基亞生物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109年及108年第二季

（股票代碼3176）

公司地址：台北市南港區園區街3號F棟14樓

電　　話：(02)2653-5200

基亞生物科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 ~ 5
四、 合併資產負債表	6 ~ 7
五、 合併綜合損益表	8 ~ 9
六、 合併權益變動表	10
七、 合併現金流量表	11 ~ 12
八、 合併財務報表附註	13 ~ 83
（一） 公司沿革	13
（二） 通過財務報告之日期及程序	13
（三） 新發布及修訂準則及解釋之適用	13 ~ 14
（四） 重大會計政策之彙總說明	14 ~ 30
（五） 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	30 ~ 31
（六） 重要會計項目之說明	31 ~ 66
（七） 關係人交易	67 ~ 70
（八） 質押之資產	70
（九） 重大或有負債及未認列之合約承諾	70 ~ 72

項　　目	頁　　次

(十)　重大之災害損失　72

(十一)重大之期後事項　72

(十二)其他　72 ~ 81

(十三)附註揭露事項　81 ~ 82

(十四)部門資訊　82 ~ 83

pwc 資誠

會計師核閱報告

(109)財審報字第 20001405 號

基亞生物科技股份有限公司　公鑒：

前言

基亞生物科技股份有限公司及子公司(以下簡稱「基亞集團」)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

除保留結論之基礎段所述者外，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。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註六(七)所述，列入上開合併財務報表之採用權益法之投資，係依據各該公司同期間自編未經會計師核閱之財務報表所編製，該等採用權益法之投資民國 109 年 6 月 30 日之餘額為新台幣 143,488 仟元，佔合併資產總額之 3%，其民國 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為損失新台幣 5,856 仟元及 13,439 仟元，分別佔合併綜合損益 2%及 3%。

資誠聯合會計師事務所 PricewaterhouseCoopers, Taiwan
11012 臺北市信義區基隆路一段 333 號 27 樓
27F, No. 333, Sec. 1, Keelung Rd., Xinyi Dist., Taipei 11012, Taiwan
T: +886 (2) 2729 6666, F:+ 886 (2) 2729 6686, www.pwc.tw

pwc 資誠

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述採用權益法之投資之財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，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，致無法允當表達基亞集團民國 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

林雅慧 林雅慧

會計師

鄧聖偉 鄧聖偉

金融監督管理委員會
核准簽證文號：金管證審字第 1070323061 號
金管證審字第 1020013788 號

中 華 民 國 109 年 8 月 10 日

基亞生物科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 金額	%	108年12月31日 金額	%	108年6月30日 金額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	六(一)	$ 487,275	10	$ 813,692	17	$ 490,495	10
1110	透過損益按公允價值衡量之金融	六(二)						
	資產－流動		69,990	2	77,215	2	142,121	3
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－	六(四)						
	流動		324,402	7	25,206	-	262,532	5
1150	應收票據淨額	六(五)	56,843	1	50,628	1	49,285	1
1170	應收帳款淨額	六(五)	40,563	1	92,010	2	55,024	1
1180	應收帳款－關係人淨額	七	13,959	-	8,610	-	6,295	-
1200	其他應收款	六(二十九)	57,617	1	2,173	-	2,422	-
1210	其他應收款－關係人	七	198	-	1,178	-	24,524	1
130X	存貨	六(六)	186,918	4	135,265	3	120,647	3
1470	其他流動資產	八	150,571	3	106,145	2	93,881	2
11XX	**流動資產合計**		1,388,336	29	1,312,122	27	1,247,226	26
	非流動資產							
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡	六(三)						
	量之金融資產－非流動		18,281	-	84,020	2	87,180	2
1560	合約資產－非流動	六(二十)	2,008	-	-	-	-	-
1550	採用權益法之投資	六(七)	143,488	3	138,446	3	174,675	4
1600	不動產、廠房及設備	六(八)及八	2,153,329	45	2,199,061	45	2,166,330	46
1755	使用權資產	六(九)	345,399	7	341,210	7	347,196	7
1780	無形資產	六(十)	164,732	4	181,479	4	197,949	4
1840	遞延所得稅資產		531,039	11	519,202	11	495,570	10
1900	其他非流動資產	八	61,130	1	53,260	1	44,347	1
15XX	**非流動資產合計**		3,419,406	71	3,516,678	73	3,513,247	74
1XXX	**資產總計**		$ 4,807,742	100	$ 4,828,800	100	$ 4,760,473	100

（續次頁）

基亞生物科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 金額	%	108年12月31日 金額	%	108年6月30日 金額	%
	流動負債							
2100	短期借款	六(十二)及八	$ 481,000	10	$ 375,000	8	$ 230,000	5
2130	合約負債－流動	六(二十)	105,938	2	101,885	2	86,704	2
2150	應付票據		56,698	1	81,197	2	30,229	1
2170	應付帳款		31,127	1	26,519	-	33,733	1
2180	應付帳款－關係人	七	14,007	-	-	-	-	-
2200	其他應付款		100,464	2	137,436	3	77,008	1
2220	其他應付款項－關係人	七	22,270	1	81,795	2	-	-
2280	租賃負債－流動		9,297	-	11,464	-	9,379	-
2300	其他流動負債	六(十三)及八	110,528	2	115,159	2	119,261	2
21XX	**流動負債合計**		931,329	19	930,455	19	586,314	12
	非流動負債							
2527	合約負債－非流動	六(二十)	-	-	255	-	658	-
2540	長期借款	六(十三)及八	800,668	17	846,013	18	905,132	19
2570	遞延所得稅負債		20,160	1	21,994	-	23,880	1
2580	租賃負債－非流動		341,598	7	333,458	7	339,677	7
2640	淨確定福利負債－非流動		8,726	-	9,228	-	9,893	-
2670	其他非流動負債－其他		5,000	-	2,130	-	600	-
25XX	**非流動負債合計**		1,176,152	25	1,213,078	25	1,279,840	27
2XXX	**負債總計**		2,107,481	44	2,143,533	44	1,866,154	39
	歸屬於母公司業主之權益							
	股本	六(十六)						
3110	普通股股本		1,389,856	29	1,389,856	29	1,386,856	29
	資本公積	六(十五)(十七)(二十九)						
3200	資本公積		467,288	10	298,220	6	275,693	6
	保留盈餘	六(十八)						
3350	待彌補虧損		(454,173)	(10)	(300,994)	(6)	(73,825)	(2)
	其他權益	六(十九)						
3400	其他權益		(54,124)	(1)	(25,973)	(1)	(3,547)	-
31XX	**歸屬於母公司業主之權益合計**		1,348,847	28	1,361,109	28	1,585,177	33
36XX	**非控制權益**		1,351,414	28	1,324,158	28	1,309,142	28
3XXX	**權益總計**		2,700,261	56	2,685,267	56	2,894,319	61
	重大或有負債及未認列之合約承諾	九						
	重大之期後事項	十一						
3X2X	**負債及權益總計**		$ 4,807,742	100	$ 4,828,800	100	$ 4,760,473	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：張世忠　　經理人：張順浪　　會計主管：胡淑惠

基亞生物科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)盈餘為新台幣元外）

	項目	附註	109年4月1日至6月30日 金額	%	108年4月1日至6月30日 金額	%	109年1月1日至6月30日 金額	%	108年1月1日至6月30日 金額	%
4000	營業收入	六(二十)及七	$ 140,307	100	$ 166,205	100	$ 271,361	100	$ 272,493	100
5000	營業成本	六(六)(二十五)(二十六)	(81,971)	(58)	(76,975)	(46)	(170,129)	(63)	(146,007)	(54)
5900	營業毛利		58,336	42	89,230	54	101,232	37	126,486	46
	營業費用	六(二十五)(二十六)								
6100	推銷費用		(23,784)	(17)	(21,304)	(13)	(44,693)	(16)	(41,271)	(15)
6200	管理費用		(53,916)	(38)	(53,262)	(32)	(103,949)	(38)	(100,945)	(37)
6300	研究發展費用		(201,477)	(144)	(192,588)	(116)	(335,380)	(124)	(343,778)	(126)
6450	預期信用減損利益(損失)	十二(二)	5,724	4	(514)	-	5,832	2	(568)	-
6000	營業費用合計		(273,453)	(195)	(267,668)	(161)	(478,190)	(176)	(486,562)	(178)
6900	營業損失		(215,117)	(153)	(178,438)	(107)	(376,958)	(139)	(360,076)	(132)
	營業外收入及支出									
7100	利息收入	六(二十一)及七	438	-	1,082	1	780	1	4,413	2
7010	其他收入	六(二十二)	7,100	5	133,033	80	8,724	3	133,456	49
7020	其他利益及損失	六(二十三)	2,190	2	4,123	2	3,038	1	4,367	2
7050	財務成本	六(二十四)	(8,073)	(6)	(7,612)	(5)	(16,663)	(6)	(15,704)	(6)
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(七)	(5,856)	(4)	(10,677)	(6)	(13,439)	(5)	(10,677)	(4)
7000	營業外收入及支出合計		(4,201)	(3)	119,949	72	(17,560)	(6)	115,855	43
7900	**稅前淨損**		(219,318)	(156)	(58,489)	(35)	(394,518)	(145)	(244,221)	(89)
7950	所得稅(費用)利益	六(二十七)	2,013	1	(27,207)	(17)	5,551	2	(23,855)	(9)
8000	**繼續營業單位本期淨損**		(217,305)	(155)	(85,696)	(52)	(388,967)	(143)	(268,076)	(98)
8100	停業單位利益	六(十一)	-	-	154,700	93	-	-	138,533	51
8200	**本期淨利(淨損)**		($ 217,305)	(155)	$ 69,004	41	($ 388,967)	(143)	($ 129,543)	(47)

（續次頁）

基亞生物科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)盈餘為新台幣元外）

項目	附註	109年4月1日至6月30日 金額	%	108年4月1日至6月30日 金額	%	109年1月1日至6月30日 金額	%	108年1月1日至6月30日 金額	%
其他綜合損益(淨額)									
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(三)(十九)	($ 63,059)	(45)	$ 8,589	5	($ 63,059)	(23)	$ 65,711	24
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	六(十九)(二十七)	6,528	5	3,160	2	6,528	2	(722)	-
8310 不重分類至損益之項目總額		(56,531)	(40)	11,749	7	(56,531)	(21)	64,989	24
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	六(十九)	8,714	6	1,191	1	(9,125)	(3)	1,989	-
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	六(十九)(二十七)	(809)	(1)	(238)	-	1,117	-	(398)	-
8360 後續可能重分類至損益之項目合計		7,905	5	953	1	(8,008)	(3)	1,591	-
8300 **其他綜合損益(淨額)**		($ 48,626)	(35)	$ 12,702	8	($ 64,539)	(24)	$ 66,580	24
8500 **本期綜合損益總額**		($ 265,931)	(190)	$ 81,706	49	($ 453,506)	(167)	($ 62,963)	(23)
淨損歸屬於：									
8610 母公司業主		($ 90,280)	(64)	$ 56,550	34	($ 160,769)	(59)	($ 28,107)	(10)
8620 非控制權益		($ 127,025)	(91)	$ 12,454	7	($ 228,198)	(84)	($ 101,436)	(37)
綜合損益總額歸屬於：									
8710 母公司業主		($ 113,155)	(81)	$ 69,252	42	($ 191,347)	(70)	$ 38,473	14
8720 非控制權益		($ 152,776)	(109)	$ 12,454	7	($ 262,159)	(97)	($ 101,436)	(37)
基本及稀釋每股(虧損)盈餘	六(二十八)								
9710 繼續營業單位淨損		($ 0.65)		($ 0.17)		($ 1.16)		($ 0.73)	
9720 停業單位淨利		-		0.58		-		0.53	
9750 基本及稀釋每股(虧損)盈餘		($ 0.65)		$ 0.41		($ 1.16)		($ 0.20)	

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：張世忠　　經理人：張順浪　　會計主管：胡淑惠

基亞生物科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

附註	歸屬於母公司業主之權益										非控制權益	權益總額
	普通股股本	資本公積－取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	資本公積－認列對子公司所有權權益變動數	資本公積－員工認股權	資本公積－限制員工權利股票	待彌補虧損	其他權益－國外營運機構財務報表換算之兌換差額	其他權益－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	其他權益－其他	總計		
108年度												
1月1日餘額	$ 1,386,856	$ 100,181	$ 232,017	$ 266,253	$ -	($ 440,014)	($ 5,138)	($ 2,891)	$ -	$ 1,537,264	$ 1,403,730	$ 2,940,994
本期淨損	-	-	-	-	-	(28,107)	-	-	-	(28,107)	(101,436)	(129,543)
本期其他綜合損益 六(十九)	-	-	-	-	-	-	1,591	64,989	-	66,580	-	66,580
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	(28,107)	1,591	64,989	-	38,473	(101,436)	(62,963)
資本公積彌補虧損	-	(100,181)	(232,017)	-	-	332,198	-	-	-	-	-	-
認列對子公司所有權權益變動數 六(十五)(二十九)	-	-	5,297	-	-	-	-	-	-	5,297	12,711	18,008
員工認股權酬勞成本 六(十五)	-	-	-	4,143	-	-	-	-	-	4,143	-	4,143
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具 六(三)	-	-	-	-	-	62,098	-	(62,098)	-	-	-	-
非控制權益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(5,863)	(5,863)
6月30日餘額	$ 1,386,856	$ -	$ 5,297	$ 270,396	$ -	($ 73,825)	($ 3,547)	$ -	$ -	$ 1,585,177	$ 1,309,142	$ 2,894,319
109年度												
1月1日餘額	$ 1,389,856	$ -	$ 7,590	$ 275,039	$ 15,591	($ 300,994)	($ 7,382)	$ -	($ 18,591)	$ 1,361,109	$ 1,324,158	$ 2,685,267
本期淨損	-	-	-	-	-	(160,769)	-	-	-	(160,769)	(228,198)	(388,967)
本期其他綜合損益 六(十九)	-	-	-	-	-	-	(4,467)	(26,111)	-	(30,578)	(33,961)	(64,539)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	(160,769)	(4,467)	(26,111)	-	(191,347)	(262,159)	(453,506)
資本公積彌補虧損	-	-	(7,590)	-	-	7,590	-	-	-	-	-	-
認列對子公司所有權權益變動數 六(十五)(二十九)	-	-	76,979	-	-	-	-	-	-	76,979	278,278	355,257
員工認股權酬勞成本 六(十五)	-	-	-	4,644	-	-	-	-	-	4,644	-	4,644
限制型股票酬勞成本 六(十九)	-	-	-	-	-	-	-	-	2,427	2,427	-	2,427
取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額 六(二十九)	-	95,035	-	-	-	-	-	-	-	95,035	11,137	106,172
6月30日餘額	$ 1,389,856	$ 95,035	$ 76,979	$ 279,683	$ 15,591	($ 454,173)	($ 11,849)	($ 26,111)	($ 16,164)	$ 1,348,847	$ 1,351,414	$ 2,700,261

