

北極星藥業集團股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
西元 2023 年及 2022 年第二季
(股票代碼 6550)

公司地址：11491 臺北市內湖區瑞光路 298 號 7 樓
電 話：(02) 2656-2727

北極星藥業集團股份有限公司及子公司
西元 2023 年及 2022 年第二季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、	會計師查核報告書	4 ~ 8
四、	合併資產負債表	9 ~ 10
五、	合併綜合損益表	11
六、	合併權益變動表	12
七、	合併現金流量表	13
八、	合併財務報表附註	14 ~ 51
	(一) 公司沿革	14
	(二) 通過財務報告之日期及程序	14
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	14 ~ 15
	(四) 重大會計政策之彙總說明	15 ~ 18
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	18 ~ 19
	(六) 重要會計項目之說明	19 ~ 40
	(七) 關係人交易	40 ~ 41
	(八) 質押之資產	42
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	42 ~ 43

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	43	
(十一)	重大之期後事項	43	
(十二)	其他	43 ~ 50	
(十三)	附註揭露事項	50 ~ 51	
(十四)	部門別資訊	51	

會計師查核報告

(23)財審報字第 23001594 號

北極星藥業集團股份有限公司 公鑒：

查核意見

北極星藥業集團股份有限公司及子公司（以下簡稱「北極星藥業集團」）西元 2023 年及 2022 年 6 月 30 日之合併資產負債表，西元 2023 年及 2022 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、西元 2023 年及 2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表，暨西元 2023 年及 2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日合併權益變動表、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及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，足以允當表達北極星藥業集團西元 2023 年及 2022 年 6 月 30 日之合併財務狀況，西元 2023 年及 2022 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、西元 2023 年及 2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，暨西元 2023 年及 2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併現金流量。

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，與北極星藥業集團保持超然獨立，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，對北極星藥業集團西元 2023 年 1 月 1 日至 6 月 30 日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。

關鍵查核事項-不動產、廠房及設備減損之評估

事項說明

北極星藥業集團為新藥研發公司，目前所購置之不動產、廠房及設備主要作為研發或未來生產用途，其運用情形與公司新藥研發之成果有相當程度之關聯，截至西元 2023 年 6 月 30 日之不動產、廠房及設備為新台幣 1,143,468 仟元，佔合併資產總額 12%。其取得及後續衡量之會計政策請參閱合併財務報表附註四(四)及附註四(七)，其會計估計不確定性說明請詳合併財務報表附註五，不動產、廠房及設備明細及相關減損金額請詳合併財務報表附註六(七)及六(十一)。北極星藥業集團管理階層依照國際會計準則公報第 36 號「資產減損」之規定，於不動產、廠房及設備具有減損跡象時估計其可回收金額，作為減損評估之依據，由於計算可回收金額屬於重大會計估計之事項，涉及管理階層主觀判斷及具不確定性。綜上評估，本會計師將不動產、廠房及設備減損評估，列為西元 2023 年 1 月 1 日至 6 月 30 日合併財務報表關鍵查核事項。

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. 瞭解及評估集團針對不動產、廠房及設備之減損評估相關政策及處理程序，並瞭解集團評估各現金產生單位是否有減損跡象之程序及評估其合理性。
2. 針對具有減損跡象之現金產生單位，取得集團委任外部專家出具之資產鑑價報告。

3. 根據集團委任外部專家出具之資產鑑價報告執行以下減損測試查核程序：
- (1) 瞭解並評估外部專家之獨立性、客觀性和適任性。
 - (2) 瞭解並評估鑑價報告中所採用評價方法之合理性。
 - (3) 瞭解並評估鑑價報告中所採用主要評價關鍵假設之合理性，並重新計算以確認計算之正確性。

管理階層與治理單位對財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」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北極星藥業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北極星藥業集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

北極星藥業集團之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核財務報表之責任

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在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審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。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，惟其目的非對北極星藥業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，以及使北極星藥業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北極星藥業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，決定對北極星藥業集團西元 2023 年 1 月 1 日至 6 月 30 日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。

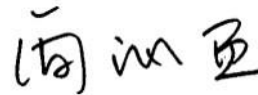
資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

梁嬋女



會計師

簡汎亞



前行政院金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 0990001654 號

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1070323061 號

西 元 2 0 2 3 年 8 月 2 1 日



北極星藥業集團股份有限公司及子公司
合併資產負債表
西元2023年6月30日及西元2022年12月31日、6月30日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	2023年6月30日		2022年12月31日		2022年6月30日	
			金	%	金	%	金	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 6,632,919	70	\$ 7,224,724	78	\$ 7,653,155	80
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)						
	金融資產—流動		175,785	2	155,988	2	150,505	2
1136	按攤銷後成本衡量之金融資	六(三)及八						
	產—流動		747,360	8	-	-	-	-
1170	應收帳款淨額	六(四)	668	-	461	-	1,189	-
1200	其他應收款		682	-	60	-	1,367	-
1410	預付款項	六(五)	98,843	1	153,825	2	35,408	-
1476	其他金融資產—流動	六(一)及八	4,199	-	3,036	-	8,995	-
1479	其他流動資產—其他		1,960	-	2,122	-	1,169	-
11XX	流動資產合計		<u>7,662,416</u>	<u>81</u>	<u>7,540,216</u>	<u>82</u>	<u>7,851,788</u>	<u>82</u>
非流動資產								
1550	採用權益法之投資	六(六)	-	-	60,122	1	62,745	1
1600	不動產、廠房及設備	六(七)(十一)	1,143,468	12	1,300,049	14	1,323,599	14
1755	使用權資產	六(八)	271,871	3	287,456	3	283,428	3
1760	投資性不動產淨額	六(九)	183,949	2	-	-	-	-
1780	無形資產	六(十)	126,902	1	174	-	282	-
1920	存出保證金		23,294	-	23,184	-	21,565	-
1990	其他非流動資產—其他	六(十二)	85,551	1	8,041	-	540	-
15XX	非流動資產合計		<u>1,835,035</u>	<u>19</u>	<u>1,679,026</u>	<u>18</u>	<u>1,692,159</u>	<u>18</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 9,497,451</u>	<u>100</u>	<u>\$ 9,219,242</u>	<u>100</u>	<u>\$ 9,543,947</u>	<u>100</u>

(續次頁)

北極星藥業集團股份有限公司及子公司
合併資產負債表
西元2023年6月30日及西元2022年12月31日、6月30日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	2023年6月30日		2022年12月31日		2022年6月30日	
			金額	%	金額	%	金額	%
流動負債								
2100	短期借款	六(十三)	\$ 582,318	6	\$ -	-	\$ -	-
2150	應付票據		12	-	-	-	-	-
2200	其他應付款	六(十四)	149,800	2	130,057	2	180,090	2
2280	租賃負債—流動		31,768	-	32,635	-	32,403	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十五)	85,635	1	88,138	1	-	-
21XX	流動負債合計		<u>849,533</u>	<u>9</u>	<u>250,830</u>	<u>3</u>	<u>212,493</u>	<u>2</u>
非流動負債								
2540	長期借款	六(十五)	29,972	-	30,848	-	119,885	1
2580	租賃負債—非流動		217,110	2	230,997	3	225,518	3
2670	其他非流動負債—其他	六(十六)	31,199	1	32,510	-	33,157	-
25XX	非流動負債合計		<u>278,281</u>	<u>3</u>	<u>294,355</u>	<u>3</u>	<u>378,560</u>	<u>4</u>
2XXX	負債總計		<u>1,127,814</u>	<u>12</u>	<u>545,185</u>	<u>6</u>	<u>591,053</u>	<u>6</u>
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十九)	7,430,766	78	7,420,484	81	7,410,378	78
3140	預收股本		2,000	-	-	-	2,045	-
資本公積								
3200	資本公積	六(二十)	11,590,961	122	11,476,142	124	11,400,892	120
保留盈餘								
3350	累積虧損	六(二十一)	(11,180,209)	(118)	(10,572,795)	(115)	(9,977,925)	(105)
其他權益								
3400	其他權益		430,135	5	350,226	4	117,504	1
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		<u>8,273,653</u>	<u>87</u>	<u>8,674,057</u>	<u>94</u>	<u>8,952,894</u>	<u>94</u>
36XX	非控制權益		<u>95,984</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
3XXX	權益總計		<u>8,369,637</u>	<u>88</u>	<u>8,674,057</u>	<u>94</u>	<u>8,952,894</u>	<u>94</u>
重大或有負債及未認列之合約								
承諾								
重大之期後事項								
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 9,497,451</u>	<u>100</u>	<u>\$ 9,219,242</u>	<u>100</u>	<u>\$ 9,543,947</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：陳鴻文



經理人：陳鴻文



會計主管：黃藍瑩



北極星藥業集團股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

西元2023年及2022年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元
(除每股虧損為新台幣元外)

