

基龍米克斯生物科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國 108 年度及 107 年度
(股票代碼 4195)

公司地址：新北市汐止區文化里新台五路一段 100 號
14 樓

電 話：(02)2696-1658

基龍米克斯生物科技股份有限公司及子公司
民國 108 年度及 107 年度合併財務報告暨會計師查核報告
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	聲明書	4
四、	會計師查核報告	5 ~ 8
五、	合併資產負債表	9 ~ 10
六、	合併綜合損益表	11 ~ 12
七、	合併權益變動表	13
八、	合併現金流量表	14 ~ 15
九、	合併財務報表附註	16 ~ 63
	(一) 公司沿革	16
	(二) 通過財務報告之日期及程序	16
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	16 ~ 18
	(四) 重大會計政策之彙總說明	18 ~ 29
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	29 ~ 30
	(六) 重要會計科目之說明	30 ~ 54
	(七) 關係人交易	55 ~ 56
	(八) 質押之資產	56

項	目	頁	次
(九)	重大或有負債及未認列之合約承諾	56	
(十)	重大之災害損失	56	
(十一)	重大之期後事項	56	
(十二)	其他	57	~ 60
(十三)	附註揭露事項	60	~ 61
(十四)	營運部門資訊	61	~ 63

基龍米克斯生物科技股份有限公司

關係企業合併財務報表聲明書



本公司民國 108 年度（自民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第 10 號公報應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊，於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：基龍米克斯生物科技股份有限公司

負責人：游卓遠



中華民國 109 年 4 月 28 日

基龍米克斯生物科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

基龍米克斯生物科技股份有限公司及子公司（以下簡稱「基米集團」）民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、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），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見上開合併財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達基米集團民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與基米集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對基米集團民國 108 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

基米集團民國 108 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

勞務收入之截止

事項說明

有關營業收入之會計政策，請詳合併財務報表附註四(二十四)；營業收入會計項目之說明，請詳合併財務報表附註六(十八)。

基米集團之營業收入主要係以基因檢測之勞務收入為主，其認列時點係依檢測報告完成並交付客戶簽收為依據。因確認收入認列時點之流程通常涉及以人工確認核對相關單據之作業，易造成接近財務報導期間結束日之收入認列時點不適當之情形，故本會計師將基因檢測之勞務收入認列時點列為本年度關鍵查核事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項已執行之主要查核程序彙總說明如下：

1. 瞭解及測試管理階層針對勞務收入認列時點所採用之內部控制，包括取得勞務收入內部控制相關表單進行樣本抽核，核對資料一致性以確認控制之有效性。
2. 針對資產負債表日前後一定期間之勞務收入交易執行截止測試，核對合約或原始訂單資訊，及核對認列勞務收入之相關佐證文件，並依交易文件判斷認列時點，以確認收入認列已記錄於適當期間。

存貨備抵跌價損失之評價

事項說明

有關存貨認列之會計政策，請詳合併財務報表附註四(十二)；重要會計估計及假設請詳附註五；存貨備抵跌價損失會計項目之說明，請詳合併財務報表附註六(五)。民國 108 年 12 月 31 日之存貨及備抵存貨跌價損失餘額分別為新台幣 14,207 仟元及新台幣 1,902 仟元。

基米集團主要存貨為基因檢測用之試劑、耗材及相關儀器，因所處產業市場變化快速，產生存貨跌價損失及過時陳舊風險較高；其存貨評價係按成本與淨變現價值孰低者衡量，由於考量存貨及備抵跌價損失金額對財務報表影響重大，且辨認過時陳舊存貨與決定淨變現價值係仰賴管理階層之主觀判斷，故本會計師將存貨備抵跌價損失之評價列為本年度關鍵查核事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項已執行之主要查核程序彙總說明如下：

1. 依據對基米集團產業性質之瞭解，評估其存貨備抵跌價損失所採用提列政策與程序之合理及一致性。
2. 瞭解基米集團倉儲管理之流程並參與年度存貨盤點，以評估管理階層區分及管控過時陳舊存貨之有效性。
3. 檢視各項存貨淨變現價格採用之估計基礎適當性，包括抽核產品銷售及進貨價格正確性，並重新核算及評估決定備抵跌價損失之合理性。

4. 取得用來個別評估過時陳舊之存貨貨齡報表，並抽查個別存貨料號驗證存貨異動情形落入適當貨齡區間，以確認基米集團存貨備抵跌價損失提列之合理性。

其他事項 - 個體財務報告

基龍米克斯生物科技股份有限公司已編製民國 108 年度及 107 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照「證券發行人財務報告編製準則」暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估基米集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算基米集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

基米集團之治理單位(含監察人)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對基米集團內部控制之有效性表示意見。

3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使基米集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致基米集團不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循中華民國會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對基米集團民國 108 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

林瑟凱

會計師

徐明釗



前行政院金融監督管理委員會證券期貨局
核准簽證文號：金管證六字第 0960072936 號

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1050029449 號

中 華 民 國 1 0 9 年 4 月 2 8 日


 基龍米克斯生物醫藥股份有限公司及子公司
 合併資產負債表
 民國108年及107年12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	108年12月31日		107年12月31日	
			金額	%	金額	%
流動資產						
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 401,132	44	\$ 240,767	28
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)				
	產—流動		-	-	5,004	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流	六(三)及八				
	動		36,333	4	110,555	13
1150	應收票據淨額	六(四)	417	-	1,334	-
1170	應收帳款淨額	六(四)	87,449	10	93,387	11
1180	應收帳款—關係人淨額	七	129	-	-	-
1200	其他應收款		76	-	6,858	1
130X	存貨	六(五)	12,305	1	21,986	2
1410	預付款項		15,061	2	27,670	3
1479	其他流動資產—其他		720	-	2,181	-
11XX	流動資產合計		<u>553,622</u>	<u>61</u>	<u>509,742</u>	<u>59</u>
非流動資產						
1550	採用權益法之投資	六(六)	71,458	8	-	-
1600	不動產、廠房及設備	六(七)及八	285,577	31	306,325	35
1755	使用權資產	六(八)	1,865	-	-	-
1780	無形資產	六(九)	546	-	40,930	5
1840	遞延所得稅資產	六(二十五)	40	-	72	-
1900	其他非流動資產	八	1,195	-	5,315	1
15XX	非流動資產合計		<u>360,681</u>	<u>39</u>	<u>352,642</u>	<u>41</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 914,303</u>	<u>100</u>	<u>\$ 862,384</u>	<u>100</u>

(續次頁)

基龍米克斯生物科技(股)有限公司及子公司
合併資產負債表
民國108年及107年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	108 年 12 月 31 日			107 年 12 月 31 日		
			金	額	%	金	額	%
流動負債								
2130	合約負債—流動	六(十八)	\$	81,840	9	\$	52,616	6
2150	應付票據			3,071	-		792	-
2170	應付帳款			32,341	4		34,770	4
2180	應付帳款—關係人	七		3,687	-		-	-
2200	其他應付款	六(十一)		40,732	4		40,432	5
2230	本期所得稅負債	六(二十五)		4,404	1		-	-
2280	租賃負債—流動	六(七)		1,337	-		-	-
2300	其他流動負債	六(十二)及八		6,538	1		6,313	1
21XX	流動負債合計			<u>173,950</u>	<u>19</u>		<u>134,923</u>	<u>16</u>
非流動負債								
2540	長期借款	六(十二)及八		48,144	5		52,192	6
2570	遞延所得稅負債	六(二十五)		-	-		9	-
2580	租賃負債—非流動	六(七)		566	-		-	-
2600	其他非流動負債			-	-		38	-
25XX	非流動負債合計			<u>48,710</u>	<u>5</u>		<u>52,239</u>	<u>6</u>
2XXX	負債總計			<u>222,660</u>	<u>24</u>		<u>187,162</u>	<u>22</u>
權益								
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十五)		578,917	63		578,917	67
資本公積								
3200	資本公積	六(十六)		32,566	4		92,755	11
累積虧損								
3350	待彌補虧損	六(十七)		84,936	9	(	60,549)	(7)
其他權益								
3400	其他權益		(	4,776)	-	(	4,194)	(1)
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計			<u>691,643</u>	<u>76</u>		<u>606,929</u>	<u>70</u>
36XX	非控制權益			-	-		68,293	8
3XXX	權益總計			<u>691,643</u>	<u>76</u>		<u>675,222</u>	<u>78</u>
重大之期後事項								
3X2X	負債及權益總計	六(十七)及十一	\$	<u>914,303</u>	<u>100</u>	\$	<u>862,384</u>	<u>100</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：游卓遠



經理人：游卓遠



會計主管：張庭瑜




 基龍米克斯生物科技股份有限公司及子公司
 合併綜合損益表
 民國108年及107年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
 (除每股盈餘(虧損)為新台幣元外)

項目	附註	108 年 度 金 額 %	107 年 度 金 額 %
4000 營業收入	六(十八)及七	\$ 427,652 100	\$ 375,393 100
5000 營業成本	六(五)(九) (十九)(二十三) (二十四)及七	(273,317) (64)	(246,571) (66)
5900 營業毛利		154,335 36	128,822 34
營業費用	六(九)(二十三) (二十四)		
6100 推銷費用		(81,760) (19)	(90,483) (24)
6200 管理費用		(29,844) (7)	(33,830) (9)
6300 研究發展費用		(29,765) (7)	(45,472) (12)
6450 預期信用減損損失		(4,475) (1)	- -
6000 營業費用合計		(145,844) (34)	(169,785) (45)
6900 營業利益(損失)		8,491 2	(40,963) (11)
營業外收入及支出			
7010 其他收入	六(二十)	8,329 2	16,627 4
7020 其他利益及損失	六(二)(二十一)	169 -	(18,067) (5)
7050 財務成本	六(二十二)	(1,051) -	(1,147) -
7060 採用權益法認列之關聯企業及 合資損益之份額	六(六)	(3,050) (1)	- -
7000 營業外收入及支出合計		4,397 1	(2,587) (1)
7900 稅前淨利(淨損)		12,888 3	(43,550) (12)
7950 所得稅(費用)利益	六(二十五)	(4,439) (1)	6 -
8000 繼續營業單位本期淨利(淨損)		8,449 2	(43,544) (12)
8100 停業單位利益(損失)	六(十)	66,762 15	(24,641) (6)
8200 本期淨利(淨損)		\$ 75,211 17	\$ 68,185 (18)