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：張世忠　　經理人：張順浪　　會計主管：胡淑惠

基亞生物科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			
繼續營業單位稅前淨損		($ 394,518)	($ 244,221)
停業單位稅前淨利	六(十一)	-	138,533
本期稅前淨損		(394,518)	(105,688)
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(八)(二十五)	82,700	80,945
使用權資產折舊費用	六(九)(二十五)	8,088	7,777
攤銷費用	六(十)(二十五)	17,097	17,662
預期信用減損(利益)損失	十二(二)	(5,832)	568
透過損益按公允價值衡量之金融資產評價損失(利益)	六(二)(二十三)	207	(418)
利息費用	六(二十四)	12,013	11,072
租賃負債利息費用	六(九)(二十四)	4,650	4,670
利息收入	六(二十一)	(725)	(3,911)
其他利息收入	六(二十一)	(55)	(653)
壞帳轉回利益	六(二十二)	-	(131,220)
股份基礎給付酬勞成本	六(十五)(二十六)	16,965	21,424
處分不動產、廠房及設備利益	六(八)(二十三)	(10)	(153)
處分投資利益	六(二)(二十三)	(397)	(191)
處分子公司利益	六(二十三)	-	(154,700)
採權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(七)	13,439	10,677
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		7,415	(108,660)
應收票據		(6,215)	1,581
應收帳款		57,279	(13,886)
應收帳款-關係人		(5,349)	-
其他應收款		1,096	-
其他應收款-關係人		1,110	-
存貨		(51,435)	10,189
其他流動資產		(49,563)	(734)
合約資產-非流動		(2,008)	-
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債－流動		4,053	770
應付票據		(24,499)	(4,468)
應付帳款		4,608	7,182
應付帳款-關係人		14,007	-
其他應付款		(11,311)	(11,775)
其他流動負債		3,523	3,125
合約負債-非流動		(255)	658
淨確定福利負債－非流動		(502)	(561)
其他非流動負債		2,870	-
營運產生之現金流出		(301,554)	(358,718)
收取之利息		725	3,911
支付之利息		(16,663)	(15,742)
退還(支付)之所得稅		347	(58)
停業單位營業活動現金流入	六(十一)	-	7,073
營業活動之淨現金流出		(317,145)	(363,534)

（續次頁）

基亞生物科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
投資活動之現金流量			
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		$ -	($ 18,992)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	六(三)	-	111,628
取得按攤銷後成本衡量之金融資產		(300,000)	(262,532)
按攤銷後成本衡量之金融資產到期還本		-	544,035
取得不動產、廠房及設備	六(三十)	(50,100)	(23,303)
處分不動產、廠房及設備價款	六(三十)	70	182
取得無形資產	六(十)	(350)	(540)
存出保證金減少(增加)		3,334	(1,894)
受限制資產-流動減少		5,498	2,472
預付設備款(增加)減少		(19,850)	208
取得採用權益法之投資	六(三十)	(82,575)	-
停業單位投資活動現金流出	六(十一)	-	(1,408)
投資活動之淨現金(流出)流入		(443,973)	349,856
籌資活動之現金流量			
舉借短期借款	六(三十一)	221,000	55,000
償還短期借款	六(三十一)	(115,000)	(110,000)
償還長期借款	六(三十一)	(53,499)	(53,275)
租賃本金償還	六(三十一)	(6,304)	(5,917)
其他長期應收關係人款減少		-	44,040
處分子公司股權(未喪失控制力)	六(二十九)	49,210	-
子公司取得非控制權益現金增資款	六(二十九)	351,063	1,725
停業單位籌資活動現金流入	六(十一)	-	13,719
籌資活動之淨現金流入(流出)		446,470	(54,708)
匯率影響數		(11,769)	(9,672)
本期現金及約當現金減少數		(326,417)	(78,058)
期初現金及約當現金餘額		813,692	568,553
期末現金及約當現金餘額		$ 487,275	$ 490,495

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：張世忠　　經理人：張順浪　　會計主管：胡淑惠

基亞生物科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

基亞生物科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於中華民國設立，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為新藥及疫苗開發、細胞治療、高階核酸檢驗、學名藥、醫美產品及疫苗相關產品之生產及銷售。本公司股票自民國100年11月起在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109年8月10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

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。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

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。

(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

(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，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	說明
本公司	TBG Diagnostics Limited.	生物技術服務及醫療器材之零售及批發等業務	51.76	51.76	51.76	註5
本公司	高端疫苗生物製劑(股)公司	疫苗、生物製藥研發製造業務及批發業務、醫療器材批發及零售等業務	26.13	29.17	29.24	註1
本公司	溫士頓醫藥(股)公司	化學藥物、視力保健用藥、醫學美容、保健食品等藥物與產品的製造及行銷	65.45	65.45	65.45	
本公司	基亞生物科技(廈門)有限公司	臨床新藥研發及研發、生產技術支持及相關技術諮詢和售後服務	100	100	100	

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	說明
本公司	基亞生物科技(北京)有限公司	投資業務	100	100	-	註4
高端疫苗生物製劑(股)公司	MVC BioPharma Ltd.	投資業務	100	100	100	
TBG Diagnostics Limited.	TBG Inc.	生物技術服務及醫療器材之零售及批發等業務	100	100	100	
TBG Inc.	Texas BioGene, Inc.	生物技術服務及醫療器材之零售及批發等業務	100	100	100	
TBG Inc.	德必基生物科技(股)公司	生物技術服務及醫療器材之零售及批發等業務	100	100	100	
TBG Inc.	德必基生物科技(廈門)有限公司	臨床診斷試劑之研發及生產籌備、臨床診斷試劑及其相關設備或儀器銷售、技術諮詢及售後服務等業務	-	-	-	註2
德必基生物科技(廈門)有限公司	夏德(廈門)生物科技有限公司	生物技術推廣服務；科技中介服務	-	-	-	註2
德必基生物科技(廈門)有限公司	德必基科技(湖南)有限公司	生物技術(其他技術)推廣、醫學、自然科學研究發展	-	-	-	註2 註3
夏德(廈門)生物科技有限公司	廈門生物醫藥港醫療健康有限公司	生物技術(其他技術)推廣、醫學、自然科學研究發展、第三類醫療儀器、第一類醫療器械批發、第二類醫療器械批發、科技中介服務	-	-	-	註2
溫士頓醫藥(股)公司	優茂國際(股)公司	保養品、化妝品零售及批發業	100	100	100	
溫士頓醫藥(股)公司	萱草堂有限公司	西藥零售及批發業	100	100	100	

註 1:高端疫苗生物製劑(股)公司分別於民國 108 年 4 月 30 日、108 年 8 月 13 日及 108 年 11 月 12 日經董事會決議通過員工認股權憑證換發普通股，致本公司持股比例由 29.24%降為 29.17%。另高端疫苗生物製劑(股)公司於民國 108 年 7 月 1 日經董事會決議通過現金增資案，本公司未依持股比例認購，另其中保留 10%予員工認購，且於民國 109 年 5 月 7 日經董事會決議通過員工認股權憑證換發普通股；以及本公司於民國 109 年 3 月至 6 月出售部分高端疫苗生物製劑(股)公司股票，致本公司持股比例由 29.17%降至 26.13%。本公司目前為該公司最大持股者，因其他股東相對分散，故本公司對該公司仍具控制力，持續編入合併財務報告。惟後續本公司對該公司是否仍具控制力會持續評估。

註 2:本公司之子公司 TBG Diagnostics Limited 已於民國 107 年 12 月 14 日業經董事會核准引進策略性投資者投資本公司之孫公司-德必碁生物科技(厦門)有限公司，並於民國 107 年 12 月 17 日完成契約之簽署。契約執行後，TBG Diagnostics Limited 對德必碁生物科技(厦門)有限公司持有之股權降至 46.65%並喪失控制。德必碁生物科技(厦門)有限公司於民國 108 年 4 月 11 日舉行第一次董事會及股東會，並已於民國 108 年 4 月 30 日驗資完成，故自民國 108 年第二季起該公司已非本集團之合併個體，停業單位相關說明請詳附註六、(十一)。

註 3:德必碁生物科技(厦門)有限公司於民國 108 年 2 月 18 日投資德必碁科技(湖南)有限公司(新設立之子公司)，並於投資日起編入合併財務報告，惟如註 2 所述，自民國 108 年第二季起喪失控制。

註 4:本公司於民國 108 年 6 月 4 日經董事會決議於中國大陸(北京)設立全資子公司，名稱為基亞生物科技(北京)有限公司，並於民國 108 年 10 月 24 日及 12 月 24 日注資共 2,757 美金，於投資日起編入合併財務報告。

註 5:本公司之子公司 TBG Diagnostics Limited(ASX:股票代號 TDL)因轉投資德必碁生物科技(厦門)有限公司有重大訊息待公告，於民國 109 年 3 月 17 日主動申請暫停交易，後經澳洲交易所(ASX)依 Listing Rule17.3.暫停交易迄今，此暫停交易情形對本公司財務業務並無影響。

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

不適用。

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

本集團民國109年6月30日、108年12月31日及108年6月30日非控制權益總額分別為$1,351,414、$1,324,158 及$1,309,142，下列為對本集團具重大性之非控制權益及所屬子公司之資訊：

		非控制權益				
子公司	主要	109年6月30日		108年12月31日		
名　稱	營業場所	金額	持股百分比	金額	持股百分比	說明
高端疫苗生物製劑(股)公司	新竹公司	$1,133,916	73.87%	$1,068,197	70.83%	-
溫士頓醫藥(股)公司	台南公司	128,560	34.55%	125,093	34.55%	-
TBG Diagnostics Limited	澳洲公司	88,938	48.24%	130,868	48.24%	-

		非控制權益		
子公司	主要	108年6月30日		
名　稱	營業場所	金額	持股百分比	說明
高端疫苗生物製劑(股)公司	新竹公司	$ 941,509	70.76%	-
溫士頓醫藥(股)公司	台南公司	129,581	34.55%	-
TBG Diagnostics Limited	澳洲公司	238,052	48.24%	-

子公司彙總性財務資訊:

資產負債表

	高端疫苗生物製劑股份有限公司		
	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
流動資產	$ 580,647	$ 513,768	$ 485,051
非流動資產	1,751,769	1,763,087	1,706,703
流動負債	(150,860)	(227,618)	(136,706)
非流動負債	(647,609)	(682,454)	(725,364)
淨資產總額(註)	$ 1,533,947	$ 1,366,783	$ 1,329,684

註:高端疫苗生物製劑(股)公司民國109年6月30日、108年12月31日及108年6月30日預收股本分別計$3,015、$343,176 及$2,136 屬非控制權益。

	溫士頓醫藥股份有限公司		
	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
流動資產	$ 258,733	$ 266,609	$ 252,062
非流動資產	485,231	512,079	531,325
流動負債	(273,482)	(312,650)	(293,246)
非流動負債	(98,383)	(103,257)	(115,088)
淨資產總額	$ 372,099	$ 362,781	$ 375,053

	TBG Diagnostics Limited		
	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
流動資產	$ 45,877	$ 66,027	$ 80,745
非流動資產	143,586	211,029	416,703
流動負債	(5,096)	(5,769)	(3,975)
非流動負債	-	-	-
淨資產總額	$ 184,367	$ 271,287	$ 493,473

綜合損益表

	高端疫苗生物製劑股份有限公司	
	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
收入	$ 1,151	$ 640
稅前淨損	(172,783)	(162,366)
所得稅費用	-	-
本期淨損	(172,783)	(162,366)
其他綜合損益(稅後淨額)	(98)	-
本期綜合損益總額	($ 172,881)	($ 162,366)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	($ 127,703)	($ 114,890)

	高端疫苗生物製劑股份有限公司	
	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
收入	$ 1,631	$ 640
稅前淨損	(304,269)	(300,968)
所得稅費用	-	-
本期淨損	(304,269)	(300,968)
其他綜合損益(稅後淨額)	(57)	-
本期綜合損益總額	($ 304,326)	($ 300,968)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	($ 223,977)	($ 212,937)

	溫士頓醫藥股份有限公司	
	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
收入	$ 99,290	$ 82,299
稅前淨利(損)	4,549	(10,074)
所得稅利益	992	992
本期淨利(損)	5,541	(9,082)
其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	$ 5,541	($ 9,082)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	$ 1,914	($ 3,138)

	溫士頓醫藥股份有限公司	
	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
收入	$ 209,445	$ 163,772
稅前淨利(損)	7,334	(15,313)
所得稅利益	1,983	1,983
本期淨利(損)	9,317	(13,330)
其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	$ 9,317	($ 13,330)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	$ 3,467	($ 4,829)

	TBG Diagnostics Limited	
	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
收入	$ -	$ -
稅前淨(損)利	(2,712)	270,486
所得稅費用	-	-
稅前淨(損)利	(2,712)	270,486
其他綜合損益(稅後淨額)	(53,230)	-
本期綜合損益總額	($ 55,942)	$ 270,486
綜合損益總額歸屬於非控制權益	($ 26,987)	$ 130,483

	TBG Diagnostics Limited	
	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
收入	$ -	$ -
稅前淨(損)利	(16,032)	246,801
所得稅費用	-	-
稅前淨(損)利	(16,032)	246,801
其他綜合損益(稅後淨額)	(70,306)	-
本期綜合損益總額	($ 86,338)	$ 246,801
綜合損益總額歸屬於非控制權益	($ 41,649)	$ 119,057

現金流量表

	高端疫苗生物製劑股份有限公司	
	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
營業活動之淨現金流出	($ 293,153)	($ 325,446)
投資活動之淨現金流(出)入	(341,916)	280,384
籌資活動之淨現金流入(出)	389,718	(51,289)
本期現金及約當現金減少數	(245,351)	(96,351)
期初現金及約當現金餘額	405,460	217,077
期末現金及約當現金餘額	$ 160,109	$ 120,726

	溫士頓醫藥股份有限公司	
	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
營業活動之淨現金流入	$ 37,702	$ 17,284
投資活動之淨現金流入(出)	681	(890)
籌資活動之淨現金流出	(48,948)	(17,000)
本期現金及約當現金減少數	(10,565)	(606)
期初現金及約當現金餘額	79,914	76,306
期末現金及約當現金餘額	$ 69,349	$ 75,700

	TBG Diagnostics Limited	
	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
營業活動之淨現金流出	($ 21,687)	($ 15,163)
投資活動之淨現金流(出)入	(40)	15,257
籌資活動之淨現金流入	-	44,040
本期現金及約當現金(減少)增加數	(21,727)	44,134
期初現金及約當現金餘額	38,646	7,840
期末現金及約當現金餘額	$ 16,919	$ 51,974

(四)外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經

濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「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)所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

2.國外營運機構之換算

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

A.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；

B.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

C.所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(2)當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本集團即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(五)資產負債區分流動及非流動之分類標準

1.資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

(1)預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。

(2)主要為交易目的而持有者。

(3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。

(4)現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2.負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

(1)預期將於正常營業週期中清償者。

(2)主要為交易目的而持有者。

(3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。

(4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不

影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六)約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(七)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。

4.當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。

(八)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

1.係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益；或同時符合下列條件之債務工具投資：

(1)在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
(2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

2.本集團對於符合交易慣例之透過其他綜合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其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量：

(1)屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。
(2)屬債務工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列前之減損損失、利息收入及外幣兌換損益認列於損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失將自權益重分類至損益。

(九)按攤銷後成本衡量之金融資產

本集團持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(十)應收帳款及票據

1.係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。

2.屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(十一)金融資產減損

本集團於每一資產負債表日,就按攤銷後成本衡量之金融資產與包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失;就不包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十二)金融資產之除列

當本集團對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(十三)存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用（按正常產能分攤),惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十四)採用權益法之投資—關聯企業

1.關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。

2.本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款)，本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。

