

生華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 108 年及 107 年第二季  
(股票代碼 6492)

公司地址：新北市新店區北新路三段 225 號 10 樓  
電 話：(02)8911-9856

生華生物科技股份有限公司及子公司  
民國 108 年及 107 年第二季合併財務報告暨會計師核閱報告

目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁</u>	<u>次</u>
一、	封面		1
二、	目錄		2 ~ 3
三、	會計師核閱報告		4 ~ 5
四、	合併資產負債表		6
五、	合併綜合損益表		7
六、	合併權益變動表		8
七、	合併現金流量表		9
八、	合併財務報表附註		10 ~ 35
	(一) 公司沿革		10
	(二) 通過財務報告之日期及程序		10
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用		10 ~ 12
	(四) 重大會計政策之彙總說明		12 ~ 18
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源		18
	(六) 重要會計項目之說明		19 ~ 27
	(七) 關係人交易		27 ~ 28
	(八) 質押之資產		28
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾		28

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	28	
(十一)	重大之期後事項	28	
(十二)	其他	28 ~ 34	
(十三)	附註揭露事項	34	
(十四)	營運部門資訊	34 ~ 35	

會計師核閱報告

(108)財審報字第 19000931 號

生華生物科技股份有限公司 公鑒：

**前言**

生華生物科技股份有限公司及子公司(以下簡稱生華科集團)民國 108 年及 107 年 6 月 30 日之合併資產負債表，民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

**範圍**

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

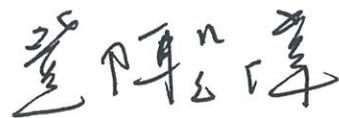
## 結論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達生華科集團民國 108 年及 107 年 6 月 30 日之合併財務狀況，民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

鄧聖偉

會計師



游淑芬



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1020013788 號

金管證審字第 1030027246 號

中 華 民 國 1 0 8 年 8 月 8 日



生華生物科技股份有限公司及子公司  
合併資產負債表  
民國108年6月30日及民國107年12月31日、6月30日  
(民國108年及107年6月30日之合併資產負債表經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

資	產	附註	108年6月30日		107年12月31日		107年6月30日	
			金額	%	金額	%	金額	%
<b>流動資產</b>								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 992,335	97	\$ 1,229,493	99	\$ 1,390,284	99
1150	應收票據淨額		-	-	12	-	-	-
1170	應收帳款淨額		-	-	133	-	-	-
1200	其他應收款		651	-	918	-	993	-
1410	預付款項	六(二)	13,480	2	9,501	1	7,880	1
11XX	流動資產合計		<u>1,006,466</u>	<u>99</u>	<u>1,240,057</u>	<u>100</u>	<u>1,399,157</u>	<u>100</u>
<b>非流動資產</b>								
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產—非流動	六(十五)	130	-	130	-	130	-
1600	不動產、廠房及設備		2,595	-	3,674	-	4,616	-
1755	使用權資產	六(三)	9,183	1	-	-	-	-
1780	無形資產		35	-	118	-	264	-
1900	其他非流動資產		1,907	-	1,908	-	1,905	-
15XX	非流動資產合計		<u>13,850</u>	<u>1</u>	<u>5,830</u>	<u>-</u>	<u>6,915</u>	<u>-</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 1,020,316</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,245,887</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,406,072</u>	<u>100</u>
<b>負債及權益</b>								
<b>流動負債</b>								
2200	其他應付款	六(四)	\$ 26,452	3	\$ 35,864	3	\$ 22,620	2
2230	本期所得稅負債		-	-	400	-	-	-
2280	租賃負債—流動		5,490	-	-	-	-	-
2300	其他流動負債		209	-	288	-	304	-
21XX	流動負債合計		<u>32,151</u>	<u>3</u>	<u>36,552</u>	<u>3</u>	<u>22,924</u>	<u>2</u>
2580	租賃負債—非流動		4,113	1	-	-	-	-
2XXX	負債總計		<u>36,264</u>	<u>4</u>	<u>36,552</u>	<u>3</u>	<u>22,924</u>	<u>2</u>
<b>權益</b>								
<b>歸屬於母公司業主之權益</b>								
<b>股本</b>								
3110	普通股股本	一及六 (七)	744,756	73	744,756	60	744,166	53
<b>資本公積</b>								
3200	資本公積		468,400	46	838,132	67	828,721	59
<b>保留盈餘</b>								
3350	待彌補虧損	六(九)	( 232,027)( 23)	( 375,850)( 30)	( 191,622)( 14)			
<b>其他權益</b>								
3400	其他權益		2,923	-	2,297	-	1,883	-
3XXX	權益總計		<u>984,052</u>	<u>96</u>	<u>1,209,335</u>	<u>97</u>	<u>1,383,148</u>	<u>98</u>
<b>重大或有負債及未認列之合約 承諾</b>								
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 1,020,316</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,245,887</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,406,072</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：胡定吾