(續次頁)

基龍米克斯生物科技(股)份有限公司及子公司
 合併綜合損益表
 民國108年及107年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
 (除每股盈餘(虧損)為新台幣元外)

項目	附註	108 金	年 額	度 %	107 金	年 額	度 %
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	(\$	582)	-	(\$	322)	-
8500	本期綜合損益總額	\$	74,629	17	(\$	68,507)	(18)
淨利(損)歸屬於：							
8610	母公司業主繼續營業單位	\$	18,174	4	(\$	35,908)	(9)
	母公司業主停業單位		66,762	15	(	24,641)	(7)
8620	非控制權益	(	9,725)	(2)	(	7,636)	(2)
		\$	75,211	17	(\$	68,185)	(18)
綜合損益總額歸屬於：							
8710	母公司業主繼續營業單位	\$	17,600	4	(\$	36,188)	(9)
	母公司業主停業單位		66,754	15	(	24,665)	(7)
8720	非控制權益	(	9,725)	(2)	(	7,654)	(2)
		\$	74,629	17	(\$	68,507)	(18)
基本每股盈餘(虧損) 六(二十六)							
9710	繼續營業單位淨(損)利	\$		0.32	(\$		0.62)
9720	停業單位淨(損)利			1.15	(		0.43)
9750	基本每股盈餘(虧損)	\$		1.47	(\$		1.05)
稀釋每股盈餘(虧損) 六(二十六)							
9810	繼續營業單位淨(損)利	\$		0.31	(\$		0.62)
9820	停業單位淨(損)利			1.15	(		0.43)
9850	稀釋每股盈餘(虧損)	\$		1.46	(\$		1.05)

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：游卓遠



經理人：游卓遠



會計主管：張庭瑜



基龍米克斯生物科技股份有限公司及子公司
 合併財務報表
 民國108年及107年12月31日

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		總額
	107年	108年	107年	108年	107年	108年	
107							
107年1月1日餘額	\$ 578,917	\$ 128,884	(\$ 36,129)	(\$ 3,890)	\$ 667,782	\$ 75,947	\$ 743,729
本期淨損	-	-	(60,549)	-	(60,549)	(7,636)	(68,185)
本期其他綜合損益	-	-	-	(304)	(304)	(18)	(322)
本期綜合損益總額	-	-	(60,549)	(304)	(60,853)	(7,654)	(68,507)
106年度盈餘指撥及分派							
資本公積彌補虧損	-	(36,129)	36,129	-	-	-	-
107年12月31日餘額	\$ 578,917	\$ 92,755	(\$ 60,549)	(\$ 4,194)	\$ 606,929	\$ 68,293	\$ 675,222
108							
108年1月1日餘額	\$ 578,917	\$ 92,755	(\$ 60,549)	(\$ 4,194)	\$ 606,929	\$ 68,293	\$ 675,222
本期淨損	-	-	84,936	-	84,936	(9,725)	75,211
本期其他綜合損益	-	-	-	(582)	(582)	-	(582)
本期綜合損益總額	-	-	84,936	(582)	84,354	(9,725)	74,629
股東逾時失效未領取之股利轉列資本公積	-	360	-	-	360	-	360
107年度盈餘指撥及分派							
資本公積彌補虧損	-	(60,549)	60,549	-	-	-	-
非控制權益減少	-	-	-	-	-	(58,568)	(58,568)
108年12月31日餘額	\$ 578,917	\$ 32,566	\$ 84,936	(\$ 4,776)	\$ 691,643	\$ -	\$ 691,643

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：游卓遠



經理人：游卓遠



會計主管：張庭瑜

基龍米克斯生物科技(股)有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國108年及107年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元

	附註	108 年 度	107 年 度
營業活動之現金流量			
繼續營業單位稅前淨利(淨損)		\$ 12,888	(\$ 43,550)
停業單位稅前淨利(淨損)		66,762	(23,821)
本期稅前淨利(淨損)		79,650	(67,371)
調整項目			
收益費損項目			
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨利	六(二)(二十一)		
益		(50)	(4)
處分投資利益	六(二十一)	100,050	-
採用權益法認列之關聯企業損失之份額	六(六)	3,050	-
預期信用減損損失	六(二十三)	3,859	908
存貨跌價(回升利益)損失	六(五)	(14,433)	7,213
存貨報廢損失	六(五)	8,423	4,769
折舊費用及其他支出	六(二十三)	34,664	33,817
租約修改利益	六(二十一)	(19)	-
處分不動產、廠房及設備損失	六(二十一)	-	12,881
不動產、廠房及設備減損損失	六(七)(二十一)	-	3,242
攤銷費用	六(九)(二十三)	4,517	5,970
無形資產減損損失	六(九)(二十一)	-	2,207
利息收入	六(二十)	(1,555)	(1,381)
利息費用	六(二十二)	1,126	1,147
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金融資產-流			
動		5,054	(5,000)
應收票據		855	(487)
應收帳款		(14,223)	11,760
應收帳款-關係人		(4,332)	83
其他應收款		5,907	(6,267)
存貨		5,855	17,402
預付款項		1,909	(3,874)
其他流動資產		1,458	1,565
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債		38,593	30,798
應付票據		5,539	72
應付帳款		(485)	12,172
應付帳款-關係人		3,775	(3,832)
其他應付款		8,453	(524)
其他流動負債		334	(50)
營運產生之現金流入		77,874	57,216
收取之利息		1,515	1,353
支付之利息		(1,049)	(1,164)
退還之所得稅		-	1
支付之所得稅		(3)	-
營業活動之淨現金流入		78,337	57,406

(續次頁)

基龍米克斯生物科技股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國108年及107年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元

	附註	108 年 度	107 年 度
<u>投資活動之現金流量</u>			
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動增加		\$ 35	(\$ 10,780)
處分子公司價款	六(六)(二十七)	137,287	-
處分子公司之現金轉出數	六(二十七)	(26,533)	-
取得不動產、廠房及設備價款	六(七)(二十七)	(20,978)	(18,271)
處分不動產、廠房及設備價款		-	13,394
取得無形資產	六(九)(二十七)	(633)	(321)
存出保證金減少(增加)		675	(998)
其他非流動資產增加		-	(498)
投資活動之淨現金流入(流出)		89,853	(17,474)
<u>籌資活動之現金流量</u>			
短期借款減少	六(二十八)	-	(30,000)
長期借款償還數	六(二十八)	(3,981)	(3,612)
租賃負債本期償還	六(二十八)	(5,140)	-
存入保證金增加		1,260	38
股東逾時失效未領取之股利轉列資本公積	六(十六)	360	-
籌資活動之淨現金流出		(7,501)	(33,574)
匯率影響數		(324)	(187)
本期現金及約當現金增加數		160,365	6,171
期初現金及約當現金餘額		240,767	234,596
期末現金及約當現金餘額		\$ 401,132	\$ 240,767

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：游卓遠



經理人：游卓遠



會計主管：張庭瑜



基龍米克斯生物科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國108年度及107年度



單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

基龍米克斯生物科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國90年10月16日設立，並於民國101年9月5日經本公司股東臨時會決議通過與欣科生物科技股份有限公司(以下簡稱欣科)合併，並以民國101年9月15日為合併基準日，本公司為存續公司，欣科則因合併而消滅，合併股份換股比例為欣科普通股1.2股換發本公司普通股1股，本公司因此次合併增發2,391,667股之普通股，其權利義務與本公司原已發行股份相同。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要經營項目為核酸定序、基因庫建構、引子合成、多肽合成及各種化學藥品檢驗及進出口貿易業務。

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4月28日經董事會通過。

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108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
國際財務報導準則第9號之修正「具負補償之提前還款特性」	民國108年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	民國108年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫之修正、縮減或清償」	民國108年1月1日
國際會計準則第28號之修正「關聯企業與合資之長期權益」	民國108年1月1日
國際財務報導解釋第23號「所得稅務處理之不確定性」	民國108年1月1日
2015-2017週期之年度改善	民國108年1月1日

除下列所述者外，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：

國際財務報導準則第 16 號「租賃」

1. 國際財務報導準則第 16 號「租賃」取代國際會計準則第 17 號「租賃」及其相關解釋及解釋公告。此準則規定承租人應認列使用權資產及租賃負債(除租賃期間短於 12 個月或低價值標的資產之租賃外);出租人會計處理仍相同,按營業租賃及融資租賃兩種類型處理,僅增加相關揭露。
2. 於適用金管會認可之民國 108 年 IFRSs 版本時,本集團對於國際財務報導準則第 16 號係採用不重編比較資訊(以下簡稱「修正式追溯調整」),將屬承租人之租賃合約,於民國 108 年 1 月 1 日調增使用權資產及租賃負債\$10,568。
3. 本集團於初次適用國際財務報導準則第 16 號,採用之實務權宜作法如下:
 - (1) 未重評估合約是否係屬(或包含)租賃,係按先前適用國際會計準則第 17 號及國際財務報導解釋第 4 號時已辨認為租賃之合約,適用國際財務報導準則第 16 號之規定處理。
 - (2) 對租賃期間將於民國 108 年 12 月 31 日前結束之租賃,採取短期租賃之方式處理,該等合約於民國 108 年度認列之租金費用為\$249。
 - (3) 未將原始直接成本計入使用權資產之衡量。
 - (4) 於評估租賃延長選擇權之行使及租賃終止選擇權之不行使對租賃期間之判斷時採用後見之明。
4. 本集團於計算租賃負債之現值時,係採用本集團增額借款利率,其利率區間為 1.66%~4.50%。
5. 本集團按國際會計準則第 17 號揭露營業租賃承諾之金額,採用初次適用日之增額借款利率折現之現值與民國 108 年 1 月 1 日認列之租賃負債的金額相同。

(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

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:

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
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

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。

(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：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
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110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財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)編製。

