



# 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

# 2019

## 中期報告

\* 僅供識別

# 目 錄

公司概況	2
公司資料	4
財務摘要	6
管理層討論及分析	7
其他資料	20
獨立審閱報告	34
中期簡明綜合損益表	35
中期簡明綜合全面收益表	36
中期簡明綜合財務狀況表	37
中期簡明綜合權益變動表	39
中期簡明綜合現金流量表	41
中期簡明綜合財務資料附註	43



金斯瑞生物科技股份有限公司（「本公司」或「金斯瑞」，連同其附屬公司統稱為「本集團」）為一家廣受認同的生物科技公司。紮根於我們的專有基因合成技術，以及在核心技術和專業知識的研究與應用方面的進步，我們已成功建立了四個主要平台，包括(i)領先的受託研究機構（「CRO」）平台，為全球研究界提供一站式解決方案；(ii)受託發展及製造機構（「CDMO」）平台；(iii)工業合成產品平台；及(iv)綜合性全球細胞治療平台。於截至二零一九年六月三十日止六個月（「報告期內」），上述四個內部構建的平台在研發及商業交付方面分別發展迅速。

本集團本著「通過生物技術讓人和自然更健康」的使命，在過去17年實現其多個戰略目標。我們已將滿足客戶的業務需求和要求認定為我們的首要任務，亦是本集團追求其長遠發展的根本基石。我們一直通過提供卓越質量、快捷交付和符合成本效益的服務和產品來提高客戶的競爭力。在內部，我們在優化營運流程和程序的同時專注於持續的管理改革，旨在爭取最高質量的端到端交付。在外部，我們致力提高與商業夥伴戰略協作的價值，旨在建立一個健康的生物技術生態系統。我們希望在推動整個生物技術和生物製藥行業的爆炸性發展進程中作出更大的貢獻，以實現該行業所有參與夥伴之間的多贏局面。

本集團的業務營運覆蓋全球100多個國家，法人實體遍及美國、中國大陸、香港、日本、新加坡、荷蘭及愛爾蘭。於二零一九年六月三十日，我們的專業團隊僱員數目已增加至2,993名。

生物科學服務及產品分部（CRO平台）是整個企業產生收益堅實而穩定的基礎。我們始終保持作為全球最大的分子生物CRO公司之一的地位。我們的服務和產品組合包括基因合成、寡核苷酸和多肽合成、蛋白生產、蛋白開發，以及便捷、高通量設備及標準即售產品。我們與研究科學家建立了頻密而健康的互動。截至二零一九年六月三十日，有超過40,300篇經國際同業審閱的學術期刊文獻引述了我們的服務及產品。

生物製劑開發服務分部（CDMO平台）為世界各地的製藥、生物科技、政府和學術機構客戶提供端到端的生物製劑發現和開發服務。我們已聘請資深的行內人士，帶領我們快速發展基因和細胞治療解決方案和生物製劑CDMO的業務。我們的團隊已準備就緒，並已按照我們的戰略計劃進行建設和交付良好生產規範（「GMP」）設施，此進展與我們分階段交付發現、開發及客戶對中型到大規模製造的需求相符一致。



## 公司概況

傳奇生物科技有限公司(「**傳奇**」)是本集團的附屬公司之一，專門為癌症患者提供細胞治療解決方案。我們與Janssen-Cilag International N.V.(「**楊森國際**」)聯合開發B細胞成熟抗原(「**BCMA**」)嵌合抗原受體T細胞(「**CAR-T**」)計劃的臨床試驗乃針對復發／難治性多發性骨髓瘤，已分別在美國及中國順利進行。歐洲藥品管理局(European Medicines Agency, 「**EMA**」)已於二零一九年四月授予楊森國際的JNJ-68284528藥物以優先審評藥物認定(Priority Medicines, 「**PRIME**」)。傳奇有權於二零一九年七月前分別收取由楊森國際支付的第二和第三筆里程碑付款25,000,000美元和30,000,000美元。我們的新管道CAR-T項目一直在積極發展中，預計在未來12至18個月內可能獲得更多的美國／中國試驗性新藥(「**IND**」)批准。我們已成立了一支涵蓋所有專業職能的世界級管理團隊，帶領傳奇在不久的將來成長為一家全球性全面整合的生物製藥公司。

百斯傑生物科技有限公司(「**百斯傑**」)是本集團的附屬公司之一，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食品加工及食品添加劑市場開發產品。我們的長遠目標包括三個層面：(i)提高人們日常生活質量、(ii)解決環境問題及(iii)將酶大規模用於各個行業板塊，從而提升效果及節約成本。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，亦將引領我們不斷取得增長。

於報告期內，所有非細胞治療業務單位均取得銷售收益增長，並顯著加強研究和開發，以提高我們的技術競爭優勢，此外我們亦大力投資以建立人才儲備。我們深信，我們持續投資科技及進行管理改革和精簡流程，將最終使我們獲得回報及實現更美好的將來。

## 董事會

### 執行董事

章方良博士 (主席及行政總裁)  
王燁女士 (總裁)  
孟建革先生 (投資者關係副總裁)

