

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

民國一一四年及一一三年第二季

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	10~11
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	11
(六)重要會計項目之說明	11~39
(七)關係人交易	39~43
(八)抵質押之資產	43
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	43
(十)重大之災害損失	43
(十一)重大之期後事項	43
(十二)其 他	44
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	44~46
2.轉投資事業相關資訊	46~47
3.大陸投資資訊	47
(十四)部門資訊	47~48



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一一四年及一一三年六月三十日之合併資產負債表，與民國一一四年及一一三年四月一日至六月三十日及一一四年及一一三年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表，暨民國一一四年及一一三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，係依該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告為依據，民國一一四年及一一三年六月三十日之資產總額分別為260,178千元及224,446千元，分別占合併資產總額之8.66%及8.02%；負債總額分別為98,526千元及103,957千元，分別占合併負債總額之7.82%及10.29%；民國一一四年及一一三年四月一日至六月三十日及一一四年及一一三年一月一日至六月三十日之綜合損益絕對值分別為7,839千元、145千元、6,606千元及145千元，分別占合併綜合損益絕對值之1.18%、0.86%、1.97%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一一四年及一一三年六月三十日採用權益法之投資分別為15,172千元及6,266千元，暨民國一一四年及一一三年四月一日至六月三十日及一一四年及一一三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2,867千元、利益2,096千元、利益5,878千元及損失768千元，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一一四年及一一三年六月三十日之合併財務狀況，與民國一一四年及一一三年四月一日至六月三十日及一一四年及一一三年一月一日至六月三十日之合併財務績效暨民國一一四年及一一三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

連治文



會計師：

洪士剛



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

民國一一四年八月七日

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

民國一十四年及一十三年四月一日至六月三十日及一十四年及一十三年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	114年4月至6月		113年4月至6月		114年1月至6月		113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)	\$ 269,197	100	184,939	100	566,846	100	345,940	100
5000 營業成本(附註六(七)、(十六)、(十七)、(二十)、(二十三)、七及十二)	<u>108,833</u>	<u>40</u>	<u>49,201</u>	<u>27</u>	<u>234,212</u>	<u>41</u>	<u>78,864</u>	<u>23</u>
營業毛利	<u>160,364</u>	<u>60</u>	<u>135,738</u>	<u>73</u>	<u>332,634</u>	<u>59</u>	<u>267,076</u>	<u>77</u>
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	11,558	4	15,447	8	17,000	3	29,839	9
6200 管理費用	79,772	30	49,093	27	155,622	27	89,734	26
6300 研究發展費用	40,256	15	46,818	25	72,912	13	89,218	26
6450 預期信用減損損失(迴轉利益)	(4,121)	(1)	3,925	2	3,337	1	4,320	-
6000 營業費用合計	<u>127,465</u>	<u>48</u>	<u>115,283</u>	<u>62</u>	<u>248,871</u>	<u>44</u>	<u>213,111</u>	<u>61</u>
營業淨利	<u>32,899</u>	<u>12</u>	<u>20,455</u>	<u>11</u>	<u>83,763</u>	<u>15</u>	<u>53,965</u>	<u>16</u>
營業外收入及支出：								
7000 利息收入(附註六(二十四)及七)	5,790	2	5,865	3	9,406	2	12,195	4
7010 其他收入(附註六(二十四))	1,093	-	1,190	1	2,468	-	3,542	1
7020 其他利益及損失(附註六(八)及(二十四))	(49,683)	(18)	5,057	2	(51,185)	(9)	5,581	1
7050 財務成本(附註六(十六)、(二十四)及七)	(6,112)	(2)	(4,173)	(2)	(12,236)	(2)	(5,848)	(2)
7060 採用權益法認列之關聯企業損益之份額(附註六(八))	<u>2,867</u>	<u>1</u>	<u>2,096</u>	<u>1</u>	<u>5,878</u>	<u>1</u>	<u>(768)</u>	<u>-</u>
營業外收入及支出合計	<u>(46,045)</u>	<u>(17)</u>	<u>10,035</u>	<u>5</u>	<u>(45,669)</u>	<u>(8)</u>	<u>14,702</u>	<u>4</u>
7900 稅前淨利(損)	(13,146)	(5)	30,490	16	38,094	7	68,667	20
7950 減：所得稅費用(附註六(十八))	<u>13,595</u>	<u>5</u>	<u>30,502</u>	<u>16</u>	<u>27,890</u>	<u>5</u>	<u>55,316</u>	<u>16</u>
本期淨利(損)	<u>(26,741)</u>	<u>(10)</u>	<u>(12)</u>	<u>-</u>	<u>10,204</u>	<u>2</u>	<u>13,351</u>	<u>4</u>
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	-	-	-	(4,555)	(1)
8349 與不重分類之項目相關之所得稅(附註六(十八))	-	-	(132)	-	-	-	911	-
不重分類至損益之項目合計	-	-	<u>528</u>	-	-	-	<u>(3,644)</u>	<u>(1)</u>
8360 後續可能重分類至損益之項目								
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(196,728)	(73)	12,906	7	(173,832)	(31)	45,235	13
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅(附註六(十八))	-	-	-	-	-	-	-	-
後續可能重分類至損益之項目合計	<u>(196,728)</u>	<u>(73)</u>	<u>12,906</u>	<u>7</u>	<u>(173,832)</u>	<u>(31)</u>	<u>45,235</u>	<u>13</u>
8300 本期其他綜合損益	<u>(196,728)</u>	<u>(73)</u>	<u>13,434</u>	<u>7</u>	<u>(173,832)</u>	<u>(31)</u>	<u>41,591</u>	<u>12</u>
8500 本期綜合損益總額	<u>\$ (223,469)</u>	<u>(83)</u>	<u>13,422</u>	<u>7</u>	<u>(163,628)</u>	<u>(29)</u>	<u>54,942</u>	<u>16</u>
本期淨利(損)歸屬於：								
母公司業主	\$ (17,024)	(6)	16,114	9	30,307	5	39,167	11
非控制權益(附註六(十))	<u>(9,717)</u>	<u>(4)</u>	<u>(16,126)</u>	<u>(9)</u>	<u>(20,103)</u>	<u>(3)</u>	<u>(25,816)</u>	<u>(7)</u>
	<u>\$ (26,741)</u>	<u>(10)</u>	<u>(12)</u>	<u>-</u>	<u>10,204</u>	<u>2</u>	<u>13,351</u>	<u>4</u>
綜合損益總額歸屬於：								
母公司業主	\$ (213,615)	(79)	27,810	15	(144,353)	(26)	77,265	22
非控制權益(附註六(十))	<u>(9,854)</u>	<u>(4)</u>	<u>(14,388)</u>	<u>(8)</u>	<u>(19,275)</u>	<u>(3)</u>	<u>(22,323)</u>	<u>(6)</u>
	<u>\$ (223,469)</u>	<u>(83)</u>	<u>13,422</u>	<u>7</u>	<u>(163,628)</u>	<u>(29)</u>	<u>54,942</u>	<u>16</u>
每股盈餘(元)(附註六(二十一))								
9750 基本每股盈餘(虧損)	<u>\$ (0.40)</u>		<u>0.37</u>		<u>0.71</u>		<u>0.91</u>	
9850 稀釋每股盈餘(虧損)	<u>\$ (0.40)</u>		<u>0.37</u>		<u>0.71</u>		<u>0.91</u>	

