

Crown Bioscience International 及其子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國 104 年及 103 年上半年度

公司地址：Cricket Square, Hutchins Drive, PO Box
2681, Grand Cayman KY1-1111 Cayman
Islands

聯絡地址：台北市信義區基隆路 1 段 333 號 17 樓
1705 室

電 話：(02) 2275-7690

Crown Bioscience International 及其子公司
民國 104 年及 103 年上半年度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
四、	合併資產負債表		5 ~ 6
五、	合併綜合損益表		7
六、	合併權益變動表		8
七、	合併現金流量表		9
八、	合併財務報表附註		10 ~ 52
	(一) 公司沿革		10
	(二) 通過財務報告之日期及程序		10
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用		10 ~ 11
	(四) 重大會計政策之彙總說明		11 ~ 21
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源		21 ~ 22
	(六) 重要會計項目之說明		22 ~ 39
	(七) 關係人交易		39
	(八) 質押之資產		39
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾		40

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	40	
(十一)	重大之期後事項	40	
(十二)	其他	40 ~ 46	
(十三)	附註揭露事項	47 ~ 51	
(十四)	部門資訊	52	



資誠

會計師核閱報告

(104)財審報字第 15001925 號

Crown Bioscience International 公鑒：

Crown Bioscience International 及其子公司民國 104 年及 103 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師核閱竣事。上開合併財務報表之編製係公司管理階層之責任，本會計師之責任則為根據核閱結果出具報告。

本會計師係依照中華民國審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作。由於本會計師僅實施分析、比較與查詢，並未依照一般公認審計準則查核，故無法對上開合併財務報表整體表示查核意見。

依本會計師核閱結果，並未發現第一段所述合併財務報表在所有重大方面有違反「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」而須作修正之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

鄧聖偉



會計師

曾惠瑾



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1020013788 號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(79)台財證(一)第 27815 號

中 華 民 國 1 0 4 年 1 1 月 3 0 日

Crown Bioscience International 及其子公司

合併資產負債表

民國 104 年 6 月 30 日及民國 103 年 12 月 31 日、6 月 30 日

(民國 104 年及 103 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	104 年 6 月 30 日		103 年 12 月 31 日		103 年 6 月 30 日	
			金	%	金	%	金	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 553,241	23	\$ 1,051,598	49	\$ 964,316	48
1170	應收帳款淨額	六(二)	566,835	23	446,409	21	288,581	14
1200	其他應收款	七	9,669	-	8,765	-	11,310	1
1410	預付款項		34,830	2	39,201	2	30,444	2
11XX	流動資產合計		<u>1,164,575</u>	<u>48</u>	<u>1,545,973</u>	<u>72</u>	<u>1,294,651</u>	<u>65</u>
非流動資產								
1543	以成本衡量之金融資產－非流動	六(三)	12,433	-	12,730	1	12,027	1
1600	不動產、廠房及設備	六(四)及						
		八	604,221	25	450,624	21	473,264	24
1780	無形資產	六						
		(五)(六)	612,376	25	103,521	5	180,245	9
1840	遞延所得稅資產		2,546	-	2,607	-	3,088	-
1915	預付設備款		1,149	-	461	-	9,062	-
1920	存出保證金		16,468	1	7,396	-	4,910	-
1990	其他非流動資產－其他		22,965	1	23,148	1	24,188	1
15XX	非流動資產合計		<u>1,272,158</u>	<u>52</u>	<u>600,487</u>	<u>28</u>	<u>706,784</u>	<u>35</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 2,436,733</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,146,460</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,001,435</u>	<u>100</u>

(續次頁)

Crown Bioscience International 及其子公司

合併資產負債表

民國 104 年 6 月 30 日及民國 103 年 12 月 31 日、6 月 30 日

(民國 104 年及 103 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	104 年 6 月 30 日		103 年 12 月 31 日		103 年 6 月 30 日		
		金額	%	金額	%	金額	%	
流動負債								
2100	短期借款	六(七)	\$ -	-	\$ 15,276	1	\$ 81,787	4
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(八)	-	-	32,380	2	44,946	2
2200	其他應付款	六(九)(二十七)	291,496	12	185,424	9	142,830	7
2230	本期所得稅負債		19,639	1	8,156	-	6,141	-
2310	預收款項	六(十一)	275,832	11	353,743	16	190,248	10
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十)	9,449	1	-	-	-	-
2325	特別股負債—流動	六(十二)	-	-	1,291,081	60	1,161,892	58
21XX	流動負債合計		<u>596,416</u>	<u>25</u>	<u>1,886,060</u>	<u>88</u>	<u>1,627,844</u>	<u>81</u>
非流動負債								
2540	長期借款	六(十)	149,099	6	-	-	-	-
2570	遞延所得稅負債		42,494	2	41,327	2	29,409	1
2610	長期應付票據及款項	六(二十七)	40,118	2	-	-	-	-
2630	長期遞延收入	六(十一)	62,380	2	60,800	3	39,473	2
2635	特別股負債—非流動	六(十二)	-	-	1,508,324	70	1,379,743	69
2670	其他非流動負債—其他		6,512	-	8,422	-	10,559	1
25XX	非流動負債合計		<u>300,603</u>	<u>12</u>	<u>1,618,873</u>	<u>75</u>	<u>1,459,184</u>	<u>73</u>
2XXX	負債總計		<u>897,019</u>	<u>37</u>	<u>3,504,933</u>	<u>163</u>	<u>3,087,028</u>	<u>154</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)	678	-	113	-	112	-
3140	預收股本		6,976	-	388	-	-	-
資本公積								
3200	資本公積	六(十六)	3,089,528	127	209,448	10	201,632	11
保留盈餘								
3350	待彌補虧損	六(十七)	(1,465,178)	(60)	(1,508,295)	(70)	(1,310,136)	(66)
其他權益								
3400	其他權益		(140,784)	(6)	(102,261)	(5)	(15,678)	(1)
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		<u>1,491,220</u>	<u>61</u>	<u>(1,400,607)</u>	<u>(65)</u>	<u>(1,124,070)</u>	<u>(56)</u>
36XX	非控制權益		<u>48,494</u>	<u>2</u>	<u>42,134</u>	<u>2</u>	<u>38,477</u>	<u>2</u>
3XXX	權益總計		<u>1,539,714</u>	<u>63</u>	<u>(1,358,473)</u>	<u>(63)</u>	<u>(1,085,593)</u>	<u>(54)</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾 九								
重大期後事項 十一								
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 2,436,733</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,146,460</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,001,435</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：余國良



經理人：吳越



會計主管：徐曉恬



Crown Bioscience International 及其子公司

合併綜合損益表

民國104年及103年1月1日至6月30日

(僅經核閱未由獨立審計師查核)

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘(虧損)為新台幣元外)

項目	附註	104年1月1日至6月30日			(調整後) 103年1月1日至6月30日		
		金額	%	金額	金額	%	
4000 營業收入	六(十一)(十八)	\$ 727,902	100	\$ 525,096	100		
5000 營業成本	六(二十二)(二十三)	(290,849)	(40)	(249,946)	(48)		
5900 營業毛利		437,053	60	275,150	52		
營業費用	六(二十二)(二十三)						
6100 推銷費用		(87,252)	(12)	(64,781)	(12)		
6200 管理費用		(165,267)	(23)	(156,294)	(30)		
6300 研究發展費用		(90,229)	(12)	(64,878)	(12)		
6000 營業費用合計		(342,748)	(47)	(285,953)	(54)		
6900 營業利益(損失)		94,305	13	10,803	(2)		
營業外收入及支出							
7010 其他收入	六(十九)	4,190	1	31,685	6		
7020 其他利益及損失	六(二十)	10,168	1	(30,735)	(6)		
7050 財務成本	六(二十一)	(43,320)	(6)	(81,306)	(16)		
7000 營業外收入及支出合計		(28,962)	(4)	(80,356)	(16)		
7900 稅前淨利(淨損)		65,343	9	91,159	(18)		
7950 所得稅(費用)利益	六(二十四)	(19,825)	(3)	10,881	2		
8200 本期淨利(淨損)		\$ 45,518	6	\$ 80,278	(16)		
其他綜合損益(淨額)							
不重分類至損益之其他項目							
國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(\$ 43,641)	(6)	(\$ 2,143)	-		
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		4,142	1	(9,658)	(2)		
8300 本期其他綜合損失之稅後淨額		(\$ 39,499)	(5)	(\$ 11,801)	(2)		
8500 本期綜合利益(損失)總額		\$ 6,019	1	(\$ 92,079)	(18)		
淨利(損)歸屬於：							
8610 母公司業主		\$ 46,923	6	(\$ 79,467)	(16)		
8620 非控制權益		(\$ 1,405)	-	(\$ 811)	-		
綜合損益總額歸屬於：							
8710 母公司業主		\$ 8,400	1	(\$ 90,342)	(18)		
8720 非控制權益		(\$ 2,381)	-	(\$ 1,737)	-		
每股盈餘(虧損)	六(二十五)						
9750 基本每股盈餘(虧損)		\$ 0.54		(\$ 3.56)			
9850 稀釋每股盈餘合計		\$ 0.52		(\$ 3.56)			

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：余國良



經理人：吳越



會計主管：徐曉恬



Crown Bioscience International 及其子公司

合併權益變動表
民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
(僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元

