2元及1元	7,832	34,164
股東股利-股票每股分別約1元及0元	<u>39,160</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 53,220</u>	<u>47,055</u>

### (二十)股份基礎給付

除下列所述外，合併公司於民國一一三年及一一二年四月一日至六月三十日及一一三年及一一二年一月一日至六月三十日間股份基礎給付無重大變動，相關資訊請參閱民國一一二年度合併財務報告附註六(十七)。

- 1.合併公司之子公司碩創上海於民國一一三年四月十七日經股東會決議辦理員工持股增資計畫，授予對象為該公司符合特定條件之全職員工為限，並於民國一一三年六月一日發行88千單位，每單位可認購碩創上海資本額美金1元。

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

2. 合併公司截至民國一一三年六月三十日止，計有下列已發行之限制員工權利新股計畫：

	<u>限制員工權利 新股計畫三</u>
給與日	111.09.01
給與日公平價值(每股)	81.70
履約價格	無償給與
給付數量(千股)	200
既得期間	0.33~3.00年之 服務(註1)

註1：(1)任職滿10年之員工：自獲配之日起於民國一一一年十二月三十一日仍持續任職，且最近一次考績結果達90分(含)以上，將既得所獲配股份之100%，若考績結果達80~89分，則將既得所獲配股份之50%。

(2)任職未滿10年之員工：自獲配之日起持續任職至民國一一二年、一一三年及一一四年八月三十一日，且最近一次考績結果達80分(含)以上，將分別既得所獲配股份之30%、30%及40%，若考績結果達70~79分，則將分別既得所獲配股份之20%、20%及30%。

員工認購該新股後於未達既得條件前須全數交付本公司指定之機構信託保管，不得出售、質押、轉讓、贈與或作其他方式之處分；交付信託保管期間，該股份之股東會表決權由信託保管機構依相關法令規定執行之。獲配員工於認購新股後若有未符合既得條件者，其股份由本公司予以註銷。

3. 合併公司截至民國一一三年六月三十日止，計有下列已發行之員工認股權憑證計畫：

	<u>員工認股權 憑證計畫一</u>
給與日	112.09.01
給與數量(千單位)	333
合約期間	6年
既得期間	2~4年之服務(註2)

註2：認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿二年、三年及四年，累計可行使認股權比例分別為50%、80%及100%。

合併公司採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日股份基礎給付之公允價值，該模式之輸入值如下：

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

	員工認股權憑證		
	屆滿二年	屆滿三年	屆滿四年
給與日股價(元)	131.50	131.50	131.50
執行價格(元)	57.00	57.00	57.00
預期波動率(%)	42.39	41.03	42.19
認股權存續期間(年)	4.00	4.50	5.00
預期股利率(%)	-	-	-
無風險利率(%)	1.07	1.09	1.10
每股公允價值(元)	82.16	82.82	84.41

4.合併公司截至民國一一三年六月三十日止，計有下列已辦理之員工持股增資計畫：

	員工持股 增資計畫一
給與日	113.06.01
給與數量(千單位)	88
合約期間	不適用
既得期間	立即既得

合併公司採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日股份基礎給付之公允價值，該模式之輸入值如下：

	員工持股 增資計畫一
給與日股價	美金5.66元
執行價格	美金1.00元
預期波動率(%)	27.24
存續期間	42日
預期股利率(%)	-
無風險利率(%)	1.52
給與日公允價值	美金4.66元

5.合併公司股份基礎給付之相關股數變動資訊如下：

(1)限制員工權利新股(以千股表達)：

	113年1月至6月	112年1月至6月
期初流通在外數量	120	266
本期既得數量	-	(89)
期末流通在外數量	<u>120</u>	<u>177</u>

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

(2)員工持股增資計畫：

	113年1月至6月	
	加權平均履約 價格(美金元)	認股權數量 (千單位)
期初流通在外數量	-	-
本期給與數量	1.00	88
本期執行數量	1.00	(88)
期末流通在外數量	-	-
期末可執行數量	-	-

6.合併公司因股份基礎給付所產生之費用如下：

	113年4月至6月	112年4月至6月	113年1月至6月	112年1月至6月
限制員工權利新股	\$ 970	2,109	1,939	4,893
員工認股權憑證	2,751	-	5,502	-
員工持股增資計畫	13,119	-	13,119	-
合計	\$ 16,840	2,109	20,560	4,893

(二十一)每股盈餘

1.基本每股盈餘

基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利及普通股加權平均流通在外股數為基礎計算之，相關計算如下：

	113年4月至6月	112年4月至6月	113年1月至6月	112年1月至6月
歸屬於本公司之本期淨利	\$ 16,114	40,357	39,167	66,548
加權平均流通在外股數(基本/千股)	42,944	37,386	42,944	37,336
基本每股盈餘(元)	\$ 0.37	1.08	0.91	1.78

2.稀釋每股盈餘

稀釋每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利，與調整所有潛在普通股稀釋效果後之普通股加權平均流通在外股數為基礎計算之，相關計算如下：