經理人：宋台生



會計主管：張小萍





生華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6月30日  
(僅經核閱，並未作會計師查核)

單位：新台幣千元  
(除每股虧損為新台幣元外)

項目	108年4月1日至6月30日		107年4月1日至6月30日		108年1月1日至6月30日		107年1月1日至6月30日	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
營業收入	50	100	200	100	150	100	333	100
營業成本	(42)	(84)	(146)	(73)	(113)	(75)	(243)	(73)
營業毛利	8	16	54	27	37	25	90	27
營業費用								
管理費用	(14,980)	(29960)	(14,969)	(7484)	(29,711)	(19807)	(29,217)	(8774)
研究發展費用	(80,840)	(161680)	(119,927)	(59964)	(204,169)	(136113)	(169,943)	(51034)
營業費用合計	(95,820)	(191640)	(134,896)	(67448)	(233,880)	(155920)	(199,160)	(59808)
營業損失	(95,812)	(191624)	(134,842)	(67421)	(233,843)	(155895)	(199,070)	(59781)
營業外收入及支出								
其他收入	1,586	3172	2,438	1219	3,299	2199	4,875	1464
其他利益及損失	(883)	(1766)	1,932	966	(931)	(621)	(117)	(35)
財務成本	(89)	(178)	(3)	(2)	(194)	(129)	(12)	(3)
營業外收入及支出合計	614	1228	4,367	2183	2,174	1449	4,746	1426
稅前淨損	(95,198)	(190396)	(130,475)	(65238)	(231,669)	(154446)	(194,324)	(58355)
所得稅利益	-	-	294	147	-	-	2,702	811
本期淨損	(95,198)	(190396)	(130,181)	(65091)	(231,669)	(154446)	(191,622)	(57544)
其他綜合損益(淨額)								
後續可能重分類至損益之項目								
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	442	884	2,318	1159	626	417	1,230	369
本期綜合損益總額	(94,756)	(189512)	(127,863)	(63932)	(231,043)	(154029)	(190,392)	(57175)
淨利(損)歸屬於：								
母公司業主	(95,198)	(190396)	(130,181)	(65091)	(231,669)	(154446)	(191,622)	(57544)
綜合損益總額歸屬於：								
母公司業主	(94,756)	(189512)	(127,863)	(63932)	(231,043)	(154029)	(190,392)	(57175)
基本每股虧損								
基本每股虧損	(1.28)	(1.28)	(1.75)	(1.75)	(3.11)	(3.11)	(2.58)	(2.58)
稀釋每股虧損	(1.28)	(1.28)	(1.75)	(1.75)	(3.11)	(3.11)	(2.58)	(2.58)

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：胡定吾



經理人：宋台生



會計主管：張小萍

生華生物科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日  
(僅經核閱，未經會計師查核)

單位：新台幣仟元

	歸屬於母本公司			業主之			益	
	資本	溢價	積	其他	權	益	益	計
附註	普通股	股本	發行	待	損	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	合	計
107 年 上 半 年 度								
107 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 743,926	\$ 1,343,926	\$ 38,437	(\$ 558,879)	\$ 653	\$ 1,568,063		
本期淨損	-	-	-	( 191,622)	-	( 191,622)		
本期其他綜合損益	-	-	-	-	1,230	1,230		
本期綜合損益總額	-	-	-	( 191,622)	1,230	( 190,392)		
資本公積彌補虧損	-	( 558,879)	-	558,879	-	-		
員工認股權酬勞成本攤銷數	-	-	742	-	-	742		
子公司員工認股權酬勞成本攤銷數	-	-	4,443	-	-	4,443		
執行員工認股權	240	1,651	( 1,599)	-	-	292		
107 年 6 月 30 日 餘 額	\$ 744,166	\$ 786,698	\$ 42,023	(\$ 191,622)	\$ 1,883	\$ 1,383,148		
108 年 上 半 年 度								
108 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 744,756	\$ 790,771	\$ 47,361	(\$ 375,850)	\$ 2,297	\$ 1,209,335		
追溯適用之影響數	-	-	-	( 358)	-	( 358)		
1 月 1 日 重 編 後 餘 額	744,756	790,771	47,361	( 376,208)	2,297	1,208,977		
本期淨損	-	-	-	( 231,669)	-	( 231,669)		
本期其他綜合損益	-	-	-	-	626	626		
本期綜合損益總額	-	-	-	( 231,669)	626	( 231,043)		
資本公積彌補虧損	-	( 375,850)	-	375,850	-	-		
員工認股權酬勞成本攤銷數	-	-	3,175	-	-	3,175		
子公司員工認股權酬勞成本攤銷數	-	-	2,943	-	-	2,943		
108 年 6 月 30 日 餘 額	\$ 744,756	\$ 414,921	\$ 53,479	(\$ 232,027)	\$ 2,923	\$ 984,052		

