

台康生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 109 年及 108 年第二季
(股票代碼 6589)

公司地址：新北市汐止區康寧街 169 巷 101 號
電 話：(02)7708-0123

台康生技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

項	目	頁次
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師核閱報告	4
四、	合併資產負債表	5 ~ 6
五、	合併綜合損益表	7
六、	合併權益變動表	8
七、	合併現金流量表	9
八、	合併財務報表附註	10 ~ 55
	(一) 公司沿革	10
	(二) 通過財務報告之日期及程式	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 ~ 14
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	14
	(六) 重要會計項目之說明	15 ~ 41
	(七) 關係人交易	41 ~ 44
	(八) 質押之資產	45
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	45

項	目	頁次
(十)	重大之災害損失	45
(十一)	重大之期後事項	45
(十二)	其他	46 ~ 53
(十三)	附註揭露事項	54
(十四)	部門資訊	54 ~ 55



資誠

會計師核閱報告

(109)財審報字第 20001092 號

台康生技股份有限公司 公鑒：

前言

台康生技股份有限公司及子公司民國 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，致無法允當表達台康生技股份有限公司及子公司民國 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

鄧聖偉

會計師

游淑芬

鄧聖偉
游淑芬



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1020013788 號

金管證審字第 1030027246 號

中華民國 109 年 8 月 12 日

~4~



台康生技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)	\$ 537,518	13	\$ 292,327	9	\$ 966,948	24
1110	透過損益按公允價值衡量之金融	六(二)						
	資產－流動		870	-	-	-	-	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－	六(三)						
	流動		690,000	17	-	-	-	-
1140	合約資產－流動	六(十八)及七	152,178	4	60,932	2	92,740	2
1170	應收帳款淨額	六(四)及七	46,544	1	177,111	5	74,197	2
1200	其他應收款		3,946	-	5,743	-	16,656	1
1220	本期所得稅資產		197	-	175	-	615	-
130X	存貨	六(五)	145,841	4	163,968	5	156,288	4
1410	預付款項	六(六)	94,790	2	346,268	10	359,349	9
1479	其他流動資產－其他		2,166	-	1,733	-	1,885	-
11XX	流動資產合計		1,674,050	41	1,048,257	31	1,668,678	42
非流動資產								
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－	六(三)及八						
	非流動		8,458	-	11,158	-	11,077	-
1600	不動產、廠房及設備	六(七)及八	1,861,507	46	1,878,776	55	1,804,030	45
1755	使用權資產	六(八)及七	328,870	8	333,043	10	341,178	9
1780	無形資產	六(九)	38,417	1	42,434	1	47,799	1
1980	其他金融資產－非流動	八	30,601	1	30,862	1	31,269	1
1990	其他非流動資產－其他	六(七)、七及						
		八	93,164	3	73,255	2	69,334	2
15XX	非流動資產合計		2,361,017	59	2,369,528	69	2,304,687	58
1XXX	資產總計		\$ 4,035,067	100	\$ 3,417,785	100	\$ 3,973,365	100

(續次頁)

台康生技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

負債及權益		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 %			
流動負債											
2130	合約負債－流動	六(十八)及七	\$	204,180	5	\$	160,333	5	\$	185,064	5
2170	應付帳款			31,117	1		16,808	1		49,927	1
2200	其他應付款	六(十)		170,897	4		178,800	5		168,961	4
2220	其他應付款項－關係人	七		1,929	-		1,626	-		2,114	-
2280	租賃負債－流動	七		18,455	1		16,861	-		16,702	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十二)及八		45,310	1		104,300	3		100,900	3
2399	其他流動負債－其他			1,722	-		1,597	-		2,535	-
21XX	流動負債合計			473,610	12		480,325	14		526,203	13
非流動負債											
2527	合約負債－非流動	六(十八)		60,180	1		115,995	4		-	-
2530	應付公司債	六(十一)		290,350	7		-	-		-	-
2540	長期借款	六(十二)及八		670,734	17		647,134	19		685,333	18
2580	租賃負債－非流動	七		315,719	8		319,078	9		326,310	8
2600	其他非流動負債			382	-		382	-		745	-
25XX	非流動負債合計			1,337,365	33		1,082,589	32		1,012,388	26
2XXX	負債總計			1,810,975	45		1,562,914	46		1,538,591	39
權益											
股本											
3110	普通股股本	六(十五)		2,048,565	51		1,693,041	49		1,692,916	43
資本公積											
		六(十一)									
		(十六)									
3200	資本公積			2,770,497	68		2,055,782	60		2,054,148	51
保留盈餘											
3350	待彌補虧損	六(十七)	(	2,565,704)	(63)	(	1,889,249)	(55)	(	1,306,099)	(33)
其他權益											
3400	其他權益		(	29,266)	(1)	(	4,703)	-	(	6,191)	-
3XXX	權益總計			2,224,092	55		1,854,871	54		2,434,774	61
重大或有負債及未認列之合約承諾 九											
重大之期後事項											
		六(十五)及十一									
3X2X	負債及權益總計		\$	4,035,067	100	\$	3,417,785	100	\$	3,973,365	100

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：李重和



經理人：劉理成



會計主管：楊秀權



 台康生技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，未依一般公認審計準則查核)

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(十八)及七	\$ 210,717	100	\$ 149,504	100	\$ 442,430	100	\$ 230,739	100
5000 營業成本	六(五)(九)(二十三)及七	(79,971)	(38)	(56,820)	(38)	(148,988)	(34)	(94,117)	(41)
5900 營業毛利		130,746	62	92,684	62	293,442	66	136,622	59
營業費用	六(九)(二十三)及七								
6100 推銷費用		(6,640)	(3)	(6,588)	(4)	(11,613)	(3)	(12,057)	(5)
6200 管理費用		(39,629)	(19)	(29,136)	(20)	(68,676)	(15)	(58,265)	(25)
6300 研究發展費用		(395,212)	(188)	(187,854)	(126)	(864,662)	(195)	(346,445)	(150)
6000 營業費用合計		(441,481)	(210)	(223,578)	(150)	(944,951)	(213)	(416,767)	(180)
6900 營業損失		(310,735)	(148)	(130,894)	(88)	(651,509)	(147)	(280,145)	(121)
營業外收入及支出									
7100 利息收入	六(三)(十九)	588	-	304	-	667	-	1,031	1
7010 其他收入	六(二十)	989	1	1,976	1	998	-	3,015	1
7020 其他利益及損失	六(二十一)	(10,110)	(5)	(99)	-	(11,113)	(3)	2,655	1
7050 財務成本	六(八)(二十二)及七	(8,726)	(4)	(2,205)	(1)	(15,498)	(3)	(4,331)	(2)
7000 營業外收入及支出合計		(17,259)	(8)	(24)	-	(24,946)	(6)	2,370	1
7900 稅前淨損		(327,994)	(156)	(130,918)	(88)	(676,455)	(153)	(277,775)	(120)
7950 所得稅費用	六(二十四)	-	-	-	-	-	-	-	-
8200 本期淨損		(\$ 327,994)	(156)	(\$ 130,918)	(88)	(\$ 676,455)	(153)	(\$ 277,775)	(120)
其他綜合損益(淨額)									
後續可能重分類至損益之項目									
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額		\$ 86	-	\$ -	-	\$ 72	-	\$ -	-
8360 後續可能重分類至損益之項目總額		86	-	-	-	72	-	-	-
8300 其他綜合損益(淨額)		\$ 86	-	\$ -	-	\$ 72	-	\$ -	-
8500 本期綜合損益總額		(\$ 327,908)	(156)	(\$ 130,918)	(88)	(\$ 676,383)	(153)	(\$ 277,775)	(120)
每股虧損									
9750 每股虧損	六(二十五)	(\$ 1.74)		(\$ 0.87)		(\$ 3.78)		(\$ 1.85)	