項目	附註	2023年4月1日 至6月30日		2022年4月1日 至6月30日		2023年1月1日 至6月30日		2022年1月1日 至6月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入	六(二十二)	\$ 1,622	-	\$ 1,768	1	\$ 1,774	-	\$ 5,170	1
5000 營業成本	六(二十五) (二十六)	(1,380)	-	(1,309)	(1)	(1,496)	-	(4,070)	(1)
5900 營業毛利		242	-	459	-	278	-	1,100	-
營業費用	六(二十五) (二十六)								
6200 管理費用		(61,321)	(18)	(47,369)	(16)	(126,661)	(21)	(121,613)	(22)
6300 研究發展費用		(351,219)	(105)	(231,126)	(79)	(633,695)	(104)	(410,484)	(74)
6000 營業費用合計		(412,540)	(123)	(278,495)	(95)	(760,356)	(125)	(532,097)	(96)
6900 營業損失		(412,298)	(123)	(278,036)	(95)	(760,078)	(125)	(530,997)	(96)
營業外收入及支出									
7100 利息收入		92,397	27	5,748	2	165,816	27	8,934	2
7020 其他利益及損失	六(二十三)	(1,056)	-	(16,022)	(5)	9,486	2	(22,266)	(4)
7050 財務成本	六(二十四)	(7,845)	(2)	(2,499)	(1)	(10,239)	(2)	(7,123)	(1)
7060 採用權益法認列之關聯企業 及合資損益之份額	六(六)	(3,139)	(1)	(2,127)	(1)	(6,384)	(1)	(4,066)	(1)
7000 營業外收入及支出合計		80,357	24	(14,900)	(5)	158,679	26	(24,521)	(4)
7900 稅前淨損		(331,941)	(99)	(292,936)	(100)	(601,399)	(99)	(555,518)	(100)
7950 所得稅費用	六(二十七)	(2,488)	(1)	-	-	(6,975)	(1)	(45)	-
8200 本期淨損		(\$ 334,429)	(100)	(\$ 292,936)	(100)	(\$ 608,374)	(100)	(\$ 555,563)	(100)
其他綜合損益(淨額)後續不能 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		\$ 186,161	56	\$ 300,752	102	\$ 112,323	18	\$ 542,039	98
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		(48,796)	(15)	(50,778)	(17)	(32,414)	(5)	(48,323)	(9)
8300 其他綜合損益總額		\$ 137,365	41	\$ 249,974	85	\$ 79,909	13	\$ 493,716	89
8500 本期綜合損益總額		(\$ 197,064)	(59)	(\$ 42,962)	(15)	(\$ 528,465)	(87)	(\$ 61,847)	(11)
淨損歸屬於：									
8610 母公司業主		(\$ 333,469)	(100)	(\$ 292,936)	(100)	(\$ 607,414)	(100)	(\$ 555,563)	(100)
8620 非控制權益		(960)	-	-	-	(960)	-	-	-
合計		(\$ 334,429)	(100)	(\$ 292,936)	(100)	(\$ 608,374)	(100)	(\$ 555,563)	(100)
綜合損失總額歸屬於：									
8710 母公司業主		(\$ 196,104)	(59)	(\$ 42,962)	(15)	(\$ 527,505)	(87)	(\$ 61,847)	(11)
8720 非控制權益		(960)	-	-	-	(960)	-	-	-
合計		(\$ 197,064)	(59)	(\$ 42,962)	(15)	(\$ 528,465)	(87)	(\$ 61,847)	(11)
每股虧損									
9750 基本及稀釋每股虧損	六(二十八)	(\$ 0.45)		(\$ 0.40)		(\$ 0.82)		(\$ 0.77)	

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：陳鴻文



經理人：陳鴻文



會計主管：黃藍瑩



北極星藥業集團股份有限公司及子公司
合併權益變動表
西元2023年及2022年1月1日至6月30日



單位：新台幣仟元

附註	歸屬於母公司業主之權益						國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	計非控制權益	權益總額
	普通股	股本	預收股本	資本公積	累積虧損	損益			
2022年									
2022年1月1日餘額	\$ 7,188,451	\$ -	\$ 9,824,000	(\$ 9,422,362)	(\$ 376,212)	\$ 7,213,877	\$ -	\$ 7,213,877	
本期淨損	-	-	-	(555,563)	-	(555,563)	-	(555,563)	
本期其他綜合利益	-	-	-	-	493,716	493,716	-	493,716	
本期綜合損益總額	-	-	-	(555,563)	493,716	(61,847)	-	(61,847)	
現金增資	六(十八)(二十) 200,000	-	1,528,539	-	-	1,728,539	-	1,728,539	
員工執行認股權	六(十八)(二十) 21,927	2,045	31,454	-	-	55,426	-	55,426	
員工認股權酬勞成本	-	-	16,899	-	-	16,899	-	16,899	
2022年6月30日餘額	\$ 7,410,378	\$ 2,045	\$ 11,400,892	(\$ 9,977,925)	\$ 117,504	\$ 8,952,894	\$ -	\$ 8,952,894	
2023年									
2023年1月1日餘額	\$ 7,420,484	\$ -	\$ 11,476,142	(\$ 10,572,795)	\$ 350,226	\$ 8,674,057	\$ -	\$ 8,674,057	
本期淨損	-	-	-	(607,414)	-	(607,414)	(960)	(608,374)	
本期其他綜合利益	-	-	-	-	79,909	79,909	-	79,909	
本期綜合損益總額	-	-	-	(607,414)	79,909	(527,505)	(960)	(528,465)	
員工執行認股權	六(十八)(二十) 10,282	2,000	33,750	-	-	46,032	-	46,032	
員工認股權酬勞成本	六(十八)(二十) -	-	81,069	-	-	81,069	-	81,069	
非控制權益	-	-	-	-	-	-	96,944	96,944	
2023年6月30日餘額	\$ 7,430,766	\$ 2,000	\$ 11,590,961	(\$ 11,180,209)	\$ 430,135	\$ 8,273,653	\$ 95,984	\$ 8,369,637	

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：陳鴻文



經理人：陳鴻文



會計主管：黃藍瑩



北極星藥業集團股份有限公司及子公司
合併現金流量表
西元2023年及2022年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元

附註	2023年1月1日 至6月30日	2022年1月1日 至6月30日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨損	(\$ 601,399)	(\$ 555,518)
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(七)(八) (二十五) 74,783	69,859
攤銷費用	六(二十五) 288	108
員工認股權酬勞成本	六(十八) (二十六) 79,886	43,769
利息費用	六(二十四) 10,239	7,123
利息收入	(165,816)	(8,934)
處分不動產、廠房及設備利益	(710)	(35)
透過損益按公允價值衡量之金融資產評價 (利益)損失	六(二)(二十三) (3,533)	18,927
採用權益法認列之關聯企業損益份額	六(六) 6,384	4,066
政府補助利益	(602)	(1,232)
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	(74)	3,741
其他應收款	(622)	(949)
其他流動資產-其他	372	(1,132)
預付款項	(15,623)	(16,454)
其他非流動資產-其他	(6,584)	36,790
與營業活動相關之負債之淨變動		
應付票據	12	-
其他應付款	21,521	7,347
營運產生之現金流出	(601,478)	(392,524)
支付之所得稅	六(二十七) (6,975)	(45)
支付之利息	(9,759)	(8,919)
收取之利息	165,816	8,934
營業活動之淨現金流出	(452,396)	(392,554)
投資活動之現金流量		
取得不動產、廠房及設備	(110,123)	(35,369)
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	六(二) (13,677)	(47,546)
處分不動產、廠房及設備價款	900	35
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	六(三) (730,800)	-
其他金融資產-流動(增加)減少	六(一) (2,079)	325,160
存出保證金增加	(309)	(13,701)
企業合併現金取得數	六(二十九) 23,255	-
投資活動之淨現金(流出)流入	(832,833)	228,579
籌資活動之現金流量		
償還短期借款	-	(299,387)
舉借短期借款	六(十三) (三十一) 602,545	-
租賃負債本金償還	六(八)(三十一) (16,569)	(11,776)
員工執行認股權	六(十八) 46,032	55,426
現金增資	六(十九) -	1,728,539
籌資活動之淨現金流入	632,008	1,472,802
匯率變動對現金及約當現金之影響	61,416	466,927
本期現金及約當現金(減少)增加數	(591,805)	1,775,754
期初現金及約當現金餘額	7,224,724	5,877,401
期末現金及約當現金餘額	\$ 6,632,919	\$ 7,653,155

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：陳鴻文



經理人：陳鴻文



會計主管：黃藍瑩



北極星藥業集團股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
西元 2023 年及 2022 年第二季

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

北極星藥業集團股份有限公司(Polaris Group，以下簡稱「本公司」)於西元 2006 年 2 月 9 日設立於英屬開曼群島，登記之辦公場所為 P0 Box 309, Ugland House, Grand Cayman, KY1-1104, Cayman Islands。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為生物技術服務、藥品檢驗、接受委託開發暨生產相關服務、新藥研發、製造及銷售等。本集團核心研究 ADI-PEG 20 目前進行對各種癌症適應症的人體臨床試驗。

本公司於西元 2022 年 3 月 4 日通過初次申請股票第一上市審查，並於西元 2022 年 3 月 22 日經台灣證券交易所董事會通過上市申請案，於西元 2022 年 6 月 6 日於台灣證券交易所掛牌上市。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於西元 2023 年 8 月 21 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

下表彙列金管會認可並發布生效之西元 2023 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號之修正「會計政策之揭露」	西元2023年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	西元2023年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	西元2023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。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

無。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第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16號之修正「售後租回中之租賃負債」	西元2024年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」	西元2023年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	西元2023年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	西元2023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」	西元2024年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	西元2024年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應商融資安排」	西元2024年1月1日
國際會計準則第12號之修正「國際租稅變革—支柱二規則範本」	西元2024年5月23日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎、合併基礎及新增部分說明如下，餘與西元2022年度合併財務報表附註四相同。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

1. 本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可並發布生效之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。
2. 合併財務報告應併同西元2022年度合併財務報告閱讀。

(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：
按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產(包括衍生工具)。
2. 編製符合金管會認可並發布生效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：

本合併財務報告之編製原則與 2022 年度合併財務報告相同。

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
			2023年 6月30日	2022年 12月31日	2022年 6月30日	
本公司	北極星生醫股份有限公司	新藥之研發及製造	100	100	100	
本公司	Polaris Pharmaceuticals, Inc.	生物技術研發	100	100	100	
本公司	DesignRx Europe Limited	生物技術研發	100	100	100	
本公司	Polaris Group Korea Limited	生物技術研發	-	100	100	(註1)
本公司	Polaris Pharmaceuticals Australia Pty Ltd.	生物技術研發	100	100	100	
本公司	Polaris Pharmaceuticals Ireland Limited	生物技術研發	100	100	100	
本公司	瑞華新藥研發股份有限公司	生物技術服務及藥品檢驗	100	100	100	
本公司	DesignRx Pharmaceuticals, Inc.	新藥之研發及製造	100	100	100	
本公司	TDW HK Limited	控股公司	100	100	100	
TDW HK Limited	迪瑞生物醫藥科技(上海)有限公司	新藥之研發	100	100	100	
TDW HK Limited	迪瑞藥業(成都)有限公司	新藥之研發及製造	100	100	100	
本公司	Nanotein Technologies, Inc.	生物技術服務、藥品檢驗	54.89	41	41	(註2)

註 1: Polaris Group Korea Limited 已於西元 2023 年 5 月完成清算程序後消滅。

註 2: 本集團於西元 2023 年 6 月 19 日以現金為對價增購 Nanotein Technologies, Inc. 股權，因而取得對該公司之控制，請詳附註六(二十九)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. 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) 不動產、廠房及設備

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

2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一

項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。

3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本集團於每一財務年度結束對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