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：胡定吾



經理人：宋台生



會計主管：張小萍



生華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	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
<b>營業活動之現金流量</b>			
本期稅前淨損		(\$ 231,669)	(\$ 194,324)
調整項目			
收益費損項目			
員工認股權酬勞成本	六(六)	6,118	5,185
折舊費用	六(十二)	4,032	1,266
攤銷費用	六(十二)	83	145
租賃負債之利息費用	六(三)	184	-
利息收入	六(十)	( 3,287 )	( 4,854 )
其他收入		-	( 2 )
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			
應收票據淨額		12	-
應收帳款淨額		133	-
其他應收款		( 3 )	( 61 )
預付款項		( 3,979 )	6,746
其他應付款		( 9,412 )	( 34,917 )
其他流動負債		( 79 )	8
營運產生之現金流出		( 237,867 )	( 220,808 )
收取利息數		3,469	5,102
收取退稅款		89	2,963
支付所得稅		( 400 )	-
營業活動之淨現金流出		( 234,709 )	( 212,743 )
<b>投資活動之現金流量</b>			
取得不動產、廠房及設備		-	( 83 )
其他非流動資產減少		1	595
投資活動之淨現金流入		1	512
<b>籌資活動之現金流量</b>			
租賃本金償還		( 3,076 )	-
執行員工認股權		-	292
籌資活動之淨現金(流出)流入		( 3,076 )	292
匯率影響數		626	1,223
本期現金及約當現金減少數		( 237,158 )	( 210,716 )
期初現金及約當現金餘額		1,229,493	1,601,000
期末現金及約當現金餘額		\$ 992,335	\$ 1,390,284

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：胡定吾



經理人：宋台生



會計主管：張小萍



  
生華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 年及 107 年第二季  
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

一、公司沿革

- (一)生華生物科技股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國 101 年 11 月 16 日奉經濟部核准設立，並於民國 106 年 4 月 24 日經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心同意掛牌上櫃，主要營業項目為新藥及特殊原料藥開發。
- (二)截至民國 108 年 6 月 30 日止，本公司之額定與實收資本額分別為\$1,500,000 及\$744,756。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 108 年 8 月 8 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：

<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9號之修正「具負補償之提前還款特	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「不確定性之所得稅處理」	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\$12,082，

並調增租賃負債\$12,440，及調減保留盈餘\$358。

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) 將對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率。
  - (3) 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，該些合約於民國108年度第二季認列之租金費用為\$22。
  - (4) 未將原始直接成本計入使用權資產之衡量。
  - (5) 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。
  - (6) 將屬虧損性租賃合約之負債準備調整使用權資產。
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3.1~3.5%。
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調節如下：

民國107年12月31日採國際會計準則第17號揭露之營業租賃承諾	\$ 13,032
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號應認列租賃負債之租賃合約總額	<u>\$ 13,032</u>
本集團初次適用日之增額借款利率	3.1%-3.5%
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號認列之租賃負債	\$ 12,440

(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：

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

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：

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」  
國際財務報導準則第17號「保險合約」

待國際會計準則理事會決定

民國110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外，本合併財務報告係按歷史成本編製。
2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

##### (三)合併基礎

###### 1. 合併財務報告編製原則

(1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指本集團控制之個體，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。

###### 2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司	子公司		所持股權百分比(%)		
名稱	名稱	業務性質	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
生華生物	SenHwa	新藥臨床	100	100	100
科技股份	Biosciences	暨技術支			
有限公司	Corporation	援服務			

###### 3. 未列入合併財務報告之子公司：無此情形。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無此情形。
5. 重大限制：無此情形。
6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：無此情形。

#### (四) 外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以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) 所有兌換損益按交易性質在損益表之「其他利益及損失」列報。

##### 2. 國外營運機構之換算

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

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

#### (五) 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。
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割日會計。
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。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。

#### (八) 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。

#### (九) 金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，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) 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。

#### (十一) 不動產、廠房及設備

1. 設備係以取得成本為入帳基礎。
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. 設備之後續衡量採成本模式，按估計耐用年限以直線法計提折舊。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。辦公設備及租賃改良之耐用年限分別為3年及2年。