董事長：樂亦宏



(請詳閱後附合併財務報告附註)
經理人：陳秉淳



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

民國一四四年及一三三年一月一日至六月三十日

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			國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差 額	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		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	庫藏股票			
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	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	(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
民國一四四年一月一日餘額	\$ 430,764	-	770,818	51,986	-	436,788	57,737	-	(1,159)	(86,902)	1,660,032	102,754	1,762,786
本期淨利(損)	-	-	-	-	-	30,307	-	-	-	-	30,307	(20,103)	10,204
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(174,660)	-	-	-	(174,660)	828	(173,832)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	30,307	(174,660)	-	-	-	(144,353)	(19,275)	(163,628)
盈餘指撥及分配：													
提列法定盈餘公積	-	-	-	11,922	-	(11,922)	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	23,632	(23,632)	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	(12,923)	-	-	-	-	(12,923)	-	(12,923)
普通股股票股利	-	43,076	-	-	-	(43,076)	-	-	-	-	-	-	-
股份基礎給付酬勞成本	-	-	7,499	-	-	-	-	-	922	-	8,421	-	8,421
認列對子公司所有權權益變動數	-	-	88,152	-	-	-	-	-	-	-	88,152	(88,152)	-
非控制權益現金增資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150,975	150,975
民國一四四年六月三十日餘額	\$ 430,764	43,076	866,469	63,908	23,632	375,542	(116,923)	-	(237)	(86,902)	1,599,329	146,302	1,745,631

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：樂亦宏



經理人：陳秉淳



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

民國一十四年及一十三年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	114年1月至6月	113年1月至6月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 38,094	68,667
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	50,562	27,970
攤銷費用	20,927	1,919
預期信用減損損失	3,337	4,320
利息費用	12,236	5,848
利息收入	(9,406)	(12,195)
股利收入	(347)	(1,488)
採用權益法認列之關聯企業損益之份額	(5,878)	768
股份基礎給付酬勞成本	8,421	20,560
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	26	784
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	11,458	(5,681)
收益費損項目合計	91,336	47,440
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
應收票據及帳款	(31,127)	(34,965)
存貨	(29,017)	(45,909)
其他流動資產	(4,540)	(28,216)
其他非流動資產	(13,123)	(27,351)
合約負債	9,153	(3,175)
應付票據及帳款	15,275	5,643
其他應付款	(1,450)	8
其他流動負債	961	(581)
調整項目合計	37,468	(87,106)
營運產生之現金流入(流出)	75,562	(18,439)
收取之利息	9,194	12,190
收取之股利	347	1,851
支付之利息	(12,042)	(4,449)
支付之所得稅	(48,703)	(44,195)
營業活動之淨現金流入(流出)	24,358	(53,042)
投資活動之現金流量：		
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	(415,402)	(630,406)
處分按攤銷後成本衡量之金融資產	448,606	724,533
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(1,419)	(70,208)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	3,032	800
取得採用權益法之投資	-	(4,434)
取得不動產、廠房及設備	(19,298)	(21,057)
處分不動產、廠房及設備	96	1,387
存出保證金增加	(317)	(355)
取得無形資產	(2,017)	(1,682)
其他金融資產增加	(58,600)	(10,001)
預付設備款增加	(13,477)	(5,528)
投資活動之淨現金流入(流出)	(58,796)	15,661
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	215,673	575,000
舉借長期借款	414	53,000
償還長期借款	(202,084)	-
其他應付款—關係人增加	13,166	-
租賃本金償還	(19,786)	(11,352)
非控制權益現金增資	150,975	1,704
籌資活動之淨現金流入	158,358	618,352
匯率變動對現金及約當現金之影響	(85,055)	19,519
本期現金及約當現金增加數	38,865	600,490
期初現金及約當現金餘額	439,786	381,265
期末現金及約當現金餘額	\$ 478,651	981,755

董事長：樂亦宏



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：陳秉淳



~7~

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
合併財務報告附註
民國一〇四年及一〇三年第二季
(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一〇四年八月七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

合併公司自民國一〇四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。

- 國際會計準則第二十一號之修正「缺乏可兌換性」
- 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」有關國際財務報導準則第九號第4.1節之應用指引及國際財務報導準則第七號之相關揭露規定

(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一〇五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
- 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「涉及依賴自然電力之合約」

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

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：

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」	<p>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。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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。 • 管理階層績效衡量(MPMs)：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。 • 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。 	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十九號「不具公共課責性之子公司：揭露」

應用奈米醫材科技股份有限公司及子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一一三年度合併財務報告相同，相關資訊請參閱民國一一三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包含：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			114.6.30	113.12.31	113.6.30	
本公司	AST PRODUCTS, INC. (ASTP)	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 %	100.00 %	
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)	醫材及電子塑膠製品射出成型暨模具設計開發與生產	60.00 %	60.00 %	60.00 %	註1、註2
本公司& ASTVC-US	MILLENNIUM BIOMEDICAL, INC. (MBI)	研發、生產白內障手術用人工水晶體產品	100.00 %	100.00 %		註3
ASTVC-US	AST VISIONCARE GmbH (ASTVC-DE)	眼科醫療器械之經銷	80.00 %	80.00 %	80.00 %	註1
ICARES HK	碩創(上海)醫療器械有限公司(碩創上海)	研發、生產白內障手術用人工水晶體產品	56.56 %	62.83 %	62.83 %	註4

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。

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

註3：合併公司於民國一一三年七月透過美國子公司ASTVC-US以現金方式收購MBI 95%股份，使得MBI成為合併公司之子公司，相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告說明。

註4：碩創上海分別於民國一一四年四月及一一三年六月辦理現金增資，惟合併公司未參與增資，而係由其他股東全數認購，致使持股比例減少至56.56%。

(三)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、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，必須對未來(包括氣候相關風險及機會)作出判斷及估計，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一一三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一一三年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
零用金及庫存現金	\$ 467	635	689
支票及活期存款	390,284	406,366	981,066
定期存款	<u>87,900</u>	<u>32,785</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 478,651</u>	<u>439,786</u>	<u>981,755</u>

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動及非流動

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
強制透過損益按公允價值衡量 之金融資產－流動：			
國外開放型基金	\$ <u>1,398</u>	<u>4,573</u>	<u>69,844</u>
強制透過損益按公允價值衡量 之金融資產－非流動：			
國外非上市(櫃)股票	\$ <u>49,751</u>	<u>61,209</u>	<u>61,687</u>

民國一一四年六月三十日、一一三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。

(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>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</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>-</u>	<u>-</u>	<u>33,445</u>

- 1.合併公司原持有MBI 5%之股份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，後於民國一一三年七月透過100%持有之美國子公司ASTVC-US收購MBI 95%之股份，使得合併公司持有之股份由5%增加至100%，合併公司取得對該公司之控制，並將其列入合併個體，相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告說明。
- 2.合併公司民國一一三年六月三十日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。
- 3.合併公司民國一一三年一月一日至六月三十日未處分該策略性投資，於該期間累計利益及損失未在權益內作任何移轉。
- 4.民國一一三年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>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
外國政府公債	\$ <u>266,687</u>	<u>305,790</u>	<u>208,259</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.民國一一四年六月三十日、一一三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。

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(五)應收票據及帳款

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
應收票據及帳款	\$ 300,781	269,803	220,590
減：備抵損失	<u>(21,945)</u>	<u>(22,299)</u>	<u>(16,558)</u>
	<u><u>\$ 278,836</u></u>	<u><u>247,504</u></u>	<u><u>204,032</u></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：