	113年4月至6月	112年4月至6月	113年1月至6月	112年1月至6月
歸屬於本公司之本期淨利	\$ 16,114	40,357	39,167	66,548
加權平均流通在外股數(稀釋/千股)	43,130	37,536	43,117	37,529
稀釋每股盈餘(元)	\$ 0.37	1.08	0.91	1.77

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

	113年4月至6月	112年4月至6月	113年1月至6月	112年1月至6月
期末加權平均流通在外股數 (基本/千股)	42,944	37,386	42,944	37,336
限制員工權利新股之影響	112	144	111	176
員工股票酬勞之估計影響	10	6	20	17
員工認股權之影響	64	-	42	-
期末加權平均流通在外股數 (稀釋/千股)	<u>43,130</u>	<u>37,536</u>	<u>43,117</u>	<u>37,529</u>

(二十二) 客戶合約之收入

1. 收入之細分

	113年4月至6月			
	台灣地區	大陸地區	美國地區	合計
主要產品/服務線：				
技術服務收入	\$ 7,454	-	47,523	54,977
權利金收入	-	-	53,467	53,467
醫材及射出成型等 銷售收入	17,491	9,880	49,124	76,495
	<u>\$ 24,945</u>	<u>9,880</u>	<u>150,114</u>	<u>184,939</u>
	112年4月至6月			
	台灣地區	大陸地區	美國地區	合計
主要產品/服務線：				
技術服務收入	\$ 4,453	-	56,348	60,801
權利金收入	-	-	49,144	49,144
醫材及射出成型等 銷售收入	2,147	1,523	44,372	48,042
	<u>\$ 6,600</u>	<u>1,523</u>	<u>149,864</u>	<u>157,987</u>
	113年1月至6月			
	台灣地區	大陸地區	美國地區	合計
主要產品/服務線：				
技術服務收入	\$ 13,761	-	92,677	106,438
權利金收入	-	-	115,593	115,593
醫材及射出成型等 銷售收入	25,973	11,009	86,927	123,909
	<u>\$ 39,734</u>	<u>11,009</u>	<u>295,197</u>	<u>345,940</u>

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

	112年1月至6月			
	台灣地區	大陸地區	美國地區	合計
主要產品/服務線：				
技術服務收入	\$ 13,411	-	93,657	107,068
權利金收入	-	-	106,870	106,870
醫材及射出成型等 銷售收入	6,207	10,928	75,321	92,456
	<u>\$ 19,618</u>	<u>10,928</u>	<u>275,848</u>	<u>306,394</u>

2. 合約餘額

	113.6.30	112.12.31	112.6.30
應收票據及帳款	\$ 220,590	149,566	154,341
減：備抵損失	(16,558)	(12,851)	(9,283)
合計	<u>\$ 204,032</u>	<u>136,715</u>	<u>145,058</u>
合約負債	<u>\$ 23,580</u>	<u>5,227</u>	<u>10,371</u>

應收票據及帳款與其減損之揭露請詳附註六(五)。

民國一一三年一月一日合約負債期初餘額於民國一一三年一月一日至六月三十日認列為收入之金額為5,162千元。

合約負債之變動主要係源自合併公司移轉產品予客戶而滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

(二十三) 員工及董事酬勞

依本公司章程規定，公司年度如有獲利，應提撥員工酬勞不低於百分之二，董事酬勞不高於百分之二。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補虧損。員工酬勞得以股票或現金為之，發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工。

本公司估列之員工及董事酬勞如下：

	113年4月至6月	112年4月至6月	113年1月至6月	112年1月至6月
員工酬勞	\$ 626	768	1,102	1,368
董事酬勞	75	384	551	684
	<u>\$ 701</u>	<u>1,152</u>	<u>1,653</u>	<u>2,052</u>

員工及董事酬勞係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工及董事酬勞前之金額乘上本公司章程訂定之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為該段期間之營業成本或營業費用，若次年度實際分派與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該變動之影響認列為次年度損益。

本公司民國一一二年度及一一一年度員工及董事酬勞估列金額與實際分派情形並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

## 應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

### (二十四)營業外收入及支出

#### 1.其他收入

合併公司之其他收入明細如下：

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
利息收入	\$ 5,865	552	12,195	657
股利收入	149	-	1,488	-
其他收入	<u>1,041</u>	<u>1,824</u>	<u>2,054</u>	<u>2,791</u>
	<u>\$ 7,055</u>	<u>2,376</u>	<u>15,737</u>	<u>3,448</u>

#### 2.其他利益及損失

合併公司之其他利益及損失明細如下：

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
外幣兌換利益淨額	\$ 2,461	4,773	5,720	3,294
透過損益按公允價值衡量金融資產之評價損益	7,447	940	5,681	4,035
處分投資損失	(4,635)	-	(4,635)	-
其他	<u>(216)</u>	<u>44</u>	<u>(1,185)</u>	<u>808</u>
	<u>\$ 5,057</u>	<u>5,757</u>	<u>5,581</u>	<u>8,137</u>

