

台灣醴聯生技醫藥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 109 年及 108 年第二季
(股票代碼 4168)

公司地址：新北市汐止區新台五路一段 97 號 8 樓
電 話：(02)2697-4168

台灣醴聯生技醫藥股份有限公司及子公司
民國 109 年及 108 年第二季合併財務報告暨會計師核閱報告
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁</u>	<u>次</u>
一、	封面		1
二、	目錄		2 ~ 3
三、	會計師核閱報告		4 ~ 5
四、	合併資產負債表		6
五、	合併綜合損益表		7
六、	合併權益變動表		8
七、	合併現金流量表		9
八、	合併財務報表附註		10 ~ 45
	(一) 公司沿革		10
	(二) 通過財務報告之日期及程序		10
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用		10 ~ 11
	(四) 重大會計政策之彙總說明		11 ~ 13
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源		13
	(六) 重要會計項目之說明		13 ~ 34
	(七) 關係人交易		34
	(八) 質押之資產		35
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾		35

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	35	
(十一)	重大之期後事項	35	
(十二)	其他	35	~ 43
(十三)	附註揭露事項	43	~ 44
(十四)	部門資訊	44	~ 45

會計師核閱報告

(109)財審報字第 20001053 號

台灣醴聯生技醫藥股份有限公司 公鑒：

前言

台灣醴聯生技醫藥股份有限公司及子公司（以下簡稱「台灣醴聯集團」）民國109年及108年6月30日之合併資產負債表，民國109年及108年4月1日至6月30日、民國109年及108年1月1日至6月30日之合併綜合損益表、暨民國109年及108年1月1日至6月30日之合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範圍

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

結論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達台灣醴聯集團民國109年及108年6月30日之合併財務狀況，民國109年及108年4月1日至6月30日、民國109年及108年1月1日至6月30日之合併財務績效，暨民國109年及108年1月1日至6月30日之合併現金流量之情事。

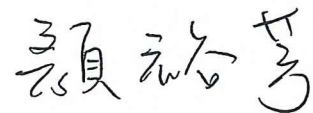
資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

游淑芬



會計師

顏裕芳



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第1030027246號

金管證審字第1080323093號

中 華 民 國 1 0 9 年 8 月 1 2 日

台灣醴聯生技醫藥股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國109年6月30日及民國108年12月31日、6月30日

(民國109年及108年6月30日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

資 產	附註	109年6月30日		108年12月31日		108年6月30日		
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 249,449	15	\$ 118,742	9	\$ 194,813	14
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產— 流動	六(三)	225,015	14	61,700	5	55,900	4
1170	應收帳款淨額		101	-	-	-	85	-
1200	其他應收款		375	-	106	-	129	-
1220	本期所得稅資產		151	-	245	-	197	-
1410	預付款項	六(四)	24,322	2	5,592	-	3,947	-
1470	其他流動資產		240	-	20	-	394	-
11XX	流動資產合計		<u>499,653</u>	<u>31</u>	<u>186,405</u>	<u>14</u>	<u>255,465</u>	<u>18</u>
非流動資產								
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產—非流動	六(五)	22,623	1	13,171	1	14,483	1
1600	不動產、廠房及設備	六(六)及八	1,071,371	66	1,090,989	82	1,110,816	78
1760	投資性不動產淨額	六(八)	33,689	2	34,396	3	35,103	2
1780	無形資產	六(九) (二十七)	-	-	5,159	-	10,600	1
1840	遞延所得稅資產		1,340	-	1,339	-	1,829	-
1900	其他非流動資產		1,142	-	755	-	979	-
15XX	非流動資產合計		<u>1,130,165</u>	<u>69</u>	<u>1,145,809</u>	<u>86</u>	<u>1,173,810</u>	<u>82</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 1,629,818</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,332,214</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,429,275</u>	<u>100</u>
負債及權益								
流動負債								
2130	合約負債—流動	六(十九)	\$ 407	-	\$ 117	-	\$ 70	-
2150	應付票據		-	-	2,203	-	2,947	-
2200	其他應付款	六(十)	16,048	1	17,751	1	11,490	1
2230	本期所得稅負債		19	-	24	-	-	-
2300	其他流動負債		1,408	-	1,444	-	1,553	-
21XX	流動負債合計		<u>17,882</u>	<u>1</u>	<u>21,539</u>	<u>1</u>	<u>16,060</u>	<u>1</u>
非流動負債								
2500	透過損益按公允價值衡量之金融 負債—非流動	六(二)	287	-	-	-	-	-
2530	應付公司債	六(十一)及八	102,877	6	-	-	-	-
2600	其他非流動負債	六(十二) (十三)	8,985	1	9,820	1	9,402	1
25XX	非流動負債合計		<u>112,149</u>	<u>7</u>	<u>9,820</u>	<u>1</u>	<u>9,402</u>	<u>1</u>
2XXX	負債總計		<u>130,031</u>	<u>8</u>	<u>31,359</u>	<u>2</u>	<u>25,462</u>	<u>2</u>
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十四) (十五)	817,290	50	761,610	57	764,245	53
3130	債券換股權利證書	六(十一)	102,000	6	-	-	-	-
3140	預收股本		-	-	14,314	1	-	-
資本公積								
3200	資本公積	六(十六)	676,734	41	782,240	59	785,440	55
保留盈餘								
3350	待彌補虧損	六(十七)	(100,940)	(6)	(251,564)	(19)	(130,855)	(9)
3400	其他權益	六(十八)	4,703	1	(5,745)	-	(7,164)	-
3500	庫藏股票	六(十五)	-	-	-	-	(7,853)	(1)
3XXX	權益總計		<u>1,499,787</u>	<u>92</u>	<u>1,300,855</u>	<u>98</u>	<u>1,403,813</u>	<u>98</u>
3X2X	重大或有負債及未認列之合約承諾 重大之期後事項	九 十一						
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 1,629,818</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,332,214</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,429,275</u>	<u>100</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：張東玄



經理人：楊政君



會計主管：吳蒂芬



台灣糖聯生技醫藥股份有限公司及子公司

合併綜合損益表
民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
(僅經核閱，未經會計師查核)

單位：新台幣仟元
(除每股虧損為新台幣元外)