	<u>114.6.30</u>		
	<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	\$ 225,535	2.98%	6,728
逾期31~90天	44,878	7.47%	3,351
逾期91~180天	17,888	7.08%	1,267
逾期181~365天	2,149	12.47%	268
逾期365天以上	<u>10,331</u>	100.00%	<u>10,331</u>
	<u><u>\$ 300,781</u></u>		<u><u>21,945</u></u>
	<u>113.12.31</u>		
	<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	\$ 179,181	3.22%	5,772
逾期31~90天	38,843	6.94%	2,696
逾期91~180天	29,587	13.81%	4,087
逾期181~365天	13,521	7.94%	1,073
逾期365天以上	<u>8,671</u>	100.00%	<u>8,671</u>
	<u><u>\$ 269,803</u></u>		<u><u>22,299</u></u>

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	113.6.30		
	<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>\$ 220,590</u>		<u>16,558</u>

2. 合併公司應收票據及帳款之備抵損失變動表如下：

	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
期初餘額	\$ 22,299	12,851
認列之減損損失	2,337	8,917
因無法收回而沖銷之金額	(149)	(541)
轉列至其他應收款	-	(5,450)
匯率影響數	<u>(2,542)</u>	<u>781</u>
期末餘額	<u>\$ 21,945</u>	<u>16,558</u>

3. 民國一一四年六月三十日、一一三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>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
其他應收款	\$ 12,623	8,572	39,095
減：備抵損失	<u>(1,000)</u>	<u>-</u>	<u>(5,544)</u>
	<u>\$ 11,623</u>	<u>8,572</u>	<u>33,551</u>

合併公司其他應收款之備抵損失變動表如下：

	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
期初餘額	\$ -	4,424
認列之減損損失(迴轉利益)	1,000	(4,597)
自應收票據及帳款轉列	-	5,450
匯率影響數	<u>-</u>	<u>267</u>
期末餘額	<u>\$ 1,000</u>	<u>5,544</u>

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(七)存 貨

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
製成品及商品	\$ 144,678	150,344	64,342
在製品及半成品	127,468	95,770	61,782
原物料	<u>97,946</u>	<u>94,961</u>	<u>67,551</u>
	<u>\$ 370,092</u>	<u>341,075</u>	<u>193,675</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>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
存貨呆滯及跌價回升利益	\$ <u>(181)</u>	<u>(472)</u>	<u>(435)</u>	<u>(615)</u>

因出售先前提列跌價損失之存貨或因製成品及商品價格回升而認列之存貨跌價回升利益，已認列為銷貨成本之減項。

(八)採用權益法之投資

合併公司採用權益法之投資列示如下：

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
關聯企業	<u>\$ 15,172</u>	<u>9,145</u>	<u>6,266</u>

- 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，並將其列入合併個體，相關說明請詳附註六(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>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
歸屬於合併公司之份額：				
繼續營業單位				
本期損益	\$ 2,867	2,096	5,878	(768)
其他綜合損益	<u>(228)</u>	<u>(32)</u>	<u>149</u>	<u>366</u>
綜合損益總額	<u>\$ 2,639</u>	<u>2,064</u>	<u>6,027</u>	<u>(402)</u>

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。

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.民國一一四年六月三十日、一一三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

1.取得子公司－詠豪科技

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，並自收購日起將其列入合併個體。前述交易價款已全數付訖，並業已辦妥相關變更登記程序。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。

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	\$	<u>6,826</u>

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。

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.經營成果之擬制資訊

自收購日起至民國一一三年六月三十日詠豪科技之經營成果即併入合併公司之合併綜合損益表，貢獻之營業收入及稅後淨損分別為14,446千元及967千元。若假設此項收購日發生於民國一一三年一月一日，則合併公司民國一一三年一月一日至六月三十日之擬制性營業收入及稅後淨利分別為430,190千元及34,996千元。

(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		
		114.6.30	113.12.31	113.6.30
碩創上海	大陸	43.44 %	37.17 %	37.17 %
詠豪科技	台灣	40.00 %	40.00 %	40.00 %

碩創上海分別於民國一一四年四月及一一三年六月辦理現金增資，惟合併公司未參與增資，使非控制權益自36.53%增加至43.44%，因投資股權淨值變動而分別調整資本公積增加88,152千元及減少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：

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
流動資產	\$ 213,066	81,937	91,022
非流動資產	287,976	331,913	303,374
流動負債	(153,680)	(129,558)	(30,071)
非流動負債	(71,729)	(85,575)	(86,846)
淨資產	\$ 275,633	198,717	277,479
非控制權益期末帳面金額	\$ 86,075	44,255	73,833

	114年4月至6月	113年4月至6月	114年1月至6月	113年1月至6月
營業收入	\$ 1,554	9,880	2,958	11,009
本期淨損	\$ (29,320)	(42,983)	(54,879)	(68,217)
其他綜合損益	(21,184)	5,283	(19,180)	9,932
綜合損益總額	\$ (50,504)	(37,700)	(74,059)	(58,285)
歸屬於非控制權益之 本期淨損	\$ (12,320)	(15,852)	(21,821)	(25,070)
歸屬於非控制權益之 綜合損益總額	\$ (12,247)	(14,144)	(21,003)	(21,664)

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
營業活動現金流量	\$ (86,350)	(75,059)
投資活動現金流量	558	(19,723)
籌資活動現金流量	179,359	42,681
匯率變動影響數	6,182	1,732
現金及約當現金增加(減少)數	<u>\$ 99,749</u>	<u>(50,369)</u>
支付予非控制權益之股利	<u>\$ -</u>	<u>-</u>

2. 詠豪科技之彙總性財務資訊：

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
流動資產	\$ 137,539	139,734	148,356
非流動資產	107,096	102,586	85,809
流動負債	(81,631)	(72,280)	(68,797)
非流動負債	(16,692)	(25,766)	(35,160)
淨資產	<u>\$ 146,312</u>	<u>144,274</u>	<u>130,208</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 55,794</u>	<u>54,979</u>	<u>49,353</u>

	<u>114年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年6月</u>
營業收入	\$ 55,912	95,204	15,557
本期淨利	\$ 6,225	2,038	145
其他綜合損益	-	-	-
綜合損益總額	<u>\$ 6,225</u>	<u>2,038</u>	<u>145</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利	<u>\$ 2,490</u>	<u>815</u>	<u>58</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	<u>\$ 2,490</u>	<u>815</u>	<u>58</u>

	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年6月</u>
營業活動現金流量	\$ (8,867)	1,041
投資活動現金流量	(9,704)	(4,814)
籌資活動現金流量	(7,428)	44,728
現金及約當現金增加(減少)數	<u>\$ (25,999)</u>	<u>40,955</u>
支付予非控制權益之股利	<u>\$ -</u>	<u>-</u>

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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：	土 地	房屋及 建 築	機器設備	租賃 改良物	其 他	總 計
民國114年1月1日餘額	\$ 17,858	48,905	257,986	145,644	58,465	528,858
增 添	-	-	12,881	2,675	3,671	19,227
處 分	-	-	(810)	-	-	(810)
重 分 類	-	-	89,820	21,492	2,339	113,651
匯率變動影響數	(1,898)	(5,136)	(5,978)	(8,678)	(1,715)	(23,405)
民國114年6月30日餘額	<u>\$ 15,960</u>	<u>43,769</u>	<u>353,899</u>	<u>161,133</u>	<u>62,760</u>	<u>637,521</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>
累計折舊：						
民國114年1月1日餘額	\$ -	10,591	148,357	34,501	33,731	227,180
本期折舊	-	998	16,866	9,538	3,997	31,399
處 分	-	-	(688)	-	-	(688)
匯率變動影響數	-	(1,171)	(2,139)	(1,939)	(1,016)	(6,265)
民國114年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>10,418</u>	<u>162,396</u>	<u>42,100</u>	<u>36,712</u>	<u>251,626</u>
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
本期折舊	-	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>
帳面價值：						
民國114年1月1日餘額	<u>\$ 17,858</u>	<u>38,314</u>	<u>109,629</u>	<u>111,143</u>	<u>24,734</u>	<u>301,678</u>
民國114年6月30日餘額	<u>\$ 15,960</u>	<u>33,351</u>	<u>191,503</u>	<u>119,033</u>	<u>26,048</u>	<u>385,895</u>
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>