建築物	20 年 ~ 50 年
試驗設備	5 年 ~ 10 年
生產設備	5 年 ~ 10 年
電腦設備	3 年 ~ 7 年
辦公設備	3 年 ~ 7 年
租賃改良物	以耐用年限與租約期限較短者為準

(五) 投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊。

(六) 無形資產

1. 電腦軟體

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 3 年攤銷。

2. 商譽

商譽係因企業合併採收購法而產生。

3. 專利權

以取得成本為入帳基礎，依直線法按估計耐用年限 20 年攤銷。

(七) 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。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。

(八) 收入認列

本集團提供生產生物藥品服務予客戶，營業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成本占全部應提供之服務成本之比例認列。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以提供之服務時則認列為合約負債。

(九) 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。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。

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：

重要會計估計及假設

有形資產減損評估

資產減損評估過程中，本集團需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性，決定特定資產群組之獨立現金流量、資產耐用年數及未來可能產生之收益

與費損，任何由於經濟狀況之變遷或集團策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	<u>2023年6月30日</u>	<u>2022年12月31日</u>	<u>2022年6月30日</u>
庫存現金	\$ 177	\$ 167	\$ 214
支票存款及活期存款	560,751	551,788	1,652,473
定期存款	6,040,788	6,672,769	6,000,468
約當現金	<u>31,203</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
合計	<u>\$ 6,632,919</u>	<u>\$ 7,224,724</u>	<u>\$ 7,653,155</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. 截至西元 2023 年 6 月 30 日、2022 年 12 月 31 日及 2022 年 6 月 30 日止，用途受限之現金及約當現金分別為 \$764,559、\$16,036 及 \$8,996，表列為按攤銷後成本衡量之金融資產-流動、其他金融資產-流動及存出保證金，請參閱附註六(十三)及附註八之說明。
3. 約當現金係本集團之子公司 Nanotein Technologies, Inc. 存於現金管理公司之資金，共 \$31,203，其中 \$15,601 購買貨幣市場基金，尚未投資之 \$15,602 由現金管理公司儲存於其合作銀行。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>2023年6月30日</u>	<u>2022年12月31日</u>	<u>2022年6月30日</u>
流動項目：			
非上市、上櫃、 興櫃股票	\$ 64,707	\$ 49,998	\$ 48,386
普通公司債	80,659	79,545	76,980
受益憑證	<u>49,749</u>	<u>49,062</u>	<u>47,481</u>
	195,115	178,605	172,847
評價調整	(<u>19,330</u>)	(<u>22,617</u>)	(<u>22,342</u>)
	<u>\$ 175,785</u>	<u>\$ 155,988</u>	<u>\$ 150,505</u>

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

<u>項目</u>	<u>2023年6月30日</u>	<u>2022年12月31日</u>	<u>2022年6月30日</u>
定期存款	<u>\$ 747,360</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

該定期存款係作為子公司-迪瑞藥業(成都)有限公司短期借款之質押擔保品，請參閱附註六(十三)說明。

(四) 應收帳款

	<u>2023年6月30日</u>	<u>2022年12月31日</u>	<u>2022年6月30日</u>
應收帳款	<u>\$ 668</u>	<u>\$ 461</u>	<u>\$ 1,189</u>

西元 2023 年 6 月 30 日、2022 年 12 月 31 日及 2022 年 6 月 30 日本集團未有逾期之應收帳款。

(五) 預付款項

	<u>2023年6月30日</u>	<u>2022年12月31日</u>	<u>2022年6月30日</u>
預付臨床試驗款	\$ 58,294	\$ 123,972	\$ 7,958
其他	<u>40,549</u>	<u>29,853</u>	<u>27,450</u>
	<u>\$ 98,843</u>	<u>\$ 153,825</u>	<u>\$ 35,408</u>

本公司為積極拓展腦癌臨床試驗，於西元 2022 年由美國子公司 Polaris Pharmaceuticals, Inc. 與美國研究機構簽訂臨床試驗合約，部分款項經評估試驗期間超過一年，故分類至長期預付臨床試驗款，請參閱附註六(十二)其他非流動資產-其他。

(六) 採用權益法之投資

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
1月1日	\$ 60,122	\$ 62,352
採用權益法之投資損益份額	(6,384)	(4,066)
企業合併視同處分	(54,457)	-
淨兌換差額	719	4,459
6月30日	<u>\$ -</u>	<u>\$ 62,745</u>

	<u>2023年6月30日</u>	<u>2022年12月31日</u>	<u>2022年6月30日</u>
Nanotein Technologies, Inc.	<u>\$ -</u>	<u>\$ 60,122</u>	<u>\$ 62,745</u>

關聯企業

1. 本集團於西元 2023 年 6 月 19 日對 Nanotein 增資美金 500 萬元(約當新台幣\$155,700)，持股比例達 Nanotein Technologies, Inc. 流通在外股數 54.89%，經評估本集團對該被投資公司具有控制力，故自增資基準日西元 2023 年 6 月 19 日起，將 Nanotein Technologies, Inc. 列入合併財務報告。
2. 上述採用權益法之投資，於西元 2023 年 6 月 30 日、2022 年 12 月 31 日及 2022 年 6 月 30 日其相關採用權益法投資餘額分別為\$0、\$60,122 及\$62,745，西元 2023 年 4 月 1 日至 6 月 19 日及 2022 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨西元 2023 年 1 月 1 日至 6 月 19 日及 2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之綜合淨損為\$3,139、\$2,127、\$6,384 及\$4,066。
3. 本集團關聯企業之基本資訊如下：

<u>公司名稱</u>	<u>主要營業場所</u>	<u>持股比率</u>		
		<u>2023年6月30日</u>	<u>2022年12月31日</u>	<u>2022年6月30日</u>
Nanotein Technologies, Inc.	美國加州	54.89%	41.00%	41.00%

4. 本集團個別不重大關聯企業之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

西元 2023 年 6 月 19 日、2022 年 12 月 31 日及 2022 年 6 月 30 日，本集團個別不重大關聯企業之淨資產帳面金額合計分別為\$214,905、\$74,102 及\$82,838。

	<u>2023年4月1日至6月19日</u>	<u>2022年4月1日至6月30日</u>
繼續營業單位本期淨損	(\$ <u>7,802</u>)	(\$ <u>5,520</u>)

	<u>2023年1月1日至6月19日</u>	<u>2022年1月1日至6月30日</u>
繼續營業單位本期淨損	(\$ <u>15,652</u>)	(\$ <u>10,249</u>)

(七) 不動產、廠房及設備

	2023年							未完工程 及待驗設備	合計
	土地	建築物	試驗設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	租賃改良		
1月1日									
成本	\$ 181,409	\$ 995,619	\$ 651,830	\$ 3,489	\$ 23,715	\$ 419,877	\$ 36,291	\$ 2,312,230	
累計折舊及減損	-	(142,030)	(465,981)	(3,314)	(15,436)	(385,420)	-	(1,012,181)	
	<u>\$ 181,409</u>	<u>\$ 853,589</u>	<u>\$ 185,849</u>	<u>\$ 175</u>	<u>\$ 8,279</u>	<u>\$ 34,457</u>	<u>\$ 36,291</u>	<u>\$ 1,300,049</u>	
1月1日	\$ 181,409	\$ 853,589	\$ 185,849	\$ 175	\$ 8,279	\$ 34,457	\$ 36,291	\$ 1,300,049	
增添	-	-	15,119	-	184	-	94,156	109,459	
企業合併取得	-	-	293	-	176	525	-	994	
處分	-	-	(190)	-	-	-	-	(190)	
移轉	(179,873)	1,922	17,093	-	603	-	(19,618)	(179,873)	
折舊費用	-	(10,833)	(18,295)	-	(1,164)	(26,561)	-	(56,853)	
淨兌換差額	(1,536)	(23,972)	(3,694)	(5)	(68)	(36)	(807)	(30,118)	
6月30日	<u>\$ -</u>	<u>\$ 820,706</u>	<u>\$ 196,175</u>	<u>\$ 170</u>	<u>\$ 8,010</u>	<u>\$ 8,385</u>	<u>\$ 110,022</u>	<u>\$ 1,143,468</u>	
6月30日									
成本	\$ -	\$ 969,224	\$ 673,424	\$ 3,390	\$ 24,182	\$ 426,258	\$ 110,022	\$ 2,206,500	
累計折舊及減損	-	(148,518)	(477,249)	(3,220)	(16,172)	(417,873)	-	(1,063,032)	
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 820,706</u>	<u>\$ 196,175</u>	<u>\$ 170</u>	<u>\$ 8,010</u>	<u>\$ 8,385</u>	<u>\$ 110,022</u>	<u>\$ 1,143,468</u>	

2022年

							未完工程	合計
	土地	建築物	試驗設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	及待驗設備	
1月1日								
成本	\$ 163,511	\$ 981,184	\$ 573,302	\$ 3,438	\$ 16,424	\$ 373,543	\$ 22,053	\$ 2,133,455
累計折舊及減損	-	(118,684)	(400,282)	(3,266)	(13,934)	(300,084)	-	(836,250)
	<u>\$ 163,511</u>	<u>\$ 862,500</u>	<u>\$ 173,020</u>	<u>\$ 172</u>	<u>\$ 2,490</u>	<u>\$ 73,459</u>	<u>\$ 22,053</u>	<u>\$ 1,297,205</u>
1月1日	\$ 163,511	\$ 862,500	\$ 173,020	\$ 172	\$ 2,490	\$ 73,459	\$ 22,053	\$ 1,297,205
增添	-	-	11,261	-	455	-	28,438	40,154
移轉	-	-	4,263	-	458	-	(4,721)	-
折舊費用	-	(10,856)	(19,963)	-	(486)	(24,554)	-	(55,859)
淨兌換差額	12,050	19,273	4,943	4	44	4,535	1,250	42,099
6月30日	<u>\$ 175,561</u>	<u>\$ 870,917</u>	<u>\$ 173,524</u>	<u>\$ 176</u>	<u>\$ 2,961</u>	<u>\$ 53,440</u>	<u>\$ 47,020</u>	<u>\$ 1,323,599</u>
6月30日								
成本	\$ 175,561	\$ 1,003,138	\$ 610,270	\$ 3,515	\$ 18,126	\$ 401,003	\$ 47,020	\$ 2,258,633
累計折舊及減損	-	(132,221)	(436,746)	(3,339)	(15,165)	(347,563)	-	(935,034)
	<u>\$ 175,561</u>	<u>\$ 870,917</u>	<u>\$ 173,524</u>	<u>\$ 176</u>	<u>\$ 2,961</u>	<u>\$ 53,440</u>	<u>\$ 47,020</u>	<u>\$ 1,323,599</u>

