



Genscript Biotech Corporation
金斯瑞生物科技股份有限公司*
(於開曼群島註冊成立的有限公司)
(股份代號: 1548)

截至二零二三年六月三十日止六個月
之未經審核合併中期業績公告

中期業績摘要

- 截至二零二三年六月三十日止六個月，本集團的收益約為391.3百萬美元，較二零二二年同期的約309.6百萬美元增加26.4%，其中非細胞療法業務的外部收益約為281.8百萬美元，較二零二二年同期的約247.7百萬美元增加13.8%，細胞療法業務的外部收益約為109.5百萬美元，較二零二二年同期的約61.9百萬美元增加76.9%。
- 截至二零二三年六月三十日止六個月，本集團的毛利約為175.0百萬美元，較二零二二年同期的約168.5百萬美元增加3.9%，其中非細胞療法業務的毛利（抵銷前）約為134.7百萬美元，較二零二二年同期的約126.2百萬美元增加6.7%，細胞療法業務的毛利（抵銷前）約為41.4百萬美元，較二零二二年同期的約45.1百萬美元減少8.2%。
- 截至二零二三年六月三十日止六個月，本集團的虧損約為245.8百萬美元，而二零二二年同期的虧損約為233.6百萬美元。

截至二零二三年六月三十日止六個月，本集團的經調整淨虧損約為162.0百萬美元，而二零二二年同期的經調整淨虧損約為134.8百萬美元，其中非細胞療法業務的經調整淨利潤（抵銷前）約為33.6百萬美元，較二零二二年同期的約33.2百萬美元增加1.2%，細胞療法業務的經調整淨虧損（抵銷前）約為195.7百萬美元，而二零二二年同期細胞療法業務的經調整淨虧損（抵銷前）約為168.2百萬美元。

- 截至二零二三年六月三十日止六個月，本公司擁有人應佔虧損約為93.6百萬美元，而二零二二年同期本公司擁有人應佔虧損約為135.5百萬美元。

附註：

(1)

	截至二零二三年六月三十日止六個月				截至二零二二年六月三十日止六個月			
	非細胞療法 千美元	細胞療法 千美元	抵銷 千美元	總計 千美元	非細胞療法 千美元	細胞療法 千美元	抵銷 千美元	總計 千美元
淨利潤/（虧損）	65,339	(311,229)	133	(245,757)	(8,234)	(225,527)	172	(233,589)
不包括								
股權結算的股份薪酬開支，扣除稅項	15,491	22,714	-	38,205	21,155	15,125	-	36,280
優先股及認股權證的公允價值變動 （收益）/虧損	(51,019)	85,750	-	34,731	14,824	31,000	-	45,824
遠期外匯合約虧損，扣除稅項	2,754	-	-	2,754	2,969	-	-	2,969
調查的諮詢及其他相關成本，扣除稅 項	732	-	-	732	2,250	-	-	2,250
匯兌（收益）/虧損，扣除稅項	(1,713)	7,020	-	5,307	(1,325)	9,599	-	8,274
非流動金融資產的公允價值虧損，扣 除稅項	750	-	-	750	1,577	-	-	1,577
股權融資活動的服務費及其他成本	1,278	-	-	1,278	-	1,604	-	1,604
經調整淨利潤/（虧損）	<u>33,612</u>	<u>(195,745)</u>	<u>133</u>	<u>(162,000)</u>	<u>33,216</u>	<u>(168,199)</u>	<u>172</u>	<u>(134,811)</u>

(2) 為更好地反映本集團現有業務及經營的關鍵表現，經調整淨虧損按不包括以下各項的淨虧損計算：(i)股權結算的股份薪酬開支；(ii)優先股及認股權證的公允價值變動損益；(iii)遠期外匯合約虧損；(iv)調查（定義見本公司日期為二零二零年九月二十一日的公告）的諮詢及其他相關成本；(v)匯兌損益；(vi)非流動金融資產的公允價值虧損；及(vii)股權融資活動的服務費及其他成本。

(3) 本公告所有對比資料已根據截至二零二二年六月三十日止六個月的經重述中期簡明合併財務資料進行調整。上述調整完全來自傳奇生物生物科技股份有限公司（「傳奇」或「傳奇生物」）的重述。詳情請參閱以下中期簡明合併財務資料附註2.3。

金斯瑞生物科技股份有限公司（「本公司」或「金斯瑞」）董事（「董事」）會（「董事會」）欣然公佈，本公司及其附屬公司（統稱「本集團」）截至二零二三年六月三十日止六個月（「報告期」）之未經審核中期簡明合併業績，連同二零二二年同期之對比資料如下：

中期簡明合併損益表

	附註	截至六月三十日止六個月	
		二零二三年 (未經審核)	二零二二年 (未經審核) (經重述)
		千美元	千美元
收益	4	391,311	309,589
銷售成本		<u>(216,263)</u>	<u>(141,091)</u>
毛利		175,048	168,498
其他收入及利得	4	31,301	9,850
銷售及分銷開支		(81,404)	(86,942)
行政開支		(106,515)	(79,648)
研發開支		(207,331)	(177,606)
優先股及認股權證的公允價值虧損		(34,731)	(45,824)
其他開支		(5,961)	(13,266)
融資成本	6	(12,463)	(3,303)
金融資產減值撥備淨額		(2,367)	(1,535)
應佔聯營公司虧損		<u>(230)</u>	<u>-</u>
除稅前虧損	5	(244,653)	(229,776)
所得稅開支	7	<u>(1,104)</u>	<u>(3,813)</u>
期內虧損		<u><u>(245,757)</u></u>	<u><u>(233,589)</u></u>
以下人士應佔：			
母公司擁有人		(93,581)	(135,507)
非控股權益		<u>(152,176)</u>	<u>(98,082)</u>
		<u><u>(245,757)</u></u>	<u><u>(233,589)</u></u>
母公司普通權益持有人應佔每股虧損	9		
基本（美分）		(4.44)	(6.48)
攤薄（美分）		(4.44)	(6.48)

中期簡明合併全面收益表

	截至六月三十日止六個月		
	二零二三年 (未經審核)	二零二二年 (未經審核) (經重述)	
	附註	千美元	千美元
期內虧損		<u>(245,757)</u>	<u>(233,589)</u>
其他全面收入			
於往後期間或會重新分類至損益的其他全面收入：			
匯兌差額：			
換算海外業務產生的匯兌差額		<u>(15,777)</u>	<u>(24,581)</u>
於往後期間或會重新分類至損益的其他全面收入淨額		<u>(15,777)</u>	<u>(24,581)</u>
期內其他全面收入，扣除稅項		<u>(15,777)</u>	<u>(24,581)</u>
期內全面虧損總額		<u><u>(261,534)</u></u>	<u><u>(258,170)</u></u>
以下人士應佔：			
母公司擁有人		<u>(113,416)</u>	<u>(161,901)</u>
非控股權益		<u>(148,118)</u>	<u>(96,269)</u>
		<u><u>(261,534)</u></u>	<u><u>(258,170)</u></u>

中期簡明合併財務狀況表

		於二零二三年 六月三十日 (未經審核)	於二零二二年 十二月三十一日 (經審核)
	附註	千美元	千美元
非流動資產			
物業、廠房及設備	10	565,229	521,567
物業、廠房及設備的預付款		22,240	22,251
投資物業		6,185	6,833
使用權資產	11	121,216	103,105
商譽		2,497	2,547
其他無形資產		22,621	23,811
於聯營公司的投資		16,804	4,372
以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產	12	14,858	11,657
遞延稅項資產		16,458	15,045
定期存款	17	4,209	-
其他非流動資產	15	123,652	70,245
非流動資產總額		915,969	781,433
流動資產			
存貨	13	51,515	59,935
合約成本		14,949	16,490
貿易應收款項及應收票據	14	132,414	104,089
預付款項、其他應收款項及其他資產	15	102,371	93,867
以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產	12	244,578	210,819
向聯營公司作出的貸款		37	37
受限制資金		25,484	27,203
定期存款	17	499,670	310,573
現金及銀行結餘	16	1,397,334	941,937
流動資產總額		2,468,352	1,764,950

中期簡明合併財務狀況表(續)

		於二零二三年 六月三十日 (未經審核)	於二零二二年 十二月三十一日 (經審核)
	附註	千美元	千美元
流動負債			
貿易應付款項及應付票據	18	40,328	55,755
其他應付款項及應計費用	19	288,790	300,709
計息貸款及其他借款	20	35,213	33,681
租賃負債	11	9,448	11,104
應付稅項		17,985	16,153
合約負債		42,225	41,675
政府補助		1,508	2,652
以公允價值計量且其變動計入損益的金融負債	21	2,407	84,249
流動負債總額		437,904	545,978
流動資產淨額		2,030,448	1,218,972
資產總額減流動負債		2,946,417	2,000,405
非流動負債			
計息貸款及其他借款	20	270,614	261,006
租賃負債	11	65,612	44,008
合約負債		-	2,010
遞延稅項負債		5,892	8,012
政府補助		16,425	16,167
以公允價值計量且其變動計入損益的金融負債	21	428,260	269,460
以攤餘成本計量的金融負債	22	72,332	36,761
其他非流動負債		1,238	313
非流動負債總額		860,373	637,737
資產淨額		2,086,044	1,362,668
權益			
股本	23	2,116	2,111
庫存股份	23	(9,500)	(11,922)
儲備		1,361,985	1,020,352
母公司擁有人應佔權益		1,354,601	1,010,541
非控股權益		731,443	352,127
權益總額		2,086,044	1,362,668

中期簡明合併財務資料附註

1. 公司資料

金斯瑞生物科技股份有限公司（「**本公司**」）於二零一五年五月二十一日根據開曼群島公司法在開曼群島註冊成立為獲豁免有限公司。本公司的註冊辦事處地址為4th Floor, Harbour Place, 103 South Church Street, George Town, P.O. Box 10240, Grand Cayman KY1-1002, Cayman Islands。

本公司為投資控股公司。本公司的附屬公司主要從事生產及銷售生命科學研究產品及服務。產品及服務主要包括生命科學服務及產品、生物製劑開發服務、工業合成生物產品及細胞療法。本公司股份自二零一五年十二月三十日在香港聯合交易所有限公司（「**聯交所**」）主板上市。

董事認為，本公司的最終控股公司為於美利堅合眾國（「**美國**」）註冊成立的Genscript Corporation（「**GS Corp**」）。

該等中期簡明合併財務資料以美元（「**美元**」）呈列，除另有指明者外，所有數值均四捨五入至最接近之千位數。

2. 編製基準

2.1. 編製基準

截至二零二三年六月三十日止六個月的中期簡明合併財務資料乃根據《香港會計準則第34號—*中期財務報告*》編製。中期簡明合併財務資料並未包括年度財務報表所需的所有資料及披露事項，且應與本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度之年度合併財務報表一併閱讀。

2.2. 會計政策變動及披露

編製中期簡明合併財務資料時所採納之會計政策與編製本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度之年度合併財務報表時所應用的會計政策一致，惟就本期間財務資料首次採納以下新訂及經修訂香港財務報告準則（「**香港財務報告準則**」）除外。

香港財務報告準則第17號	<i>保險合約</i>
香港財務報告準則第17號修訂本	<i>保險合約</i>
香港財務報告準則第17號修訂本	<i>香港財務報告準則第17號及香港財務報告準則第9號的首次應用—對比資料</i>
香港會計準則第1號及香港財務報告準則實務聲明第2號	<i>披露會計政策</i>
香港會計準則第8號修訂本	<i>會計估計的定義</i>
香港會計準則第12號修訂本	<i>有關因單一交易產生的資產及負債的遞延稅項</i>
香港會計準則第12號修訂本	<i>國際稅收改革—支柱二立法模板</i>