### 非執行董事

王魯泉博士  
潘躍新先生  
王佳芬女士

### 獨立非執行董事

郭宏新先生  
戴祖勉先生  
潘九安先生

## 審核委員會

戴祖勉先生 (主席)  
潘九安先生  
郭宏新先生

## 薪酬委員會

郭宏新先生 (主席)  
王燁女士  
戴祖勉先生

## 提名委員會

章方良博士 (主席)  
潘九安先生  
戴祖勉先生

## 制裁風險控制委員會

章方良博士 (主席)  
王燁女士  
孟建革先生  
王可先生  
吳盛先生

## 公司秘書

黃慧玲女士

## 授權代表

章方良博士  
孟建革先生

## 香港法律顧問

眾達國際法律事務所  
香港  
皇后大道中15號  
置地廣場  
公爵大廈31樓

## 核數師

安永會計師事務所  
執業會計師  
香港  
中環  
添美道1號  
中信大廈22樓

## 開曼群島註冊辦事處

4th Floor, Harbour Place  
103 South Church Street, George Town  
P.O. Box 10240, Grand Cayman KY1-1002  
Cayman Islands



## 公司資料

### 中國總部及主要營業地點

中國  
江蘇省  
南京市  
江寧科學園  
雍熙路28號

### 香港主要營業地點

香港  
灣仔  
皇后大道東248號  
陽光中心40樓

### 股份過戶登記總處

Harneys Services (Cayman) Limited  
4th Floor, Harbour Place  
103 South Church Street, George Town  
P.O. Box 10240, Grand Cayman KY1-1002  
Cayman Islands

### 香港證券登記處

香港中央證券登記有限公司  
香港  
灣仔  
皇后大道東183號  
合和中心17樓  
1712-1716號舖

### 主要往來銀行

#### 美國銀行香港分行

香港  
葵涌  
葵昌路51號  
九龍貿易中心  
2座20樓

#### 美國銀行Scotch Plains辦事處

336 Park Avenue  
Scotch Plains  
NJ 07076  
USA

#### 招商銀行月牙湖支行

中國  
南京市  
苜蓿園大街88號

### 公司網站

[www.genscript.com](http://www.genscript.com)  
[www.legendbiotech.com](http://www.legendbiotech.com)  
[www.bestzyme.com](http://www.bestzyme.com)

### 股票上市地

香港聯合交易所有限公司－主板

### 股份代號

1548

### 股份名稱

金斯瑞生物科技

- 截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團的收益約為121.9百萬美元，較二零一八年同期錄得的約112.2百萬美元增加8.6%，其中，非細胞治療業務的收益約為101.2百萬美元，較二零一八年同期的約81.8百萬美元增加23.7%。
- 截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團的毛利約為78.9百萬美元，較二零一八年同期錄得的約81.4百萬美元減少3.1%，其中，非細胞治療業務的毛利約為58.2百萬美元，較二零一八年同期的約51.0百萬美元增加14.1%。
- 截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團的虧損約為33.3百萬美元，而二零一八年同期錄得的利潤約為17.6百萬美元。經調整淨虧損（不包括以股份為基礎的付款開支）約為28.0百萬美元，而二零一八年同期錄得的經調整淨利潤約為21.2百萬美元。

於報告期內，本集團大量投資研發活動，以鞏固其技術優勢，同時投資於人才儲備。兩者均是業務長期可持續增長的主要推動因素且為未來發展更堅實的基礎。截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團的研發開支約為62.8百萬美元，較二零一八年同期的約27.9百萬美元增加125.1%，其中，截至二零一九年六月三十日止六個月用於細胞治療的研發投入約為51.6百萬美元，較二零一八年同期的約18.3百萬美元增加182.0%。

- 截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團股東應佔虧損約為27.3百萬美元，而二零一八年同期錄得的本集團股東應佔利潤約為15.5百萬美元。



# 管理層討論及分析

## 業務回顧

### 收益

截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團整體收益增長8.6%至約121.9百萬美元(二零一八年同期：112.2百萬美元)。毛利約為78.9百萬美元，較二零一八年同期的約81.4百萬美元減少3.1%。毛利率減少至64.7%(二零一八年同期：72.5%)。本公司股東(「股東」)應佔虧損約為27.3百萬美元，而二零一八年同期錄得股東應佔利潤約為15.5百萬美元。

於報告期內，(i)生物科學服務及產品、(ii)生物製劑開發服務、(iii)工業合成生物產品及(iv)細胞治療之收益分別佔本集團總收益約66.6%、7.6%、8.8%及17.0%。

### 四大業務分部的業績分析

#### 1. 生物科學服務及產品

於報告期內，生物科學服務及產品收益約為81.1百萬美元，增幅為20.5%(二零一八年同期：67.3百萬美元)。毛利約為52.9百萬美元，較二零一八年同期的約46.4百萬美元增長14.0%。毛利率維持穩定，由去年同期的68.9%略為下降至本年度的65.2%。