#### 3.財務成本

合併公司之財務成本明細如下：

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
借款利息費用	\$ 2,898	-	3,356	-
租賃負債利息費用	<u>1,275</u>	<u>1,075</u>	<u>2,492</u>	<u>1,320</u>
	<u>\$ 4,173</u>	<u>1,075</u>	<u>5,848</u>	<u>1,320</u>

### (二十五)金融工具

除下列所述外，合併公司金融工具之公允價值及因金融工具而暴露於信用風險、流動性風險及市場風險之情形無重大變動，相關資訊請參閱民國一一二年度合併財務報告附註六(二十二)。

#### 1.信用風險

##### (1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

##### (2)信用風險集中情況

合併公司民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日來自於對合併公司營業收入10%以上客戶銷售之信用風險集中情形分別為應收票據及帳款總額之47%、36%及41%。為減低應收票據及帳款信用風險，合併公司持續地評估客戶之財務狀況，必要時會要求對方提供擔保或保證。合併公司定期評估應收票據及帳款回收之可能性，並提列適當備抵損失。

## 應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

### 2. 流動性風險

下表為金融負債合約到期日，包含估計利息之影響：

	帳面金額	合 約			
		現金流量	1年以內	1-5年	5年以上
<b>113年6月30日</b>					
非衍生金融負債					
短期借款	\$ 580,000	586,535	586,535	-	-
長期借款(含一年到期)	88,000	92,096	17,758	29,353	44,985
應付票據及帳款	37,074	37,074	37,074	-	-
其他應付款	100,200	100,200	100,200	-	-
應付股利	7,832	7,832	7,832	-	-
租賃負債	146,753	166,650	31,492	89,649	45,509
	<b>\$ 959,859</b>	<b>990,387</b>	<b>780,891</b>	<b>119,002</b>	<b>90,494</b>
<b>112年12月31日</b>					
非衍生金融負債					
應付票據及帳款	\$ 5,734	5,734	5,734	-	-
其他應付款	90,593	90,593	90,593	-	-
租賃負債	121,636	140,437	23,146	72,613	44,678
	<b>\$ 217,963</b>	<b>236,764</b>	<b>119,473</b>	<b>72,613</b>	<b>44,678</b>
<b>112年6月30日</b>					
非衍生金融負債					
應付票據及帳款	\$ 13,264	13,264	13,264	-	-
其他應付款	59,193	59,193	59,193	-	-
租賃負債	116,037	136,033	19,564	67,370	49,099
	<b>\$ 188,494</b>	<b>208,490</b>	<b>92,021</b>	<b>67,370</b>	<b>49,099</b>

合併公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

### 3. 匯率風險

#### (1) 匯率風險之暴險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	113.6.30			112.12.31			112.6.30		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<b>金融資產</b>									
貨幣性項目									
美金	\$ 15,939	32.450	517,208	3,557	30.705	109,232	4,682	31.140	145,802
<b>金融負債</b>									
貨幣性項目									
美金	1,455	32.450	47,214	562	30.705	17,428	343	31.140	10,681

## 應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

### (2) 敏感性分析

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收票據及帳款、應付票據及帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。民國一一年及一二年六月三十日當新台幣貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一一年及一二年一月一日至六月三十日之稅前淨利將分別增加或減少4,700千元及1,351千元，兩期分析係採用相同基礎。

### (3) 貨幣性項目之兌換損益

合併公司貨幣性項目之兌換損益（含已實現及未實現）換算為功能性貨幣之金額之匯率資訊如下：

功能性貨幣	113年4月至6月		112年4月至6月		113年1月至6月		112年1月至6月	
	兌換 (損)益	平均 匯率	兌換 (損)益	平均 匯率	兌換 (損)益	平均 匯率	兌換 (損)益	平均 匯率
台 幣	\$ 2,015	1	4,773	1	5,092	1	3,294	1
人 民 幣	446	4.4584	-	4.3734	628	4.4121	-	4.4072
	<u>2,461</u>		<u>4,773</u>		<u>5,720</u>		<u>3,294</u>	

### 4. 利率分析

合併公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。合併公司浮動利率資產及負債主要為銀行存款及借款，合併公司評估因市場利率變動而產生之現金流量風險並不重大。

### 5. 其他價格風險

如報導日權益證券及基金價格變動（兩期分析係採相同基礎，且假設其他變動因素不變），對綜合損益項目之影響如下：

報導日證券 及基金價格	113年1月至6月		112年1月至6月	
	其他綜合損 益稅前金額	稅前(損)益	其他綜合損 益稅前金額	稅前(損)益
上漲10%	\$ <u>3,345</u>	<u>13,153</u>	<u>3,401</u>	<u>15,485</u>
下跌10%	\$ <u>(3,345)</u>	<u>(13,153)</u>	<u>(3,401)</u>	<u>(15,485)</u>