附註	歸屬於本公司之權益					業主之權益		其他權益		總計	非控制權益	權益總額
	普通股股本	預收股本	發行溢價	員工認股權	其他	待彌補虧損	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	其他權益				
103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日												
103 年 1 月 1 日餘額	\$ 93	\$ -	\$ -	\$ 59,935	\$ 135,991	(\$1,230,669)	(\$ 4,803)	(\$1,039,453)	\$ 40,214	(\$ 999,239)		
員工執行認股權	19	-	32,762	(29,818)	-	-	-	2,963	-	2,963		
員工認股權失效	-	-	-	(855)	855	-	-	-	-	-		
認列員工認股權酬勞成本	六(十四)	-	-	2,762	-	-	-	2,762	-	2,762		
本期淨利(淨損)	-	-	-	-	-	(79,467)	-	(79,467)	(811)	(80,278)		
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(10,875)	(10,875)	(926)	(11,801)		
103 年 6 月 30 日餘額	\$ 112	\$ -	\$ 32,762	\$ 32,024	\$ 136,846	(\$1,310,136)	(\$ 15,678)	(\$1,124,070)	\$ 38,477	(\$1,085,593)		
104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日												
104 年 1 月 1 日餘額	\$ 113	\$ 388	\$ 33,208	\$ 39,368	\$ 136,872	(\$1,508,295)	(\$ 102,261)	(\$1,400,607)	\$ 42,134	(\$1,358,473)		
特別股負債轉換	562	-	3,004,291	-	(135,991)	-	-	2,868,862	-	2,868,862		
認列員工認股權酬勞成本	六(十四)	-	-	9,594	-	-	-	9,594	-	9,594		
員工執行認股權	3	6,588	4,765	(2,579)	-	-	-	8,777	-	8,777		
員工認股權失效	-	-	-	(706)	706	-	-	-	-	-		
與非控制權益之交易	六(二十六)	-	-	-	-	(3,806)	-	(3,806)	3,806	-		
本期淨利(淨損)	-	-	-	-	-	46,923	-	46,923	(1,405)	45,518		
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(38,523)	(38,523)	(976)	(39,499)		
非控制權益增減	六(二十六)	-	-	-	-	-	-	-	4,935	4,935		
104 年 6 月 30 日餘額	\$ 678	\$ 6,976	\$3,042,264	\$ 45,677	\$ 1,587	(\$1,465,178)	(\$ 140,784)	\$1,491,220	\$ 48,494	\$1,539,714		

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：余國良



經理人：吳越



會計主管：徐曉恬



Crown Bioscience International 及其子公司

合併現金流量表

民國 104 年及 103 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	104 年上半年度	103 年上半年度
營業活動之現金流量			
合併稅前淨利(淨損)		\$ 65,343	(\$ 91,159)
調整項目			
不影響現金流量之收益費損項目			
折舊費用	六(四)(二十二)	40,158	49,454
攤銷費用	六(五)(二十二)	5,750	6,719
呆帳(回升利益)費用	六(二)	(525)	3,171
利息費用	六(二十一)	43,008	80,920
利息收入	六(十九)	(718)	(974)
透過損益按公允價值衡量之金融負債(利益)損失	六(二十)	(10,563)	15,100
處分不動產、廠房及設備(利益)損失	六(二十)	(266)	11,468
股份基礎給付酬勞成本	六(十四)	9,594	2,762
遞延收入轉收入數		(43,792)	(66,380)
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			
應收帳款淨額		(107,711)	(13,108)
其他應收款		(904)	4,371
預付款項		5,080	1,321
其他非流動資產-其他		183	(7,061)
與營業活動相關之負債之淨變動			
其他應付款		62,661	(44,574)
預收款項		(101,982)	(15,324)
長期遞延收入		-	1,275
其他非流動負債-其他		(1,910)	(1,757)
營運產生之現金流出		(36,594)	(63,776)
收取之利息		718	974
支付之利息		(1,068)	(2,530)
營業活動之淨現金流出		(36,944)	(65,332)
投資活動之現金流量			
取得不動產、廠房及設備	六(二十九)	(202,432)	(16,454)
預付設備款增加		(688)	(8,865)
存出保證金(增加)減少		(8,442)	402
收購事業	六(二十七)	(361,229)	-
處分不動產、廠房及設備		431	3,517
取得無形資產	六(五)	(17,637)	(14,690)
投資活動之淨現金流出		(589,997)	(36,090)
籌資活動之現金流量			
短期借款償還數		(15,276)	(1,836)
長期借款舉借數		158,548	-
員工執行認股權		8,777	2,963
非控制權益增加	六(二十六)	4,935	-
發行特別股		-	797,201
籌資活動之淨現金流入		156,984	798,328
匯率影響數		(28,400)	28,456
本期現金及約當現金(減少)增加數		(498,357)	725,362
期初現金及約當現金餘額		1,051,598	238,954
期末現金及約當現金餘額		\$ 553,241	\$ 964,316

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：余國良



經理人：吳越



會計主管：徐曉恬



Crown Bioscience International 及其子公司

合併財務報表附註

民國 104 年及 103 年上半年度

(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

Crown Bioscience International(以下簡稱「本公司」)於英屬開曼群島設立，係為進行組織架構重組而設立之投資控股公司，民國 102 年 12 月 31 日本公司透過發行新股以交換股權方式取得 Crown Bioscience Inc. 全部股權。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為提供藥效測試服務及腫瘤創新藥之開發等業務。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 104 年 11 月 27 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

依據金管會民國 103 年 4 月 3 日金管證審字第 1030010325 號令，上市、上櫃及興櫃公司應自民國 104 年起全面採用經金管會認可並發布生效之 2013 年版國際財務報導準則(不包含國際財務報導準則第 9 號「金融工具」)及民國 104 年起適用之證券發行人財務報告編製準則(以下統稱「2013 年版 IFRSs」)編製財務報告，本集團適用上述 2013 年版 IFRSs 之影響如下：

國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」

該準則修正其他綜合損益之表達方式，將列示於其他綜合損益之項目依性質分類為「後續不重分類至損益」及「後續將重分類至損益」兩類別。該修正同時規定以稅前金額列示之其他綜合損益項目，其相關稅額應隨前述兩類別予以單獨列示。本集團依該準則改變綜合損益表之表達方式。

(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 2013 年版 IFRSs 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「金融工具」	民國107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」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第10號、第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：合併例外之適用」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「收購聯合營運權益之會計處理」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	民國107年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露計畫」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第38號之修正「折舊及攤銷可接受方法之釐清」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第41號之修正「農業：生產性植物」	民國105年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥」	民國103年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表下之權益法」	民國105年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	民國103年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	民國103年1月1日
2010-2012年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日
2011-2013年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日
2012-2014年對國際財務報導準則之改善	民國105年1月1日

本集團現正持續評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

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負債(包括衍生工具)。

(2) 按公允價值衡量之備供出售金融資產。

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

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

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

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			104年6月30日	103年12月31日	103年6月30日	
Crown Bioscience International	台灣中美冠科 生物技術股份 有限公司	新藥開發	100.00	100.00	100.00	註1
Crown Bioscience International	Crown Bioscience Inc.	藥效測試服 務之承攬與 委託	100.00	100.00	100.00	
Crown Bioscience Inc.	中美冠科生物 技術(北京)有 限公司	藥效測試服 務	94.27	94.27	94.27	
Crown Bioscience Inc.	中美冠科生物 技術(太倉)有 限公司	腫瘤創新藥 之開發及提 供藥效測試 服務	100.00	100.00	100.00	
Crown Bioscience Inc.	Crown Bioscience North Carolina Inc.	藥效測試服 務	100.00	100.00	100.00	
Crown Bioscience Inc.	Crown Bioscience UK Ltd	藥效測試服 務	100.00	100.00	100.00	
Crown Bioscience Inc.	Crown Bioscience San Diego Inc.	藥效測試服 務	100.00	-	-	註2
中美冠科生物技 術(北京)有限公 司	太倉冠科生物 醫藥分析檢測 有限公司	抗體檢測分 析及檢測儀 器租賃	42.10	66.67	66.67	註3
中美冠科生物技 術(太倉)有限公 司	太倉冠科生物 醫藥分析檢測 有限公司	抗體檢測分 析及檢測儀 器租賃	31.58	-	-	註3

註 1：於民國 103 年 3 月 20 日成立。

註 2：於民國 104 年 1 月 29 日成立。

註 3：於民國 104 年 3 月 30 日進行現金增資致持股比率發生變動。

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. 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。本公司之功能性貨幣為美金，惟本公司因財務報告申報當地國之法令規定，本合併財務報告係以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。
- (3) 收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負債，並按期末匯率換算。

(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) 備供出售金融資產

1. 備供出售金融資產係指定為備供出售或未被分類為任何其他類別之非衍生金融資產。
2. 本集團對於符合交易慣例之備供出售金融資產係採用交易日會計。
3. 備供出售金融資產於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於其他綜合損益。對於持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，或與此種無活絡市場公開報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，當其公允價值無法可靠衡量時，本集團將其列報為「以成本衡量之金融資產」。

(七) 放款及應收款

係屬原始產生之放款及應收款，係在正常營業過程中就商品銷售或服務提供所產生之應收客戶款項。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本扣除減損後之金額衡量。惟屬未付息之短期應收帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(八) 金融資產減損