(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外，本合併財務報告係按歷史成本編製。
2. 編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團之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為權益。
- (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
			108年12月 31日	107年12月 31日	
基龍米克斯生物科技股份有限公司	Genome Holding Ltd. (Genome)	一般投資事業	100.00	100.00	
基龍米克斯生物科技股份有限公司	Genomics Bioscience & Technology Sdn Bhd (Genomics Bioscience)	基因檢測	100.00	100.00	
基龍米克斯生物科技股份有限公司	精準生物系統股份有限公司(精準)	銷售試劑 耗材	100.00	100.00	
基龍米克斯生物科技股份有限公司	歐陸基因股份有限公司(歐陸)	銷售試劑 耗材	100.00	100.00	
Genome Holding Ltd. (Genome)	Genedragon Holding Ltd.	一般投資事業	100.00	100.00	
Genedragon Holding Ltd. (Genedragon)	上海基龍生物科技股份有限公司(上海基龍)	基因檢測	100.00	100.00	
基龍米克斯生物科技股份有限公司	世基生物醫學股份有限公司(世基)	藥害基因 檢測	19.95	56.82	註
世基生物醫學股份有限公司(世基)	Pharmigene, Inc. (Pharmigene)	藥害基因 檢測	100.00	100.00	註

註：本集團於民國 108 年 10 月 1 日出售子公司-世基生物醫學股份有限公司 36.87%股權，致本集團喪失對該子公司之控制，並按喪失控制日之公允價值認列對前子公司之剩餘投資。請詳附註六(六)及(二十七)說明。

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. 子公司將資金移轉予母公司之能力受重大限制：無此情形。
6. 重大限制：無此情形。
7. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司

本集團於民國 108 年 10 月處分所持世基之股權，處分後本集團無重大非控制權益。本集團民國 107 年 12 月 31 日非控制權益總額為\$68,293，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：

子公司 名稱	主要 營業場所	非控制權益	
		107年12月31日	
		金額	持股百分比
世基	台灣	\$ 68,293	43.18%

子公司彙總性財務資訊：

資產負債表

	世基	
	107年12月31日	
流動資產	\$	154,685
非流動資產		28,505
流動負債	(	17,323)
非流動負債	(	36)
淨資產總額	\$	165,831

綜合損益表

	世基	
	108年度	107年度
收入	\$ 45,160	\$ 77,797
稅前淨損失	(19,792)	(12,566)
所得稅費用	(25)	(820)
本期淨損失	(19,817)	(13,386)
其他綜合損益(稅後淨額)	(8)	(42)
本期綜合損益總額	(\$ 19,825)	(\$ 13,428)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	(\$ 8,557)	(\$ 7,654)

世基民國 108 年度之綜合損益總額依國際財務報導準則第 5 號「待出售非流動資產及停業單位」之規定，調整關係人交易沖銷後，併入本集團之合併綜合損益表。停業單位資訊請詳附註六(十)。

現金流量表

	世基	
	108年度	107年度
營業活動之淨現金流出	(\$ 17,648)	(\$ 5,054)
投資活動之淨現金流出	(2,783)	(11,194)
籌資活動之淨現金(流出)流入	(1,802)	27
匯率變動對現金及約當現金之影響	(39)	(54)
本期現金及約當現金減少數	(22,272)	(16,275)
期初現金及約當現金餘額	48,805	65,080
期末現金及約當現金餘額	\$ 26,533	\$ 48,805

(四) 外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以各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，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。惟當本公司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) 按攤銷後成本衡量之金融資產

1. 係指同時符合下列條件者：

- (1) 在以收取合約現金流量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按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。

3. 本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入，及認列減損損失，並於除列時，將其利益或損失認列於損益。

4. 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。

(九) 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) 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，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。

(十一) 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。

(十二) 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，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。

(十三) 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，本集團將歸屬於本集團可享有關聯企業份額下之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。

(十四) 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日對各項資產之殘值、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。各項資產之耐用年限如下：

房屋及建築	3 年 ~ 51 年
機器設備	2 年 ~ 11 年
辦公設備	3 年 ~ 6 年
運輸設備	3 年
其他	3 年

(十五) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

民國 108 年度適用

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：
 - (1) 固定給付，減除可收取之任何租賃誘因；
 - (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付；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：
 - (1) 租賃負債之原始衡量金額；
 - (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；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。

(十六) 營業租賃(承租人)

民國 107 年度適用

營業租賃之給付扣除自出租人收取之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十七) 無形資產

1. 特許權

因企業合併所取得之特許權按收購日之公允價值認列，依直線法按估計耐用年限 10 年攤銷。

2. 專門技術

專門技術係向外部購得之專屬授權技術，以取得成本認列，依直線法按授權期間 14 年～20 年攤銷。

3. 專利權

專利權係向外部購得並以取得成本認列，依直線法按授權期間 5 年攤銷。

4. 商譽

商譽係因企業合併採收購法而產生。

5. 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 2～3 年攤銷。

6. 權利金

權利金係向外部購得並以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 10 年攤銷。

(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出售成本或其使用價值，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. 商譽應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

1. 係指向銀行借入之長、短期款項。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。
2. 設立借款額度時支付之費用，當很有可能提取部分或全部額度，則該費用認列為借款之交易成本，予以遞延至動支發生時認列為有效利率之調整。

(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) 員工福利

1. 短期員工福利

短期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

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。

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。

(二十三) 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。

(二十四) 收入認列

1. 商品銷售

- (1) 本集團銷售試劑、耗材、檢測儀器相關產品及製造並銷售個人化用藥基因檢測相關產品，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，且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，陳舊過時及減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。
- (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. 勞務收入

- (1) 本集團提供基因檢測及功能醫學之相關服務。勞務收入於提供勞務之交易成果之控制移轉予客戶時認列，即當交易成果被交付予客戶，且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該成果時。
- (2) 應收帳款於提供勞務之交易成果交付予客戶時認列，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。

3. 儀器使用費收入

本集團儀器使用費之收取係以客戶使用基礎計算，於履約義務已滿足且後續客戶之使用實際發生時認列收入。

(二十五) 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。

(二十六) 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

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估資

產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 108 年 12 月 31 日，本集團存貨之帳面金額為 \$12,305。

六、重要會計科目之說明

(一) 現金及約當現金

	108年12月31日	107年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 185	\$ 272
支票存款	2,172	1,549
活期存款	200,977	176,146
定期存款	197,798	62,800
合計	<u>\$ 401,132</u>	<u>\$ 240,767</u>

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. 本集團未有將上述現金及約當現金提供作為質押擔保之情形。
3. 本集團於民國 108 年及 107 年 12 月 31 持有三個月以上之定期存款分別計 \$20,990 及 \$99,590，帳列「按攤銷後成本衡量之金融資產」項下。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動

項目	108年12月31日	107年12月31日
流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
受益憑證	\$ -	\$ 5,000
評價調整	-	4
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,004</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

項目	108年度	107年度
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
受益憑證	<u>\$ 50</u>	<u>\$ 4</u>

2. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。
3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(三) 按攤銷後成本衡量之金融資產-流動

項目	108年12月31日	107年12月31日
流動項目：		
三個月以上之定期存款	\$ 20,990	\$ 99,590
受限制之銀行存款	8,000	8,000
存出保證金	7,343	2,965
合計	<u>\$ 36,333</u>	<u>\$ 110,555</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：

	108年度	107年度
利息收入	<u>\$ 1,293</u>	<u>\$ 1,119</u>

2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$36,333 及 \$110,555。

3. 本公司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。

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)。

(四) 應收票據及帳款

	108年12月31日	107年12月31日
應收票據	<u>\$ 417</u>	<u>\$ 1,334</u>
應收帳款	92,437	97,016
減：備抵損失	(4,988)	(3,629)
	<u>\$ 87,449</u>	<u>\$ 93,387</u>

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	108年12月31日		107年12月31日	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
未逾期	\$ 69,167	\$ 417	\$ 90,420	\$ 1,334
已逾期				
30天內	5,270	-	182	-
31-60天	4,653	-	917	-
61-90天	3,776	-	2,450	-
90天以上	9,571	-	3,047	-
	<u>\$ 92,437</u>	<u>\$ 417</u>	<u>\$ 97,016</u>	<u>\$ 1,334</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 108 年及 107 年 12 月 31 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 107 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為 \$ 110,078。
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於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$417 及 \$1,334；最能代表本集團應收帳款於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$87,449 及 \$93,387。
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)。

(五) 存貨

	108年12月31日	107年12月31日
原物料	\$ -	\$ 2,939
在製品	-	108
製成品	-	1,013
商品存貨	14,207	35,507
	<u>14,207</u>	<u>39,567</u>
減：備抵存貨跌價	(1,902)	(17,581)
合計	<u>\$ 12,305</u>	<u>\$ 21,986</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	108年度	107年度
已出售銷貨成本	\$ 74,948	\$ 115,199
存貨跌價(回升利益)損失	(14,433)	7,213
報廢損失	8,423	4,769
存貨盤虧(盈)	-	(4)
	<u>68,938</u>	<u>127,177</u>
減：屬停業單位之當期認列為 費損之存貨成本	(5,332)	(34,915)
合計	<u>\$ 63,606</u>	<u>\$ 92,262</u>

(六) 採用權益法之投資

1. 長期股權投資明細如下：

關聯企業名稱	108年12月31日	107年12月31日
世基生物醫學股份有限公司(世基)	<u>\$ 71,458</u>	<u>\$ -</u>

2. 採用權益法投資關聯企業之份額如下：

關聯企業名稱	108年度	107年度
世基	<u>(\$ 3,050)</u>	<u>\$ -</u>

3. 本公司於民國 108 年 3 月 28 日經董事會決議出售子公司-世基 8,100 仟股股權，並於民國 108 年 4 月 3 日簽訂股權轉讓協議，處分價款計 \$137,770，扣除交易稅費後計 \$137,287，處分利益計 \$64,777，該項股權轉讓程序已於民國 108 年 10 月 1 日完成，對世基持股比例自 56.82% 降為 19.95%。本公司對轉投資之企業個體-世基，自民國 108 年 10 月 1 日起，喪失對其之控制能力，因此，本公司以公允價值重新衡量對世基之投資，並以民國 108 年 10 月 1 日之投資帳面金額與公允價值之差額計入損益，本公司依對關聯企業之持股比例認列之處分投資利益為 \$35,273。