### 6. 公允價值資訊

#### (1) 金融工具之種類及公允價值

合併公司透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係以重複性為基礎按公允價值衡量。各種類金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值（包括公允價值等級資訊，但非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者及租賃負債，依規定無須揭露公允價值資訊）列示如下：



應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

	112.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
<b>按攤銷後成本衡量之金融負債</b>					
應付票據及帳款	\$ 5,734				
其他應付款	90,593				
租賃負債	121,636				
	<u>\$ 217,963</u>				
	112.6.30				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
<b>強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動</b>					
國外開放型基金	\$ 102,810	102,810	-	-	102,810
國外非上市(櫃)股票	52,035	-	-	52,035	52,035
	<u>\$ 154,845</u>				
<b>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動</b>					
國外非上市(櫃)股票	<u>\$ 34,007</u>	-	-	34,007	34,007
<b>按攤銷後成本衡量之金融資產</b>					
現金及約當現金	259,879				
應收票據及帳款淨額	145,058				
其他應收款淨額	12,607				
其他金融資產	12,846				
存出保證金	4,857				
	<u>\$ 435,247</u>				
<b>按攤銷後成本衡量之金融負債</b>					
應付票據及帳款	\$ 13,264				
其他應付款	59,193				
租賃負債	116,037				
	<u>\$ 188,494</u>				

(2)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。若能及時且經常自交易所、經紀商、承銷商、產業公會、訂價服務機構或主管機關取得金融工具之公開報價，且該價格代表實際且經常發生之公平市場交易者，則該金融工具有活絡市場公開報價。

合併公司因未有以市場報價之金融資產，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。

(3)民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日並無第一等級與第二等級金融工具移轉之情形。

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

(4)第三等級之變動明細表

	強制透過損益 按公允價值衡 量之金融資產	透過其他 綜合損益按公 允價值衡量 金融資產
民國113年1月1日	\$ 56,006	38,000
認列於損益	5,681	-
認列於其他綜合損益	-	(4,555)
民國113年6月30日	<u>\$ 61,687</u>	<u>33,445</u>
民國112年1月1日	\$ 48,000	31,052
認列於損益	4,035	-
認列於其他綜合損益	-	2,955
民國112年6月30日	<u>\$ 52,035</u>	<u>34,007</u>

上述總利益或損失，係列報於「其他利益及損失」及「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」。其中與民國一一三年及一一二年六月三十日仍持有之資產或負債相關者如下：

	113年4月至6月	112年4月至6月	113年1月至6月	112年1月至6月
總利益或損失				
認列於其他利益及 損失	\$ 7,447	940	5,681	4,035
認列於其他綜合損 益(列報於「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」)	528	1,156	(3,644)	2,364
	<u>\$ 7,975</u>	<u>2,096</u>	<u>2,037</u>	<u>6,399</u>

(5)重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊

合併公司公允價值衡量歸類為第三等級主要有強制透過損益按公允價值衡量之金融資產－權益工具及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－權益工具。

合併公司多數公允價值歸類為第三等級僅具單一重大不可觀察輸入值，僅無活絡市場之權益工具投資具有複數重大不可觀察輸入值。無活絡市場之權益工具投資之重大不可觀察輸入值因彼此獨立，故不存在相互關聯性。

重大不可觀察輸入值之量化資訊列表如下：

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

項目	評價技術	重大不可觀察輸入值	重大不可觀察輸入值與公允價值關係
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產－國外非上市(櫃)股票	收益法	缺乏市場流通性折價(113.6.30、112.12.31及112.6.30分別為19.01%、18.62%及18.40%)	缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－無活絡市場之權益工具投資	可類比公司法	缺乏市場流通性折價(113.6.30、112.12.31及112.6.30分別為31.6%、25%及25%)	缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低

(6)對第三等級公允價值衡量，公允價值對合理可能替代假設之敏感度分析

合併公司經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟若使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

	輸入值	向上或下變動	公允價值變動反應於本期損益或其他綜合損益	
			有利變動	不利變動
<b>民國113年6月30日</b>				
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產－權益工具	流動性	5%	\$ <u>889</u>	<u>(889)</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－權益工具	流動性	5%	\$ <u>773</u>	<u>(773)</u>
<b>民國112年12月31日</b>				
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產－權益工具	流動性	5%	\$ <u>787</u>	<u>(787)</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－權益工具	流動性	5%	\$ <u>632</u>	<u>(632)</u>
<b>民國112年6月30日</b>				
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產－權益工具	流動性	5%	\$ <u>688</u>	<u>(688)</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－權益工具	流動性	5%	\$ <u>567</u>	<u>(567)</u>

(二十六)財務風險管理

合併公司財務風險管理目標及政策與民國一一二年度合併財務報告附註六(二十三)所揭露者無重大變動。

## 應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

### (二十七)資本管理

合併公司董事會之政策係維持健全資本基礎，以維繫投資人、債權人及市場信心，其中資本包含合併公司之股本、資本公積及保留盈餘。民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日合併公司之負債比率分別為36%、13%及19%，合併公司於各報導日之資本管理方式並未改變。