1. 本集團未有將不動產、廠房及設備提供擔保之情形。
2. 不動產、廠房及設備減損情形，請詳六(十一)說明。截至西元 2023 年 6 月 30 日止，帳上之累計減損金額為 \$75,368。
3. 本集團持有之土地因變更其使用目的，故移轉至投資性不動產項下，請詳六(九)說明。

(八) 租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括建物及辦公室、土地、辦公設備，除土地使用權租用年限為 20~50 年，其餘租賃合約之期間通常介於 1 到 5 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. 本集團部分辦公室承租之租賃期間不超過 12 個月，及部分辦公室及辦公設備承租屬低價值之標的資產。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	2023年6月30日	2022年12月31日	2022年6月30日
	帳面金額	帳面金額	帳面金額
土地使用權	\$ 236,899	\$ 243,721	\$ 249,949
建物及辦公室	34,972	43,735	33,296
辦公設備	-	-	183
	<u>\$ 271,871</u>	<u>\$ 287,456</u>	<u>\$ 283,428</u>

	<u>2023年4月1日至6月30日</u>	<u>2022年4月1日至6月30日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地使用權	\$ 3,002	\$ 2,982
建物及辦公室	5,952	5,092
辦公設備	-	26
	<u>\$ 8,954</u>	<u>\$ 8,100</u>

	<u>2023年1月1日至6月30日</u>	<u>2022年1月1日至6月30日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地使用權	\$ 6,006	\$ 4,077
建物及辦公室	11,924	9,872
辦公設備	-	51
	<u>\$ 17,930</u>	<u>\$ 14,000</u>

4. 本集團之孫公司迪瑞藥業(成都)有限公司於西元 2013 年 8 月 6 日與中華人民共和國簽訂位於成都市高新區西部園區西南片區之設定土地使用權合約，租用年限 50 年，於租約簽訂時業已全額支付。
5. 本公司於西元 2022 年 1 月 27 日經董事會決議，以新設子公司北極星生醫股份有限公司於宜蘭科學園區投資興建廠房。該子公司已於西元 2022 年 6 月 2 日經核准設立，本公司代子公司於西元 2022 年第一季與科技部新竹科學園區管理局簽訂 20 年土地租賃契約書，租賃期間為西元 2022 年 3 月 1 日至西元 2041 年 12 月 31 日止，其籌設期間，該租金給付由本公司墊付。
6. 本集團於西元 2023 年及 2022 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨西元 2023 年及 2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日使用權資產之增添分別為 \$3,003、\$3,568、\$3,003 及 \$224,877。
7. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>2023年4月1日至6月30日</u>	<u>2022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	\$ 999	\$ 1,012
屬短期租賃合約之費用	614	140
屬低價值資產租賃之費用	760	117
	<u>2023年1月1日至6月30日</u>	<u>2022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	\$ 2,071	\$ 1,644
屬短期租賃合約之費用	1,231	344
屬低價值資產租賃之費用	981	117

8. 本集團於西元 2023 年及 2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租賃現金流出總額分別為 \$20,852 及 \$13,881。

9. 以土地使用權提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(九) 投資性不動產

	<u>2023年6月30日</u>
	<u>土地</u>
1月1日	
成本	\$ -
累計折舊及減損	-
	<u>\$ -</u>
1月1日	\$ -
重分類	179,873
淨兌換差額	4,076
6月30日	<u>\$ 183,949</u>
6月30日	
成本	\$ 183,949
累計折舊及減損	-
	<u>\$ 183,949</u>

1. 本集團持有之土地因變更其使用目的，故自不動產、廠房及設備移轉至投資性不動產。
2. 本集團持有之投資性不動產於西元 2023 年 6 月 30 日之公允價值為 \$409,117，該評價係採用比較標的售價，主要係依鄰近土地近期交易價格作比較。

(十) 無形資產

	2023年			
	電腦軟體	商譽	專利權	合計
1月1日				
成本	\$ 640	\$ -	\$ -	\$ 640
累計攤銷及減損	(466)	-	-	(466)
	<u>\$ 174</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 174</u>
1月1日	\$ 174	\$ -	\$ -	\$ 174
增添—企業合併取得	-	92,196	34,824	127,020
攤銷費用	(107)	-	(181)	(288)
淨兌換差額	(2)	-	(2)	(4)
6月30日	<u>\$ 65</u>	<u>\$ 92,196</u>	<u>\$ 34,641</u>	<u>\$ 126,902</u>
6月30日				
成本	\$ 621	\$ 92,196	\$ 34,824	\$ 127,641
累計攤銷及減損	(556)	-	(183)	(739)
	<u>\$ 65</u>	<u>\$ 92,196</u>	<u>\$ 34,641</u>	<u>\$ 126,902</u>

	2022年	
	電腦軟體	
1月1日		
成本	\$	631
累計攤銷及減損	(250)
	<u>\$</u>	<u>381</u>
1月1日	\$	381
攤銷費用	(108)
淨兌換差額		9
6月30日	<u>\$</u>	<u>282</u>
6月30日		
成本	\$	645
累計攤銷及減損	(363)
	<u>\$</u>	<u>282</u>

(十一) 非金融資產減損

本集團於西元 2023 年及 2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因新型冠狀病毒肺炎疫情之影響逐漸回穩，原產生減損之中國地區部分不動產及廠房於本期並未產生更多減損。可回收金額係該不動產之公允價值減處分成本，該公允價值係採用比較法及重置成本法評估。屬於土地使用權之部分，計算比較目標加權平均價格，並依據土地使用權之剩餘年限計算截至西元 2023 年 6 月 30 日之餘額。屬於建物之部分，估計其建物經濟耐用年限為 30.8 年，無塵室之耐用年限為 2 至 5 年，屬於機器設備之部分，依其性質估計經濟耐用年限為 5 至 15 年。該非金融資產評價屬第三等級。西元 2023 年 1 月 1 日至 6 月 30 日未再有減損之情形。截至西元 2023 年及 2022 年 6 月 30 日，本集團認列之累計減損皆於西元 2021 年認列，金額為 \$75,368。

(十二) 其他非流動資產-其他

	<u>2023年6月30日</u>	<u>2022年12月31日</u>	<u>2022年6月30日</u>
預付臨床試驗款	\$ 70,924	\$ -	\$ -
留抵稅額	<u>14,627</u>	<u>8,041</u>	<u>540</u>
	<u>\$ 85,551</u>	<u>\$ 8,041</u>	<u>\$ 540</u>

(十三) 短期借款

<u>借 款 性 質</u>	<u>2023年6月30日</u>	<u>利 率 區 間</u>
銀行借款		
擔保借款(1)	<u>\$ 582,318</u>	2.90%~3.11%

1. 該借款以定期存單做為擔保，借款到期日為西元 2024 年 3 月 26 日。
2. 本集團於西元 2022 年 12 月 31 日及 2022 年 6 月 30 日均無短期借款。

(十四) 其他應付款

	<u>2023年6月30日</u>	<u>2022年12月31日</u>	<u>2022年6月30日</u>
應付臨床試驗及耗 材費	\$ 74,544	\$ 43,973	\$ 67,147
應付薪資	29,966	33,958	18,695
應付股份基礎給付 (附註六(十八))	-	-	58,048
應付工程款及設備款	198	3,037	6,343
應付勞務費	58	156	692
其他	45,034	48,933	29,165
	<u>\$ 149,800</u>	<u>\$ 130,057</u>	<u>\$ 180,090</u>

(十五) 長期借款

<u>借款性質</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>	<u>2023年6月30日</u>
擔保借款(1~3)	1.20%	土地使用權	\$ 115,607
減：一年內到期之長期借款			(85,635)
			<u>\$ 29,972</u>

<u>借款性質</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>	<u>2022年12月31日</u>
擔保借款(1~3)	1.80%	土地使用權	\$ 118,986
減：一年內到期之長期借款			(88,138)
			<u>\$ 30,848</u>

<u>借款性質</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>	<u>2022年6月30日</u>
擔保借款(1~3)	1.80%	土地使用權	\$ 119,885
減：一年內到期之長期借款			-
			<u>\$ 119,885</u>

1. 該長期借款期間為西元 2016 年 8 月 23 日至西元 2024 年 8 月 11 日，本金依約定金額分五期償還。本集團已償還三期，剩餘兩期將於西元 2023 年 8 月 11 日提前償還，償還金額為人民幣 2,700 萬元。
2. 按年支付固定比率之擔保費及貸款諮詢費，分別為 1.5%及 0.3%。
3. 借款利率於西元 2023 年 6 月調整為 1.2%。
4. 借款資金供建造廠房和購置設備專款使用，分類至其他金融資產-流動，請參閱附註八說明。

(十六) 其他非流動負債-其他

	<u>2023年6月30日</u>	<u>2022年12月31日</u>	<u>2022年6月30日</u>
長期遞延收入	\$ 31,199	\$ 32,510	\$ 33,157

長期遞延收入係中華人民共和國成都高新技術產業開發區管理委員會為支持本集團 ADI-PEG20 以及其他抗腫瘤藥物的研發和生產基地項目建設，所給予之項目建設補貼款，長期遞延收入依廠房剩餘耐用年限逐年轉列其他利益。西元 2023 年及 2022 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨西元 2023 年及 2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日轉列其他利益之金額分別為 \$194、\$201、\$395 及 \$401。

(十七) 退休金

本集團對於中華民國籍員工依據中華民國「勞工退休金條例」適用確定提撥之退休辦法，其餘合併個體亦係適用確定提撥之退休金制度，並依當地政府規定之退休辦法，依當地所雇員工薪資提撥養老保險或退職金準備。該等公司除年度提撥外，無進一步義務。確定提撥之退休金制度每月按不低於薪資之一定比率提撥退休金，除按月提撥，本集團無進一步義務。相關之退休金費用明細如下：

	<u>2023年4月1日至6月30日</u>	<u>2022年4月1日至6月30日</u>
確定提撥計畫	\$ 584	\$ 247
	<u>2023年1月1日至6月30日</u>	<u>2022年1月1日至6月30日</u>
確定提撥計畫	\$ 1,003	\$ 501