項目	附註	109 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日		108 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日		109 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日		108 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入	六(十九)	\$ 63	100	\$ 157	100	\$ 160	100	\$ 490	100
5000 營業成本	六(二十四)								
	(二十五)	(106)	(168)	(118)	(75)	(148)	(93)	(393)	(80)
5950 營業毛利(毛損)淨額		(43)	(68)	39	25	12	7	97	20
營業費用	六(二十四)								
	(二十五)								
6100 推銷費用		(1,164)	(1848)	(472)	(301)	(2,493)	(1558)	(1,000)	(204)
6200 管理費用		(16,953)	(26909)	(14,636)	(9322)	(29,503)	(18439)	(25,450)	(5194)
6300 研究發展費用		(40,999)	(65078)	(64,562)	(41122)	(77,518)	(48449)	(117,266)	(23932)
6000 營業費用合計		(59,116)	(93835)	(79,670)	(50745)	(109,514)	(68446)	(143,716)	(29330)
6900 營業損失		(59,159)	(93903)	(79,631)	(50720)	(109,502)	(68439)	(143,619)	(29310)
營業外收入及支出									
7100 利息收入	六(三)(二十)	801	1271	693	441	1,496	935	1,567	320
7010 其他收入	六(七)								
	(二十一)	5,116	8121	5,634	3589	10,135	6335	11,266	2299
7020 其他利益及損失	六(二)								
	(二十二)	(604)	(959)	(1,092)	(696)	(1,854)	(1159)	(36)	(7)
7050 財務成本	六(二十三)	(1,460)	(2317)	-	-	(2,240)	(1400)	-	-
7000 營業外收入及支出合計		3,853	6116	5,235	3334	7,537	4711	12,797	2612
7900 稅前淨損		(55,306)	(87787)	(74,396)	(47386)	(101,965)	(63728)	(130,822)	(26698)
7950 所得稅費用	六(二十六)	-	-	(33)	(21)	-	-	(33)	(7)
8200 本期淨損		<u>(\$ 55,306)</u>	<u>(87787)</u>	<u>(\$ 74,429)</u>	<u>(47407)</u>	<u>(\$ 101,965)</u>	<u>(63728)</u>	<u>(\$ 130,855)</u>	<u>(26705)</u>
其他綜合損益(淨額)									
後續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	六(五)(十八)	\$ 17,387	27598	(\$ 70)	(45)	\$ 13,372	8357	\$ 360	73
8300 其他綜合損益(淨額)		<u>\$ 17,387</u>	<u>27598</u>	<u>(\$ 70)</u>	<u>(45)</u>	<u>\$ 13,372</u>	<u>8357</u>	<u>\$ 360</u>	<u>73</u>
8500 本期綜合損益總額		<u>(\$ 37,919)</u>	<u>(60189)</u>	<u>(\$ 74,499)</u>	<u>(47452)</u>	<u>(\$ 88,593)</u>	<u>(55371)</u>	<u>(\$ 130,495)</u>	<u>(26632)</u>
淨利(損)歸屬於：									
8610 母公司業主		<u>(\$ 55,306)</u>	<u>(87787)</u>	<u>(\$ 74,429)</u>	<u>(47407)</u>	<u>(\$ 101,965)</u>	<u>(63728)</u>	<u>(\$ 130,855)</u>	<u>(26705)</u>
綜合損益總額歸屬於：									
8710 母公司業主		<u>(\$ 37,919)</u>	<u>(60189)</u>	<u>(\$ 74,499)</u>	<u>(47452)</u>	<u>(\$ 88,593)</u>	<u>(55371)</u>	<u>(\$ 130,495)</u>	<u>(26632)</u>
每股虧損	六(二十八)								
9750 基本每股虧損		<u>(\$ 0.68)</u>	<u>(\$ 0.98)</u>	<u>(\$ 1.26)</u>	<u>(\$ 1.73)</u>				
9850 稀釋每股虧損		<u>(\$ 0.68)</u>	<u>(\$ 0.98)</u>	<u>(\$ 1.26)</u>	<u>(\$ 1.73)</u>				

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：張東玄



經理人：楊致君



會計主管：吳蒂芬




 台灣聯生技醫藥股份有限公司及子公司
 合併財務報表
 民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
 (僅經核閱，未作其他查核程序)

單位：新台幣仟元

附註	歸屬於母公						業主之權益					其他權益	權益總額
	普通股本	債券換股權利證	預收股本	發行溢價	認股權	限制員工權利股票	其他	待彌補虧損	實收資本	其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	員工未賺得酬勞		
108 年 1 至 6 月													
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 765,035	\$ -	\$ -	\$ 1,094,934	\$ -	\$ 8,903	\$ -	(\$ 317,218)	(\$ 3,972)	(\$ 7,378)	(\$ 7,853)	\$ 1,532,451	
本期淨損	-	-	-	-	-	-	-	(130,855)	-	-	-	(130,855)	
本期其他綜合損益	六(十八)	-	-	-	-	-	-	-	360	-	-	360	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	(130,855)	360	-	-	(130,495)	
資本公積彌補虧損	六(十七)	-	-	(317,218)	-	-	-	317,218	-	-	-	-	
限制員工權利新股解除限制	六(十四)	-	-	2,198	-	(2,198)	-	-	-	-	-	-	
收回限制員工權利新股	六(十四)	(790)	-	-	-	(1,179)	-	-	-	1,969	-	-	
限制員工權利新股酬勞成本	六(十四)	-	-	-	-	-	-	-	-	1,857	-	1,857	
108 年 6 月 30 日餘額	\$ 764,245	\$ -	\$ -	\$ 779,914	\$ -	\$ 5,526	\$ -	(\$ 130,855)	(\$ 3,612)	(\$ 3,552)	(\$ 7,853)	\$ 1,403,813	
109 年 1 至 6 月													
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 761,610	\$ -	\$ 14,314	\$ 777,874	\$ -	\$ 4,366	\$ -	(\$ 251,564)	(\$ 4,924)	(\$ 821)	\$ -	\$ 1,300,855	
本期淨損	-	-	-	-	-	-	-	(101,965)	-	-	-	(101,965)	
本期其他綜合損益	六(十八)	-	-	-	-	-	-	-	13,372	-	-	13,372	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	(101,965)	13,372	-	-	(88,593)	
現金增資	六(十五)	50,000	(14,314)	48,850	-	-	-	-	-	-	-	84,536	
現金增資員工認股權酬勞成本	六(十四)	-	-	284	-	-	-	9	-	-	-	293	
資本公積彌補虧損	六(十七)	-	-	(251,564)	-	-	-	251,564	-	-	-	-	
發行可轉換公司債	六(十一)	-	-	-	6,661	-	-	-	-	-	-	6,661	
可轉換公司債執行轉換	六(十一)	-	102,000	90,621	(4,360)	-	-	-	-	-	-	188,261	
發行限制員工權利新股	六(十四)	7,500	-	-	-	6,668	-	-	-	(14,168)	-	-	
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	六(五)(十八)	-	-	-	-	-	-	1,025	(1,025)	-	-	-	
限制員工權利新股解除限制	六(十四)	-	-	3,813	-	(3,813)	-	-	-	-	-	-	
收回限制員工權利新股	六(十四)	(1,820)	-	-	-	(2,675)	-	-	-	4,495	-	-	
限制員工權利新股酬勞成本	六(十四)	-	-	-	-	-	-	-	-	7,774	-	7,774	
109 年 6 月 30 日餘額	\$ 817,290	\$ 102,000	\$ -	\$ 669,878	\$ 2,301	\$ 4,546	\$ 9	(\$ 100,940)	\$ 7,423	(\$ 2,720)	\$ -	\$ 1,499,787	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：張東玄



經理人：楊政君



會計主管：吳蒂芬




 台灣醴聯生技醫藥股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國109年及108年1月1日至6月30日
 (僅經核閱,未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

	附註	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨損		(\$ 101,965)	(\$ 130,822)
調整項目			
收益費損項目			
合約負債轉收入數	六(十九)	(120)	-
折舊費用	六(六)(八)(二十四)	20,925	21,498
各項攤提	六(九)(二十四)	5,474	6,174
透過損益按公允價值衡量之金融資產之淨利益	六(二)(二十二)	-	(2)
透過損益按公允價值衡量之金融負債之淨損失	六(二十二)	690	-
利息收入	六(二十)	(1,496)	(1,567)
利息費用	六(二十三)	2,240	-
限制員工權利新股酬勞成本	六(十四)	7,774	1,857
現金增資員工認股權酬勞成本	六(十四)	293	-
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動		-	122
應收帳款淨額		(101)	(57)
其他應收款		(174)	34
預付款項		(18,730)	8,575
其他流動資產		(220)	(45)
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債-流動		410	9
應付票據		(2,105)	1,046
其他應付款		(2,198)	(4,091)
其他流動負債		(36)	117
其他非流動負債		-	(59)
營運產生之現金流出		(89,339)	(97,211)
收取之利息		1,488	1,507
支付之利息		(907)	-
退還所得稅		-	182
支付所得稅		-	(92)
營業活動之淨現金流出		(88,758)	(95,614)
投資活動之現金流量			
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動(增加)減少		(163,315)	35,300
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動價款	六(五)	3,920	-
購置不動產、廠房及設備價款	六(二十九)	(929)	(838)
存出保證金增加		(1)	-
其他非流動資產增加		(36)	(120)
投資活動之淨現金(流出)流入		(160,361)	34,342
籌資活動之現金流量			
發行可轉換公司債	六(十一)	300,000	-
可轉換公司債發行成本		(3,939)	-
現金增資	六(十五)	85,686	-
現金增資發行成本(表列資本公積減項)		(1,150)	-
存入保證金減少		(771)	(84)
籌資活動之淨現金流入(流出)		379,826	(84)
本期現金及約當現金增加(減少)數		130,707	(61,356)
期初現金及約當現金餘額		118,742	256,169
期末現金及約當現金餘額		\$ 249,449	\$ 194,813