收益增長主要由於：(i)專注於合成生物行業的成功商業運作帶來穩定收益，尤其是基因合成及合成文庫業務；(ii)鎮江生產設施完全投入運營連同多肽業務的自動化生產線，提高了生物科學業務的產能和競爭力以及定制多肽市場份額；(iii)完善商業營運，包括(a)設立歐洲及亞太據點，配置新領導團隊及前線團隊以支援地區策略、(b)增加展覽開支，以及在不同媒體平台進行內容行銷，從而加強品牌形象及曝光度、(c)推出或改進方便使用的網上服務及平台，以吸引新客戶及改善我們服務及產品的客戶忠誠度；及(iv)委任研發新領導層，持續投資研發，讓更多富競爭力的新產品及服務推出市場，以擴展客戶範圍，在加強我們的核心競爭力之餘亦鞏固客戶的忠誠度。

#### 2. 生物製劑開發服務

於報告期內，生物製劑開發服務收益約為9.3百萬美元，增幅為27.4%(二零一八年同期：7.3百萬美元)。毛利約為3.1百萬美元，較二零一八年同期的約3.6百萬美元減少13.9%。毛利率由去年同期的49.3%變為本年度的33.3%。

收益增長主要由於(i)中國和美國市場的市場推廣；(ii)人才儲備快速增長及引入高級管理層團隊；(iii)質粒工藝開發和製造方面的能力提高；(iv)SMAB(雙特异性單域抗體)平台的許可轉讓和協作交易；及(v)成功交付正在進行的項目。

### 3. 工業合成生物產品

於報告期內，工業合成生物產品收益增加50.0%至約10.8百萬美元(二零一八年同期：7.2百萬美元)。毛利約為2.2百萬美元，較二零一八年同期的約1.0百萬美元增加120.0%。毛利率自去年同期的13.9%增加至本年度的20.4%。

收益增長主要由於：(a)持續實施大客戶業務發展戰略，並在國內外飼料酶市場和中國糧食加工業務方面取得重大突破；在菌株開發、工藝開發和新酶產品開發方面為戰略客戶提供定制服務；(b)進一步大幅優化商業團隊的組織結構和業務能力；(c)在二零一九年上半年不斷優化新的生產設施和填補所有重要空缺，並於二零一九年五月六日成功通過環保檢查和驗收，並獲得食品酶生產認證；及(d)通過提高澱粉酶、支鏈澱粉酶和植酸酶等主要產品的性能和競爭力，大力開發和優化產品，以滿足客戶和市場的需要。

### 4. 細胞治療

於報告期內，細胞治療收益減少31.9%至約20.7百萬美元(二零一八年同期：30.4百萬美元)。毛利約為20.7百萬美元，較二零一八年同期的約30.4百萬美元減少31.9%。本年度毛利率亦維持於100.0%。

收益主要是由於與楊森國際的合作。有關合作的詳情，請參閱我們日期為二零一七年十二月二十二日的公告。

於報告期內，我們繼續在美國進行LCAR-B38M(JNJ-68284528)的臨床試驗。EMA於二零一九年四月授予楊森國際的JNJ-68284528藥物PRIME認定，該PRIME認定是基於用於評估LCAR-B38M的LEGEND-2研究(NCT03090659)的研究結果。PRIME計劃促使指定的公司進一步互動和進行早期溝通，以優化開發計劃，加快評估速度，以便藥物能夠更早為患者所用。

於二零一九年四月，在《美國國家科學院院刊》發表了來自在上海瑞金醫院、上海長征醫院和江蘇省人民醫院各自對17名患者進行的1/2期LEGEND-2開放標籤研究的新數據。數據顯示，對復發／難治性多發性骨髓瘤晚期患者，採用LCAR-B38M的CAR-T治療具有深入持久的療效、可控且可耐受的安全性。

## 管理層討論及分析

於二零一九年七月，與美國臨床試驗有關的第二和第三個里程碑已根據與以下各方訂立的協作及授權協議的條款及條件完成：(i)本公司非全資附屬公司傳奇生物科技美國公司（「傳奇美國」）、(ii)本公司非全資附屬公司傳奇生物科技愛爾蘭有限公司（「傳奇愛爾蘭」）及(iii)Janssen Biotech, Inc.（「Janssen」）。傳奇美國及傳奇愛爾蘭有權收取由Janssen分別為第二及第三里程碑支付的25,000,000美元及30,000,000美元。第二階段試驗正在美國進行，並積極招募患者。

## 財務回顧

	截至六月三十日止六個月		變動
	二零一九年 (未經審核) 千美元	二零一八年 (未經審核) 千美元	
收益	<b>121,878</b>	112,221	8.6%
毛利	<b>78,899</b>	81,366	(3.1%)
淨(虧損)/利潤	<b>(33,335)</b>	17,646	(288.9%)
股東應佔(虧損)/利潤	<b>(27,346)</b>	15,519	(276.2%)
每股基本(虧損)/盈利(美元)	<b>(0.0148)</b>	0.0089	(266.3%)
每股攤薄(虧損)/盈利(美元)	<b>(0.0148)</b>	0.0085	(274.1%)