(十八) 股份基礎給付

1. 截至西元 2023 年 6 月 30 日止，本集團所發行之股份基礎給付協議，標的為本公司之股票，內容如下：

權益交割

<u>協議之類型</u>	<u>給與日</u>	<u>給與數量</u>	<u>合約期間</u>	<u>既得條件</u>
認股權計畫	2013.09.13	276,000	10年	四年服務期間
認股權計畫	2014.08.15	3,706,400	10年	四年服務期間
認股權計畫	2014.11.24	520,000	10年	四年服務期間
認股權計畫	2014.11.24	4,000	10年	二年服務期間
認股權計畫	2014.12.30	400,000	10年	四年服務期間
認股權計畫	2015.04.15	519,999	10年	四年服務期間

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
認股權計畫	2015.07.07	128,000	10年	四年服務期間
認股權計畫	2015.10.30	312,000	10年	四年服務期間
認股權計畫	2015.11.17	3,128,000	10年	四年服務期間
認股權計畫	2018.01.03	6,111,000	10年	四年服務期間
認股權計畫	2018.05.31	210,000	10年	四年服務期間
認股權計畫	2019.11.20	1,788,000	10年	四年服務期間
認股權計畫	2020.04.01	4,697,000	10年	四年服務期間
認股權計畫	2021.06.24	818,000	10年	四年服務期間
認股權計畫	2021.12.13	640,000	10年	四年服務期間
認股權計畫	2022.05.10	570,000	10年	四年服務期間
認股權計畫	2022.12.14	7,262,500	10年	四年服務期間
認股權計畫	2023.06.20	1,450,000	10年	四年服務期間

2. 上述本公司之股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

	2023年1月1日至6月30日		2022年1月1日至6月30日	
	認股權 數量	加權平均 履約價格(美金)	認股權 數量	加權平均 履約價格(美金)
期初流通在外認股權	18,574,122	\$ 2.33	14,684,373	\$ 1.39
本期給與認股權	1,450,000	2.72	570,000	4.15
本期執行認股權	(1,228,228)	1.23	(2,397,214)	0.88
本期喪失認股權	(20,000)	2.72	(674,359)	1.08
期末流通在外認股權	<u>18,775,894</u>	2.43	<u>12,182,800</u>	1.65
期末可執行認股權	<u>7,234,163</u>	1.63	<u>7,307,736</u>	1.68

3. 西元 2023 年及 2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日執行之認股權於執行日之加權平均股價分別為美金 3.10 元及 3.69 元。

4. 西元 2023 年 6 月 30 日、2022 年 12 月 31 日及 2022 年 6 月 30 日，本公司發行流通在外之認股權，履約價格區間分別為美金 0.33 元~4.15 元、0.33 元~4.15 元及 0.33 元~4.15 元，加權平均剩餘合約期間分別為 4.40 年、4.33 年及 4.62 年。

5. 本集團給與日給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，於 2023 年 6 月 30 日之相關資訊如下：

本公司所發行之股份基礎協議-權益交割：

協議之類型	給與日	股價 (美金)	履約價格 (美金)	預期 波動率(註)	預期 存續期間(年數)	預期 股利	無風險 利率	每單位公允價值 (美金)
認股權計畫	2013.09.13	1.50	1.50	72.50%	5.91~6.08	-	2.01%	0.97~0.98
認股權計畫	2014.08.15	2.06	2.06	49.65%	5.00	-	1.77%	0.92
認股權計畫	2014.11.24	1.93	1.93	67.50%	6.00	-	1.82%	1.18
認股權計畫	2014.12.30	1.93	1.93	66.00%	6.00	-	1.84%	1.16
認股權計畫	2015.04.15	2.50	2.50	64.00%	6.00	-	1.50%	1.47
認股權計畫	2015.07.07	2.50	2.50	63.00%	6.00	-	1.77%	1.46
認股權計畫	2015.10.30	2.50	2.50	63.50%	6.00	-	1.70%	1.46
認股權計畫	2015.11.17	3.30	3.30	63.50%	6.00	-	1.84%	1.94
認股權計畫	2018.01.03	1.95	1.68	45.00%	6.00	-	2.30%	0.98
認股權計畫	2018.05.31	1.93	1.68	45.00%	6.00	-	2.71%	0.98
認股權計畫	2019.11.20	0.35	0.33	45.00%	7.00	-	1.65%	0.17
認股權計畫	2020.04.01	0.47	0.47	45.00%	7.00	-	0.51%	0.22
認股權計畫	2021.06.24	2.40	2.39	47.76%	7.00	-	1.26%	1.19
認股權計畫	2021.12.13	2.57	2.56	45.71%	7.00	-	1.37%	1.24
認股權計畫	2022.05.10	4.17	4.15	46.37%	7.00	-	2.97%	2.16
認股權計畫	2022.12.14	3.32	3.32	45.79%	7.00	-	3.56%	1.74
認股權計畫	2023.06.20	2.72	2.72	44.07%	7.00	-	3.81%	1.40

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。

6. 本公司股份基礎給付交易產生之費用如下：

	2023年4月1日至6月30日	2022年4月1日至6月30日
權益交割		
認股權費用	\$ 41,697	\$ 8,686
未完工程	617	-
現金增資	-	55,683
現金交割(註)	-	(11,647)
	<u>\$ 42,314</u>	<u>\$ 52,722</u>
	2023年1月1日至6月30日	2022年1月1日至6月30日
權益交割		
認股權費用	\$ 79,878	\$ 16,899
未完工程	1,191	-
現金增資	-	55,683
現金交割(註)	-	26,870
	<u>\$ 81,069</u>	<u>\$ 99,452</u>

註：因本公司於西元 2022 年 6 月 6 日掛牌上市後，將現金交割全數轉換為權益交割，故西元 2023 年起已無現金交割認股權費用。

7. 本公司股份基礎給付交易所產生之負債如下：

	<u>2023年6月30日</u>	<u>2022年12月31日</u>	<u>2022年6月30日</u>
現金交割股份基礎 給付之負債	\$ -	\$ -	\$ 58,048
已符合既得條件之 內含價值總額	-	-	55,793

(十九) 股本

1. 截至西元 2023 年 6 月 30 日，本公司額定資本額為 \$10,000,000，分為普通股 1,000,000 仟股，實收資本額為 \$7,430,766，每股面額新台幣 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調節如下：

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
1月1日	742,048,378	718,845,109
現金增資	-	20,000,000
員工執行認股權	1,028,228	2,192,714
6月30日	<u>743,076,606</u>	<u>741,037,823</u>

3. 截至西元 2023 年 6 月 30 日止，本公司預收股款計 \$2,000，請參閱附註八。

(二十) 資本公積

	<u>2023年</u>				
	<u>發行溢價</u>	<u>員工認股權</u>	<u>已失效轉換權</u>	<u>關聯企業股權 淨值變動數</u>	<u>合計</u>
1月1日	\$ 10,906,865	\$ 554,692	\$ 7,637	\$ 6,948	\$ 11,476,142
員工執行認股權	62,262	(28,512)	-	-	33,750
員工認股權酬勞成本	-	81,069	-	-	81,069
6月30日	<u>\$ 10,969,127</u>	<u>\$ 607,249</u>	<u>\$ 7,637</u>	<u>\$ 6,948</u>	<u>\$ 11,590,961</u>

	<u>2022年</u>				
	<u>發行溢價</u>	<u>員工認股權</u>	<u>已失效轉換權</u>	<u>關聯企業股權 淨值變動數</u>	<u>合計</u>
1月1日	\$ 9,279,846	\$ 529,569	\$ 7,637	\$ 6,948	\$ 9,824,000
現金增資	1,528,539	-	-	-	1,528,539
員工執行認股權	61,637	(30,183)	-	-	31,454
員工認股權酬勞成本	-	16,899	-	-	16,899
6月30日	<u>\$ 10,870,022</u>	<u>\$ 516,285</u>	<u>\$ 7,637</u>	<u>\$ 6,948</u>	<u>\$ 11,400,892</u>

1. 依本集團章程規定，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. 有關資本公積-員工認股權請參閱附註六(十八)之說明。

(二十一) 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，如尚有盈餘應依股東會決議保留或分派之。
2. 依本集團章程規定，股東股利發放總額不得少於當年度可分配盈餘之 10%，且現金股利分派之比例不得少於當年度股東股利總額之 10%。本集團西元 2023 年及西元 2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日均未發放股利。
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。

(二十二) 營業收入

	<u>2023年4月1日至6月30日</u>	<u>2022年4月1日至6月30日</u>
委託開發暨生產服務	<u>\$ 1,622</u>	<u>\$ 1,768</u>
	<u>2023年1月1日至6月30日</u>	<u>2022年1月1日至6月30日</u>
委託開發暨生產服務	<u>\$ 1,774</u>	<u>\$ 5,170</u>

本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉及於特定時點認列之勞務，收入均來自於美國地區。

(二十三) 其他利益及損失

	<u>2023年4月1日至6月30日</u>	<u>2022年4月1日至6月30日</u>
政府補助利益	\$ 194	\$ 1,032
處分固定資產利益	140	-
外幣兌換損失	(5,556)	(7,185)
透過損益按公允價值衡量 之金融資產利益(損失)	1,433	(9,904)
其他利益	2,733	35
	<u>(\$ 1,056)</u>	<u>(\$ 16,022)</u>

	<u>2023年1月1日至6月30日</u>	<u>2022年1月1日至6月30日</u>
政府補助利益	\$ 602	\$ 3,876
處分固定資產利益	710	-
外幣兌換損失	(773)	(7,250)
透過損益按公允價值衡量 之金融資產利益(損失)	3,533	(18,927)
其他利益	5,414	35
	<u>\$ 9,486</u>	<u>(\$ 22,266)</u>

(二十四) 財務成本

	<u>2023年4月1日至6月30日</u>	<u>2022年4月1日至6月30日</u>
利息費用：		
銀行借款	\$ 6,846	\$ 1,487
租賃負債	999	1,012
	<u>\$ 7,845</u>	<u>\$ 2,499</u>
	<u>2023年1月1日至6月30日</u>	<u>2022年1月1日至6月30日</u>
利息費用：		
銀行借款	\$ 8,168	\$ 5,479
租賃負債	2,071	1,644
	<u>\$ 10,239</u>	<u>\$ 7,123</u>