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：張東玄



經理人：楊汝君



會計主管：吳蒂芬



台灣醴聯生技醫藥股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 109 年及 108 年第二季

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

台灣醴聯生技醫藥股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國 90 年 2 月奉經濟部於中華民國核准設立，並自民國 101 年 12 月 18 日起在證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。主要營業項目為抗體新藥之開發及從事抗體製造之技術顧問。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 109 年 8 月 12 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(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第16號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國109年6月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

無。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會 決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎、合併基礎及新增部分說明如下，餘與民國108年度合併財務報表附註四相同。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

1. 本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。
2. 本合併財務報告應併同民國108年度合併財務報告閱讀。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：
 - (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
 - (2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
 - (3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

本合併財務報表之編製原則與 108 年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比(%)		
			109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
台灣醴聯生 技醫藥股份 有限公司	醴聯投資股 份有限公司	一般投資	100	100	100

3. 未列入合併財務報告之子公司：無此情形。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無此情形。

5. 重大限制：無此情形。

6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：無此情形。

(四) 應付可轉換公司債

本公司發行之應付可轉換公司債，嵌入有轉換權(即持有人可選擇轉換為本公司普通股之權利，且為固定金額轉換固定數量之股份)、賣回權及買回權，於初始發行時將發行價格依發行條件區分為金融資產、金融負債及權益，其處理如下：

1. 嵌入之賣回權與買回權：於原始認列時以其公允價值之淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」；後續於資產負債表日，按當時之公允價值評價，差額認列「透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)利益或損失」。
2. 應付可轉換公司債之主契約於原始認列時按公允價值衡量，與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價；後續採有效利息法按攤銷後成本於債券流通期間內認列為當期損益，作為「財務成本」之調整項目。
3. 嵌入本公司發行應付可轉換公司債之轉換權係符合權益之定義，於原始認列時，就發行金額扣除「應付公司債淨額」後之剩餘價值帳列「資本公積－認股權」，後續不再重新衡量。

4. 發行之任何直接歸屬之交易成本，按原始帳面金額比例分配至負債和權益之組成部分。
5. 當持有人轉換時，帳列負債組成部分（包括「應付公司債」及「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」）按其分類之後續衡量方法處理，再以前述依負債組成部分之帳面價值加計「資本公積－認股權」之帳面價值作為換出普通股之發行成本。

(五) 所得稅

1. 期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前損益計算之，並配合前述政策揭露相關資訊。
2. 期中期間發生稅率變動時，本集團於變動發生當期一次認列變動影響數，對於所得稅與認列於損益之外的項目有關者，將變動影響數認列於其他綜合損益或權益項目，對於所得稅與認列於損益的項目有關者，則將變動影響數認列於損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團無重大變動，請參閱民國 108 年度合併財務報表附註五。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	<u>109年6月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年6月30日</u>
庫存現金	\$ 43	\$ 28	\$ 33
活期存款	77,177	40,334	28,632
外幣活期存款	2,972	2,721	3,525
約當現金-定期存款	<u>169,257</u>	<u>75,659</u>	<u>162,623</u>
	<u>\$ 249,449</u>	<u>\$ 118,742</u>	<u>\$ 194,813</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質穩定，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)

項 目	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
非流動項目：			
強制透過損益按公允價值 衡量之金融負債			
非避險之衍生工具(國內 有擔保可轉換公司債 之賣回權及買回權)	(\$ 43)	\$ -	\$ -
評價調整	(244)	-	-
	<u>(\$ 287)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債認列於(損)益之明細如下：

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至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-上市/興櫃公司股票	\$ -	\$ -
強制透過損益按公允價值衡量之 金融負債		
非避險之衍生工具(國內有擔 保可轉換公司債之賣回權及 買回權)	\$ -	\$ -
	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
強制透過損益按公允價值衡量之 金融資產		
權益工具-上市/興櫃公司股票	\$ -	\$ 2
強制透過損益按公允價值衡量之 金融負債		
非避險之衍生工具(國內有擔 保可轉換公司債之賣回權及 買回權)	(\$ 690)	\$ -

2. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。

(三) 按攤銷後成本衡量之金融資產

項 目	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
流動項目：			
定期存款(註)	\$ 225,015	\$ 61,700	\$ 55,900

註：存款期間 3 個月以上，不超過 1 年之定期存款。

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	<u>109年4月1日至6月30日</u>	<u>108年4月1日至6月30日</u>
利息收入	<u>\$ 346</u>	<u>\$ 119</u>
	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
利息收入	<u>\$ 682</u>	<u>\$ 565</u>

2. 本集團未有將按攤銷後成本衡量之金融資產提供質押之情形。

3. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)說明。

(四) 預付款項

	<u>109年6月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年6月30日</u>
預付委託研究費	\$ 19,653	\$ 2,285	\$ 486
留抵稅額	3,134	3,078	3,109
其他	1,535	229	352
	<u>\$ 24,322</u>	<u>\$ 5,592</u>	<u>\$ 3,947</u>

(五) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	<u>109年6月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年6月30日</u>
非流動項目：			
權益工具			
興櫃公司股票	\$ 15,176	\$ 18,071	\$ 18,071
非上市、上櫃、興櫃股票	24	24	24
	15,200	18,095	18,095
評價調整	7,423	(4,924)	(3,612)
	<u>\$ 22,623</u>	<u>\$ 13,171</u>	<u>\$ 14,483</u>

1. 本集團選擇將屬策略性投資之股票投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 109 年 6 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 6 月 30 日之公允價值分別為\$22,623、\$13,171 及\$14,483。

2. 本集團於民國 109 年第二季因保留未來投入研發支出所需，出售公允價值\$3,920 之興櫃公司股票，累積處分利益為\$1,025。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益及綜合損益之明細如下：

	<u>109年4月1日至6月30日</u>	<u>108年4月1日至6月30日</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>		
<u>衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之		
公允價值變動	\$ 17,387	(\$ 70)
累積利益因除列轉列保留盈餘	\$ 1,025	\$ -
	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>		
<u>衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之		
公允價值變動	\$ 13,372	\$ 360
累積利益因除列轉列保留盈餘	\$ 1,025	\$ -

4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，於民國 109 年 6 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$22,623、\$13,171 及 \$14,483。
5. 本集團未有將透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。

(六) 不動產、廠房及設備

	土地			房屋及建築			試驗設備	辦公設備	其他設備	合計
	供自用	供租賃	小計	供自用	供租賃	小計				
109年1月1日										
成本	\$141,625	\$193,464	\$335,089	\$390,501	\$414,427	\$804,928	\$124,565	\$6,872	\$5,260	\$1,276,714
累計折舊	-	-	-	(55,481)	(36,469)	(91,950)	(85,724)	(5,697)	(2,354)	(185,725)
	<u>\$141,625</u>	<u>\$193,464</u>	<u>\$335,089</u>	<u>\$335,020</u>	<u>\$377,958</u>	<u>\$712,978</u>	<u>\$38,841</u>	<u>\$1,175</u>	<u>\$2,906</u>	<u>\$1,090,989</u>
109年										
1月1日	\$141,625	\$193,464	\$335,089	\$335,020	\$377,958	\$712,978	\$38,841	\$1,175	\$2,906	\$1,090,989
增添	-	-	-	-	-	-	600	-	-	600
折舊費用	-	-	-	(7,985)	(5,070)	(13,055)	(6,408)	(309)	(446)	(20,218)
6月30日	<u>\$141,625</u>	<u>\$193,464</u>	<u>\$335,089</u>	<u>\$327,035</u>	<u>\$372,888</u>	<u>\$699,923</u>	<u>\$33,033</u>	<u>\$866</u>	<u>\$2,460</u>	<u>\$1,071,371</u>
109年6月30日										
成本	\$141,625	\$193,464	\$335,089	\$390,501	\$414,427	\$804,928	\$125,147	\$6,769	\$5,260	\$1,277,193
累計折舊	-	-	-	(63,466)	(41,539)	(105,005)	(92,114)	(5,903)	(2,800)	(205,822)
	<u>\$141,625</u>	<u>\$193,464</u>	<u>\$335,089</u>	<u>\$327,035</u>	<u>\$372,888</u>	<u>\$699,923</u>	<u>\$33,033</u>	<u>\$866</u>	<u>\$2,460</u>	<u>\$1,071,371</u>