1. 本集團於每一資產負債表日，評估是否已經存在減損之任何客觀證據，顯示某一或一組金融資產於原始認列後發生一項或多項事項（即「損失事項」），且該損失事項對一金融資產或一組金融資產之估計未來現金流量具有能可靠估計之影響。
2. 本集團用以決定是否存在減損損失之客觀證據的政策如下：
 - (1) 發行人或債務人之重大財務困難；
 - (2) 違約，諸如利息或本金支付之延滯或不償付；
 - (3) 本集團因與債務人財務困難相關之經濟或法律理由，給予債務人原不可能考量之讓步；
 - (4) 債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
 - (5) 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
 - (6) 可觀察到之資料顯示，一組金融資產之估計未來現金流量於該等資產原始認列後發生可衡量之減少，雖然該減少尚無法認定係屬該組中之某個別金融資產，該等資料包括該組金融資產之債務人償付狀況之不

利變化，或與該組金融資產中資產違約有關之全國性或區域性經濟情況；

(7) 權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。

3. 本集團經評估當已存在減損之客觀證據，且已發生減損損失時，按以下各類別處理：

(1) 以攤銷後成本衡量之金融資產

係以該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。當後續期間減損損失金額減少，且該減少能客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則先前認列之減損損失在未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本之限額內於當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(2) 以成本衡量之金融資產

係以該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。此類減損損失續後不得迴轉。認列減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(九) 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) 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，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	40 年
運輸設備	10 年
辦公設備	3 年 ~ 10 年

電腦設備	3年 ~ 10年
租賃改良	5年 ~ 10年
機器設備	3年 ~ 10年

(十一) 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5~10年攤銷。

2. 商譽

商譽係因企業合併採收購法而產生。企業併購係以收購價格減除取得之可辨認淨資產公平價值之差額，認列為商譽。

3. 技術及客戶關係

技術及客戶關係係因收購子公司所取得，按收購日公允價值認列，公允價值入帳基礎係以鑑價評估報告為依據，依直線法按效益年限攤銷。

4. 病人源性異種移植模型、白血病腫瘤模型及基因定序資料庫

(1) 外購之無形資產以取得成本為入帳基礎，依直線法按估計效益年限攤銷。

(2) 內部產生無形資產-發展支出

A. 研究支出於發生時認列為當期費用。

B. 不符合下列條件之發展支出於發生時認列為當期費用，符合下列條件之發展支出則認列為無形資產：

(A) 完成該無形資產之技術可行性已達成，將使該無形資產可供使用或出售；

(B) 意圖完成該無形資產，並加以使用或出售；

(C) 有能力使用或出售該無形資產；

(D) 能證明該無形資產將很有可能產生未來經濟效益；

(E) 具充足之技術、財務及其他資源以完成此項發展，並使用或出售該無形資產；及

(F) 歸屬於該無形資產發展階段之支出能夠可靠衡量。

C. 內部產生之無形資產，於達到可使用狀態後，依直線法按估計效益年限攤銷。

(十二) 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。

(十三) 借款

借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就扣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後成本於借款期間內衡量。

(十四) 應付票據及帳款

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(十五) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 透過損益按公允價值衡量之金融負債係指持有供交易之金融負債或原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。分類為持有供交易之金融負債係於取得時之主要目的為短期內再買回，及除依避險會計被指定為避險工具外之衍生工具。本集團於金融負債符合下列條件之一時，於原始認列時將其指定為透過損益按公允價值衡量：

- (1) 係混合(結合)合約；或
- (2) 可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- (3) 係依書面之風險管理政策，以公允價值基礎管理並評估其績效之工具。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融負債，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(十六) 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。

(十七) 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。

(十八) 金融負債及權益工具

特別股負債

本集團發行不能無條件避免交付現金或其他金融資產之特別股係屬金融負債。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量，其相關利息、股利、利益及損失認列為當期損益。

(十九) 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. 員工分紅及董監酬勞

員工分紅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。嗣後股東會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) 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。

(二十一) 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。
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。
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. 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。

（二十二）股本

普通股分類為權益。特別股之分類係對合約協議之實質及金融負債與權益工具之定義，就附於特別股之特定權利予以評估，若其展現金融負債之基本特性則分類為負債（請詳附註四、（十八）之說明），否則分類為權益。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。

（二十三）收入認列

1. 勞務收入

- （1）當提供勞務之交易結果能合理估計時，應以資產負債表日交易之完成程度認列收入。
- （2）當提供勞務之交易結果無法合理估計時，收入之認列應考慮已發生成本回收之可能性。若已發生成本很有可能回收時，應就預期可回收之已發生成本範圍內認列收入；若已發生成本非屬很有可能回收時，不應認列收入，且該已發生成本仍應於當期認列費用。
- （3）若提供勞務之交易結果估計發生虧損時，應立即認列損失。但如以後年度估計虧損減少時，應將其減少數沖回，作為該年度之收入。

2. 技術授權及合作開發收入

授權合約僅於符合銷售商品收入認列之規定，並同時符合下列條件時方為權利之銷售，而於銷售時認列收入：

- （1）權利金之金額固定或不可退款。

(2) 合約係不可取消。

(3) 被授權方得自由處置相關權利。

(4) 授權方於交付權利後無須履行其他義務。

授權合約若未同時符合上述條件，則應於授權期間以合理而有系統之方法認列為權利金收入，不得一次認列。

(二十四) 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。與不動產、廠房及設備有關之政府補助，認列為非流動負債，並按相關資產之估計耐用年限以直線法認列為當期損益。

(二十五) 企業合併

1. 本集團採用收購法進行企業合併。合併對價根據所移轉之資產、所產生或承擔之負債及所發行之權益工具之公允價值計算，所移轉之對價包括或有對價約定所產生之任何資產和負債之公允價值。與收購有關之成本於發生時認列為費用。企業合併中所取得可辨認之資產及所承擔之負債，按收購日之公允價值衡量。本集團以個別收購交易為基準，非控制權益之組成部分屬現時所有權權益且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，選擇按收購日公允價值或按非控制權益占被收購者可辨認淨資產之比例衡量；非控制權益之所有其他組成部分則按收購日公允價值衡量。
2. 移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，若超過所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，於收購日認列為商譽；所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，若超過移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，該差額於收購日認列為當期損益。

(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。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本擬制性合併財務報告時，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. 有形資產及無形資產(商譽除外)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. 商譽減損評估

商譽減損之評估過程依賴本集團之主觀判斷，包含辨認現金產生單位及分攤資產負債和商譽至相關現金產生單位，及決定相關現金產生單位之可回收金額。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金

	<u>104年6月30日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年6月30日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 313	\$ 261	\$ 258
支票存款及活期存款	552,928	1,051,337	964,058
	<u>\$ 553,241</u>	<u>\$ 1,051,598</u>	<u>\$ 964,316</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，於資產負債表日最大信用風險之暴險金額為現金之帳面金額。

2. 本集團未有將現金提供質押之情形。

(二) 應收帳款

	<u>104年6月30日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年6月30日</u>
應收帳款	\$ 585,965	\$ 466,580	\$ 310,161
減：備抵呆帳	(19,130)	(20,171)	(21,580)
	<u>\$ 566,835</u>	<u>\$ 446,409</u>	<u>\$ 288,581</u>

1. 本集團未逾期且未減損之應收帳款均符合依據交易對手之產業特性、營業規模及獲利狀況所訂定之授信標準。

2. 已逾期但未減損之應收帳款之帳齡分析如下：

	<u>104年6月30日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年6月30日</u>
30天內	\$ 32,066	\$ 32,819	\$ 36,695
31-90天	31,298	19,322	27,606
91-180天	2,742	33,264	12,456
181天以上	18,133	10,471	906
	<u>\$ 84,239</u>	<u>\$ 95,876</u>	<u>\$ 77,663</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

3. 已減損金融資產之變動分析：

(1) 本集團並無個別應收帳款減損之情形，依據群組評估，於民國 104 年 6 月 30 日、103 年 12 月 31 日及 103 年 6 月 30 日止，本集團經評估提列減損之應收帳款分別為 \$19,130、\$20,171 及 \$21,580。

(2) 備抵呆帳變動表如下：

	<u>104年1月1日至6月30日</u>	<u>103年1月1日至6月30日</u>
1月1日	\$ 20,171	\$ 18,417
本期提列	-	3,171
本期迴轉	(525)	-
匯率影響數	(516)	(8)
12月31日	<u>\$ 19,130</u>	<u>\$ 21,580</u>

4. 本集團並未持有任何的擔保品。

(三) 以成本衡量之金融資產-非流動

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>104年6月30日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年6月30日</u>
北京浦潤奧生物科技有限責任公司		<u>\$ 12,433</u>	<u>\$ 12,730</u>	<u>\$ 12,027</u>

1. 本集團持有之北京浦潤奧生物科技有限責任公司股權依據投資之意圖應分類為備供出售金融資產，惟因其非於活絡市場公開交易，且無法取得足夠之類似公司之產業資訊及被投資公司之相關財務資訊，因此無法可靠衡量該些標的之公允價值，因此分類為「以成本衡量之金融資產」。
2. 本集團民國 104 年 6 月 30 日、103 年 12 月 31 日及 103 年 6 月 30 日以成本衡量之金融資產未有提供質押之情況。