(二十五) 營業成本及費用性質之額外資訊

2023年4月1日至6月30日	營業成本	營業費用	總計
員工福利費用	\$ 767	\$ 141,030	\$ 141,797
委託研究及耗材費	-	138,440	138,440
不動產、廠房及設備折舊費用	168	28,380	28,548
勞務費	-	34,807	34,807
使用權資產折舊費用	59	8,895	8,954
水電費	-	9,247	9,247
維修費	-	6,708	6,708
旅費及交際費	-	4,233	4,233
攤銷費用	-	234	234
其他費用	386	40,566	40,952
	<u>\$ 1,380</u>	<u>\$ 412,540</u>	<u>\$ 413,920</u>

2022年4月1日至6月30日	營業成本	營業費用	總計
員工福利費用	\$ 1,072	\$ 133,432	\$ 134,504
委託研究及耗材費	-	37,597	37,597
不動產、廠房及設備折舊費用	106	28,107	28,213
勞務費	-	30,373	30,373
使用權資產折舊費用	12	8,088	8,100
水電費	-	7,779	7,779
維修費	-	4,783	4,783
旅費及交際費	-	2,364	2,364
攤銷費用	-	55	55
其他費用	119	25,917	26,036
	<u>\$ 1,309</u>	<u>\$ 278,495</u>	<u>\$ 279,804</u>

2023年1月1日至6月30日	營業成本	營業費用	總計
員工福利費用	\$ 840	\$ 282,944	\$ 283,784
委託研究及耗材費	-	198,927	198,927
不動產、廠房及設備折舊費用	185	56,668	56,853
勞務費	-	73,779	73,779
使用權資產折舊費用	59	17,871	17,930
水電費	-	18,651	18,651
維修費	-	16,284	16,284
旅費及交際費	-	6,307	6,307
攤銷費用	-	288	288
其他費用	412	88,637	89,049
	<u>\$ 1,496</u>	<u>\$ 760,356</u>	<u>\$ 761,852</u>

<u>2022年1月1日至6月30日</u>	<u>營業成本</u>	<u>營業費用</u>	<u>總計</u>
員工福利費用	\$ 2,366	\$ 250,991	\$ 253,357
委託研究及耗材費	1,067	79,441	80,508
不動產、廠房及設備折舊費用	279	55,580	55,859
勞務費	-	55,355	55,355
使用權資產折舊費用	31	13,969	14,000
水電費	-	15,056	15,056
維修費	-	10,752	10,752
旅費及交際費	-	3,141	3,141
攤銷費用	-	108	108
其他費用	327	47,704	48,031
	<u>\$ 4,070</u>	<u>\$ 532,097</u>	<u>\$ 536,167</u>

(二十六) 員工福利費用

<u>2023年4月1日至6月30日</u>	<u>營業成本</u>	<u>營業費用</u>	<u>總計</u>
薪資費用	\$ 623	77,499	\$ 78,122
員工認股權費用	-	41,705	41,705
勞健保費用	144	14,736	14,880
退休金費用	-	584	584
其他用人費用	-	6,506	6,506
	<u>\$ 767</u>	<u>\$ 141,030</u>	<u>\$ 141,797</u>

<u>2022年4月1日至6月30日</u>	<u>營業成本</u>	<u>營業費用</u>	<u>總計</u>
薪資費用	\$ 894	\$ 66,802	\$ 67,696
員工認股權費用	-	52,722	52,722
勞健保費用	178	10,803	10,981
退休金費用	-	247	247
其他用人費用	-	2,858	2,858
	<u>\$ 1,072</u>	<u>\$ 133,432</u>	<u>\$ 134,504</u>

<u>2023年1月1日至6月30日</u>	<u>營業成本</u>	<u>營業費用</u>	<u>總計</u>
薪資費用	\$ 683	\$ 154,572	\$ 155,255
員工認股權費用	-	79,886	79,886
勞健保費用	157	28,545	28,702
退休金費用	-	1,003	1,003
其他用人費用	-	18,938	18,938
	<u>\$ 840</u>	<u>\$ 282,944</u>	<u>\$ 283,784</u>

<u>2022年1月1日至6月30日</u>	<u>營業成本</u>	<u>營業費用</u>	<u>總計</u>
薪資費用	\$ 2,002	\$ 124,781	\$ 126,783
員工認股權費用	-	99,452	99,452
勞健保費用	364	21,275	21,639
退休金費用	-	501	501
其他用人費用	-	4,982	4,982
	<u>\$ 2,366</u>	<u>\$ 250,991</u>	<u>\$ 253,357</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1%，董事酬勞不高於3%。
2. 本公司西元2023年及2022年4月1日至6月30日暨西元2023年及2022年1月1日至6月30日均未認列員工及董事酬勞。

(二十七) 所得稅

1. 所得稅費用

所得稅費用組成部分：

	<u>2023年4月1日至6月30日</u>	<u>2022年4月1日至6月30日</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ <u>2,488</u>	\$ <u>-</u>
	<u>2023年1月1日至6月30日</u>	<u>2022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	\$ <u>6,975</u>	\$ <u>45</u>

2. 本集團之台灣子公司瑞華新藥研發股份有限公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至西元2021年度。

(二十八) 每股虧損

	<u>2023年4月1日至6月30日</u>	
	<u>加權平均流通 稅後金額</u>	<u>每股虧損 在外股數(仟股) (元)</u>
<u>基本及稀釋每股虧損</u>		
歸屬於母公司普通股股東之本期損失	(\$ <u>333,469</u>)	<u>742,998</u> (\$ <u>0.45</u>)
	<u>2022年4月1日至6月30日</u>	
	<u>加權平均流通 稅後金額</u>	<u>每股虧損 在外股數(仟股) (元)</u>
<u>基本及稀釋每股虧損</u>		
歸屬於母公司普通股股東之本期損失	(\$ <u>292,936</u>)	<u>727,225</u> (\$ <u>0.40</u>)

2023年1月1日至6月30日		
稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
<u>基本及稀釋每股虧損</u>		
歸屬於母公司普通股股東之本期損失	(\$ 607,414)	742,222 (\$ 0.82)
2022年1月1日至6月30日		
稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
<u>基本及稀釋每股虧損</u>		
歸屬於母公司普通股股東之本期損失	(\$ 555,563)	723,354 (\$ 0.77)

註：因本集團西元 2023 年及 2022 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨西元 2023 年及 2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日均為淨損，致員工認股權等潛在普通股列入將產生反稀釋作用，故僅列示基本每股虧損之計算。

(二十九) 企業合併

1. 本集團於西元 2023 年 6 月 19 日以美金 500 萬(約當新台幣 \$155,700)增資 Nanotein Technologies, Inc.，持股比例從 41%增加至 54.89%，因而取得對 Nanotein Technologies, Inc. 之控制，該公司位於美國加州，主要經營業務為生物技術服務及藥品檢驗。
2. 收購 Nanotein Technologies, Inc. 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，以及在收購日非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額之資訊如下：

	<u>2023年6月19日</u>
收購對價	
現金	\$ 155,700
先前已持有被收購者之權益之公允價值總額	54,457
非控制權益佔被收購者可辨認淨資產份額	<u>96,944</u>
	307,101
取得可辨認淨資產及承擔負債之公允價值	
現金	178,955
應收帳款	133
預收款項	320
不動產、廠房及設備	994
無形資產	34,824
存出保證金	210
使用權資產	3,044
其他應付款	(512)
租賃負債	(3,063)
可辨認淨資產總額	<u>214,905</u>
商譽	<u>\$ 92,196</u>

3. 企業併購係以收購價格並加計相關收購直接成本為收購價格，減除取得之可辨認淨資產公允價值之差額，認列為商譽。其中收購價格之分攤期間不得超過收購日後一年。本集團於西元 2023 年 6 月 19 日收購 Nanotein Technologies, Inc.，相關收購價格分攤將於一年內完成。
4. 取得之可辨認無形資產公允價值暫定為 \$34,824，該等資產尚待最後之估價。
5. 本集團於企業合併前已持有 Nanotein Technologies, Inc. 41 % 權益，暫以本集團原持有該公司投資之帳面價值為公允價值。
6. 本集團自西元 2023 年 6 月 19 日合併 Nanotein Technologies, Inc. 起，Nanotein Technologies, Inc. 貢獻之營業收入及稅前淨損分別為 \$0 及 \$2,126，若假設 Nanotein Technologies, Inc. 自西元 2023 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團之營業收入及稅前淨損將分別為 \$2,253 及 \$17,778。

(三十) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	2023年1月1日至6月30日	2022年1月1日至6月30日
購置不動產、廠房及設備	\$ 109,459	\$ 40,154
加：期初應付設備及工程款	3,037	1,543
減：期末應付設備及工程款	(198)	(6,343)
減：其他流動金融資產(註)	(916)	15
匯率影響數	(1,259)	-
本期支付現金	<u>\$ 110,123</u>	<u>\$ 35,369</u>

註：請參閱附註八說明。

(三十一) 來自籌資活動之負債之變動

	2023年	
	長短期借款	長短期租賃負債
1月1日	\$ 118,986	\$ 263,632
籌資現金流量之變動	602,545	(16,569)
其他非現金之變動	-	3,003
匯率影響數	(23,606)	(1,188)
6月30日	<u>\$ 697,925</u>	<u>\$ 248,878</u>

	2022年	
	長短期借款	長短期租賃負債
1月1日	\$ 395,212	\$ 41,538
籌資現金流量之變動	(299,387)	(11,776)
其他非現金之變動	-	224,877
匯率影響數	24,060	3,282
6月30日	<u>\$ 119,885</u>	<u>\$ 257,921</u>

七、關係人交易

(一) 關係人名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
育世博生物科技股份有限公司	其他關係人

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業費用-研究發展費用

	<u>2023年4月1日至6月30日</u>	<u>2022年4月1日至6月30日</u>
其他關係人	<u>\$ 538</u>	<u>\$ -</u>

	<u>2023年1月1日至6月30日</u>	<u>2022年1月1日至6月30日</u>
其他關係人	<u>\$ 771</u>	<u>\$ -</u>

本公司於西元 2022 年 6 月與育世博生物科技股份有限公司簽立研究合作協議，依其協議內容，實際產生之研究費用由雙方共同分攤。

2. 其他應付款

	<u>2023年6月30日</u>	<u>2022年12月31日</u>	<u>2022年6月30日</u>
其他關係人	<u>\$ 302</u>	<u>\$ 112</u>	<u>\$ -</u>