3.當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本集團將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。

4.本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。

5.當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，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，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。

(十五)不動產、廠房及設備

1.不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。

2.後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。

3.不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。

4.本集團於每一財務年度結束對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產耐用年數如下：

房屋及建築	5年 ～ 50年
機器設備	2年 ～ 15年
試驗設備	2年 ～ 10年
辦公設備	3年 ～ 20年
租賃改良	依租賃期間及耐用年數較短者
其他設備	3年 ～ 10年

(十六)承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1.租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。

2.租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。

後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。

3.使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括租賃負債之原始衡量金額。

後續採成本模式衡量,於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者,提列折舊費用。當租賃負債重評估時,使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

4. 對減少租賃範圍之租賃修改,承租人將減少使用權資產之帳面金額以反映租賃部分或全面之終止,並將其與租賃負債再衡量金額間之差額認列於損益中。

(十七)無形資產

1. 電腦軟體

電腦軟體以取得成本認列,依直線法按估計耐用年限 3～10 年攤銷。

2. 藥品許可證及專門技術

單獨取得之藥品許可證係以取得成本認列,依直線法按估計耐用年限 5 年攤銷。

藥品許可證係因企業合併所取得之衛生福利部食品藥物管理屬核發之藥證,按收購日之公允價值認列,攤銷年限為 15 年。

專門技術以取得成本為入帳基礎者,按照估計效益年數採直線法攤銷,攤銷年限為 10~15 年。

3. 商譽

商譽係因企業合併採收購法而產生。

4. 疫苗專案權利

疫苗專案權利以取得成本為入帳基礎,按照估計效益年數採直線法攤銷,攤銷年限為 15 年。

(十八)非金融資產減損

1. 本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產,估計其可回收金額,當可回收金額低於其帳面價值時,則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值,兩者較高者。除商譽外,當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時,則迴轉減損損失,惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額,不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

2. 商譽定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時,則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。

3. 商譽為減損測試之目的,分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認,將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

(十九)借款

係指向銀行借入之長、短期款項及其他長期借款。本集團於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量,後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額,採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(二十)應付帳款及票據

1.係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。

2.屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(二十一)金融負債之除列

本集團於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十二)金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(二十三)員工福利

1.短期員工福利

員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2.退休金

(1)確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2)確定福利計劃

A.確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率係使用資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之政府公債之市場殖利率。

B.確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

C.前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

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

3.離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工決定接受公司之福利邀約以換取聘僱之終止而提供之福利。本集團係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者時認列費用。不預期在資產負債表日後12個月全部清償之福利應予以折現。

4.員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(二十四)員工股份基礎給付

1. 以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

2.限制員工權利新股：

(1)於給與日以所給與之權益商品公允價值基礎於既得期間認列酬勞成本。

(2)未限制參與股利分配之權利且員工於既得期間內離職無須返還其已取得之股利，於股利宣告日對屬於預計將於既得期間內離職員工之股利部分按股利之公允價值認列酬勞成本。

(3)員工無須支付價款取得限制員工權利新股，員工於既得期間內離職，本公司將無償取回該股票並辦理註銷。

(二十五)所得稅

1.所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。

2.本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。

3.遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失)，則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。

4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。

5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

6. 因研究發展支出等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能有未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

7. 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。

8. 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。

(二十六)股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(二十七)股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

(二十八)收入認列

1. 商品銷售

(1)本集團製造並銷售生物製藥、疫苗、病毒檢測試劑相關產品、西藥品、醫療器材、醫美產品及食品等。銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，本集團並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。銷售收入係以合約價格扣除銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達，收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一資產負債表日更新估計。銷貨退回之估計，係於銷售時點依據歷史經驗採期望值法估計該等退貨。

(2)應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本集團對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

2.技術服務收入

本集團提供 HLA(人類白血球抗原)組織分型之技術服務、細胞處理與檢測服務及細胞治療技術支援服務。收入於服務提供予客戶之財務報導期間內認列為收入。固定價格合約之收入係以資產負債表日止已實際提供之服務占全部應提供服務之比例認列，服務之完工比例以已交付報告數量占應交付報告總數量為基礎決定。客戶依照所協議之付款時間表支付合約價款，當本集團已提供之服務超過客戶應付款時認列為合約資產，若客戶應付款超過本集團已提供之服務時則認列為合約負債。

3.智慧財產授權收入

本集團與客戶簽訂合約，將新藥專利技術授權予客戶，因授權係可區分，故依據授權之性質決定授權收入於授權期間認列，或於權利之控制移轉予客戶時點認列。當本集團將進行重大影響新藥專利技術之活動，使被授權客戶直接受到影響，而該等活動不會導致移轉商品或勞務予客戶時，該授權之性質為提供取用智慧財產之權利，相關權利金於授權期間以直線基礎認列為收入。若授權不符合前述條件，其性質為提供客戶使用智慧財產之權利，則於授權移轉之時點認列收入。

4.取得客戶合約成本

本集團為取得客戶合約所發生之增額成本雖預期可回收，惟相關合約期間短於一年，故將該等成本於發生時認列費用。

(二十九)政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團發生之費用，則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。

(三十)營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效，經辨識本集團之主要營運決策者為董事會。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一)會計政策採用之重要判斷

無此情形。

(二)重要會計估計及假設

1.不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產減損評估

資產減損評估過程中,本集團需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性,決定特定資產群組之獨立現金流量、資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損,任何由於經濟狀況之變遷或集團策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。

2.遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時,必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計,包含預期未來銷貨收入成長及毛利率、可使用之所得稅抵減等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變,均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。

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
庫存現金及週轉金	$ 1,222	$ 962	$ 740
支票存款及活期存款	457,156	839,231	401,533
定期存款	385,541	36,445	374,493
	843,919	876,638	776,766
減:按攤銷後成本衡量之金融資產	(324,402)	(25,206)	(262,532)
受限制資產-流動	(21,003)	(26,501)	(19,739)
受限制資產-非流動	(11,239)	(11,239)	(4,000)
合計	$ 487,275	$ 813,692	$ 490,495

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

2.因購料、租賃保證金及短期借款設質用途受限之現金,分類為受限制資產-流動及非流動,請詳附註八之說明。

(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12月31日	108年6月30日
流動項目：			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產			
股票	$ 16,074	$ 14,549	$ 14,549
受益憑證	67,100	69,099	124,018
普通公司債	-	6,544	16,351
評價調整	(13,184)	(12,977)	(12,797)
合計	$ 69,990	$ 77,215	$ 142,121

1. 本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產於民國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日認列之淨利益分別計$717、$207、$190及$609。

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作為質押擔保之情形。

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項目	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
非流動項目：			
權益工具			
國外非上市、上櫃公司股票	$ 81,340	$ 84,020	$ 87,180
評價調整	(63,059)	-	-
合計	$ 18,281	$ 84,020	$ 87,180

1. 本集團選擇將屬策略性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$18,281、$84,020及$87,180。

2. 本集團於民國108年4月1日至6月30日及108年1月1日至6月30日因充實營運資金，出售公允價值分別為$51,734及$111,628之國外上市公司股票，累積處分利益分別為$24,389及$62,098。

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
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具		
認列於其他綜合損益之公允價值變動	($ 63,059)	$ 8,589
累積利益或損失因除列轉列保留盈餘	$ -	$ 24,389

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具		
認列於其他綜合損益之公允價值變動	($ 63,059)	$ 65,711
累積利益或損失因除列轉列保留盈餘	$ -	$ 62,098

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$18,281、$84,020及$87,180。

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作為質押擔保之情形。

6. 本集團於民國108年1月1日至6月30日取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-國外非上市、上櫃公司股票，請詳附註七、(二)說明。

(四)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
定期存款(三個月以上)	$ 324,402	$ 25,206	$ 262,532
利率區間	0.16%~1.30%	1.75%	0.79%~2.90%

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	$ -	$ 47
	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	$ 98	$ 2,595

2. 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按攤銷後成本衡量之金融資產，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$324,402、$25,206及$262,532。

3. 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。

4. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五)應收票據及帳款

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
應收票據	$ 56,843	$ 50,628	$ 49,285
應收帳款	$ 41,588	$ 97,646	$ 55,745
減：備抵損失	(1,025)	(5,636)	(721)
	$ 40,563	$ 92,010	$ 55,024

1.民國109年6月30日、108年12月31日及108年6月30日之應收帳款及應收票據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$92,572。

2.本集團未有將應收票據及帳款提供作為質押擔保之情形。

3.在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收票據及帳款於民國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$97,406、$142,638及$104,309。

4.相關應收帳款及應收票據信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(六)存貨

	109年6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
商品	$ 21,190	($ 1,393)	$ 19,797
原料	65,767	(7,336)	58,431
物料	34,800	(9,416)	25,384
在製品及半成品	25,705	-	25,705
製成品	61,131	(3,530)	57,601
合計	$ 208,593	($ 21,675)	$ 186,918

	108年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
商品	$ 10,279	($ 1,328)	$ 8,951
原料	45,838	(4,570)	41,268
物料	33,780	(7,516)	26,264
在製品及半成品	17,420	-	17,420
製成品	43,971	(2,609)	41,362
合計	$ 151,288	($ 16,023)	$ 135,265

	108年6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
商品	$ 10,822	($ 1,997)	$ 8,825
原料	48,632	(5,696)	42,936
物料	36,004	(6,445)	29,559
在製品及半成品	12,914	-	12,914
製成品	30,311	(3,898)	26,413
合計	$ 138,683	($ 18,036)	$ 120,647

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
已出售存貨成本	$ 76,574	$ 70,886
跌價損失	3,005	2,207
報廢損失	1,077	2,387
	$ 80,656	$ 75,480

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
已出售存貨成本	$ 159,228	$ 140,758
跌價損失(回升利益)	5,652	(1,267)
報廢損失	2,377	4,393
存貨盤虧	5	-
減：停業部門存貨成本	-	(998)
	$ 167,262	$ 142,886

本集團於民國108年1月1日至6月30日因處分呆滯存貨，致存貨淨變現價值回升而認列為銷貨成本減少。

(七)採用權益法之投資

	109年	108年
1月1日	$ 138,446	$ -
增加採用權益法之投資	23,050	203,188
採用權益法之投資損益份額(註)	(13,439)	(10,677)
其他權益變動	(4,569)	(17,836)
6月30日	$ 143,488	$ 174,675

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
關聯企業：			
德必碁生物科技(廈門)有限公司	$ 63,228	$ 64,433	$ 174,675
基亞細胞科技有限公司	80,260	74,013	-
	$ 143,488	$ 138,446	$ 174,675

1.原列入合併財務報告之子公司-德必碁生物科技(廈門)有限公司因引進策略性投資人，致持股比例下降為46.65%並喪失控制而改列採用權益法之投資，請詳附註四、(三)註2說明。

2.本集團重大關聯企業之基本資訊如下：

		持股比率				
公司名稱	主要營業場所	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日	關係之性質	衡量方法
德必碁生物科技(廈門)有限公司	中國大陸	46.65%	46.65%	46.65%	策略投資	權益法
基亞細胞科技有限公司	中國大陸	45%	45%	-	策略投資	權益法

3.本集團重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	德必碁生物科技(廈門)有限公司		
	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
流動資產	$ 138,405	$ 41,924	$ 53,461
非流動資產	171,089	144,428	355,162
流動負債	(178,397)	(52,757)	(34,186)
非流動負債	-	-	-
淨資產總額	$ 131,097	$ 133,595	$ 374,437
關聯企業帳面價值	$ 63,228	$ 64,433	$ 174,675

綜合損益表

	德必碁生物科技(廈門)有限公司	
	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
收入	$ 26,697	$ 10,714
繼續營業單位本期淨利(損)	$ 3,278	($ 22,887)
其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	$ 3,278	($ 22,887)

	德必碁生物科技(廈門)有限公司	
	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
收入	$ 33,199	$ 11,791
繼續營業單位本期淨利(損)	$ 3,424	($ 36,328)
其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	$ 3,424	($ 36,328)

資產負債表

	基亞細胞科技有限公司	
	109年6月30日	108年12月31日
流動資產	$ 182,503	$ 150,042
非流動資產	13,495	8,395
流動負債	(35,478)	(10,411)
非流動負債	-	-
淨資產總額	$ 160,520	$ 148,026
關聯企業帳面價值	$ 80,260	$ 74,013

綜合損益表

	基亞細胞科技有限公司	
	109年4月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
收入	$ -	$ -
繼續營業單位本期淨損	($ 14,879)	($ 30,180)
其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	($ 14,879)	($ 30,180)

(註)係依民國 109 年 6 月 30 日實際約定注資金額比例計算。

(八)不動產、廠房及設備

	109年								
	土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	試驗設備	租賃改良	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
1月1日									
成本	$ 354,039	$ 1,494,181	$ 655,990	$ 36,213	$ 203,725	$ 1,887	$ 74,903	$ 119,345	$ 2,940,283
累計折舊	-	(236,472)	(282,962)	(26,952)	(143,412)	(719)	(50,705)	-	(741,222)
	$ 354,039	$ 1,257,709	$ 373,028	$ 9,261	$ 60,313	$ 1,168	$ 24,198	$ 119,345	$ 2,199,061
1月1日	$ 354,039	$ 1,257,709	$ 373,028	$ 9,261	$ 60,313	$ 1,168	$ 24,198	$ 119,345	$ 2,199,061
增添-單獨取得	-	-	12,110	285	2,976	-	375	13,343	29,089
處分	-	-	-	-	(60)	-	-	-	(60)
重分類	-	-	13,604	283	1,812	104,785	18,977	(131,522)	7,939
折舊費用	-	(33,146)	(29,825)	(2,200)	(12,101)	(267)	(5,161)	-	(82,700)
6月30日	$ 354,039	$ 1,224,563	$ 368,917	$ 7,629	$ 52,940	$ 105,686	$ 38,389	$ 1,166	$ 2,153,329
6月30日									
成本	$ 354,039	$ 1,494,181	$ 681,665	$ 36,771	$ 208,405	$ 106,673	$ 94,255	$ 1,166	$ 2,977,155
累計折舊	-	(269,618)	(312,748)	(29,142)	(155,465)	(987)	(55,866)	-	(823,826)
	$ 354,039	$ 1,224,563	$ 368,917	$ 7,629	$ 52,940	$ 105,686	$ 38,389	$ 1,166	$ 2,153,329

	108年								
	土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	試驗設備	租賃改良	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
1月1日									
成本	$ 354,039	$ 1,490,229	$ 621,708	$ 34,752	$ 194,069	$ 532	$ 72,423	$ 53,705	$ 2,821,457
累計折舊	-	(170,231)	(227,452)	(23,955)	(122,195)	(55)	(43,519)	-	(587,407)
	$ 354,039	$ 1,319,998	$ 394,256	$ 10,797	$ 71,874	$ 477	$ 28,904	$ 53,705	$ 2,234,050
1月1日	$ 354,039	$ 1,319,998	$ 394,256	$ 10,797	$ 71,874	$ 477	$ 28,904	$ 53,705	$ 2,234,050
增添-單獨取得	-	2,062	1,980	440	3,884	-	76	8,785	17,227
處分	-	-	-	-	(29)	-	-	-	(29)
重分類	-	1,890	32,451	914	-	-	-	(39,229)	(3,974)
折舊費用	-	(33,095)	(29,971)	(2,064)	(11,845)	(89)	(3,881)	-	(80,945)
淨兌換差額	-	-	-	1	-	-	-	-	1
6月30日	$ 354,039	$ 1,290,855	$ 398,716	$ 10,088	$ 63,884	$ 388	$ 25,099	$ 23,261	$ 2,166,330
6月30日									
成本	$ 354,039	$ 1,494,181	$ 652,771	$ 36,109	$ 197,399	$ 531	$ 72,339	$ 23,262	$ 2,830,631
累計折舊	-	(203,326)	(254,056)	(26,021)	(133,515)	(143)	(47,240)	-	(664,301)
	$ 354,039	$ 1,290,855	$ 398,715	$ 10,088	$ 63,884	$ 388	$ 25,099	$ 23,262	$ 2,166,330