## 收益

於報告期內，本集團錄得收益約121.9百萬美元，較二零一八年同期的約112.2百萬美元上升8.6%。此乃主要由於(i)來自主要戰略客戶的生物科學服務及產品以及新的具有競爭力的服務及產品持續穩定增長；(ii)通過建立具有競爭力的團隊及產能，生物製劑開發業務獲得增長；及(iii)首要因升級產品及配置銷售團隊，故工業合成生物產品的客戶數目及其購買量增加。

## 毛利

於報告期內，本集團毛利由二零一八年同期的約81.4百萬美元減少3.1%至約78.9百萬美元。毛利率由去年同期的72.5%變為本年度的64.7%，此乃主要由於(i)根據與楊森國際的合作，細胞治療業務的毛利減少；及(ii)對人才及產能的投資增加，以擴大我們的長期增長。

### 銷售及分銷開支

於報告期內，銷售及分銷開支與二零一八年同期的約19.0百萬美元相比增加63.2%至約31.0百萬美元，該增加主要是由於：(i)聘請更多有經驗的人員增加對商業人才庫的投資，並提升優惠待遇，使我們的服務及產品能夠滲透關鍵市場並改善業務；(ii)參與備受矚目的展覽及行業研討會，於領先行業的出版物及期刊刊載文章，以進一步加強我們品牌的品牌知名度；及(iii)增強廣告投放，以提升本集團於目標受眾中的品牌形象。

### 行政開支

於報告期內，一般及行政開支由二零一八年同期的約19.2百萬美元增加39.1%至約26.7百萬美元，此乃主要歸因於：(i)提供具有競爭力的薪酬待遇，包括以股份為基礎的付款，以在所有業務分部招聘富經驗的人才；(ii)鞏固若干關鍵職能，如人力資源、質量控制及財務，建立有能力及專業的管理團隊，以支持本集團的整體業務擴展；及(iii)設立歐洲及亞太區域中心，以加快本集團全球市場的滲透策略，從而增加勞動成本。

### 研發開支

於報告期內，研發開支由二零一八年同期的約27.9百萬美元增加125.1%至約62.8百萬美元，此乃主要歸因於(i)我們持續對研發活動進行投資，以獲取及維持高水平的研發項目，及(ii)我們參與若干具挑戰性的新研發項目，尤其是細胞治療分部，其大幅提高我們在市場的競爭力，同時亦改善我們的生產效率。

### 所得稅開支／(抵免)

於報告期內，於二零一九年的所得稅抵免約為3.3百萬美元，而於二零一八年的所得稅開支約為2.0百萬美元，主要是因為確認稅項虧損的遞延稅項資產。

## 管理層討論及分析

### 淨利潤／(虧損)

於報告期內，本集團淨虧損約為33.3百萬美元，而二零一八年同期的淨利潤約為17.6百萬美元。

### 持有之重大投資、重大收購及出售事項

於二零一九年六月三十日，本集團持有之重大投資如下：

	二零一九年 六月三十日 (未經審核) 千美元	二零一八年 十二月三十一日 (經審核) 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	79,914	70,056
－ 非流動	4,061	3,405
指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收入的股權投資	—	4,949
總計	83,975	78,410

以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產之流動部分指對中國及香港銀行發行的理財產品的投資。

我們於報告期內購入的理財產品(包括封閉式基金、結構性存款、溢價現金加(純浮動利率票據(純FRNs))美元及供應鏈金融基金資本化)浮動利率為每年2.51%至7.00%，到期日為1天至365天。該等產品並不保證到期時的本金回報，且截至二零一九年六月三十日，該等產品(除認沽期權外)均未逾期或減值。截至二零一九年六月三十日，本集團已贖回該等已屆到期日的理財產品，且長遠無意出售所有投資。

作為財務管理的一環，我們已購買理財產品，作為於短期內改善手頭現金用途的輔助途徑。我們僅在以下情況進行該等購買：(i)在我們充分考慮年內業務的現金需求並相應分配後，我們有盈餘資金；及(ii)我們的管理層已謹慎評估風險及利益，並決定作出該等購買(包括可取得具有高流動性並產生符合我們標準的利息收入的若干理財產品等)。

所有投資均應在低風險、流動及穩健的理財產品以及低風險信託產品中進行，例如保本產品、固定收入產品、具有商定收益預期及充分保障的信託產品，以及由高度流動抵押品支持的信託產品。

購買及贖回我們理財產品的任何投資均應由我們的財務副總裁審批。

於報告期內，我們僅投資於中國及香港信譽良好的主要銀行發行的理財產品，並保留了該等產品的所有投資資金，並未遭遇發行銀行的任何違約。我們並未投資且根據我們的內部控制政策被禁止直接投資於任何上市金融產品或衍生金融工具，而截至二零一九年六月三十日止期間，我們的投資未被抵押以擔保我們的借款。