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：李重和



經理人：劉理成



會計主管：楊秀權



 台康生技股份有限公司及子公司
 合併權益變動表
 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

	歸屬於母公 司業主之權益							其他權益		
	附註	普通股股本	發行溢價	受贈資產	員工認股權	認股權	限制員工權利股票	待彌補虧損	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	員工未賺得酬勞
<u>108年1月1日至6月30日</u>										
108年1月1日餘額		\$ 1,490,664	\$ 1,616,674	\$ 1,096	\$ 9,527	\$ -	\$ 5,991	(\$ 1,028,324)	\$ -	(\$ 7,923)
本期淨損		-	-	-	-	-	-	(277,775)	-	(277,775)
本期綜合損益總額		-	-	-	-	-	-	(277,775)	-	(277,775)
現金增資	六(十五)	200,090	417,130	-	-	-	-	-	-	617,220
員工認股權酬勞成本	六(十四)	-	-	-	1,257	-	-	-	-	1,257
執行員工認股權	六(十四)(十五)	2,162	2,667	-	(1,134)	-	-	-	-	3,695
限制員工權利新股酬勞成本	六(十四)	-	-	-	-	-	-	-	-	1,732
股東捐贈		-	-	940	-	-	-	-	-	940
108年6月30日餘額		\$ 1,692,916	\$ 2,036,471	\$ 2,036	\$ 9,650	\$ -	\$ 5,991	(\$ 1,306,099)	\$ -	(\$ 6,191)
<u>109年1月1日至6月30日</u>										
109年1月1日餘額		\$ 1,693,041	\$ 2,036,581	\$ 2,036	\$ 8,915	\$ -	\$ 8,250	(\$ 1,889,249)	\$ -	(\$ 4,703)
本期淨損		-	-	-	-	-	-	(676,455)	-	(676,455)
本期其他綜合損益		-	-	-	-	-	-	-	72	72
本期綜合損益總額		-	-	-	-	-	-	(676,455)	72	(676,383)
現金增資	六(十五)	350,000	662,427	-	-	-	-	-	-	1,012,427
現金增資保留員工認購酬勞成本	六(十四)	-	15,330	-	-	-	-	-	-	15,330
員工認股權酬勞成本	六(十四)	-	-	-	2,541	-	-	-	-	2,541
執行員工認股權	六(十四)(十五)	250	287	-	(137)	-	-	-	-	400
發行限制型員工權利新股	六(十四)(十五)	6,945	-	-	-	-	24,540	-	-	(31,485)
收回限制員工權利新股	六(十四)(十五)	(1,671)	-	-	-	-	1,671	-	-	-
限制員工權利新股酬勞成本	六(十四)	-	-	-	-	-	-	-	-	6,850
既得限制員工權利新股		-	33	-	-	-	(33)	-	-	-
發行可轉換公司債	六(十一)	-	-	-	-	8,056	-	-	-	8,056
109年6月30日餘額		\$ 2,048,565	\$ 2,714,658	\$ 2,036	\$ 11,319	\$ 8,056	\$ 34,428	(\$ 2,565,704)	\$ 72	(\$ 29,338)

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：李重和



經理人：劉理成



會計主管：楊秀權



 台康生技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	(\$ 676,455)	(\$ 277,775)
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(七)(八)(二十三) 78,125	29,775
攤銷費用	六(九)(二十三) 6,748	7,218
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨利益	六(二)(二十一) (30)	-
利息費用	六(二十二) 15,498	4,331
利息收入	六(十九) (667)	(1,031)
股份基礎給付酬勞成本	六(十四)(二十三) 24,721	2,989
租賃修改利益	六(八)(二十一) (14)	-
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		
合約資產-流動	(91,246)	12,854
應收帳款淨額	130,567 (	(68,318)
其他應收款	2,076 (	(6,460)
存貨	18,127 (	(115,664)
預付款項	251,478 (	(158,554)
其他流動資產	(433) (	(977)
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債	(11,968)	164,491
應付帳款	14,309	42,718
其他應付款	(8,638)	29,163
其他應付款項-關係人	303	106
其他流動負債-其他	125	626
營運產生之現金流出	(247,374)	(334,508)
收取之利息	388	1,089
支付之利息	(12,656)	(13,326)
支付所得稅	(22)	(20)
營業活動之淨現金流出	(259,664)	(346,765)
投資活動之現金流量		
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(690,000)	-
處分按攤銷後成本衡量之金融資產	2,700	-
取得不動產、廠房及設備備款	六(七)(二十六) (17,827)	(230,688)
取得無形資產	六(九)(二十六) (2,755)	(1,103)
存出保證金(表列「其他非流動資產-其他」)增加	(872)	(54,232)
其他金融資產減少(增加)	261	(731)
其他非流動資產增加	(50,045)	(4,122)
投資活動之淨現金流出	(758,538)	(290,876)
籌資活動之現金流量		
發行公司債	六(十一)(二十七) 297,277	-
舉借長期借款	六(二十七) 715,935	150,000
償還長期借款	六(二十七) (754,200)	(31,650)
存入保證金減少(表列「其他非流動負債」)	-	(213)
租賃本金償還	六(八)(二十七) (8,511)	(8,150)
現金增資	六(十五) 1,012,427	617,220
執行員工認股權	400	3,695
股東捐贈	-	940
籌資活動之淨現金流入	1,263,328	731,842
匯率影響數	65	-
本期現金及約當現金增加數	245,191	94,201
期初現金及約當現金餘額	292,327	872,747
期末現金及約當現金餘額	\$ 537,518	\$ 966,948

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：李重和



經理人：劉理成



會計主管：楊秀權



台康生技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

(一) 台康生技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國 101 年 12 月於中華民國核准設立，並於民國 102 年 4 月取得原財團法人生物技術開發中心生技藥品先導技術工廠所有關鍵技術，承接其完整核心能量。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為生物相似藥、新藥研發及生技藥品之委託開發暨生產服務，包含細胞株建置平臺、製程開發平臺、分析科學與蛋白質鑑定及動物細胞與微生物兩座 TFDA 認證之 cGMP 廠房提供臨床試驗用藥生產等。

(二) 本公司股票自民國 108 年 6 月 28 日起在證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。

二、通過財務報告之日期及程式

本合併財務報告已於民國 109 年 8 月 12 日提報董事會後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

下表彙列金管會認可之民國 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 年度財務報告閱讀。

(二) 編製基礎

1. 除按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)外，本合併財務報告係按歷史成本編製。
2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

- (1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體(包括結構型個體)，當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。
- (2) 集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
- (3) 損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
- (4) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。
- (5) 當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比(%)			說明
			109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日	
本公司	EirGenix Europe GmbH	生技藥品研發 及業務開發	100	-	-	註

註：係於民國 109 年 2 月成立。

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) 外幣換算

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

1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4) 所有兌換損益於綜合損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

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

- (1) 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
- (2) 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
- (3) 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(五) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

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

(六) 應付可轉換公司債

1. 本集團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集團普通股之權利，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、金融負債或權益，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) 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程序於流通期間內認列於損益，作為「財務成本」之調整項目。
 - (3) 嵌入之轉換權(符合權益之定義)：於原始認列時，就發行金額扣除上述「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」及「應付公司債」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，按上述各項組成之原始帳面金額比例分配至各負債及權益之組成部分。
 - (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、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本期無重大變動，請參閱民國 108 年度財務報表附註五。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
庫存現金及零用金	\$ 45	\$ 45	\$ 45
活期存款	325,621	202,282	867,903
定期存款	211,852	90,000	99,000
	<u>\$ 537,518</u>	<u>\$ 292,327</u>	<u>\$ 966,948</u>

本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	109年6月30日	108年6月30日
流動項目：		
指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產		
可轉換公司債買回權	\$ 840	\$ -
評價調整	30	-
	<u>\$ 870</u>	<u>\$ -</u>

有關本公司發行國內第一次有擔保轉換公司債之發行條件請詳附註六(十一)說明。

(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	<u>\$ 690,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
非流動項目：			
質押定期存款-一年以上	<u>\$ 8,458</u>	<u>\$ 11,158</u>	<u>\$ 11,077</u>

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產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
利息收入	<u>\$ 269</u>	<u>\$ 29</u>
	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
利息收入	<u>\$ 296</u>	<u>\$ 57</u>

2. 本集團將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。

(四) 應收帳款

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
應收帳款	\$ 46,544	\$ 177,111	\$ 74,197
減：備抵損失	—	—	—
	<u>\$ 46,544</u>	<u>\$ 177,111</u>	<u>\$ 74,197</u>

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
未逾期	\$ 29,253	\$ 172,027	\$ 48,420
逾期30天內	6,317	376	19,462
逾期31-90天	10,974	—	6,315
逾期181天以上	—	4,708	—
	<u>\$ 46,544</u>	<u>\$ 177,111</u>	<u>\$ 74,197</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

- 民國 109 年 6 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 6 月 30 日之應收帳款餘額均為客戶合約所產生，另於民國 108 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$5,879。
- 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收帳款於民國 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\$46,544、\$177,111 及\$74,197。
- 本集團並未持有任何的擔保品。
- 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五) 存貨

	109年6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	<u>\$ 156,172</u>	<u>(\$ 10,331)</u>	<u>\$ 145,841</u>
	108年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	<u>\$ 169,015</u>	<u>(\$ 5,047)</u>	<u>\$ 163,968</u>
	108年6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	<u>\$ 160,005</u>	<u>(\$ 3,717)</u>	<u>\$ 156,288</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	<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>
已耗用之存貨成本	\$ 20,301	\$ 6,587
已出售之存貨成本	90	-
存貨跌價損失(利益)(註)	3,740	(299)
	<u>\$ 24,131</u>	<u>\$ 6,288</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>
已耗用之存貨成本	\$ 35,626	\$ 8,273
已出售之存貨成本	90	-
存貨跌價損失(利益)(註)	5,284	(59)
	<u>\$ 41,000</u>	<u>\$ 8,214</u>

註：民國 108 年第二季係將原提列存貨跌價及呆滯損失之存貨去化，致經期末評價產生存貨回升利益。

(六) 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>
用品盤存	\$ 33,646	\$ 256,440	\$ 219,184
預付委託研究費	33,288	26,079	57,413
留抵稅額	8,027	11,552	12,414
預付貨款	3,179	20,381	65,233
預付保證金及手續費	3,750	20,681	-
其他預付費用	12,900	11,135	5,105
	<u>\$ 94,790</u>	<u>\$ 346,268</u>	<u>\$ 359,349</u>