(十二) 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。

(十三) 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；
- (3) 殘值保證下本集團預期支付之金額；
- (4) 購買選擇權之行使價格，若承租人可合理確定將行使該選擇權；及
- (5) 租賃終止所須支付之罰款，若租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權。

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；
- (3) 發生之任何原始直接成本；及
- (4) 為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

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。

(十四) 無形資產

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限3年攤銷。

(十五) 非金融資產減損

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。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。

#### (十六) 應付帳款及票據

1. 係指因賒購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。

#### (十七) 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。

#### (十八) 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

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. 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。

#### (十九) 員工股份基礎給付

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。另，本集團係選擇以與員工確認認購股數之日為給與日，並於以後各期財務報告適用之。

#### (二十) 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資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。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。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. 因研究發展支出而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能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。

#### (二十一)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。

#### (二十二)收入認列

##### 1. 諮詢服務收入

本集團提供產品開發諮詢相關服務。勞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，服務之完工比例以投入期間占需投入期間為基礎決定。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。

## 2. 智慧財產授權收入

(1) 本集團與客戶簽訂合約，將本集團新藥之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。

(2) 部分新藥之專利技術授權合約中，本集團與客戶協議權利金之收取係以客戶銷售基礎計算，於履約義務已滿足且後續客戶之銷售實際發生時認列收入。

## (二十三) 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。

## 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，惟並無重大會計判斷之情形，另外，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。請詳下列對重要會計估計與假設不確定性之說明：

### 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利潤率、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。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

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
零用金及庫存現金	\$ 133	\$ 128	\$ 133
支票存款	270	270	270
活期存款	50,980	54,035	49,551
定期存款	940,952	1,175,060	1,340,330
合計	<u>\$ 992,335</u>	<u>\$ 1,229,493</u>	<u>\$ 1,390,284</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. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

### (二)預付款項

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
留抵稅額	\$ 4,747	\$ 4,217	\$ 3,725
預付所得稅	3,845	2,421	2,507
預付臨床試驗及委託研究費	3,456	1,003	905
預付保險費	628	1,339	65
其他	804	521	678
合計	<u>\$ 13,480</u>	<u>\$ 9,501</u>	<u>\$ 7,880</u>

### (三)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公務車，租賃合約之期間通常介於 2 到 3 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及和條件，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：

	108年6月30日	108年4月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
	帳面金額	折舊費用	折舊費用
房屋	\$ 9,058	\$ 1,386	\$ 2,765
運輸設備(公務車)	125	92	186
	<u>\$ 9,183</u>	<u>\$ 1,478</u>	<u>\$ 2,951</u>

3. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>108年4月1日至6月30日</u>	
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$	86
屬低價值資產租賃之費用		<u>12</u>
	\$	<u>98</u>

	<u>108年1月1日至6月30日</u>	
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$	184
屬低價值資產租賃之費用		<u>22</u>
	\$	<u>206</u>

4. 本集團於民國 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日租賃現金流出總額分別為 \$1,556 及 \$3,096。

#### (四) 其他應付款

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
應付委託研究費	\$ 16,631	\$ 25,750	\$ 14,596
應付薪資及獎金	6,892	6,271	2,936
應付勞務費	675	823	3,010
應付退休金	533	577	374
其他	<u>1,721</u>	<u>2,443</u>	<u>1,704</u>
合計	<u>\$ 26,452</u>	<u>\$ 35,864</u>	<u>\$ 22,620</u>

#### (五) 退休金

1. 本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。子公司 SenHwa Biosciences Corporation 提供員工 401(K) 退休儲蓄計畫，401(K) 計畫係採行確定提撥制，員工於其受雇期間，依規定提撥薪資之某一比率或一定金額至個人退休金帳戶，公司亦提撥一定比率為退休金費用。
2. 本公司及子公司民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$633、\$389、\$1,479 及 \$1,137。

#### (六) 股份基礎給付

1. 民國 108 年及 107 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-B	103.11.21	2,000仟股	6年	2~5年之服務
員工認股權計畫-C	105.7.27	350仟股	4年	2~3年之服務
員工認股權計畫-D	107.5.30	700仟股	7年	2~4年之服務
員工認股權計畫-E	107.12.4	150仟股	7年	2~4年之服務
員工認股權計畫-F	108.5.9	150仟股	7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：

	108年		107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	1,594	\$ 80.40	880	\$ 68.78
本期給與認股權	150	68.50	700	85.30
本期執行認股權	-	-	( 24)	12.16
本期放棄認股權	-	-	( 28)	38.28
6月30日期末流通在外認股權	<u>1,744</u>	79.38	<u>1,528</u>	77.80
6月30日期末可執行認股權	<u>535</u>	58.72	<u>280</u>	12.16