### 以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產的表現及前景—流動性基金

於二零一八年十二月三十一日，本集團於一項名為流動性基金的特定金融資產投資25.0百萬美元，其為Red Arc Global Investments (Ireland) ICAV (「**ICAV**」)之開放式且具有限流動性的子基金。ICAV為一項於愛爾蘭註冊成立並構成一項傘子基金的愛爾蘭集體資產管理工具，而其子基金之間的責任擁有明確區分。

該流動性基金的投資目標旨在以各類別股份的貨幣，提供超過現行適用基準利率(「**基準利率**」)的投資回報，同時銳意保本。該流動性基金將透過與Citigroup Global Markets Limited (「**CGML**」)及Citigroup Global Markets Inc. (「**CGMI**」)訂立一項或多項反向回購協議(各別稱為「**GMRA**」)，以及與CGML訂立一項或多項證券借入協議(各別稱為「**GMSLA**」)達成投資目標。

根據GMRA及GMSLA的條款，已向CGML及／或CGMI支付現金以獲得按日累計且相當於適用各類別股份的差額加已付現金的適用基準利率的回報。適用差額可能不時變動。投資流動性基金的預期回報可能因為適用基準利率的每日波動及適用差額的週期性變化而不時變動。為緩解基金面臨ICAV、CGML及CGMI違約或無力償付的潛在風險，GMRA或GMSLA下的子基金交易對方的所有未來付款責任均已獲一定程度的擔保。

流動性基金投資者所面臨的信貸風險如下：

- CGML：A+／穩定前景／A-1(標準普爾)及A／穩定前景／F1(惠譽)
- CGMI：A+／穩定前景／A-1(標準普爾)及A+／穩定前景／F1(惠譽)

於報告期內，本公司就流動性資金投資錄得275,000美元的投資收入。

## 管理層討論及分析

於二零一九年六月三十日，以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產之非流動部分相關資料如下：

被投資公司/ 基金名稱	主要業務或 投資範圍	投資性質	持有 股份數目/ 單位/投資 金額	於二零一九年 六月三十日		於二零一九年 六月三十日 市值 千美元	於二零一九年 六月三十日 佔本集團 總資產百分比 %	截至 二零一九年 六月 三十日止 期間 公允價值 變動之 未實現利得/ (虧損) 千美元	截至 二零一九年 六月 三十日止 期間 公允價值 變動之 未實現利得/ (虧損) 千美元	截至 二零一九年 六月 三十日止 期間 已收股息 千美元
				擁有股本/ 單位總額之 百分比 %	投資成本 千美元					
Yuanming	股權投資	基金/ 證券投資	486.43	0.28	500	500	0.06	-	-	-
Prudence SPC - Healthcare Fund I										
Segregated Portfolio (附註)										
Panacea Venture Healthcare Fund I, L.P. (附註)	股權投資	基金/ 證券投資	不適用	5.54	3,703	3,561	0.40	(219)	-	-

附註：鑒於投資價值極低，截至二零一九年六月三十日在本集團總資產中所佔比例不到1.0%，本公司尚未對其前景編製分析。

於二零一九年六月三十日，以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產之流動部分相關資料如下：

銀行	產品類別/描述	投資成本		截至二零一九年六月三十日之公允價值		到期日期	贖回日期
		原始金額 人民幣或美元	千美元	千美元	千美元		
1. 寧波銀行	可變利率金融產品	30,000,000 人民幣	4,364	4,373	二零一九年七月二十七日	二零一九年七月二十七日	
2. 寧波銀行	封閉式基金	50,000,000 人民幣	7,273	7,347	二零一九年七月八日	二零一九年七月八日	
3. 寧波銀行	封閉式基金	50,000,000 人民幣	7,273	7,314	二零一九年五月十六日	二零一九年八月十六日	
4. 寧波銀行	結構性存款(與利率牽掛)	27,000,000 人民幣	3,927	3,945	二零一九年五月十六日	二零一九年七月十五日	
5. 平安銀行	結構性存款	10,000,000 人民幣	1,455	1,467	二零一九年四月九日	二零一九年七月九日	
6. 花旗銀行，香港	HKDONH掛鈎結構性投資	135,436,539 人民幣	19,701	19,776	二零一九年五月十六日	二零一九年七月十七日	
7. Citigroup Global Markets Limited	人民幣零息存款證	73,643,083 人民幣	10,712	10,753	二零一九年五月二十九日	二零一九年七月二十六日	
8. Citigroup Global Markets Holdings Inc.	票據	5,000,000 美元	5,000	5,000	二零一八年十月十五日	二零二一年十月十五日	即期支付
9. 瑞士信貸銀行股份有限公司 香港分行	溢價現金加(純FRNs)美元	10,075,020 美元	10,075	10,092	二零一九年二月十二	不適用	即期支付
10. 瑞士信貸銀行股份有限公司 香港分行	供應鏈財務基金資本化	9,998,999 美元	9,999	10,083	二零一八年九月二十一日	不適用	即期支付
11. 寧波銀行	認沽期權	-	-	(92)	二零一九年二月二十二日	二零二零年二月二十一日	-
12. 寧波銀行	認沽期權	-	-	(75)	二零一九年三月五日	二零二零年三月五日	-
13. 花旗銀行	認沽期權	-	-	(69)	二零一九年六月二十八日	二零一九年十月十八日	-
總計：			79,779	79,914			