- 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.民國一一四年六月三十日、一一三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。

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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：

	<u>房屋及建築</u>
成 本：	
民國114年1月1日餘額	\$ 223,185
增 添	8,725
匯率變動影響數	<u>(15,648)</u>
民國114年6月30日餘額	<u>\$ 216,262</u>
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	<u>2,714</u>
民國113年6月30日餘額	<u>\$ 170,078</u>
累計折舊：	
民國114年1月1日餘額	\$ 47,052
本期折舊	19,163
匯率變動影響數	<u>(3,183)</u>
民國114年6月30日餘額	<u>\$ 63,032</u>
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>\$ 29,044</u>
帳面價值：	
民國114年1月1日餘額	<u>\$ 176,133</u>
民國114年6月30日餘額	<u>\$ 153,230</u>
民國113年1月1日餘額	<u>\$ 117,469</u>
民國113年6月30日餘額	<u>\$ 141,034</u>

- 1.合併取得係合併公司於民國一一三年六月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)。
- 2.合併公司向關係人承租部分廠房及辦公室之情形請詳附註七。

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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：

	商譽	電腦軟體 及專利權	客戶關係	專門技術 及其他	總計
成 本：					
民國114年1月1日餘額	\$ 417,869	36,367	307,392	183,071	944,699
單獨取得	-	2,017	-	-	2,017
匯率變動影響數	<u>(43,693)</u>	<u>(2,849)</u>	<u>(32,675)</u>	<u>(19,460)</u>	<u>(98,677)</u>
民國114年6月30日餘額	<u>\$ 374,176</u>	<u>35,535</u>	<u>274,717</u>	<u>163,611</u>	<u>848,039</u>
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>-</u>	<u>1,649</u>	<u>7,682</u>
民國113年6月30日餘額	<u>\$ 98,525</u>	<u>22,991</u>	<u>-</u>	<u>30,665</u>	<u>152,181</u>
累計攤銷：					
民國114年1月1日餘額	\$ -	8,461	9,515	20,341	38,317
本期攤銷	-	2,418	11,096	7,413	20,927
匯率變動影響數	<u>-</u>	<u>(836)</u>	<u>(1,902)</u>	<u>(2,757)</u>	<u>(5,495)</u>
民國114年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>10,043</u>	<u>18,709</u>	<u>24,997</u>	<u>53,749</u>
民國113年1月1日餘額	\$ -	6,532	-	11,687	18,219
本期攤銷	-	663	-	1,256	1,919
匯率變動影響數	<u>-</u>	<u>323</u>	<u>-</u>	<u>686</u>	<u>1,009</u>
民國113年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>7,518</u>	<u>-</u>	<u>13,629</u>	<u>21,147</u>
帳面價值：					
民國114年1月1日餘額	<u>\$ 417,869</u>	<u>27,906</u>	<u>297,877</u>	<u>162,730</u>	<u>906,382</u>
民國114年6月30日餘額	<u>\$ 374,176</u>	<u>25,492</u>	<u>256,008</u>	<u>138,614</u>	<u>794,290</u>
民國113年1月1日餘額	<u>\$ 86,768</u>	<u>13,405</u>	<u>-</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>-</u>	<u>17,036</u>	<u>131,034</u>

- 1.合併取得係民國一一三年六月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.民國一一四年六月三十日、一一三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。

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十四)短期借款

合併公司民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及六月三十日短期借款之明細如下：

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
無擔保銀行借款	\$ 506,992	321,319	280,000
擔保銀行借款	30,000	-	300,000
合 計	<u>\$ 536,992</u>	<u>321,319</u>	<u>580,000</u>
尚未使用額度	<u>\$ 139,659</u>	<u>70,631</u>	<u>-</u>
利率區間	<u>1.84%~6.20%</u>	<u>1.94%~6.20%</u>	<u>1.84%~2.17%</u>

合併公司之關係人擔任連帶保證人及以資產設定質押供銀行借款之擔保情形請詳附註七及八。

(十五)長期借款

合併公司民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及六月三十日長期借款之明細如下：

<u>114.6.30</u>				
	<u>幣別</u>	<u>利率區間</u>	<u>到期年度</u>	<u>金 額</u>
無擔保銀行借款	新台幣	0.50%~2.22%	116.02~120.07	\$ 183,636
	美元	6.00%	118.12	540
	人民幣	3.60%	118.12~119.03	4,589
減：一年內到期部分				(42,194)
合 計				<u>\$ 146,571</u>
尚未使用額度				<u>\$ 138,056</u>
<u>113.12.31</u>				
	<u>幣別</u>	<u>利率區間</u>	<u>到期年度</u>	<u>金 額</u>
無擔保銀行借款	新台幣	0.50%~2.22%	116.02~120.07	\$ 385,000
	美元	6.00%	118.12	624
	人民幣	3.70%	118.12	4,811
減：一年內到期部分				(64,031)
合 計				<u>\$ 326,404</u>
尚未使用額度				<u>\$ 501,295</u>
<u>113.6.30</u>				
	<u>幣別</u>	<u>利率區間</u>	<u>到期年度</u>	<u>金 額</u>
無擔保銀行借款	新台幣	0.50%	116.02	\$ 35,000
擔保銀行借款	新台幣	2.20%	118.06	53,000
減：一年內到期部分				(16,326)
合 計				<u>\$ 71,674</u>
尚未使用額度				<u>\$ 747,000</u>

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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。另，合併公司之關係人擔任連帶保證人之情形請詳附註七。
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>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
流動	\$ <u>32,058</u>	<u>33,789</u>	<u>26,754</u>
非流動	\$ <u>127,010</u>	<u>149,317</u>	<u>119,999</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>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
租賃負債之利息費用	\$ <u>1,864</u>	<u>1,275</u>	<u>3,918</u>	<u>2,492</u>
短期租賃之費用	\$ <u>1,888</u>	<u>502</u>	<u>3,487</u>	<u>1,278</u>

3. 租賃認列於現金流量表之金額如下：

	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
營業活動之租金費用支付數	\$ (3,487)	(1,278)
營業活動之租賃負債利息支付數	(3,918)	(2,492)
籌資活動之租賃本金償還數	(19,786)	(11,352)
租賃之現金流出總額	\$ <u>(27,191)</u>	<u>(15,122)</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。
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>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
確定提撥計畫	\$ <u>3,803</u>	<u>3,012</u>	<u>7,692</u>	<u>5,524</u>

(十八)所得稅

1. 合併公司所得稅費用明細如下：

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
所得稅費用	\$ <u>13,595</u>	<u>30,502</u>	<u>27,890</u>	<u>55,316</u>

2. 合併公司無直接認列於權益下之所得稅費用。

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113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>-</u>	<u>(132)</u>	<u>-</u>	<u>911</u>

4.所得稅核定情形

	<u>核定年度</u>
本公司	業經核定至民國一一二年度
詠豪科技	業經核定至民國一一二年度

(十九)資本及其他權益

除下列所述外，合併公司於民國一一四年及一一三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一一三年度合併財務報告附註六(十九)。