1.本集團於民國109年及108年1月1日至6月30日未有不動產、廠房及設備借款成本資本化之情形。

2.本集團房屋及建築之重大組成部分包含機電空調及消防工程等，按5年至15年提列折舊。

3.以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

4.本公司之子公司-高端疫苗生物製劑(股)公司於民國108年2月獲衛生福利部通知，認定生物製劑廠符合西藥藥品優良製造規範，正式取得 PIC/S GMP之評鑑許可，已完整取得腸病毒71型疫苗自原液製造作業至無菌型劑之疫苗注射液劑充填作業、分/包裝作業及實驗室作業等品項核定，全數獲得認證，許可編號為(IMP)0460020。

(九)租賃交易－承租人

1.本集團租賃之標的資產包括土地、建物、公務車、影印設備，除土地及建物租賃合約之期間分別為48及20年，其餘之期間通常介於2到8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.使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	109年6月30日 帳面金額	108年12月31日 帳面金額	108年6月30日 帳面金額
土地	$ 185,554	$ 180,067	$ 181,983
房屋	152,975	157,504	162,033
運輸設備(公務車)	6,173	2,709	2,018
其他設備	697	930	1,162
	$ 345,399	$ 341,210	$ 347,196

	109年4月1日至6月30日 折舊費用	108年4月1日至6月30日 折舊費用
土地	$ 1,038	$ 959
房屋	2,264	2,264
運輸設備(公務車)	627	550
其他設備	117	232
	$ 4,046	$ 4,005

	109年1月1日至6月30日 折舊費用	108年1月1日至6月30日 折舊費用
土地	$ 1,995	$ 1,916
房屋	4,529	4,529
運輸設備(公務車)	1,331	1,100
其他設備	233	232
	$ 8,088	$ 7,777

本集團使用權資產於民國109年及108年1月1日至6月30日變動情形如下：

	109年				
	土地	房屋	運輸設備(公務車)	其他設備	合計
1月1日	$180,067	$157,504	$ 2,709	$ 930	$341,210
增添	-	-	4,795	-	4,795
租賃修改	7,482	-	-	-	7,482
折舊費用	(1,995)	(4,529)	(1,331)	(233)	(8,088)
6月30日	$185,554	$152,975	$ 6,173	$ 697	$345,399

	108年				
	土地	房屋	運輸設備(公務車)	其他設備	合計
1月1日	$183,899	$165,429	$ 2,490	$ -	$351,818
增添	-	1,133	628	1,394	3,155
折舊費用	(1,916)	(4,529)	(1,100)	(232)	(7,777)
6月30日	$181,983	$162,033	$ 2,018	$ 1,162	$347,196

3. 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日使用權資產之增添分別為$4,795、$2,517、$4,795及$3,155。

4. 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
影響當期損益之項目		
租賃負債之利息費用	$ 2,369	$ 2,339
屬短期租賃合約之費用	1,270	1,541
	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
影響當期損益之項目		
租賃負債之利息費用	$ 4,650	$ 4,670
屬短期租賃合約之費用	2,453	3,190

5. 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日租賃現金流出總額分別為$6,777、$6,926、$13,407及$13,777。

（十）無形資產

	109年				
	電腦軟體	藥證及專門技術	商譽	疫苗專案權利	合計
1月1日					
成本	$ 21,897	$ 285,709	$ 76,175	$ 48,987	$ 432,768
累計攤銷	(16,597)	(211,287)	-	(23,405)	(251,289)
	$ 5,300	$ 74,422	$ 76,175	$ 25,582	$ 181,479
1月1日	$ 5,300	$ 74,422	$ 76,175	$ 25,582	$ 181,479
增添－單獨取得	350	-	-	-	350
攤銷費用	(1,031)	(14,433)	-	(1,633)	(17,097)
6月30日	$ 4,619	$ 59,989	$ 76,175	$ 23,949	$ 164,732
6月30日					
成本	$ 22,247	$ 285,709	$ 76,175	$ 48,987	$ 433,118
累計攤銷	(17,628)	(225,720)	-	(25,038)	(268,386)
	$ 4,619	$ 59,989	$ 76,175	$ 23,949	$ 164,732

	108年				
	電腦軟體	藥證及專門技術	商譽	疫苗專案權利	合計
1月1日					
成本	$ 20,503	$ 285,709	$ 80,466	$ 48,987	$ 435,665
累計攤銷	(13,741)	(182,423)	-	(20,139)	(216,303)
	$ 6,762	$ 103,286	$ 80,466	$ 28,848	$ 219,362
1月1日	$ 6,762	$ 103,286	$ 80,466	$ 28,848	$ 219,362
增添－單獨取得	540	-	-	-	540
處分子公司沖減成本	-	-	(4,291)	-	(4,291)
攤銷費用	(1,597)	(14,432)	-	(1,633)	(17,662)
6月30日	$ 5,705	$ 88,854	$ 76,175	$ 27,215	$ 197,949
6月30日					
成本	$ 21,043	$ 285,709	$ 76,175	$ 48,987	$ 431,914
累計攤銷	(15,338)	(196,855)	-	(21,772)	(233,965)
	$ 5,705	$ 88,854	$ 76,175	$ 27,215	$ 197,949

1.無形資產攤銷費用明細如下：

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
推銷費用	$ 45	$ 89
管理費用	215	180
研究發展費用	8,244	8,541
	$ 8,504	$ 8,810
	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
推銷費用	$ 89	$ 210
管理費用	415	366
研究發展費用	16,593	17,086
	$ 17,097	$ 17,662

2.本集團民國109年及108年1月1日至6月30日均無無形資產借款成本利息資本化之情形。

3.商譽按營運部門辨認係屬本集團新藥開發及核酸檢驗部門與學名藥及醫美產品部門。

4.上述藥證及專門技術主要包括購併取得之藥證、授權取得有關抗癌之新藥研發專門技術、授權取得有關疫苗研發之專門技術及外購取得有關單株抗體研發之專門技術。

5.本公司於民國97年度與Oncolys Biopharma Inc.簽訂策略聯盟契約，由其提供有關專門技術(主要用於抗癌)授權本公司使用於人體試驗等用途，待專門技術獲得商業利益後本公司可享有一定比率之權利金。

6.本公司於民國106年2月進行PI-88第三期臨床試驗資料解盲及統計分析程序，並於106年2月28日對外公告。資料分析結果顯示，PI-88的藥物安全性良好，在可接受範圍。就整體療效而言，使用PI-88的治療組於主要療效指標沒有明顯優於對照組，未達到臨床試驗方案所要求的統計顯著差異水準。臨床試驗在次族群(sub-group)療效分析中發現，在具有「微小血管侵襲」的族群中，使用PI-88的治療組在「無疾病存活期」的療效指標上優於對照組，其差異屬邊際顯著水準。依照上述PI-88第三期臨床試驗之研究分析結果，本公司已於歐洲腫瘤協會發表，向各國藥物主管機關諮詢及尋求國際合作，並於民國108年12月18日將全球(不包含台灣地區)的開發與商業化權利授權基亞細胞科技有限公司。請詳附註九(二)第5點之說明。

7.上述疫苗專案權利，係向賽宇細胞科技股份有限公司及福又達生物股份有限公司取得其於疫苗生產技術、臨床試驗及市場開發結果之權利。

(十一)停業單位

1.本集團之子公司TBG Diagnostics Limited於民國107年12月14日業經董事會核准引進策略性投資者投資公司之孫公司-德必碁生物科技(廈門)有限公司，並於民國107年12月17日完成契約之簽署。契約執行後，本公司對德必碁生物科技(廈門)有限公司持有之股權降至

46.65%並喪失控制。德必基生物科技(廈門)有限公司於民國108年4月11日舉行第一次董事會及股東會，並已於民國108年4月30日驗資完成，故自民國108年第二季起該公司已非本集團之合併個體。

2.停業單位之現金流量資訊如下：

	108年1月1日至6月30日
營業活動現金流量	($ 9,094)
投資活動現金流量	(1,408)
籌資活動現金流量	13,719
總現金流量	$ 3,217

3.停業單位經營結果，以及資產或待處份群組重新衡量認列結果之分析如下：

	108年4月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
收入	$ -	$ 1,338
費用	-	(17,505)
停業單位稅前淨損	-	(16,167)
所得稅	-	-
停業單位稅後淨損	-	(16,167)
處分子公司利益	154,700	154,700
停業單位利益	$ 154,700	$ 138,533

4.來自繼續營業單位及停業單位歸屬於母公司業主之收益金額:請詳附註六、(二十八)。

(十二)短期借款

借款性質	109年6月30日	利率區間	擔保品
銀行擔保借款	$ 481,000	1.27%~2.23%	土地、房屋及建築、受限制資產、有價證券

借款性質	108年12月31日	利率區間	擔保品
銀行擔保借款	$ 375,000	1.50%~2.27%	土地、房屋及建築、機器設備、受限制資產

借款性質	108年6月30日	利率區間	擔保品
銀行擔保借款	$ 230,000	1.52%~2.27%	土地、房屋及建築、受限制資產

(十三)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
分期償付之借款				
合庫銀行擔保借款	自民國103年8月至106年8月按月付息，106年9月至118年8月按月本金攤還(惟107年1月至110年7月寬限期-按月付息)	1.42%	土地、房屋及建築	$ 48,000
"	自104年6月至107年6月按月付息，另自107年6月至124年6月按月本息攤還(惟107年7月至110年7月寬限期-按月付息)	1.42%	土地、房屋及建築	184,000
"	自103年5月9日至123年5月9日，本金寬緩3年，自第4年起，分204期，按月繳息，本金平均攤還	1.42%	土地、房屋及建築	45,021
"	自104年2月2日至124年2月2日，本金寬緩3年，自第4年起，分204期，按月繳息，本金平均攤還	1.50%	土地、房屋及建築	21,568
"	自104年4月1日至110年4月1日，按月繳息，分60/72期本金平均攤還	1.47%	機器設備	11,528
"	自104年12月31日至117年12月31日，按月本息平均攤還	1.67%~1.92%	房屋及建築	160,682
"	自105年12月30日至106年12月30日按月付息，另106年12月30日至112年12月30日按月本息攤還	1.76%~1.92%	房屋及建築	157,649
"	自106年12月29日至107年12月29日按月付息，另107年12月30日至113年12月29日按月本息攤還	1.8%~1.92%	機器設備	77,763

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
陽信銀行擔保借款	自107年4月17日至127年4月17日按月本息攤還(惟107年9月至109年8月寬限期-按月付息)	1.42%	土地、房屋及建築	$ 197,193
小計				903,404
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(102,736)
				$ 800,668

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
分期償付之借款				
合庫銀行擔保借款	自民國103年8月至106年8月按月付息，106年9月至118年8月按月本金攤還(惟107年1月至109年6月寬限期-按月付息)	1.72%	土地、房屋及建築	$ 48,000
"	自104年6月至107年6月按月付息，另自107年6月至124年6月按月本息攤還(惟107年7月至109年6月寬限期-按月付息)	1.72%	土地、房屋及建築	187,000
"	自103年5月9日至123年5月9日，本金寬緩3年，自第4年起，分204期，按月繳息，本金平均攤還	1.67%	土地、房屋及建築	46,638
"	自104年2月2日至124年2月2日，本金寬緩3年，自第4年起，分204期，按月繳息，本金平均攤還	1.67%	土地、房屋及建築	22,303
"	自104年4月1日至110年4月1日，按月繳息，分60/72期本金平均攤還	1.72%	機器設備	20,764
"	自104年12月31日至117年12月31日，按月本息平均攤還	1.92%	房屋及建築	167,804
"	自105年12月30日至106年12月30日按月付息，另106年12月30日至112年12月30日按月本息攤還	1.92%	房屋及建築	179,354

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
合庫銀行擔保借款	自106年12月29日至107年12月29日按月付息，另107年12月30日至113年12月29日按月本息攤還	1.92%	機器設備	$ 86,008
陽信銀行擔保借款	自107年4月17日至127年4月17日按月本息攤還(惟107年9月至109年8月寬限期-按月付息)	1.70%	土地、房屋及建築	197,193
長期應付票據	自106年11月10日起至109年5月10日止，分30期本金攤還	4.22%	機器設備	1,839
小計				956,903
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(110,890)
				$ 846,013

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
分期償付之借款				
合庫銀行擔保借款	自民國103年8月至106年8月按月付息，106年9月至118年8月按月本金攤還(惟107年1月至109年6月寬限期-按月付息)	1.72%	土地、房屋及建築	$ 48,000
"	自104年6月至107年6月按月付息，另自107年6月至124年6月按月本息攤還(惟107年7月至109年6月寬限期-按月付息)	1.72%	土地、房屋及建築	190,000
"	自103年5月9日至123年5月9日，本金寬緩3年，自第4年起，分204期，按月繳息，本金平均攤還	1.67%	土地、房屋及建築	48,260
"	自104年2月2日至124年2月2日，本金寬緩3年，自第4年起，分204期，按月繳息，本金平均攤還	1.67%	土地、房屋及建築	23,039

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
分期償付之借款				
合庫銀行擔保借款	自104年4月1日至110年4月1日，按月繳息，分60/72期本金平均攤還	1.72%	機器設備	$ 31,328
"	自104年12月31日至117年12月31日，按月本息平均攤還(惟105年4月30日至106年4月30日及106年5月31日至107年5月31日寬限期-按月付息)	1.92%	房屋及建築	177,613
"	自105年12月30日至106年12月30日按月付息，另106年12月30日至112年12月30日按月本息攤還	1.76%～1.92%	房屋及建築	204,379
"	自106年12月29日至107年12月29日按月付息，另107年12月30日至113年12月29日按月本息攤還	1.92%	機器設備	95,516
陽信銀行擔保借款	自107年4月17日至127年4月17日按月本息攤還(惟107年9月至109年8月寬限期-按月付息)	1.70%	土地、房屋及建築	197,193
長期應付票據	自106年11月10日起至109年5月10日止，分30期本金攤還	4.22%	機器設備	4,262
小計				1,019,590
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(114,458)
				$ 905,132

(十四)退休金

1.(1)本公司及國內子公司依據「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，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為$18、$28、$36 及$55。

(3)本集團於民國 109 年 6 月 30 日後一年內預計支付予退休計畫之提撥金為$897。

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$3,741、$3,990、$7,259 及$7,173。

(十五)股份基礎給付

1.民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 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	合約期間	既得條件
員工認股權計畫	103.6.9	1,200仟股	6年	2~4年之服務
員工認股權計畫	103.7.17	300仟股	6年	2~4年之服務
員工認股權計畫	107.12.12	1,410仟股	6年	2~4年之服務
員工認股權計畫	108.3.12	90仟股	6年	2~4年之服務
限制員工權利新股計畫	108.12.31	300仟股	說明(1)	說明(1)