3. 民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日執行之認股權於執行日之加權平均股價為 64.05 元。

4. 資產負債表日流通在外之認股權到期日及履約價格如下：

核准發行日	到期日	108年6月30日		107年12月31日	
		股數 (仟股)	履約價格 (元)	股數 (仟股)	履約價格 (元)
103年11月21日	109年11月20日	<u>429</u>	\$ 12.16	<u>429</u>	\$ 12.16
105年7月27日	109年7月26日	<u>350</u>	\$ 154.50	<u>350</u>	\$ 154.50
107年5月30日	114年5月29日	<u>665</u>	\$ 85.30	<u>665</u>	\$ 85.30
107年12月4日	114年12月3日	<u>150</u>	\$ 80.90	<u>150</u>	\$ 80.90
108年5月9日	115年5月8日	<u>150</u>	\$ 68.50		

核准發行日	到期日	107年6月30日	
		股數 (仟股)	履約價格 (元)
103年11月21日	109年11月20日	<u>488</u>	\$ 12.16
105年7月27日	109年7月26日	<u>350</u>	\$ 154.50
107年5月30日	114年5月29日	<u>690</u>	\$ 85.30

5. 本公司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	預期存 續期間	預期 股利率	無風險 利率	每單位公 允價值(元)
員工認股權 計畫-B	103.11.21	\$ 77.8 (註)	\$ 12.16	49.5%	5.5年	0%	1.08%~ 1.31%	\$ 66.44~ 67.09
員工認股權 計畫-C	105.7.27	154.22	154.5	50.56%	3~3.5 年	0%	0.45%~ 0.47%	\$ 52.80~ 56.81
員工認股權 計畫-D	107.5.30	85.30	85.30	42.41%~ 42.44%	4.5~ 5.5年	0%	0.71%~ 0.76%	\$ 30.53~ 33.61
員工認股權 計畫-E	107.12.4	80.90	80.90	42.04%~ 42.06%	4.5~ 5.5年	0%	0.76%~ 0.81%	\$ 28.78~ 31.70
員工認股權 計畫-F	108.5.9	68.50	68.50	41.03%	4.5~ 5.5年	0%	0.59%~ 0.63%	\$ 23.66~ 26.07

註：本公司於發行認股權憑證時非屬興櫃公司，故採用同業股價淨值比法推算股價。

6. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	<u>108年4月1日至6月30日</u>	<u>107年4月1日至6月30日</u>
權益交割	\$ 3,797	\$ 3,612
	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
權益交割	\$ 6,118	\$ 5,185

(七) 股本

1. 截至民國 108 年 6 月 30 日止，本公司額定資本額為\$1,500,000，分為 150,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 7,500 仟股)，實收資本額為 \$744,756，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

2. 本公司普通股期初與期末流通在外股數(仟股)調節如下：

	<u>108年</u>	<u>107年</u>
1月1日	74,476	74,393
員工執行認股權	-	24
6月30日	<u>74,476</u>	<u>74,417</u>

(八) 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，得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。

(九) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往年度虧損，次提列 10% 為法定盈餘公積，其餘除派付股息年息一

- 分外，如尚有盈餘應依股東會決議保留或分派之。
2. 法定盈餘公積除彌補虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
  3. 本公司分別於民國 108 年 6 月 24 日及 107 年 5 月 17 日經股東會決議通過民國 107 年度及 106 年度虧損撥補案，以資本公積 \$375,850 及 \$558,879 彌補虧損。

(十) 其他收入

	<u>108年4月1日至6月30日</u>	<u>107年4月1日至6月30日</u>
利息收入：		
銀行存款利息	\$ 1,583	\$ 2,432
其他利息收入	3	3
利息收入合計	<u>1,586</u>	<u>2,435</u>
其他收入－其他	-	3
	<u>\$ 1,586</u>	<u>\$ 2,438</u>
	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
利息收入：		
銀行存款利息	\$ 3,287	\$ 4,854
其他利息收入	11	15
利息收入合計	<u>3,298</u>	<u>4,869</u>
其他收入－其他	1	6
	<u>\$ 3,299</u>	<u>\$ 4,875</u>

(十一) 其他利益及損失

	<u>108年4月1日至6月30日</u>	<u>107年4月1日至6月30日</u>
淨外幣兌換(損失)利益	(\$ 883)	\$ 1,932
	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
淨外幣兌換損失	(\$ 931)	(\$ 117)