1.資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
發行股票溢價	\$ 718,738	718,738	715,038
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	120,432	32,280	33,171
限制員工權利新股	4,931	4,931	8,631
員工認股權憑證	<u>22,170</u>	<u>14,671</u>	<u>9,170</u>
	<u>\$ 866,469</u>	<u>770,818</u>	<u>766,208</u>

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，並依法令規定提列或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。

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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。

(1)特別盈餘公積

依金管會規定，本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額，自當期稅後淨利加計當期稅後淨利以外項目計入當期末分配盈餘之數額與前期末分配盈餘補提列特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期末分配盈餘補提列特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。另，應就子公司因持有本公司股票市價低於帳面價值之差額，依持股比例計算提列相同數額之特別盈餘公積不得分派。嗣後市價如有回升部分，得就該部分金額依持股比例迴轉特別盈餘公積。

(2)盈餘分配

本公司於民國一一四年三月十一日經董事會決議民國一一三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一一四年五月二十九日經股東會決議通過，另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。

	113年度	112年度
提列(迴轉)特別盈餘公積	\$ 23,632	(3,545)
提列法定盈餘公積	11,922	9,773
股東股利-現金每股分別約0.3元及0.2元	12,923	7,832
股東股利-股票每股均約1元	<u>43,076</u>	<u>39,160</u>
	<u>\$ 91,553</u>	<u>53,220</u>

3.庫藏股

合併公司於民國一一三年七月因合併取得子公司MBI而持有本公司股票共計508千股，每股帳面價值為171.0元，共計86,902千元，截至民國一一四年六月三十日止尚未出售，民國一一四年六月三十日及民國一一三年十二月三十一日每股市價分別為118.5元及124.0元。

(二十)股份基礎給付

除下列所述外，合併公司於民國一一四年及一一三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一一三年度合併財務報告附註六(二十)。

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

- 1.本公司於民國一一二年五月三十一日經股東常會決議發行員工認股權憑證500千股，授予對象以本公司符合特定條件之全職員工為限，並業已於民國一一二年七月經金管會核准生效，並於民國一一二年八月九日經董事會決議於民國一一二年九月一日發行333千股，後於民國一一四年一月七日經董事會再決議於民國一一四年一月二十日發行142千股。
- 2.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。
- 3.合併公司截至民國一一四年六月三十日止，計有下列已發行之員工認股權憑證計畫：

	112年度員工 認股權憑證計畫 —第二次發行	112年度員工 認股權憑證計畫 —第一次發行
給與日	114.01.20	112.09.01
給與數量(千單位)	142	333
合約期間	6年	6年
既得期間	2~4年之服務(註1) 2~4年之服務(註1)	

註1：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：

	112年度員工認股權憑證計畫—第二次發行		
	屆滿二年	屆滿三年	屆滿四年
給與日股價(元)	117.50	117.50	117.50
執行價格(元)	57.00	57.00	57.00
預期波動率(%)	42.22	40.82	41.64
認股權存續期間(年)	4.00	4.50	5.00
預期股利率(%)	-	-	-
無風險利率(%)	1.49	1.51	1.52
每股公允價值(元)	69.86	70.58	72.12

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	112年度員工認股權憑證計畫—第一次發行		
	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.合併公司截至民國一一四年六月三十日止，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)：

	114年1月至6月	113年1月至6月
1月1日流通在外數量 (即6月30日流通在外數量)	69	120

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2)員工認股權憑證：

	114年1月至6月		113年1月至6月	
	加權平均 履約價格(元)	認股權數量 (千單位)	加權平均 履約價格(元)	認股權數量 (千單位)
1月1日流通在外數量	50.70	317	55.90	333
本期給與數量	57.00	142		-
6月30日流通在外數量	52.65	<u>459</u>	55.90	<u>333</u>
6月30日可執行數量		<u>-</u>		<u>-</u>

(3)員工持股增資計畫：

	114年1月至6月		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)	加權平均履約 價格(美金元)	認股權數量 (千單位)
1月1日流通在外數量	-	-	-	-
本期給與數量	-	-	1.00	88
本期執行數量	-	-	1.00	(88)
6月30日流通在外數量		<u>-</u>	-	<u>-</u>
6月30日可執行數量		<u>-</u>		<u>-</u>

6.合併公司因股份基礎給付所產生之費用如下：

	114年4月至6月	113年4月至6月	114年1月至6月	113年1月至6月
限制員工權利新股所 產生之費用	\$ 461	970	922	1,939
員工認股權憑證所產 生之費用	3,749	2,751	7,499	5,502
員工持股增資計畫所 產生之費用	-	13,119	-	13,119
合 計	<u>\$ 4,210</u>	<u>16,840</u>	<u>8,421</u>	<u>20,560</u>

(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：

	114年4月至6月	113年4月至6月	114年1月至6月	113年1月至6月
歸屬於本公司之本期淨利(損)	\$ <u>(17,024)</u>	<u>16,114</u>	<u>30,307</u>	<u>39,167</u>
普通股加權平均流通在外股數 (基本/千股)	<u>42,498</u>	<u>42,944</u>	<u>42,498</u>	<u>42,944</u>
基本每股盈餘(虧損)(元)	\$ <u>(0.40)</u>	<u>0.37</u>	<u>0.71</u>	<u>0.91</u>

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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：

	114年4月至6月	113年4月至6月	114年1月至6月	113年1月至6月
歸屬於本公司之本期淨利(損)	\$ (17,024)	16,114	30,307	39,167
普通股加權平均流通在外股數 (稀釋/千股)	42,498	43,130	42,727	43,117
稀釋每股盈餘(虧損)(元)	\$ (0.40)	0.37	0.71	0.91
	114年4月至6月	113年4月至6月	114年1月至6月	113年1月至6月
普通股加權平均流通在外股數 (基本/千股)	42,498	42,944	42,498	42,944
限制員工權利新股之影響	(註)	112	67	111
員工股票酬勞之估計影響	(註)	10	23	20
員工認股權之影響	(註)	64	139	42
普通股加權平均流通在外股數 (稀釋/千股)	42,498	43,130	42,727	43,117

註：合併公司民國一一四年四月一日至六月三十日股份基礎給付及員工酬勞之影響合計為205千股，因其具反稀釋作用，故不列入計算。

3.擬制之每股盈餘

本公司於民國一一四年五月二十九日經股東會決議無償配股，並以民國一一四年八月三十日為增資基準日，若此無償配股於本合併財務報告通過發布前發生，其擬制之追溯調整每股盈餘如下：

	114年4月至6月	113年4月至6月	114年1月至6月	113年1月至6月
基本每股盈餘(虧損)	\$ (0.36)	0.34	0.65	0.83
稀釋每股盈餘(虧損)	\$ (0.36)	0.34	0.64	0.83

(二十二)客戶合約之收入

1.收入之細分

	114年4月至6月			
	台灣地區	大陸地區	歐美地區	合計
主要產品/服務線：				
技術服務收入	\$ 6,059	21	50,311	56,391
權利金收入	-	-	46,669	46,669
醫材及射出成型等 銷售收入	58,585	1,391	106,161	166,137
	\$ 64,644	1,412	203,141	269,197