(四) 不動產、廠房及設備

	房屋及建築	運輸設備	辦公設備	電腦設備	租賃改良	機器設備	合計
104年1月1日							
成本	\$ 206,512	\$ 3,761	\$ 97,325	\$ 47,276	\$119,889	\$449,062	\$ 923,825
累計折舊及減損	(56,874)	(2,131)	(65,231)	(35,603)	(87,192)	(226,170)	(473,201)
	<u>\$ 149,638</u>	<u>\$ 1,630</u>	<u>\$ 32,094</u>	<u>\$ 11,673</u>	<u>\$ 32,697</u>	<u>\$222,892</u>	<u>\$ 450,624</u>
104年							
1月1日	\$ 149,638	\$ 1,630	\$ 32,094	\$ 11,673	\$ 32,697	\$222,892	\$ 450,624
增添	173,668	-	229	2,728	1,691	22,453	200,769
增添-收購取得	-	-	-	-	-	4,378	4,378
處分	-	-	(115)	(26)	-	(24)	(165)
折舊費用	(6,915)	(180)	(4,122)	(2,350)	(8,629)	(17,962)	(40,158)
重分類	-	-	8	(8)	1,516	-	1,516
淨兌換差額	(4,869)	(42)	(824)	(336)	(890)	(5,782)	(12,743)
6月30日	<u>\$ 311,522</u>	<u>\$ 1,408</u>	<u>\$ 27,270</u>	<u>\$ 11,681</u>	<u>\$ 26,385</u>	<u>\$225,955</u>	<u>\$ 604,221</u>
104年6月30日							
成本	374,127	3,674	94,996	48,824	120,362	465,442	1,107,425
累計折舊及減損	(62,606)	(2,265)	(67,726)	(37,143)	(93,977)	(239,487)	(503,204)
	<u>\$ 311,521</u>	<u>\$ 1,409</u>	<u>\$ 27,270</u>	<u>\$ 11,681</u>	<u>\$ 26,385</u>	<u>\$225,955</u>	<u>\$ 604,221</u>

	房屋及建築	運輸設備	辦公設備	電腦設備	租賃改良	機器設備	其他設備	合計
103年1月1日								
成本	\$ 199,495	\$ 3,634	\$ 93,584	\$ 38,252	\$111,204	\$447,482	\$ 10,621	\$904,272
累計折舊及減損	(42,467)	(1,695)	(48,336)	(28,016)	(62,950)	(184,405)	(5,560)	(373,429)
	<u>\$ 157,028</u>	<u>\$ 1,939</u>	<u>\$ 45,248</u>	<u>\$ 10,236</u>	<u>\$ 48,254</u>	<u>\$263,077</u>	<u>\$ 5,061</u>	<u>\$530,843</u>
103年								
1月1日	\$ 157,028	\$ 1,939	\$ 45,248	\$ 10,236	\$ 48,254	\$263,077	\$ 5,061	\$530,843
增添	-	-	360	1,695	1,737	8,988	-	12,780
處分	-	-	(384)	(45)	-	(14,556)	-	(14,985)
折舊費用	(6,212)	(181)	(5,140)	(3,500)	(10,758)	(23,663)	-	(49,454)
重分類	-	-	977	980	-	3,234	(5,191)	-
淨兌換差額	(3,336)	(40)	(893)	(169)	(828)	(784)	130	(5,920)
6月30日	<u>\$ 147,480</u>	<u>\$ 1,718</u>	<u>\$ 40,168</u>	<u>\$ 9,197</u>	<u>\$ 38,405</u>	<u>\$236,296</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$473,264</u>
103年6月30日								
成本	\$ 195,115	\$ 3,554	\$ 93,830	\$ 40,409	\$110,548	\$429,555	\$ -	\$873,011
累計折舊及減損	(47,635)	(1,836)	(53,662)	(31,212)	(72,143)	(193,259)	-	(399,747)
	<u>\$ 147,480</u>	<u>\$ 1,718</u>	<u>\$ 40,168</u>	<u>\$ 9,197</u>	<u>\$ 38,405</u>	<u>\$236,296</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$473,264</u>

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(五) 無形資產

	電腦軟體	商譽	專門技術	客戶關係	病人源性異 種移植模型	基因定序 資料庫	白血病腫 瘤模型	合計
104年1月1日								
成本	\$ 33,356	\$ 122,760	\$ 76,496	\$ 34,942	\$ 16,110	\$ 10,417	\$ -	\$ 294,081
累計攤銷及減損	(23,273)	(65,402)	(74,310)	(26,333)	(455)	(787)	-	(190,560)
	<u>\$ 10,083</u>	<u>\$ 57,358</u>	<u>\$ 2,186</u>	<u>\$ 8,609</u>	<u>\$ 15,655</u>	<u>\$ 9,630</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 103,521</u>
104年								
1月1日	\$ 10,083	\$ 57,358	\$ 2,186	\$ 8,609	\$ 15,655	\$ 9,630	\$ -	\$ 103,521
增添－源自單獨取得	536	-	253	-	1,394	1,822	-	4,005
增添－源自內部發展	-	-	-	-	7,655	5,671	306	13,632
增添－收購取得(註)	-	505,598	-	-	-	-	-	505,598
攤銷費用	(1,247)	-	(514)	(3,180)	(442)	(367)	-	(5,750)
重分類	-	-	-	-	(488)	-	-	(488)
淨兌換差額	(244)	(7,101)	178	(182)	(476)	(314)	(3)	(8,142)
6月30日	<u>\$ 9,128</u>	<u>\$ 555,855</u>	<u>\$ 2,103</u>	<u>\$ 5,247</u>	<u>\$ 23,298</u>	<u>\$ 16,442</u>	<u>\$ 303</u>	<u>\$ 612,376</u>
104年6月30日								
成本	\$ 33,054	\$ 619,624	\$ 75,068	\$ 34,070	\$ 24,180	\$ 17,573	\$ 303	\$ 803,872
累計攤銷及減損	(23,926)	(63,769)	(72,965)	(28,823)	(882)	(1,131)	-	(191,496)
	<u>\$ 9,128</u>	<u>\$ 555,855</u>	<u>\$ 2,103</u>	<u>\$ 5,247</u>	<u>\$ 23,298</u>	<u>\$ 16,442</u>	<u>\$ 303</u>	<u>\$ 612,376</u>

註：係本集團收購 Molecular Response LLC. 之資產及負債所產生之商譽，請詳附註六(二十七)之說明。

	電腦軟體	商譽	專門技術	客戶關係	病人源性異 種移植模型	基因定序 資料庫	合計
103年1月1日							
成本	\$ 21,128	\$115,604	\$ 72,184	\$ 32,905	\$ -	\$ -	\$ 241,821
累計攤銷及減損	(9,287)	-	(58,519)	(1,750)	-	-	(69,556)
	<u>\$ 11,841</u>	<u>\$115,604</u>	<u>\$ 13,665</u>	<u>\$ 31,155</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 172,265</u>
103年							
1月1日	\$ 11,841	\$115,604	\$ 13,665	\$ 31,155	\$ -	\$ -	\$ 172,265
增添－源自單獨取得	58	-	59	-	2,569	7,427	10,113
增添－源自內部發展	-	-	-	-	4,577	-	4,577
攤銷費用	(1,453)	-	(1,088)	(3,975)	(130)	(73)	(6,719)
淨兌換差額	(200)	233	131	104	(126)	(133)	9
6月30日	<u>\$ 10,246</u>	<u>\$115,837</u>	<u>\$ 12,767</u>	<u>\$ 27,284</u>	<u>\$ 6,890</u>	<u>\$ 7,221</u>	<u>\$ 180,245</u>
103年6月30日							
成本	\$ 20,899	\$115,837	\$ 72,558	\$ 32,971	\$ 7,017	\$ 7,293	\$ 256,575
累計攤銷及減損	(10,653)	-	(59,791)	(5,687)	(127)	(72)	(76,330)
	<u>\$ 10,246</u>	<u>\$115,837</u>	<u>\$ 12,767</u>	<u>\$ 27,284</u>	<u>\$ 6,890</u>	<u>\$ 7,221</u>	<u>\$ 180,245</u>

1. 無形資產攤銷明細如下：

	104年1月1日至6月30日	103年1月1日至6月30日
營業成本	\$ 704	\$ 295
營業費用	5,046	6,424
	<u>\$ 5,750</u>	<u>\$ 6,719</u>

2. 商譽分攤至按營運部門辨認之本集團現金產生單位：

	<u>104年6月30日</u>	<u>103年6月30日</u>
Crown Bioscience North Carolina Inc.	\$ 55,927	\$ 54,123
Crown Bioscience UK Ltd.	-	61,714
Crown Bioscience San Diego Inc.	<u>499,928</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 555,855</u>	<u>\$ 115,837</u>

(六) 非金融資產減損

1. 商譽分攤至按營運部門辨認之本集團現金產生單位，可回收金額依據使用價值或公允價值減出售成本評估，而使用價值係依據管理階層已核准之五年度財務預算之稅前現金流量預測計算。超過該五年期之現金流量採用下列所述之估計成長率推算。
2. 本集團依據使用價值計算孫公司 Crown Bioscience North Carolina Inc. 之可收回金額超過帳面金額，故商譽並未發生減損，用於計算使用價值之主要假設如下：

	<u>104年6月30日</u>	<u>103年6月30日</u>
毛利率	38%	33%
成長率	3%~10%	5%~19%
折現率	17%	17%

管理階層根據以前的績效及其對市場發展之預期決定預算毛利率。所採用之加權平均成長率與產業報告之預測一致。所採用之折現率為稅前比率並反映相關營運部門之特定風險。

3. 本集團於民國 102 年 7 月 24 日收購 Crown Bioscience UK Ltd. 產生之商譽，因收購日至 103 年 6 月 30 日營運狀況並無重大改變，經評估未有減損之疑慮。民國 103 年底則依據外部鑑價機構所提供之公允價值減出售成本計算可回收金額，該公允價值係依據淨資產法為計算基礎，淨資產法係經由評估評價標的涵蓋之個別資產及個別負債之總價值，以反映企業或權益之整體價值。鑑價結果因可回收金額小於帳面價值，故於民國 103 年下半年度提列 \$62,650 之減損損失。
4. 本集團於民國 104 年 2 月 5 日收購 Molecular Response LLC. 之資產及負債，該等公允價值尚待最後之估價，收購價格之分攤預計於收購日一年內完成。