(1)員工自獲配限制員工權利新股後，仍在職且達本公司要求「營運目標績效」者，得依本公司限制員工權利新股發行辦法所訂之相關條件，分次既得股份。

員工自獲配本公司給予之限制員工權利新股後，遇有違反勞動契約、工作規則等情形時，就其獲配但尚未達成既得條件之限制員工權利新股，由本公司無償收回其股份並辦理註銷。

(2)員工獲配新股後，於未達既得條件前，除繼承外，不得將該限制員工權利新股予以出售、質押、轉讓、贈與他人、設定，或作其他方式之處分。本公司本次發行之限制員工權利新股於未達既得條件前，其他權利，包括但不限於：股息、紅利及資本公積之受配權、現金增資之認股權及表決權等，與本公司已發行之普通股股份相同。

(3)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：

	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	3,000	$ 229.12	2,910	$ 234.17
本期給與認股權	-	-	90	65.9
6月30日期末流通在外認股權	3,000	229.12	3,000	229.12
6月30日期末可執行認股權	1,500	417.30	1,500	417.30

3.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	$ 4,749	$ 2,322
	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	$ 7,071	$ 4,143

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：

		109年6月30日		108年12月31日	
核准發行日	到期日	股數（仟股）	履約價格（元）	股數（仟股）	履約價格（元）
103.5.30	109.6.8	1,200	$ 418.00	1,200	$ 418
103.5.30	109.7.16	300	414.50	300	414.5
107.11.29	113.12.11	1,410	39.35	1,410	39.35
107.11.29	114.3.11	90	65.90	90	65.9

		108年6月30日	
核准發行日	到期日	股數（仟股）	履約價格（元）
103.5.30	109.6.8	1,200	$ 418
103.5.30	109.7.16	300	414.5
107.11.29	113.12.11	1,410	39.35
107.11.29	114.3.11	90	65.9

5.本公司給與日給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價（元）	履約價格（元）	預期波動率（註）	預期存續期間	預期股利	無風險利率	每單位公允價值(元)
員工認股權計畫	103.6.9	418	418	47.90%	6年	0%	1.160%	177.611
員工認股權計畫	103.7.17	414.5	414.5	47.13%	6年	0%	1.290%	174.567
員工認股權計畫	107.12.12	39.35	39.35	45.84%	4年	0%	0.7194%	14.27
員工認股權計畫	107.12.12	39.35	39.35	48.84%	4.5年	0%	0.7487%	15.97
員工認股權計畫	107.12.12	39.35	39.35	48.86%	5年	0%	0.7759%	16.78

協議之類型	給與日	股價（元）	履約價格（元）	預期波動率（註）	預期存續期間	預期股利	無風險利率	每單位公允價值(元)
員工認股權計畫	108.3.12	65.9	65.9	46.42%	4年	0%	0.6383%	24.10
員工認股權計畫	108.3.12	65.9	65.9	48.61%	4.5年	0%	0.6542%	26.54
員工認股權計畫	108.3.12	65.9	65.9	49.95%	5年	0%	0.6697%	28.55
限制員工權利新股計畫	108.12.31	61.97	-	-	-	-	-	61.97

註：本公司給與之股份基礎給付協議預期波動率係採用櫃檯買賣中心公告本公司月均價之平均波動率。

6.本公司之子公司-高端疫苗生物製劑(股)公司股份基礎給付協議如下：

(1)民國109年及108年1月1日至6月30日，高端疫苗生物製劑(股)公司股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
員工認股權計畫	104.4.30	1,500仟股	6年	2~4年之服務
員工認股權計畫	106.7.19	2,135仟股	6年	2~4年之服務
員工認股權計畫	107.4.18	365仟股	6年	2~4年之服務
員工認股權計畫	107.11.5	3,035仟股	6年	2~4年之服務
員工認股權計畫	108.8.13	465仟股	6年	2~4年之服務

(2)上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

	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	5,357	$ 33.04	5,845	$ 31.81
本期執行認股權	(691)	26.76	(304)	12.00
本期失效認股權	(77)	33.10	(314)	33.15
6月30日期末流通在外認股權	4,589	33.99	5,227	32.88
6月30日期末可執行認股權	519	29.50	325	12.00

(3)高端疫苗生物製劑(股)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，因給與員工認股權而認列之酬勞成本分別為$5,048、$6,104、$10,475及$14,926。

(4)高端疫苗生物製劑(股)公司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	$ 5,048	$ 6,104
	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	$ 10,475	$ 14,926

(5)資產負債表日流通在外之認股權到期日及履約價格如下：

		109年6月30日		108年12月31日	
核准發行日	到期日	股數（仟股）	履約價格（元）	股數（仟股）	履約價格（元）
104.4.30	110.4.29	100	$ 12.00	212	$ 12.00
106.7.19	112.7.18	1,027	29.50	1,580	29.50
107.4.18	113.4.17	357	39.50	365	39.50
107.11.5	113.11.4	2,695	36.75	2,745	36.75
108.8.13	114.8.12	410	27.65	455	27.65

		108年6月30日	
核准發行日	到期日	股數（仟股）	履約價格（元）
104.4.30	110.4.29	372	$ 12.00
106.7.19	112.7.18	1,655	29.50
107.4.18	113.4.17	365	39.50
107.11.5	113.11.4	2,835	36.75

(6)本公司之子公司-高端疫苗生物製劑(股)公司給與日給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股票公允價值（元）	履約價格（元）	預期波動率（註）	預期存續期間	預期股利	無風險利率	每單位公允價值（元）
員工認股權計畫	104.4.30	14.10	12.00	36.46%	4年	-	0.978%	5.059
員工認股權計畫	104.4.30	14.10	12.00	36.29%	4.5年	-	1.035%	5.284
員工認股權計畫	104.4.30	14.10	12.00	36.01%	5年	-	1.101%	5.487
員工認股權計畫	106.7.19	25.82	29.50	40.77%	4年	-	0.7128%	7.270
員工認股權計畫	106.7.19	25.82	29.50	42.35%	4.5年	-	0.7383%	8.120
員工認股權計畫	106.7.19	25.82	29.50	42.40%	5年	-	0.7643%	8.640
員工認股權計畫	107.4.18	39.45	39.50	40.05%	4年	-	0.6595%	12.620
員工認股權計畫	107.4.18	39.45	39.50	39.65%	4.5年	-	0.6909%	13.260
員工認股權計畫	107.4.18	39.45	39.50	40.14%	5年	-	0.7242%	14.120
員工認股權計畫	107.11.5	36.75	36.75	40.55%	4年	-	0.7180%	11.940
員工認股權計畫	107.11.5	36.75	36.75	40.60%	4.5年	-	0.7530%	12.660
員工認股權計畫	107.11.5	36.75	36.75	40.16%	5年	-	0.7939%	13.220
員工認股權計畫	108.8.13	27.65	27.65	39.13%	4年	-	0.5253%	8.620
員工認股權計畫	108.8.13	27.65	27.65	39.15%	4.5年	-	0.5308%	9.130
員工認股權計畫	108.8.13	27.65	27.65	39.16%	5年	-	0.5395%	9.610

註：預期波動率係採用同業平均之股價報酬波動率。

7.本公司之子公司-溫士頓醫藥(股)公司股份基礎給付協議如下：

(1)民國109年及108年1月1日至6月30日，溫士頓醫藥(股)公司股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
員工認股權計畫	104.6.10	1,205仟股	6年	2~4年之服務

(2)上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

	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	922	$ 10	925	$ 10
本期放棄認股權	(5)	10	-	-
6月30日期末流通在外認股權	917	10	925	10
6月30日期末可執行認股權	917	10	925	10

(3)溫士頓醫藥(股)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日因給予員工認股權而認列之酬勞成本分別為$0、$59、$0及$148。

(4)溫士頓醫藥(股)公司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	$ -	$ 59
	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	$ -	$ 148

(5)資產負債表日流通在外之認股權到期日及履約價格如下：

		109年6月30日		108年12月31日	
核准發行日	到期日	股數（仟股）	履約價格（元）	股數（仟股）	履約價格（元）
104.6.10	110.6.9	917	$ 10	922	$ 10

		108年6月30日	
核准發行日	到期日	股數（仟股）	履約價格（元）
104.6.10	110.6.9	925	$ 10

(6)本公司之子公司-溫士頓醫藥(股)公司給與日給與之股份基礎給付交易使用Black-Scholes選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	公平市價（元）	履約價格（元）	預期波動率（註）	預期存續期間	預期股利	無風險利率	每單位公允價值（元）
員工認股權計畫	104.6.10	11.18	10	36.36%	4年	-	0.960%	3.790
員工認股權計畫	104.6.10	11.18	10	35.87%	4.5年	-	1.020%	3.950
員工認股權計畫	104.6.10	11.18	10	35.89%	5年	-	1.090%	4.140

註：預期波動率係採用最近期與該認股權預期存續期間約當之期間

作為樣本區間之股價，並以該期間內股票報酬率之標準差估計而得。

8.本公司之子公司-TBG Diagnostics Limited股份基礎給付協議如下：

(1)民國109年及108年1月1日至6月30日，TBG Diagnostics Limited股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
員工認股權計畫	105.5.13	2,000仟股	5年	2年之服務
		1,000仟股	5年	3年之服務
		1,000仟股	5年	4年之服務
		950仟股	5年	KPI達標

(2)上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

	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	2,925	$ 7.62	3,225	$ 7.66
本期失效認股權	(225)	7.19	(225)	7.59
6月30日期末流通在外認股權	2,700	7.66	3,000	7.67
6月30日期末可執行認股權	2,700	7.66	2,400	7.19

(3)本公司之子公司-TBG Diagnostics Limited於民國105年5月13日給予之員工認股權計畫中，有3,400仟股係給予孫公司-德必碁生物科技(股)公司之員工，故孫公司於民國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日認列酬勞成本分別為($676)、$243、($581)及$1,103。

(4)本公司之子公司-TBG Diagnostics Limited於民國105年5月13日給予之員工認股權計畫中，有1,550仟股係給予孫公司-德必碁生物科技(廈門)有限公司之員工，故孫公司於民國108年4月1日至6月30日及108年1月1日至6月30日認列酬勞成本分別為$0及$1,104。

(5)TBG Diagnostics Limited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	($ 676)	$ 243
	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	($ 581)	$ 2,207

(6)資產負債表日流通在外之認股權到期日及履約價格如下：

		109年6月30日		108年12月31日	
核准發行日	到期日	股數（仟股）	履約價格（元）	股數（仟股）	履約價格（元）
105.5.13	110.5.13	2,175	$ 7.19	2,400	$ 7.19
105.5.13	110.5.13	525	9.59	525	9.59

		108年6月30日	
		股數	履約價格
核准發行日	到期日	（仟股）	（元）
105.5.13	110.5.13	2,400	$ 7.19
105.5.13	110.5.13	600	9.59

(7)本公司之子公司-TBG Diagnostics Limited給與日給與之股份基礎給付交易使用Black-Scholes選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價（元）	履約價格（元）	預期波動率（註）	預期存續期間	預期股利	無風險利率	每單位公允價值（元）
員工認股權計畫	105.5.13	4.8	7.19	105%	5年	-	1.780%	2.637
員工認股權計畫	105.5.13	4.8	7.19	105%	5年	-	1.780%	3.117
員工認股權計畫	105.5.13	4.8	9.59	105%	5年	-	1.780%	3.117
員工認股權計畫	105.5.13	4.8	7.19	105%	5年	-	1.780%	3.117

註:預期波動率係採用澳洲證券交易所公告之股價計算而得。

(十六)股本

1.民國109年6月30日止，本公司額定資本額為$2,500,000，分為250,000仟股(含員工認股權憑證可認購股數 21,000 仟股)，實收資本額為$1,389,856，每股面額10元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

2.本公司於民國108年3月12日董事會決議發行限制員工權利新股(請詳附註四、(二十四))，新股發行基準日為民國108年12月31日，每股認購價格為$0元並業已於民國109年2月6日完成變更登記。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。

(十七)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10%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。

(十八)保留盈餘

1.依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限；另視需要及法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之。

2.本公司股利政策以股票股利(含盈餘及資本公積配股)或現金股利方式發放。董事會參酌營運狀況、資金需求及當年度盈餘(扣除規定提存、董監事酬勞分派及員工紅利)擬具盈餘分派議案經股東會通過。現金股

利以不高於可發放股利50%為原則；惟若未來有重大資本支出計劃，得經股東大會同意，全數以股票股利發放之。

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25%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. 本公司於民國109年6月22日及108年6月4日分別經股東會決議通過民國108年及107年虧損撥補案，並以資本公積彌補虧損，金額分別為$7,590及$332,198。

(十九)其他權益項目

	109年			
	未實現評價損益	外幣換算	員工未賺得酬勞	總計
1月1日	$ -	($ 7,382)	($ 18,591)	($ 25,973)
評價調整	(32,639)	-	-	(32,639)
評價調整之稅額	6,528	-	-	6,528
外幣換算差異數:				
-集團	-	(5,584)	-	(5,584)
-集團之稅額	-	1,117	-	1,117
員工未賺得酬勞				
-認列股份基礎給付成本	-	-	2,427	2,427
6月30日	($ 26,111)	($ 11,849)	($ 16,164)	($ 54,124)

	108年		
	未實現評價損益	外幣換算	總計
1月1日	($ 2,891)	($ 5,138)	($ 8,029)
評價調整	65,711	-	65,711
評價調整之稅額	(722)	-	(722)
評價調整轉出至保留盈餘	(62,098)	-	(62,098)
外幣換算差異數:			
-集團	-	1,989	1,989
-集團之稅額	-	(398)	(398)
6月30日	$ -	($ 3,547)	($ 3,547)

(二十)營業收入

1.客戶合約收入之細分

本集團之收入源於某一時點移轉之商品及隨時間逐步移轉之勞務，收入可細分為下列主要產品別：

109年4月1日至6月30日	檢驗試劑、儀器及代檢服務	細胞治療技術服務	學名藥	醫美產品	其他	合計
外部客戶合約收入	$ 28,395	$ 2,664	$ 87,463	$ 11,637	$ 10,148	$ 140,307
收入認列時點						
於某一時點認列之收入	25,878	1,983	87,463	11,637	2,283	129,244
隨時間逐步認列之收入	2,517	681	-	-	7,865	11,063
合計	$ 28,395	$ 2,664	$ 87,463	$ 11,637	$ 10,148	$ 140,307

109年1月1日至6月30日	檢驗試劑、儀器及代檢服務	細胞治療技術服務	學名藥	醫美產品	其他	合計
外部客戶合約收入	$ 39,204	$ 5,755	$ 191,819	$ 23,120	$ 11,463	$ 271,361
收入認列時點						
於某一時點認列之收入	36,687	1,983	191,819	23,120	3,598	257,207
隨時間逐步認列之收入	2,517	3,772	-	-	7,865	14,154
合計	$ 39,204	$ 5,755	$ 191,819	$ 23,120	$ 11,463	$ 271,361