4. 關聯企業

(1) 本集團重大關聯企業之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業場所	持股比率		關係之性質	衡量方法
		108年12月31日			
世基	台灣	19.95%		策略性投資	權益法

(2) 本集團重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	世基	
	108年12月31日	
流動資產	\$	129,783
非流動資產		42,444
流動負債	(	26,334)
非流動負債	(	15,142)
淨資產總額	\$	<u>130,751</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$	<u>26,085</u>

綜合損益表

	世基	
	108年度	
收入	\$	65,277
繼續營業單位本期淨利	(\$	35,107)
其他綜合損益(稅後淨額)		27
本期綜合損益總額	(\$	<u>35,080</u>)

本集團於民國 107 年度無重大關聯企業。

(七) 不動產、廠房及設備

	108年						合計
	土地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他	
1月1日							
成本	\$ 86,674	\$ 100,311	\$ 232,212	\$ 57	\$ 8,290	\$ 13,746	\$ 441,290
累計折舊	-	(14,963)	(101,758)	(10)	(5,862)	(9,130)	(131,723)
累計減損	-	-	(3,242)	-	-	-	(3,242)
	<u>\$ 86,674</u>	<u>\$ 85,348</u>	<u>\$ 127,212</u>	<u>\$ 47</u>	<u>\$ 2,428</u>	<u>\$ 4,616</u>	<u>\$ 306,325</u>
1月1日	\$ 86,674	\$ 85,348	\$ 127,212	\$ 47	\$ 2,428	\$ 4,616	\$ 306,325
增添	-	-	18,953	-	116	1,889	20,958
處分成本	-	(933)	(498)	-	(1,534)	(842)	(3,807)
處分日之累計折舊	-	933	498	-	1,534	842	3,807
折舊費用	-	(2,847)	(24,566)	(19)	(725)	(1,440)	(29,597)
處分子公司	-	-	(6,007)	-	(1,359)	(4,715)	(12,081)
淨兌換差額	-	-	(28)	-	2	(2)	(28)
12月31日	<u>\$ 86,674</u>	<u>\$ 82,501</u>	<u>\$ 115,564</u>	<u>\$ 28</u>	<u>\$ 462</u>	<u>\$ 348</u>	<u>\$ 285,577</u>
12月31日							
成本	\$ 86,674	\$ 99,378	\$ 229,268	\$ 57	\$ 3,350	\$ 2,794	\$ 421,521
累計折舊	-	(16,877)	(111,142)	(29)	(2,888)	(2,446)	(133,382)
累計減損	-	-	(2,562)	-	-	-	(2,562)
	<u>\$ 86,674</u>	<u>\$ 82,501</u>	<u>\$ 115,564</u>	<u>\$ 28</u>	<u>\$ 462</u>	<u>\$ 348</u>	<u>\$ 285,577</u>

	107年						合計
	土地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他	
1月1日							
成本	\$ 86,673	\$ 108,012	\$ 258,938	\$ 120	\$ 9,181	\$ 6,862	\$ 469,786
累計折舊	-	(22,157)	(96,299)	(66)	(7,144)	(4,973)	(130,639)
	<u>\$ 86,673</u>	<u>\$ 85,855</u>	<u>\$ 162,639</u>	<u>\$ 54</u>	<u>\$ 2,037</u>	<u>\$ 1,889</u>	<u>\$ 339,147</u>
1月1日	\$ 86,673	\$ 85,855	\$ 162,639	\$ 54	\$ 2,037	\$ 1,889	\$ 339,147
增添	-	2,055	13,251	57	1,958	970	18,291
處分	-	-	(25,867)	(36)	(75)	(297)	(26,275)
重分類	-	-	8,959	-	(233)	3,608	12,334
折舊費用	-	(2,561)	(28,224)	(28)	(1,257)	(1,747)	(33,817)
減損損失	-	-	(3,242)	-	-	-	(3,242)
淨兌換差額	-	-	(304)	-	(2)	193	(113)
12月31日	<u>\$ 86,673</u>	<u>\$ 85,349</u>	<u>\$ 127,212</u>	<u>\$ 47</u>	<u>\$ 2,428</u>	<u>\$ 4,616</u>	<u>\$ 306,325</u>
12月31日							
成本	\$ 86,673	\$ 100,311	\$ 232,212	\$ 57	\$ 8,290	\$ 13,746	\$ 441,289
累計折舊	-	(14,962)	(101,758)	(10)	(5,862)	(9,130)	(131,722)
累計減損	-	-	(3,242)	-	-	-	(3,242)
	<u>\$ 86,673</u>	<u>\$ 85,349</u>	<u>\$ 127,212</u>	<u>\$ 47</u>	<u>\$ 2,428</u>	<u>\$ 4,616</u>	<u>\$ 306,325</u>

註：1. 本公司因所處產業市場變化快速，經評估部分供營業使用之不動產、廠房及設備，對於未來經濟效益降低，故於 107 年 12 月提列減損損失 \$2,562。

2. 世基於民國 105 年 3 月向中央研究院簽訂「診斷川崎病的生物標記及方法」之優先議約權，並購入專屬之研發設備，惟前述優先議約權於合

約截止期限內並未行使，專屬之研發設備亦無法提供未來經濟效益，故於 107 年 12 月提列減損損失 \$680。

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

民國 108 年度適用

1. 本集團租賃之標的資產包括建物及運輸設備，租賃合約期間介於民國 107 到 110 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件。
2. 使用權資產之資訊如下：

	108年		
	建物	運輸設備	合計
1月1日			
修正式追溯之影響數	\$ 6,189	\$ 4,379	\$ 10,568
1月1日重編後餘額	6,189	4,379	10,568
增添	262	2,933	3,195
處分子公司	(3,092)	(2,637)	(5,729)
租賃合約終止	-	(1,102)	(1,102)
折舊費用	(3,185)	(1,882)	(5,067)
12月31日	<u>\$ 174</u>	<u>\$ 1,691</u>	<u>\$ 1,865</u>
12月31日			
成本	\$ 262	\$ 2,839	\$ 3,101
累計折舊	(88)	(1,148)	(1,236)
	<u>\$ 174</u>	<u>\$ 1,691</u>	<u>\$ 1,865</u>

3. 與租賃合約有關之租賃負債如下：

	108年12月31日
租賃負債總額	\$ 1,903
減：一年內到期部分(表列「租賃負債-流動」)	(1,337)
	<u>\$ 566</u>

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	108年度
<u>影響當期損益之項目</u>	
租賃負債之利息費用	\$ 232
屬短期租賃合約之費用	249
變動租賃給付之費用	29
	<u>510</u>
減：屬停業單位之費用	(294)
	<u>\$ 216</u>

5. 本合併公司於民國 108 年度租賃現金流出總額為 \$5,464。

(九) 無形資產

	108年							合計
	特許權	專門技術	專利權	電腦軟體	商譽	權利金	其他	
1月1日								
成本	\$ 38,891	\$ 25,866	\$ 2,000	\$ 1,686	\$ 2,207	\$ 5,714	\$ 600	\$ 76,964
累計攤銷	(11,667)	(13,388)	(2,000)	(1,426)	-	(571)	(600)	(29,652)
累計減損	-	(4,175)	-	-	(2,207)	-	-	(6,382)
	<u>\$ 27,224</u>	<u>\$ 8,303</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 260</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,143</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 40,930</u>
12月31日	\$ 27,224	\$ 8,303	\$ -	\$ 260	\$ -	\$ 5,143	\$ -	\$ 40,930
增添	-	-	-	925	-	-	-	925
處分成本	-	-	-	(3,195)	-	-	(600)	(3,795)
處分日之累計攤銷	-	-	-	3,195	-	-	600	3,795
處分子公司	(24,307)	(7,429)	-	(341)	-	(4,715)	-	(36,792)
攤銷費用	(2,917)	(874)	-	(298)	-	(428)	-	(4,517)
12月31日	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 546</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 546</u>
12月31日								
成本	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 827	\$ 2,207	\$ -	\$ -	\$ 3,034
累計攤銷	-	-	-	(281)	-	-	-	(281)
累計減損	-	-	-	-	(2,207)	-	-	(2,207)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 546</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 546</u>

	107年							
	特許權	專門技術	專利權	電腦軟體	商譽	權利金	其他	合計
1月1日								
成本	\$ 38,891	\$ 25,866	\$ 2,000	\$ 4,031	\$ 2,207	\$ 5,714	\$ 600	\$ 79,309
累計攤銷	(7,778)	(12,223)	(2,000)	(3,734)	-	-	(533)	(26,268)
累計減損	-	(4,175)	-	-	-	-	-	(4,175)
	<u>\$ 31,113</u>	<u>\$ 9,468</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 297</u>	<u>\$ 2,207</u>	<u>\$ 5,714</u>	<u>\$ 67</u>	<u>\$ 48,866</u>
1月1日	\$ 31,113	\$ 9,468	\$ -	\$ 297	\$ 2,207	\$ 5,714	\$ 67	\$ 48,866
增添	-	-	-	241	-	-	-	241
攤銷費用	(3,889)	(1,165)	-	(278)	-	(571)	(67)	(5,970)
減損損失(註)	-	-	-	-	(2,207)	-	-	(2,207)
12月31日	<u>\$ 27,224</u>	<u>\$ 8,303</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 260</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,143</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 40,930</u>
12月31日								
成本	\$ 38,891	\$ 25,866	\$ 2,000	\$ 1,686	\$ 2,207	\$ 5,714	\$ 600	\$ 76,964
累計攤銷	(11,667)	(13,388)	(2,000)	(1,426)	-	(571)	(600)	(29,652)
累計減損	-	(4,175)	-	-	(2,207)	-	-	(6,382)
	<u>\$ 27,224</u>	<u>\$ 8,303</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 260</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,143</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 40,930</u>

註：商譽主係本公司於民國 101 年 9 月採購買法合併欣科所產生；經評估合併效益已對本公司不具未來經濟效益，此商譽已產生減損疑慮，故於 107 年 12 月提列減損損失\$2,207。