### (二十八)非現金交易之投資及籌資活動

合併公司於民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日之非現金交易投資及籌資活動如下：

- 1.以租賃方式取得使用權資產，請詳附註六(十二)。
- 2.來自籌資活動之負債之調節如下表：

	113.1.1	現金流量	非現金 之變動	113.6.30
短期借款	\$ -	575,000	5,000	580,000
長期借款	-	53,000	35,000	88,000
租賃負債	121,636	(11,352)	36,469	146,753
其他應付款－關係人	21,872	-	2,196	24,068
來自籌資活動之負債總額	\$ 143,508	616,648	78,665	838,821
	112.1.1	現金流量	非現金 之變動	112.6.30
租賃負債	\$ 6,159	(7,070)	116,948	116,037
來自籌資活動之負債總額	\$ 6,159	(7,070)	116,948	116,037

## 七、關係人交易

### (一)關係人名稱及關係

於本合併財務報告之涵蓋期間內與合併公司有交易之關係人如下：

關係人名稱	與合併公司之關係
應用奈米科技股份有限公司(奈米科技)	本公司董事長為該公司董事
Millennium Biomedical, Inc. (MBI)	AST總經理為該公司董事(註1)
AST VISION CARE, S.L. (ASTVC-ES)	關聯企業
AST VISIONCARE France (ASTVC-FR)	關聯企業(註2)
詠豪科技股份有限公司(詠豪科技)	關聯企業(註3)
樂亦宏	本公司之董事長

註1：自民國一一二年五月起AST總經理已非為該公司董事，使該公司非為合併公司之關聯企業。關係人交易揭露至民國一一二年四月三十日止。

註2：自民國一一三年五月起成為合併公司之關聯企業。

## 應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

註3：合併公司於民國一一三年六月參與詠豪科技之現金增資，持有股份自40%增加為60%，使詠豪科技成為合併公司之子公司。關係人交易揭露至民國一一三年五月三十一日止。

### (二)與關係人間之重大交易事項

#### 1.營業收入

合併公司對關係人之銷售金額及其未結清餘額如下：

	銷貨收入				應收關係人款項		
	113年 4月至6月	112年 4月至6月	113年 1月至6月	112年 1月至6月	113.6.30	112.12.31	112.6.30
關聯企業：							
ASTVC-ES	\$ 19,725	13,653	35,796	26,679	30,829	33,120	30,312
其他關係人	13	63	396	302	-	-	64
減：備抵損失	-	-	-	-	(6,166)	(6,624)	(6,062)
	<u>\$ 19,738</u>	<u>13,716</u>	<u>36,192</u>	<u>26,981</u>	<u>24,663</u>	<u>26,496</u>	<u>24,314</u>

合併公司向關係人銷貨之交易價格與收款條件，與非關係人並無重大差異，但實際收款情形可依關係人營運狀況調整。

#### 2.進 貨

合併公司向關係人進貨及其未結清餘額如下：

	進 貨				應付關係人款項		
	113年 4月至6月	112年 4月至6月	113年 1月至6月	112年 1月至6月	113.6.30	112.12.31	112.6.30
其他關係人：							
詠豪科技	\$ 1,855	1,265	3,260	2,054	-	2,346	1,275
奈米科技	2,811	962	2,811	1,915	1,517	-	-
MBI	-	68	-	1,750	-	-	-
	<u>\$ 4,666</u>	<u>2,295</u>	<u>6,071</u>	<u>5,719</u>	<u>1,517</u>	<u>2,346</u>	<u>1,275</u>

合併公司向關係人進貨之交易價格並無其他同類交易可資比較，而付款條件與非關係人並無重大差異。

#### 3.租 賃

合併公司向其他關係人奈米科技承租部分廠房，租金價格依雙方議定方式辦理，每月月初支付租金。該筆租賃交易因租賃期間為12個月且無承購權，適用短期租賃。民國一一三年及一一二年四月一日至六月三十日及一一三年及一一二年一月一日至六月三十日租金費用分別為94千元、132千元、185千元及264千元，民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日未清償餘額分別為33千元、32千元及46千元，帳列於其他應付款。

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

4.資金融通

合併公司於民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日因應收款項逾期符合資金融通之條件而轉列資金貸與情形及期末餘額如下，期末餘額係帳列其他應收款項下：

<b>113.6.30</b>			
	<u>期末餘額</u>	<u>約定利率</u>	<u>提列備抵 損失金額</u>
ASTVC-ES	\$ <u>27,721</u>	0%	<u>5,544</u>
<b>112.12.31</b>			
	<u>期末餘額</u>	<u>約定利率</u>	<u>提列備抵 損失金額</u>
ASTVC-ES	\$ <u>15,892</u>	0%	<u>3,178</u>
<b>112.6.30</b>			
	<u>期末餘額</u>	<u>約定利率</u>	<u>提列備抵 損失金額</u>
ASTVC-ES	\$ <u>10,605</u>	0%	<u>2,121</u>