108年4月1日至6月30日	檢驗試劑、儀器及代檢服務	學名藥	醫美產品	其他	新藥授權	合計
外部客戶合約收入	$ 24,256	$ 78,651	$ 12,004	$ 921	$ 50,373	$ 166,205
減:停業部門收入	-	-	-	-	-	-
合約收入	$ 24,256	$ 78,651	$ 12,004	$ 921	$ 50,373	$ 166,205
收入認列時點						
於某一時點認列之收入	22,928	78,651	12,004	921	50,373	164,877
隨時間逐步認列之收入	1,328	-	-	-	-	1,328
合計	$ 24,256	$ 78,651	$ 12,004	$ 921	$ 50,373	$ 166,205

108年1月1日至6月30日	檢驗試劑、儀器及代檢服務	學名藥	醫美產品	其他	新藥授權	合計
外部客戶合約收入	$ 39,372	$ 158,148	$ 23,187	$ 2,751	$ 50,373	$ 273,831
減：停業部門收入	(1,338)	-	-	-	-	(1,338)
合約收入	$ 38,034	$ 158,148	$ 23,187	$ 2,751	$ 50,373	$ 272,493
收入認列時點						
於某一時點認列之收入	35,197	158,148	23,187	2,751	50,373	269,656
隨時間逐步認列之收入	2,837	-	-	-	-	2,837
合計	$ 38,034	$ 158,148	$ 23,187	$ 2,751	$ 50,373	$ 272,493

新藥授權收入係本公司與日本上市公司 Oncolys Biopharma Inc.共同開發之新藥專利技術 OBP-301(Telomelysin)，由 Oncolys Biopharma 代表授權予日本中外製藥(Chugai Pharmaceutical Co., Ltd.)，授權合約簽約前金(upfront)為日幣 550,000 仟元。依據本公司與 Oncolys Biopharma Inc.所簽訂之策略聯盟與授權合約，雙方約定 OBP-301 產生之商業利益本公司可享有一定比例之權利金，由於本公司不會進行重大影響 OBP-301 之活動以致被授權客戶直接受到影響，該授權之性質為提供客戶使用智慧財產之權利。

此授權合約係由 Oncolys Biopharma 代表與日本中外製藥(Chugai Pharmaceutical Co., Ltd.)簽訂，故本公司同步與 Oncolys Biopharma 於該項智慧財產移轉予客戶時認列收入。本公司認列之簽約前金為日幣 175,824 仟元之階段授權金收入，並於民國 108 年 5 月收款完畢。

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：		
合約資產－技術服務合約	$ 2,008	$ -
合約負債：		
合約負債－預收貨款	$ 105,938	$ 102,140

	108年6月30日	108年1月1日
合約負債：		
合約負債－預收貨款	$ 87,362	$ 85,934

3.期初合約負債本期認列收入

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
合約負債期初餘額		
本期認列收入	$ 14,095	$ 21,354

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
合約負債期初餘額		
本期認列收入	$ 43,441	$ 47,271

(二十一)利息收入

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
銀行存款利息	$ 417	$ 390
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	-	47
其他利息收入	21	645
	$ 438	$ 1,082

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
銀行存款利息	$ 627	$ 1,316
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	98	2,595
其他利息收入	55	653
減:停業部門利息收入	-	(151)
	$ 780	$ 4,413

(二十二)其他收入

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
壞帳轉回利益	$ -	$ 131,220
其他收入－其他	7,100	1,813
	$ 7,100	$ 133,033

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
壞帳轉回利益	$ -	$ 131,220
其他收入－其他	8,724	2,923
減：停業部門其他收入	-	(687)
	$ 8,724	$ 133,456

本集團於民國108年1月1日至6月30日認列之壞帳轉回利益，請詳附註七、(二)說明。

(二十三)其他利益及損失

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
處分不動產、廠房及設備利益	$ 10	$ 134
處分投資利益	271	24
處分子公司利益	-	154,700
外幣兌換利益	1,410	3,782
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益	446	183
其他利益	53	-
減:停業部門其他利益及損失	-	(154,700)
	$ 2,190	$ 4,123

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
處分不動產、廠房及設備利益	$ 10	$ 153
處分投資利益	397	191
處分子公司利益	-	154,700
外幣兌換利益	2,852	4,454
透過損益按公允價值衡量之金融資產(損失)利益	(207)	418
其他損失	(14)	(315)
減:停業部門其他利益及損失	-	(155,234)
	$ 3,038	$ 4,367

(二十四)財務成本

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
利息費用		
銀行借款	$ 5,704	$ 5,311
租賃負債	2,369	2,339
減:停業部門財務成本	-	(38)
	$ 8,073	$ 7,612

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
利息費用		
銀行借款	$ 12,013	$ 11,072
租賃負債	4,650	4,670
減:停業部門財務成本	-	(38)
	$ 16,663	$ 15,704

(二十五)費用性質之額外資訊

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
員工福利費用	$ 101,713	$ 96,396
不動產、廠房及設備折舊費用	41,422	40,510
使用權資產折舊費用	4,046	4,005
無形資產攤銷費用	8,504	8,810
合計	$ 155,685	$ 149,721

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
員工福利費用	$ 198,605	$ 194,910
不動產、廠房及設備折舊費用	82,700	80,945
使用權資產折舊費用	8,088	7,777
無形資產攤銷費用	17,097	17,662
合計	$ 306,490	$ 301,294

(二十六)員工福利費用

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
薪資費用	$ 79,461	$ 75,298
股份基礎給付酬勞成本	9,121	8,728
勞健保費用	6,322	7,077
退休金費用	3,759	4,018
其他用人費用	3,050	1,275
	$ 101,713	$ 96,396

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
薪資費用	$ 156,198	$ 148,747
股份基礎給付酬勞成本	16,965	21,424
勞健保費用	12,593	12,454
退休金費用	7,295	7,228
其他用人費用	5,554	5,057
	$ 198,605	$ 194,910

1.本公司年度如有獲利，應提撥 3%~6%以上為員工酬勞及不高於 2%為董事、監察人酬勞。但公司尚有累積虧損時，應先預先保留彌補數額，其餘再依前述比例提撥。

前項員工酬勞發給股票或現金的對象，包括符合一定條件之從屬公司。本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限；另視需要及法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之。

2. 本公司民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因處於累積虧損，故未估列員工酬勞及董監酬勞。

3. 本公司民國 108 年度因處於累積虧損，並未發放員工酬勞及董監酬勞。

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。

(二十七)所得稅

1. 所得稅利益(費用)

(1)所得稅利益(費用)組成部分：

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	$ -	$ -
以前年度所得稅高低估	(475)	-
當期所得稅總額	(475)	-
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	2,488	(27,207)
所得稅利益(費用)	$ 2,013	($ 27,207)

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	$ -	$ -
以前年度所得稅高低估	(475)	-
當期所得稅總額	(475)	-
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	6,026	(23,855)
所得稅利益(費用)	$ 5,551	($ 23,855)

(2)與其他綜合損益相關之所得稅費用金額：

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
透過其他綜合損益按公允價值變動之金融資產公允價值變動	$ 6,528	$ 3,160
國外營運機構換算差額	(809)	(238)
	$ 5,719	$ 2,922
	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
透過其他綜合損益按公允價值變動之金融資產公允價值變動	$ 6,528	($ 722)
國外營運機構換算差額	1,117	(398)
	$ 7,645	($ 1,120)

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。

(二十八)每股盈餘(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)
基本及稀釋每股虧損			
歸屬於母公司普通股股東繼續營業單位之本期淨損	($ 90,280)	138,986	($ 0.65)
歸屬於母公司停業單位之本期淨損	-	138,986	-
歸屬於母公司之本期淨損	(90,280)	138,986	(0.65)

	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)	每股盈餘(虧損)(元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東繼續營業單位之本期淨損	($ 23,523)	138,686	($ 0.17)
歸屬於母公司停業單位之本期淨利	80,073	138,686	0.58
歸屬於母公司之本期淨利	56,550	138,686	0.41
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工認股權憑證	-	531	
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	$ 56,550	139,217	$ 0.41

	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)
基本及稀釋每股虧損			
歸屬於母公司普通股股東繼續營業單位之本期淨損	($ 160,769)	138,986	($ 1.16)
歸屬於母公司停業單位之本期淨損	-	138,986	-
歸屬於母公司之本期淨損	(160,769)	138,986	(1.16)

	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)	每股盈餘(虧損)(元)
基本及稀釋每股虧損			
歸屬於母公司普通股股東繼續營業單位之本期淨損	($ 101,270)	138,686	($ 0.73)
歸屬於母公司停業單位之本期淨利	73,163	138,686	0.53
歸屬於母公司之本期淨損	($ 28,107)	138,686	($ 0.20)

民國109年4月1日至6月30日暨109年及108年1月1日至6月30日本公司皆為虧損，至潛在普通股列入將產生反稀釋作用，故稀釋每股虧損之計算同基本每股虧損。

(二十九)與非控制權益之交易

1.處分子公司權益(未導致喪失控制)

本集團於民國109年3月出售子公司－高端疫苗生物製劑(股)公司

股票189仟股，對價為$7,997，致原持股比例由26.86%降為26.75%。該交易增加非控制權益$1,810，歸屬於母公司業主之權益增加$6,187。另，本集團於民國109年4至6月出售子公司-高端疫苗生物製劑(股)公司股票1,013仟股，對價為$98,175。至原持股比例由26.75%降為26.13%。該交易增加非控制權益$9,327，歸屬於母公司業主之權益增加$88,848。民國109年度高端疫苗生物製劑(股)公司權益之變動對歸屬於母公司業主權益之影響如下：

	109年度
處分非控制權益之帳面金額	($ 11,137)
自非控制權益收取之對價(註)	106,172
資本公積－實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	$ 95,035

註：包含已成交但尚未交割之款項$56,962(帳列其他應收款)。

2.子公司現金增資，本集團未依持股比例認購

(1)本集團之子公司－高端疫苗生物製劑(股)公司於民國109年1月31日現金增資發行新股，其中因未依持股比例認購及保留員工認股權部分致本集團因而減少2.31%股權。交易總金額為$670,048，其中$337,476係已於民國108年12月收足款項。該交易增加非控制權益$598,307，歸屬於母公司業主之權益增加$71,741。另，於民國109年5月7日員工行使認股權發行新股，其中因未依持股比例認列部分致本集團因而減少0.08%股權。該交易增加非控制權益$12,709。歸屬於母公司業主之權益增加$2,767。

(2)本集團之子公司－高端疫苗生物製劑(股)公司於民國108年3月8日員工行使認股權發行新股，其中雖未依持股比例認購部分惟並未造成持股比例變動。該交易增加非控制權益$149，歸屬於母公司業主之權益增加$61。另，於民國108年4月30日員工行使認股權發行0.02%股權。該交易增加非控制權益$1,368，歸屬於母公司業主之權益增加$147。

(3)民國109年及108年1月1日至6月30日高端疫苗生物製劑(股)公司所有者權益之變動對歸屬於母公司業主權益之影響如下：

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
現金	$ 685,524	$ 1,725
非控制權益帳面金額增加	(611,016)	(1,517)
資本公積－認列對子公司所有權益變動數	$ 74,508	$ 208

(4)本集團之子公司－高端疫苗生物製劑(股)公司於民國109年員工執行認股權普通股114,500股，截至民國109年6月30日止，預收認股金額$3,015，全數歸屬於非控制權益。

(三十)現金流量補充資訊

1.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	$ 29,089	$ 17,227
加：期初應付款	32,318	9,228
減：期末應付款	(11,307)	(3,152)
本期支付現金	$ 50,100	$ 23,303

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
取得採用權益法之投資	$ 23,050	$ -
加：期初應付款	81,795	-
減：期末應付款	(22,270)	-
本期支付現金	$ 82,575	$ -

2.僅有部分現金收回之投資活動：

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
處分不動產、廠房及設備	$ 60	$ 29
處分利益	10	153
本期回收現金	$ 70	$ 182

(三十一)來自籌資活動之負債之變動

	109年		
	短期借款	長期借款(含一年內到期)	租賃負債
1月1日	$ 375,000	$ 956,903	$ 344,922
籌資現金流量之變動	106,000	(53,499)	(6,304)
其他非現金之變動	-	-	12,277
6月30日	$ 481,000	$ 903,404	$ 350,895

	108年		
	短期借款	長期借款(含一年內到期)	租賃負債
1月1日	$ 285,000	$ 1,072,865	$ 351,818
籌資現金流量之變動	(55,000)	(53,275)	(5,917)
其他非現金之變動	-	-	3,155
6月30日	$ 230,000	$ 1,019,590	$ 349,056

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
張世忠	本公司之董事長
福又達生物科技股份有限公司	本公司子公司之董事
Luina Biotechnology Pty Ltd (簡稱Luina)	實質關係人
Zucero Therapeutics Pty Ltd(簡稱Zucero)	實質關係人
基亞細胞科技有限公司	關聯企業
德必碁生物科技(廈門)有限公司	關聯企業

(二)與關係人間之重大交易事項

1.營業收入

	109年4月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
商品銷售：		
關聯企業	$ 4,596	$ 7,522
勞務銷售：		
關聯企業	-	1,860
合計	$ 4,596	$ 9,382

本集團民國108年4月1日至6月30日及108年1月1日至6月30日並未有與關係人銷售之情事。

商品銷售之交易價格與收款條件與非關係人並無重大差異。

2.進貨

	109年4月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
商品購買：		
德必碁生物科技(廈門)有限公司	$ 21,512	$ 22,777

本集團民國108年4月1日至6月30日及108年1月1日至6月30日並未有與關係人進貨之情事。

商品係按一般商業條款和條件向關聯企業購買。

3.應收關係人款項

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
應收帳款：			
德必碁生物科技(廈門)有限公司	$ 28,353	$ 14,637	$ 6,295
基亞細胞科技有限公司	8,610	8,610	-
減：備抵損失	(23,004)	(14,637)	-
小計	13,959	8,610	6,295

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
其他應收款：			
德必碁生物科技(廈門)有限公司	$ -	$ 10,621	$ 15,176
減：備抵損失	-	(9,443)	-
小計	-	1,178	15,176
合計	$ 13,959	$ 9,788	$ 21,471

應收關係人款項主要來自銷售商品及提供勞務服務。該應收款項並無抵押及附息。

4.(1)本公司之子公司 TBG Diagnostics Limited 於民國 105 年 8 月簽約出售 PG-500 Series Pty Ltd 相關資產負債(包括現金 AUD 1,200 仟元、不動產、廠房及設備 AUD 13 仟元，無形資產 AUD 4,768 仟元，其他流動負債 AUD 82 仟元以及其他非流動負債 AUD 4 仟元)予關係人-Zucero Therapeutics Pty Ltd，合約總價款為 AUD 6,000 仟元，其中 AUD 1 仟元於簽約時收取，餘款 AUD 5,999 仟元於民國 108 年 8 月收取，另約定得選擇轉換不高於 20%之 Zucero Therapeutics Pty Ltd 股權。

(2)本公司之子公司 TBG Diagnostics Limited 於民國 106 年 2 月與關係人-Zucero Therapeutics Pty Ltd 簽定增補協議，若 Zucero Therapeutics Pty Ltd 於民國 106 年底前完成現金增資 AUD 4,000 仟元，則收款方式則可改為收取現金 AUD 1,999 仟元及 AUD 4,000 仟元價值之股權，另並約定若於民國 106 年底前未依前述說明支付，則將回歸原始合約簽訂之收款方式。惟 Zucero Therapeutics Pty Ltd 未於民國 106 年底前完成上述事項。