(七) 短期借款

借款性質	104年6月30日	103年12月31日	103年6月30日
銀行借款			
擔保借款	\$ -	\$ 15,276	\$ 81,787
利率區間	\$ -	5.60%	5.60%

(八) 透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動

項目	104年6月30日	103年12月31日	103年6月30日
持有供交易金融負債			
C類特別股之轉換權	\$ -	\$ 15,902	\$ 25,510
D類特別股之轉換權	-	16,478	19,436
	\$ -	\$ 32,380	\$ 44,946

本集團持有供交易之金融負債於民國104年及103年1月1日至6月30日分別認列淨利益為\$10,563及淨損失\$15,100。

(九) 其他應付款

	104年6月30日	103年12月31日	103年6月30日
應付薪資及獎金	\$ 83,197	\$ 114,018	\$ 65,311
應付材料費	55,367	27,262	32,196
應付投資款	101,838	-	-
其他	51,094	44,144	45,323
	\$ 291,496	\$ 185,424	\$ 142,830

(十) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	104年6月30日
分期償付之借款				
擔保借款	自民國104年5月至109年4月，並自104年5月21日開始分期償還本金	6.15%	房屋建築	158,548
				158,548
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(9,449)
				\$ 149,099

(十一) 長期遞延收入

	<u>104年6月30日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年6月30日</u>
長期遞延收入：			
技術授權及合作開發收入(註)	\$ 60,979	\$ 56,681	\$ 46,177
政府補助收入	25,380	28,040	34,644
減：一年內到期之部分 (表列預收款項)	(<u>23,979</u>)	(<u>23,921</u>)	(<u>41,348</u>)
	<u>\$ 62,380</u>	<u>\$ 60,800</u>	<u>\$ 39,473</u>

註：Crown Bioscience Inc. 之子公司中美冠科生物技術(太倉)有限公司(以下簡稱「該子公司」)於民國 101 年 11 月與 A 公司簽訂授權合約，該子公司許可 A 公司使用其某項新藥之專利技術、專利申請技術及與實施該技術有關之技術祕密，授權後該子公司於新藥之研究與開發期間尚負有相關義務。該子公司已於該合約生效之日起五日內收取授權金人民幣 20,000 仟元(於授權期間合理攤銷認列收入)，未來將可再依新藥之開發進度收取其他授權金。針對此合約，該子公司於民國 104 年及 103 年上半年度分別認列營業收入\$76,171 及\$25,521；截至民國 104 年及 103 年 6 月 30 日之遞延收入分別為\$0 及\$51,785。

(十二) 特別股負債-非流動

	<u>104年6月30日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年6月30日</u>
特別股負債	\$ -	\$ 3,554,815	\$ 3,357,103
減：特別股負債折價	-	(<u>755,410</u>)	(<u>815,468</u>)
小計	-	2,799,405	2,541,635
減：一年內到期之特別股 負債	-	(<u>1,291,081</u>)	(<u>1,161,892</u>)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,508,324</u>	<u>\$ 1,379,743</u>

Crown Bioscience Inc. 發行之非累積可轉換特別股相關資訊如下，該等特別股於民國 102 年 12 月 31 日組織架構重組時轉換為本公司之特別股，其權利義務與原發行之條件相同。

1. 於民國 96 年 4 月 20 日與 10 月 10 日分別發行 20,527,982 與 3,960,000 股之 A 類非累積可轉換特別股，每股發行價格皆為美金 0.125 元。

(1) 本公司分配股利時，應優先分配發行價格之 8% 予 A 類特別股股東。

(2) 於本公司發生清算、解散、組織重組、企業合併及處分全部或主要資產之情形時，A 類特別股股東得要求本公司以原發行價格贖回。

(3) A 類特別股股東得隨時請求轉換為普通股，遇下列任一情形時，原轉換價格將進行調整：

(A) 增資

- (B) 股票分割
 - (C) 普通股註銷
 - (D) 資本重整
 - (E) 分派普通股股票股利
 - (F) 企業重組、收購及組織重整
2. 於民國 97 年 3 月 28 日與 7 月 17 日，分別發行 44,189,189 與 6,621,622 股之 B 類非累積可轉換特別股，每股發行價格皆為美金 0.37 元。
- (1) 本公司分配股利時，應優先分配發行價格之 8% 予 B 類特別股股東，再依序分配發行價格之 8% 予 A 類特別股股東。
 - (2) 於本公司發生清算、解散、組織重組、企業合併及處分全部或主要資產之情形時，B 類特別股股東得要求本公司以原發行價格贖回。
 - (3) B 類特別股股東得隨時請求轉換為普通股，遇下列任一情形時，原轉換價格將進行調整：
 - (A) 增資
 - (B) 股票分割
 - (C) 普通股註銷
 - (D) 資本重整
 - (E) 分派普通股股票股利
 - (F) 企業重組、收購及組織重整
3. 於民國 100 年 4 月 30 日、102 年 7 月 24 日及 103 年 2 月 20 日，分別發行 45,830,682 股、2,528,331 股及 1,886,766 股之 C 類非累積可轉換特別股，每股發行價格皆為美金 0.6284 元。
- (1) 本公司分配股利時，應優先分配發行價格之 8% 予 C 類特別股股東，再依序分配發行價格之 8% 予 B 類及 A 類特別股股東。
 - (2) 於本公司發生清算、解散、組織重組、企業合併及處分全部或主要資產之情形時，C 類特別股股東得要求本公司以原發行價格贖回，或於發行日起三年內本公司未完成首次公開募股 (IPO) 時，得要求本公司以原發行價格加計 8% 複利計算之價格贖回。
 - (3) C 類特別股股東得隨時請求轉換為普通股，遇下列任一情形時，原轉換價格將進行調整：
 - (A) 增資
 - (B) 股票分割
 - (C) 普通股註銷
 - (D) 資本重整
 - (E) 分派普通股股票股利
 - (F) 企業重組、收購及組織重整
4. 本公司於民國 103 年 4 月 15 日發行 43,385,659 股之 D 類可轉換特別股，每股發行價格為美金 0.612 元。

- (1) 本公司分配股利時，應優先分配發行價格之 8% 予 D 類特別股股東，再依序分配發行價格之 8% 予 C 類、B 類及 A 類特別股股東。
- (2) 於本公司發生清算、解散、組織重組、企業合併及處理全數或重大資產之情形時，D 類特別股股東得要求本公司以原發行價格贖回，或於發行日起 30 個月內本公司未完成首次公開募股 (IPO) 時，得要求本公司以原發行價格加計 8% 複利計算之價格贖回。
- (3) D 類特別股股東得隨時請求轉換為普通股，遇下列任一情形時，原轉換價格將進行調整：
 - (A) 增資
 - (B) 股票分割
 - (C) 普通股註銷
 - (D) 資本重整
 - (E) 分派普通股股票股利
 - (F) 企業重組、收購及組織重整

5. 本公司 A 類、B 類、C 類及 D 類特別股股東於民國 104 年 3 月 13 日決議將特別股全數轉換為普通股計 177,797,130 股。

(十三) 退休金

1. Crown Bioscience Inc. 按美國規定之退休保險制度並訂有確定提撥退休金之辦法，每月依當地員工薪資總額一定比率提撥退休保險金。
2. 本集團之中國大陸子公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，民國 104 及 103 年上半年度之提撥比率皆為 20%。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。
3. 民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本集團依退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$16,758 及 \$16,271。

(十四) 股份基礎給付

1. 民國 104 年 6 月 30 日，本集團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(註1)
員工認股權計畫	96/9/10	3,260,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	96/12/10	1,400,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	97/3/25	1,800,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	97/5/20	1,395,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	97/7/15	61,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	97/10/20~28	340,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	98/1/22	630,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	98/5/12	662,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	98/7/28	306,500	10年	1~4年之服務

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件(註1)
員工認股權計畫	99/2/26	2,535,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	99/5/28	1,060,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	99/8/27	595,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	99/11/18	1,015,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	100/3/1	2,009,906	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	100/5/18	1,108,400	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	100/8/22	2,410,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	100/8/22	980,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	100/12/2	1,050,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	101/5/24	1,541,940	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	101/8/28	100,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	101/12/4	100,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	102/3/1	5,507,137	0.5年	績效條件(註2)
員工認股權計畫	102/5/8	4,268,060	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	102/5/8	1,239,077	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	102/5/8	1,083,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	102/8/7	120,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	102/11/6	1,445,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	103/5/8	70,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	103/8/20	4,404,000	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	104/2/10	586,548	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	104/2/10	608,750	10年	1~4年之服務
員工認股權計畫	104/2/10	461,774	10年	1~4年之服務

註1：員工服務屆滿1年可既得25%；屆滿1年後起36個月每屆滿1個月累積最高可行使認股比例增加1/48；服務屆滿4年可既得100%。

註2：員工服務半年內銷售較去年同期增長30%可既得100%。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

	104年1月1日至6月30日		103年1月1日至6月30日	
	認股權 數量 (仟股)	加權平均 履約價格 (美金元)	認股權 數量 (仟股)	加權平均 履約價格 (美金元)
1月1日期初流通在外認股權	15,078	\$ 0.12	18,303	\$ 0.08
本期給與認股權	1,657	0.18	70	0.14
本期放棄認股權	(361)	0.05	(826)	0.11
本期執行認股權	(986)	0.07	(6,418)	0.02
6月30日期末流通在外認股權	<u>15,388</u>	0.13	<u>11,129</u>	0.11
6月30日期末可執行認股權	<u>7,712</u>	0.11	<u>7,534</u>	0.10