合併公司於民國一一三年六月三十日因短期資金融通而資金貸與關係人情形及期末餘額如下，民國一一二年十二月三十一日及六月三十日則無此情事。期末餘額係帳列其他應收款項下：

<b>113.6.30</b>			
	<u>期末餘額</u>	<u>約定利率</u>	<u>提列備抵 損失金額</u>
ASTVC-FR	\$ <u>7,117</u>	3.50%	<u>-</u>

5.向關係人借款

合併公司民國一一三年六月三十日及一一二年十二月三十一日向關係人借款情形及期末餘額如下，民國一一二年六月三十日則無此情事。期末餘額係帳列其他應付款項下：

<b>113.6.30</b>			
	<u>最高餘額</u>	<u>期末餘額</u>	<u>約定利率</u>
本公司之董事長	\$ <u>22,715</u>	<u>22,715</u>	註
<b>112.12.31</b>			
	<u>最高餘額</u>	<u>期末餘額</u>	<u>約定利率</u>
本公司之董事長	\$ <u>145,215</u>	<u>21,493</u>	註

註：合併公司向關係人借款係依各該關係人撥款當年度向金融機構之短期借款之平均利率計息，且均為無擔保放款。

## 應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

因向關係人借款產生之利息費用及期末餘額如下，應付利息係帳列其他應付款項下：

	利息費用				應付利息		
	113年 4月至6月	112年 4月至6月	113年 1月至6月	112年 1月至6月	113.6.30	112.12.31	112.6.30
本公司之董事長	\$ 479	-	937	-	1,353	379	-

### 6.其他交易

除上述交易外，合併公司與關係人之其他重大未結清餘額如下：

	成本及支出				其他應付關係人款		
	113年 4月至6月	112年 4月至6月	113年 1月至6月	112年 1月至6月	113.6.30	112.12.31	112.6.30
其他關係人	\$ 1	263	42	1,587	10	481	278

	收入及利益				其他應收關係人款		
	113年 4月至6月	112年 4月至6月	113年 1月至6月	112年 1月至6月	113.6.30	112.12.31	112.6.30
其他關係人	\$ 1	1	7	5	-	-	-

### (三)主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	113年4月至6月	112年4月至6月	113年1月至6月	112年1月至6月
短期員工福利	\$ 8,107	7,212	17,214	14,603
退職後福利	258	236	511	447
離職福利	-	-	-	-
其他長期福利	-	-	-	-
股份基礎給付	6,344	285	7,206	701
	\$ 14,709	7,733	24,931	15,751

### 八、抵質押之資產

合併公司提供抵押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	113.6.30	112.12.31	112.6.30
其他金融資產	長短期借款	\$ 310,001	-	-

九、重大或有負債及未認列之合約承諾：無。

十、重大之災害損失：無。

### 十一、重大之期後事項

合併公司為提升集團產品豐富性與競爭力及為擴充經銷體系，以配合未來之營運需求，於民國一一三年四月十七日經董事會決議通過，擬透過100%持有之美國子公司ASTVC-US，以每股5.4美元收購人工水晶體製造商公司Millennium Biomedical, Inc.95%股權，計普通股4,750千股，總投資金額計25,650千美元。上述投資案已於民國一一三年五月三十一日提請股東會決議通過，並於民國一一三年七月依股權買賣協議付訖投資價款。

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

十二、其他

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功能別 性質別	113年4月至6月			112年4月至6月		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	19,662	57,452	77,114	15,982	33,967	49,949
勞健保費用	1,860	3,937	5,797	1,464	2,540	4,004
退休金費用	664	2,348	3,012	548	1,491	2,039
其他員工福利費用	1,385	2,613	3,998	1,062	1,851	2,913
折舊費用	4,843	10,814	15,657	3,026	6,913	9,939
攤銷費用	-	985	985	-	893	893

功能別 性質別	113年1月至6月			112年1月至6月		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	36,368	99,193	135,561	27,611	67,354	94,965
勞健保費用	3,609	7,052	10,661	2,561	4,800	7,361
退休金費用	1,304	4,220	5,524	974	2,913	3,887
其他員工福利費用	2,788	4,965	7,753	1,858	3,648	5,506
折舊費用	9,300	18,670	27,970	5,457	12,457	17,914
攤銷費用	-	1,919	1,919	-	1,721	1,721

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一一三年一月一日至六月三十日合併公司依編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1.資金貸與他人：

編號	貸出資金 之公司	貸與 對象	往來 科目	是否為 關係人	本 期 最高餘額	本 期 末 餘 額	本期實際 動支餘額	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 損失金額	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			
00	本公司	ASTVC- US	其他應 收款	是	129,800	129,800	-	3.00 %	短期融通資 金之必要	-	短期資金 融通	-	無	-	499,158	665,544	註1
01	AST	ASTVC- US	"	"	146,453	146,025	97,350	6.00 %	"	-	"	-	無	-	380,803	507,738	註2
01	AST	ASTVC- ES	"	"	15,892	-	-	%	"	-	應收轉列 資金貸與	-	無	-	222,135	253,869	註2
01	AST	Xen- Innovation Medical Equipment	"	否	6,406	-	-	%	"	-	"	-	無	-	222,135	253,869	註2
02	ASTVC- US	ASTVC- ES	"	是	27,721	27,721	27,721	%	"	-	"	5,544	無	-	18,487	21,128	註2、 註3
02	ASTVC- US	ASTVC- FR	"	"	7,117	7,117	7,117	3.50 %	"	-	短期資金 融通	-	無	-	18,487	21,128	註2