採納上述新訂及經修訂香港財務報告準則對本集團中期簡明合併財務資料並無重大財務影響。

2.3. 重述先前發佈的未經審核合併中期業績

如本集團日期為二零二三年三月三十日的二零二二年年度合併財務報表附註2.2所披露，由於傳奇財務報表重述，本公司重述先前發佈的經審核合併財務報表，包括本集團於二零二一年十二月三十一日及二零二一年一月一日的合併財務狀況表、本集團截至二零二一年十二月三十一日止年度的合併損益表、合併全面收益表、合併權益變動表及合併現金流量表。

由於傳奇重述，本集團亦已重述先前發佈的於二零二二年六月三十日及截至二零二二年六月三十日止六個月的未經審核合併中期業績，其受本集團日期為二零二三年三月三十日的二零二二年年度合併財務報表附註2.2所披露事項影響，且與傳奇與楊森生物科技有限公司（「楊森」）就cilta-cel的全球開發及商業化訂立的合作及許可協議（「楊森協議」）有關。

收益確認調整

傳奇已根據香港財務報告第15號修訂與楊森就CARVYKTI銷售利潤分配的合作收益（「合作收益」）及相關收益的合作成本（「收益合作成本」）的會計處理方法。

傳奇與楊森在除大中華區以外所有地區平分CARVYKTI的銷售利潤，在大中華區傳奇保留或承擔70.0%的稅前利潤或虧損。在除大中華區以外的所有地區，由於楊森負責與客戶進行銷售交易，傳奇在楊森完成銷售並將產品交付予客戶期間按比例確認合作貿易銷售淨額。傳奇在除大中華區以外所有地區的合作貿易銷售淨額中的份額於本集團合併損益表確認為許可及合作收益。

合作收益成本與CARVYKTI銷售有關，包括傳奇產生的成本及傳奇按比例分享的合作收益成本。合作收益成本包括已售存貨成本、製造成本、其他生產產生的成本及存貨撇減撥備，如呆滯存貨或不符合質量標準的存貨。收益合作成本列報於集團合併損益表的銷售成本中。

合作資產調整

傳奇已識別並更正計入本集團合併財務狀況表存貨中的合作存貨金額若干錯誤。傳奇已修訂其會計處理，以將傳奇產生的存貨成本按其成本與合作存貨的可變現淨值兩者中較低者計量，計入合作存貨。本集團將其有權就發生的存貨成本從其合作方處獲償還的金額列報於預付款項、其他應收款及其他資產中。

傳奇亦修訂其會計處理，以根據香港財務報告第16號記錄租賃安排。對於傳奇代表合作項目訂立的租賃協議，傳奇確認全部租賃負債，而非其份額，原因是傳奇主要負責支付租賃款項。傳奇將其轉租給合作夥伴的相關使用權資產記為融資轉租。

傳奇亦就上述經修訂的合作資產會計處理方法作出重分類調整。

下表列示重述本集團於二零二二年六月三十日未經審核的合併財務狀況表、截至二零二二年六月三十日止六個月的未經審核合併損益表、合併全面收益表、合併權益變動表和合併現金流量表的影響。

截至二零二二年六月三十日止六個月的未經審核中期簡明合併損益表

截至二零二二年六月三十日止六個月

	按調整類別					經重述 千美元
	先前報告 千美元	收益確認 千美元	合作資產 千美元	稅項影響 千美元	調整總額 千美元	
收益	304,677	4,912	-	-	4,912	309,589
銷售成本	(129,154)	(11,937)	-	-	(11,937)	(141,091)
毛利	175,523	(7,025)	-	-	(7,025)	168,498
其他收入及利得	9,840	-	10	-	10	9,850
銷售及分銷開支	(86,942)	-	-	-	-	(86,942)
行政開支	(79,640)	-	-	(8)	(8)	(79,648)
研發開支	(177,360)	-	(246)	-	(246)	(177,606)
優先股及認股權證的公允價值虧損	(45,824)	-	-	-	-	(45,824)
其他開支	(13,256)	-	(10)	-	(10)	(13,266)
融資成本	(3,234)	-	(69)	-	(69)	(3,303)
金融資產減值撥備，淨額	(1,535)	-	-	-	-	(1,535)
除稅前虧損	(222,428)	(7,025)	(315)	(8)	(7,348)	(229,776)
所得稅開支	(3,501)	-	-	(312)	(312)	(3,813)
期內虧損	(225,929)	(7,025)	(315)	(320)	(7,660)	(233,589)
以下人士應佔						
母公司擁有人	(131,202)				(4,305)	(135,507)
非控股損益	(94,727)				(3,355)	(98,082)
	(225,929)				(7,660)	(233,589)
母公司普通權益持有人應佔每股虧損						
基本（美分）	(6.28)				(0.20)	(6.48)
攤薄（美分）	(6.28)				(0.20)	(6.48)

截至二零二二年六月三十日止六個月的未經審核中期簡明合併全面收益表

截至二零二二年六月三十日止六個月

	按調整類別					經重述 千美元
	先前報告 千美元	收益確認 千美元	合作資產 千美元	稅項影響 千美元	調整總額 千美元	
期內虧損	<u>(225,929)</u>	<u>(7,025)</u>	<u>(315)</u>	<u>(320)</u>	<u>(7,660)</u>	<u>(233,589)</u>
其他全面收入						
於往後期間可能重分類至損益的其他全面收入：						
匯兌差額：						
換算海外業務產生的匯兌差額	<u>(20,111)</u>				<u>(4,470)</u>	<u>(24,581)</u>
於往後期間或會重新分類至損益的其他全面收入淨額	<u>(20,111)</u>				<u>(4,470)</u>	<u>(24,581)</u>
期內其他全面收入，扣除稅項	<u>(20,111)</u>				<u>(4,470)</u>	<u>(24,581)</u>
期內全面虧損總額	<u>(246,040)</u>				<u>(12,130)</u>	<u>(258,170)</u>
以下人士應佔						
母公司擁有人	(155,298)				(6,603)	(161,901)
非控股損益	<u>(90,742)</u>				<u>(5,527)</u>	<u>(96,269)</u>
	<u>(246,040)</u>				<u>(12,130)</u>	<u>(258,170)</u>

於二零二二年六月三十日的未經審核中期簡明合併財務狀況表

	於二零二二年六月三十日					經重述 千美元
	先前報告 千美元	收益確認 千美元	合作資產 千美元	稅項影響 千美元	調整總額 千美元	
非流動資產						
物業、廠房及設備	493,445	-	(56,721)	-	(56,721)	436,724
物業、廠房及設備的預付款	20,044	-	-	-	-	20,044
投資物業	5,751	-	-	-	-	5,751
使用權資產	55,284	-	30,737	-	30,737	86,021
商譽	14,076	-	-	-	-	14,076
其他無形資產	25,465	-	(45)	-	(45)	25,420
於聯營公司的投資	3,318	-	-	-	-	3,318
以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產	10,932	-	-	-	-	10,932
遞延稅項資產	6,335	-	-	-	-	6,335
定期存款	4,470	-	-	-	-	4,470
其他非流動資產	7,364	-	27,206	-	27,206	34,570
非流動資產總額	646,484	-	1,177	-	1,177	647,661
流動資產						
存貨	49,898	-	8,158	-	8,158	58,056
合約成本	11,391	-	-	-	-	11,391
貿易應收款項及應收票據	102,339	-	-	-	-	102,339
預付款項、其他應收款項及其他資產	75,044	-	(7,486)	1,004	(6,482)	68,562
以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產	15,083	-	-	-	-	15,083
向聯營公司作出的貸款	155	-	-	-	-	155
受限制現金	3,320	-	-	-	-	3,320
定期存款	458,334	-	-	-	-	458,334
現金及現金等價物	782,246	-	-	-	-	782,246
流動資產總額	1,497,810	-	672	1,004	1,676	1,499,486

於二零二二年六月三十日的未經審核中期簡明合併財務狀況表（續）

於二零二二年六月三十日

	按調整類別					經重述 千美元
	先前報告 千美元	收益確認 千美元	合作資產 千美元	稅項影響 千美元	調整總額 千美元	
流動負債						
貿易應付款項及應付票據	32,867	-	-	-	-	32,867
其他應付款項及應計費用	211,420	-	150	-	150	211,570
計息貸款及其他借款	6,697	-	-	-	-	6,697
租賃負債	7,388	-	433	-	433	7,821
應付稅項	5,039	-	-	9,283	9,283	14,322
合約負債	100,994	(64,654)	-	-	(64,654)	36,340
政府補助	833	-	-	-	-	833
以公允價值計量且其變動計入損益的金融負債	147,593	-	-	-	-	147,593
流動負債總額	<u>512,831</u>	<u>(64,654)</u>	<u>583</u>	<u>9,283</u>	<u>(54,788)</u>	<u>458,043</u>
流動資產淨額	<u>984,979</u>	<u>64,654</u>	<u>89</u>	<u>(8,279)</u>	<u>56,464</u>	<u>1,041,443</u>
總資產減流動負債	<u>1,631,463</u>	<u>64,654</u>	<u>1,266</u>	<u>(8,279)</u>	<u>57,641</u>	<u>1,689,104</u>

於二零二二年六月三十日的未經審核中期簡明合併財務狀況表（續）

於二零二二年六月三十日

	按調整類別					經重述 千美元
	先前報告 千美元	收益確認 千美元	合作資產 千美元	稅項影響 千美元	調整總額 千美元	
非流動負債						
計息貸款及其他借款	189,511	-	-	-	-	189,511
租賃負債	25,638	-	1,574	-	1,574	27,212
合約負債	228,627	(226,541)	-	-	(226,541)	2,086
遞延稅項負債	9,941	-	-	-	-	9,941
政府補助	17,152	-	-	-	-	17,152
以公允價值計量且其變動計入損益的金融負債	271,920	-	-	-	-	271,920
其他非流動負債	314	-	-	-	-	314
非流動負債總額	<u>743,103</u>	<u>(226,541)</u>	<u>1,574</u>	<u>-</u>	<u>(224,967)</u>	<u>518,136</u>
資產淨額	<u>888,360</u>	<u>291,195</u>	<u>(308)</u>	<u>(8,279)</u>	<u>282,608</u>	<u>1,170,968</u>
權益						
股本	2,108				-	2,108
庫存股份	(12,357)				-	(12,357)
儲備	<u>767,596</u>				<u>158,616</u>	<u>926,212</u>
母公司擁有人應佔權益	757,347				158,616	915,963
非控股損益	<u>131,013</u>				<u>123,992</u>	<u>255,005</u>
權益總額	<u>888,360</u>				<u>282,608</u>	<u>1,170,968</u>

截至二零二二年六月三十日止六個月的未經審核中期簡明合併權益變動表

截至二零二二年六月三十日止六個月

	先前報告 千美元	調整總額 千美元	經重述 千美元
股本	2,108	-	2,108
庫存股份	(12,357)	-	(12,357)
儲備	<u>767,596</u>	<u>158,616</u>	<u>926,212</u>
母公司擁有人應佔權益	757,347	158,616	915,963
非控股損益	<u>131,013</u>	<u>123,992</u>	<u>255,005</u>
權益總額	<u>888,360</u>	<u>282,608</u>	<u>1,170,968</u>

截至二零二二年六月三十日止六個月的未經審核中期簡明合併現金流量表

截至二零二二年六月三十日止六個月

	先前報告 千美元	調整總額 千美元	經重述 千美元
經營活動所用現金流量淨額	<u>(61,997)</u>	<u>-</u>	<u>(61,997)</u>
投資活動所用現金流量淨額	<u>(336,872)</u>	<u>-</u>	<u>(336,872)</u>
融資活動所得現金流量淨額	<u>8,228</u>	<u>-</u>	<u>8,228</u>
現金及現金等價物減少淨額	(390,641)	-	(390,641)
匯率變動的影響淨額	(8,084)	-	(8,084)
期初現金及現金等價物	<u>1,180,971</u>	<u>-</u>	<u>1,180,971</u>
期末現金及現金等價物	<u>782,246</u>	<u>-</u>	<u>782,246</u>