3. 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	104年6月30日		103年12月31日		103年6月30日	
		股數 (仟股)	履約價格 (美金元)	股數 (仟股)	履約價格 (美金元)	股數 (仟股)	履約價格 (美金元)
96/9/10	106/9/9	30	0.02	335	0.02	335	0.02
96/12/10	106/12/9	30	0.02	97	0.02	97	0.02
97/5/20	107/5/19	200	0.08	225	0.08	225	0.08
97/7/15	107/7/14	14	0.08	26	0.08	26	0.08
97/10/20~28	107/10/19~27	60	0.08	140	0.08	140	0.08
98/1/22	108/1/21	365	0.08	490	0.08	560	0.08
98/5/12	108/5/11	205	0.08	323	0.08	323	0.08
98/7/28	108/7/27	42	0.08	52	0.08	52	0.08
99/2/26	109/2/25	1,100	0.08	1,164	0.08	1,164	0.08
99/5/28	109/5/27	40	0.08	122	0.08	122	0.08
99/8/27	109/8/26	300	0.08	375	0.08	375	0.08
99/11/18	109/11/17	510	0.10	544	0.10	544	0.10
100/3/1	110/2/28	999	0.10	1,037	0.10	1,047	0.10
100/5/18	110/5/17	232	0.13	282	0.13	283	0.13
100/8/22	110/8/21	1,720	0.13	1,795	0.13	1,815	0.13
100/8/22	110/8/21	200	0.13	200	0.13	492	0.13
100/12/2	110/12/1	271	0.13	271	0.13	271	0.13
101/5/24	111/5/23	431	0.13	478	0.13	530	0.13
101/8/28	111/8/27	55	0.13	55	0.13	55	0.13
101/12/4	111/12/3	100	0.13	100	0.13	100	0.13
102/5/8	112/5/7	858	0.13	938	0.13	938	0.13
102/8/7	112/8/6	120	0.13	120	0.13	120	0.13
102/11/6	112/11/5	1,445	0.13	1,445	0.13	1,445	0.13
103/5/8	113/5/7	60	0.14	60	0.14	70	0.14
103/8/20	113/8/19	4,344	0.14	4,404	0.14	-	-
104/2/10	114/2/9	587	0.18	-	-	-	-
104/2/10	114/2/9	608	0.18	-	-	-	-
104/2/10	114/2/9	462	0.18	-	-	-	-

4. 本集團給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式
估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	股價 (美金元)	履約價格 (美金元)	預期 波動率	預期存續 期間	預期 股利	無風險 利率	每單位公允 價值(美金元)
員工認股權計畫	\$ 0.07	\$ 0.02	34.59%~41.40%	10年	-	4.55%~4.66%	\$ 0.06
員工認股權計畫	0.07	0.02	34.76%~39.34%	10年	-	4.31%~4.45%	0.06
員工認股權計畫	0.07	0.08	35.54%~37.65%	10年	-	3.65%~3.93%	0.03
員工認股權計畫	0.18	0.08	32.73%~37.00%	10年	-	3.81%~4.10%	0.12
員工認股權計畫	0.17	0.08	32.60%~36.10%	10年	-	4.01%~4.23%	0.11
員工認股權計畫	0.16	0.08	35.17%~38.00%	10年	-	4.51%~4.81%	0.11
員工認股權計畫	0.16	0.08	37.84%~39.62%	10年	-	2.80%~3.29%	0.10
員工認股權計畫	0.16	0.08	39.67%~40.38%	10年	-	2.66%~2.94%	0.10
員工認股權計畫	0.15	0.08	39.70%~40.53%	10年	-	3.27%~3.70%	0.10
員工認股權計畫	0.15	0.08	39.49%~41.06%	10年	-	2.74%~3.26%	0.09
員工認股權計畫	0.15	0.08	39.43%~41.32%	10年	-	2.51%~2.97%	0.09
員工認股權計畫	0.14	0.08	39.76%~41.63%	10年	-	1.89%~2.31%	0.09
員工認股權計畫	0.14	0.10	39.84%~41.62%	10年	-	1.78%~2.22%	0.09
員工認股權計畫	0.15	0.10	41.17%~42.49%	10年	-	2.64%~3.07%	0.09
員工認股權計畫	0.26	0.13	41.04%~42.49%	10年	-	2.39%~2.79%	0.16
員工認股權計畫	0.26	0.13	43.11%	10年	-	1.48%	0.17
員工認股權計畫	0.26	0.13	43.11%	10年	-	1.48%	0.17
員工認股權計畫	0.26	0.13	43.11%	10年	-	1.48%	0.17
員工認股權計畫	0.10	0.13	41.65%~44.15%	10年	-	0.84%~1.12%	0.03
員工認股權計畫	0.10	0.13	41.65%~44.15%	10年	-	0.84%~1.12%	0.03
員工認股權計畫	0.10	0.13	41.65%~44.15%	10年	-	0.84%~1.12%	0.03
員工認股權計畫	0.16	-	34.99%	0.5年	-	0.12%	0.16
員工認股權計畫	0.16	0.13	39.07%	10年	-	1.81%	0.09
員工認股權計畫	0.16	0.13	39.07%	10年	-	1.81%	0.09
員工認股權計畫	0.16	0.13	39.07%	10年	-	1.81%	0.09
員工認股權計畫	0.16	0.13	38.86%	10年	-	2.61%	0.09
員工認股權計畫	0.16	0.13	38.86%	10年	-	2.61%	0.09
員工認股權計畫	0.28	0.14	38.84%	10年	-	2.61%	0.20
員工認股權計畫	0.28	0.14	38.84%	10年	-	2.61%	0.20
員工認股權計畫	0.30	0.18	41.91%	10年	-	2.01%	0.20
員工認股權計畫	0.30	0.18	41.91%	10年	-	2.01%	0.20
員工認股權計畫	0.30	0.18	41.91%	10年	-	2.01%	0.20

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。

5. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	<u>104年1月1日至6月30日</u>	<u>103年1月1日至6月30日</u>
權益交割	\$ 9,594	\$ 2,762

(十五) 股本

民國 104 年 6 月 30 日，本公司額定資本額為美金 40,920 元，分為 409,202,000 股，實收資本額為美金 21,604 元，每股面額美金 0.0001 元。截至民國 104 年 6 月 30 日止，尚有股款計 \$3,880（帳列其他應收款）仍未繳足。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	<u>104年</u>	<u>103年</u>
1月1日	37,255,060	30,757,548
特別股轉換(註)	177,797,130	-
員工執行認股權	<u>986,429</u>	<u>6,417,512</u>
6月30日	<u>216,038,619</u>	<u>37,175,060</u>

註：特別股轉換請詳附註六(十二)之說明。

(十六) 資本公積

依本公司章程規定，非自本公司之利潤、股份溢價帳戶或其他開曼公司法所允許之來源，不得發行股利或其他資本分配。

	<u>104年</u>			
			<u>其他</u>	
	<u>發行溢價</u>	<u>員工 認股權</u>	<u>特別股 轉換權</u>	<u>失效之員 工認股權</u>
1月1日	\$ 33,208	\$ 39,368	\$ 135,991	\$ 881
特別股轉換	3,004,291	\$ -	(\$ 135,991)	\$ -
員工執行認股權	4,765	(2,579)	-	-
員工認股權酬勞成本	-	9,594	-	-
員工認股權失效	-	(706)	-	706
6月30日	<u>\$ 3,042,264</u>	<u>\$ 45,677</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,587</u>

	<u>103年</u>			
			<u>其他</u>	
	<u>發行溢價</u>	<u>員工 認股權</u>	<u>特別股 轉換權</u>	<u>失效之員 工認股權</u>
1月1日	\$ -	\$ 59,935	\$ 135,991	\$ -
員工執行認股權	32,762	(29,818)	-	-
員工認股權酬勞成本	-	2,762	-	-
員工認股權失效	-	(855)	-	855
6月30日	<u>\$ 32,762</u>	<u>\$ 32,024</u>	<u>\$ 135,991</u>	<u>\$ 855</u>

(十七) 待彌補虧損

1. 依開曼公司法及本公司章程規定，本公司於彌補虧損後並依法繳納所得稅及提取各項基金後之利潤，由董事會擬定盈餘分派案後送交股東會決議通過。
2. 本公司民國 103 年及 102 年度為累積虧損，故無盈餘可供分派。

(十八) 營業收入

	<u>104年1月1日至6月30日</u>	<u>103年1月1日至6月30日</u>
勞務收入	\$ 574,041	\$ 475,573
技術授權及合作開發收入	153,861	49,523
	<u>\$ 727,902</u>	<u>\$ 525,096</u>

(十九) 其他收入

	<u>104年1月1日至6月30日</u>	<u>103年1月1日至6月30日</u>
利息收入：		
銀行存款利息	\$ 718	\$ 974
政府補助收入	2,703	19,947
壞帳回升利益	525	-
其他收入	244	10,764
	<u>\$ 4,190</u>	<u>\$ 31,685</u>

(二十) 其他利益及損失

	<u>104年1月1日至6月30日</u>	<u>103年1月1日至6月30日</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債淨利益(損失)	\$ 10,563	(\$ 15,100)
淨外幣兌換(損失)利益	(434)	1,558
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	266	(11,468)
其他	(227)	(5,725)
	<u>\$ 10,168</u>	<u>(\$ 30,735)</u>