(七) 不動產、廠房、設備及預付設備款

109年								
	機器設備	辦公設備	房屋建築	租賃改良	其他設備	未完工程及 待驗設備	合計	預付設備款 (表列其他非流動 資產-其他)
1月1日								
成本	\$ 648,962	\$ 58,588	\$ 1,275,969	\$ 22,492	\$ 17,367	\$ 21,214	\$ 2,044,592	\$ 8,342
累計折舊	(106,313)	(11,653)	(41,320)	(4,001)	(2,529)	-	(165,816)	-
	<u>\$ 542,649</u>	<u>\$ 46,935</u>	<u>\$ 1,234,649</u>	<u>\$ 18,491</u>	<u>\$ 14,838</u>	<u>\$ 21,214</u>	<u>\$ 1,878,776</u>	<u>\$ 8,342</u>
1月1日	\$ 542,649	\$ 46,935	\$ 1,234,649	\$ 18,491	\$ 14,838	\$ 21,214	\$ 1,878,776	\$ 8,342
增添	10,224	2,506	4,007	-	2,171	-	18,908	34,532
重分類	8,637	1,386	1,512	93	840	(12,468)	-	-
其他非流動 資產轉入	9,728	-	340	-	-	20,940	31,008	(31,008)
折舊費用	(30,690)	(3,391)	(30,496)	(1,196)	(1,412)	-	(67,185)	-
6月30日	<u>\$ 540,548</u>	<u>\$ 47,436</u>	<u>\$ 1,210,012</u>	<u>\$ 17,388</u>	<u>\$ 16,437</u>	<u>\$ 29,686</u>	<u>\$ 1,861,507</u>	<u>\$ 11,866</u>
6月30日								
成本	\$ 677,303	\$ 62,143	\$ 1,281,828	\$ 22,584	\$ 20,209	\$ 29,686	\$ 2,093,753	\$ 11,866
累計折舊	(136,755)	(14,707)	(71,816)	(5,196)	(3,772)	-	(232,246)	-
	<u>\$ 540,548</u>	<u>\$ 47,436</u>	<u>\$ 1,210,012</u>	<u>\$ 17,388</u>	<u>\$ 16,437</u>	<u>\$ 29,686</u>	<u>\$ 1,861,507</u>	<u>\$ 11,866</u>

108年

	機器設備	辦公設備	房屋建築	租賃改良	其他設備	未完工程及 待驗設備	合計	預付設備款 (表列其他非流動 資產-其他)
1月1日								
成本	\$ 246,003	\$ 19,846	\$ 54,960	\$ 16,912	\$ 2,217	\$ 1,384,985	\$ 1,724,923	\$ 2,989
累計折舊	(70,801)	(7,681)	(14,800)	(2,469)	(788)	-	(96,539)	-
	<u>\$ 175,202</u>	<u>\$ 12,165</u>	<u>\$ 40,160</u>	<u>\$ 14,443</u>	<u>\$ 1,429</u>	<u>\$ 1,384,985</u>	<u>\$ 1,628,384</u>	<u>\$ 2,989</u>
1月1日	\$ 175,202	\$ 12,165	\$ 40,160	\$ 14,443	\$ 1,429	\$ 1,384,985	\$ 1,628,384	\$ 2,989
增添	70,627	23,025	-	280	5,517	96,559	196,008	4,123
重分類	298,228	13,960	1,151,106	-	6,659	(1,469,953)	-	-
其他非流動 資產轉入	2,809	-	-	-	-	180	2,989	(2,989)
折舊費用	(18,735)	(1,931)	(1,309)	(694)	(682)	-	(23,351)	-
6月30日	<u>\$ 528,131</u>	<u>\$ 47,219</u>	<u>\$ 1,189,957</u>	<u>\$ 14,029</u>	<u>\$ 12,923</u>	<u>\$ 11,771</u>	<u>\$ 1,804,030</u>	<u>\$ 4,123</u>
6月30日								
成本	\$ 605,121	\$ 56,419	\$ 1,206,066	\$ 17,192	\$ 14,311	\$ 11,771	\$ 1,910,880	\$ 4,123
累計折舊	(76,990)	(9,200)	(16,109)	(3,163)	(1,388)	-	(106,850)	-
	<u>\$ 528,131</u>	<u>\$ 47,219</u>	<u>\$ 1,189,957</u>	<u>\$ 14,029</u>	<u>\$ 12,923</u>	<u>\$ 11,771</u>	<u>\$ 1,804,030</u>	<u>\$ 4,123</u>

1. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

	<u>108年4月1日至6月30日</u>
資本化金額	\$ 4,971
資本化利率區間	2.4313%~2.537%
	<u>108年1月1日至6月30日</u>
資本化金額	\$ 9,513
資本化利率區間	2.4313%~2.537%

民國 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日：無此情形。

2. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(八)租賃交易-承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括土地、建物、機器設備、多功能事務機、公務車等，租賃合約之期間通常介於 2 到 20 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 本集團承租之辦公室、員工宿舍及公務車等之租賃期間不超過 12 個月，及承租屬低價值之標的資產為倉儲櫃位。另民國 109 年 6 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 6 月 30 日本集團對於短期租賃承諾之租賃給付分別為\$479、\$1,504 及\$993。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>109年6月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年6月30日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>
土地	\$ 191,785	\$ 193,377	\$ 198,137
房屋	90,610	91,821	93,483
機器設備	42,401	43,596	45,534
運輸設備(公務車等)	2,915	2,925	2,534
生財器具(影印機)	1,159	1,324	1,490
	<u>\$ 328,870</u>	<u>\$ 333,043</u>	<u>\$ 341,178</u>

	<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>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 2,890	\$ 2,769
房屋	1,688	1,346
機器設備	597	606
運輸設備(公務車等)	268	244
生財器具(影印機)	83	83
	<u>\$ 5,526</u>	<u>\$ 5,048</u>

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
	折舊費用	折舊費用
土地	\$ 5,718	\$ 5,537
房屋	3,305	2,692
機器設備	1,194	1,214
運輸設備（公務車等）	557	375
生財器具（影印機）	166	166
	<u>\$ 10,940</u>	<u>\$ 9,984</u>

4. 本集團於民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，使用權資產之增添分別為\$7,311 及\$3,914。

5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 2,061	\$ 2,111
屬短期租賃合約之費用	952	1,020
屬低價值資產租賃之費用	343	159
使用權資產折舊費用資本化	-	1,780
租賃修改利益	14	-
	<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>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 4,121	\$ 4,237
屬短期租賃合約之費用	1,682	1,797
屬低價值資產租賃之費用	548	475
使用權資產折舊費用資本化	-	3,560
租賃修改利益	14	-

6. 本集團於民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租賃現金流出總額分別為\$14,862 及\$14,659。

(九) 無形資產

	電腦軟體	專門技術	合計
109年1月1日			
成本	\$ 14,644	\$ 107,111	\$ 121,755
累計攤銷	(8,098)	(71,223)	(79,321)
	<u>\$ 6,546</u>	<u>\$ 35,888</u>	<u>\$ 42,434</u>
109年1月1日	\$ 6,546	\$ 35,888	\$ 42,434
增添	2,168	563	2,731
本期攤銷	(1,345)	(5,403)	(6,748)
109年6月30日	<u>\$ 7,369</u>	<u>\$ 31,048</u>	<u>\$ 38,417</u>
109年6月30日			
成本	\$ 16,813	\$ 107,674	\$ 124,487
累計攤銷	(9,444)	(76,626)	(86,070)
	<u>\$ 7,369</u>	<u>\$ 31,048</u>	<u>\$ 38,417</u>
	電腦軟體	專門技術	合計
108年1月1日			
成本	\$ 12,130	\$ 107,111	\$ 119,241
累計攤銷	(4,816)	(60,511)	(65,327)
	<u>\$ 7,314</u>	<u>\$ 46,600</u>	<u>\$ 53,914</u>
108年1月1日	\$ 7,314	\$ 46,600	\$ 53,914
增添	1,103	-	1,103
本期攤銷	(1,862)	(5,356)	(7,218)
108年6月30日	<u>\$ 6,555</u>	<u>\$ 41,244</u>	<u>\$ 47,799</u>
108年6月30日			
成本	\$ 13,233	\$ 107,111	\$ 120,344
累計攤銷	(6,678)	(65,867)	(72,545)
	<u>\$ 6,555</u>	<u>\$ 41,244</u>	<u>\$ 47,799</u>

1. 無形資產攤銷明細如下：

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
營業成本	\$ 1,925	\$ 1,305
管理費用	304	489
研究發展費用	1,209	1,713
	<u>\$ 3,438</u>	<u>\$ 3,507</u>

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
營業成本	\$ 3,192	\$ 2,454
管理費用	610	1,147
研究發展費用	2,946	3,617
	<u>\$ 6,748</u>	<u>\$ 7,218</u>

2. 本集團重大專門技術說明如下：

- (1) 本集團於民國 102 年 4 月購買原財團法人生物技術開發中心 cGMP 生技藥品先導技術工廠之專門技術，包含細胞株開發、製程開發、製程放大、分析方法開發及確效、產品鑑定、GMP 生產及安定性試驗等，總價款計\$92,483。
- (2) 本集團於民國 102 年 7 月向台新藥股份有限公司取得 Herceptin 之專門技術，總價款計\$7,143。
- (3) 本集團於民國 102 年 7 月向 Life Technologies Corporation 取得重組蛋白細胞株之商業授權，總價款計\$7,485。