3. 經營分部資料

為方便管理，本集團按照其產品及服務劃分業務分部，可分為以下五個可報告經營分部：

- (a) 生命科學服務及產品分部提供全面的研究服務及產品，該等服務及產品廣泛用於生命科學研究與應用，並對其至關重要；
- (b) 生物製劑開發服務分部以一個綜合平台提供全面服務，旨在幫助生物製藥及生物技術公司加快治療性抗體及基因／細胞療法產品的開發；
- (c) 工業合成生物產品分部透過使用基因工程建構非病源微生物株，提供工業酶開發和生產；
- (d) 細胞療法分部發現和開發用於治療液體及固體腫瘤的創新CAR-T療法；及
- (e) 經營管理分部主要為其他分部提供共享服務。

管理層獨立監察本集團經營分部的業績，以就資源分配及表現評估作出決定。分部表現按照可報告分部利潤或虧損（為經調整除稅前利潤或虧損的計量標準）進行評估。

由於未定期提供予主要經營決策者審核，故並無披露本集團按經營分部劃分的資產及負債分析。

截至二零二三年六月三十日止六個月的分部資料如下：

	生命科學 服務及產品 (未經審核) 千美元	生物製劑 開發服務 (未經審核) 千美元	工業合成 生物產品 (未經審核) 千美元	細胞療法 (未經審核) 千美元	經營管理 分部 (未經審核) 千美元	抵銷 (未經審核) 千美元	總計 (未經審核) 千美元
分部收益							
對外部客戶的銷售	198,755	64,652	18,113	109,547	244	-	391,311
分部間銷售	4,230	461	110	119	23,663	(28,583)	-
總收益	202,985	65,113	18,223	109,666	23,907	(28,583)	391,311
分部銷售成本	(94,095)	(49,818)	(11,050)	(68,285)	(19,935)	26,920	(216,263)
分部毛利	108,890	15,295	7,173	41,381	3,972	(1,663)	175,048
其他收入及利得	3	7,998	688	20,994	7,202	(5,584)	31,301
銷售及分銷開支	(30,661)	(7,523)	(2,295)	(39,383)	(1,638)	96	(81,404)
行政開支	(25,185)	(16,166)	(2,237)	(49,958)	(13,077)	108	(106,515)
研發開支	(20,288)	(3,983)	(2,357)	(180,680)	(1,584)	1,561	(207,331)
優先股及認股權證的公允價值收 益/(虧損)	-	55,296	-	(85,750)	-	(4,277)	(34,731)
其他開支	(74)	(1,234)	(2)	(7,117)	(7,375)	9,841	(5,961)
融資成本	-	(1,549)	(9)	(10,298)	(951)	344	(12,463)
金融資產減值撥備淨額	(577)	(1,619)	109	-	(280)	-	(2,367)
應佔聯營公司虧損	-	-	(159)	-	(71)	-	(230)
除稅前利潤/(虧損)	32,108	46,515	911	(310,811)	(13,802)	426	(244,653)

截至二零二二年六月三十日止六個月的分部資料如下：

	生命科學 服務及產品 (未經審核)	生物製劑 開發服務 (未經審核)	工業合成 生物產品 (未經審核)	細胞療法 (未經審核) (經重述)	經營管理 分部 (未經審核)	抵銷 (未經審核)	總計 (未經審核) (經重述)
	千美元	千美元	千美元	千美元	千美元	千美元	千美元
分部收益							
對外部客戶的銷售	170,476	60,401	16,635	61,936	141	-	309,589
分部間銷售	5,524	2,250	211	75	27,286	(35,346)	-
總收益	176,000	62,651	16,846	62,011	27,427	(35,346)	309,589
分部銷售成本	(76,232)	(46,487)	(9,662)	(16,939)	(23,788)	32,017	(141,091)
分部毛利	99,768	16,164	7,184	45,072	3,639	(3,329)	168,498
其他收入及利得	1,316	2,692	534	2,878	6,655	(4,225)	9,850
銷售及分銷開支	(27,620)	(7,413)	(1,976)	(48,742)	(1,311)	120	(86,942)
行政開支	(24,401)	(11,983)	(2,327)	(30,707)	(11,434)	1,204	(79,648)
研發開支	(21,340)	(4,541)	(2,301)	(150,375)	(1,145)	2,096	(177,606)
優先股及認股權證負債的公允價 值虧損	-	(15,774)	-	(31,000)	-	950	(45,824)
其他開支	(50)	(63)	(21)	(9,646)	(6,252)	2,766	(13,266)
融資成本	-	(200)	(11)	(2,687)	(603)	198	(3,303)
金融資產減值撥備淨額	(411)	-	(139)	-	(985)	-	(1,535)
除稅前利潤／(虧損)	27,262	(21,118)	943	(225,207)	(11,436)	(220)	(229,776)

4. 收益、其他收入及利得

收益、其他收入及利得分析如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 (未經審核)	二零二二年 (未經審核) (經重述)
	千美元	千美元
客戶合約收益	391,015	309,397
經營租賃的總租金收入	214	192
其他	82	-
	<u>391,311</u>	<u>309,589</u>
其他收入		
銀行利息收入	24,866	3,219
政府補助	4,830	3,887
投資收入淨值	1,049	1,152
其他	439	1,434
	<u>31,184</u>	<u>9,692</u>
利得		
其他	117	158
	<u>31,301</u>	<u>9,850</u>

5. 除稅前虧損

	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 (未經審核)	二零二二年 (未經審核) (經重述)
	千美元	千美元
服務及產品成本	94,223	76,549
物業、廠房及設備折舊	26,049	22,157
投資物業折舊	59	48
使用權資產折舊	7,189	5,552
其他無形資產攤銷	2,225	2,263
貿易應收款項減值撥備淨額	2,367	1,535
存貨及合約成本撥備／(撥回)至可變現淨值	9,369	(2,018)
僱員福利開支(包括董事及最高行政人員薪酬)：		
工資及薪金	210,101	159,457
退休金計劃供款(定額供款計劃)	11,985	9,173
股權結算的股份薪酬開支	38,859	36,451
	<u>260,945</u>	<u>205,081</u>
外匯差額淨額	4,596	7,129
出售物業、廠房及設備的虧損	432	91
股權融資活動的服務費及其他成本	1,278	1,604
優先股及認股權證的公允價值虧損	34,731	45,824
理財產品收益	(4,777)	(579)
遠期外匯合約的虧損	3,672	4,711
非流動金融資產的公允價值虧損	750	1,577

6. 融資成本

	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 (未經審核)	二零二二年 (未經審核) (經重述)
	千美元	千美元
計息合作預付資金	9,689	2,515
租賃負債利息	1,310	504
以攤銷成本計量的金融負債利息	1,103	-
銀行貸款利息	361	284
	<u>12,463</u>	<u>3,303</u>

7. 所得稅開支

	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 (未經審核)	二零二二年 (未經審核) (經重述)
	千美元	千美元
即期—中國內地	1,715	2,479
即期—美國	1,783	1
即期—其他	1,359	367
遞延所得稅(抵免)/開支	<u>(3,753)</u>	<u>966</u>
期內稅項開支總額	<u>1,104</u>	<u>3,813</u>

8. 股息

董事會已決議不就截至二零二三年六月三十日止六個月宣派任何股息(截至二零二二年六月三十日止六個月: 無)。

9. 母公司普通權益持有人應佔每股虧損

每股基本虧損金額乃根據母公司普通權益持有人應佔報告期內虧損及報告期內已發行普通股加權平均數2,106,881,564股（截至二零二二年六月三十日止六個月：2,090,828,703股）計算。

每股基本及攤薄虧損的計算乃根據：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 (未經審核)	二零二二年 (未經審核) (經重述)
	千美元	千美元
虧損		
用於每股基本及攤薄虧損計算的母公司 普通權益持有人應佔虧損：	<u>(93,581)</u>	<u>(135,507)</u>
	股份數目	
	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 (未經審核)	二零二二年 (未經審核)
股份		
期內已發行普通股加權平均數	2,112,788,354	2,098,055,016
購回股份的影響	<u>(5,906,790)</u>	<u>(7,226,313)</u>
用於每股基本及攤薄虧損計算的 期內已發行普通股加權平均數	<u>2,106,881,564</u>	<u>2,090,828,703</u>

截至二零二三年及二零二二年六月三十日止六個月，由於購股權及限制性股份單位的影響為反攤薄，故每股攤薄虧損與每股基本虧損相同。截至二零二三年六月三十日止六個月，購股權及限制性股份單位的攤薄影響加權平均數為98,098,791股（截至二零二二年六月三十日止六個月：103,244,044股）。

10. 物業、廠房及設備

	總計 千美元
於二零二二年一月一日（經重述及經審核）	396,667
添置	198,449
折舊	(46,637)
出售	(1,104)
匯兌調整	<u>(25,808)</u>
於二零二二年十二月三十一日 及二零二三年一月一日（經審核）	521,567
添置	75,233
折舊	(26,049)
出售	(432)
匯兌調整	<u>(5,090)</u>
於二零二三年六月三十日（未經審核）	<u>565,229</u>

於二零二三年六月三十日，賬面淨值為2,546,000美元（於二零二二年十二月三十一日：2,168,000美元）的資產被抵押作為中期簡明合併財務資料附註20所載計息銀行貸款的擔保。

於二零二三年六月三十日，賬面淨值為33,159,000美元（於二零二二年十二月三十一日：34,869,000美元）的物業已抵押予Probio Cayman的B類優先股股東的關聯公司，以確保該優先股股東持有的贖回權。

11. 租賃

(a) 使用權資產

期內，本集團使用權資產的賬面金額及變動情況如下：

	總計 千美元
於二零二二年一月一日（經重述及經審核）	90,244
添置	34,107
折舊	(12,104)
出售	(6,439)
匯兌調整	(2,703)
	<hr/>
於二零二二年十二月三十一日 及二零二三年一月一日（經審核）	103,105
添置	27,289
折舊	(7,189)
出售	(1,602)
匯兌調整	(387)
	<hr/>
於二零二三年六月三十日（未經審核）	<u>121,216</u>

(b) 租賃負債

期內，本集團租賃負債的賬面金額及變動情況如下：

	於二零二三年 六月三十日 （未經審核） 千美元	於二零二二年 十二月三十一日 （經審核） 千美元
於一月一日的賬面值	55,112	34,859
新租賃	26,620	29,283
期內已確認利息增幅	1,310	1,632
付款	(6,568)	(8,557)
出售	(1,719)	(1,338)
匯兌調整	305	(767)
	<hr/>	<hr/>
於期末的賬面值	<u>75,060</u>	<u>55,112</u>
分析為：		
即期部分	9,448	11,104
非即期部分	65,612	44,008
	<hr/>	<hr/>
	<u>75,060</u>	<u>55,112</u>

12. 以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產

	於二零二三年 六月三十日 (未經審核) 千美元	於二零二二年 十二月三十一日 (經審核) 千美元
金融產品投資 (流動)	244,578	210,819
非上市股權投資 (非流動)	14,858	11,657
	<u>259,436</u>	<u>222,476</u>

13. 存貨

	於二零二三年 六月三十日 (未經審核) 千美元	於二零二二年 十二月三十一日 (經審核) 千美元
原材料	34,384	38,672
在製品	5,820	4,395
製成品	21,046	19,843
	<u>(9,735)</u>	<u>(2,975)</u>
	<u>51,515</u>	<u>59,935</u>