1. 無形資產攤銷明細如下：

	108年度	107年度
營業成本	\$ 92	\$ 222
推銷費用	737	849
管理費用	2,974	3,906
研究發展費用	714	993
	<u>4,517</u>	<u>5,970</u>
減：屬停業單位之無形資產 攤銷費用	(4,267)	(5,659)
	<u>\$ 250</u>	<u>\$ 311</u>

2. 本集團於民國 105 年 1 月取得世基 94.78%之股權，其投資成本與股權淨值間之差額，依中華青松科技股份有限公司出具之無形資產鑑價報告係屬可辨認無形資產-商譽價值計\$38,891，按專利權之剩餘年限攤銷。
3. 中央研究院於民國 95 年 1 月間以「藥物風險檢測等技術及權利」作價\$13,924 投資入股世基，世基並於民國 99 年 11 月將此技術及權利授權予美國子公司。依雙方簽訂之合約規定，未來產品若成功上市，將依銷售額一定比例支付權利金予中央研究院。此外，世基分別於民國 96 年 1 月及 97 年 5 月再與中央研究院簽訂基因型檢測預防藥物合作研究開發契約，並將合作開發成果授權予世基作為研發、製造及銷售之用。依據雙方所簽署之契約內容，簽約時世基共支付\$2,910 之授權金，未來產品若成功上市，將再依銷售額一定比例支付權利金予中央研究院。該技術業已開發數種基因檢測產品，已申請台灣、澳洲及美國之專利權通過，並取得台灣及中國醫療器材許可證，已正式於該地區銷售。
4. 世基於民國 101 年 1 月向中央研究院購入人類白血球抗原篩檢檢測技術之專利權，購買價款為\$2,000。依合約規定，世基於未來運用此專利權製造產品並進行銷售時，將依合約規定之銷售額一定比例支付權利金予中央研究院。
5. 長庚醫療財團法人基隆長庚紀念醫院於民國 106 年 9 月間將「評估抗癲癇藥物引發過敏反應風險的方法」之技術移轉於世基。依雙方之合約規定，世基應於合約生效後 3 年內完成應用此授權技術內容所製造之產品上市；簽約時世基共支付\$5,110 之授權金，未來產品上市銷售期間內，將依銷售額之一定比例支付權利金予長庚醫療財團法人基隆長庚紀念醫院。
6. 本集團於民國 108 年 10 月處分子公司-世基股權，相關說明請詳附註六(十)。

(十) 停業單位

1. 本公司於民國 108 年 3 月 28 日經董事會決議出售子公司-世基 8,100 仟股股權，並於民國 108 年 4 月 3 日簽訂股權轉讓協議。該項股權轉讓程序已於民國 108 年 10 月 1 日完成，將相關損益符合停業單位定義而表達為停業單位。

2. 停業單位經營結果如下：

	108年度	107年度
營業收入	\$ 35,284	\$ 63,296
營業成本	(28,745)	(42,752)
營業費用	(40,160)	(44,256)
營業外收入及支出合計	358	(109)
停業單位稅前淨損	(33,263)	(23,821)
所得稅費用	(25)	(820)
停業單位稅後淨損	(33,288)	(24,641)
處分停業單位利益	100,050	-
停業單位利益	<u>\$ 66,762</u>	<u>(\$ 24,641)</u>

3. 停業單位之現金流量資訊如下：

	108年度	107年度
營業活動之淨現金流出	(\$ 17,648)	(\$ 5,054)
投資活動之淨現金流出	(2,783)	(11,194)
籌資活動之淨現金(流出)流入	(1,802)	27
匯率變動對現金及約當現金之影響	(39)	(54)
本期現金及約當現金減少數	(22,272)	(16,275)
期初現金及約當現金餘額	48,805	65,080
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 26,533</u>	<u>\$ 48,805</u>

4. 本集團於民國 108 年 10 月完成世基之股權處分移轉程序，認列之處分損益分析如下：

	108年度
股權處分利益	\$ 64,777
剩餘投資按公允價值重衡量之利益	35,273
處分停業單位利益	<u>\$ 100,050</u>

(十一) 其他應付款

	108年12月31日	107年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 26,255	\$ 18,564
應付營業稅	2,490	2,027
應付保險費	1,763	4,077
應付運費	1,265	454
應付勞務費	773	1,626
應付設備款	-	20
其他應付款項	8,186	13,664
	<u>\$ 40,732</u>	<u>\$ 40,432</u>

(十二) 長期借款

<u>借款性質</u>	<u>借款期間</u>	<u>利率區間</u>	<u>108年12月31日</u>
銀行擔保借款	101年8月3日~	1.66%	\$ 51,883
減：一年內到期部分 (表列其他流動負債)	121年7月31日		(3,739)
			<u>\$ 48,144</u>

<u>借款性質</u>	<u>借款期間</u>	<u>利率區間</u>	<u>107年12月31日</u>
銀行擔保借款	101年8月3日~	1.66%	\$ 55,864
減：一年內到期部分 (表列其他流動負債)	121年7月31日		(3,672)
			<u>\$ 52,192</u>

本集團為長期借款所提供之擔保品，請詳附註八。

(十三) 退休金

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。

民國 108 年及 107 年度，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$5,451 及 \$5,547。

2. 上海基龍生物科技有限公司係按當地法令按月提撥公積金，民國 108 年及 107 年度認列之退休金成本分別為 \$37 及 \$60。
3. Genomics Bioscience & Technology Sdn Bhd 按當地法令應按月提撥公積金，因無員工，故未提列相關退休金支出。

(十四) 股份基礎給付

1. 截至民國 107 年 12 月 31 日，子公司-世基之股份基礎給付交易如下：

協議之類型	給與日	給與數量		合約期間	既得條件	備註
		(單位)	(註1)			
員工認股權計畫-A	98.7.1	500,000		10年	2-4年之服務	註2
員工認股權計畫-B	100.1.21	290,000		"	"	
員工認股權計畫-C	101.1.1	500,000		"	"	註2
員工認股權計畫-D	101.3.29	250,000		"	"	
員工認股權計畫-E	102.3.29	150,000		"	"	註2
員工認股權計畫-F	102.12.16	250,000		"	"	註2
員工認股權計畫-G	103.3.27	450,000		"	"	
員工認股權計畫-H	105.7.15	1,200,000		2年	1年之服務	
員工認股權計畫-I	106.4.2	1,050,000		"	1-2年之服務	
		<u>4,640,000</u>				

上述股份基礎給付協議均係以權益交割。

註 1：每單位認股權憑證得認購 1 股之普通股。

註 2：該員工認股權計畫截至民國 107 年 12 月 31 日皆已失效。

2. 上述認股權計畫之詳細資訊如下：

	107年度	
	認股權數量 (單位)	加權平均 履約價格 (元)
期初/期末流通在外認股權	<u>2,170,000</u>	10
期末可執行認股權	<u>648,000</u>	-

3. 截至民國 107 年 12 月 31 日止，上述流通在外之認股權履約價格為 10 元，加權平均剩餘合約期間為 0.41 年。

4. 子公司使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計上述認股權之公平價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	履約 價格	預期 波動率	預期存 續期間	預期 股利	無風險 利率	每單位 公平價值
員工認股權 計畫-B	100.1.21	註	\$ 10	42.21%	6.375年	0%	1.14%	\$ 0.93
員工認股權 計畫-D	101.3.29	"	"	42.53%	"	"	1.21%	0.39
員工認股權 計畫-G	103.3.27	"	"	40.35%	"	"	1.37%	0.52
員工認股權 計畫-H	105.7.15	\$6.28	"	41.34%	1.5年	"	0.30%	0.39
員工認股權 計畫-I	106.4.2	6.20	"	36.48%	2.5年	"	0.71%	0.53

註：子公司對於轉換日前因股份基礎給付交易所產生已既得之權益工具選擇不追溯適用國際財務報導準則第2號「股份基礎給付交易」。

5. 子公司民國 108 年及 107 年度股份基礎給付交易之費用皆為 \$0。

(十五) 股本

1. 本公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日流通在外股數皆為 57,891 仟股，民國 108 年及 107 年度並未變動。
2. 截至民國 108 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額 \$900,000，實收資本額為 \$578,917，每股面額 10 元，全數發行普通股。

(十六) 資本公積

1. 依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。
2. 本公司於民國 108 年 6 月 24 日及 107 年 6 月 29 日經股東會決議，自歷年現金增資取得超過票面金額發行股票所得溢額及員工認股權之資本公積中分別提撥 \$60,549 及 \$36,129 彌補民國 107 年度及 106 年度之累積虧損。
3. 有關資本公積－員工認股權，請詳附註六(十四)說明。

	108年				
	採用權益法認列 子公司股權淨值				
	發行溢價	員工認股權	之變動數	其他	合計
1月1日	\$ 51,085	\$ 6,437	\$ 35,233	\$ -	\$ 92,755
股東逾時失效未領取之 股利轉列資本公積	-	-	-	360	360
資本公積彌補虧損	(51,085)	(6,437)	(3,027)	-	(60,549)
12月31日	\$ -	\$ -	\$ 32,206	\$ 360	\$ 32,566
	107年				
	採用權益法認列 子公司股權淨值				
	發行溢價	員工認股權	之變動數	其他	合計
1月1日	\$ 87,214	\$ 6,437	\$ 35,233	\$ -	\$ 128,884
資本公積彌補虧損	(36,129)	-	-	-	(36,129)
12月31日	\$ 51,085	\$ 6,437	\$ 35,233	\$ -	\$ 92,755

(十七) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應依法提撥應納營利事業所得稅、彌補以往年度虧損，次提列 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達公司資本總額時，不在此限。另依相關法令規定提列或迴轉特別盈餘公積。再就其餘額併同以往年度累積未分配盈餘作為可供分配之盈餘，必要時酌予保留部分盈餘後分派之。

惟若當年度每股淨利未達 1 元時，得不就當年度盈餘予以分派。前項盈餘分派辦法，應由董事會擬具分派議案，以發行新股方式為之時，應提報股東會決議後分派之。

2. 本公司分配股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益及公司長期財務規劃，公司於年度決算後如有分派盈餘，現金股利不得低於股利總額之 10%。
3. 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。
4. 本公司於民國 109 年 4 月 28 日經董事會決議通過民國 108 年度之盈餘分配案如下：