	土地			房屋及建築			試驗設備	辦公設備	其他設備	合計
	供自用	供租賃	小計	供自用	供租賃	小計				
108年1月1日										
成本	\$141,625	\$193,464	\$335,089	\$390,501	\$414,427	\$804,928	\$126,279	\$6,676	\$5,260	\$1,278,232
累計折舊	-	-	-	(39,513)	(26,331)	(65,844)	(74,560)	(4,858)	(1,461)	(146,723)
	<u>\$141,625</u>	<u>\$193,464</u>	<u>\$335,089</u>	<u>\$350,988</u>	<u>\$388,096</u>	<u>\$739,084</u>	<u>\$51,719</u>	<u>\$1,818</u>	<u>\$3,799</u>	<u>\$1,131,509</u>
108年										
1月1日	\$141,625	\$193,464	\$335,089	\$350,988	\$388,096	\$739,084	\$51,719	\$1,818	\$3,799	\$1,131,509
增添	-	-	-	-	-	-	-	98	-	98
折舊費用	-	-	-	(7,984)	(5,070)	(13,053)	(6,850)	(441)	(447)	(20,791)
6月30日	<u>\$141,625</u>	<u>\$193,464</u>	<u>\$335,089</u>	<u>\$343,004</u>	<u>\$383,026</u>	<u>\$726,031</u>	<u>\$44,869</u>	<u>\$1,475</u>	<u>\$3,352</u>	<u>\$1,110,816</u>
108年6月30日										
成本	\$141,625	\$193,464	\$335,089	\$390,501	\$414,427	\$804,928	\$123,736	\$6,448	\$5,260	\$1,275,461
累計折舊	-	-	-	(47,497)	(31,401)	(78,897)	(78,867)	(4,973)	(1,908)	(164,645)
	<u>\$141,625</u>	<u>\$193,464</u>	<u>\$335,089</u>	<u>\$343,004</u>	<u>\$383,026</u>	<u>\$726,031</u>	<u>\$44,869</u>	<u>\$1,475</u>	<u>\$3,352</u>	<u>\$1,110,816</u>

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(七)租賃交易－出租人

1. 本集團出租之標的資產包括土地及建物，租賃合約之期間通常介於1到8年，租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及和條件。為保全出租資產之使用情況，通常會要求承租人不得將租賃資產之全部或一部轉租、出借、頂讓。
2. 本集團於民國109年及108年4月1日至6月30日暨109年及108年1月1日至6月30日基於營業租賃合約認列分別為\$5,116、\$5,634、\$10,135及\$11,266之租金收入，內中無屬變動租賃給付。
3. 本集團以營業租賃出租之租賃給付之到期日分析如下：

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
108年	\$ -	\$ -	\$ 11,267
109年	9,893	17,250	16,543
110年	15,690	14,361	14,361
111年	14,593	13,275	13,275
112年	9,907	8,556	8,556
113年	2,465	1,074	1,074
114年以後	5,005	-	-
合計	<u>\$ 57,553</u>	<u>\$ 54,516</u>	<u>\$ 65,076</u>

(八)投資性不動產

	土地	房屋及建築	合計
109年1月1日			
成本	\$ 20,162	\$ 27,674	\$ 47,836
累計折舊及減損	-	(13,440)	(13,440)
	<u>\$ 20,162</u>	<u>\$ 14,234</u>	<u>\$ 34,396</u>
109年			
1月1日	\$ 20,162	\$ 14,234	\$ 34,396
折舊費用	-	(707)	(707)
6月30日	<u>\$ 20,162</u>	<u>\$ 13,527</u>	<u>\$ 33,689</u>
109年6月30日			
成本	\$ 20,162	\$ 27,674	\$ 47,836
累計折舊及減損	-	(14,147)	(14,147)
	<u>\$ 20,162</u>	<u>\$ 13,527</u>	<u>\$ 33,689</u>

	<u>土地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>合計</u>
108年1月1日			
成本	\$ 20,162	\$ 27,674	\$ 47,836
累計折舊及減損	-	(12,026)	(12,026)
	<u>\$ 20,162</u>	<u>\$ 15,648</u>	<u>\$ 35,810</u>
108年			
1月1日	\$ 20,162	\$ 15,648	\$ 35,810
折舊費用	-	(707)	(707)
6月30日	<u>\$ 20,162</u>	<u>\$ 14,941</u>	<u>\$ 35,103</u>
108年6月30日			
成本	\$ 20,162	\$ 27,674	\$ 47,836
累計折舊及減損	-	(12,733)	(12,733)
	<u>\$ 20,162</u>	<u>\$ 14,941</u>	<u>\$ 35,103</u>

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	<u>109年4月1日至6月30日</u>	<u>108年4月1日至6月30日</u>
投資性不動產之租金收入	\$ -	\$ 657
當期產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	\$ -	\$ 354
當期末產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	\$ 353	\$ -
	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
投資性不動產之租金收入	\$ -	\$ 1,314
當期產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	\$ -	\$ 707
當期末產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	\$ 707	\$ -

2. 本公司持有之投資性不動產於民國 109 年 6 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 6 月 30 日之公允價值分別為 \$64,080、\$60,648 及 \$67,861。公允價值係採用比較法，將估價對象與近期有過交易之類似房地產價值進行比較。

(九)無形資產

	開發中 融合瘤細胞 及單株抗體	已開發 融合瘤細胞 及單株抗體	醣質抗原 專利技術	合計
109年1月1日				
成本	\$ 18,190	\$ 5,292	\$ 68,473	\$ 91,955
累計攤銷及減損	(18,190)	(5,292)	(63,314)	(86,796)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,159</u>	<u>\$ 5,159</u>
109年				
1月1日	\$ -	\$ -	\$ 5,159	\$ 5,159
攤銷費用(註)	-	-	(5,159)	(5,159)
6月30日	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
109年6月30日				
成本	\$ 18,190	\$ 5,292	\$ 68,473	\$ 91,955
累計攤銷及減損	(18,190)	(5,292)	(68,473)	(91,955)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
108年1月1日				
成本	\$ 18,190	\$ 5,292	\$ 68,473	\$ 91,955
累計攤銷及減損	(18,190)	(4,482)	(52,994)	(75,666)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 810</u>	<u>\$ 15,479</u>	<u>\$ 16,289</u>
108年				
1月1日	\$ -	\$ 810	\$ 15,479	\$ 16,289
攤銷費用(註)	-	(529)	(5,160)	(5,689)
6月30日	<u>\$ -</u>	<u>\$ 281</u>	<u>\$ 10,319</u>	<u>\$ 10,600</u>
108年6月30日				
成本	\$ 18,190	\$ 5,292	\$ 68,473	\$ 91,955
累計攤銷及減損	(18,190)	(5,011)	(58,154)	(81,355)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 281</u>	<u>\$ 10,319</u>	<u>\$ 10,600</u>

註：攤銷費用係列示於營業費用之研究發展費用項下。

相關授權內容請詳附註六、(二十七)重大合約「取得授權」1.(1)及(3)之說明。

(十) 其他應付款

	<u>109年6月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年6月30日</u>
應付薪資及獎金	\$ 7,762	\$ 10,585	\$ 7,738
應付委託研究費	1,451	2,913	1,860
應付材料費	2,018	751	517
應付勞務費	1,852	2,145	965
應付設備款	600	171	-
其他	2,365	1,186	410
	<u>\$ 16,048</u>	<u>\$ 17,751</u>	<u>\$ 11,490</u>

(十一) 應付公司債

	<u>109年6月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年6月30日</u>
應付公司債	\$ 106,200	\$ -	\$ -
減：應付公司債折價	(3,323)	-	-
	<u>\$ 102,877</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