(二十一) 財務成本

	<u>104年1月1日至6月30日</u>	<u>103年1月1日至6月30日</u>
利息費用：		
特別股負債	(\$ 41,940)	(\$ 78,390)
銀行借款	(1,068)	(2,530)
其他財務成本	(312)	(386)
財務成本	<u>(\$ 43,320)</u>	<u>(\$ 81,306)</u>

(二十二) 費用性質之額外資訊

	<u>104年1月1日至6月30日</u>	<u>103年1月1日至6月30日</u>
員工福利費用	\$ 285,348	\$ 250,303
不動產、廠房及設備折舊費用	\$ 40,158	\$ 49,454
無形資產攤銷費用	\$ 5,750	\$ 6,719

(二十三) 員工福利費用

	<u>104年1月1日至6月30日</u>	<u>103年1月1日至6月30日</u>
薪資費用	\$ 237,928	\$ 210,651
員工認股權	9,594	2,762
勞健保費用	11,642	10,363
退休金費用	16,758	16,271
其他用人費用	9,426	10,256
	<u>\$ 285,348</u>	<u>\$ 250,303</u>

(二十四) 所得稅

所得稅費用組成部分：

	<u>104年1月1日至6月30日</u>	<u>103年1月1日至6月30日</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 16,389	\$ 4,424
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生 及迴轉	3,436	(15,305)
所得稅費用(利益)	<u>\$ 19,825</u>	<u>(\$ 10,881)</u>

(二十五) 每股盈餘(虧損)

	<u>104年1月1日至6月30日</u>		
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)(註3)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	<u>\$ 46,923</u>	<u>87,172</u>	<u>\$ 0.54</u>
<u>稀釋每股盈餘(註1)</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	46,923	87,172	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工認股權	-	2,216	
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>\$ 46,923</u>	<u>89,388</u>	<u>\$ 0.52</u>

	103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)(註3)	每股虧損 (元)
<u>基本每股虧損(註2)</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本 期淨損	(\$ 79,467)	22,305	(\$ 3.56)

註 1：民國 104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因特別股之潛在普通股具有反稀釋效果，故不計算稀釋每股盈餘。

註 2：民國 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因特別股及員工認股權之潛在普通股具有反稀釋效果，故不計算稀釋每股虧損。

註 3：民國 104 年及 103 年上半年度加權平均流通在外股數，業已依民國 104 年 11 月 25 日股東會決議將美元計價之普通股轉換為新台幣面額 10 元之普通股比例追溯調整之。

(二十六) 與非控制權益之交易

子公司現金增資，本集團未依持股比例認購

本集團之子公司太倉冠科生物醫學分析檢測有限公司於民國 104 年 3 月 30 日現金增資，本集團未依持股比例認購因而增加 7.01% 股權。該交易增加非控制權益 \$8,741，歸屬於母公司業主之權益減少 \$3,806。民國 104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日太倉冠科生物醫學分析檢測有限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：

	104年1月1日至6月30日	
現金	\$	4,935
非控制權益帳面金額增加	(8,741)
認列對子公司所有權益變動(表列「保留盈餘」減項)	(\$	3,806)

(二十七) 企業合併

1. 本集團於民國 104 年 2 月 5 日以 \$504,425 收購 Molecular Response LLC. 之資產及負債。Molecular Response LLC. 除已成功開發白人種動物模型致對本集團未來擴展市場有很大之助益外，該公司亦擁有規模龐大之癌症病人組織庫，未來可用於擴建本集團之病人源性異種移植模型，達成本集團成為全球最大病人源性異種移植模型平台公司之目標。
2. 購入 Molecular Response LLC. 之資產及負債所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值資訊如下：

104年2月5日

收購對價

現金(截至民國104年6月30日止尚有\$80,236未支付，

表列「其他應付款」及「長期應付票據及款項」)

\$ 441,465

或有對價(表列「其他應付款」)

62,960

504,425

取得可辨認資產及承擔負債之公允價值

應收帳款

12,434

其他流動資產

724

不動產、廠房及設備

4,378

存出保證金

642

應付帳款

(3,360)

遞延收益

(15,991)

可辨認淨資產總額

(1,173)

商譽

\$ 505,598

3. 收購 Molecular Response LLC. 之資產及負債所支付之對價、所取得之資產及所承擔之負債在收購日之公允價值尚在辨認中，該等公允價值尚待最後之估價，收購價格之分攤預計於收購日一年內完成。
4. 本集團自民國 104 年 2 月 5 日收購 Molecular Response LLC. 之資產及負債起，其對民國 104 年上半年度之營業收入及稅前淨利尚無重大影響。若假設自民國 104 年 1 月 1 日即已收購，亦對本集團民國 104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之營業收入及稅前淨利無重大影響。
5. 若本集團收購後提升集團整體營業收入達以下標準時，須以現金支付額外對價：

104年營收成長率	或有價金	
低於12.5%		-
12.5%~15%	美金\$	750千元
15%~20%	美金\$	1,000千元
20%~25%	美金\$	1,500千元
高於25%	美金\$	2,000千元
105年營收成長率	或有價金	
低於12.5%		-
12.5%~15%	美金\$	750千元
15%~20%	美金\$	1,000千元
20%~25%	美金\$	1,500千元
高於25%	美金\$	2,000千元

(二十八) 營業租賃

本集團以營業租賃承租房屋及建築，租賃期間介於民國 98 至 107 年。民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日分別認列\$29,365 及\$26,716

之租金費用為當期損益。另因不可取消合約之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>104年6月30日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年6月30日</u>
不超過1年	\$ 17,149	\$ 39,133	\$ 34,175
超過1年但不超過5年	43,317	34,751	21,925
	<u>\$ 60,466</u>	<u>\$ 73,884</u>	<u>\$ 56,100</u>

(二十九) 非現金交易

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>104年1月1日至6月30日</u>	<u>103年1月1日至6月30日</u>
購置不動產、廠房及設備	\$ 200,769	\$ 12,780
加：期初應付款項	3,073	4,244
減：期末應付款項	(2,498)	(543)
匯率影響數	1,088	(27)
本期支付現金	<u>\$ 202,432</u>	<u>\$ 16,454</u>

2. 不影響現金流量之營業及投資項目：

	<u>104年1月1日至6月30日</u>	<u>103年1月1日至6月30日</u>
其他資產轉列固定資產淨額	<u>\$ 1,516</u>	<u>\$ -</u>

七、關係人交易

(一) 與關係人間之重大交易事項

應收關係人款項

	<u>104年6月30日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年6月30日</u>
其他應收款—股款：			
其他關係人	<u>\$ 2,592</u>	<u>\$ 2,659</u>	<u>\$ 2,509</u>

(二) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>104年1月1日至6月30日</u>	<u>103年1月1日至6月30日</u>
薪資及其他短期員工福利	\$ 27,287	\$ 29,941
股份基礎給付	7,636	1,429
總計	<u>\$ 34,923</u>	<u>\$ 31,370</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值			擔保用途
	<u>104年6月30日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年6月30日</u>	
不動產、廠房及設備— 房屋及建築	<u>\$ 163,017</u>	<u>\$ 94,570</u>	<u>\$ 89,552</u>	借款

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

收購之或有對價請詳附註六(二十七)之說明。

(二)承諾事項

營業租賃協議請詳附註六(二十八)之說明。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

- (一)鑒於新藥開發與藥效測試平臺業務型態不同，本公司於民國 104 年 11 月 25 日股東會決議以新藥開發單位之資產作價成立新公司，再將新公司股份分派給股東，完成新藥開發業務分割。
- (二)本公司於民國 104 年 11 月 25 日股東會決議以資本公積彌補截至民國 103 年 12 月 31 日之累積虧損\$1,508,295，並將截至 104 年 11 月 9 日以美元計價之普通股轉換為新台幣面額 10 元之普通股共計 131,381,992 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. 金融工具公允價值資訊

除下表所列者外，本集團非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、應收帳款、其他應收款、存出保證金、短期借款、應付帳款、其他應付款及特別股負債)的帳面金額係公允價值之合理近似值，另以公允價值衡量之金融工具的公允價值資訊請詳附註十二(三)。

2. 財務風險管理政策

- (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營運單位密切合作，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. 本集團個體分別為不同國家營運，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債，及對國外營運機構之淨投資。
- B. 本集團持有大陸區之營運機構投資，其淨資產承受外幣換算風險。
- C. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣（本公司之功能性貨幣為美金、部分子公司之功能性貨幣為人民幣、英鎊或新台幣），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：

104年6月30日			
	<u>外幣(仟元)</u>	<u>匯率</u>	<u>帳面金額 (新台幣)</u>
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：人民幣	\$ 12,860	6.21	\$ 396,873
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：人民幣	122	6.21	3,757
103年12月31日			
	<u>外幣(仟元)</u>	<u>匯率</u>	<u>帳面金額 (新台幣)</u>
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：人民幣	\$ 17,020	6.06	\$ 538,697
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：人民幣	14,246	6.06	450,879

				103年6月30日		
				外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：人民幣	\$	9,988	6.21	\$	298,302	
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：人民幣		2	6.21		68	

D. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

				104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)						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：人民幣	1%	\$	3,969	\$	-	
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：人民幣	1%		38		-	

				103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)						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：人民幣	1%	\$	2,983	\$	-	
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：人民幣	1%		1		-	

E. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響之未實現兌換損益說明如下：

104年1月1日至6月30日			
兌換(損)益			
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：人民幣	\$ 24	4.97	\$ 120
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：人民幣	-	4.97	-