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	113年4月至6月			
	台灣地區	大陸地區	歐美地區	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	<u>17,491</u>	<u>9,880</u>	<u>49,124</u>	<u>76,495</u>
	<u>\$ 24,945</u>	<u>9,880</u>	<u>150,114</u>	<u>184,939</u>
	114年1月至6月			
	台灣地區	大陸地區	歐美地區	合計
主要產品/服務線：				
技術服務收入	\$ 12,571	21	90,244	102,836
權利金收入	-	-	114,125	114,125
醫材及射出成型等 銷售收入	<u>104,362</u>	<u>2,518</u>	<u>243,005</u>	<u>349,885</u>
	<u>\$ 116,933</u>	<u>2,539</u>	<u>447,374</u>	<u>566,846</u>
	113年1月至6月			
	台灣地區	大陸地區	歐美地區	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	<u>25,973</u>	<u>11,009</u>	<u>86,927</u>	<u>123,909</u>
	<u>\$ 39,734</u>	<u>11,009</u>	<u>295,197</u>	<u>345,940</u>

2. 合約餘額

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
應收票據及帳款	\$ 300,781	269,803	220,590
減：備抵損失	<u>(21,945)</u>	<u>(22,299)</u>	<u>(16,558)</u>
合計	<u>\$ 278,836</u>	<u>247,504</u>	<u>204,032</u>
合約負債	<u>\$ 28,367</u>	<u>19,227</u>	<u>23,580</u>

應收票據及帳款與其減損之揭露請詳附註六(五)。

民國一一四年及一一三年一月一日合約負債期初餘額於民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日認列為收入之金額分別為6,302千元及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。

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二十三)員工及董事酬勞

本公司於民國一一四年五月二十九日經股東會決議修改公司章程，依修改後章程規定，公司年度如有獲利，應提撥員工酬勞不低於百分之二(員工酬勞數以不低於百分之五十為基層員工分配酬勞)，董事酬勞不高於百分之二。修改前之章程則規定，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：

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
員工酬勞	\$ 191	626	1,191	1,102
董事酬勞	(23)	75	477	551
	<u>\$ 168</u>	<u>701</u>	<u>1,668</u>	<u>1,653</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。

本公司民國一一三年度及一一二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。

(二十四)營業外收入及支出

1.利息收入

合併公司之利息收入明細如下：

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
按攤銷後成本衡量之				
金融資產利息收入	\$ 3,269	3,326	5,843	7,040
銀行存款利息	2,354	2,533	3,306	5,144
其他利息收入	167	6	257	11
	<u>\$ 5,790</u>	<u>5,865</u>	<u>9,406</u>	<u>12,195</u>

2.其他收入

合併公司之其他收入明細如下：

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
股利收入	\$ 237	149	347	1,488
其他收入	856	1,041	2,121	2,054
	<u>\$ 1,093</u>	<u>1,190</u>	<u>2,468</u>	<u>3,542</u>

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.其他利益及損失

合併公司之其他利益及損失明細如下：

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
外幣兌換損益淨額	\$ (42,014)	2,461	(38,225)	5,720
透過損益按公允價值衡量				
金融資產之評價損益	(6,631)	7,447	(11,458)	5,681
處分投資損失	-	(4,635)	-	(4,635)
其他	(1,038)	(216)	(1,502)	(1,185)
	<u>\$ (49,683)</u>	<u>5,057</u>	<u>(51,185)</u>	<u>5,581</u>

4.財務成本

合併公司之財務成本明細如下：

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
借款利息費用	\$ 4,248	2,898	8,318	3,356
租賃負債利息費用	1,864	1,275	3,918	2,492
	<u>\$ 6,112</u>	<u>4,173</u>	<u>12,236</u>	<u>5,848</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一一三年度合併財務報告附註六(二十五)。

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

合併公司民國一一四年六月三十日、一一三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17%、19%及47%。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及子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
114年6月30日					
非衍生金融負債					
短期借款	\$ 536,992	545,108	545,108	-	-
應付票據及帳款	39,268	39,268	39,268	-	-
長期借款(含一年到期)	188,765	200,486	45,973	125,210	29,303
其他應付款	113,494	113,494	113,494	-	-
應付股利	12,923	12,923	12,923	-	-
租賃負債	159,068	181,529	38,442	107,902	35,185
	<u>\$ 1,050,510</u>	<u>1,092,808</u>	<u>795,208</u>	<u>233,112</u>	<u>64,488</u>
113年12月31日					
非衍生金融負債					
短期借款	\$ 321,319	324,000	324,000	-	-
應付票據及帳款	23,993	23,993	23,993	-	-
長期借款(含一年到期)	390,435	416,219	71,944	270,032	74,243
其他應付款	105,568	105,568	105,568	-	-
租賃負債	183,106	210,492	41,003	119,820	49,669
	<u>\$ 1,024,421</u>	<u>1,080,272</u>	<u>566,508</u>	<u>389,852</u>	<u>123,912</u>
113年6月30日					
非衍生金融負債					
短期借款	\$ 580,000	586,535	586,535	-	-
應付票據及帳款	37,074	37,074	37,074	-	-
長期借款(含一年到期)	88,000	92,096	17,758	29,353	44,985
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
	<u>\$ 959,859</u>	<u>990,387</u>	<u>780,891</u>	<u>119,002</u>	<u>90,494</u>

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：

	114.6.30			113.12.31			113.6.30		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
金融資產									
貨幣性項目									
美金	\$ 15,767	29,300	461,986	10,345	32,785	339,167	15,939	32,450	517,208
金融負債									
貨幣性項目									
美金	1,181	29,300	34,590	894	32,785	29,322	1,455	32,450	47,214

應用奈米醫材科技股份有限公司及子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、借款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。民國一一四年及一一三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，民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日之稅前淨利將分別增加或減少4,274千元及4,700千元，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	114年4月至6月		113年4月至6月		114年1月至6月		113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	\$ (41,434)	1	2,015	1	(37,091)	1	5,092	1
人 民 幣	(580)	4.2598	446	4.4584	(1,134)	4.3887	628	4.4121
	<u>(42,014)</u>		<u>2,461</u>		<u>(38,225)</u>		<u>5,720</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	114年1月至6月		113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>5,115</u>	<u>3,345</u>	<u>13,153</u>
下跌10%	\$ -	<u>(5,115)</u>	<u>(3,345)</u>	<u>(13,153)</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及子公司合併財務報告附註(續)

		114.6.30			
		公允價值			
帳面金額	第一級	第二級	第三級	合計	
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動及非流動					
國外開放型基金	\$ 1,398	1,398	-	-	1,398
國外非上市(櫃)股票	49,751	-	-	49,751	49,751
	<u>\$ 51,149</u>				
按攤銷後成本衡量之金融資產					
外國政府公債	\$ 266,687				
現金及約當現金	478,651				
應收票據及帳款淨額	278,836				
其他應收款淨額	11,623				
其他金融資產	58,600				
存出保證金	5,819				
	<u>\$ 1,100,216</u>				
按攤銷後成本衡量之金融負債					
長短期借款	\$ 725,757				
應付票據及帳款	39,268				
其他應付款	113,494				
應付股利	12,923				
租賃負債	159,068				
	<u>\$ 1,050,510</u>				
		113.12.31			
		公允價值			
帳面金額	第一級	第二級	第三級	合計	
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動及非流動					
國外開放型基金	\$ 4,573	4,573	-	-	4,573
國外非上市(櫃)股票	61,209	-	-	61,209	61,209
	<u>\$ 65,782</u>				
按攤銷後成本衡量之金融資產					
外國政府公債	\$ 305,790				
現金及約當現金	439,786				
應收票據及帳款淨額	247,504				
其他應收款淨額	8,572				
存出保證金	5,786				
	<u>\$ 1,007,438</u>				
按攤銷後成本衡量之金融負債					
長短期借款	\$ 711,754				
應付票據及帳款	23,993				
其他應付款	105,568				
租賃負債	183,106				
	<u>\$ 1,024,421</u>				