於二零二三年六月三十日，賬面淨值為15,196,000美元（二零二二年十二月三十一日：10,354,000美元）的合作存貨與合作方合作成本有關。

14. 貿易應收款項及應收票據

	於二零二三年 六月三十日 (未經審核) 千美元	於二零二二年 十二月三十一日 (經審核) 千美元
貿易應收款項	133,218	100,293
應收票據	4,845	7,157
	<u>138,063</u>	<u>107,450</u>
貿易應收款項減值	<u>(5,649)</u>	<u>(3,361)</u>
	<u><u>132,414</u></u>	<u><u>104,089</u></u>

於報告期末，貿易應收款項的總賬面值按發票日期的賬齡分析如下：

	於二零二三年 六月三十日 (未經審核) 千美元	於二零二二年 十二月三十一日 (經審核) 千美元
3個月內	99,399	80,595
3至6個月	14,789	10,397
6至12個月	11,359	6,179
1年以上	7,671	3,122
	<u>133,218</u>	<u>100,293</u>

15. 預付款項、其他應收款項及其他資產

	於二零二三年 六月三十日 (未經審核) 千美元	於二零二二年 十二月三十一日 (經審核) 千美元
即期		
其他應收款項	51,133	45,894
可收回增值稅	23,310	19,565
預付款項	22,531	23,193
預付開支	3,952	2,132
所得稅退稅	1,003	1,704
按金	214	383
預付所得稅	165	842
租賃應收款項	96	188
	<u>102,404</u>	<u>93,901</u>
其他應收款項減值	(33)	(34)
	<u>102,371</u>	<u>93,867</u>
非即期		
合作預付租賃	119,173	65,276
按金	3,065	3,482
預付開支	1,083	1,092
租賃應收款項	331	395
	<u>123,652</u>	<u>70,245</u>

16. 現金及銀行結餘

	於二零二三年 六月三十日 (未經審核) 千美元	於二零二二年 十二月三十一日 (經審核) 千美元
現金及銀行結餘	<u>1,397,334</u>	<u>941,937</u>

17. 定期存款

	於二零二三年 六月三十日 (未經審核) 千美元	於二零二二年 十二月三十一日 (經審核) 千美元
定期存款	503,879	310,573
減：		
未質押定期存款		
即期部分	499,670	228,511
非即期部分	4,209	-
現金等價物	-	82,062

18. 貿易應付款項及應付票據

	於二零二三年 六月三十日 (未經審核) 千美元	於二零二二年 十二月三十一日 (經審核) 千美元
貿易應付款項	39,507	54,310
應付票據	821	1,445
	40,328	55,755

於報告期末，貿易應付款項基於發票日期的賬齡分析如下：

	於二零二三年 六月三十日 (未經審核) 千美元	於二零二二年 十二月三十一日 (經審核) 千美元
3個月內	35,048	50,260
3至6個月	3,284	2,431
6至12個月	721	854
1年以上	454	765
	39,507	54,310

19. 其他應付款項及應計費用

	於二零二三年 六月三十日 (未經審核) 千美元	於二零二二年 十二月三十一日 (經審核) 千美元
應計費用	119,791	140,336
購買物業、廠房及設備之應付款項	60,713	53,117
應計薪金及福利	53,890	63,871
合作資產應付款項	24,518	22,852
其他應付稅項	11,895	5,822
其他應付款項	17,983	14,711
	<u>288,790</u>	<u>300,709</u>

其他應付款不計息且須於要求時償還。

20. 計息貸款及借款

	於二零二三年 六月三十日 (未經審核)			於二零二二年 十二月三十一日 (經審核)		
	實際利率 (%)	到期日	千美元	實際利率 (%)	到期日	千美元
即期						
銀行貸款—無抵押	2.5-2.6	二零二四年	14,809	2.5-2.6	二零二三年	12,348
銀行貸款—有抵押	1.3-1.4	二零二四年	20,127	1.3-1.4	二零二三年	20,882
長期銀行貸款的即期部分— 有抵押	0.32	二零二四年	<u>277</u>	0.33	二零二三年	<u>451</u>
			<u>35,213</u>			<u>33,681</u>
非即期						
其他借款—無抵押	8.38	無特定	270,614	7.98	無特定	260,932
長期銀行貸款的非即期部分 —有抵押			<u>-</u>	0.33	二零二四年	<u>74</u>
			<u>270,614</u>			<u>261,006</u>

21. 以公允價值計量且其變動計入損益的金融負債

	於二零二三年 六月三十日 (未經審核) 千美元	於二零二二年 十二月三十一日 (經審核) 千美元
流動		
傳奇認股權證	-	67,000
Probio認股權證	79	15,899
遠期外匯合約	2,328	1,350
	<u>2,407</u>	<u>84,249</u>
非流動		
Probio A類優先股	204,330	269,460
Probio C類優先股	223,930	-
	<u>428,260</u>	<u>269,460</u>
	<u><u>430,667</u></u>	<u><u>353,709</u></u>

上述優先股及認股權證的變動載列如下：

	總計 千美元
於二零二三年一月一日（經審核）	352,359
發行	193,999
公允價值變動	34,731
行使傳奇認股權證	<u>(152,750)</u>
於二零二三年六月三十日（未經審核）	<u><u>428,339</u></u>
於二零二二年一月一日（經審核）	371,128
公允價值變動	<u>(18,769)</u>
於二零二二年十二月三十一日（經審核）	<u><u>352,359</u></u>

22. 以攤餘成本計量的金融負債

	於二零二三年 六月三十日 (未經審核) 千美元	於二零二二年 十二月三十一日 (經審核) 千美元
非流動		
Probio B類優先股	37,864	36,761
百斯傑A輪增資	34,468	-
	<hr/>	<hr/>
	72,332	36,761
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

上述以攤餘成本計量的金融負債的變動載列如下：

	總計 千美元
於二零二三年一月一日（經審核）	36,761
發行	35,089
期內應計利息開支	1,103
匯兌調整	(621)
	<hr/>
於二零二三年六月三十日（未經審核）	72,332
	<hr/> <hr/>

23. 股本及股份溢價

股份

	於二零二三年 六月三十日 (未經審核)	於二零二二年 十二月三十一日 (經審核)
	千美元	千美元
法定： 每股面值0.001美元的普通股	<u>5,000</u>	<u>5,000</u>
已發行及繳足： 每股面值0.001美元的普通股	<u>2,116</u>	<u>2,111</u>

本集團股本及股份溢價變動概要如下：

	已發行 股份數目	股本 千美元	庫存股份 千美元	股份溢價 千美元	總計 千美元
於二零二三年一月一日 (經審核)	<u>2,111,225,635</u>	<u>2,111</u>	<u>(11,922)</u>	<u>1,473,027</u>	<u>1,463,216</u>
就註冊公開發售、定向增 發及行使傳奇認股權證 發行傳奇開曼普通股， 扣除發行成本	-	-	-	429,065	429,065
行使購股權及限制性股份 單位	<u>4,790,090</u>	<u>5</u>	<u>2,422</u>	<u>21,604</u>	<u>24,031</u>
於二零二三年六月三十日 (未經審核)	<u>2,116,015,725</u>	<u>2,116</u>	<u>(9,500)</u>	<u>1,923,696</u>	<u>1,916,312</u>

24. 期後事項

於二零二三年八月四日，根據楊森協議，由於美國食品藥品監督管理局接受補充生物製品許可申請，傳奇獲得20,000,000美元的里程碑付款。

公司定位

本集團為一家廣受認同的生物科技公司。基於我們的專有基因合成技術，以及有關生命科學研究與應用的其他技術和專業知識，我們已成功建立了四個主要平台，包括(i)生命科學服務及產品平台，為全球研究界提供一站式解決方案；(ii)生物製劑合約開發及生產組織（「**CDMO**」）平台；(iii)工業合成產品平台；及(iv)綜合性全球細胞療法平台。截至本報告期，上述四個內部構建的平台在研發直到商業化交付方面均實現強勁增長。

本集團的業務營運覆蓋全球逾100個國家及地區，法人實體遍及中國內地（「**中國**」或「**中國內地**」）、美國、香港、日本、新加坡、荷蘭、愛爾蘭、英國、韓國及比利時。截至二零二三年六月三十日，我們的專業團隊由約6,414名成員組成。

生命科學服務及產品分部提供的服務和產品涵蓋基因合成、寡核苷酸合成、多肽合成、蛋白生產、抗體開發，以及生命科學設備及耗材。通過為製藥、生物技術和學術機構的早期研究及發現項目提供服務，我們的業務為全球生命科學研究界作出重要貢獻。

CDMO平台為世界各地的客戶提供一站式細胞及基因療法（「**CGT**」）開發與生物製劑發現、開發及生產服務。於報告期內，**CDMO**業務專注於全球產能及商業化網絡拓展。

傳奇生物是本集團旗下的生物製藥附屬公司，專門從事發現並開發針對腫瘤及其他適應症的新型細胞療法。傳奇的主打候選產品西達基奧侖賽(cilta-cel)是與楊森共同開發的用於治療多發性骨髓瘤（「**MM**」）的嵌合抗原受體T細胞療法。

百斯傑生物科技有限公司（「**百斯傑**」）是本集團的附屬公司，從事合成生物業務。百斯傑將我們先進的酶工程技術用於為飼料、酒精、食品及家庭護理行業開發產品。我們相信，合成生物為我們提供了科技及商業方面的新機遇。

業務回顧

於本報告期，本集團的整體收益約為391.3百萬美元，較二零二二年同期的約309.6百萬美元增加26.4%。毛利約為175.0百萬美元，較二零二二年同期的約168.5百萬美元增加3.9%。本公司擁有人（「股東」）應佔虧損約為93.6百萬美元，而二零二二年同期的本公司擁有人應佔虧損約為135.5百萬美元。

於報告期內，(i)生命科學服務及產品；(ii)生物製劑開發服務；(iii)工業合成生物產品；(iv)細胞療法；及(v)經營管理分部的外部收益分別佔本集團總收益的約50.8%、16.5%、4.6%、28.0%及0.1%。

四大業務分部的業績分析

於二零二三年六月三十日止六個月

	生命科學服 務及產品 千美元	生物製劑 開發服務 千美元	工業合成 生物產品 千美元	細胞療法 千美元
收益	202,985	65,113	18,223	109,666
經調整毛利	110,517	19,451	7,173	42,507
經調整銷售及分銷開支	28,267	7,218	2,295	38,011
經調整行政開支	23,809	14,844	2,231	41,647
經調整研發開支	19,267	3,596	2,357	168,775
經調整經營利潤/（虧損）	39,174	(6,207)	290	(205,926)

經調整成本及開支不包括(i)股權結算的股份薪酬開支；及(ii)股權融資活動的服務費及其他成本的影響。

生命科學服務及產品

於報告期內，生命科學服務及產品的收益約為203.0百萬美元，較二零二二年同期的約176.0百萬美元增加15.3%。經調整毛利約為110.5百萬美元，較二零二二年同期的約101.2百萬美元增加9.2%。經調整毛利率由二零二二年同期的57.5%略降至本報告期的54.4%。生命科學服務及產品的經調整經營利潤約為39.2百萬美元，較二零二二年同期的約33.6百萬美元增加16.7%。

收益及經調整毛利增加主要是由於：(i)歐美市場的有效營銷活動及客戶開發帶來的主要業務需求增加，尤其是分子生物學、多肽及核酸業務；及(ii)中國內地以外生產基地生產效率的持續提升。除毛利增長貢獻外，經調整經營利潤增加亦受到運營效率提升的正面影響。

生物製劑開發服務

於報告期內，生物製劑開發服務的收益約為65.1百萬美元，較二零二二年同期的約62.7百萬美元微幅增加3.8%。經調整毛利約為19.5百萬美元，較二零二二年同期的約23.9百萬美元減少18.4%。經調整毛利率由二零二二年同期的38.1%下降至本報告期的30.0%。生物製劑開發服務的經調整經營虧損約為6.2百萬美元。