1. 本公司發行之國內第二次有擔保可轉換公司債之發行條件如下：

- (1) 本公司經主管機關核准募集及發行國內第二次有擔保轉換公司債，發行總額計\$300,000，票面利率0%，發行期間3年，流通期間自民國109年2月18日至112年2月18日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。本轉換公司債於民國109年2月18日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
- (2) 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿三個月翌日起，至到期日前十日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向本公司請求轉換為本公司公司普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
- (3) 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定（轉換價格每股19元），續後轉換價格遇有本公司公司因反稀釋條款之情況，將依轉換辦法規定之訂價模式予以調整。
- (4) 依轉換辦法規定，所有本公司公司收回（包括由櫃檯買賣中心買回）、償還或已轉換之本轉換公司債將註銷，且所有尚隨附於公司債之權利義務亦將併同消滅，不再發行。

2. 本公司與台新國際商業銀行股份有限公司簽訂委任保證發行公司債合約，自民國108年第三季起本公司承諾每季合併財務報告需維持下列財務比率：

- (1) 負債比率不得高於50%(含)。
- (2) 流動比率維持在200%(含)以上。
- (3) 淨值高於12億元(含)。

本公司若未達成以上承諾，台新國際商業銀行股份有限公司將提高保證費率。本公司未違反前述財務承諾。

3. 本公司於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第 32 號規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，帳列「資本公積-認股權」計\$6,661。另嵌入之買回權與賣回權，依據國際會計準則第 39 號規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，截至民國 109 年 6 月 30 日止，以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」。經分離後主契約債務之有效利率為 0.7769%。
4. 本公司發行之可轉換公司債面額計\$300,000，截至民國 109 年 6 月 30 日已累計轉換面額計\$193,800，約 10,200 仟股，惟民國 109 年第二季轉換之增資基準日係於民國 109 年 8 月，故面額之部分表列「股本-債券換股權利證書」項下，溢價發行之部分表列「資本公積-發行溢價」。
5. 本公司民國 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日，應付公司債折價攤提分別計\$888 及\$1,333。
6. 有關公司債擔保質押情形，請詳附註八說明。

(十二)其他非流動負債

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
應計退休金	\$ 5,160	\$ 5,224	\$ 4,723
存入保證金	3,825	4,596	4,679
	<u>\$ 8,985</u>	<u>\$ 9,820</u>	<u>\$ 9,402</u>

(十三)退休金

1. (1)本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2)民國 109 年及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本公司依上述退休金辦法認列之退休金成本分別為\$9、\$10、\$20 及\$23。

(3)本公司於民國 110 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$167。

2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

(2)民國 109 年及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$436、\$441、\$855 及\$897。

(十四)股份基礎給付

1.截至民國 109 年 6 月 30 日，本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量 (仟股)	合約期間	既得條件
限制員工權利新股計畫	106.08.18	790	3年	服務年資與績效條件之達成
限制員工權利新股計畫	107.05.15	175	3年	服務年資與績效條件之達成
現金增資保留員工認購	108.11.12	340	不適用	立即既得
限制員工權利新股計畫	109.02.24	750	3年	服務年資與績效條件之達成

本公司發行之限制員工權利新股，於既得期間內不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定或作其他方式之處分，且無股息、紅利、資本公積受配及現金增資之權利。員工於既得期間內離職，於離職生效日即視為未符既得條件，本公司將依法無償收回其股份並辦理註銷。

2.限制員工權利新股計畫之詳細資訊如下：

	109年 數量(仟股)	108年 數量(仟股)
1月1日期初流通在外	283	560
本期發行股數	750	-
本期失效股數	(182)	(79)
本期解除限制股數	(373)	(139)
6月30日期末流通在外	478	342

3. 資產負債表日流通在外之股份基礎給付到期日及履約價格如下：

協議之類型	核准發行日	到期日	109年6月30日		108年12月31日	
			股數 (仟股)	履約 價格 (元)	股數 (仟股)	履約 價格 (元)
限制員工 權利新股	106年6月27日	109年8月17日	-	\$ -	220	\$ -
限制員工 權利新股	106年6月27日	110年5月14日	28	\$ -	63	\$ -
限制員工 權利新股	108年4月12日	111年12月31日	450	\$ -	-	\$ -

協議之類型	核准發行日	到期日	108年6月30日	
			股數 (仟股)	履約 價格 (元)
限制員工 權利新股	106年6月27日	109年8月17日	220	\$ -
限制員工 權利新股	106年6月27日	110年5月14日	122	\$ -

4. 本公司給與之限制員工權利新股係以給與日之市價為每單位之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價(元)	履約價格(元)	預期存續期間	每單位 公允價值(元)
限制員工 權利新股	106.08.18	\$ 25.10	-	3年	\$ 25.10
限制員工 權利新股	107.05.15	\$ 30.50	-	3年	\$ 30.50
限制員工 權利新股	109.02.24	\$ 19.40	-	3年	\$ 19.40

5. 本公司給與之現金增資保留員工認購係使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

發行公司	協議之類型	給與日	股價 (元)	履約 價格(元)	預期 波動率	預期 存續期間	預期 股利	無風險 利率	每單位 公允價值(元)
本公司	現金增資保留 員工認購	108.11.12	\$20	\$ 20	27.3%	0.13年	0%	0.42%	\$ 0.86

6. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
權益交割	\$ 7,388	\$ 678
	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
權益交割	\$ 8,067	\$ 1,857

(十五)股本

1. 民國 109 年 6 月 30 日，本公司額定資本額為\$1,000,000，每股面額 10 元，分為 100,000 仟股，實收資本額為\$817,290。本公司已發行股份之股款均已收訖，另本公司普通股期初至期末流通在外股數調節如下：

	109年(註)	108年(註)
1月1日	75,878	75,739
現金增資	5,000	-
限制員工權利新股	373	139
6月30日	81,251	75,878

註：單位為仟股。

2. 本公司於民國 108 年 11 月 12 日董事會決議現金增資發行普通股 5,000 仟股，每股面額新台幣 10 元，以每股 20 元溢價發行，增資總額共計 \$100,000，增資基準日為民國 109 年 1 月 13 日，截至民國 109 年 6 月 30 日止，股款業已全數收訖。
3. 本公司於民國 106 年 8 月 9 日董事會決議無償發行限制員工權利新股 790 仟股，新股發行基準日為民國 106 年 8 月 18 日，每股認購價格為 0 元，本次發行普通股之權利義務，於員工達成既得條件前，除限制股份之轉讓權利外，亦無股息、紅利、資本公積受配及現金增資之權利，餘與其他已發行普通股相同。截至民國 109 年 6 月 30 日止，已有 185 仟股、96 仟股及 57 仟股符合既得條件而分別於民國 107 年 3 月 31 日、民國 108 年 4 月 1 日及民國 109 年 3 月 31 日解除限制。

本公司於民國 107 年 5 月 11 日董事會決議第二次分配限制員工權利新股 175 仟股，新股發行基準日為民國 107 年 5 月 15 日，每股認購價格為 0 元，本次發行普通股之權利義務，於員工達成既得條件前，除限制股份之轉讓權利外，亦無股息、紅利、資本公積受配及現金增資之權利，餘與其他已發行普通股相同。截至民國 109 年 6 月 30 日止，已有 43 仟股及 18 仟股符合既得條件而分別於民國 108 年 4 月 1 日及民國 109 年 3 月 31 日解除限制。

本公司於民國 107 年 5 月 11 日董事會決議第三次分配限制員工權利新股 750 仟股，新股發行基準日為民國 109 年 2 月 24 日，每股認購價格

為 0 元，本次發行普通股之權利義務，於員工達成既得條件前，除限制股份之轉讓權利外，亦無股息、紅利、資本公積受配及現金增資之權利，餘與其他已發行普通股相同。截至民國 109 年 6 月 30 日止，已有 298 仟股符合既得條件而於民國 109 年 4 月 20 日解除限制。

4. 庫藏股

(1) 股份收回原因及其數量：

持有股份之 公司名稱	收回 原因	109年6月30日		108年12月31日		108年6月30日	
		股數 (仟股)	帳面金額	股數 (仟股)	帳面金額	股數 (仟股)	帳面金額
本公司	供轉讓股 份予員工	-	\$ -	-	\$ -	204	\$7,853