(十二)費用性質之額外資訊

	<u>108年4月1日至6月30日</u>	<u>107年4月1日至6月30日</u>
委託研究費	\$ 55,090	\$ 89,873
員工福利費	27,675	22,176
勞務費	5,937	10,499
專利申請費	2,353	4,126
折舊費用	2,019	635
攤銷費用	10	72
其他費用	2,778	7,661
營業成本及營業費用	<u>\$ 95,862</u>	<u>\$ 135,042</u>

	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
委託研究費	\$ 146,424	\$ 106,102
員工福利費	57,062	48,725
勞務費	10,584	21,991
專利申請費	5,244	5,691
折舊費用	4,032	1,266
攤銷費用	83	145
其他費用	10,564	15,483
營業成本及營業費用	<u>\$ 233,993</u>	<u>\$ 199,403</u>

(十三)員工福利費用

	<u>108年4月1日至6月30日</u>	<u>107年4月1日至6月30日</u>
薪資費用	\$ 21,587	\$ 16,885
股份基礎給付費用	3,797	3,612
勞健保費用	674	369
退休金費用	633	389
其他用人費用	984	921
	<u>\$ 27,675</u>	<u>\$ 22,176</u>

	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
薪資費用	\$ 46,011	\$ 39,597
股份基礎給付費用	6,118	5,185
勞健保費用	1,468	918
退休金費用	1,479	1,137
其他用人費用	1,986	1,888
	<u>\$ 57,062</u>	<u>\$ 48,725</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10%，董事及監察人酬勞不高於2%。
2. 本公司民國108年及107年1月1日至6月30日均為稅前淨損，故依

章程規定毋須估列員工酬勞及董監酬勞。

3. 本公司董事會通過之員工及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

#### (十四) 所得稅

##### 1. 所得稅利益

	108年4月1日至6月30日	107年4月1日至6月30日
當期所得稅：		
以前年度所得稅高估數	\$ -	(\$ 294)
當期所得稅總額	-	( 294)
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	-	-
所得稅利益	\$ -	(\$ 294)
	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
當期所得稅：		
以前年度所得稅高估數	\$ -	(\$ 2,702)
當期所得稅總額	-	( 2,702)
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	-	-
所得稅利益	\$ -	(\$ 2,702)

2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 106 年度。

3. 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。

#### (十五) 重大合約

1. 本公司於民國 102 年 4 月與甲公司簽署資產購買協議合約，甲公司同意出售其新藥計畫之全球多項專利、專門技術、試驗藥品及臨床資料等予本公司。依據雙方所簽署之合約內容，簽約時本公司需支付一定價金購買(表列研究發展費用)，未來若本公司成功運用前述標的授權予第三人或銷售藥物產生相關收入，本公司將視所產生之收入給予甲公司一定比例之權利金。
2. 本公司於民國 102 年 4 月與乙公司簽訂受託學名藥生產菌株改良合約，惟本公司得委託經乙公司同意之第三人執行研究，研究成果歸乙公司所有。依據雙方所簽屬之合約內容，總合約價款為\$45,000，並依勞務提供期間逐期認列委託研究收入。未來產品若成功符合 cGMP 規格生產且銷售時，將再按照淨銷售額收取一定百分比之權利金。惟乙公司因營運策略調整，於民國 103 年 9 月與本公司簽訂終止協議，且同時授權本

公司可使用本計畫之研究成果，並由本公司或本公司委由之第三人繼續開發，未來若本公司將再研發成果售予第三人或運用其製造成產品銷售時，需依約定之一定比例與乙公司共享，惟不超過乙公司先前給付予本公司之研發費用\$28,125。本公司於民國 103 年度已全數認列勞務收入完畢。

3. 本公司於民國 104 年 9 月與 Chaperone Therapeutics, Inc. (簡稱 Chaperone) 簽訂臨床前候選藥物全球專利授權合約，Chaperone 負責該藥物之開發、藥證之申請、製造及銷售。依據合約，本公司將可向 Chaperone 收取先期授權金，以及於完成各項開發階段里程碑時收取里程碑授權金。未來在相關藥物上市銷售後，可依其淨銷售額收取一定百分比之權利金。除先期授權金係以 Chaperone 之普通股股權 15% 為對價外，其餘各里程碑授權金合計為美金 102,700 仟元。依合約規定，先期授權金係在驗證相關化合物之有效性或合約簽訂之一年內(孰早)交付。民國 105 年度本公司已認列授權收入為\$128，並將取得普通股股權 15% 之對價帳列「以成本衡量之金融資產-非流動」，惟民國 107 年度初次適用國際財務報導準則第 9 號，選擇將其帳列「透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動」。