(十) 其他應付款

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
應付設備及無形資產款項	\$ 4,374	\$ 3,317	\$ 57,306
應付薪資及獎金	38,937	50,796	35,753
應付勞務費	77,905	74,368	39,619
應付耗料款	22,394	18,009	15,499
應付修繕費	8,806	12,276	5,854
其他	18,481	20,034	14,930
	<u>\$ 170,897</u>	<u>\$ 178,800</u>	<u>\$ 168,961</u>

(十一) 應付公司債

	109年6月30日	108年6月30日
應付公司債	\$ 300,000	\$ -
減：應付公司債折價	(9,650)	-
	<u>\$ 290,350</u>	<u>\$ -</u>

1. 本公司國內第一次有擔保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一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 5 月 29 日至 112 年 5 月 29 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 5 月 29 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，續後轉換價格遇有本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；續後於辦法訂定之基準日，依轉換辦法規定之訂價模式重新訂定轉換價格，若高於當年度重新訂定前之轉換價格則不予調整。
 - (4) 債券持有人得於本轉換公司債發行滿二年時，要求本公司以債券面額之 100%（賣回年收益率為 0%）將其所持有之轉換公司債贖回。
 - (5) 當本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格 30% 時，或本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，本公司得於其後任何時間按債券面額以現金收回全部債券。
 - (6) 依轉換辦法規定，所有本公司收回（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. 截至民國 109 年 6 月 30 日止，本轉換公司債尚未收回或轉換為普通股。
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「金融工具：表達」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 \$8,056。另嵌入之買回權與賣回權，依據國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」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，並以其淨額帳列「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 0.82%。

(十二)長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	109年6月30日
長期銀行借款				
擔保借款	自109年5月25日至114年5月24日，相關還款方式請詳2(1)甲項授信說明。	1.7970%	房屋及建築暨其附屬設施及備償戶	\$ 531,544
擔保借款	自109年5月25日至114年5月24日，相關還款方式請詳2(1)乙項授信說明。	1.8499%	機器設備暨其附屬設備及備償戶	184,500
減：一年內到期部分				(45,310)
				<u>\$ 670,734</u>

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	108年12月31日
長期銀行借款				
擔保借款	自106年5月25日至111年5月24日，相關還款方式請詳3(1)甲項授信說明。	2.3256%	房屋及建築暨其附屬設施及備償戶	\$ 566,934
擔保借款	自106年5月25日至111年5月24日，相關還款方式請詳3(1)乙項授信說明。	2.4313%~ 2.5370%	機器設備暨其附屬設備及備償戶	184,500
減：一年內到期部分				(104,300)
				<u>\$ 647,134</u>

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	108年6月30日
長期銀行借款				
擔保借款	自106年5月25日至111年5月24日，相關還款方式請詳3(1)甲項授信說明。	2.4313%	房屋及建築暨其附屬設施及備償戶	\$ 598,233
擔保借款	自106年5月25日至111年5月24日，相關還款方式請詳3(1)乙項授信說明。	2.4313%~ 2.5370%	機器設備暨其附屬設備及備償戶	188,000
減：一年內到期部分				(100,900)
				<u>\$ 685,333</u>

1. 本集團未動用之借款額度之情形請詳附註十二、(二)3。
2. 本公司於民國 109 年 5 月 6 日與臺灣中小企業銀行股份有限公司等 6 家金融機構簽訂聯合授信合約，申請授信總額度為\$1,050,000。除提供本公司償還民國 105 年聯貸案及新購置機器設備及附屬設備之所需外，並得於\$281,800 之額度內循環動用，以支應研發費用週轉資金。

民國 109 年度聯貸案還款方式及財務承諾資訊如下：

(1)還款方式：

甲項授信自首次動用日起算至屆滿 12 個月之日為第 1 期，其後每 6 個月為一期，共分 9 期清償本金，其中第 1 期至第 8 期，每期應償還本金之 5%，第 9 期應償還本金之 60%。乙項授信自首次動用日起算至屆滿 12 個月為第 1 期，其後每 6 個月為一期，共分 9 期清償本金，其中第 1 期至第 8 期，每期應償還本金之 10%，第 9 期應償還本金之 20%。丙項授信動用期間最長為 1 年，於各次動用申請書約定到期日，到期循環使用時，得以新申請動用額度所得款項直接清償原以到期之本金。另，於授信期間屆滿之日，本公司應完全清償未清償之本金、應付利息及其他一切應付款項。

(2)借款財務承諾：

本授信案之授信期間，約定自本授信案首次動用日起算至屆滿 5 年之日止。另，於本授信案存續期間債務全數清償前，應維持流動比率、負債比率及有形淨值之一定比率及限制規定，並至少每年查核受檢乙次。上述比率與標準以本公司經會計師查核簽證之各該年度非合併財務查核簽證報告為計算基礎。若違反上述規定，而下一期經本公司會計師查核之財務報告符合上述之所有財務比率與限制約定時，則得不視為發生本合約之違約情事，惟自提出財務報告日之次一應付息日起至各項財務比率與限制約定均符合上述約定為止（以本公司之簽證會計師出具之證明文件為準），本公司須就本授信案各項授信未受償餘額依年費率 0.2%按月計付補償費，未滿 1 個月以 1 個月計算，並於隔月應付息日前繳付予管理銀行，由管理銀行按各項授信之授信風險比例計算轉付各項授信之各授信銀行。

3. 民國 108 年度借款還款方式及財務承諾資訊如下：

(1)還款方式：

甲項授信寬限期為 24 個月，即自首次動用日起算 24 個月之日止為甲項授信之寬限期限；本金清償期限約定為寬限期間屆滿之日應清償第一期本金，其後每 6 個月為一期，共分 7 期清償本金，其中第 1 期至第 5 期，每期應償還本金之 5%，第 6 期應償還本金之 10%，第 7 期應償還本金之 65%。乙項授信寬限期為 30 個月，即自首次動用日起算 30 個月之日止為乙項授信之寬限期限；本金清償期限約定為寬限期間屆滿之日應清償第一期本金，其後每 6 個月為一期，共分 6 期清償本金，其中第 1 期至第 5 期，每期應償還本金之 10%，第 6 期應償還本金之 50%。另，於授信期間屆滿之日，本公司應完全清償未清償之本金、應付利息及其他一切應付款項。

(2)借款財務承諾：

本公司於民國 105 年 11 月 11 日與臺灣中小企業銀行股份有限公司等 7 家金融機構簽訂聯合授信合約，申請授信總額度為 \$850,000。本授信項目包括中期（擔保）放款額度，係提供本公司為興建廠房建物暨其附屬設施、購置機器設備暨其附屬設備相關資金之所需。本授信案之授信期間，約定自本授信案首次動用日起算至屆滿 5 年之日止。另，於本授信案存續期間債務全數清償前，應維持流動比率、負債比率及有形淨值之一定比率及限制規定，並至少每年查核受檢乙次。上述比率與標準以本公司經會計師查核簽證之各該年度非合併財務查核簽證報告為計算基礎。若違反上述規定，而下一期經本公司會計師查核之財務報告符合上述之所有財務比率與限制約定時，則得不視為發生本合約之違約情事，惟自提出財務報告日之次一應付息日起至各項財務比率與限制約定均符合上述約定為止（以本公司之簽證會計師出具之證明文件為準），本公司須就本授信案各項授信未受償餘額依年費率 0.2%按月計付補償費，未滿 1 個月以 1 個月計算，並於隔月應付息日前繳付予管理銀行，由管理銀行按各項授信之授信風險比例計算轉付各項授信之各授信銀行。

4. 有關本集團長期借款之擔保情形，請詳附註八。

(十三)退休金

1. 本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休金辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
2. 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，本集團依上述退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$2,292、\$2,012、\$4,465 及 \$3,889。

(十四) 股份基礎給付

1. 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 日之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量			既得條件
		(仟股)	合約期間		
員工認股權計畫-B	104.07.01	1,270	10年		1~4年之服務
"	104.07.01	130	"		"
"	104.07.06	250	"		"
"	104.10.29	80	"		"
"	105.01.01	270	"		"
員工認股權計畫-C	105.05.05	100	10年		2~4年之服務
員工認股權計畫-D	105.10.12	515	10年		2~4年之服務
"	105.12.29	85	"		"
員工認股權計畫-E	106.08.08	395	10年		2~4年之服務
"	106.12.27	570	"		"
"	107.03.23	175	"		"
員工認股權計畫-F	108.01.25	520	10年		2~4年之服務
"	108.05.13	285	"		"
限制員工權利新股計畫-A	105.10.21	1,660	不適用		服務年資與績效達成之條件
"	106.08.08	257	"		"
現金增資保留員工認購	108.06.14	3,001	不適用		立即既得
員工認股權計畫-G	108.11.12	960	10年		2~4年之服務
"	109.04.15	775	"		"
現金增資保留員工認購	109.04.15	3,500	不適用		立即既得
限制員工權利新股計畫-B	109.05.13	455	不適用		0.25~3年之服務
限制員工權利新股計畫-C	109.05.13	240	不適用		績效達成之條件

(1) 本集團發行之限制員工權利新股，於既得期間內不得轉讓，惟未限制投票權及參與股利分配之權利。員工於既得期間內離職，於離職當日即視為未符既得條件，本集團將依法按原發行價格收回其股份並辦理註銷，惟無須返還已取得之股利。