於報告期內，我們錄得以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產之投資虧損為275,000美元及公允價值虧損為85,000美元。

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

## 管理層討論及分析

### 或有負債及擔保

截至二零一九年六月三十日，本集團概無任何重大或有負債或擔保。

### 流動比率及資本負債比率

於二零一九年六月三十日，本集團的流動比率（流動資產比流動負債）約為3.6（於二零一八年十二月三十一日：4.4）；及資本負債比率（總負債比總資產）約為48.0%（於二零一八年十二月三十一日：46.2%）。

### 銀行貸款

於二零一九年六月三十日，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65,968,000元（相當於約9,596,000美元），按照每年4.0%的固定利率計息，以信貸作為擔保。GS中國使用上述貸款購買原材料以及補充營運資本。

於二零一九年六月三十日，Genscript (Hong Kong) Limited（「**GS香港**」）從花旗銀行借入短期計息貸款總計7,000,000美元，以信貸作為擔保。GS香港使用上述貸款購買貨品以及補充營運資本。

於二零一九年六月三十日，Genscript Japan Inc.（「**GS日本**」）從花旗銀行借入長期計息貸款總計280,000,000日圓（相當於約2,596,000美元），以GS日本持有之建築物及永久業權土地作為抵押。GS日本使用上述貸款購買建築物。

### 重大投資或資本資產未來計劃

本集團計劃(i)擴大生物科學服務及產品的產能及興建GMP合格多肽生產線，投資總額約為77.1百萬美元，以滿足我們CRO客戶不斷增長的需求；(ii)於鎮江興建GMP合格質粒載體與病毒製造設施，投資總額約為81.5百萬美元，以滿足客戶對基因及細胞治療從研發到商業化階段的需求；(iii)投資於鎮江CAR-T商業化製造的GMP合格設施，投資總額約為56.0百萬美元，以支持傳奇將推出的CAR-T產品的製造；及(iv)收購或投資領先尖端技術及／或知識產權，進一步強化及整合我們目前的技術平台，以支持本集團的長期增長。

除上述所披露者外，截至二零一九年六月三十日，概無重大投資或資本資產的特定計劃。

### 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。外匯風險因若干海外附屬公司持有外幣而產生。本集團力求通過密切監控及盡量減少其外匯淨額狀況以限制其外匯風險。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貨幣風險。

### 現金流量及公允價值利率風險

除按浮動利率計息的銀行結餘和按照固定利率計息的短期存款外，本集團約有79.9百萬美元的金融產品涉及公允價值利率風險。

### 信貸風險

現金及現金等價物、貿易應收款項及應收票據、其他應收款項及其他流動金融資產的賬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，本集團會就所有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財務狀況及過往付款記錄，並計及交易對方的特定資料以及有關交易對方經營所在的經濟環境的資料。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。經考慮客戶的付款記錄及業務表現後，我們向若干客戶授出信貸限額。我們有時會與來自中國食品公司、學院、大學及研究機構的若干客戶，偶爾也會與其他來自美國及歐洲的客戶簽訂預付款項協議。此外，本集團於年末審閱各個別貿易及其他應收款項結餘的可收回金額，以確保就不可收回金額計提充足的減值虧損。

### 集團資產之抵押

於二零一九年六月三十日，GS日本從花旗銀行借入銀行貸款280,000,000日圓（相當於約2,596,000美元）。該貸款乃以GS日本持有的建築物及永久業權土地作為抵押。

於二零一九年六月三十日，GS中國就約184,000美元的應付票據抵押約184,000美元的銀行結餘。

除上文所披露者外，截至二零一九年六月三十日，本集團概無任何其他資產抵押。

### 營運資金及財務資源

於二零一九年六月三十日，本集團的現金及現金等價物約為283.6百萬美元（於二零一八年十二月三十一日：494.6百萬美元）。

### 資本開支

於報告期內，購買無形資產（即軟件、專利及許可證）產生的開支約為0.2百萬美元，購買物業、廠房及設備以及在建工程及永久業權土地所產生的開支約為52.1百萬美元。

## 管理層討論及分析

### 僱員及薪酬政策

於二零一九年六月三十日，本集團共有約2,993名僱員。本集團與其僱員訂立涵蓋職位、僱傭條件及條款、薪金、僱員福利、違約責任及終止理由的僱傭合同。本集團僱員的薪酬包括基本薪金、津貼及其他僱員福利，乃參考僱員的經驗、於本集團的資歷及其他一般因素而釐定。

於報告期間，本集團僱員薪酬的開支總額約為68.6百萬美元（不包括以股份為基礎的付款約5.4百萬美元），佔本集團收益的56.3%。本集團將勞工成本的顯著增長視為我們對人力資源的必要長期投資。該投資證明本集團有意並致力不斷加強其人才激勵策略，不僅包括招募經驗豐富的專業人員及管理人員，以滿足研發、商業及生產職能等前線崗位的需求，亦包括有系統地提高整體薪金福利待遇，以維持員工長期任職的穩定性及績效改善。