經本公司評估，自授權日起 Chaperone 之研發進度落後，仍未能完成候選藥物(Candidate)開發並進入 GLP 毒理實驗，致無法符合「新藥臨床試驗審查」申請。Chaperone 研發進度的落後，除實質上造成本公司專利權(無形資產)有效期限之損耗外，亦未依約履行「商業上合理的發展進度」(commercially reasonable development progress)之盡責條款，為維護本公司無形資產之發展潛力及股東權益，已於民國 108 年 3 月 25 日與 Chaperone 終止授權合約，自該日起，除雙方應在本協議終止後仍對機密資訊負保密義務(10 年)外，雙方再無任何權利義務關係。

(十六) 每股虧損

	<u>108年4月1日至6月30日</u>		
	<u>加權平均流通</u>	<u>每股虧損</u>	
	<u>稅後金額</u>	<u>在外股數(仟股)</u>	<u>(元)</u>
<u>基本每股虧損(註)</u>			
歸屬於母公司之本期淨損	(\$ 95,198)	74,476	(\$ 1.28)
	<u>107年4月1日至6月30日</u>		
	<u>加權平均流通</u>	<u>每股虧損</u>	
	<u>稅後金額</u>	<u>在外股數(仟股)</u>	<u>(元)</u>
<u>基本每股虧損(註)</u>			
歸屬於母公司之本期淨損	(\$ 130,181)	74,417	(\$ 1.75)
	<u>108年1月1日至6月30日</u>		
	<u>加權平均流通</u>	<u>每股虧損</u>	
	<u>稅後金額</u>	<u>在外股數(仟股)</u>	<u>(元)</u>
<u>基本每股虧損(註)</u>			
歸屬於母公司之本期淨損	(\$ 231,669)	74,476	(\$ 3.11)
	<u>107年1月1日至6月30日</u>		
	<u>加權平均流通</u>	<u>每股虧損</u>	
	<u>稅後金額</u>	<u>在外股數(仟股)</u>	<u>(元)</u>
<u>基本每股虧損(註)</u>			
歸屬於母公司之本期淨損	(\$ 191,622)	74,415	(\$ 2.58)

註：認股權執行標的轉換為本公司股票，未具稀釋作用。

七、關係人交易

(一) 與關係人間之重大交易事項

本集團民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日並無重大關係人交易。

(二) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>108年4月1日至6月30日</u>	<u>107年4月1日至6月30日</u>
薪資及其他短期員工福利	\$ 2,930	\$ 2,921
股份基礎給付	549	670
總計	\$ 3,479	\$ 3,591

	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
薪資及其他短期員工福利	\$ 6,488	\$ 6,476
股份基礎給付	862	1,059
總計	<u>\$ 7,350</u>	<u>\$ 7,535</u>

#### 八、質押之資產

無此情形。

#### 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

除附註六(十五)1.及2.之說明外，其他承諾事項如下：

營業租賃協議

民國 107 年度適用

本集團承租辦公室及公務車於民國 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日分別認列\$1,412 及\$2,928 之租金費用，而於未來最低應付租賃給付總額如下：

	107年12月31日	107年6月30日
不超過1年	\$ 6,244	\$ 5,948
超過1年但不超過3年	6,788	4,133
	<u>\$ 13,032</u>	<u>\$ 10,081</u>

#### 十、重大之災害損失

無此情形。

#### 十一、重大之期後事項

無此情形。

#### 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。

## (二) 金融工具

### 1. 金融工具之種類

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>金融資產</u>			
透過其他綜合損益按			
公允價值衡量之金融資產			
選擇指定之權益工具投資	\$ 130	\$ 130	\$ 130
按攤銷後成本衡量之金融資產/ 放款及應收款			
現金及約當現金	\$ 992,335	\$ 1,229,493	\$ 1,390,284
應收票據	-	12	-
應收帳款	-	133	-
其他應收款	651	918	993
存出保證金(表列其他非流 動資產)	1,907	1,908	1,905
	<u>\$ 994,893</u>	<u>\$ 1,232,464</u>	<u>\$ 1,393,182</u>
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量之金融負債			
其他應付款	\$ 26,452	\$ 35,864	\$ 22,620
租賃負債	\$ 9,603	\$ -	\$ -

### 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。
- (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

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

108年6月30日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<b>(外幣:功能性貨幣)</b>			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 2,790	31.06	\$ 86,653
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	2,563	31.06	79,609
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 1,517	31.06	\$ 47,121
107年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<b>(外幣:功能性貨幣)</b>			
<u>金融資產</u>			
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 2,450	30.72	\$ 75,279
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 1,868	30.72	\$ 57,394
107年6月30日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<b>(外幣:功能性貨幣)</b>			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 1,561	30.46	\$ 47,539
加拿大幣：新台幣	106	22.34	2,447
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	2,273	30.46	69,251
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 1,893	30.46	\$ 57,670