經調整毛利受到如下因素的負面影響：(i)報告期內產能利用率下降；及(ii)存貨撥備的計提，主要是由於生產工藝改進導致疫情期間採購的填料消耗較慢，本公司已及時採取各種措施提升使用率。經調整經營虧損主要是由於：(i)海外產能建設導致運營成本增加；及(ii)持續投入人才培養及儲備。本公司將優化定價策略及提升分部間商業合作，持續致力於全球市場開拓。

工業合成生物產品

於報告期內，工業合成生物產品的收益約為18.2百萬美元，較二零二二年同期的約16.8百萬美元增加8.3%。經調整毛利約為7.2百萬美元，與二零二二年同期持平。經調整毛利率由二零二二年同期的42.9%下降至本報告期的39.4%。工業合成生物產品的經調整經營利潤約為0.3百萬美元。

收益增加主要是由於(i)飼料酶終端市場回暖，客戶需求增加；及(ii)菌株改造帶來有競爭力的產品，擴大市場份額。經調整毛利率及經調整經營利潤受到生產工藝優化升級（尤其是工業酶）的正面影響，而受到專利授權的利潤減少及加強營銷力度導致費用增加的負面影響。

細胞療法

於報告期內，細胞療法的收益約為109.7百萬美元，較二零二二年同期的約62.0百萬美元增加76.9%。收益增加主要是由於與楊森協議相關的CARVYKTI銷售所產生的合作收益，被基於楊森協議下達成的里程碑性質及時間的許可收益下降所抵銷。

於報告期內，經調整經營虧損約為205.9百萬美元，而二零二二年同期的經調整經營虧損約為168.0百萬美元。報告期內經調整研發持續投資成本約為168.8百萬美元，而二零二二年同期約為141.5百萬美元，主要是由於(i)傳奇生物持續的cilta-cel研發投入，包括3期臨床試驗患者入組率提高及(ii)其他管線研發投入增加。此外，報告期內傳奇的經調整銷售及分銷開支約為38.0百萬美元，經調整行政開支約為41.6百萬美元，而二零二二年同期分別為約46.8百萬美元及約25.1百萬美元。此外，報告期內傳奇用於支持CARVYKTI商業化供應的經調整合作收益成本約為67.2百萬美元，而二零二二年同期為16.7百萬美元。

財務回顧

	於六月三十日止六個月		變動
	二零二三年 (未經審核)	二零二二年 (未經審核) (經重述)	
	千美元	千美元	千美元
收益	391,311	309,589	81,722
毛利	175,048	168,498	6,550
所得稅開支後虧損	(245,757)	(233,589)	(12,168)
經調整淨虧損	(162,000)	(134,811)	(27,189)
本公司擁有人應佔虧損	(93,581)	(135,507)	41,926
每股虧損 (美分)	(4.44)	(6.48)	2.04
經調整利潤及開支：			
毛利	181,961	177,905	4,056
銷售及分銷開支	76,881	81,987	(5,106)
行政開支	91,395	64,152	27,243
研發開支	193,877	166,411	27,466

收益

於報告期內，本集團錄得收益約391.3百萬美元，較二零二二年同期的約309.6百萬美元增加26.4%。這主要是由於：(i)生命科學服務及產品帶動非細胞療法業務的收益穩定增長；及(ii)FDA批准CARVYKTI商業化後的產品銷售增加。

毛利

於報告期內，本集團的毛利由二零二二年同期的約168.5百萬美元，增加3.9%至約175.0百萬美元。這主要是由於收益增加，且部分被產品及服務組合變化抵銷，尤其是細胞療法分部許可收益下降。經調整毛利較二零二二年同期增加2.3%。

銷售及分銷開支

於報告期內，本集團的銷售及分銷開支由二零二二年同期的約86.9百萬美元，略降6.3%至約81.4百萬美元。這主要是由於細胞療法分部CARVYKIT銷售成本降低，部分被非細胞療法業務展會及差旅活動增加所抵銷。經調整銷售及分銷開支較二零二二年同期減少6.2%。

行政開支

於報告期內，本集團的行政開支由二零二二年同期的約79.6百萬美元，增加33.8%至約106.5百萬美元。這主要是由於：(i)加大人才投入，以具有競爭力的薪酬及股權結算的股份薪酬開支招募資深人士；(ii)加強若干關鍵行政職能，以支持本集團的整體業務擴張及合規；及(iii)產能擴建籌備及建設開支增加。經調整行政開支較二零二二年同期增加42.4%。

研發開支

於報告期內，本集團的研發開支由二零二二年同期的約177.6百萬美元，增加16.7%至約207.3百萬美元。這主要是由於：(i)以具有競爭力的薪酬及股權結算的股份薪酬開支持續進行人才投入；(ii)臨床試驗開支增加（尤其是細胞療法分部）；及(iii)持續投資新產品及新服務，以增強我們的競爭力。經調整研發開支較二零二二年同期增加16.5%。

優先股及認股權證的公允價值收益或虧損

於二零二一年五月十三日（紐約時間），傳奇與一名投資者訂立一份認購協議，內容有關(i)於定向增發中以每股傳奇普通股 14.41625 美元的購買價發售 20,809,850 股傳奇普通股（「傳奇發售」）；及(ii)發行一份認股權證（「傳奇認股權證」），可行使以認購最多合共 10,000,000 股傳奇普通股（連同傳奇發售統稱「傳奇認購事項」），總對價為 300.0 百萬美元。傳奇認購事項於二零二一年五月二十一日（「傳奇交割日期」）完成交割。傳奇認股權證將可按每股傳奇普通股 20.0 美元的行使價全部或部分行使。傳奇認股權證可於傳奇交割日期後及傳奇交割日期兩週年前行使。詳情請參閱本公司日期為二零二一年五月十四日及二零二一年五月二十三日的公告。

於二零二三年五月十一日，傳奇認股權證持有者悉數行使傳奇認股權證，總行使價為200.0百萬美元，因此，傳奇向認股權證持有者發行10,000,000股傳奇普通股。由於傳奇認股權證可由持有人選擇以淨股份結算，因此傳奇認股權證作為金融負債入賬。於行使傳奇認股權證後，傳奇於報告期內的公允價值虧損為85.8百萬美元。詳情請參閱本公司日期為二零二三年五月十四日的公告。

於二零二一年八月十八日（紐約時間），本公司的間接附屬公司 Probio Technology Limited（「**Probio Cayman**」）與若干投資者訂立購買協議，據此 Probio Cayman 出售300,000,000股 Probio Cayman A類優先股（「**Probio Cayman A類優先股**」）及可行使最多總計189,393,939股 Probio Cayman 普通股的認股權證（「**Probio 認股權證**」，統稱「**Probio Cayman 購買事項**」）。Probio Cayman 購買事項所得款項總額為150.0百萬美元。根據購買協議，Probio Cayman 向投資者發行 Probio 認股權證，以按特定每股價格（總金額最多為125.0百萬美元）購買 Probio Cayman 普通股。詳情請參閱本公司日期為二零二一年五月十四日、二零二一年六月七日、二零二一年八月十九日及二零二一年九月五日的公告。

於二零二三年一月十七日，Probio Cayman與若干投資者（包括本公司）訂立認購協議，據此，Probio Cayman於交割時發行及出售而投資者購買合共319,998,370股 Probio Cayman C類優先股（「**Probio C類優先股**」），總對價約224.0百萬美元（「**Probio C 輪融資**」）。詳情請參閱本公司日期為二零二三年一月十七日、二零二三年二月十日及二零二三年四月二十一日的公告。

根據相關香港財務報告準則，Probio A類優先股、Probio C類優先股及Probio認股權證作為以公允價值計量且其變動計入損益的金融負債入賬。

於二零二三年六月三十日，Probio A類優先股、Probio C類優先股及Probio認股權證的公允價值經評估約為428.3百萬美元。於報告期內，因該等金融負債的公允價值變動而錄得公允價值收益約為51.0百萬美元。

按攤餘成本計量的金融負債

於二零二二年七月二日，Probio Cayman 與一名投資者訂立認購協議，根據該協議，Probio Cayman 發行並出售而投資者購買 57,314,000 股 Probio Cayman B 類優先股（「**Probio Cayman B 類優先股**」），總對價約為 37.3 百萬美元（「**Probio B 輪融資**」）。Probio B 輪融資於二零二二年七月六日完成。詳情請參閱本公司日期為二零二二年七月四日及二零二二年七月六日的公告。

Probio Cayman B類優先股進行負債部分和權益部分拆分，其中負債部分作為按攤餘成本計量的金融負債入帳，權益部分作為其他儲備入帳。

於二零二三年五月二十六日，本公司間接非全資附屬公司南京百斯傑生物工程有限公可（「**南京百斯傑**」）與若干投資者訂立增資協議，據此，投資者認購南京百斯傑新增註冊資本人民幣37,609,070元（相當於約5.3百萬美元），總對價人民幣250.0百萬元（相當於約35.2百萬美元），以於增資完成時收購南京百斯傑約10.4168%股權（「**百斯傑A輪增資**」）。就百斯傑A輪增資而言，根據（其中包括）投資者與南京百斯傑訂立的日期為二零二三年五月二十六日的股東協議，投資者享有贖回權。詳情請參閱本公司日期為二零二三年五月二十八日及二零二三年六月二十五日的公告。

百斯傑A輪增資作為按攤餘成本計量的金融負債入帳。

於二零二三年六月三十日，報告期內其他儲備中的 Probio B 類優先股權益部分價值經評估約為 1.6 百萬美元。Probio B 類優先股按攤餘成本計量的金融負債經評估約為 37.9 百萬美元，其中含報告期內利息經評估約為 1.1 百萬美元。百斯傑 A 輪增資作為按攤餘成本計量的金融負債經評估約為 34.5 百萬美元。

所得稅開支

於報告期內，所得稅開支由二零二二年同期的約3.8百萬美元減少至本報告期的約1.1百萬美元。

淨虧損

於報告期內，本集團的淨虧損約為245.8百萬美元，而二零二二年同期的淨虧損約為233.6百萬美元。本集團的經調整淨虧損約為162.0百萬美元。

營運資金及財務資源

於二零二三年六月三十日，本集團的現金及銀行結餘約為14億美元（於二零二二年十二月三十一日：約941.9百萬美元）。於二零二三年六月三十日，本集團的受限制資金約為25.5百萬美元（於二零二二年十二月三十一日：約27.2百萬美元）。

於二零二三年六月三十日，本集團有可動用的尚未動用銀行授信約335.3百萬美元（於二零二二年十二月三十一日：約146.9百萬美元）。

資本開支

於報告期內，購買軟件產生的資本開支約為0.9百萬美元，向合作方預付合作使用權資產的付款約為53.0百萬美元，建造及購買物業、廠房和設備的開支約為80.2百萬美元。

持有的重大投資、重大收購及出售

持有的重大投資

於二零二三年六月三十日，集團持有的重大投資如下：

	於二零二三年 六月三十日 千美元	於二零二二年 十二月三十一日 千美元
以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產		
- 流動	244,578	210,819
- 非流動	14,858	11,657
總計	<u>259,436</u>	<u>222,476</u>

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產的流動部分為對中國及美國銀行或機構所發行的理財產品的投資。

我們在報告期內購買的理財產品，主要包括貨幣市場基金及信用鏈接票據，浮動的預期收益率為 1.4% 至 5.2%，到期日為 1 天至約 1 年。理財產品不保證到期後歸還本金，截至二零二三年六月三十日，理財產品均無逾期或減值。於二零二三年六月三十日，本集團已於到期時贖回理財產品，且長期無意出售該投資。