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」）。於二零一七年十二月二十一日，本公司批准並採納了傳奇的購股權計劃（「附屬公司購股權計劃」），連同首次公開發售前購股權計劃及首次公開發售後購股權計劃，統稱為「該等購股權計劃」。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（「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進一步購股權。

於報告期內，概無根據首次公開發售後購股權計劃及附屬公司購股權計劃授出任何購股權，且根據限制性股份獎勵計劃並無授出任何股份獎勵。

於二零一九年六月三十日，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	1,143	38.2%
銷售及營銷	364	12.2%
行政	474	15.8%
研發	740	24.7%
管理	272	9.1%
總計	2,993	100.0%

本集團有關董事及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，兩者均經考慮彼等之功績、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。

### 展望

於報告期間，我們於所有業務部門領域達成重大里程碑，包括但不限於以下方面：

- CRO業務的銷售收益增長了21%，我們保持了全球第一基因合成供應商的地位；生產自動化順利實施，最終將增加產能，提高質量及降低生產成本；診斷用寡核苷酸及GMP認證多肽合成的新業務發展將帶來更快的業務增長。
- CDMO業務已明確界定其戰略方向，以專注於GCT（基因及細胞治療）CDMO及生物製劑CDMO；研發實驗室及辦公樓的正式啟用引起了生物技術及生物製藥行業的高度關注，這已經反映在銷售訂單的增加上；我們的SMAB平台已經證明了其在發現及開發新型抗體及生物類似藥方面的優勢；我們專門規劃及實施了建設項目，旨在提高我們的CMO產能，以滿足I/II/III期臨床試驗及商業化的製造需求，使我們能夠為客戶提供端到端的CDMO服務。
- 在傳奇及Janssen的共同努力下，BCMA CAR-T產品的臨床試驗過程在美國及中國均順利進行；FDA（食品藥品監督管理局）的罕見藥認證及EMA的PRIME認證已授予JNJ-68284528/LCAR-B38M產品，這將極大地增強Janssen及傳奇與美國及歐盟管理機構之間的互動，並可能加快藥物評估過程及其未來上市；有權獲得總計55.0百萬美元的里程碑付款證明了我們有能力實現計劃的交付目標；各種新產品的研發及其計劃於未來數月申請IND將為傳奇帶來新的成長。
- 工業合成產品分部的收益增長超過50%，新生產設施發揮其指定的作用；我們的研發能力持續提供新的及升級的酶以滿足客戶要求。



## 管理層討論及分析

總之，本集團將專注於穩步實施下列關鍵業務策略：

- 優先投資研發項目，提供更有效、更高效的解決方案，滿足客戶需求。
- 進一步提高產能，根據業務組合，將市場對我們服務及產品的需求轉化為商機。
- 繼續投資人才招聘，加強研發、商業、生產及行政職能等專業及管理培訓，以提升企業的經營效益。
- 尋求戰略性兼併收購，利用前沿技術進一步整合現時的技術平台，以推動未來業務發展。

董事會對本集團的未來發展充滿信心，並相信上述策略的成功實施將為股東增添更高的價值。

### 董事於競爭業務的權益

截至二零一九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。

### 董事及最高行政人員於股份、相關股份及債權證中擁有的權益及淡倉

於二零一九年六月三十日，本公司董事及最高行政人員擁有根據《證券及期貨條例》(「《證券及期貨條例》」)第XV部第7及8分部須知會本公司及聯交所的本公司或其任何相聯法團(定義見《證券及期貨條例》第XV部)的股份、相關股份及債權證的權益及淡倉(包括根據《證券及期貨條例》的該等條文彼等被當作或視為擁有的權益及淡倉)，或根據《證券及期貨條例》第352條須登記於該條所述登記冊或根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則(「上市規則」)附錄10所載的《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》(「標準守則」)須知會本公司及聯交所的權益及淡倉如下：

於二零一九年六月三十日於本公司普通股及相關股份的好倉

董事姓名	身份／權益性質	所持股份／ 相關股份／ 權益數目	概約持股 百分比* (%)
章方良	受控制法團權益(附註1)、一致行動方(附註2)及一項全權信託的創辦人(附註7)	978,550,522	52.61
王魯泉	受控制法團權益(附註3)及一致行動方(附註2)	978,550,522	52.61
王燁	受控制法團權益(附註4)、一致行動方(附註2)、實益擁有人(附註5)及一項全權信託的創辦人(附註8)	978,550,522	52.61
孟建革	實益擁有人(附註6)	4,032,567	0.22
潘躍新	實益擁有人(附註9)	400,000	0.02
郭宏新	實益擁有人(附註10)	400,000	0.02
戴祖勉	實益擁有人(附註11)	400,000	0.02