註1：本公司對短期資金融通者，個別資金貸與限額為其淨值百分之三十，總限額為其淨值百分之四十。

註2：子公司AST及ASTVC-US從事資金貸與，其對非屬母公司或集團100%持有之非台灣子公司者，個別對象貸與限額以其淨值百分之三十五為限，總限額以其淨值百分之四十為限；對屬母公司或集團100%持有之非台灣子公司且採循環動用者，個別對象貸與限額以其淨值百分之六十為限，總限額以其淨值百分之八十為限。

註3：ASTVC-US資金貸與ASTVC-ES之實際動支金額大於其對個別對象資金貸與限額，且實際動支金額亦大於其資金貸與總限額。依照「公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則」規定，合併公司業已訂定改善計畫，相關改善計畫將送各審計委員複核，並依計畫時程完成改善。

## 應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

2. 為他人背書保證：無。

3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：

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/單位數	帳面金額	持股比例	公允價值	
本公司	EXCEL-LENS, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2,632	61,687	10.00 %	61,687	
"	MBI	無(註1)	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	250	33,445	5.00 %	33,445	
AST	Dreyfus Government Cash Management Service Shares	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,152	69,844	- %	69,844	註2
"	US Treasury Notes-912797JS7	"	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動	3,100	99,358	- %	99,358	"
"	US Treasury Notes-912797KY2	"	"	3,400	108,901	- %	108,901	"
					373,235			

註1：自民國一十二年五月起非為合併公司之關聯企業。

註2：係單位數，故無持股份比。

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：

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入		賣 出			期 末		
					股數/單位數	金額	股數/單位數	金額	股數/單位數	金額	帳面成本	處分損益(註)	股數/單位數	金額
AST	US Treasury Notes-912797GC5	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動		無	3,013	92,100	-	-	3,013	94,304	92,100	2,204	-	-
AST	US Treasury Notes-912797JB4	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動		無	3,064	93,633	-	-	3,064	94,960	93,633	1,327	-	-
AST	US Treasury Notes-912797LL9	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動		無	3,380	101,110	-	-	3,380	105,046	101,110	3,936	-	-
AST	US Treasury Notes-912797JK4	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動		無	-	-	2,016	62,280	2,016	63,800	62,280	1,520	-	-
AST	US Treasury Notes-912797JF5	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動		無	-	-	3,015	93,521	3,015	94,813	93,521	1,292	-	-
AST	US Treasury Notes-912797JP3	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動		無	-	-	3,050	95,568	3,050	96,365	95,568	797	-	-
AST	US Treasury Notes-912797JX6	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動		無	-	-	3,375	106,518	3,375	108,979	106,518	2,461	-	-
AST	US Treasury Notes-912796ZW2	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動		無	-	-	2,050	64,597	2,050	66,266	64,597	1,669	-	-
AST	US Treasury Notes-912797JS7	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動		無	-	-	3,100	99,205	-	-	-	153	3,100	99,358
AST	US Treasury Notes-912797KY2	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動		無	-	-	3,400	108,717	-	-	-	184	3,400	108,901

註：此係取得日至處分日間買賣金額及期末匯率評價產生之匯率變動影響數。

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

- 5.取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。  
 6.處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。  
 7.與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	ASTVC-US	母公司對子公司	銷貨	84,822	71.07 %	發票日60天	依雙方約定之價格交易	無重大差異	70,987	83.76 %	註

註：相關交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

- 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.母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	113年1月1日至6月30日交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營業收入或總資產之比率
0	本公司	ASTVC-US	1	營業收入	84,822	註三	24.52%
"	"	"	1	應收帳款	70,987	發票日60天	2.54%
"	"	碩創上海	1	營業收入	9,232	註三	2.67%
"	"	"	1	應收帳款	9,082	發票日30天	0.32%
1	AST	本公司	2	營業收入	17,044	註三	4.93%
"	"	"	2	應收帳款	20,055	發票日30天	0.72%
2	ASTVC-US	本公司	2	營業收入	16,717	註三	4.83%
"	"	"	2	應收帳款	16,976	發票日30天	0.61%
"	"	ASTVC-DE	3	營業收入	5,268	註三	1.52%
"	"	"	3	應收帳款	5,487	發票日30天	0.20%

註一、編號之填寫方式如下：

- 1.0代表母公司。
- 2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二、與交易人之關係種類標示如下：