(2) 證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。

(3) 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。

(4) 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。

(十六) 資本公積

1. 依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

2. 有關資本公積-認股權請詳附註六(十一)之說明。

(十七) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，除完納稅捐、彌補歷年虧損外，次提列 10% 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。必要時另依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積後，如尚有餘額，得加計以前年度未分配盈餘，由董事會議具盈餘分配案提請股東會決議之。

2. 本公司所營事業目前處於營運成長階段，為因應國內外競爭之投資環境、長期資本預算規劃及考量未來營運成長暨資金需求，現階段採取低現金股利加額外股利政策。盈餘分配以不低於當年度可分配盈餘之百

分之十，惟可分配盈餘低於實收資本額百分之一時，可決議全數轉入保留盈餘不予分配。盈餘分配時，其中現金股利之發放不低於當年度分配股利之百分之十，以滿足股東對現金流入之需求。惟現金股利每股發放金額不足1元時，得全數改採股票股利發放之。

3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
5. (1) 本公司於民國 108 年 6 月 24 日經股東會決議民國 107 年度虧損撥補案，以資本公積 \$317,218 彌補虧損。
(2) 本公司於民國 109 年 6 月 17 日經股東會決議民國 108 年度虧損撥補案，以資本公積 \$251,564 彌補虧損。

以上有關股東會決議虧損撥補情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(十八) 其他權益項目

	109年		
	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之		
	金融資產未實現損益	員工未賺得酬勞	合計
1月1日	(\$ 4,924)	(\$ 821)	(\$ 5,745)
評價調整	13,372	-	13,372
評價調整轉出至保留盈餘	(1,025)	-	(1,025)
收回限制員工權利新股	-	4,495	4,495
發行限制員工權利新股	-	(14,168)	(14,168)
限制員工權利新股酬勞成本	-	7,774	7,774
6月30日	<u>\$ 7,423</u>	<u>(\$ 2,720)</u>	<u>\$ 4,703</u>
	108年		
	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之		
	金融資產未實現損益	員工未賺得酬勞	合計
1月1日	(\$ 3,972)	(\$ 7,378)	(\$ 11,350)
評價調整	360	-	360
收回限制員工權利新股	-	1,969	1,969
限制員工權利新股酬勞成本	-	1,857	1,857
6月30日	<u>(\$ 3,612)</u>	<u>(\$ 3,552)</u>	<u>(\$ 7,164)</u>

(十九) 營業收入

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供於隨時間逐步移轉之勞務，收入可細分為下列主要地理區域：

	109年4月1日至6月30日			
	日本	美國	台灣	合計
委託技術服務收入	\$ -	\$ -	\$ 63	\$ 63

	108年4月1日至6月30日			
	日本	美國	台灣	合計
委託技術服務收入	\$ 76	\$ -	\$ 81	\$ 157

	109年1月1日至6月30日			
	日本	美國	台灣	合計
委託技術服務收入	\$ -	\$ -	\$ 160	\$ 160

	108年1月1日至6月30日			
	日本	美國	台灣	合計
委託技術服務收入	\$ 354	\$ -	\$ 136	\$ 490

2. 合約資產及合約負債

本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日	108年1月1日
合約負債：				
合約負債-				
委託技術服務合約	\$ 407	\$ 117	\$ 70	\$ 61

本集團民國 109 年及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，期初合約負債轉列收入金額分別為 \$26、\$0、\$120 及 \$0。

(二十) 利息收入

	<u>109年4月1日至6月30日</u>	<u>108年4月1日至6月30日</u>
利息收入：		
銀行存款利息	\$ 455	\$ 574
按攤銷後成本衡量之 金融資產利息收入	<u>346</u>	<u>119</u>
	<u>\$ 801</u>	<u>\$ 693</u>

	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
利息收入：		
銀行存款利息	\$ 814	\$ 1,002
按攤銷後成本衡量之 金融資產利息收入	<u>682</u>	<u>565</u>
	<u>\$ 1,496</u>	<u>\$ 1,567</u>

(二十一) 其他收入

	<u>109年4月1日至6月30日</u>	<u>108年4月1日至6月30日</u>
租金收入	<u>\$ 5,116</u>	<u>\$ 5,634</u>
	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
租金收入	<u>\$ 10,135</u>	<u>\$ 11,266</u>

(二十二) 其他利益及損失

	<u>109年4月1日至6月30日</u>	<u>108年4月1日至6月30日</u>
外幣兌換損失	<u>(\$ 604)</u>	<u>(\$ 1,092)</u>
	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
外幣兌換損失	<u>(\$ 1,164)</u>	<u>(\$ 38)</u>
透過損益按公允價值衡量之 金融資產及負債(損失)利益	<u>(690)</u>	<u>2</u>
	<u>(\$ 1,854)</u>	<u>(\$ 36)</u>

(二十三) 財務成本

	<u>109年4月1日至6月30日</u>	<u>108年4月1日至6月30日</u>
利息費用-可轉換公司債	\$ 888	\$ -
其他財務費用	<u>572</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 1,460</u>	<u>\$ -</u>
	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
利息費用-可轉換公司債	\$ 1,333	\$ -
其他財務費用	<u>907</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 2,240</u>	<u>\$ -</u>

(二十四) 費用性質之額外資訊

	<u>109年4月1日至6月30日</u>	<u>108年4月1日至6月30日</u>
員工福利費用	\$ 19,459	\$ 12,482
不動產、廠房及設備折舊 費用(含投資性不動產)	\$ 10,467	\$ 10,729
無形資產及其他非流動資產 攤銷費用	\$ 2,737	\$ 3,070
	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
員工福利費用	\$ 31,225	\$ 25,533
不動產、廠房及設備折舊 費用(含投資性不動產)	\$ 20,925	\$ 21,498
無形資產及其他非流動資產 攤銷費用	\$ 5,474	\$ 6,174

(二十五) 員工福利費用

	<u>109年4月1日至6月30日</u>	<u>108年4月1日至6月30日</u>
薪資費用	\$ 10,452	\$ 10,225
股份基礎給付酬勞費用	7,388	678
勞健保費用	803	806
退休金費用	445	451
其他用人費用	371	322
	<u>\$ 19,459</u>	<u>\$ 12,482</u>
	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
薪資費用	\$ 19,866	\$ 20,328
股份基礎給付酬勞費用	8,067	1,857
勞健保費用	1,680	1,735
退休金費用	875	920
其他用人費用	737	693
	<u>\$ 31,225</u>	<u>\$ 25,533</u>

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞不低於 5%，董事酬勞不高於 3%。
2. 本公司因民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日為累積虧損，故未發放員工酬勞及董事酬勞。
3. 民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因係稅前淨損，故均無估列員工酬勞及董事酬勞。
4. 本公司董事會通過之員工及董事酬勞資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十六) 所得稅

1. 所得稅費用

所得稅費用組成部分：

	<u>109年4月1日至6月30日</u>	<u>108年4月1日至6月30日</u>
當期所得稅：		
以前年度所得稅高低估數	\$ -	\$ 33
當期所得稅總額	-	33
遞延所得稅總額	-	-
所得稅費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 33</u>
	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
當期所得稅：		
以前年度所得稅高低估數	\$ -	\$ 33
當期所得稅總額	-	33
遞延所得稅總額	-	-
所得稅費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 33</u>

2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 107 年度。

(二十七) 重大合約

1. 取得授權

- (1) 甲公司於民國 91 年 9 月間以「醣質抗原專利技術」作價 \$10,000(表列「無形資產」)投資入股本公司，依雙方簽訂之合約規定，本公司於民國 103 年度須支付現金里程碑授權金美金計 2,000 仟元(表列「無形資產」)，業已於民國 106 年 7 月支付完畢。
- (2) 本公司與乙公司於民國 98 年 5 月簽署授權契約，乙公司同意將基因轉殖鼠相關技術授權予本公司。本公司已於民國 98 年下半年度成功將此技術轉授權其他公司，依據雙方所簽署之契約內容，本公司尚需再支付里程碑授權金(milestone payments)最高共計美金 8,500 仟元(付款之 milestone 係搭配六、(二十七)2. 給與授權合約之未來可收取權利金之 milestones)。此外未來產品若成功上市，將再按照淨銷售額支付不同百分比之權利金(royalty)。
- (3) 本公司與甲公司於民國 100 年 4 月簽署授權契約，甲公司同意將融合瘤細胞及單株抗體(hybridomas and monoclonal antibodies)與相關技術授權予本公司。依據雙方所簽署之契約內容，簽約時本公司需先支付美金 400 仟元之授權金(表列「無形資產」)；民國 101 年 2 月再支付美金 400 仟元之授權金。依約