	108年度	
	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 8,494	
特別盈餘公積	4,776	
現金股利	69,470	\$ 1.2
	<u>\$ 82,740</u>	

5. 有關員工酬勞及董監酬勞資訊，請詳附註六(二十四)。

(十八) 營業收入

	108年度	107年度
客戶合約之收入：		
銷售收入	\$ 99,139	\$ 158,167
勞務收入	333,057	279,334
儀器使用費收入	6,347	-
維修收入	573	566
其他營業收入	23,820	622
	<u>462,936</u>	<u>438,689</u>
減：屬停業單位之營業收入	(35,284)	(63,296)
	<u>\$ 427,652</u>	<u>\$ 375,393</u>

1. 客戶合約收入之細分

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

<u>108年度</u>	<u>次世代定序部</u>	<u>生命科學部</u>	<u>臨床健康部</u>	<u>藥害基因檢測</u>	<u>其他</u>	<u>停業單位</u>	<u>總計</u>
部門收入	\$ 162,004	\$ 194,443	\$ 75,561	\$ 45,161	\$ 235	(\$ 45,161)	\$ 432,243
內部部門交易之收入	(521)	(4,070)	-	(9,877)	-	9,877	(4,591)
外部客戶合約收入	<u>\$ 161,483</u>	<u>\$ 190,373</u>	<u>\$ 75,561</u>	<u>\$ 35,284</u>	<u>\$ 235</u>	<u>(\$ 35,284)</u>	<u>\$ 427,652</u>
收入認列時點							
於某一時點認列之收入	\$ 155,136	\$ 189,800	\$ 75,561	\$ 35,284	\$ 235	(\$ 35,284)	\$ 420,732
隨時間逐步認列之收入	<u>6,347</u>	<u>573</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>6,920</u>
	<u>\$ 161,483</u>	<u>\$ 190,373</u>	<u>\$ 75,561</u>	<u>\$ 35,284</u>	<u>\$ 235</u>	<u>(\$ 35,284)</u>	<u>\$ 427,652</u>
<u>107年度</u>	<u>次世代定序部</u>	<u>生命科學部</u>	<u>臨床健康部</u>	<u>藥害基因檢測</u>	<u>其他</u>	<u>停業單位</u>	<u>總計</u>
部門收入	\$ 132,898	\$ 180,829	\$ 65,076	\$ 77,797	\$ 3,334	(\$ 77,797)	\$ 382,137
內部部門交易之收入	(2,379)	(4,356)	-	(14,501)	(9)	14,501	(6,744)
外部客戶合約收入	<u>\$ 130,519</u>	<u>\$ 176,473</u>	<u>\$ 65,076</u>	<u>\$ 63,296</u>	<u>\$ 3,325</u>	<u>(\$ 63,296)</u>	<u>\$ 375,393</u>
收入認列時點							
於某一時點認列之收入	\$ 130,519	\$ 175,907	\$ 65,076	\$ 63,296	\$ 3,325	(\$ 63,296)	\$ 374,827
隨時間逐步認列之收入	<u>-</u>	<u>566</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>566</u>
	<u>\$ 130,519</u>	<u>\$ 176,473</u>	<u>\$ 65,076</u>	<u>\$ 63,296</u>	<u>\$ 3,325</u>	<u>(\$ 63,296)</u>	<u>\$ 375,393</u>

2. 合約負債

本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	108年12月31日	107年12月31日	107年1月1日
合約負債-預收貨款	\$ 81,840	\$ 52,616	\$ 21,739

3. 期初合約負債本期認列收入

	108年度	107年度
合約負債本期認列收入	\$ 48,160	\$ 21,739
減：屬停業單位	(3,305)	(831)
合計	\$ 44,855	\$ 20,908

(十九) 營業成本

	108年度	107年度
銷貨成本	\$ 68,938	\$ 127,177
勞務成本	214,703	160,982
儀器使用費成本	672	
維修成本	624	1,081
其他營業成本	17,125	83
	302,062	289,323
減：屬停業單位之營業成本	(28,745)	(42,752)
合計	\$ 273,317	\$ 246,571

(二十) 其他收入

	108年度	107年度
利息收入：		
銀行存款利息	\$ 262	\$ 262
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	1,293	1,119
租金收入	377	497
什項收入	7,480	15,980
	9,412	17,858
減：屬停業單位之其他收入	(1,083)	(1,231)
合計	\$ 8,329	\$ 16,627

(二十一) 其他利益及損失

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
處分不動產、廠房及設備損失	\$ -	(\$ 12,881)
處分投資利益	100,050	-
租賃修改利益	19	-
淨外幣兌換損失	(264)	(396)
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
評價利益	50	4
不動產、廠房及設備減損損失	-	(3,242)
無形資產減損損失	-	(2,207)
其他	(286)	(685)
	99,569	(19,407)
減：屬停業單位之其他利益及損失	(99,400)	1,340
合計	<u>\$ 169</u>	<u>(\$ 18,067)</u>

(二十二) 財務成本

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
利息費用：		
銀行借款	\$ 894	\$ 1,147
租賃負債	232	-
	1,126	1,147
減：屬停業單位之財務成本	(75)	-
	<u>\$ 1,051</u>	<u>\$ 1,147</u>

(二十三) 成本、費用性質之額外資訊

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
員工福利費用	\$ 143,624	\$ 133,615
耗用之原物料	116,541	64,608
商品存貨銷貨成本及相關費用	76,774	80,748
委外加工費	38,185	47,400
不動產、廠房及設備折舊費用	29,597	33,625
使用權資產折舊費用	5,067	-
研究費用	14,907	41,757
修繕費用	10,415	11,744
勞務費	12,196	15,186
無形資產攤銷費用	4,517	5,970
旅費	5,236	6,267
進出口費用	5,017	3,460
運輸費用	3,000	3,628
捐贈費用	5,394	-
租金費用	957	6,686
廣告費用	928	2,168
預期信用減損(迴轉利益)損失	3,859	908
其他費用	11,852	45,594
	<u>\$ 488,066</u>	<u>\$ 503,364</u>
減：屬停業單位之營業成本 及營業費用	(68,905)	(87,008)
營業成本及營業費用	<u>\$ 419,161</u>	<u>\$ 416,356</u>

(二十四) 員工福利費用

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
薪資費用	\$ 122,205	\$ 113,612
董事酬金	973	552
勞健保費用	10,594	9,891
退休金費用	5,488	5,607
其他用人費用	4,364	3,953
	<u>143,624</u>	<u>133,615</u>
減：屬停業單位之員工 福利費用	(20,313)	(32,178)
	<u>\$ 123,311</u>	<u>\$ 101,437</u>

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞不低於 5%，董事及監察人酬勞不高於 3%。上述員工酬勞之對象包括符合一定條件之控制或從屬公司員工，其條件授權董事會決定之。

2. 本公司民國 108 年及 107 年度員工酬勞估列金額分別為\$4,729 及\$0；董監酬勞估列金額分別為\$473 及\$0，帳列薪資費用科目。
民國 108 年度係依截至當期止之獲利情況，分別以 5%及 0.5%估列員工及董監酬勞。
民國 107 年度為稅後淨損，故依章程規定無須估列員工及董監酬勞。
3. 本公司董事會通過及股東會決議之員工及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十五) 所得稅

1. 所得稅費用

	108年度	107年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 4,432	\$ 24
以前年度所得稅低估數	-	5
當期所得稅總額	<u>4,432</u>	<u>29</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	32	935
稅率改變之影響	-	(150)
遞延所得稅總額	<u>32</u>	<u>785</u>
	4,464	814
減：屬停業單位之所得稅費用	(25)	(820)
所得稅費用(利益)	<u>\$ 4,439</u>	<u>(\$ 6)</u>

2. 所得稅(利益)費用與會計利潤關係

	108年度	107年度
稅前淨損按法定稅率計算之所得稅	\$ 17,902	(\$ 14,605)
按稅法規定應剔除之費用	451	485
按稅法規定免課稅之所得	(16,815)	1,912
暫時性差異未認列遞延所得稅資產	(204)	4,728
課稅損失未認列遞延所得稅資產	(1,274)	8,439
以前年度所得稅低估數	-	5
最低稅負制之所得稅影響數	4,404	
稅率之改變影響	-	(150)
	4,464	814
減：屬停業單位之所得稅費用	(25)	(820)
所得稅費用(利益)	<u>\$ 4,439</u>	<u>(\$ 6)</u>

註：適用稅率之基礎係按本公司及子公司所適用之稅率計算。

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

		108年				
		1月1日	認列於損益	處分子公司 之影響	稅率改變 之影響	12月31日
暫時性差異：						
-遞延所得稅資產						
未實際支付之租金 費用	\$	-	(\$ 32)	\$ -	\$ -	(\$ 32)
備抵呆帳		72	-	-	-	72
合計	\$	72	(\$ 32)	\$ -	\$ -	\$ 40
-遞延所得稅負債						
未實現兌換利益	(\$	9)	\$ -	\$ 9	\$ -	\$ -
		107年				
		1月1日	認列於損益	處分子公司 之影響	稅率改變 之影響	12月31日
暫時性差異：						
-遞延所得稅資產						
備抵呆帳	\$	61	\$ -	\$ -	\$ 11	\$ 72
存貨備抵跌價損失		801	(\$ 942)	-	141	-
合計	\$	862	(\$ 942)	\$ -	\$ 152	\$ 72
-遞延所得稅負債						
未實現兌換利益	(\$	14)	\$ 7	\$ -	(\$ 2)	(\$ 9)

4. 本集團尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

108年12月31日				
發生年度	申報數/ 核定數	尚未抵減金額	未認列遞延 稅資產金額	最後扣抵年度
99	\$ 6,887	\$ -	\$ -	民國109年
101	44,703	43,306	43,306	民國111年
102	54,634	54,634	54,634	民國112年
103	28,013	28,013	28,013	民國113年
104	22,443	22,443	22,443	民國114年
105	22,237	22,237	22,237	民國115年
106	8,121	8,121	8,121	民國116年
107	14,557	14,557	14,557	民國117年
	\$ 201,595	\$ 193,311	\$ 193,311	