(2) 上述股份基礎給付協議均係以權益交割。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

(1) 員工認股權計畫

	109年		108年	
	認股權 數量 (仟股)	加權平均 履約價格 (元)	認股權 數量 (仟股)	加權平均 履約價格 (元)
1月1日期初流通在外認股權	3,334	\$15~43.2	2,678	\$15~44.8
本期給與認股權	775	33.1	805	33.9~40.5
本期放棄認股權	(248)	27~43.2	(289)	15~40.5
本期執行認股權	(25)	15~20	(216)	15~20
6月30日期末流通在外認股權	<u>3,836</u>	15~43.2	<u>2,978</u>	15~44.4
6月30日期末可執行認股權	<u>1,288</u>		<u>1,053</u>	

(2) 限制員工權利新股計畫

	109年(仟股)	108年(仟股)
1月1日期初流通在外	1,384	1,739
本期給與股數	695	-
本期既得股數	(10)	-
本期收回股數	(167)	-
6月30日期末流通在外	<u>1,902</u>	<u>1,739</u>

3. 民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日執行之認股權於執行日之加權平均股價分別為 16.00 元及 15.82 元。

4. 資產負債表日流通在外之認股權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)
員工認股權 計畫-B	104.07.01	114.06.30	308	\$ 15	328	\$ 15
"	104.07.01	114.06.30	30	20	30	20
"	104.07.06	114.07.05	95	20	95	20
"	104.10.29	114.10.28	7	20	12	20
"	105.01.01	114.12.31	44	20	44	20
員工認股權 計畫-C	105.05.05	115.05.04	75	33.6	90	33.6
員工認股權 計畫-D	105.10.12	115.10.11	398	33.6	410	33.6
"	105.12.29	115.12.28	55	43.2	65	43.2

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)
員工認股權 計畫-E	106.08.08	116.08.07	247	\$ 33.6	255	\$ 33.6
"	106.12.27	116.12.26	402	28.8	425	28.8
"	107.03.23	117.03.22	110	27	130	27
員工認股權 計畫-F	108.01.25	118.01.24	410	33	455	33
"	108.05.13	118.05.12	240	39.4	250	39.4
員工認股權 計畫-G	108.11.12	118.11.11	695	29.05	745	29.05
"	109.04.15	119.04.14	720	33.1	-	-
108年6月30日						
協議之類型	核准發行日	到期日	股數 (仟股)		履約價格 (元)	
員工認股權 計畫-B	104.07.01	114.06.30	594		\$ 15	
"	104.07.01	114.06.30	45		20	
"	104.07.06	114.07.05	112		20	
"	104.10.29	114.10.28	12		20	
"	105.01.01	114.12.31	50		20	
員工認股權 計畫-C	105.05.05	115.05.04	100		34.5	
員工認股權 計畫-D	105.10.12	115.10.11	425		34.5	
"	105.12.29	115.12.28	65		44.4	
員工認股權 計畫-E	106.08.08	116.08.07	285		34.5	
"	106.12.27	116.12.26	440		29.6	
"	107.03.23	117.03.22	130		27.8	
員工認股權 計畫-F	108.01.25	118.01.24	455		33.9	
"	108.05.13	109.05.12	265		40.5	

5. 本集團給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估列員工認股權計畫、現金增資保留員工認購及限制員工權利新股計畫之認股選擇權公允價值，相關資訊如下：

協議之 類型	給與日	給與 數量 (仟股)	股價 (元)	履約 價格 (元)	預期 波動率	預期存 續期間	無風險 利率	每單位 公允價值 (元)
員工認股 權計畫-B	104.07.01	1,270	\$14.88	\$ 15	36.58~ 37.13%	5.5~7年	1.15~ 1.35%	5.22~ 6.01
"	104.07.01	130	14.88	20	36.58~ 37.13%	5.5~7年	1.15~ 1.35%	3.83~ 4.69
"	104.07.06	250	14.60	20	37.09~ 37.64%	5.5~7年	1.15~ 1.35%	3.75~ 4.60
"	104.10.29	80	15.83	20	38.62~ 38.95%	5.5~7年	0.94~ 1.07%	4.62~ 5.48
"	105.01.01	270	16.03	20	40.11~ 40.30%	5.5~7年	0.79~ 0.90%	4.91~ 5.76
員工認股 權計畫-C	105.05.05	100	13.27	33.6	40.75~ 40.91%	6~7年	0.70~ 0.77%	1.86~ 2.30
員工認股 權計畫-D	105.10.12	515	21.42	33.6	39.82~ 39.91%	6~7年	0.71~ 0.75%	5.19~ 5.93
"	105.12.29	85	20.4	43.2	39.39~ 39.48%	6~7年	1.16~ 1.20%	3.49~ 4.18
員工認股 權計畫-E	106.08.08	395	18.75	33.6	38.13~ 38.22%	6~7年	0.82~ 0.88%	3.64~ 4.23
"	106.12.27	570	18.07	28.8	36.97~ 37.23%	6~7年	0.74~ 0.80%	3.81~ 4.41
"	107.03.23	175	19.16	27	36.87~ 37.17%	6~7年	0.79~ 0.84%	4.71~ 5.38
員工認股 權計畫-F	108.01.25	520	21.96	33	36.03~ 36.90%	6~7年	0.72~ 0.78%	4.85~ 5.74
"	108.05.13	285	25.75	39.4	35.50%~ 36.35%	6~7年	0.64~ 0.67%	5.39~ 6.40
限制員工 權利新股 計畫-A	105.10.21	1,660	22.88	-	-	-	-	22.88
"	106.08.08	257	19.61	-	-	-	-	19.61
現金增資 保留員工 認購	108.06.14	3,001	25.71	30.85	32.41%	0.03年	0.47%	0.00
員工認股 權計畫-G	108.11.12	960	29.05	29.05	26.38%	6~7年	0.63~ 0.66%	7.77~ 8.42
"	109.04.15	775	33.1	33.10	50.33%	6~7年	0.47~ 0.49%	15.56~ 16.65

協議之 類型	給與日	給與 數量 (仟股)	股價 (元)	履約 價格 (元)	預期 波動率	預期存 續期間	無風險 利率	每單位 公允價值 (元)
現金增資 保留員工 認購	109.04.15	3,500	\$ 33.1	\$ 29	50.33%	0.06年	0.30%	\$4.38
限制員工 權利新股 計畫-B	109.05.13	455	46.85	-	-	-	-	46.85
限制員工 權利新股 計畫-C	109.05.13	240	46.85	-	-	-	-	46.85

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
現金增資保留員工認購	\$ 15,330	\$ -
員工認股權	1,620	828
限制員工權利新股	6,600	866
	<u>\$ 23,550</u>	<u>\$ 1,694</u>
	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
現金增資保留員工認購	\$ 15,330	\$ -
員工認股權	2,541	1,257
限制員工權利新股	6,850	1,732
	<u>\$ 24,721</u>	<u>\$ 2,989</u>

(十五)股本

- 截至民國 109 年 6 月 30 日止，本公司額定資本額為\$3,000,000，分為 300,000 仟股(含員工認股權憑證、附認股權特別股或附認股權公司債可認購股份數額 12,000 仟股)，實收資本額為\$2,048,565，每股面額 10 元，分為 204,857 仟股。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：(單位：仟股)

	109年	108年
1月1日	169,304	149,067
現金增資	35,000	20,009
員工執行認股權	25	216
發行員工限制權利新股	695	-
員工限制權利新股收回股份	(167)	-
6月30日	<u>204,857</u>	<u>169,292</u>

2. 本公司於民國 108 年 4 月 29 日經董事會決議辦理股票初次上櫃前現金增資，共計發行普通股 20,009 仟股，每股發行價格為新台幣 30.85 元，發行總價計\$617,220。增資基準日為民國 108 年 6 月 26 日，該項增資案已於民國 108 年 8 月 5 日完成變更登記在案。
3. 民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，員工依認股選擇權辦法行使認股權利發行普通股分別為 25 仟股及 216 仟股，每股面額 10 元，分別計\$250 及\$2,162。
4. 本公司於民國 105 年 9 月 13 日經臨時股東會決議通過無償發行限制員工權利新股共計 2,000 仟股，新股發行之基準日為民國 105 年 11 月 18 日及民國 106 年 8 月 8 日，每股認購價格為 0 元，分別發行 1,660 仟股及 257 仟股，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，餘與其他已發行普通股相同。
5. 截至民國 109 年 6 月 30 日止，因部分員工獲配之限制員工權利新股計 572 仟股未符合發行辦法所訂之既得條件。故本公司分別已於民國 106 年 8 月 8 日、民國 107 年 8 月 10 日、民國 108 年 8 月 12 日及民國 109 年 4 月 15 日經董事會決議通過買回且辦理註銷減資。
6. 本公司於民國 108 年 12 月 11 日經董事會決議辦理現金增資，共計發行普通股 35,000 仟股，另本公司於民國 109 年 4 月 15 日經董事會決議每股發行價格為新台幣 29 元，發行總價計\$1,015,000。增資基準日為民國 109 年 5 月 12 日，該項增資案已於民國 109 年 6 月 20 日完成變更登記在案。
7. 本公司於民國 108 年 11 月 27 日經臨時股東會決議各通過無償發行 108 年度第一次、第二次及第三次限制員工權利新股 600 仟股、1,000 仟股及 240 仟股。本公司業於民國 109 年 4 月 15 日經董事會決議通過發行 108 年度第一次及第三次限制員工權利新股 455 仟股及 240 仟股，本次增資基準日為民國 109 年 5 月 13 日。
8. 本公司於民國 109 年 8 月 12 日經董事會決議通過授予 108 年第一次員工認股權及 108 年度第二次限制員工權利新股分別計 205 仟股及 906 仟股，本次增資基準日分別為民國 109 年 8 月 12 日及民國 109 年 8 月 14 日。