作為我們資金管理計劃的一部分，我們購買理財產品作為輔助手段，以在短期提高我們庫存資金的利用率。僅在以下情況下，我們才會購買：(i) 經充分考慮本期業務的現金需求並進行相應的分配後，擁有剩餘資金；及(ii) 我們的管理層經仔細評估風險和收益後決定購買（其中包括，高流動性且利息收入符合我們標準的理財產品）。

所有投資均為低風險、流動性強、穩健的理財產品，如保本產品、固定收益產品、有約定收益預期和充分保障措施的信託產品，以及有高流動性抵押物支持的信託產品。

我們對理財產品投資的任何購買和贖回均應經本集團或本集團附屬公司的首席財務官審核和批准。

於報告期內，我們僅投資中國和美國主要知名銀行及機構發行的理財產品，所有產品的全部投資資金均保本，未遭遇發行銀行及機構違約。根據我們的內部控制政策，截至二零二三年六月三十日止六個月，我們未投資且被禁止直接投資任何上市的金融產品，且我們的投資未被抵押作為借款擔保。

於二零二三年六月三十日，以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產流動部分的相關信息列示如下：

				截至二零二三年 六月三十日的				
銀行/機構	產品類型/說明	原始金額 人民幣或美元	投資成本 千美元	公允價值 千美元	購買日期 (月/日/年)	到期日期 (月/日/年)	贖回日期	
1. 中國銀行	非保本浮動收益產品	人民幣 44,000,000元	6,089	6,315	12/15/2022	9/13/2023	不適用	
2. 招商銀行	非保本浮動收益產品	人民幣 90,000,000元	12,455	12,455	6/30/2023	3/24/2024	不適用	
3. 摩根大通 金融公司	信用鏈接票據	10,000,000美元	10,000	10,013	5/30/2023	6/20/2024	不適用	
4. 摩根大通 金融公司	信用鏈接票據	30,000,000美元	30,000	30,039	2/2/2023	12/20/2023	不適用	
5. 摩根大通	貨幣市場基金	60,000,000美元	60,000	60,246	7/15/2023	不適用	隨時	
6. 摩根大通	貨幣市場基金	62,000,000美元	62,000	62,253	10/14/2023	不適用	隨時	
7. 摩根大通	貨幣市場基金	63,000,000美元	63,000	63,257	10/14/2023	不適用	隨時	
總計：			243,544	244,578				

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產的業績及前景—摩根大通金融公司（「**基金 1**」），摩根大通美國政府貨幣市場基金（「**基金 2**」），摩根大通 100%美國國債貨幣市場基金（「**基金 3**」），摩根大通美國財政部貨幣市場基金（「**基金 4**」）。

於二零二三年六月三十日，本集團對基金 1 投資 40.0 百萬美元，由摩根大通金融公司發行並由摩根大通擔保的信用鏈接票據評級為 A-（標普）、AA-（惠譽）、A1（穆迪）。

據摩根大通資料，倘於信用觀察結束日或之前未發生信用事件，與中國掛鈎的信用鏈接票據提供 5.2% 的固定年利率。

於二零二三年六月三十日，傳奇對基金 2 投資 60.0 百萬美元，評級為 AAAm（標普）、Aaa-mf（穆迪）和 AAAmf（惠譽），對基金 3 投資 62.0 百萬美元，對基金 4 投資 63.0 百萬美元，兩者評級分別為 AAAm（標普）及 Aaa-mf（穆迪）。

據摩根大通資料，基金 2 尋求高當期收益、流動性及本金穩定性。專門投資於由美國政府或美國政府機構和工具發行或擔保的高品質短期證券。基金 2 須遵守適用於所有貨幣市場基金的 SEC 規則，包括 1940 年「投資公司法」下 2a-7 規則。

據摩根大通資料，基金 3 旨在提供盡可能高的當期收益水準，同時保持流動性且最大程度保證本金安全性。僅投資於美國財政部的債務證券，包括不同利率、期限和發行日期的國債、債券和票據。該等證券的利息一般免徵州和地方所得稅。基金 3 屬於貨幣市場基金，須遵守 1940 年「投資公司法」下 2a-7 規則的要求。

據摩根大通資料，基金 4 尋求高當期收益、流動性及本金穩定性。專門投資於美國財政部發行或擔保的美國國債、票據及其他債務，以及以該等債務為抵押的回購協議。基金 4 須遵守適用於所有貨幣市場基金的 SEC 規則，包括 1940 年「投資公司法」下 2a-7 規則。

基金 2、3 及 4 尋求維持每股 1.00 美元的淨資產價值，並提供每日流動性，報告期內平均收益率隨著美聯儲加息而浮動。上月應計股息於次月第一個工作日支付至傳奇帳戶。

於二零二三年六月三十日，以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產非流動部分詳情如下：

被投資公司／基金名稱	主營業務或投資範圍	投資性質	股份數量／單位／持有投資金額	於二零二三年六月三十日本集團擁有的全部股本／單位百分比	投資成本 千美元	於二零二三年六月三十日的公允價值 千美元	於二零二三年六月三十日佔本集團總資產百分比	截至二零二三年六月三十日止六個月公允價值變動的未實現收益／（虧損） 千美元	截至二零二三年六月三十日止六個月的股息收入 千美元
Yuanming Prudence SPC —醫療保健基金I獨立投資組合	股權投資	基金/證券投資	486.43	0.28	500	256	0.01	(69)	(39)
瑞伏醫療健康基金	股權投資	基金/證券投資	不適用	5.54	8,842	8,260	0.24	(681)	-
深圳市艾碼生物科技有限公司	股權投資	公司投資	不適用	3.96	1,107	1,590	0.05	-	-
AffyXell Therapeutics Co., Ltd.	股權投資	公司投資	113,637.00	1.22	810	810	0.02	-	-
基金A*	股權投資	基金/證券投資	不適用	58.23	1,599	1,599	0.05	-	-
基金B*	股權投資	基金/證券投資	不適用	90.85	2,343	2,343	0.07	-	-
總計：					15,201	14,858	0.44	(750)	(39)

*本公司受嚴格的保密義務約束，不得向任何第三方披露基金名稱。於本公告日期，據本公司所知，基金A及基金B的普通合夥人、有限合夥人及其最終實益擁有人均為獨立第三方，據董事在作出一切合理查詢後深知、盡悉及確信，該普通合夥人、有限合夥人及其最終實益擁有人獨立於本公司，與本公司無關連，且并非本公司關連人士（定義見上市規則）。

（附註）根據上市規則第16章投資價值並不重大，且根據上市規則第14章並不構成本公司須予公佈的交易，由於適用百分比率（定義見上市規則第14.07條）單獨或合計均低於截至二零二三年六月三十日本集團總資產的1.0%，故本公司未對其前景作任何分析。

於報告期內，以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產的投資收益約為3.8百萬美元，公允價值收益約為0.3百萬美元。

重大出售

視作出售Probio Cayman股權

於二零二三年一月十七日，Probio Cayman與若干投資者（包括本公司）訂立認購協議，據此，Probio Cayman發行並出售而投資者購買合共319,998,370股Probio C類優先股，總對價約224.0百萬美元。Probio C輪融資分別於二零二三年二月十日及二零二三年四月二十一日完成初步交割及進一步交割。詳情請參閱本公司日期為二零二三年一月十七日、二零二三年二月十日及二零二三年四月二十一日的公告。

於本公告日期，Probio Cayman將繼續為本公司的非全資附屬公司。Probio Cayman的財務業績繼續於本集團的財務報表合併入帳。

視作出售南京百斯傑股權

於二零二三年五月二十六日，南京百斯傑與若干投資者訂立增資協議，據此，投資者認購南京百斯傑新增註冊資本人民幣37,609,070元（相當於約5.3百萬美元），總對價人民幣250.0百萬元（相當於約35.2百萬美元），以收購南京百斯傑約10.4168%股權。百斯傑A輪增資於二零二三年六月二十五日完成。詳情請參閱本公司日期為二零二三年五月二十八日及二零二三年六月二十五日的公告。

於本公告日期，南京百斯傑繼續為本公司的非全資附屬公司，南京百斯傑的財務業績繼續於本集團的財務報表合併入帳。

視作出售傳奇股權

於報告期內，傳奇通過定向增發及註冊直接發售完成以下融資：(i)傳奇於定向增發中以每股傳奇生物股份26.12美元的購買價向一名投資者出售7,656,968股普通股（「傳奇生物股份」），於二零二三年四月二十四日完成。詳情請參閱本公司日期為二零二三年四月二十日及二零二三年四月二十五日的公告；(ii)傳奇於定向增發中以每股傳奇生物股份26.12美元的價格向一名投資者出售484,992股傳奇生物股份，於二零二三年五月二日完成。詳情請參閱本公司日期為二零二三年五月七日的公告；(iii)傳奇於註冊直接發

售中以每股美國存託股份（「**美國存託股份**」）64.00美元的購買價向購買者出售5,468,750股傳奇生物美國存託股份（相當於10,937,500股傳奇生物股份），於二零二三年五月十一日完成。詳情請參閱本公司日期為二零二三年五月八日及二零二三年五月十二日的公告；及(iv)傳奇於定向增發中以每股傳奇生物股份約32.00美元的購買價出售692,782股傳奇生物股份，於二零二三年五月十九日完成。詳情請參閱本公司日期為二零二三年五月二十一日的公告。

於本公告日期，傳奇生物繼續為本公司的非全資附屬公司，傳奇生物的財務業績繼續於本集團的財務報表合併入帳。

除上文所披露者外，本集團於報告期內概無持有任何其他重大投資、重大收購或出售附屬公司及聯營公司。

銀行貸款及其他借款

於二零二三年六月三十日，GenScript Japan Inc.（「**GS日本**」）從瑞穗銀行借入長期計息貸款總計40.0百萬日元（相當於約277,000美元），按日本東京銀行同業拆借利率(TIBOR)加0.25%的浮動利率計息，以GS日本持有的建築物及永久業權土地作為抵押。GS日本已使用上述貸款購買建築物。

於二零二三年六月三十日，南京金斯瑞生物科技有限公司（「**GS中國**」）從花旗銀行借入短期計息貸款總計人民幣22.0百萬元（相當於約3.0百萬美元），固定利率為2.6%。GS中國將該貸款用於日常運營。

於二零二三年六月三十日，GS中國從招商銀行借入票據貼現短期計息貸款總計人民幣26.3百萬元（相當於約3.6百萬美元），固定利率為1.4%。GS中國亦從招商銀行借入短期計息貸款總計人民幣85.0百萬元（相當於約11.8百萬美元），固定利率為2.5%到2.6%。GS中國將該貸款用於日常運營。

於二零二三年六月三十日，南京蓬勃生物科技有限公司（「**南京蓬勃**」）向中信銀行借入票據貼現短期計息貸款總計人民幣119.1百萬元（相當於約16.5百萬美元），固定利率為1.3%。南京蓬勃將該貸款用於日常運營。

於二零二三年六月三十日，傳奇已獲得一名合作方提供的本金為250.0百萬美元的預付

資金。根據與該合作方訂立的許可及合作協議，在實現若干經營條件後，傳奇有權從合作方獲得預付資金。因此，透過從應付合作方的其他應付款項中減少相同金額，傳奇於二零二一年六月十八日獲得首筆預付資金17.3百萬美元，於二零二一年九月十七日獲得第二筆預付資金53.1百萬美元，於二零二一年十二月十七日獲得第三筆預付資金49.3百萬美元，於二零二二年三月十八日獲得第四筆預付資金5.3百萬美元，於二零二二年六月十七日獲得第五筆預付資金60.9百萬美元，於二零二二年九月十六日獲得第六筆預付資金60.5百萬美元，於二零二二年十二月十六日獲得第七筆預付資金3.6百萬美元（統稱「預付資金」）。於二零二三年六月三十日，傳奇就預付資金錄得應付利息20.6百萬美元。