本公司於民國 103 年 3 月前若未能因運用此技術而產生相關收入，本公司得退還該授權並要求甲公司返回前述授權金，惟本公司已於民國 103 年 4 月決定不退還該授權。另未來若成功運用此技術產生相關收入，本公司將視所產生之收入給予甲公司適當獎勵金。

2. 給與授權

本公司與丙公司於民國 98 年 7 月簽署授權契約，本公司同意將所開發之單株抗體(monoclonal antibody)相關技術授權予丙公司。依據雙方所簽署之契約內容，簽約時本公司可獲得簽約金 (upfront payment) 美金 3,000 仟元(已於民國 98 年度全數認列營業收入)，未來尚可收取里程碑授權金 (milestone payments)，最高可達美金 196,000 仟元。此外未來產品若成功上市，將再按照淨銷售額收取不同百分比之權利金 (royalty)。本公司於民國 108 年 2 月 15 日經與丙公司協商後決議收回前述授權並自主進行後續開發，未來將不再向丙公司收取前述尚未收取之里程碑授權金及權利金。

(二十八) 每股虧損

		109年4月1日至6月30日		
		加權平均流通在外		
		稅後金額	股數(仟股)	每股虧損(元)
<u>基本每股虧損(註)</u>				
歸屬於母公司之本期淨損	(\$ 55,306)	81,018		(\$ 0.68)
		108年4月1日至6月30日		
		加權平均流通在外		
		稅後金額	股數(仟股)	每股虧損(元)
<u>基本每股虧損(註)</u>				
歸屬於母公司之本期淨損	(\$ 74,429)	75,878		(\$ 0.98)
		109年1月1日至6月30日		
		加權平均流通在外		
		稅後金額	股數(仟股)	每股虧損(元)
<u>基本每股虧損(註)</u>				
歸屬於母公司之本期淨損	(\$ 101,965)	80,677		(\$ 1.26)
		108年1月1日至6月30日		
		加權平均流通在外		
		稅後金額	股數(仟股)	每股虧損(元)
<u>基本每股虧損(註)</u>				
歸屬於母公司之本期淨損	(\$ 130,855)	75,809		(\$ 1.73)

註：本公司民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之潛在普通股將產生反稀釋作用，故不擬計算稀釋每股虧損。

(二十九) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
購置不動產、廠房及設備	\$ 600	\$ 98
加：期末預付設備款	660	-
加：期初應付設備款	171	3
加：期初應付票據	98	737
減：期末應付設備款	(600)	-
本期支付現金	<u>\$ 929</u>	<u>\$ 838</u>

2. 不影響現金流量之籌資活動：

	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
預收股本轉股本	<u>\$ 14,314</u>	<u>\$ -</u>

七、關係人交易

(一) 與關係人間之重大交易事項

本集團民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無重大關係人交易。

(二) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>109年4月1日至6月30日</u>	<u>108年4月1日至6月30日</u>
薪資及其他短期員工福利	\$ 3,589	\$ 2,964
股份基礎給付	5,513	-
退職後福利	126	123
	<u>\$ 9,228</u>	<u>\$ 3,087</u>
	<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
薪資及其他短期員工福利	\$ 8,095	\$ 7,386
股份基礎給付	5,513	-
退職後福利	251	246
	<u>\$ 13,859</u>	<u>\$ 7,632</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值			擔保用途
	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日	
土地	\$ 141,625	\$ -	\$ -	公司債履約之保證
房屋及建築	261,543	-	-	"
	<u>\$ 403,168</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)請詳附註六(二十七)重大合約「取得授權」之說明。

(二)截至民國109年6月30日止，本公司已簽訂之委託實驗合約，未來尚需支付之金額計\$184,685。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

本公司於民國109年8月12日董事會中提報，本公司擬出售位於汐止區康寧街之投資性不動產，以活化資產及充實營運資金。

十二、其他

(一)資本管理

本期無重大變動，請參閱民國108年度合併財務報表附註十二。

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
<u>金融資產</u>			
透過其他綜合損益按			
公允價值衡量之金融資產			
選擇指定之權益工具投資	<u>\$ 22,623</u>	<u>\$ 13,171</u>	<u>\$ 14,483</u>
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金	\$ 249,449	\$ 118,742	\$ 194,813
按攤銷後成本衡量之金融資產	225,015	61,700	55,900
應收帳款	101	-	85
其他應收款	375	106	129
存出保證金(表列			
「其他非流動資產」)	23	22	22
	<u>\$ 474,963</u>	<u>\$ 180,570</u>	<u>\$ 250,949</u>

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
金融負債			
透過損益按公允價值衡量 之金融負債			
強制透過損益按公允價值衡量 之金融負債	\$ 287	\$ -	\$ -
按攤銷後成本衡量之金融負債			
應付票據	\$ -	\$ 2,203	\$ 2,947
其他應付款	16,048	17,751	11,490
應付公司債	102,877	-	-
存入保證金(表列 「其他非流動負債」)	3,825	4,596	4,679
	<u>\$ 122,750</u>	<u>\$ 24,550</u>	<u>\$ 19,116</u>

2. 風險管理政策

本期無重大變動，請參閱民國 108 年度合併財務報表附註十二。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

A. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本集團之功能性貨幣為新台幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

	109年6月30日		
	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
金融資產-貨幣性項目			
美金：新台幣	\$ 26	29.63	\$ 783
人民幣：新台幣	10,329	4.191	43,290
金融負債-貨幣性項目			
美金：新台幣	\$ 81	29.63	\$ 2,421

108年12月31日			
	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產-貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 18	29.98	\$ 547
人民幣：新台幣	10,204	4.305	43,930
<u>金融負債-貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 129	29.98	\$ 3,922

108年6月30日			
	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產-貨幣性項目</u>			
人民幣：新台幣	\$ 10,093	4.521	\$ 45,605

B. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響之未實現兌換(損)益說明如下：

109年4月1日至6月30日			
兌換(損)益			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ -	29.63	\$ -
人民幣：新台幣	-	4.191	(663)
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ -	29.63	\$ 58

108年4月1日至6月30日			
兌換(損)益			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
人民幣：新台幣	-	4.521	(629)
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ -	31.06	(\$ 456)

109年1月1日至6月30日			
兌換(損)益			
外幣(仟元)	匯率	帳面金額	
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ -	29.63	\$ 3
人民幣：新台幣	-	4.191	(1,171)
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ -	29.63	\$ 3

108年1月1日至6月30日			
兌換(損)益			
外幣(仟元)	匯率	帳面金額	
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
人民幣：新台幣	\$ -	4.521	\$ 457
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ -	31.06	(\$ 484)

C. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

109年1月1日至6月30日				
敏感度分析				
	變動幅度	影響損益	影響綜合損益	
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 8	\$	-
人民幣：新台幣	1%	433		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 24	\$	-

108年1月1日至6月30日

敏感度分析

變動幅度 影響損益 影響綜合損益

(外幣:功能性貨幣)

金融資產

貨幣性項目

人民幣：新台幣 1% \$ 456 \$ -

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於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。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。
- B. 本集團主要投資於國內公司發行之權益工具及開放型基金，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國109年及108年1月1日至6月30日之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少\$0及\$0；對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失分別增加或減少\$226及\$145。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自客戶無法清償按收款條件支付之應收帳款及分類為按攤銷後成本衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。對於往來之銀行及金融機構，設定僅信用品質穩定之機構，始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策，與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本集團採用IFRS 9提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
當合約款項按約定之支付條款逾期超過30天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。