(十六) 資本公積

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

(十七) 待彌補虧損

1. 依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，除依法繳納稅捐外，應先彌補以往年度虧損，次提列 10% 為法定盈餘公積，其餘額再依相關法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，併同期初未分配盈餘為股東累積可分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分配之。
2. 本公司股利政策如下：由董事會考量公司獲利情形、資本及財務結構、未來營運需求、累積盈餘及法定公積、市場競爭狀況等因素，由董事會擬具盈餘分派議案，提請股東會決議之，其中現金股利之分派以不低於股東股利總額百分之十為原則。
3. 本公司於民國 109 年 6 月 29 日及 108 年 6 月 12 日經股東會決議營運虧損無可分配之盈餘。有關董事會通過擬議及股東會決議虧損撥補情形，可至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。
4. 本公司截至民國 109 年及 108 年 6 月 30 日止，尚無可供分配之盈餘。

(十八) 營業收入

	<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>
客戶之合約收入	\$ 210,717	\$ 149,504
	<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>
客戶之合約收入	\$ 442,430	\$ 230,739

1. 收入之細分

本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉之勞務與授權及於某一時點移轉之商品，收入可細分為下列主要類型：

109年4月1日至6月30日				
	勞務收入	授權合作 開發收入	銷貨收入	合計
收入認列時點				
於某一時點認列 之收入	\$ -	\$ -	\$ 186	\$ 186
隨時間逐步認列 之收入	152,382	58,149	-	210,531
	<u>\$ 152,382</u>	<u>\$ 58,149</u>	<u>\$ 186</u>	<u>\$ 210,717</u>
108年4月1日至6月30日				
	勞務收入	授權合作 開發收入	銷貨收入	合計
收入認列時點				
於某一時點認列 之收入	\$ -	\$ -	\$ 88,708	\$ 88,708
隨時間逐步認列 之收入	54,515	6,281	-	60,796
	<u>\$ 54,515</u>	<u>\$ 6,281</u>	<u>\$ 88,708</u>	<u>\$ 149,504</u>
109年1月1日至6月30日				
	勞務收入	授權合作 開發收入	銷貨收入	合計
收入認列時點				
於某一時點認列 之收入	\$ -	\$ -	\$ 1,944	\$ 1,944
隨時間逐步認列 之收入	278,362	162,124	-	440,486
	<u>\$ 278,362</u>	<u>\$ 162,124</u>	<u>\$ 1,944</u>	<u>\$ 442,430</u>
108年1月1日至6月30日				
	勞務收入	授權合作 開發收入	銷貨收入	合計
收入認列時點				
於某一時點認列 之收入	\$ -	\$ -	\$ 106,445	\$ 106,445
隨時間逐步認列 之收入	118,013	6,281	-	124,294
	<u>\$ 118,013</u>	<u>\$ 6,281</u>	<u>\$ 106,445</u>	<u>\$ 230,739</u>

2. 合約資產及合約負債

(1) 本集團認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

	109年6月30日	108年12月31日
合約資產：		
勞務服務	\$ 152,178	\$ 60,932
合約負債-流動：		
勞務服務	\$ 40,884	\$ 41,373
授權合作開發	163,296	118,029
銷貨收入	-	931
合約負債-非流動：		
授權合作開發	60,180	115,995
	<u>\$ 264,360</u>	<u>\$ 276,328</u>
	108年6月30日	108年1月1日
合約資產：		
勞務服務	\$ 92,740	\$ 105,594
合約負債-流動：		
勞務服務	\$ 36,895	\$ 20,573
授權合作開發	148,169	-
	<u>\$ 185,064</u>	<u>\$ 20,573</u>

(2) 期初合約負債本期認列收入

合約負債期初餘額		
本期認列收入	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
勞務服務	\$ 22,712	\$ 4,321
授權合作開發	38,855	-
銷貨收入	-	-
	<u>\$ 61,567</u>	<u>\$ 4,321</u>
合約負債期初餘額		
本期認列收入	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
勞務服務	\$ 33,159	\$ 18,557
授權合作開發	84,698	-
銷貨收入	931	-
	<u>\$ 118,788</u>	<u>\$ 18,557</u>

(3) 尚未履行之長期合約

截至民國 109 年 6 月 30 日止，本集團與客戶所簽訂之長期技術服務及授權合作開發合約尚未完全履行部分所分攤之合約交易價格為\$2,429,358，管理階層預計將於未來年度認列。

3. 授權合作開發收入係本集團授權藥物產品之智慧財產權予藥廠，相關說明如下：

本集團於民國 108 年 4 月與 Sandoz AG. (以下簡稱「Sandoz」) 簽訂授權合作開發合約，該合約包含前期金 (up-front payment) USD 5,000 仟元、各階段里程碑金 (milestone payment) USD 65,000 仟元，及授權市場之產品銷售額按合約比例之分潤權利金。合約內容主要係提供 Sandoz 除台灣及中國大陸以外區域生物相似藥開發及商品化之服務；本集團將針對前期金及所達成之里程碑金於研究發展期間按履約程度認列收入，若藥品成功上市後另可按照供貨條件及數量收取供貨價款及收取依照銷售基礎計算之分潤權利金。

(十九) 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>
銀行存款利息	\$ 319	\$ 275
按攤銷後成本衡量之金融		
資產利息收入	269	29
	<u>\$ 588</u>	<u>\$ 304</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>
銀行存款利息	\$ 371	\$ 974
按攤銷後成本衡量之金融		
資產利息收入	296	57
	<u>\$ 667</u>	<u>\$ 1,031</u>

(二十) 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>
政府補助收入	\$ -	\$ 1,960
其他收入	989	16
	<u>\$ 989</u>	<u>\$ 1,976</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>
政府補助收入	\$ -	\$ 2,862
其他收入	998	153
	<u>\$ 998</u>	<u>\$ 3,015</u>

本公司於民國 107 年 4 月 23 日獲經濟部製藥產業轉型升級計畫補助疫苗載體蛋白 CRM197 之開發計畫。該計畫執行期間為民國 107 年 2 月 1 日至 108 年 12 月 10 日，依計畫屬於本公司之總補助款為 \$7,912。本公司於民國 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日依執行進度認列之政府補助收入分別為 \$1,960 及 \$2,862。

(二十一) 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>
租賃修改利益	\$ 14	\$ -
外幣兌換損失	(3,686)	(99)
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益	30	-
什項支出	(6,468)	-
	<u>(\$ 10,110)</u>	<u>(\$ 99)</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>
租賃修改利益	\$ 14	\$ -
外幣兌換(損失)利益	(4,689)	2,655
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益	30	-
什項支出	(6,468)	-
	<u>(\$ 11,113)</u>	<u>\$ 2,655</u>

(二十二) 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>
銀行借款利息	\$ 6,376	\$ 4,796
租賃負債利息費用	2,061	2,111
其他利息費用	289	-
其他財務費用	-	269
	8,726	7,176
減：利息及手續費資本化	-	(4,971)
利息費用	<u>\$ 8,726</u>	<u>\$ 2,205</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>
銀行借款利息	\$ 11,088	\$ 9,069
租賃負債利息費用	4,121	4,237
其他利息費用	289	-
其他財務費用	-	538
	15,498	13,844
減：利息及手續費資本化	-	(9,513)
利息費用	<u>\$ 15,498</u>	<u>\$ 4,331</u>

(二十三)員工福利、折舊及攤銷費用

功能別 性質別	109年4月1日至6月30日			108年4月1日至6月30日		
	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	\$ 10,638	\$ 45,567	\$ 56,205	\$ 12,683	\$ 27,955	\$ 40,638
股份基礎給付	7,672	15,878	23,550	701	993	1,694
勞健保費用	1,231	3,229	4,460	1,177	2,599	3,776
退休金費用	610	1,682	2,292	1,065	947	2,012
董事酬金	-	730	730	-	570	570
其他用人費用	512	1,430	1,942	466	1,323	1,789
折舊費用	7,645	31,741	39,386	8,637	8,880	17,517
攤銷費用	1,925	1,513	3,438	1,305	2,202	3,507

功能別 性質別	109年1月1日至6月30日			108年1月1日至6月30日		
	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	\$ 24,186	\$ 81,914	\$106,100	\$ 23,148	\$ 58,079	\$ 81,227
股份基礎給付	8,078	16,643	24,721	1,202	1,787	2,989
勞健保費用	2,297	6,265	8,562	1,970	5,755	7,725
退休金費用	1,146	3,319	4,465	1,482	2,407	3,889
董事酬金	-	1,455	1,455	-	1,130	1,130
其他用人費用	981	2,951	3,932	786	2,617	3,403
折舊費用	18,830	59,295	78,125	13,314	16,461	29,775
攤銷費用	3,192	3,556	6,748	2,454	4,764	7,218