該預付資金作為合作方提供的計息借款入帳，構成本金及該本金的適用利息。各借款的利率基於華爾街日報於到期日報告的美元平均每年倫敦銀行同業拆借利率(LIBOR)加上2.5%，按傳奇動用該等借款之日起計的日數計算。

根據許可及合作協議的條款，合作方可從傳奇應佔合作計劃首個盈利年度的稅前利潤中收回預付資金連同利息總額。本公司管理層估計合作方不會於一年內收回該借款，因此該借款分類為長期負債。

除上文所披露者外，本集團概無任何其他未償還、未支付的銀行貸款或其他借款。

撥備、或然負債及擔保

於二零二三年六月三十日，本集團概無任何重大撥備、或然負債或擔保。

無重大不利變動

董事確認，截至本公告日期，與本公司截至二零二二年十二月三十一日止年度的年度報告中管理層討論及分析所披露的資料相比，本集團的財務或貿易狀況並無重大不利變動。

集團資產之抵押

於二零二三年六月三十日，位於日本東京約12億日圓（相當於約8.2百萬美元）的建築物及永久業權土地已由GS日本抵押，作為40.0百萬日圓（相當於約277,000美元）貸款的擔保。

於二零二三年六月三十日，約400,000美元的銀行結餘就信用卡授信抵押，約20.1百萬美元的銀行結餘就應付票據抵押，及約5.0百萬美元的銀行結餘就提供予供應商的保函抵押。

於二零二三年六月三十日，江蘇金斯瑞生物科技有限公司及江蘇金斯瑞蓬勃生物科技有限公司收購的價值約人民幣239.6百萬元（相當於約33.2百萬美元）的物業被抵押給B輪投資者（定義見於本公司日期為二零二二年七月四日的公告）的關聯公司，以確保本公司及Probio Cayman履行贖回義務。詳情請參閱本公司日期為二零二二年六月二十九日及二零二二年七月四日的公告。

除上文所披露者外，於二零二三年六月三十日，本集團概無任何其他重大資產抵押。

流動比率及資產負債比率

於二零二三年六月三十日，本集團的流動比率（流動資產比流動負債）約為5.6（於二零二二年十二月三十一日：約3.2）；資產負債比率（總負債比總資產）約為38.4%（於二零二二年十二月三十一日：約46.5%）。

期後事項

於二零二三年六月三十日，本集團期後事項載列於本中期簡明合併財務資料附註24「期後事項」。

除本公告所披露者外，於二零二三年六月三十日后及截至本公告日期，未發生其他影響本公司的重大事件。

未來的重大投資或資本資產計劃

本集團計劃在全球範圍內積極建立生產產能，以滿足未來強勁的客戶需求。

生命科學服務及產品方面，本集團計劃繼續在中國及海外市場投資及提升分子生物學及蛋白業務產能，擴建多肽、引物及其他CGT供應鏈關鍵試劑的良好生產規範（「GMP」）生產產能。

生物製品開發服務方面，本集團計劃在中國擴建抗體發現、工藝開發及GMP生產能力，在中國和美國建造質粒和病毒GMP生產設施。

工業合成生物產品方面，本集團計劃進一步優化位於中國內地的生產設施，提高產能利用率。我們亦計劃擴建合成生物學實驗室，增強我們的研發能力。

細胞治療方面，集團計畫積極擴大CARVYKI在北美和歐洲的產能，以期在近期提交的用於更前線MM患者治療的補充生物製品許可申請於預期批准後能夠擴大可治療的患者群體。

本集團亦計劃投資升級供應鏈、IT基礎設施以及其他支持職能，以提升運營效率，促進業務強勁增長。

除上文所披露者外，於二零二三年六月三十日，本集團概無其他重大投資或資本資產具體計劃。

風險管理

外匯風險

本集團主要於中國經營，承受若干貨幣風險產生的外匯風險，主要涉及美元對人民幣及美元對歐元的匯率。外匯風險因我們從客戶收到的貨幣與我們用於支付僱員及供應商的貨幣不一致以及海外附屬公司持有外幣而產生。本集團通過密切監控中國實體的現金流量來限制外匯風險。自二零一九年一月起，本集團已訂立一系列遠期合約，以管理本集團的外匯風險。

本集團採用對沖政策管理我們與人民幣相關的外匯風險，旨在通過確保只考慮對沖現金流量，將外匯風險控制在可接受的水準。於二零二三年六月三十日，本集團有名義本金額約44.8百萬美元（於二零二二年十二月三十一日：約22.0百萬美元）的美元兌人民幣的未履行遠期外匯合約。本公司管理層將繼續評估本集團的外匯風險管理程序，並在必要時採取行動以盡可能降低集團的風險。

遠期外匯合約公允價值變動計入合併損益表。所有遠期外匯合約均將於一年內結算。

現金流量及公允價值利率風險

於二零二三年六月三十日，除按浮動利率計息的銀行結餘以及短期存款外，本集團有約243.5百萬美元的金融產品涉及公允價值利率風險。董事認為，金融產品產生的公允價值利率風險不大，原因是當前金融產品久期均較短，因此未就該風險編制敏感度分析。

本集團亦面臨有關租賃負債的公允價值利率風險和有關可變利率銀行貸款及其他借款的現金流利率風險。本公司現時未就公允價值利率風險及現金流利率風險訂立任何對沖工具。現金流量敏感度分析乃基於報告期末計息銀行貸款及其他借款的利率風險編製。若利率上升或下降50個基點而所有其他變數保持不變，我們截至二零二三年六月三十日止六個月的稅後虧損將上升或下降約0.6百萬美元。

信貸風險

現金及銀行結餘、受限制現金、定期存款、貿易及其他應收款項及以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產(非流動)的帳面值為本集團就其金融資產承受的最大信貸風險。本集團管理信貸風險的措施之目標為控制可能面對的可收回性問題。

就貿易及其他應收款項而言，本集團會對客戶及交易對方進行獨立信貸評估。該等評估集中於交易對方的業務表現，包括但不限於融資活動、財務狀況、市場經濟環境及過往付款及時性記錄。根據信貸評估和歷史合約金額，確定預付款要求和授予信貸額度，每季度進行審閱。本集團已實施監察程序，以確保將會就收回逾期債務採取跟進措施。此外，本集團每半年審閱各個別交易及應收款項收入、未結餘額、長期逾期發票及付款記錄的可收回金額，以確保就不可收回金額計提充足的減值撥備。

監管風險

《中華人民共和國生物安全法》（「《生物安全法》」）由全國人民代表大會常務委員會於二零二零年十月十七日頒佈並於二零二一年四月十五日生效，建立中國生物安全相關活動綜合監管體系，包括對人類遺傳資源（「人類遺傳資源」）及生物資源的安全監管。《生物安全法》宣佈，中國對其人類遺傳資源及生物資源享有主權，並進一步批准《中華人民共和國人類遺傳資源管理條例》，承認其確立的關於外國組織及個人保存、收集、交易或出口中國人類遺傳資源的基本監管原則及制度。二零二二年三月七日，全國人大一次會議第二次全體會議上公佈國務院機構的改革方案，原隸屬於科技部的中國生物技術發展中心劃入國家衛生健康委員會，其下屬中國人類遺傳資源管理辦公室也劃入國家衛生健康委員會管理。《人類遺傳資源管理條例實施細則》於二零二三年六月一日由中國科學技術部發佈，自二零二三年七月一日起施行。我們相信，未來審批會更加專業、快速且更有利於生物製藥行業的發展。

本集團已成立生物安全委員會，由在不同行業及職能領域具有多年經驗及多元化背景的專業人士組成。委員會成員負責積極遵守監管機構頒佈的新法律、法規及指引，並促進本集團完善遵守該等法律、法規及指引。

國際貿易協議、關稅及進出口條例有關的風險

近年來，出現與國際貿易協定、關稅及進口／出口條例有關的更多重大不確定性。國際貿易保護主義和單邊主義的勢頭日益增強。美國與中國政府已舉行多輪談判。如實施任何新的立法及／或法規，或現有貿易協定重新談判，或如美國或中國對國際貿易施加額外負擔，對兩國進出口貨物的能力造成負面影響，則可能導致本集團服務的材料供應及需求下降。為緩解該情況，本集團不斷增加全球服務能力佈局。

重大事件

於二零二三年一月十七日，Probio Cayman與若干投資者（包括本公司）訂立認購協議，據此，Probio Cayman出售合共319,998,370股C類優先股，總對價約224.0百萬美元。Probio C輪融資分別於二零二三年二月十日及二零二三年四月二十一日完成初步交割及進一步交割。詳情請參閱本公司日期為二零二三年一月十七日、二零二三年二月十日及二零二三年四月二十一日的公告。

於二零二三年四月十九日（紐約時間），傳奇生物與一名投資者訂立認購協議，據此，傳奇生物於定向增發中以每股26.12美元的購買價出售7,656,968股傳奇生物股份。定向增發於二零二三年四月二十四日（紐約時間）完成交割。詳情請參閱本公司日期為二零二三年四月二十日及二零二三年四月二十五日的公告。

於二零二三年四月二十六日及二零二三年五月十九日（紐約時間），傳奇生物與高瓴投資管理有限公司旗下投資公司訂立認購協議，據此，傳奇生物於定向增發中分別以每股傳奇生物股份26.12美元的購買價出售484,992股傳奇生物股份以及以每股傳奇生物股份32.00美元的購買價出售692,782股傳奇生物股份。詳情請參閱本公司日期為二零二三年五月七日及二零二三年五月二十一日的公告。

於二零二三年五月五日（美東時間），傳奇生物與投資顧問及若干購買者（透過投資顧問）訂立購買協議，據此，傳奇生物於註冊直接發售中以每股美國存託股份64.00美元的購買價出售合共5,468,750股傳奇生物美國存託股份。註冊直接發售於二零二三年五月十一日（美東時間）完成交割。詳情請參閱本公司日期為二零二三年五月八日及二零二三年五月十二日的公告。

於二零二三年五月十一日（香港交易時段後），LGN Holdings Limited 悉數行使傳奇認股權證購買 10,000,000 股傳奇生物股份，購買行使價為每股傳奇生物股份 20.00 美元，總行使價為 200.0 百萬美元，因此，傳奇生物向 LGN Holdings Limited 發行 10,000,000 股傳奇生物股份。詳情請參閱本公司日期為二零二三年五月十四日的公告。

於二零二三年五月二十五日，本公司第三次經修訂及重訂之組織章程大綱及章程細則（「**組織章程大綱及細則**」）以股東特別決議案通過採納。詳情請參閱本公司日期為二零二三年四月六日及二零二三年五月二十五日的公告及於聯交所網站呈列的組織章程大綱及細則。

於二零二三年五月二十六日，南京百斯傑及與若干投資者訂立增資協議，據此，投資者認購南京百斯傑新增註冊資本人民幣37,609,070元，總對價人民幣250.0百萬元，以收購南京百斯傑約10.4168%股權。百斯傑A輪增資於二零二三年六月二十五日完成。詳情請參閱本公司日期為二零二三年五月二十八日及二零二三年六月二十五日的公告。

於二零二三年八月初，根據楊森協議，傳奇分別由於歐洲藥品管理局接受CARVYKTI II類變更申請及美國食品藥品監督管理局接受補充生物製品許可申請收到15.0百萬美元及20.0百萬美元的里程碑付款。詳情請參閱本公司日期分別為二零二三年八月十五日的公告。

展望

二零二三年上半年，醫療行業繼續面臨一系列挑戰，包括地緣政治衝突、通貨膨脹、生物科技投資減少、監管壓力以及後疫情時代其他不確定性因素。

我們仍將戰略重心放在CGT行業。通過與我們的合作夥伴楊森合作，我們用於治療復發性和難治性多發性骨髓瘤的CAT-T產品自上市以來實現了可觀的銷售額。我們在CGT相關服務及產品方面的投資幫助客戶提高研發效率及成本效益。CGT有望極大提高醫療成本效益，同時確保下一代療法的精準性及有效性。