107年12月31日

發生年度	申報數/ 核定數		未認列遞延		
			尚未抵減金額	稅資產金額	最後扣抵年度
98	\$	18,150	\$ 18,150	\$ 18,150	民國108年
99		26,728	24,816	24,816	民國109年
100		38,338	38,338	38,338	民國110年
101		63,377	63,377	63,377	民國111年
102		84,725	84,725	84,725	民國112年
103		55,945	55,945	55,945	民國113年
104		44,138	44,138	44,138	民國114年
105		24,431	24,431	24,431	民國115年
106		16,663	16,663	16,663	民國116年
107		42,198	42,198	42,198	民國117年
	\$	<u>414,693</u>	\$ <u>412,781</u>	\$ <u>412,781</u>	

5. 民國 108 年及 107 年 12 月 31 日本公司未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異分別為(\$1,022)及\$23,638。

6. 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。

7. 台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月 7 日公布生效，營利事業所得稅之稅率自 17%調增至 20%，此修正自民國 107 年度開始適用。本集團業已就此稅率變動評估相關之所得稅影響。

(二十六)每股盈虧

	108年度		
	稅後金額	期末流通 在外股數(仟股)	每股盈虧 (元)
基本每股盈虧			
歸屬於母公司業主繼續營業單位之 本期淨利	\$ 18,174		\$ 0.32
歸屬於母公司業主停業單位之 本期淨利	<u>66,762</u>		<u>1.15</u>
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	<u>\$ 84,936</u>	<u>57,891</u>	<u>\$ 1.47</u>
稀釋每股盈虧			
歸屬於母公司業主繼續營業單位之 本期淨利	\$ 18,174	57,891	\$ 0.31
歸屬於母公司業主停業單位之 本期淨利	66,762		1.15
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	<u>-</u>	<u>366</u>	<u>-</u>
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	<u>\$ 84,936</u>	<u>\$ 58,257</u>	<u>\$ 1.46</u>

	107年度	
	稅後金額	每股虧損 (元)
基本(稀釋)每股虧損		
歸屬於母公司業主繼續營運單位之		
本期淨損	(\$ 35,908)	(\$ 0.62)
歸屬於母公司業主停業單位之		
本期淨損	(24,641)	(0.43)
歸屬於母公司普通股股東之		
本期淨損	(\$ 60,549)	(\$ 1.05)
		57,891

(二十七) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	108年度	107年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 20,958	\$ 18,291
加：期初應付設備款	20	-
減：期末應付設備款	-	(20)
本期支付現金	\$ 20,978	\$ 18,271

	108年度	107年度
取得無形資產	\$ 925	\$ 241
加：期初應付設備款	-	80
減：預付設備款轉列無形資產	(292)	-
本期支付現金	\$ 633	\$ 321

2. 不影響現金流量之營業活動及投資活動：

	108年度	107年度
存貨轉列不動產、廠房及設備	\$ -	\$ 11,563
預付設備款轉列無形資產	\$ 292	\$ -
預付設備款轉列不動產、廠房及設備	\$ -	\$ 771

3. 本集團於民國 108 年 10 月 1 日出售子公司-世基 36.87%股權，致本集團喪失對該子公司之控制(請詳附註四(三)2.)，交易收取之對價及該子公司相關資產及負債之資訊如下：

	108年10月1日	
收取對價		
現金	\$	137,700
減：交易稅費	(	413)
對價總額	\$	137,287
採用權益法之投資	\$	72,510
非控制權益變動數	\$	58,568
世基資產及負債帳面金額		
現金		26,533
按攤銷後衡量之金融資產-流動		74,187
應收帳款及票據		20,537
存貨		9,836
不動產、廠房及設備		12,081
使用權資產		5,729
無形資產		36,792
其他流動資產		11,363
其他非流動資產		3,152
應付帳款及票據	(	5,265)
遞延所得稅負債	(	9)
其他流動負債	(	17,577)
租賃負債	(	5,756)
其他非流動負債	(	1,298)
淨資產總額	\$	170,305

(二十八) 來自籌資活動之負債之變動

	108年			
	短期借款	長期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
1月1日(含初次適用 之影響數)	\$ -	\$ 52,192	\$ 10,568	\$ 62,760
籌資現金流量之變動	-	(3,981)	(5,140)	(9,121)
其他非現金之變動	-	(67)	(3,525)	(3,592)
12月31日	\$ -	\$ 48,144	\$ 1,903	\$ 50,047
	107年			
	短期借款	長期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
1月1日	\$ 30,000	\$ 55,864	\$ -	\$ 85,864
籌資現金流量之變動	(30,000)	(3,612)	-	(33,612)
其他非現金之變動	-	(60)	-	(60)
12月31日	\$ -	\$ 52,192	\$ -	\$ 52,192

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
世基生物醫學股份有限公司(世基)	關聯企業(註1)
金萬林企業股份有限公司(金萬林)	本公司董事為該公司之董事長(註2)
註 1：本公司於民國 108 年 10 月 1 日完成出售子公司-世基 8,100 仟股股權之股權轉讓程序，處分股權後本公司對世基持股比例降為 19.95%，與本公司之關係由母子公司改為採用權益法投資之公司。	
註 2：金萬林之董事長原為本公司之董事，惟本公司於民國 107 年 6 月 29 日股東會全面改選董監事，故金萬林自民國 107 年 6 月 30 日起非本公司之關係人。	

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	108年度	107年度
商品銷售：		
世基	\$ 6	\$ -
其他關係人	-	3
勞務銷售：		
世基	123	-
其他關係人	-	543
合計	<u>\$ 129</u>	<u>\$ 546</u>

本集團對關係人之銷貨，除部分產品之價格係由雙方議價訂定外，其餘按一般交易條件辦理，並於交易完成後 1 至 6 個月內收款，與一般非關係人無重大差異。

2. 進貨

	108年度	107年度
商品購買：		
其他關係人	\$ -	\$ 493
勞務購買：		
世基	3,272	-
合計	<u>\$ 3,272</u>	<u>\$ 493</u>

本集團向關係人購買商品及勞務之價格係由雙方議價訂定，並按一般交易條件於交易完成後 1 至 6 個月內付款。

3. 應收關係人款項

	108年12月31日	107年12月31日
世基	<u>\$ 129</u>	<u>\$ -</u>

應收關係人款項主係提供勞務服務所產生。

4. 應付關係人款項

	108年12月31日	107年12月31日
世基	\$ 3,687	\$ -

應付關係人款項主係向關係人進貨所產生。

5. 其他費用

	108年度	107年度
世基	\$ 430	\$ -

主係研究計畫專案之費用。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	108年度	107年度
薪資及獎金	\$ 13,681	\$ 15,672
業務執行費用	240	201
總計	\$ 13,921	\$ 15,873

1. 薪資及獎金包括薪資、職務加給、退職退休金、離職金、各種獎金及獎勵金等。

2. 執行業務費用包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供。

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
	108年12月31日	107年12月31日	
按攤銷後成本衡量之金融資產 - 流動	\$ 15,343	\$ 10,965	履約保證金及押金
不動產、廠房及設備 存出保證金 (表列「其他非流動資產」)	88,593 715	89,594 4,542	長期借款擔保 履約保證金及押金
	\$ 104,651	\$ 105,101	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

無此情形。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

請詳附註六(十七)。

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，本公司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。本公司利用負債比率以監控其資本，該比率係按總負債除以總權益計算。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	\$ 401,132	\$ 240,767
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	5,004
按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	36,333	110,555
應收票據	417	1,334
應收帳款(含關係人)	87,578	93,387
其他應收款	76	6,858
存出保證金	715	4,542
	<u>\$ 526,251</u>	<u>\$ 462,447</u>
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量之金融負債		
應付票據	\$ 3,071	\$ 792
應付帳款(含關係人)	36,028	34,770
其他應付帳款	40,732	40,432
長期借款(包含一年內到期)	48,144	55,864
存入保證金(表列其他非流動負債)	-	28
	<u>\$ 127,975</u>	<u>\$ 131,886</u>
租賃負債	<u>\$ 1,903</u>	<u>\$ -</u>

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(包括匯率風險及利率風險)、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之不可預測事項，並尋求可降低對本公司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：

108年12月31日					
(外幣:功能性貨幣)	外幣		帳面金額	<u>敏感度分析</u>	
	(仟元)	匯率	(新台幣仟元)	變動幅度	影響損益
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 527	29.98	\$ 15,799	5%	\$ 790
人民幣：新台幣	197	4.305	848	5%	42
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 249	29.98	\$ 7,465	5%	\$ 373
人民幣：新台幣	158	4.305	680	5%	34
107年12月31日					
(外幣:功能性貨幣)	外幣		帳面金額	<u>敏感度分析</u>	
	(仟元)	匯率	(新台幣仟元)	變動幅度	影響損益
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 291	30.72	\$ 8,940	5%	\$ 447
人民幣：新台幣	2,460	4.472	11,001	5%	550
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 437	30.72	\$ 13,425	5%	\$ 671
人民幣：新台幣	471	4.472	2,106	5%	105

B. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 108 年及 107 年度認列之全部兌換損失(含已實現及未實現)彙總金額分別為 \$264 及 \$396。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之利率風險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 108 年及 107 年度，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 0.1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 108 年及 107 年度之稅後淨損將分別減少或增加 \$42 及 \$45，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。
- 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，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 IFRS9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期即視為已發生違約。
- D. 本集團採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- E. 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。
- F. 本集團納入台灣經濟研究院景氣觀測報告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(含關係人)之備抵損失，民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

	未逾期	逾期30天	逾期60天	逾期90天	逾期90天以上	合計
<u>108年12月31日</u>						
預期損失率	0.45%	0.45%~ 3.66%	0.45%~ 14.35%	3.66%~ 38.33%	14.35%~ 100%	
帳面價值總額	<u>\$ 69,297</u>	<u>\$ 5,270</u>	<u>\$ 4,653</u>	<u>\$ 3,776</u>	<u>\$ 9,571</u>	<u>\$ 92,567</u>
備抵損失	<u>\$ 351</u>	<u>\$ 179</u>	<u>\$ 590</u>	<u>\$ 965</u>	<u>\$ 2,903</u>	<u>\$ 4,988</u>