103年1月1日至6月30日			
兌換(損)益			
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：人民幣	(\$ 128)	4.81	(\$ 625)
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：人民幣	-	-	-

利率風險

本集團之利率風險來自短期借款。按浮動利率發行之借款使本集團承受現金流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。按固定利率發行之借款則使本集團承受公允價值利率風險。

(2) 信用風險

A. 信用風險係本集團因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。本集團依內部明定之授信政策，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。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。主要信用風險來自現金及約當現金、衍生金融工具，及存放於銀行與金融機構之存款，亦有來自於客戶之信用風險，並包括尚未收現之應收帳款。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。

B. 於民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，並無超出信用限額之情事，且管理階層不預期會受交易對手之不履約而產生任何重大損失。

(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。

B. 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，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：

	<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>
104年6月30日				
短期借款	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
其他應付款	291,496	-	-	-
長期借款	9,449	9,449	139,650	-
103年12月31日				
短期借款	15,276	-	-	-
其他應付款	185,424	-	-	-
特別股負債	1,291,081	866,229	-	642,095
103年6月30日				
短期借款	81,787	-	-	-
其他應付款	142,830	-	-	-
特別股負債	1,161,892	-	780,365	599,378

衍生金融負債：

	<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>
104年6月30日				
特別股負債之轉換權	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
103年12月31日				
特別股負債之轉換權	32,380	-	-	-
103年6月30日				
特別股負債之轉換權	44,946	-	-	-

(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。本集團特別股轉換權即屬之。

2. 本集團於民國 104 年 6 月 30 日、103 年 12 月 31 日及 103 年 6 月 30 日以公允價值衡量之金融工具，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：

	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
104年6月30日				
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
103年12月31日				
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債	\$ -	\$ -	\$ 32,380	\$ 32,380
103年6月30日				
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債	\$ -	\$ -	\$ 44,946	\$ 44,946

3. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設如下：

衍生金融工具之評價係根據廣為市場使用者所接受之評價模型，例如折現法及選擇權定價模型。本集團係採二項式選擇權評價模型衡量其公允價值。

4. 下表列示民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日第三等級之變動：

	衍生工具	
	104年	103年
1月1日	\$ 32,380	\$ 1,441
本期取得	-	28,835
本期轉換	(21,652)	-
認列於當期損益之(利益)損失	(10,563)	15,100
兌換差額	(165)	(430)
6月30日	<u>\$ -</u>	<u>\$ 44,946</u>

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：

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否 為關 係人	本期 最高金額	期末 餘額	實際動 支金額	利率 區間	資金貸 與性質	業務往 來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與 限額(註2)	資金貸與 總限額 (註2)	備註
													名稱	價值			
0	Crown Bioscience International	Crown Bioscience Inc.	其他應收 款-關係人	是	\$339,460	\$ 339,460	\$ 327,147	-	短期資 金融通	-	營運周轉	\$ -	-	\$-	\$ 596,488	\$ 596,488	
1	Crown Bioscience Inc.	Crown Bioscience San Diego Inc.	其他應收 款-關係人	是	\$ 61,720	\$ 61,720	\$ 23,762	-	短期資 金融通	-	營運周轉	\$ -	-	\$-	\$ -	\$ -	

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：有短期融通資金必要之關係企業，資金貸與個別限額為本公司淨值之 40%，總限額為本公司淨值之 40%，惟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，不受其限制。

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）：

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			
				股 數	帳面金額 (註)	持股比例	公允價值
中美冠科生物技術 (太倉)有限公司	北京浦潤奧生物科技有限責 任公司	無	以成本衡量之金融資 產	-	\$ 12,433	5.00%	\$ -

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

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歸屬於母公司業主之權益百分之十以上：

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象(註2)	關係(註2)	期初		買入		賣出				期末	
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額
Crown Bioscience Inc.	Crown Bioscience San Diego Inc.	註1	Crown Bioscience San Diego Inc.	子公司	不適用	不適用	不適用	不適用						

註 1：帳列採用權益法之投資。

註 2：有價證券帳列採用權益法之投資者，需填寫該二欄，餘得免填。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或歸屬於母公司業主之權益百分之十以上：

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
中美冠科生物技術(太倉)有限公司	房屋及建築	104年3月10日	\$ 173,668	\$ 173,668	太倉市科技創業園股份有限公司	-	-	-	-	-	專業鑑價機構之鑑價報告	營業使用	無

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或歸屬於母公司業主之權益百分之十以上：無此情形。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或歸屬於母公司業主之權益百分之十以上(註 1)：

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
中美冠科生物技術(太倉)有限公司	Crown Bioscience Inc.	最終母公司相同	銷貨	(\$ 231,441)	56.97%	註2	註3	註3	\$ -	-	
中美冠科生物技術(北京)有限公司	"	"	"	(\$ 140,077)	92.84%	註2	註3	註3	\$ 495,451	99%	

註 1：以銷售方進行揭露。

註 2：銷售價格由雙方議定；收款條件為六個月，得依資金需求調整。

註 3：與非關係人未有同類型之交易。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或歸屬於母公司業主之權益百分之十以上：

帳列應收帳款之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項餘額		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
中美冠科生物技術(北京)有限公司	Crown Bioscience Inc.	最終母公司相同	應收帳款 \$ 495,451	0.6	\$ -	-	\$ 56,100	-

9. 從事衍生性金融商品交易：請詳附註六、(八)。

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：

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	中美冠科生物技術(太倉)有限公司	Crown Bioscience Inc.	3	銷貨	\$ 231,441	註4	0.31
2	中美冠科生物技術(北京)有限公司	Crown Bioscience Inc.	3	"	140,077	"	0.19
3	Crown Bioscience Inc.	Crown Bioscience North Carolina Inc.	3	"	14,093	"	0.02
1	中美冠科生物技術(太倉)有限公司	Crown Bioscience North Carolina Inc.	3	應收帳款	46,366	"	0.02
2	中美冠科生物技術(北京)有限公司	Crown Bioscience Inc.	3	"	495,451	"	0.2
1	中美冠科生物技術(太倉)有限公司	中美冠科生物技術(北京)有限公司	3	預付款項	62,739	"	0.03
3	Crown Bioscience Inc.	中美冠科生物技術(太倉)有限公司	3	"	539,408	"	0.22

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：

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

註 4：銷售價格由雙方議定；收款條件為六個月，得依資金需求調整。

註 5：上開揭露標準金額，若屬資產負債科目者，係以合併總資產超過百分之一為揭露標準；若屬損益科目者，係以合併總營收超過百分之一為揭露標準。惟上述關係人交易於編製合併報表時，業已沖銷。

(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）：

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益(註1)	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
Crown Bioscience International	台灣中美冠科生物技術股份有限公司	台灣	新藥開發	\$ 126,390	\$ 126,390	12,638,952	100%	\$ 109,274	(\$ 14,725)	(\$ 14,725)	註2
Crown Bioscience International	Crown Bioscience Inc.	美國	藥效測試服務之承攬與委託	843,744	843,744	100	100%	911,042	108,295	108,295	註2
Crown Bioscience Inc.	Crown Bioscience North Carolina Inc.	"	藥效測試服務	112,435	112,435	100	100%	113,860	24,723	22,301	註3
Crown Bioscience Inc.	Crown Bioscience San Diego Inc.	"	"	366,560	-	1,000	100%	349,722	(8,339)	(8,339)	註3
Crown Bioscience Inc.	Crown Bioscience UK Ltd.	英國	"	144,682	144,682	29,855	100%	19,110	(23,372)	(23,372)	註3

註 1：本期認列之投資(損)益包含逆流及側流交易之已(未)實現損益及投資折(溢)價攤銷。

註 2：係本公司之子公司。

註 3：係本公司之孫公司。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：

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							
中美冠科生物技術(太倉)有限公司	腫瘤創新藥之開發及提供藥效測試服務	\$ 313,528	(2)	-	-	-	-	\$167,981	100%	\$167,981	\$ 298,355	-	
中美冠科生物技術(北京)有限公司	藥效測試服務	84,812	(2)	-	-	-	-	20,629	94.27%	19,447	499,909	-	
太倉冠科生物醫藥分析檢測有限公司	抗體檢測分析及檢測儀器租賃	90,702	(2)	-	-	-	-	(8,471)	71.27%	(5,884)	41,189	-	

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	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
係外國發行人，故不適用	\$ -	\$ -	\$ -

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(該第三地區之投資公司為 Crown Bioscience Inc.)
- (3)其他方式

註 2：本期認列投資損益係經本公司簽證會計師查核之財務報表評價及認列。

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：

請詳附註十三(一)10。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

本集團僅經營單一產業，且本集團營運決策者係以集團整體評估績效及分配資源，經辨認本集團為單一應報導部門。

(二)部門資訊之衡量

本公司及子公司為單一報導部門，向主要營運決策者呈報集團稅前淨損益，與損益表內之收入及費用等採用一致之衡量方式，並根據稅前淨損益評估營運部門之績效。本公司及子公司並未提公營運決策者總資產及總負債金額進行經營決策。

(三)部門損益之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

	104年1月1日至6月30日	103年1月1日至6月30日
部門收入	\$ 727,902	\$ 525,096
部門損益	\$ 65,343	(\$ 91,159)
部門損益包含：		
折舊及攤銷	\$ 45,908	\$ 56,173

(四)部門損益之調節資訊

提供主要營運決策者進行部門經營決策之報表與部門損益表並無差異，故無需予以調整。