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>2023年4月1日至6月30日</u>	<u>2022年4月1日至6月30日</u>
短期員工福利	\$ 5,855	\$ 5,776
退休金	18	28
股份基礎給付	<u>5,075</u>	<u>1,068</u>
	<u>\$ 10,948</u>	<u>\$ 6,872</u>
	<u>2023年1月1日至6月30日</u>	<u>2022年1月1日至6月30日</u>
短期員工福利	\$ 10,102	\$ 11,274
退休金	45	54
股份基礎給付	<u>7,814</u>	<u>2,425</u>
	<u>\$ 17,961</u>	<u>\$ 13,753</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保或受限制資產明細如下：

資 產 項 目	帳面價值			擔 保 用 途
	2023年6月30日	2022年12月31日	2022年6月30日	
其他金融資產-流動				
銀行存款	\$ 4,199	\$ 3,036	\$ 8,996	專款專用及受限制銀行存款(註1)
按攤銷後成本衡量之金 融資產-流動	\$ 747,360	\$ -	\$ -	擔保借款請詳附註六(十三)
存出保證金				
投資保證金 及租賃押金-定期存款	\$ 19,740	\$ 19,647	\$ 19,433	宜蘭廠房之投資保證金及土地租 賃押金(註2)
使用權資產				
土地使用權	\$ 27,990	\$ 29,166	\$ 29,747	擔保借款，請詳 附註六(八)及(十五)

註 1：部分資金用途係依照與成都盈開投資有限公司及中國銀行股份有限公司成都分行簽訂之合約，依約僅供建造廠房和購置設備，部分存款存放於受限制銀行帳戶。請分別參閱附註六(一)及六(十五)說明。另西元 2023 年第二季員工執行認股權預收股款計 \$2,000，認股基準日為西元 2023 年 7 月 4 日。請參閱附註六(十九)說明。

註 2：此係支付新竹科學園區之投資保證金及土地租賃押金，分別用於興建宜蘭廠房承租土地。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 或有事項

本公司於西元 2011 年 1 月與某研究機構簽訂協議，將提供研究藥供該機構進行與本公司核心療程相關之臨床實驗，協議中並議定若下列任一事項發生時，本公司將補助該機構研究成本美金 950 仟元：(1) 授權第三方商品化銷售本公司核心療程；(2) 銷售核心療程之商品化銷售權予第三方；(3) 本公司被第三方收購。鑒於本公司核心療程之發展尚存在不確定性，前述事項之發生機率、時程、以及或有負債尚未能合理估計。

(二) 承諾事項

本集團已簽約，但尚未發生之支出，彙總如下：

	2023年6月30日	2022年12月31日	2022年6月30日
不動產、廠房及設備	\$ 117,318	\$ 31,723	\$ 35,282
臨床試驗計劃	4,851	15,471	627
	<u>\$ 122,169</u>	<u>\$ 47,194</u>	<u>\$ 35,909</u>

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

1. 為因應業務上之需求，本公司於西元 2023 年 8 月 21 日經董事會決議通過本公司之子公司迪瑞藥業(成都)有限公司擬向凱基商業銀行申請銀行融資額度美金 950 萬元，以本公司提供美金定存單為擔保品，借款期間為五年。
2. 本公司於西元 2023 年 8 月 21 日經董事會決議通過擬以交易總金額不超過新台幣 18 億元投資霖揚生技製藥股份有限公司。

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支應擴建及提升廠房及設備所需，並為股東提供報酬。因此本集團之資本管理係以確保具有必要之財務資源及營運計畫，維持或調整資本結構，以因應未來一年內所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。

(二) 金融工具

1. 金融工具公允價值資訊

本集團以攤銷後成本衡量之金融工具(包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產-流動、採用權益法之投資、應收帳款、其他應收款、其他金融資產、存出保證金、應付票據、其他應付款、短期借款、長期借款及租賃負債)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. 風險管理政策

- (1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含匯率風險、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公司營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團係跨國營運，因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為人民幣及新台幣。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. 本集團管理階層已訂定政策，規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。當未來商業交易、已認列資產或負債係以非該個體之功能性貨幣之外幣計價時，匯率風險便會產生。
- C. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為美金，部分子公司之功能性貨幣為新台幣及人民幣)，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(單位：仟元)：

2023年6月30日					
		外幣(仟元)	匯率	功能性貨幣 (美金)	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>					
人民幣：美金	\$ 31,262	0.14	\$ 4,299	\$ 133,871	
新台幣：美金	948,400	0.03	30,456	948,400	
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
人民幣：美金	164,832	0.14	22,664	705,757	
新台幣：美金	241,265	0.03	7,748	241,265	

2022年12月31日				
	外幣(仟元)	匯率	功能性貨幣 (美金)	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>				
人民幣：美金	\$ 12,713	0.14	\$ 1,824	\$ 56,025
新台幣：美金	981,550	0.03	31,962	981,550
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
人民幣：美金	\$ 29,238	0.14	\$ 4,196	\$ 128,849
新台幣：美金	261,592	0.03	8,518	26,592

2022年6月30日				
	外幣(仟元)	匯率	功能性貨幣 (美金)	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>				
人民幣：美金	\$ 14,413	0.15	\$ 2,153	\$ 63,997
新台幣：美金	1,045,013	0.03	35,162	1,045,013
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
人民幣：美金	27,868	0.15	4,163	123,738
新台幣：美金	241,436	0.03	8,124	241,436

D. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下(單位：仟元)：

2023年1月1日至6月30日				
敏感度分析				
	變動幅度		影響損益 (美金)	影響損益 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
人民幣：美金	3%	\$	129	\$ 4,016
新台幣：美金	3%		914	28,452
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
人民幣：美金	3%	\$	680	\$ 21,173
新台幣：美金	3%		232	7,238

2022年1月1日至6月30日

敏感度分析

變動幅度	影響損益	
	(美金)	(新台幣)
(外幣:功能性貨幣)		
<u>金融資產</u>		
<u>貨幣性項目</u>		
人民幣：美金	1% \$ 22	\$ 640
新台幣：美金	1% 352	10,450
<u>金融負債</u>		
<u>貨幣性項目</u>		
人民幣：美金	1% \$ 42	\$ 1,237
新台幣：美金	1% 81	2,414

E. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於西元 2023 年及 2022 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨西元 2023 年及 2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之全部兌換損失(含已實現及未實現)彙總金額分別為\$5,556、\$7,185、\$773 及\$7,250。

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產。
- B. 本集團主要投資於國內外公司發行之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。西元 2023 年及 2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，若該等權益工具價格分別上升或下跌 3%及 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將增加或減少\$5,742 及\$1,505。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之利率風險來自銀行存款及長短期借款。按浮動利率發行之借款為短期借款，使本集團暴露於現金流量利率風險。利率波動風險係由本集團財務部執行並監控。截至西元 2023 年 6 月 30 日止，本集團按浮動利率發行之借款主要為人民幣計價。
- B. 西元 2023 年及 2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，當人民幣借款利率分別上升或下降 3%及 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，稅後淨利將分別減少或增加\$17,470 及\$0。主要係因浮

動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2) 信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款，及分類為按攤銷後成本衡量，與透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 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之條款與條件前，須就其每一新交易對手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，以評估交易對手之信用品質。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及存放於銀行與金融機構之存款。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。
- 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超過 90 天，視為已發生違約。本集團之應收帳款多屬信用優良群組之客戶，西元 2023 年 6 月 30 日、2022 年 12 月 31 日及 2022 年 6 月 30 日應收帳款帳面價值分別為 \$668、\$461 及 \$1,189，經評估預期信用減損非屬重大。

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團財務部執行，並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及研發之需要，此等預測考量符合內部專案技術研發時程目標。
- B. 下表係本集團之非衍生金融負債按相關到期日予以分組，非衍生性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。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：

2023年6月30日	<u>1年以下</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至5年內</u>	<u>5年以上</u>
其他應付款	\$ 149,799	\$ -	\$ -	\$ -
長短期借款	681,980	30,002	-	-
租賃負債	32,151	17,714	49,704	169,668

非衍生金融負債：

2022年12月31日	<u>1年以下</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至5年內</u>	<u>5年以上</u>
其他應付款	\$ 130,057	\$ -	\$ -	\$ -
長短期借款	89,618	31,218	-	-
租賃負債	36,504	24,673	52,110	175,978

非衍生金融負債：

2022年6月30日	<u>1年以下</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至5年內</u>	<u>5年以上</u>
其他應付款	\$ 180,089	\$ -	\$ -	\$ -
長短期借款	2,158	89,496	31,128	-
租賃負債	36,006	26,786	38,920	182,263

(三) 公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之受益憑證及屬熱門券之美國公司債的公允價值皆屬之。

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

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之非上市、上櫃、興櫃股票及認股權皆屬之。

2. 西元 2023 年 6 月 30 日、2022 年 12 月 31 日及 2022 年 6 月 30 日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：

2023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>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
- 權益投資	\$ -	\$ -	\$ 64,707	\$ 64,707
- 債券投資	71,148	-	-	71,148
- 受益憑證	39,930	-	-	39,930
	<u>\$ 111,078</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 64,707</u>	<u>\$ 175,785</u>
2022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>
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
- 權益投資	\$ -	\$ -	\$ 49,998	\$ 49,998
- 債券投資	66,802	-	-	66,802
- 受益憑證	39,188	-	-	39,188
	<u>\$ 105,990</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 49,998</u>	<u>\$ 155,988</u>
2022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>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
- 權益投資	\$ -	\$ -	\$ 48,386	\$ 48,386
- 債券投資	64,412	-	-	64,412
- 受益憑證	37,707	-	-	37,707
	<u>\$ 102,119</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 48,386</u>	<u>\$ 150,505</u>

(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. 本集團公司債及受益憑證採用活絡市場之公開報價作為公允價值輸入值(即第一等級)者。
- 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。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值計算而得。

3. 西元 2023 年及 2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無第一等級與第二等級間之任何移轉。
4. 下表列示西元 2023 年及 2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日第三等級之變動。

	2023年	2022年
1月1日	\$ 49,998	\$ 45,065
本期增加	13,699	-
匯率影響數	1,010	3,321
6月30日	\$ 64,707	\$ 48,386

5. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財務部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，並以最近一次增資價格做為參考。
6. 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說明如下：

	2023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	\$ 64,707	以最近一次非活絡市場之交易價格	不適用	不適用	不適用
	2022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	\$ 49,998	以最近一次非活絡市場之交易價格	不適用	不適用	不適用
	2022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	\$ 48,386	以最近一次非活絡市場之交易價格	不適用	不適用	不適用