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	113.6.30				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動及非流動					
國外開放型基金	\$ 69,844	69,844	-	-	69,844
國外非上市(櫃)股票	<u>61,687</u>	-	-	61,687	61,687
	<u>\$ 131,531</u>				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動					
國外非上市(櫃)股票	<u>\$ 33,445</u>	-	-	33,445	33,445
按攤銷後成本衡量之金融資產					
外國政府公債	\$ 208,259				
現金及約當現金	981,755				
應收票據及帳款淨額	204,032				
其他應收款淨額	33,551				
其他金融資產	310,001				
存出保證金	<u>5,845</u>				
	<u>\$ 1,743,443</u>				
按攤銷後成本衡量之金融負債					
長短期借款	\$ 668,000				
應付票據及帳款	37,074				
其他應付款	100,200				
應付股利	7,832				
租賃負債	<u>146,753</u>				
	<u>\$ 959,859</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)民國一十四年及一十三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及子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 之金融資產
民國114年1月1日	\$ 61,209	-
認列於損益	(11,458)	-
民國114年6月30日	<u>\$ 49,751</u>	<u>-</u>
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>

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」。其中與民國一一四年及一一三年六月三十日仍持有之資產或負債相關者如下：

	114年4月至6月	113年4月至6月	114年1月至6月	113年1月至6月
總利益或損失				
認列於其他利益及損失	\$ (6,631)	7,447	(11,458)	5,681
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	-	(3,644)
	<u>\$ (6,631)</u>	<u>7,975</u>	<u>(11,458)</u>	<u>2,037</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。

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

重大不可觀察輸入值之量化資訊列表如下：

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(114.6.30、113.12.31及113.6.30分別為20.43%、20.43%及19.01%)	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為31.6%)	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
民國114年6月30日				
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>649</u>	<u>(649)</u>
民國113年12月31日				
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>786</u>	<u>(786)</u>
民國113年6月30日				
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>

(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一一三年度合併財務報告附註六(二十六)所揭露者無重大變動。

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二十七)資本管理

合併公司資本管理目標、政策及程序與民國一一三年度合併財務報告所揭露者一致；另作為資本管理之項目之彙總量化資料與民國一一三年度合併財務報告所揭露者亦無重大變動。相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告附註六(二十六)。

(二十八)非現金交易之投資及籌資活動

合併公司於民國一一四年及一一三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：

	<u>114.1.1</u>	<u>現金流量</u>	<u>非現金 之變動</u>	<u>114.6.30</u>
短期借款	\$ 321,319	215,673	-	536,992
長期借款(含一年到期)	390,435	(201,670)	-	188,765
租賃負債	183,106	(19,786)	(4,252)	159,068
其他應付款－關係人	44,992	13,166	(4,453)	53,705
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 939,852</u>	<u>7,383</u>	<u>(8,705)</u>	<u>938,530</u>

	<u>113.1.1</u>	<u>現金流量</u>	<u>非現金 之變動</u>	<u>113.6.30</u>
短期借款	\$ -	575,000	5,000	580,000
長期借款(含一年到期)	-	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	<u>\$ 143,508</u>	<u>616,648</u>	<u>78,665</u>	<u>838,821</u>

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：

<u>關係人名稱</u>	<u>與合併公司之關係</u>
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
AST VISION CARE, S.L. (ASTVC-ES)	關聯企業
AST VISIONCARE France (ASTVC-FR)	關聯企業(註1)
詠豪科技股份有限公司(詠豪科技)	關聯企業(註2)
樂亦宏	本公司之董事長
朱詩愷	碩創上海之董事長
浦崢峻	碩創上海之董事
王國芳	詠豪科技之董事長

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

註1：自民國一一三年五月起成為合併公司之關聯企業。

註2：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。關係人交易揭露為民國一一三年一月一日至五月三十一日止。

(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		
	114年 4月至6月	113年 4月至6月	114年 1月至6月	113年 1月至6月	114.6.30	113.12.31	113.6.30
ASTVC-ES	\$ 25,331	19,725	49,986	35,796	49,628	58,739	30,829
其他關係人	1,179	13	1,768	396	2,626	1,114	-
減：備抵損失	-	-	-	-	(9,925)	(11,748)	(6,166)
	<u>\$ 26,510</u>	<u>19,738</u>	<u>51,754</u>	<u>36,192</u>	<u>42,329</u>	<u>48,105</u>	<u>24,663</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		
	114年 4月至6月	113年 4月至6月	114年 1月至6月	113年 1月至6月	114.6.30	113.12.31	113.6.30
詠豪科技	\$ -	1,855	-	3,260	-	-	-
奈米科技	555	2,811	573	2,811	511	-	1,517
	<u>\$ 555</u>	<u>4,666</u>	<u>573</u>	<u>6,071</u>	<u>511</u>	<u>-</u>	<u>1,517</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，依合約每月月初支付租金。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。合併公司向關係人承租部分廠房之租金及未結清餘額如下：

	租金費用				其他應付關係人款項		
	114年 4月至6月	113年 4月至6月	114年 1月至6月	113年 1月至6月	114.6.30	113.12.31	113.6.30
奈米科技	\$ 93	94	187	185	33	33	33

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司於民國一一三年七月因合併取得子公司MBI向本公司之董事長承租部分廠房及辦公室，租賃期間為六年，租金價格依雙方議定方式辦理，依合約每月月初支付租金。合併公司向關係人承租部分廠房及辦公室之未結清餘額如下：

	利息費用		折舊費用		使用權資產		租賃負債 (流動及非流動)	
	114年	114年	114年	114年	114.6.30	113.12.31	114.6.30	113.12.31
	4月至6月	1月至6月	4月至6月	1月至6月				
本公司之董事長	\$ 683	1,439	1,916	3,962	40,083	48,928	41,158	49,519

4. 資金融通

合併公司於民國一一三年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，民國一一四年六月三十日及一一三年十二月三十一日則無此情事，期末餘額係帳列其他應收款項下：

	113.6.30		
	期末餘額	約定利率	提列備抵 損失金額
ASTVC-ES	\$ 27,721	0%	5,544

合併公司於民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及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。期末餘額係帳列其他應收款項下：

	114.6.30		
	期末餘額	約定利率	提列備抵 損失金額
ASTVC-FR	\$ 11,256	3.50%~5.50%	-

	113.12.31		
	期末餘額	約定利率	提列備抵 損失金額
ASTVC-FR	\$ 7,190	3.50%	-

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

因資金貸與關係人產生之利息收入及期末餘額如下，應收利息係帳列其他應收款項下：

	利息收入				應收利息		
	114年	113年	114年	113年	114.6.30	113.12.31	113.6.30
	4月至6月	4月至6月	1月至6月	1月至6月			
ASTVC-FR	\$ 131	-	206	-	317	143	-

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

5.向關係人借款

合併公司民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及六月三十日向關係人借款情形及期末餘額如下。期末餘額係帳列其他應付款項下：

	114.6.30		
	最高餘額	期末餘額	約定利率
碩創上海之董事長	\$ 14,090	12,273	0.65%
碩創上海之董事	45,730	40,910	1.50%
	<u>\$ 59,820</u>	<u>53,183</u>	

	113.12.31		
	最高餘額	期末餘額	約定利率
本公司之董事長	\$ 22,985	-	註
碩創上海之董事	44,870	44,780	1.50%
	<u>\$ 67,855</u>	<u>44,780</u>	