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，應提撥百分之一至五為員工酬勞及董事監察人酬勞不高於百分之三。
2. 本公司於民國 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 日均為累積虧損，故毋須估列員工酬勞及董監酬勞。
3. 本公司董事會通過及股東會決議之員工酬勞及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十四) 所得稅

1. 本公司於民國 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 日之所得稅費用皆為\$0。

2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 106 年度。

(二十五) 每股虧損

	109年4月1日至6月30日		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
<u>基本及稀釋每股虧損</u>			
本期淨損	(\$ 327,994)	188,767	(\$ 1.74)
	108年4月1日至6月30日		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
<u>基本及稀釋每股虧損</u>			
本期淨損	(\$ 130,918)	150,337	(\$ 0.87)
	109年1月1日至6月30日		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
<u>基本及稀釋每股虧損</u>			
本期淨損	(\$ 676,455)	179,027	(\$ 3.78)
	108年1月1日至6月30日		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
<u>基本及稀釋每股虧損</u>			
本期淨損	(\$ 277,775)	149,770	(\$ 1.85)

(二十六) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
購置不動產、廠房及設備	\$ 18,908	\$ 196,008
加：期初其他應付款	3,072	95,297
期初應付票據	-	787
減：期末其他應付款	(4,153)	(57,306)
使用權資產折舊費用	-	(3,560)
資本化		
借款手續費資本化	-	(538)
本期支付現金	\$ 17,827	\$ 230,688

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
購置無形資產	\$ 2,731	\$ 1,103
加：期初其他應付款	245	-
減：期末其他應付款	(221)	-
本期支付現金	<u>\$ 2,755</u>	<u>\$ 1,103</u>

(二十七) 來自籌資活動之負債之變動

109年				
	長期借款(含一年或 一營業週期內到期)	租賃負債	應付公司債	來自籌資活動之 負債總額
1月1日	\$ 751,434	\$ 335,939	\$ -	\$ 1,087,373
籌資現金流 量之變動	(38,265)	(8,511)	297,277	250,501
使用權資產 之變動	-	6,751	-	6,751
匯率變動之 影響	-	9	-	9
其他非現金 之變動	2,875	(14)	(6,927)	(4,066)
6月30日	<u>\$ 716,044</u>	<u>\$ 334,174</u>	<u>\$ 290,350</u>	<u>\$ 1,340,568</u>

108年				
	長期借款(含一年或 一營業週期內到期)	租賃負債		來自籌資活動之 負債總額
1月1日	\$ 667,345	\$ 347,248	\$	\$ 1,014,593
籌資現金流量之變動	118,350	(8,150)		110,200
使用權資產之變動	-	3,914		3,914
其他非現金之變動	538	-		538
6月30日	<u>\$ 786,233</u>	<u>\$ 343,012</u>	\$	<u>\$ 1,129,245</u>

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

本集團並無最終母公司及最終控制者。

(二) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
台耀化學股份有限公司(簡稱台耀)	其他關係人
財團法人生物技術開發中心(簡稱生技中心)	"
台新藥股份有限公司(簡稱台新藥)	"

(三)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	<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>
商品銷售：		
其他關係人	\$ -	\$ -
勞務提供：		
其他關係人	680	210
	<u>\$ 680</u>	<u>\$ 210</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>
商品銷售：		
其他關係人	\$ -	\$ 1,220
勞務提供：		
其他關係人	1,665	3,990
	<u>\$ 1,665</u>	<u>\$ 5,210</u>

(1)本集團勞務服務收入因無相同類型交易可供參考，交易價格與收款條件依雙方簽訂之合約辦理。

(2)本集團於民國 109 年 6 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 6 月 30 日認列客戶合約收入相關之合約資產\$0、\$0 及\$210；合約負債\$644、\$0 及\$0。

2. 其他費用(表列「管理費用」)

	<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>
其他關係人	<u>\$ 1,386</u>	<u>\$ 1,333</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>
其他關係人	<u>\$ 2,826</u>	<u>\$ 2,459</u>

主要係向生技中心承租廠房及實驗室而分攤之大樓修繕養護費用，依雙方簽訂之合約價格辦理，並依合約每季 25 日前支付當季費用。

3. 應收關係人款

	<u>109年6月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年6月30日</u>
應收帳款：			
其他關係人	<u>\$ 84</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

4. 應付關係人款

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
其他應付款：			
其他關係人	\$ 1,929	\$ 1,626	\$ 2,114

上述民國 109 年 6 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 6 月 30 日餘額中\$1,853、\$1,379 及\$1,849 係應付生技中心代為支付水電費等款項。

5. 租賃交易-承租人

(1)本集團向生技中心承租新北市汐止區廠房、實驗室及儀器設備，租賃合約之期間為 5 年，加計續租權之評估後，預計租賃期間為 20 年，租金係於每季 25 日支付。

(2)使用權資產

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
	帳面金額	帳面金額	帳面金額
土地	\$ 70,847	\$ 72,944	\$ 74,145
房屋	88,066	90,681	92,107
機器設備	42,401	43,595	45,534
	<u>\$ 201,314</u>	<u>\$ 207,220</u>	<u>\$ 211,786</u>
	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日	
	折舊費用	折舊費用	
土地	\$ 1,049	\$ 988	
房屋	1,308	1,228	
機器設備	597	607	
	<u>\$ 2,954</u>	<u>\$ 2,823</u>	
	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日	
	折舊費用	折舊費用	
土地	\$ 2,097	\$ 1,977	
房屋	2,615	2,456	
機器設備	1,194	1,214	
	<u>\$ 5,906</u>	<u>\$ 5,647</u>	

本集團因適用國際財務報導準則第 16 號，於民國 108 年 1 月 1 日調增使用權資產\$217,434。

(3)租賃負債

A. 期末餘額

	<u>109年6月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年6月30日</u>
其他關係人-生技中心	\$ 204,295	\$ 209,209	\$ 208,932

B. 利息費用

	<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>
其他關係人-生技中心	\$ 1,264	\$ 1,315
	<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>
其他關係人-生技中心	\$ 2,543	\$ 2,643

(4)租金費用(表列「營業成本」及「營業費用」)

	<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>
其他關係人-生技中心	\$ 399	\$ 202
	<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>
其他關係人-生技中心	\$ 624	\$ 426

註：民國 109 年 6 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 6 月 30 日
之存出保證金(表列「其他非流動資產-其他」)皆為\$2,962。

(四)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	\$ 7,475	\$ 7,628
退職後福利	135	162
股份基礎給付	8,468	203
	<u>\$ 16,078</u>	<u>\$ 7,993</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	\$ 14,911	\$ 19,444
退職後福利	270	292
股份基礎給付	8,601	442
	<u>\$ 23,782</u>	<u>\$ 20,178</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	
質押活期存款(帳列其他 金融資產-非流動)	\$ 30,601	\$ 30,862	\$ 31,269	註1
質押定期存款(帳列按攤銷 後成本衡量之金融資產- 非流動)	\$ 8,458	\$ 11,158	\$ 11,077	註2
存出保證金(帳列其他 非流動資產-其他)	\$ 65,785	\$ 64,913	\$ 65,211	註3
不動產、廠房及設備	\$ 1,431,469	\$ 1,184,919	\$ 1,222,578	註4

註 1：係竹北土地保證金及長期借款。

註 2：係竹北土地保證金及科專計畫履約保證金。

註 3：係委託研究合約押金、設備押金、辦公室押金及瓦斯掛表保證金等。

註 4：係長期借款。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無。

(二)承諾事項

1. 請詳附註六、(十)之說明。

2. 於民國 109 年 6 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 6 月 30 日，本集團已簽訂之委託研究合約於未來尚需支付之金額分別為\$439,439、\$446,112 及\$582,756。

3. 於民國 109 年 6 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 6 月 30 日，本集團已簽訂購買設備及廠房設計合約於未來尚需支付之金額分別為\$83,034、\$43,058 及\$110,618。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

1. 本公司於民國 109 年 8 月 12 日經董事會決議興建研發實驗室，預算總金額上限計\$190,000。

2. 本公司於民國 109 年 8 月 12 日經董事會決議通過發行 109 年第一次員工認股權憑證案，發行股數 3,000 仟股，認股權價格依辦法規定。

十二、其他

(一) 資本管理

本集團之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本集團可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。

(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>			
透過損益按公允價值衡量之金融資產			
指定透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 870	\$ -	\$ -
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金	\$ 537,518	\$ 292,327	\$ 966,948
按攤銷後成本衡量之金融資產	698,458	11,158	11,077
應收帳款	46,544	177,111	74,197
其他應收款	3,946	5,743	16,656
存出保證金（表列其他非流動資產-其他）	65,785	64,913	65,211
其他金融資產-非流動	30,601	30,862	31,269
	<u>\$ 1,382,852</u>	<u>\$ 582,114</u>	<u>\$ 1,165,358</u>
	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量之金融負債			
應付帳款	\$ 31,117	\$ 16,808	\$ 49,927
其他應付款	170,897	178,800	168,961
其他應付款項-關係人	1,929	1,626	2,114
應付公司債	290,350	-	-
長期借款（包含一年或一營業週期內到期）	716,044	751,434	786,233
存入保證金（表列其他非流動負債）	382	382	745
	<u>\$ 1,210,719</u>	<u>\$ 949,050</u>	<u>\$ 1,007,980</u>
租賃負債（流動及非流動）	<u>\$ 334,174</u>	<u>\$ 335,939</u>	<u>\$ 343,012</u>