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
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）：請詳附表三。
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之百分之二十以上：請詳附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額之百分之二十以上：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之百分之二十以上：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之百分之二十以上：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之百分之二十以上：請詳附表五。
9. 從事衍生性金融商品交易：無此情形。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表六。

(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）：請詳附表七。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表八。
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：無此情形。

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表九。

十四、部門別資訊

(一) 一般性資訊

本集團僅經營新藥開發之單一產業，且本集團營運決策者（董事會）係以集團整體評估績效及分配資源，經辨認本集團為一應報導部門。

(二) 部門資訊之衡量

1. 本集團營運部門損益係以稅前營業損益衡量，並作為績效評估之基礎。且營運部門之會計政策及會計估計皆與附註四及五所述之重大會計政策彙總及重大會計估計及假設相同。
2. 向主要營運決策者呈報之財務資訊，均與綜合損益表內之財務資訊相同且採用一致之衡量方式。

北極星藥業集團股份有限公司及子公司

資金貸與他人

西元2023年1月1日至6月30日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	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 損失金額	擔保品 名稱 價值	對個別對象 資金貸與限額	資金貸與 總限額	備註
0	Polaris Group	迪瑞藥業(成都)有限公 司	應收融資款- 關係人	是	\$ 467,100	\$ 467,100	\$ -	-	短期融 通資金	-	營運週轉	-	- -	\$ 827,365	\$ 3,309,461	註2、3
1	Polaris Pharmaceutical, Inc.	Polaris Pharmaceuticals Australia Pty Ltd.	應收融資款- 關係人	是	31,140	31,140	26,158	5.65%	短期融 通資金	-	營運週轉	-	- -	223,424	223,424	註4

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：本公司對個別對象短期融通資金貸與金額限額以不超過本公司最近期經本會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之十為限。

註3：本公司對個別對象短期融通資金貸與金額加總限額以不超過本公司最近期經本會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之四十為限。

註4：本公司持有百分之百表決權之海外子公司間短期融通資金貸與金額和總限額以不超過貸出公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值為限。

北極星藥業集團股份有限公司及子公司

為他人背書保證

西元2023年1月1日至6月30日

附表二

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註3)	本期最高 背書保證餘額 (註4)	期末背書 保證餘額 (註5)	實際動支 金額 (註6)	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註3)	屬母公司對 子公司背書 保證(註7)	屬子公司對 母公司背書 保證(註7)	屬對大陸地 區背書保證 (註7)	備註
		關係 (註2)	公司名稱 (註2)											
0	Polaris Group	迪瑞藥業(成都)有限公司	2	\$ 16,547,306	\$ 747,360	\$ 747,360	\$ 582,318	\$ 747,360	9.03%	\$ 24,820,959	Y	N	Y	註3

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：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列7種，標示種類即可：

- (1). 有業務往來之公司。
- (2). 公司直接或間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (3). 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (4). 公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司。
- (5). 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- (6). 因共同投資關係由各全體出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。
- (7). 同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3：本公司對他人背書保證之總額以不超過本公司之淨值300%為限，個別對象之限額以不超過本公司之淨額200%為限。

註4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註5：應填列董事會通過之金額。但董事會依公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第十二條第八款授權董事長決行者，係指董事長決行之金額。

註6：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者始須填列Y。

北極星藥業集團股份有限公司及子公司
 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）
 西元2023年1月1日至6月30日

附表三

單位：新台幣仟元
 （除特別註明者外）

持有之公司	有價證券種類及名稱 (註1)	與有價證券發行人之關係 (註2)	帳列科目	期 末				備註 (註4)
				股 數	帳面金額 (註3)	持股比例	公允價值	
Polaris Group	朗齊生物醫學股份有限公司	不適用	透過損益按公允價值衡量之金融資產	3,899,748	\$ 64,707	16.66%	\$ 64,709	無
Polaris Group	AT&T 美國電話電報美元公司債3.5%	不適用	透過損益按公允價值衡量之金融資產	不適用	\$ 21,100	不適用	\$ 21,100	無
Polaris Group	第一金基金	不適用	透過損益按公允價值衡量之金融資產	不適用	\$ 18,344	不適用	\$ 18,343	無
Polaris Group	上海商業儲蓄銀行基金	不適用	透過損益按公允價值衡量之金融資產	不適用	\$ 21,586	不適用	\$ 21,585	無
Polaris Group	軟銀集團股份有限公司美公司債5.25%	不適用	透過損益按公允價值衡量之金融資產	不適用	\$ 50,048	不適用	\$ 50,048	無

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

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

北極星藥業集團股份有限公司及子公司
 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
 西元2023年1月1日至6月30日

附表四

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

買、賣之公司	有價證券種類		交易對象 (註2)	關係 (註2)	期初		買入(註3)		賣出(註3)			期末		
	及名稱(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
本公司	股票	採用權益法 之投資	DesignRx Pharmaceuticals, Inc.	子公司	88,179,257	\$2,134,610	15,000,000	\$ 461,583	-	\$ -	\$ -	\$ -	103,179,257	\$ 2,596,193

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。

北極星藥業集團股份有限公司及子公司
 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
 西元2022年1月1日至6月30日

附表五

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人		逾期應收關係人款項		應收關係人款項	
			款項餘額	週轉率	金額	處理方式	期後收回金額	提列備抵損失金額
Polaris Pharmaceutical, Inc.	Polaris Group	母公司	\$ 143,474	76%	\$ -	-	\$ 143,474	\$ -

北極星藥業集團股份有限公司及子公司
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 西元2023年1月1日至6月30日

附表六

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

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			佔合併總營收或總資產 之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	Polaris Group	Polaris Pharmaceutical, Inc.	母公司對子公司	應付關係人款	\$ 143,474	註3	1.51%
0	Polaris Group	Polaris Pharmaceutical, Inc.	母公司對子公司	研究發展費	\$ 95,781	註3	5399.17%
0	Polaris Group	TDW Pharmaceuticals Inc.	母公司對子公司	研究發展費	\$ 33,737	註3	1901.77%

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：除無相關同類交易可循，其交易條件由雙方協商決定外，其餘與一般交易條件相近。

註4：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5：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。

北極星藥業集團股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
西元2023年1月1日至6月30日

附表七

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	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	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	Polaris Pharmaceuticals, Inc.	美國	生物技術研發	\$ 150,995	\$ 150,995	23,000	100%	\$ 223,424	(\$ 12,210)	(\$ 12,210)	
本公司	Polaris Group Korea Limited	南韓	生物技術服務	-	1,159	-	0%	-	-	-	
本公司	DesignRx Europe Limited	英國	生物技術服務	-	-	1	100%	-	-	-	註1
本公司	Polaris Pharmaceuticals Australia Pty Ltd.	澳大利亞	生物技術服務	2	2	100	100%	(31,220)	(200)	(200)	
本公司	Polaris Pharmaceuticals Ireland Limited	愛爾蘭	生物技術服務	4	4	100	100%	-	-	-	
本公司	DesignRx Pharmaceuticals, Inc.	美國	新藥之研發及製造	2,596,193	2,134,610	103,179,257	100%	501,445	(280,149)	(280,149)	
本公司	瑞華新藥研發股份有限公司	台灣	生物技術服務、藥品檢驗	903,612	903,612	43,800,000	100%	45,602	(10,560)	(10,560)	
本公司	TDW HK Limited	香港	控股公司	1,416,405	1,416,405	45,300,001	100%	435,837	(114,217)	(114,217)	
本公司	Nanotein Technologies, Inc.	美國	生物技術服務、藥品檢驗	224,859	70,884	6,347,330	54.89%	212,749	(17,778)	(7,551)	
本公司	北極星生醫股份有限公司	台灣	新藥之研發、製造及CDMO服務	1,000,000	1,000,000	100,000,000	100%	983,663	(12,093)	(12,093)	

註1:原始投資金額為1英鎊。

北極星藥業集團股份有限公司及子公司

大陸投資資訊－基本資料

西元2023年1月1日至6月30日

附表八

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	本期匯出或收回		本期期末自	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
				台灣匯出累積 投資金額	投資金額	匯出	收回						
迪瑞生物醫藥科技(上海)有限公司	新藥之研發	\$ 108,950	註1	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 640)	100%	(\$ 640)	\$ 2,512	\$ -	
迪瑞藥業(成都)有限公司	新藥之研發	1,413,200	註1	-	-	-	-	(113,500)	100%	(113,500)	431,082	-	

註1：透過TDW HK Limited再投資大陸。

註2：依本集團簽證會計師查核之財務報表認列投資損益。

北極星藥業集團股份有限公司及子公司

主要股東資訊

西元2023年6月30日

附表九

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
Digital Capital Inc.	290,000,000	39.02%
Digital Mobile Venture Ltd.	61,729,295	8.30%
MAI INVESTMENT CO., LTD.	40,527,138	5.45%

社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

北市財證字第 1122137 號

會員姓名：(1) 梁嬋女
(2) 簡汎亞

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所



事務所地址：台北市信義區基隆路一段333號27樓 事務所統一編號：03932533

事務所電話：(02)27296666 委託人統一編號：24792045

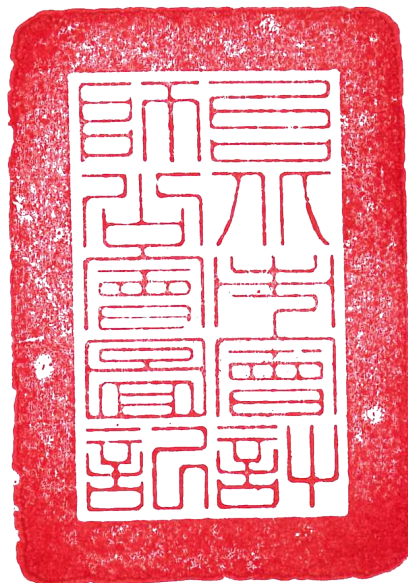
會員書字號：(1) 北市會證字第 2943 號
(2) 北市會證字第 4099 號

印鑑證明書用途：辦理 英屬開曼群島商北極星藥業集團股份有限公司

112 年 01 月 01 日 至
112 年度 (自民國 112 年 06 月 30 日) 財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)	梁嬋女	存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)	簡汎亞	存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中華民國 112 年 08 月 11 日