(3)本公司之子公司 TBG Diagnostics Limited 認為對關係人 Zucero Therapeutics Pty Ltd 之其他長期應收關係人款自原始認列後信用風險已顯著增加，以民國 106 年 12 月 31 日之全數款項餘額計$91,579，提列減損損失。

(4)本公司之子公司 TBG Diagnostics Limited 於民國 108 年 5 月 1 日與關係人-Zucero Therapeutics Pty Ltd 簽定清償協議，針對出售 PG-500 Series Pty Ltd 相關資產負債餘款 AUD 5,999 仟元，TBG Diagnostics Limited 同意以收取現金 AUD 1,999 仟元，以及由 Zucero Therapeutics Pty Ltd 發行 10,000 仟股，價值相當於 AUD 4,000 仟元之特別股股權償還，TBG Diagnostics Limited 業已於民國 108 年 5 月 3 日取得股權登記文件，並將其分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

5.應付關係人款項

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
應付帳款：			
德必基生物科技(廈門)有限公司	$ 14,007	$ -	$ -
其他應付款：			
基亞細胞科技有限公司	22,270	81,795	-
合計	$ 36,277	$ 81,795	$ -

應付帳款主要來自進貨交易，該應付帳款並無附息。

其他應付款主要係依合資協議約定須注資之金額。

6.預付款項

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
德必碁生物科技(廈門)有限公司	$ 19,615	$ -	$ -

7.資金貸與關係人

對關係人放款(含應收利息)

(1)期末餘額：

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
德必碁生物科技(廈門)有限公司	$ 9,446	$ 9,393	$ 9,348
減：備抵損失	(9,248)	(9,393)	-
	$ 198	$ -	$ 9,348

本公司之子公司 TBG Inc.及德必碁生物科技(股)公司認為對關係人德必碁生物科技(廈門)有限公司之資金貸與(帳列於其他應收款)因考量評估信用風險已增加，已將全數款項餘額提列減損損失。

(2)利息收入

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
德必碁生物科技(廈門)有限公司	$ 22	$ -
	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
德必碁生物科技(廈門)有限公司	$ 52	$ 93

對關聯企業之放款條件為款項貸與後1年內屆期償還，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日之利息按年利率1%~2%收取。

8.本集團民國109年及108年1月1日至6月30日之金融機構貸款額度係由關係人張世忠擔任連帶保證人。另，本公司短期借款額度$36,000係以關係人張世忠名下土地及建物設定抵押。

(三)主要管理階層薪酬資訊

	109年4月1日至6月30日	108年4月1日至6月30日
短期員工福利	$ 9,140	$ 8,570
退職後福利	197	183
股份基礎給付	3,808	947
總計	$ 13,145	$ 9,700

	109年1月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
短期員工福利	$ 19,767	$ 18,770
退職後福利	392	349
股份基礎給付	5,395	2,654
總計	$ 25,554	$ 21,773

八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

	帳面價值			
資產項目	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日	擔保用途
土地	$ 258,968	$ 258,968	$ 258,968	借款擔保
房屋及建築	964,222	985,613	1,007,005	〃
機器設備	246,999	275,450	293,004	〃
其他設備	6,330	7,593	8,253	〃
受限制資產-其他流動資產	21,003	26,501	19,739	借款擔保及租賃保證金
受限制資產-其他非流動資產	11,239	11,239	4,000	購料擔保及租賃保證金
	$ 1,508,761	$ 1,565,364	$ 1,590,969	

本公司於民國 109 年 6 月 30 日將持有之高端疫苗生物製劑(股)公司股票共12,600 仟股作為短期借款之擔保。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無此事項。

(二)承諾事項

1. 本公司於民國 100 年 11 月取得經濟部業界開發產業技術計畫－快速審查臨床試驗計畫(Fast Track)「PI-88 肝癌術後輔助治療全球第三期臨床試驗開發計畫」之補助案，計畫書內容承諾(1)計畫開始執行後，如計畫產品 PI-88 成功對外授權，本公司承諾提撥所收受簽約金及里程碑金各 5%作為回饋金;回饋金其中之 2%需捐贈至國內具公益性質從事生醫相關研究之財團法人研究機構，俾供充實國內公益性質生技醫藥相關研究機構之研究開發經費之用。另 3%作為本公司與國內學術研究單位或法人機構

合作研發之經費，此回饋金額並不以補助款為上限。(2)此計畫所欲開發之「PI-88」藥物如於國內核准上市後，在取得健保給付之前，本公司需每年免費提供弱勢族群或低收入戶至少 15 位肝癌術後病患使用。

2. 本公司依單株抗體專門技術移轉契約，承諾自民國 101 年 7 月簽約後十年內依研發階段成果給付里程碑金，並自簽約後 11 年內有關因使用或處分平台技術、平台抗體或平台藥物而所獲取之一切利益，給付 7%之權利金。

3. 本公司於民國 101 年 8 月與某醫院協議進行 6 年期之合作研究發展計畫，依協議內容於合作期間內雙方每年各提撥$3,000 作為合作計劃經費，合作研究期間至民國 107 年 8 月為止。並協議除第一個合作子專案外，合作研究發展計畫產出之研發產品上市後，本公司應依該產品之銷售額 1%作為回饋金予該醫院，回饋金以子專案於本合作研究發展計畫所進行研發期間，乘以每年 300 萬元後所得金額之 150%為累計上限金額。

4. 本公司於民國 108 年 10 月 7 日與日本上市公司 MEDINET Co.,Ltd（以下簡稱MEDINET）簽訂專屬授權合約，取得MEDINET之免疫細胞Gamma Delta T細胞(簡稱 GDT 細胞)在台灣的獨家授權，未來將依「特定醫療技術檢查檢驗醫療儀器施行或使用管理辦法」與醫療院所合作，將 GDT 細胞運用在免疫細胞治療，並依合約支付一定比例之權利金。

5. 本公司於民國 108 年 12 月 18 日與基亞細胞科技有限公司(以下簡稱基亞細胞)簽訂 PI-88 授權合約，將 PI-88 全球(但不包含台灣地區)的開發與商業化權利獨家授權給基亞細胞，於授權區域內進行研究、開發、製造、銷售及再授權等商業化活動。本授權合約簽署後本公司將收取簽約金及依各階段收取里程碑金，另有關 PI-88 的銷售或再授權收益，本公司可享有一定比例的利潤分配。

6. 本集團已簽約但尚未發生之資本支出如下：

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
不動產、廠房及設備	$ 12,093	$ 75,795	$ 37,834

7. 本公司之子公司-高端疫苗生物製劑(股)公司於民國 102 年 6 月 28 日與行政院衛生署疾病管制局（現衛福部疾管署）、及財團法人國家衛生研究院（國衛院），就腸病毒 71 型疫苗（簡稱 EV71）之開發，簽訂三方技術授權合約。高端疫苗生物製劑(股)公司取得已完成驗證之生產細胞株、EV71 病毒株、EV71 製程文件、及國衛院申請 TFDA 第一期臨床試驗之相關資料及第一期臨床試驗成果授權等研發成果。高端疫苗生物製劑(股)公司則須依研發進度支付各里程碑費用、以及未來產品上市後之淨銷售額權利金。目前腸病毒 71 型(EV71)疫苗第三期多國多中心之臨床試驗已於民國 108 年 12 月 25 日完成收案。

8. 本公司之子公司-高端疫苗生物製劑(股)公司與國家衛生研究院簽訂 H7N9 新型流感疫苗技術授權合約，合約期間自民國 103 年 4 月 25 日至民國 118 年 4 月 24 日，內容包含已完成認證的 H7N9 新型流感病毒株、疫苗製程及臨床前，動物實驗等智慧財產，以及此疫苗產品在台灣製造、販售等完整權利，依約定時程支付款項。其一/二期臨床試驗結果業取得衛

福部審核通過，同意備查。

9. 本公司之子公司-高端疫苗生物製劑(股)公司於民國 105 年 3 月 10 日與荷蘭 UCAB 研發中心及歐洲 MABXIENCE 公司、中東 SPIMACO 公司及南美洲 LIBBS 公司等三家國際藥廠簽訂研發聯盟合約，開發用以預防嬰幼兒呼吸道融合細胞病毒(RSV)感染之生物相似藥品。高端疫苗生物製劑(股)公司取得本案於台灣及亞洲區部分國家之銷售、技術移轉及生產等商業權利，未來將參與聯盟研發及臨床試驗活動，共同分擔研發費用及共享研發及臨床成果。

10. 本公司之子公司-高端疫苗生物製劑(股)公司於民國 105 年 11 月 17 日與美國國家衛生研究院簽訂登革熱疫苗授權合約，取得研發、生產、銷售及再授權等完整權利，原授權區域共 17 個國家，另於民國 106 年 9 月 17 日增加取得 9 個國家權利，總授權區域擴增為 26 個國家，高端疫苗生物製劑(股)公司依約需支付一定金額的授權金及權利金。目前已完成第二期臨床試驗報告。

11. 本公司之子公司-高端疫苗生物製劑(股)公司於民國 109 年 5 月 5 日與美國國家衛生研究院簽訂新型冠狀病毒疫苗全球商業授權合約，取得新型冠狀病毒疫苗之研發、生產及銷售等完整權利。高端疫苗生物製劑(股)公司依約需支付一定金額的授權金、里程碑金及銷售權利金。目前候選疫苗已於台灣提出第一期人體臨床試驗申請。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

本公司之子公司-溫士頓醫藥(股)公司於民國 109 年 7 月 24 日經董事會決議減資彌補虧損，本次減資金額為新台幣 175,000 元，消除股份為普通股 17,500 仟股。

十二、其他

(一)資本管理

本集團之資本管理目標，係為保障集團能繼續經營，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
金融資產			
透過損益按公允價值衡量之金融資產	$ 69,990	$ 77,215	$ 142,121
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	18,281	84,020	87,180
按攤銷後成本衡量之金融資產	1,033,645	1,055,115	938,074
	$ 1,121,916	$ 1,216,350	$ 1,167,375
金融負債			
按攤銷後成本衡量之金融負債	$ 1,608,970	$ 1,658,850	$ 1,390,560
租賃負債	$ 350,895	$ 344,922	$ 349,056

註：按攤銷後成本衡量之金融資產包含現金及約當現金、定期存款(三個月以上)、應收帳款及票據、其他應收款、受限制資產、存出保證金；按攤銷後成本衡量之金融負債包含短期借款、應付帳款及票據、其他應付款、長期借款(包含一年或一營業週期內到期)。

2.風險管理政策

(1)本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。本集團整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本集團財務狀況及財務績效之潛在不利影響。

(2)風險管理工作由本集團財務部按照董事會核准之政策執行。本集團財務部透過與集團內各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3.重大財務風險之性質及程度

(1)市場風險

匯率風險

A.本集團係跨國營運，因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美金、澳幣及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。

B.本集團管理階層已訂定政策，規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。各公司應透過集團財務部就其整體匯率風險進行避險。匯率風險的衡量是透過高度很有可能產生之美金、澳幣及人民幣支出的預期交易，集團內各公司透過集團財務部採用

自然避險。

C.本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為人民幣、部分子公司之功能性貨幣為澳幣),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	$ 3,151	29.63	$ 93,364
人民幣:新台幣	3,075	4.191	$ 12,887

	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)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金:新台幣	$ 1,453	29.98	$ 43,561
日幣:新台幣	161,172	0.276	44,483
港幣:新台幣	3,859	3.85	14,857

	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)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金:新台幣	$ 6,426	31.06	$ 199,592
港幣:新台幣	3,170	3.98	12,617

D.本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響民國109年及108年1月1日至6月30日認列之全部兌換利益(含已實現及未實現)彙總金額分別為$2,852及$4,454。

E.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
(外幣:功能性貨幣)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金:新台幣	1%	$ 747	$ -
人民幣:新台幣	1%	103	-

	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
(外幣:功能性貨幣)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	1%	$ 1,596	$ -
港幣：新台幣	1%	101	-

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外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$694及$1,393;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$20及$872。

現金流量及公允價值利率風險

A.本集團之利率風險主要來自按浮動利率發行之長期借款，使集團暴露於現金流量利率風險。於民國109年及108年1月1日至6月30日，本集團按浮動利率發行之借款主要為新台幣計價。

B.本集團之借款係採攤銷後成本衡量，依據合約約定每年利率會重新訂價，因此本集團暴露於未來市場利率變動之風險。

C.當借款利率上升或下跌0.25%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國109年及108年1月1日至6月30日之稅後淨利將分別減少或增加$903及$1,020，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(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，主要來自交易對手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的合約現金流量。

B.本集團依授信政策，集團內各營運個體於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。

C.個別風險之限額係由信用控管主管依照內部或外部之因素而制訂，並定期監控信用額度之使用。

D.對銀行及金融機構而言，僅有信用評等良好之機構，才會被接納為交易對象。

E.本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 180 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採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。

H.本集團經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。

I.本集團納入對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款的備抵損失，民國 109 年 6 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 6 月 30 日之準備矩陣如下：

	未逾期	逾期1-90天	逾期91-180天
109年6月30日			
預期損失率	0.03%	0.03%~20.06%	48.54%~79.62%
帳面價值總額	$ 39,270	$ 1,295	$ 181
備抵損失	$ 12	$ 65	$ 106

	逾期181天以上	合計
預期損失率	100.00%	
帳面價值總額	$ 841	$ 41,587
備抵損失	$ 841	$ 1,024

	未逾期	逾期1-90天	逾期91-180天
108年12月31日			
預期損失率	0.03%	0.03%~20.18%	52.94%~78.81%
帳面價值總額	$ 99,941	$ 770	$ 128
備抵損失	$ 30	$ 105	$ 84

	逾期181天以上	合計
預期損失率	100.00%	
帳面價值總額	$ 829	$ 101,668
備抵損失	$ 829	$ 1,048

	未逾期	逾期1-90天	逾期91-180天
108年6月30日			
預期損失率	0.03%	0.03%~20.96%	55.59%~64.26%
帳面價值總額	$ 60,804	$ 331	$ 23
備抵損失	$ 18	$ 35	$ 14

	逾期181天以上	合計
預期損失率	57.27%~100%	
帳面價值總額	$ 882	$ 62,040
備抵損失	$ 654	$ 721

本集團民國109年6月30日及民國108年12月31日應收帳款分別計$37,688及$19,225已進行個別減損評估，而認列減損損失分別為$23,729及$19,225。

J.本集團採簡化作法之應收款項備抵損失變動表如下：

	109年	
	應收帳款	其他應收款
1月1日	$ 20,273	$ 19,560
減損損失迴轉	(4,620)	(1,212)
重分類(註)	9,100	(9,100)
6月30日	$ 24,753	$ 9,248

註：依公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則問答集規定重分類。

	108年	
	應收帳款	其他應收款
1月1日	$ 153	$ 91,579
提列減損損失	568	-
減損損失迴轉 (詳附註七、(二)說明)	-	(91,579)
6月30日	$ 721	$ -

K.應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	109年6月30日		108年12月31日	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
未逾期	$ 41,805	$ 56,843	$ 108,265	$ 50,628
1-90天	4,296	-	7,083	-
91-180天	11,640	-	128	-
181天以上	21,534	-	5,417	-
	$ 79,275	$ 56,843	$ 120,893	$ 50,628

	108年6月30日	
	應收帳款	應收票據
未逾期	$ 60,804	$ 49,285
1-90天	331	-
91-180天	23	-
181天以上	882	-
	$ 62,040	$ 49,285