B. 本集團貨幣性項目因匯率波動重大影響於民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之未實現兌換損失彙總金額分別為 \$894、\$533、\$908 及 \$861。

C. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

		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
<b>(外幣:功能性貨幣)</b>				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	867	\$ -
<u>非貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%		-	796
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	471	\$ -
		107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
<b>(外幣:功能性貨幣)</b>				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	475	\$ -
加拿大幣：新台幣	1%		24	-
<u>非貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%		-	693
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	577	\$ -

(2) 信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶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。對於往來之銀行及金融機構，設定僅有信用評等良好之機構，始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策，集團內各營運個體於訂定付款之條款與條件前，須對其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。個別風險之限額係依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。

(3) 流動性風險

A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。

B. 本集團之其他應付款及其他流動負債皆係屬十二個月內到期者，故預期不致發生重大流動性之風險。

(三) 公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。

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

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之權益工具均屬之。

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

(1) 本集團依資產及負債之性質分類，相關資訊如下：

108年6月30日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
<u>資產</u>				
<u>重複性公允價值</u>				
透過其他綜合損益				
按公允價值衡量				
之金融資產				
權益證券	\$ -	\$ -	\$ 130	\$ 130
107年12月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
<u>資產</u>				
<u>重複性公允價值</u>				
透過其他綜合損益				
按公允價值衡量				
之金融資產				
權益證券	\$ -	\$ -	\$ 130	\$ 130

107年6月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<b>資產</b>				
<u>重複性公允價值</u>				
透過其他綜合損益				
按公允價值衡量				
之金融資產				
權益證券				
	\$ -	\$ -	\$ 130	\$ 130

(2) 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

A. 本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，上市上櫃/興櫃公司股票係依據市場報價之收盤價評估。

B. 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。

3. 下表列示民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日第三等級之變動：

	權益工具
107年1月1日	\$ 128
本期取得	2
107年6月30日	\$ 130

民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日：無此情形。

4. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財會部門負責，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠，以確保評價結果係屬合理。

5. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	108年6月30日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 130	現金流量折 現法	長期營收成長 率、折現率	不適用	長期營收成長率 愈高，公允價值 愈高； 折現率愈高，公 允價值愈低
	107年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 130	現金流量折 現法	長期營收成長 率、折現率	不適用	長期營收成長率 愈高，公允價值 愈高； 折現率愈高，公 允價值愈低

	107年6月30日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 130	現金流量折 現法	長期營收成長 率、折現率	不適用	長期營收成長率 愈高，公允價值 愈高； 折現率愈高，公 允價值愈低

### 十三、附註揭露事項

#### (一) 重大交易事項相關資訊

下列與子公司間之交易事項，於編製合併報表時業已沖銷。

1. 資金貸與他人：無此情形。
2. 為他人背書保證：無此情形。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：請詳附表一。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
9. 從事衍生性金融商品交易：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：未有交易達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者。

#### (二) 轉投資事業相關資訊

下列與子公司間之交易事項，於編製合併報表時業已沖銷。

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表二。

#### (三) 大陸投資資訊

無此情形。

### 十四、營運部門資訊

#### (一) 一般性資訊

本集團主要業務為新藥及特殊原料藥之開發，僅經營單一產業，且本集團

營運決策者係以集團整體營運結果評估績效及分配資源，經辨認本集團為單一應報導部門。

(二) 部門資訊

本集團為單一應報導部門，故應報導資訊與財務報表相同。

(三) 部門損益之調節資訊

本集團向主要營運決策者呈報之部門營業淨損，與損益表內之收入、費用等係採用一致之衡量方式，故與營業淨損之調節項目同損益表。

生華生物科技股份有限公司  
 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108年1月1日至6月30日

附表一

單位：新台幣千元  
 （除特別註明者外）

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末			備註
				股 數	帳面金額	持股比例	
生華生物科技股份有限公司	Chaperone Therapeutics, Inc. 普通股	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量 之權益工具投資-非流動	409,400	\$ 128	13.15%	無
生華生物科技股份有限公司	Pimera, Inc. 普通股	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量 之權益工具投資-非流動	468,179	2	3%	無

生華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 (不含大陸被投資公司)

民國108年1月1日至6月30日

單位：新台幣千元  
(除特別註明者外)

附表二

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		帳面金額	被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期末	去年年底	比率	股數				
生華生物科技股份有限公司	Senhwa Biosciences Corporation	美國	新藥臨床暨技術支援服務	\$ 59,123	\$ 59,123	100	1,000,000	\$ 79,609	\$ 761	\$ 761	子公司