生命科學業務作為本集團發展的基石，為我們提供獨特視角，緊跟行業趨勢。自二零二二年成立以來，我們為學術及工業等不同應用領域的超過20萬名客戶提供服務。我

們的業務覆蓋100多個國家及地區。我們持續提升技術平台及開發工具與服務，旨在推動生命科學研究。我們的生命科學業務與行業緊密相連，幫助集團抓住未來機遇。

生物科技行業投融资放緩對CDMO行業產生深遠影響。因此，新興生物科技公司須優化管線，重視研發成功率。CDMO行業亦面臨行業總產能過剩的問題（尤其是在中國內地）。部分建立管線項目產能的生物科技公司也在尋求出售廠房或將其用於CDMO。我們相信，我們對品質的不懈追求以及全球商業化網絡可為客戶提供獨特價值，讓我們從眾多競爭對手中脫穎而出。我們在產能擴張和融資方面的有序推進也讓我們獲得了有力的競爭優勢。我們相信，行業現在更加理性，隨著宏觀環境改善，我們有機會獲得市場份額並加速增長。

工業合成生物學產品方面，百斯傑多年來專注於產品優化及生產效率提升，成功實現健康的財務增長及盈利。我們亦通過我們的合成生物學平台開發合成生物學新產品，發掘新的合成生物學機會。依託合成生物學平台，我們相信我們的技術將服務於更多的工業應用，幫助客戶實現更加健康、環境友好的發展。

細胞療法方面，我們將繼續通過內部資源推進傳奇的管線項目，傳奇繼續評估與外部合作夥伴的合作機會。傳奇計劃繼續在中國內地利用研究者發起的試驗（「IIT」），以快速、經濟的方式生成臨床數據，並計劃繼續在美國進行試驗性新藥試驗，可能會在有利時利用IIT所生成的數據。

僱員及薪酬政策

於二零二三年六月三十日，本集團共有約6,414名僱員。本集團與僱員訂立涵蓋職位、僱傭條件及條款、薪酬、違反合同義務所需承擔責任和解除勞動合同事由等的勞動合同。本集團僱員的薪酬包括基本薪金、津貼及其他僱員福利及長期激勵，乃參考僱員的能力、職責、表現以及其他一般因素而釐定。

於報告期內，本集團僱員（包括董事及最高行政人員）薪酬的開支總額約為260.9百萬元，佔本集團總收益約66.7%。本集團將勞工成本的顯著增長視為我們對人才庫的必要長期投資。該投資證明本集團有意並致力不斷加強人才激勵策略。該策略不僅包括

招聘經驗豐富的專業人員和管理人員，以滿足研發、商業和生產職能等前線崗位的需求，還包括系統性地提高整體薪酬福利待遇，以維持僱員長期任職的穩定性和績效改善。

於二零一五年七月十五日，本公司採納首次公開發售前購股權計劃（「首次公開發售前購股權計劃」）。於二零一五年十二月七日，本公司採納首次公開發售後購股權計劃（「首次公開發售後購股權計劃」），連同首次公開發售前購股權計劃統稱「購股權計劃」。於二零一九年三月二十二日，本公司採納限制性股份獎勵計劃（「二零一九年限制性股份獎勵計劃」）。於二零二一年八月二十三日，本公司採納限制性股份獎勵計劃（經二零二二年五月二十六日修訂）（「二零二一年限制性股份獎勵計劃」，連同二零一九年限制性股份獎勵計劃統稱「限制性股份獎勵計劃」）。

自本公司於聯交所上市起，概無根據首次公開發售前購股權計劃授出其他購股權。

於報告期內，概無根據首次公開發售後購股權計劃授出購股權。

於報告期內，74,645股限制性股份、1,002,343股限制性股份及6,315,784股限制性股份分別於二零二三年一月十八日、二零二三年四月三日及二零二三年六月一日根據二零一九年限制性股份獎勵計劃授出並被接納。詳情請參閱本公司日期為二零二三年一月十八日、二零二三年四月三日、二零二三年六月一日及二零二三年六月十五日的公告。除所披露者外，於報告期內概無根據二零一九年限制性股份獎勵計劃授出其他限制性股份。

於報告期內，2,619,525股限制性股份、965,155股限制性股份及5,072,636股限制性股份分別於二零二三年一月十八日、二零二三年四月三日及二零二三年六月一日根據二零二一年限制性股份獎勵計劃授出並被接納。詳情請參閱本公司日期為二零二三年一月十八日、二零二三年四月三日、二零二三年六月一日及二零二三年六月十五日的公告。除所披露者外，於報告期內概無根據二零二一年限制性股份獎勵計劃授出其他限制性股份。

於二零二三年六月三十日，本集團按職能劃分的僱員人數載列如下：

職能	僱員人數	佔總數的百分比
生產	3,183	49.6%
銷售及營銷	592	9.2%
行政	1,146	17.9%
研發	677	10.6%
管理	816	12.7%
總計	6,414	100.0%

本集團有關董事及本集團高級管理層之薪酬政策及薪酬架構乃基於本集團之經營業績、個人表現及可比較之市場數據制定，並由本公司薪酬委員會（「薪酬委員會」）定期檢討。

非執行董事的薪酬由薪酬委員會作出建議並由董事會決定，而執行董事及高級管理人員的薪酬則由薪酬委員會決定，兩者均經考慮其功績、資歷及能力以及本集團經營業績及可比較之市場數據後而釐定。

董事於競爭業務的權益

截至二零二三年六月三十日止六個月，概無董事或彼等的任何緊密聯繫人於任何與本集團業務直接或間接構成競爭或可能構成競爭的業務中擁有任何權益。

公眾持股量

根據本公司可從公開途徑得到的資料及據董事所知，董事確認，截至本公告日期，本公司已維持上市規則所規定超過本公司已發行股本25%的足夠公眾持股量。

中期股息

董事會已決議不就截至二零二三年六月三十日止六個月宣派任何中期股息。

購買、出售或贖回本公司上市證券

於報告期內，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司的任何上市證券。

所得款項用途

根據一般授權的認購事項所得款項用途

於二零二一年五月十四日，本公司與GNS Holdings Limited訂立認購協議（「認購協議」），據此，GNS認購本公司根據本公司一般授權以每股股份18.658港元發行的合共102,981,853股新股份（「認購事項」）。認購協議的條件已達成，認購事項已於二零二一年六月十日完成。本公司獲得的總所得款項淨額約為19億港元（相當於約247.9百萬美元）。詳情請參閱本公司日期為二零二一年五月十四日、二零二一年六月七日及二零二一年六月十日的公告。認購事項所得款項淨額用途的詳細分類及說明如下：

類目	於二零二三年		於二零二三年		預期動用 年份
	一月一日未動用 金額 百萬美元	於報告期內 已動用金額 百萬美元	六月三十日未動 用金額 百萬美元		
擴大生產設施	<u>8.1</u>	<u>8.1</u>	<u>-</u>	不適用	

企業管治常規

本集團致力於保持高標準的企業管治，以維護股東利益並提升企業價值及責任。本公司已採納上市規則（不時生效）附錄14所載的企業管治守則（「企業管治守則」），作為其本身的企業管治守則。

於報告期內及直至本公告日期，本公司一直遵守企業管治守則所載的所有適用守則條文。

本公司將繼續審閱並加強其企業管治常規，以確保遵守企業管治守則。

進行證券交易的標準守則

本公司已採納自編的《董事及特定人士進行證券交易的守則》（「**標準守則**」），其條款嚴格程度不遜於上市規則附錄10所載之標準守則所規定的標準。經向所有董事作出特定查詢後，各董事已確認，彼等於報告期內一直遵守標準守則。

標準守則亦適用於本公司可能就其交易本公司證券掌握本公司未公佈之內幕消息的相關僱員。據本公司所知，於報告期內，並無任何有關董事及本公司相關僱員違反標準守則的事件。

審核委員會

本公司已成立審核委員會（「**審核委員會**」）。審核委員會目前由三名成員組成，即戴祖勉先生（主席）、潘九安先生及郭宏新先生，皆為獨立非執行董事。審核委員會的主要職責為：(i)審閱及監督本公司的財務申報系統、風險管理及內部監控系統；(ii)維繫與本公司外聘核數師的關係；及(iii)審閱本公司的財務資料。

審核委員會與管理層及外聘核數師已審閱本集團所採納之會計原則及慣例以及截至二零二三年六月三十日止六個月的未經審核簡明中期業績。

審閱中期業績

審核委員會已審閱本集團截至二零二三年六月三十日止六個月的未經審核中期業績，並認為，該中期業績乃按照相關會計準則、法律法規編製，且已按照上市規則的規定作出充分披露。

制裁風險控制委員會

於報告期內直至本公告日期，本公司制裁風險控制委員會（「制裁風險控制委員會」）於二零二三年三月二十四日及二零二三年五月三十一日舉行兩次會議，以審閱有關經濟制裁的活動、相關政策及流程、有關遵守合約承諾（包括有關股份進行全球發售及於聯交所上市而作出的合約承諾）的指引、募集資金使用情況及有關制裁風險的內部監控政策及流程。制裁風險控制委員會已審閱本集團於報告期內可能受經濟制裁制約的活動，並監察本集團因違反制裁而可能面臨的風險。制裁風險控制委員會已決議，可能受經濟制裁制約的活動正在受到有效監管，且對相關政策、流程、指引及內部監控措施的效果感到滿意。

2022年年度報告澄清

茲提述本公司截至二零二三年二月三十一日止年度的年度報告（「2022年年報」）。除本公告本節另有界定者外，本公告本節所用術語與2022年年報中所定義的含義相同。董事會謹此澄清，2022年年報「董事會報告——薪酬政策」一節下第57頁第五段應修訂並更換如下：

「報告期內，就本公司根據二零一九年限制性股份獎勵計劃及二零二一年限制性股份獎勵計劃授予的獎勵而可能發行的股份數量除以報告期內所有已發行股份的加權平均數為0.2%」。

茲提述2022年年報「董事會報告——限制性股份獎勵計劃」一節。董事會謹此補充，二零一九年限制性股份獎勵計劃及二零二一年限制性股份獎勵計劃每名參與者的配額上限並無限制。

除上文所披露者外，2022年年報中所載所有其他資料及內容保持不變。本澄清及補充應與2022年年報一併閱讀。

於聯交所及本公司網站刊登報告期內未經審核簡明合併中期業績及中期報告

報告期內本未經審核中期簡明合併業績公告已刊載於聯交所網站(www.hkexnews.hk)及本公司網站(www.genscript.com)。載有上市規則規定的所有資料之報告期內中期報告將適時寄發予股東並分別登載於聯交所及本公司網站。

上市附屬公司傳奇生物科技股份有限公司二零二三年第二季度及半年度的未經審核財務業績新聞稿

本公司非全資附屬公司傳奇（其股份以美國存托股份形式於美國納斯達克全球精選市場上市）已發佈有關其二零二三年第二季度及半年度的未經審核財務業績及近期業務亮點之新聞稿。該新聞稿可於傳奇網站<https://investors.legendbiotech.com/node/8161/pdf>查閱。

致謝

本集團的穩步發展，有賴於本公司股東、投資者、商業夥伴的信任和支持，以及全體員工的盡忠職守，本人謹代表董事會表示衷心謝意。

承董事會命
金斯瑞生物科技股份有限公司*
主席及執行董事
孟建革

香港，二零二三年八月二十日

于本公告日期，執行董事為章方良博士、孟建革先生、王燁女士及朱力博士；非執行董事為王魯泉博士、潘躍新先生及王佳芬女士；及獨立非執行董事為郭宏新先生、戴祖勉先生、潘九安先生及王學海博士。

* 僅供識別