- D. 當設定獨立信評等級之投資標的調降二個級數時，本集團判斷該投資標的係屬信用風險已顯著增加。
- E. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- F. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
- (A) 發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
- (B) 發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
- (C) 發行人延滯或不償付利息或本金；
- (D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。
- G. 本集團按客戶類型之特性將對客戶之應收帳款分組，採用簡化作法以損失率法為基礎估計預期信用損失。
- H. 本集團對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款備抵損失，信用優良群組之客戶之預期損失率為 0.2%，民國 109 年 6 月 30 日應收帳款帳面價值總額及備抵損失分別為 \$101 及 \$0；民國 108 年 12 月 31 日應收帳款帳面價值總額及備抵損失皆為 \$0；民國 108 年 6 月 30 日應收帳款帳面價值總額及備抵損失分別為 \$85 及 \$0。

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團財務處執行，並監控流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，該等預測亦需考量達成集團內部技術授權時程之目標。
- B. 下表係本集團之非衍生金融負債，按相關約定到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至約定到期日之剩餘期間進行分析。

非衍生金融負債：

109年6月30日	2個月以下	2個月至1年內	1年至5年內	合計
其他應付款	\$ 7,682	\$ 8,366	\$ -	\$ 16,048
其他流動負債	151	1,257	-	1,408
應付公司債	-	-	106,200	106,200
其他非流動負債	-	-	3,825	3,825
合計	\$ 7,833	\$ 9,623	\$ 110,025	\$ 127,481

非衍生金融負債：

108年12月31日	2個月以下	2個月至1年內	1年至5年內	合計
應付票據	\$ 1,726	\$ 477	\$ -	\$ 2,203
其他應付款	15,782	1,969	-	17,751
其他流動負債	1,391	53	-	1,444
其他非流動負債	-	-	4,596	4,596
合計	\$ 18,899	\$ 2,499	\$ 4,596	\$ 25,994

非衍生金融負債：

108年6月30日	2個月以下	2個月至1年內	1年至5年內	合計
應付票據	\$ 1,120	\$ 1,827	\$ -	\$ 2,947
其他應付款	7,270	4,220	-	11,490
其他流動負債	289	1,264	-	1,553
其他非流動負債	-	-	4,679	4,679
合計	\$ 8,679	\$ 7,311	\$ 4,679	\$ 20,669

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之開放型基金及非上市櫃股票投資的公允價值皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產及負債之不可觀察輸入值。

2. 以成本衡量之投資性不動產的公允價值資訊請詳附註六、(八)說明。

3. 非以公允價值衡量之金融工具

現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收帳款、其他應收款、存出保證金、應付票據、其他應付款、應付公司債及存入保證金的帳面金額係公允價值之合理近似值。

4. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

(1) 本集團依資產及負債之性質分類，相關資訊如下：

109年6月30日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過其他綜合損益				
按公允價值衡量				
之金融資產-				
權益證券	\$ 22,603	\$ 20	\$ -	\$ 22,623
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債-				
可轉換公司債之				
賣回權及買回權	-	-	287	287
合計	<u>\$ 22,603</u>	<u>\$ 20</u>	<u>\$ 287</u>	<u>\$ 22,910</u>
108年12月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過其他綜合損益				
按公允價值衡量				
之金融資產-				
權益證券	<u>\$ 13,151</u>	<u>\$ 20</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,171</u>
108年6月30日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過其他綜合損益				
按公允價值衡量				
之金融資產-				
權益證券	<u>\$ 14,463</u>	<u>\$ 20</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 14,483</u>

(2) 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

A. 本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

	<u>興櫃公司股票(元)</u>
市場報價	收盤價

B. 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係參照其他實質上條件之現時公允價值計算及評價技術而得。

5. 民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無第一等級與第二等級間之任何移轉。

6. 下表列示民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日第三等級之變動：

	<u>109年</u>
	<u>衍生性工具</u>
1月1日	\$ -
認列於損益之損失	(690)
本期應付公司債轉換而除列	523
本期取得	(120)
6月30日	<u>(\$ 287)</u>

民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無自第三等級轉入及轉出之情形。

7. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財會部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態並定期覆核，以確保評價結果係屬合理。

8. 有關第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊如下：

	109年6月30日		重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
衍生性工具：					
可轉換公司債之 賣回權及買回權	\$ 287	二元樹評價 模型	波動率	52.91% (52.91%)	股價波動率越高， 公允價值越高

9. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當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負債，若評價參數增加或減少 1%，對民國 109 年 6 月 30 日之本期損益無重大影響。

十三、附註揭露事項

(下列與合併子公司間交易事項，於編製合併報表時皆已沖銷，以下資訊係供參考。)

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：無此情形。
2. 為他人背書保證：無此情形。

3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：請詳附表一。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
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：無此情形。
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：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
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：無此情形。
9. 從事衍生工具交易：無此情形。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：未有交易金額達新台幣一百萬元以上者。

(二) 轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表二。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：無此情形。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：無此情形。

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：本期主要股東之持有股數未達持股比例 5%。

十四、部門資訊

(一) 一般性資訊

本集團及子公司主要業務為抗體新藥之開發、從事抗體製造之技術顧問及專營投資，故本集團營運決策者係以抗體新藥及專營投資兩部門分別評估績效及分配資源，並以此兩部門為應報導部門。

(二) 部門損益、資產與負債之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日：

	抗體新藥部門	專營投資部門	合併沖銷	合計
外部收入	\$ 160	\$ -	\$ -	\$ 160
內部部門收入	-	-	-	-
部門收入	<u>\$ 160</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 160</u>
部門損益	<u>(\$ 109,501)</u>	<u>(\$ 31)</u>	<u>\$ 30</u>	<u>(\$ 109,502)</u>
部門損益包含：				
折舊及攤銷	<u>\$ 26,399</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 26,399</u>
所得稅費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
部門資產	<u>\$ 1,609,400</u>	<u>\$ 20,449</u>	<u>(\$ 31)</u>	<u>\$ 1,629,818</u>
部門負債	<u>\$ 130,012</u>	<u>\$ 50</u>	<u>(\$ 31)</u>	<u>\$ 130,031</u>

民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日：

	抗體新藥部門	專營投資部門	合併沖銷	合計
外部收入	\$ 490	\$ -	\$ -	\$ 490
內部部門收入	-	-	-	-
部門收入	<u>\$ 490</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 490</u>
部門損益	<u>(\$ 143,617)</u>	<u>(\$ 32)</u>	<u>\$ 30</u>	<u>(\$ 143,619)</u>
部門損益包含：				
折舊及攤銷	<u>\$ 27,672</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 27,672</u>
所得稅費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 33</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 33</u>
部門資產	<u>\$ 1,408,765</u>	<u>\$ 21,209</u>	<u>(\$ 699)</u>	<u>\$ 1,429,275</u>
部門負債	<u>\$ 25,462</u>	<u>\$ 699</u>	<u>(\$ 699)</u>	<u>\$ 25,462</u>

(三) 部門損益之調節資訊

本公司向主要營運決策者呈報之部門營業淨損，與綜合損益表內之收入、費用等係採用一致之衡量方式，故與營業淨損之調節項目同綜合損益表。

台灣醴聯生技醫藥股份有限公司及其子公司
 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）
 民國109年6月30日

附表一

單位：新台幣仟元
 （除特別註明者外）

持有之公司	有價證券種類及名稱(註1)		與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期		末		備註
	種類	有價證券名稱			股數(仟股)	帳面金額 (註2)	持股比例	公允價值	
台灣醴聯生技 醫藥股份有限公司	股票	台灣尖端先進生技 醫藥股份有限公司	對本公司採透過損益按公允價值 衡量之金融資產評價之公司	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產-非流動	592	\$ 22,603	0.74%	\$ 22,603	
醴聯投資 股份有限公司	股票	原創生醫股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產-非流動	1	20	0.00%	20	

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：按公允價值衡量者，請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

台灣醴聯生技醫藥股份有限公司及其子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)
民國109年6月30日

附表二

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期 損益	本期認列之投資 損益	備註
				本期期末	上期期末	股數(股)	比率	帳面金額			
台灣醴聯生技醫藥股份有限公司	醴聯投資股份有限公司	台灣	一般投資	\$ 20,000	\$ 20,000	2,000,000	100.00	\$ 20,398	(\$ 16)	(\$ 16)	子公司