	未逾期	逾期30天	逾期60天	逾期90天	逾期90天以上	合計
<u>107年12月31日</u>						
預期損失率	0.13%~ 0.26%	1.69%~ 54%	15.99%~ 88%	19.84%~ 100%	19.84%~ 100%	
帳面價值總額	<u>\$ 90,420</u>	<u>\$ 182</u>	<u>\$ 917</u>	<u>\$ 5,497</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 97,016</u>
備抵損失	<u>\$ 137</u>	<u>\$ 3</u>	<u>\$ 537</u>	<u>\$ 2,952</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,629</u>

- G. 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	<u>108年</u>
	<u>應收帳款</u>
1月1日	\$ 3,629
減損損失提列	3,859
因無法收回而沖銷之款項	(2,208)
匯率影響數	(292)
12月31日	<u>\$ 4,988</u>

	<u>107年</u>
	<u>應收帳款</u>
1月1日_IAS 39	\$ 3,174
減損損失提列	908
減損損失迴轉	(427)
減損損失沖銷	(26)
12月31日	<u>\$ 3,629</u>

(3) 流動性風險

A. 本集團管理流動性風險之目標，係為維持營運所需之現金及約當現金、高流動之有價證券及足夠的銀行融資額度等，以確保本集團具有充足的財務彈性。

B. 本集團未動用借款額度明細如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
一年內到期	\$ 93,516	\$ 90,680

C. 下表係本集團之非衍生金融負債，按相關到期日予以分組，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。

非衍生金融負債：

108年12月31日	<u>1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至5年內</u>	<u>5年以上</u>
應付票據	\$ 3,071	\$ -	\$ -	\$ -
應付帳款	36,028	-	-	-
其他應付款	40,732	-	-	-
租賃負債(流動及 非流動)(註)	1,337	566	-	-
長期借款(包含一年 內到期)(註)	4,572	4,572	13,715	34,671

非衍生金融負債：

107年12月31日	<u>1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至5年內</u>	<u>5年以上</u>
應付票據	\$ 792	\$ -	\$ -	\$ -
應付帳款	34,770	-	-	-
其他應付款	40,432	-	-	-
長期借款(包含一年 內到期)(註)	4,572	4,572	13,715	44,196

註：該金額包含預計未來支付之利息。

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：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：附表一。
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：附表二。

(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)：請詳附表三。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表四。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：無重大交易。

十四、營運部門資訊

(一) 一般性資訊

本集團僅經營單一產業，且本公司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) 部門資訊之衡量

本集團營運部門損益係以營業淨利衡量，並作為績效評估之基礎。營運部門之會計政策皆與附註四所述重要會計政策彙總說明無重大差異。

(三) 部門損益之資訊

本集團提供予主要營運決策者民國 108 年及 107 年度之應報導部門資訊如下：

	108年度				
	藥害			轉列	合計
	基因檢測	基因檢測	調整及沖銷	停業單位	
來自集團以外客戶之收入	\$ 427,652	\$ 35,284	\$ -	(\$ 35,284)	\$ 427,652
來自集團以內其他企業之收入	4,591	9,877	(14,468)	-	-
部門收入	<u>\$ 432,243</u>	<u>\$ 45,161</u>	<u>(\$ 14,468)</u>	<u>(\$ 35,284)</u>	<u>\$ 427,652</u>
應報導部門營業損失	<u>\$ 65,180</u>	<u>(\$ 23,068)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 33,621)</u>	<u>\$ 8,491</u>
折舊及攤銷	<u>\$ 29,595</u>	<u>\$ 9,586</u>		<u>(\$ 9,586)</u>	<u>\$ 29,595</u>

	107年度				
	藥害			轉列	合計
	基因檢測	基因檢測	調整及沖銷	停業單位	
來自集團以外客戶之收入	\$ 375,393	\$ 63,296	\$ -	(\$ 63,296)	\$ 375,393
來自集團以內其他企業之收入	6,744	14,501	(21,245)	-	-
部門收入	<u>\$ 382,137</u>	<u>\$ 77,797</u>	<u>(\$ 21,245)</u>	<u>(\$ 63,296)</u>	<u>\$ 375,393</u>
應報導部門營業損失	<u>(\$ 4,792)</u>	<u>(\$ 12,457)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 23,714)</u>	<u>(\$ 40,963)</u>
折舊及攤銷	<u>\$ 34,855</u>	<u>\$ 4,932</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 4,932)</u>	<u>\$ 34,855</u>

(四) 部門損益之調節資訊

向主要營運決策者呈報之外部收入，與損益表內之收入採用一致之衡量方式，本期調整後營運部門稅前淨損調節如下：

	108年度		107年度	
應報導部門營業(損)益	\$	8,491	(\$	40,963)
利息收入		1,555		1,381
淨外幣兌換損失	(	264)	(	396)
財務成本	(	1,126)	(	1,147)
其他		71,019	(	26,246)
		79,675	(	67,371)
減：屬於停業單位之稅前淨(損)	(	66,787)		23,821
繼續營業部門稅前淨(損)益	\$	12,888	(\$	43,550)

(五) 產品別及勞務別之資訊

請詳附註六(十八)。

(六) 地區別資訊

本集團民國 108 年及 107 年度地區別資訊如下：

	108年度		107年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
台灣	\$ 462,857	\$ 287,286	\$ 419,689	\$ 349,306
亞洲	79	1,897	16,417	3,264
其他	-	-	2,583	-
	462,936	289,183	438,689	352,570
減：屬停業單位 之收入	(35,284)	-	(63,296)	-
合計	\$ 427,652	\$ 289,183	\$ 375,393	\$ 352,570

本集團地區別收入係以收款地區為計算基礎，非流動資產係指不動產、廠房及設備、無形資產及其他資產，但不包含金融工具。

(七)重要客戶資訊

本集團民國 108 年及 107 年度收入佔損益表上收入金額 10%以上之重要客戶資訊如下：

	108年度		107年度	
	收入	所佔比例	收入	所佔比例
甲	\$ 114,166	26.70%	\$ 53,764	14.32%
乙	-	-	42,995	11.45%

基龍米克斯生物科技股份有限公司

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

民國108年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

買、賣之公司	有價證券種類及		交易對象 (註2)	關係 (註2)	期初		買入(註4)		賣出(註3)			期末(註4)		
	名稱(註1)	帳列科目			股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額
基龍米克斯生物 科技(股)公司	世基生物醫學 (股)股票	採用權益 法之投資	台灣沁月(股) 公司及家逸土 地開發(股)公 司	無	12,483,194	\$ 124,762	-	\$ 19,206	(8,100,000)	\$ 137,287	(\$ 72,510)	\$ 64,777	4,383,194	\$ 71,458

註1：本表所稱有價證券，係指股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券帳列採用權益法之投資者，須填寫該二欄，餘得免填。

註3：累計買進、賣出金額應按市價分開計算是否達三億元或實收資本額百分之二十。

註4：係依市價評估之重衡量利益及投資損益。

基龍米克斯生物科技股份有限公司
 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108年1月1日至12月31日

附表二

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	
0	基龍米克斯生物科技(股)公司	世基生物醫學(股)公司	1	進貨成本	\$ 9,876	註5	2.30

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。

註5：開票後60日內付款。

基龍米克斯生物科技股份有限公司
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108年1月1日至12月31日

附表三

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	本期認列之投	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	期損益 (註2(2))	資損益 (註2(3))	
基龍米克斯生物科技(股)公司	Genome Holding Ltd.	薩摩亞	一般投資事業	\$ 62,155	\$ 62,155	2,103,000	100.00	\$ 13,855	(\$ 622)	(\$ 622)	本公司之子公司
基龍米克斯生物科技(股)公司	Genomics Bioscience & Technology Sdn Bhd	馬來西亞	基因檢測	16,122	16,122	1,751,567	100.00	1,721	(1,519)	(1,519)	本公司之子公司
基龍米克斯生物科技(股)公司	精準生物系統(股)公司	台灣	銷售試劑耗材	20,000	20,000	2,000,000	100.00	20,193	85	85	本公司之子公司
基龍米克斯生物科技(股)公司	歐陸基因(股)公司	台灣	銷售試劑耗材	50	50	5,000	100.00	49	-	-	本公司之子公司
Genome Holding Ltd.	Genedragon Holding Ltd.	薩摩亞	一般投資事業	62,155	62,155	2,103,000	100.00	13,855	(622)	(622)	本公司之子公司
基龍米克斯生物科技(股)公司	世基生物醫學(股)公司	台灣	藥害基因檢測	39,875	113,563	4,383,194	19.95	71,458	(35,107)	(16,059)	本公司採權益法之投資

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。

基龍米克斯生物科技股份有限公司

大陸投資資訊－基本資料

民國108年1月1日至12月31日

附表四

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							
上海基龍生物科技股份有限公司	基因檢測	\$ 61,632	(2)	\$ 61,632	\$ -	\$ -	\$ 61,632	(\$ 622)	100.00	(\$ 622)	\$ 12,989	\$ -	

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(係透過Genedragon Holding Ltd. 轉投資大陸子公司)
- (3). 其他方式

註2：本期認列投資損益係經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報告為依據。

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額 (註1)	經濟部投審會核准投資金額 (註1)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額 (註2)
上海基龍生物科技股份有限公司	\$ 61,632	\$ 61,632	\$ 414,986

註1：美金2,074仟元

註2：依據經濟部投審會「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額，目前規定之限額為淨值60%。

註3：本表相關數字應以新臺幣列示。

社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

會員姓名：(1)林瑟凱
(2)徐明釗

北市財證字第

1090955號

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

事務所地址：台北市基隆路一段 333 號 27 樓

事務所電話：(02)2729-6666

事務所統一編號：03932533

會員證書字號：(1)北市會證字第 2967 號



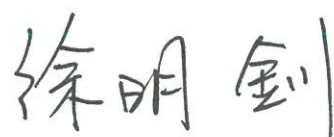

委託人統一編號：12953452

(2)北市會證字第 3944 號

印鑑證明書用途：辦理基龍米克斯生物科技股份有限公司

108 年度（自民國 108 年 1 月 1 日至

108 年 12 月 31 日）財務報表之查核簽證

簽名式 (一)		存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)		存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中華民國

109

年

月

4

日

裝訂線

台北市會計師公會