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

註：合併公司向該關係人借款係依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。

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		
	114年 4月至6月	113年 4月至6月	114年 1月至6月	113年 1月至6月	114.6.30	113.12.31	113.6.30
本公司之董事長	\$ -	479	-	937	-	-	1,353
碩創上海之董事長	22	-	25	-	21	-	-
碩創上海之董事	160	-	329	-	501	212	-
	<u>\$ 182</u>	<u>479</u>	<u>354</u>	<u>937</u>	<u>522</u>	<u>212</u>	<u>1,353</u>

6.連帶保證

民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及六月三十日合併公司部分金融機構借款係由本公司、碩創上海及詠豪科技之董事長擔任連帶保證人。

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
短期員工福利	\$ 7,169	8,107	20,109	17,214
退職後福利	333	258	626	511
離職福利	-	-	-	-
其他長期福利	-	-	-	-
股份基礎給付	1,255	6,344	2,505	7,206
	<u>\$ 8,757</u>	<u>14,709</u>	<u>23,240</u>	<u>24,931</u>

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：

<u>資產名稱</u>	<u>質押擔保標的</u>	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
其他金融資產	長短期借款	\$ <u>58,600</u>	<u>-</u>	<u>310,001</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

合併公司因與金融機構簽訂融資額度而開立之擔保本票金額如下：

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
融資額度	\$ <u>895,000</u>	<u>495,000</u>	<u>1,125,000</u>

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項

(一)本公司於民國一一四年五月二十九日經股東會決議以盈餘轉增資，每千股無償配發100股，每股面額10元，金額計43,076千元，業經金管會證券期貨局核准在案，並於民國一一四年八月七日經董事會決議以民國一一四年八月三十日為增資基準日。

(二)本公司位於新竹科學園區生醫園區二廠(第二生技大樓)於民國一一四年七月十六日接受衛生福利部食品藥物管理署進行國產醫療器材品質管理系統之實地查核，於同日完成查核並經稽核人員口頭說明未通過本次審查，截至本合併財務報告出具日止，尚未收到主管機關正式書面函發公文。本公司已積極與主管機關商討確認缺失項目，經本公司評估前述事項對公司之財務及營運狀況尚無產生重大影響。

應用奈米醫材科技股份有限公司及子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	114年4月至6月			113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	50,324	49,775	100,099	19,662	57,452	77,114
勞健保費用	5,163	3,872	9,035	1,860	3,937	5,797
退休金費用	1,691	2,112	3,803	664	2,348	3,012
其他員工福利費用	3,880	2,588	6,468	1,385	2,613	3,998
折舊費用	18,471	8,249	26,720	4,843	10,814	15,657
攤銷費用	751	9,411	10,162	-	985	985

功 能 別 性 質 別	114年1月至6月			113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	103,849	102,127	205,976	36,368	99,193	135,561
勞健保費用	11,220	7,504	18,724	3,609	7,052	10,661
退休金費用	3,447	4,245	7,692	1,304	4,220	5,524
其他員工福利費用	8,016	5,112	13,128	2,788	4,965	7,753
折舊費用	35,021	15,541	50,562	9,300	18,670	27,970
攤銷費用	1,503	19,424	20,927	-	1,919	1,919

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一一四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	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	ASTP	ASTVC- US	其他應 收款	是	491,775	307,650	257,840	- %	短期融通資 金之必要	-	短期資金 融通	-	無	-	734,931	955,410	註1、 註3
01	ASTVC- US	ASTVC- FR	"	"	12,679	11,256	11,256	3.5%~5.5%	"	-	"	-	無	-	231,754	264,862	註2

註1：子公司ASTP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者，個別對象貸與限額以其淨值百分之一百為限，總限額以其淨值百分之一百三十為限。

註2：子公司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：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及子公司合併財務報告附註(續)

2. 為他人背書保證：

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	背書保證以財產設定擔保金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證
		公司名稱	關係										
0	本公司	碩創上海	本公司之孫公司	799,665	68,595	61,365	-	-	3.84 %	1,599,329	Y	N	Y

註1：單一企業之背書保證額度為本公司最近期財務報表淨值之百分之五十。

註2：背書保證之總額不得超過最近期財務報表淨值之百分之百。

3. 期末持有之重大有價證券(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：

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	49,751	10.00 %	49,751	
ASTP	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	48	1,398	- %	1,398	註1
"	US Treasury Notes-912797PZ4	"	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	2,500	72,276	- %	72,276	"
"	US Treasury Notes-912797QL4	"	"	2,100	60,942	- %	60,942	"
"	US Treasury Notes-912797PQ4	"	"	2,000	58,098	- %	58,098	"
"	US Treasury Notes-912797PW1	"	"	2,600	75,371	- %	75,371	"
					266,687			
MBI	應用奈米醫材科技(股)公司	母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	508	60,222	0.01 %	60,222	註2

註1：係單位數，故無持股比例。

註2：係子公司持有母公司股票，相關資訊請詳附註六(十九)。

4. 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	126,125	22.25 %	發票日60天	依雙方約定之價格交易	無重大差異	143,163	89.61 %	註

註：相關交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

5. 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：

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額(註1)	提列備抵損失金額	備註
					金額	處理方式			
本公司	ASTVC-US	本公司之子公司	應收帳款： 143,163	1.06	105,549	註3	25,702	-	註2
ASTP	ASTVC-US	最終母公司為同一母公司	其他應收款： 257,840	-	-	-	-	-	註2

註1：係截至民國一〇四年七月三十一日之收款金額。

註2：相關交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

註3：依資金狀況予以收款。

應用奈米醫材科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

6. 母子公司間業務關係及重大交易往來情形：

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	114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	126,125	註三	22.25%
"	"	"	1	應收帳款	143,163	發票日60天	4.76%
"	"	碩創上海	1	營業收入	3,623	註三	0.64%
"	"	"	1	應收帳款	13,969	發票日30天	0.46%
1	ASTP	本公司	2	營業收入	7,186	註三	1.27%
"	"	"	2	應收帳款	10,424	發票日30天	0.35%
"	"	ASTVC-US	3	其他應收款	257,840	註六	8.58%
2	ASTVC-US	ASTVC-DE	3	應收帳款	5,819	發票日30天	0.19%
3	詠豪科技	本公司	2	營業收入	3,355	註三	0.59%
4	MBI	本公司	2	營業收入	6,353	註三	1.12%
"	"	"	2	應收帳款	5,189	發票日30天	0.17%
"	"	ASTP	3	營業收入	4,073	註三	0.72%

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。

註六、係屬集團間之資金貸與產生之應收款。

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一十四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	ASTP	美國	植/侵入式高階醫材表面處理技術	300,000	300,000	2,329	100.00 %	734,931	111,355	111,355	註1、註3
本公司	ASTVC-US	美國	眼科醫療器械之經銷	833,725	833,725	2,075	100.00 %	522,171	(29,702)	(29,702)	註1、註3
本公司	ICARES HK	香港	控股公司	384,648	384,648	-	100.00 %	190,203	(33,046)	(33,046)	註1、註3
本公司	詠豪	台灣	醫材及電子塑膠製品射出成型暨模具設計開發與生產	90,000	90,000	2,400	60.00 %	90,518	2,038	1,223	註1、註3
本公司	MBI	美國	研發、生產白內障手術用人工水晶體產品	13,451	13,451	250	5.00 %	26,865	22,571	214	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 %	17,733	4,516	3,613	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 %	11,021	10,193	5,974	註2
ASTVC-US	ASTVC-FR	法國	眼科醫療器械之經銷	4,434	4,434	-	46.50 %	4,151	(206)	(96)	註2
ASTVC-US	MBI	美國	研發、生產白內障手術用人工水晶體產品	835,549	835,549	4,750	95.00 %	762,507	22,571	4,068	註1、註3