- 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、係依雙方約定之價格交易。

註四、僅揭露交易金額達三百萬元以上者。

註五、相關交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

## 應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

### (二)轉投資事業相關資訊：

民國一一三年一月一日至六月三十日合併公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

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	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	AST	美國	植/侵入式高階醫材表面處理技術	300,000	300,000	2,329	100.00 %	634,672	114,939	114,939	註1、註3
本公司	ASTVC-US	美國	眼科醫療器械之經銷	130,978	130,978	275	100.00 %	9,584	(42,395)	(42,395)	註1、註3
本公司	ICARES HK	香港	控股公司	384,648	337,607	-	100.00 %	204,343	(43,130)	(43,130)	註1、註3
本公司	詠豪	台灣	模具製造業	90,000	40,000	2,400	60.00 %	80,855	(4,171)	(2,124)	註1、註3
ASTVC-US	ASTVC-DE	德國	眼科醫療器械之經銷	28,293	28,293	20	80.00 %	14,281	(4,020)	(3,216)	註1、註3
ASTVC-US	ASTVC-ES	西班牙	眼科醫療器械之經銷	11,232	11,232	3	48.00 %	1,911	2,888	1,444	註2
ASTVC-US	ASTVC-FR	法國	眼科醫療器械之經銷	4,434	-	-	46.50 %	4,355	-	-	註2

註1：本公司之子公司。

註2：本公司之關聯企業。

註3：左列股權投資於編製合併財務報告時業已沖銷。

### (三)大陸投資資訊：

#### 1.轉投資大陸地區之事業相關資訊：

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	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	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	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
碩創上海	研發、生產白內障手術用人工水晶體產品	262,842	透過ICARES HK直接投資	211,264	47,041	-	258,305	(67,275)	62.83 %	(43,147)	203,646	-

註1：上述投資業於編製合併財務報告時沖銷。

#### 2.轉投資大陸地區限額：

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
258,305	414,030 (美金12,759千元)	996,598

註1：相關新台幣金額除本期認列之投資損益係依民國一一三年一月一日至六月三十日平均匯率換算及匯出投資款係以匯出時匯率換算外，餘係依民國一一三年六月三十日人民幣及美金之即期匯率，分別為4.445及32.450換算。

上述大陸被投資公司之投資損益，係依據被投資公司經台灣母公司簽證會計師核閱之財務報告計列。

#### 3.重大交易事項：

合併公司民國一一三年一月一日至六月三十日與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併財務報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」及「母子公司間業務關係及重大交易往來情形」之說明。

應用奈米醫材科技股份有限公司合併財務報告附註(續)

(四)主要股東資訊：

單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
美商LOH TRUST HOLDINGS LLC		5,585,473	14.26 %
樂亦宏		4,302,418	10.98 %

十四、部門資訊

(一)應報導部門損益

合併公司營運部門資訊及調節如下：

	113年4月至6月				
	台灣地區	大陸地區	美國地區	調整及銷除	合計
收 入					
來自外部客戶收入	\$ 24,945	9,880	150,114	-	184,939
部門間收入	52,645	-	11,980	(64,625)	-
收入合計	<u>\$ 77,590</u>	<u>9,880</u>	<u>162,094</u>	<u>(64,625)</u>	<u>184,939</u>
應報導部門稅後淨利(損)	<u>\$ 5,075</u>	<u>(42,966)</u>	<u>37,879</u>	<u>-</u>	<u>(12)</u>
	112年4月至6月				
	台灣地區	大陸地區	美國地區	調整及銷除	合計
收 入					
來自外部客戶收入	\$ 6,600	1,523	149,864	-	157,987
部門間收入	58,772	-	9,016	(67,788)	-
收入合計	<u>\$ 65,372</u>	<u>1,523</u>	<u>158,880</u>	<u>(67,788)</u>	<u>157,987</u>
應報導部門稅後淨利(損)	<u>\$ 20,898</u>	<u>(18,097)</u>	<u>31,243</u>	<u>-</u>	<u>34,044</u>
	113年1月至6月				
	台灣地區	大陸地區	美國地區	調整及銷除	合計
收 入					
來自外部客戶收入	\$ 39,734	11,009	295,197	-	345,940
部門間收入	95,165	-	39,032	(134,197)	-
收入合計	<u>\$ 134,899</u>	<u>11,009</u>	<u>334,229</u>	<u>(134,197)</u>	<u>345,940</u>
應報導部門稅後淨利(損)	<u>\$ 9,810</u>	<u>(68,200)</u>	<u>71,741</u>	<u>-</u>	<u>13,351</u>
	112年1月至6月				
	台灣地區	大陸地區	美國地區	調整及銷除	合計
收 入					
來自外部客戶收入	\$ 19,618	10,928	275,848	-	306,394
部門間收入	99,004	-	13,349	(112,353)	-
收入合計	<u>\$ 118,622</u>	<u>10,928</u>	<u>289,197</u>	<u>(112,353)</u>	<u>306,394</u>
應報導部門稅後淨利(損)	<u>\$ 32,736</u>	<u>(33,825)</u>	<u>55,843</u>	<u>-</u>	<u>54,754</u>