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

(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。集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，以使集團不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量集團之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標，及外部監管法令之要求，例如外匯管制投審會相關規定。

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，集團財務部將監督或統籌各營運個體，把剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款、貨幣市場存款及有價證券，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。於民國109年6月30日、108年12月31日及108年6月30日，本集團持有貨幣市場部位分別為$487,275、$813,692及$490,495以及透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動分別為$69,990、$77,215及$142,121，預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。

C.本集團民國109年6月30日、108年12月31日及108年6月30日未動用之借款額度分別為$194,630、$35,000及$351,000。

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，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期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。

非衍生金融負債:

	109年6月30日	
	1年內	1年以上
租賃負債	$ 21,626	$ 529,744
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	$ 115,758	$ 866,509

非衍生金融負債:

	108年12月31日	
	1年內	1年以上
租賃負債	$ 20,507	$ 525,040
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	$ 116,417	$ 915,004

非衍生金融負債:

	108年6月30日	
	1年內	1年以上
租賃負債	$ 20,830	$ 533,475
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	$ 121,616	$ 979,769

除上述所述外，本集團之非衍生金融負債均於未來一年內到期。

(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。本集團投資之上市櫃股票投資、受益憑證的公允價值皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本集團投資之公司債的公允價值屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之無活絡市場之權益工具投資屬之。

2.非以公允價值衡量之金融工具

包括現金及約當現金、定期存款(三個月以上)、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款、租賃負債及長期借款(包含一年或一營業週期內到期)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：

109年6月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	$ 2,855	$ -	$ -	$ 2,855
受益憑證	67,135	-	-	67,135
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	-	-	18,281	18,281
合計	$ 69,990	$ -	$ 18,281	$ 88,271

108年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	$ 1,409	$ -	$ -	$ 1,409
受益憑證	69,552	-	-	69,552
債務證券	-	6,254	-	6,254
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	-	-	84,020	84,020
合計	$ 70,961	$ 6,254	$ 84,020	$ 161,235

108年6月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	$ 1,590	$ -	$ -	$ 1,590
受益憑證	124,342	-	-	124,342
債務證券	-	16,189	-	16,189
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	-	-	87,180	87,180
合計	$ 125,932	$ 16,189	$ 87,180	$ 229,301

本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

(1)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：

	上市(櫃)公司股票	開放型基金
市場報價	收盤價	淨值

(2)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，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters 商業本票利率平均報價)。

(3)評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本集團持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整，例如模型風險或流動性風險等。根據本集團之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。

(4)本集團將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值計算考量，以分別反映交易對手信用風險及本集團信用品質。

4.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。

5.下表列示民國 109 及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日第三等級之變動：

	109年	108年
	權益證券工具	權益證券工具
1月1日	$ 84,020	$ -
帳列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	(63,059)	-
本期取得	-	87,180
匯率影響數	(2,680)	-
6月30日	$ 18,281	$ 87,180

6.本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程主要係以最近期交易價格當時之交易資訊為估計基礎，瞭解價格的形成過程、交易條件、對象及可能影響交易價格的內外部因素，近期交易日與評價基準日間有無發生可能改變價格的事件，評估相關事件對近期交易價格的可能影響並估計其對公允價值的影響程度，以導出標的於基準日時之價值。

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：請詳附表一。

2.為他人背書保證：無此事項。

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)：請詳附表二。

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：無此事項。

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：無此事項。

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：無此事項。

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：無此事項。

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：無此事項。

9.從事衍生工具交易：無此事項。

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：請詳附表三。

(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）：請詳附表四。

(三)大陸投資資訊

1.基本資料：請詳附表五。

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：請詳附表六。

(四)主要股東資訊

主要股東資訊:請詳附表七。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

本集團管理階層已依據董事會於制定決策所使用之報導資訊辨認應報導部門。

本集團主要經營項目係為新藥及疫苗開發、細胞治療、高階核酸檢驗與學名藥及醫美產品，營運決策者以各產品及服務類型別之角度經營各項業務，並依各類型產品客戶屬性及需求開發產品拓展業務，目前主要區分為新藥及疫苗開發部門、核酸檢驗部門及學名醫藥及醫美產品部門。

本集團主要營運決策者主要係依據各營運部門之收入及稅前損益作為評估績效及分配資源之指標。各營運部門之會計政策與附註四重要會計政策彙總說明並無重大不一致。

本集團之企業組成、劃分部分之基礎及部門資訊之衡量基礎於本期並無重大改變。

(二)部門資產、負債與損益之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下:

	核酸檢驗部門	新藥及疫苗開發部門	細胞治療部門	學名藥及醫美產品部門	總計
109年1月1日至6月30日					
外部收入	$ 50,667	$ -	$ 5,755	$ 214,939	$ 271,361
內部部門收入	-	-	-	-	-
部門收入	$ 50,667	$ -	$ 5,755	$ 214,939	$ 271,361
部門(損)益	($ 54,001)	($ 305,786)	($ 42,538)	$ 7,807	($ 394,518)

	核酸檢驗部門	新藥及疫苗開發部門	細胞治療部門	學名藥及醫美產品部門	調整	總計
108年1月1日至6月30日						
外部收入	$ 41,758	$ 50,373	$ 365	$181,335	($ 1,338)	$272,493
內部部門收入	-	-	-	-	-	-
部門收入	$ 41,758	$ 50,373	$ 365	$181,335	($ 1,338)	$272,493
部門(損)益	$206,126	($272,176)	($24,336)	($ 15,302)	($138,533)	($244,221)

108年1月1日至6月30日調整之說明:

本期核酸檢驗部門之損益已將停業單位相關損益調整至停業單位損失。

(三)部門資產、負債與損益之調節資訊

本公司向主要營運決策者呈報之外部收入,與綜合損益表內之收入採用一致之衡量方式。本期應報導部門收入與企業收入及應報導部門之部門損益與繼續營業部門稅前損益並無差異,故無需予以調節。

基亞生物科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

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）	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目（註2）	是否為關係人	本期最高金額（註3）	期末餘額（註8）	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質（註4）	業務往來金額（註5）	有短期融通資金必要之原因（註6）	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額（註9）	資金貸與總限額（註9）	備註
													名稱	價值			
1	德必碁生物科技(股)公司	德必碁生物科技(廈門)有限公司	其他應收款-關係人	是	$ 9,255	$ -	$ -	2%	短期融通資金	-	營運週轉	$ -	-	-	$ 6,406	$ 25,624	註9
2	德必碁生物科技(股)公司	TBG INC.	其他應收款-關係人	是	4,548	4,548	4,548	1%	短期融通資金	-	營運週轉	-	-	-	6,406	25,624	註9
3	TBG INC.	德必碁生物科技(廈門)有限公司	其他應收款-關係人	是	9,110	9,110	9,110	1%	短期融通資金	-	營運週轉	9,110	-	-	12,521	50,084	註9

註1：編號欄之說明如下：

(1).發行人填0。

(2).被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款…等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

註3：當年度資金貸與他人之最高餘額。

註4：資金貸與性質應填列屬業務往來者或屬有短期融通資金之必要者。

註5：資金貸與性質屬業務往來者，應填列業務往來金額，業務往來金額係指貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

註6：資金貸與性質屬有短期融通資金之必要者，應具體說明必要貸與資金之原因及貸與對象之資金用途，例如：償還借款、購置設備、營業週轉...等。

註7：應填列公司依資金貸與他人作業程序，所訂定對個別對象資金貸與之限額及資金貸與總限額，並於備註欄說明資金貸與個別對象及總限額之計算方法。

註8：若公開發行公司依據公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第14條第1項將資金貸與逐筆提董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，以揭露其承擔風險；惟嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第14條第2項經董事會決議授權董事長於一定額度及一年期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額，雖嗣後資金償還，惟考量仍可能再次撥貸，故仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額。

註9：1.本公司資金貸與總額不得超過股權淨值40%,對單一企業資金貸與之總額不得超過股權淨值10%為限。

2.本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，從事資金貸與，不受此限制。

基亞生物科技股份有限公司及子公司

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

附表二

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（註2）	帳列科目	期末				備註（註4）
				股　數（仟股）	帳面金額（註3）	持股比例	公允價值	
基亞生物科技(股)公司	新光新興富域國家債券基金A累積新台幣	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	200	$ 1,985	-	$ 1,985	-
"	富蘭克林華美新興國家固定收益基金-新台幣A累積型	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	326	2,883	-	2,883	-
"	Lanka Graphite Limited	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3,000	1,281	2.77%	1,281	-
"	Pacgen Life Science Corporation	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	150	49	0.23%	49	-
"	賽德醫藥科技(股)公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	537	-	0.95%	-	-
高端疫苗生物製劑(股)公司	國泰台灣貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,030	50,426	-	50,426	-
"	富蘭克林華美新興國家固定收益型基金-新台幣A累積型	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	303	2,685	-	2,685	-
德必碁生物科技(股)公司	合庫貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	896	9,156	-	9,156	-
TBG Diagnosticd Limited	Lanka Graphite Limited	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3,750	1,525	3.46%	1,525	-
"	Zucero Therapeutics Limited	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	10,000	18,281	7.89%	18,281	-

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：認列與衡量」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：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄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，帳面金額乙欄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。

註4：所列有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者，應於備註欄註明提供擔保或質借股數、擔保或質借金額及限制使用情形。

基亞生物科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

附表三

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（註2）	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率（註3）
1	溫士頓醫藥(股)公司	優茂國際(股)公司	2(3)	銷貨收入	$ 10,504	與一般客戶並無重大差異	3.87%
0	基亞生物科技股份有限公司	德必基生物科技股份有限公司	2(1)	預付貨款	22,411	-	0.46%

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：本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。

基亞生物科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

附表四

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（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			
基亞生物科技(股)公司	TBG Diagnostics Limited	澳大利亞	生物技術服務及醫療器材之零售及批發等業務	$ 599,056	$ 599,056	112,615,938	51.76	$ 95,428	($ 16,032)	($ 8,298)	-
基亞生物科技(股)公司	高端疫苗生物製劑(股)公司	台灣	疫苗、生物製藥研發製造業務及批發業務、醫療器材批發及零售等業務	842,716	747,839	48,757,811	26.13	377,745	(304,269)	(80,337)	-
基亞生物科技(股)公司	溫士頓醫藥(股)公司	台灣	化學藥物、視力保健用藥、醫學美容、保健食品等藥物與產品的製造及行銷	432,068	432,068	22,906,800	65.45	243,539	17,249	5,850	-
TBG Diagnostics Limited	TBG Inc.	開曼群島	生物技術服務及醫療器材之零售及批發等業務	771,962	771,962	161,174,453	100	217,092	1,656	1,656	-
溫士頓醫藥(股)公司	優茂國際(股)公司	台灣	保養品、化妝品零售及批發業	10,000	10,000	1,000,000	100	15,157	459	552	-
溫士頓醫藥(股)公司	萱草堂有限公司	台灣	西藥零售及批發業	3,069	3,069	3,000,000	100	3,739	514	519	-
TBG Inc.	Texas BioGene, Inc.	美國	生物技術服務及醫療器材之零售及批發等業務	19,682	19,682	739,328	100	(47)	(178)	(178)	-
TBG Inc.	德必碁生物科技(股)公司	台灣	生物技術服務及醫療器材之零售及批發等業務	199,755	199,755	20,000,000	100	64,060	10,440	10,440	-
高端疫苗生物製劑(股)公司	MVC BioPharma Ltd.	開曼群島	投資業務	7,081	7,081	50,000	100	4,793	(281)	(281)	-

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。

基亞生物科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊－基本資料

民國109年1月1日至6月30日

附表五

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式（註1）	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益（註2）	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
基亞生物科技(廈門)有限公司	臨床新藥研發及研發、生產技術支持及相關技術諮詢和售後服務	$ 3,026	1	$ 3,026	$ -	$ -	$ 3,026	$ 4	100	$ 4	$ 2,537	$ -	-
基亞生物科技(北京)有限公司	投資業務	83,842	1	83,842	-	-	83,842	(14,332)	100	(14,332)	58,956	-	-
德必碁生物科技(廈門)有限公司	臨床診斷試劑之研發及生產籌備、臨床診斷試劑及其相關設備或儀器銷售、技術諮詢及售後服務等業務	498,784	2	261,577	-	-	261,577	3,424	46.65	1,651	63,228	-	註5
基亞細胞科技有限公司	細胞治療業務	205,359	3	-	-	-	-	(30,180)	45.00	(15,090)	80,260	-	-

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額(註4)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註3)
基亞生物科技股份有限公司	$ 348,445 (USD 11,448仟元)	$ 348,445 (USD 11,448仟元)	$ 1,620,157

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

(1).直接赴大陸地區從事投資

(2).透過第三地區公司再投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)

(3).其他方式：透過大陸地區轉投資公司再投資大陸公司。

註2：本期認列投資損益欄中：

(1)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明

(2)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明

A.經與中華民國會計師事務所有合作關係之國際性會計師事務所查核之財務報表

B.經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表

C.其他。

註3：依據經濟部97年8月29日經審字第09704604680號令修正發布「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」，投資人對大陸投資累計金額上限，以淨值或合併淨值之60%，其較高者。投資限額為合併淨值之60%(2,700,261x 60% =1,620,157。

註4：(1).本公司以自有資金USD100,000作為股本，直接在大陸地區投資基亞生物科技(廈門)有限公司，於民國103年5月23日經經濟部投資審議委員會經審二字第10300116570號函，准予備查。

(2).本公司以第三地區投資事業英屬開曼群島TBG Inc.之自有資金USD2,999,979作為股本，間接在大陸地區投資德必碁生物科技(廈門)有限公司，於民國103年3月11日經經濟部投資審議委員會經審二字第10300045590號函，准予備查。另，於民國104年6月25日間接增資USD2,000,000作為股本，並經經濟部投資審議委員會經審二字第10400137740號函，准予備查。另於民國105年11月22日間接投資USD2,000,021作為股本，並經經濟部投資審議委員會經審第10500212720號函，准予備查。另於民國108年8月19日間接投資USD1,430,000作為股本，並經經濟部投資審議委員會經審二字第10800192810號函，准予備查。

(3).本公司以自有資金US2,918,000作為股本，直接在大陸地區投資基亞生物科技(北京)有限公司，於民國108年8月15日經經濟部投資審議委員會經審二字第10800190000號函，准予備查。

註5 ： 本公司之子公司TBG Diagnostics Limited已於民國107年12月14日業經董事會核准引進策略性投資者投資本公司之孫公司-德必碁生物科技(廈門)有限公司，並於民國107年12月17日完成契約之簽署。契約執行後，TBG Diagnostics Limited對德必碁生物科技(廈門)有限公司持有之股權降至46.65%並喪失控制。

基亞生物科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊－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

民國109年1月1日至6月30日

附表六

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

大陸被投資公司名稱	銷(進)貨		財產交易		應收(付)帳款		票據背書保證或提供擔保品		資金融通				其他
	金額	%	金額	%	餘額	%	期末餘額	目的	最高餘額	期末餘額	利率區間	當期利息	
德必基生物科技(廈門)有限公司	($ 22,777)	16.45	$ -	-	($ 14,007)	31.03	$ -	-	$ 9,110	$ 9,110	1%	$ 52	

基亞生物科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

附表七

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
云辰電子開發股份有限公司	13,360,356	9.61%
黃子亮	7,416,572	5.33%

註：本表主要股東資訊係由集保公司以每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。