2. 風險管理政策

本期無重大變動，請參閱民國 108 年度財務報表附註十二。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

A. 匯率風險

(A) 本集團係跨國營運，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美金、歐元、英鎊及日幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。

(B) 本集團管理階層已訂定政策，規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。集團內各公司應透過公司財務部就其整體匯率風險進行避險。

(C) 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為新台幣)，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)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 5,147	29.63	\$ 152,506
歐元：新台幣	614	33.27	20,428
英鎊：新台幣	116	36.43	4,226
日幣：新台幣	8,116	0.28	2,272
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 479	29.63	\$ 14,193
歐元：新台幣	1,927	33.27	64,111
英鎊：新台幣	39	36.43	1,421
108年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 8,009	29.98	\$ 240,110
歐元：新台幣	107	33.59	3,594
英鎊：新台幣	119	39.36	4,684
日幣：新台幣	10,664	0.28	2,943

108年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 595	29.98	\$ 17,838
歐元：新台幣	1,270	33.59	42,659
英鎊：新台幣	94	39.36	3,700
108年6月30日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 9,539	31.06	\$ 296,281
歐元：新台幣	171	35.38	6,050
英鎊：新台幣	395	39.39	15,559
日幣：新台幣	19,150	0.29	5,554
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 577	31.06	17,922
歐元：新台幣	569	35.38	20,131
英鎊：新台幣	97	39.39	3,821

(D)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	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 1,525	\$	-
歐元：新台幣	1%	204		-
英鎊：新台幣	1%	42		-
日幣：新台幣	1%	23		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 142	\$	-
歐元：新台幣	1%	641		-
英鎊：新台幣	1%	14		-

108年1月1日至6月30日			
敏感度分析			
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 2,963	\$ -
歐元：新台幣	1%	60	-
英鎊：新台幣	1%	156	-
日幣：新台幣	1%	56	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 179	\$ -
歐元：新台幣	1%	201	-
英鎊：新台幣	1%	38	-

(E)本集團貨幣性項目因匯率波動重大影響於民國 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 日認列之全部兌換(損)益(含已實現及未實現)彙總金額分別為(\$3,686)、(\$99)、(\$4,689)及\$2,655。

B. 價格風險

本集團未從事具有價格變動風險之投資，故無重大價格變動之市場風險。

C. 現金流量及公允價值利率風險

本集團未從事浮動利率之借款及其他利率相關商品之投資，故無重大利率波動之市場風險。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或超過 3 個月以上之定存無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款的合約現金流量。
- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。依內部明定之授信政策，集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會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。
- D. 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。
- E. 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。
- F. 本集團按客戶類型之特性將對客戶之應收帳款及合約資產分組，採用簡化作法以損失率法為基礎估計預期信用損失。
- G. 本集團之應收帳款多屬信用優良群組之客戶，預期損失率為 0.3%，民國 109 年 6 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 6 月 30 日應收帳款帳面價值分別為 \$46,544、\$177,111 及 \$74,197，雖部分應收帳款逾期超過 90 天，惟經評估預期信用減損非屬重大，故備抵損失皆為 \$0。超過 3 個月之定期存款之交易對象為信用良好的金融機構，經評估預期信用減損非屬重大，故備抵損失皆為 \$0。

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。
- B. 各營運個體所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，將轉撥回集團財務部。集團財務部則將剩餘資金投資於附息之活期存款及定期存款，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。
- C. 本集團未動用借款餘額明細如下：

	<u>109年6月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年6月30日</u>
固定利率			
一年以上到期	<u>\$ 328,300</u>	<u>\$ 12,000</u>	<u>\$ 60,650</u>

D. 下表係本集團之非衍生金融負債按相關到期日予以分組，並依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析，下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

109年6月30日	1年內	1至5年內	5年以上	合計
<u>非衍生金融負債：</u>				
應付帳款	\$ 31,117	\$ -	\$ -	\$ 31,117
其他應付款	170,897	-	-	170,897
其他應付款項				
-關係人	1,929	-	-	1,929
租賃負債	26,452	98,358	283,399	408,209
應付公司債	-	300,000	-	300,000
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	58,277	712,600	-	770,877
存入保證金(表列其他非流動負債)	-	382	-	382
108年12月31日	1年內	1至5年內	5年以上	合計
<u>非衍生金融負債：</u>				
應付帳款	\$ 16,808	\$ -	\$ -	\$ 16,808
其他應付款	178,800	-	-	178,800
其他應付款項				
-關係人	1,626	-	-	1,626
租賃負債	24,943	97,263	290,944	413,150
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	121,251	669,107	-	790,358
存入保證金(表列其他非流動負債)	-	382	-	382
108年6月30日	1年內	1至5年內	5年以上	合計
<u>非衍生金融負債：</u>				
應付帳款	\$ 49,927	\$ -	\$ -	\$ 49,927
其他應付款	168,961	-	-	168,961
其他應付款項				
-關係人	2,114	-	-	2,114
租賃負債	25,193	95,798	304,045	425,036
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	118,972	716,749	-	835,721
存入保證金(表列其他非流動負債)	745	-	-	745

E. 本集團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。

(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。

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

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團因發行轉換公司債而嵌入之買回權與贖回權皆屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

除透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動外，包括現金及約當現金、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（表列「其他非流動資產-其他」）、其他金融資產-非流動、應付帳款、其他應付款、應付公司債、長期借款（包含一年或一營業週期內到期）、租賃負債及存入保證金（表列「其他非流動負債」）的帳面金額係公允價值之合理近似值。

3. 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	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
可轉換公司債之贖回權	\$ -	\$ -	\$ 870	\$ 870

(2) 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、現金流量折現法或其他評價技術。

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

	109年
	衍生工具
1月1日	\$ -
本期新增	840
認列於損益之利益或損失	
帳列其他利益及損失	30
6月30日	\$ 870

5. 民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無自第三等級轉入及轉出之情形。

6. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由委外之估價師鑑價，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。

7. 有關屬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及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	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	公允價值關係
可轉換公司債 之贖回權	\$ 870	二元樹 評價模型	股價波動率	61.80%
				股價波動率愈高， 公允價值愈高

8. 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：

		109年6月30日			
		認列於損益		認列於其他綜合損益	
輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產					
可轉換公司債 之贖回權	股價 波動度 ±5%	\$ 70	(\$ 60)	\$ -	\$ -

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人情形：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）：無此情形。
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. 從事衍生性金融商品交易：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：請詳附表一。

(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

無此情形。

(四)主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表三。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

本集團主要業務為生物相似藥、新藥研發及生技藥品之委託開發暨生產服務，包含細胞株建置平臺、製程開發平臺、分析科學與蛋白質鑑定及 PIC/S 製造廠房提供臨床試驗用藥生產等，僅經營單一產業，且本集團營運決策者係以集團整體評估績效及分配資源，經辨認本集團為單一應報導部門。

(二) 部門資訊

本集團營運部門之會計政策與合併財務報表附註四所述之重大會計政策之彙總說明相同。本集團營運部門損益係以稅前淨損失衡量，並作為評估營運部門績效之基礎。

(三) 部門損益、資產及負債之資訊

本集團為單一應報導部門，故應報導資訊與合併財務報表相同。

(四) 部門損益之調節資訊

本集團向主要營運決策者呈報之部門資產、負債及繼續營業部門稅前淨損失，與資產負債及損益表內之收入、費用等係採用一致之衡量方式，故無須予以調節。

台康生技股份有限公司及子公司
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國109年1月1日至6月30日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			佔合併總營收或總資產 之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
1	EirGenix Europe GmbH	台康生技股份有限公司	(2)	營業收入	\$ 14,749	註4	3.33

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

(1). 母公司填0。

(2). 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

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

(1). 母公司對子公司。

(2). 子公司對母公司。

(3). 子公司對子公司。

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

註4：勞務交易按議定條件辦理，收款方式為每季預收。

註5：母子公司間重要交易事項皆已沖銷。

註6：個別金額未達\$1,000者，不予以揭露。

台康生技股份有限公司及子公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

民國109年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

附表二

投資公司名稱	被投資公司名稱 (註1、2)	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 (註2(2))	本期認列之投資損益 (註2(3))	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
台康生技股份有限公司	EirGenix Europe GmbH	德國	生技藥品研發及業務開發	\$ 845	\$ -	-	100.00	\$ 1,536	\$ 700	\$ 700	無

註1：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併財務報告為主要財務報告者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

(1) 「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本（公開發行）公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本（公開發行）公司之關係（如係屬子公司或孫公司）。

(2) 「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。

(3) 「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本（公開發行）公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

台康生技股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國109年6月30日

附表三

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例(%)
台耀化學股份有限公司	17,842,219	8.73
行政院國家發展基金管理會	13,563,887	6.64
耀華玻璃股份有限公司管理委員會	11,602,541	5.68

註1：本表主要股東資訊係由集保公司以季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。
至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託其對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。