\* 該百分比乃基於二零一九年六月三十日已發行的1,859,833,576股股份計算。

## 其他資料

附註：

- (1) 於二零一九年六月三十日，章方良持有GS Corp已發行股本約28.96%，就證券及期貨條例而言被視為或被當作於GS Corp持有的所有股份中擁有權益。
- (2) 於二零零八年八月十四日，章方良、王魯泉及王燁訂立GS Corp股東投票協議。據此，章方良、王魯泉及王燁已同意於GS Corp的股東大會上一致投票，而王魯泉及王燁同時將代表權授予章方良，授權章方良就王魯泉及王燁各自於GS Corp實益擁有的股份（GS Corp於二零一九年六月三十日持有本公司880,366,235股股份）投票並行使所有投票及相關權利。於二零一五年五月二十九日，吳詠梅簽署委任協議，據此將其所持有GS Corp全部股份（即108,625,000股股份）的投票權及相關權利授予章方良。
- (3) 於二零一九年六月三十日，王魯泉持有GS Corp已發行股本約23.19%。根據GS Corp股東投票協議及就證券及期貨條例而言，王魯泉被視為或被當作於GS Corp持有的所有股份中擁有權益。
- (4) 於二零一九年六月三十日，王燁持有GS Corp已發行股本約6.15%。根據GS Corp股東投票協議及就證券及期貨條例而言，王燁被視為或被當作於GS Corp持有的所有股份中擁有權益。
- (5) 王燁持有根據首次公開發售前購股權計劃有條件獲授購股權涉及的98,184,287股相關股份。
- (6) 孟建革持有根據首次公開發售前購股權計劃有條件獲授購股權涉及的4,032,567股相關股份。
- (7) 於二零一七年十月十二日，章方良設立2017年章方良信託（「**章氏信託**」），為一項不可撤回全權家族信託，受益人為其三名子女及彼等各自生存後嗣。章方良的配偶靳衛紅為章氏信託的受託人。章方良分別於二零一七年十月十七日及二零一七年十二月一日向章氏信託轉讓GS Corp的5百萬股股份及50百萬股股份。章氏信託於二零一八年十二月五日向章方良轉讓GS Corp 881,500股股份，章方良於同日無償向慈善機構A及慈善機構B分別轉讓GS Corp的533,000股及820,000股股份。章氏信託（通過其受託人）持有GS Corp全部已發行股本約11.85%，並就證券及期貨條例而言，被視為或被當作於GS Corp持有的所有股份中擁有權益。
- (8) 於二零一七年十月五日，王燁設立2017年王燁家庭信託（「**王氏信託**」），為一項不可撤回全權家族信託，受益人為其配偶、兒子及其生存後嗣。王燁的配偶胡智勇為王氏信託的受託人。王燁分別於二零一七年十月十七日及二零一七年十二月一日向王氏信託轉讓GS Corp的2.5百萬股股份及25百萬股股份。王氏信託於二零一八年十二月五日向王燁轉讓GS Corp的354,600股股份。王氏信託（通過其受託人）持有GS Corp全部已發行股本約5.94%，並就證券及期貨條例而言，被視為或被當作於GS Corp持有的所有股份中擁有權益。
- (9) 潘躍新持有根據首次公開發售後購股權計劃獲授購股權涉及的400,000股相關股份。
- (10) 郭宏新持有根據首次公開發售後購股權計劃獲授購股權涉及的400,000股相關股份。
- (11) 戴祖勉持有根據首次公開發售後購股權計劃獲授購股權涉及的400,000股相關股份。

除上文所披露者外，於二零一九年六月三十日，概無本公司董事或最高行政人員於本公司或其任何相聯法團（定義見《證券及期貨條例》第XV部）的股份、相關股份或債權證中，擁有(i)須根據《證券及期貨條例》第352條登記於所存置的登記冊內，或(ii)根據標準守則須另行知會本公司及聯交所的任何權益或淡倉。

### 主要股東於股份及相關股份中擁有的權益及淡倉

於二零一九年六月三十日，據董事所知，下列人士（本公司董事或最高行政人員除外）於股份或相關股份中擁有根據《證券及期貨條例》第XV部第2及3分部須向本公司披露之權益或淡倉，或須根據《證券及期貨條例》第336條登記於所存置之登記冊內之權益或淡倉：

#### 於二零一九年六月三十日於本公司普通股的好倉

名稱	身份／權益性質	所持股份／ 相關股份／ 權益數目	概約持股 百分比* (%)
GS Corp <sup>(附註1)</sup>	實益擁有人	880,366,235	47.34
靳偉紅 <sup>(附註2)</sup>	受控法團權益、一致行動方及受託人	978,550,522	52.61
胡智勇 <sup>(附註3)</sup>	受控法團權益、一致行動方及受託人	978,550,522	52.61

\* 該百分比乃基於二零一九年六月三十日已發行的1,859,833,576股股份計算。

附註：

- 截至二零一九年六月三十日，GS Corp為於美國特拉華州註冊成立的公司，並由章方良、章氏信託、王魯泉、吳詠梅、吳氏2017年信託（附註4）、吳氏2018年信託（附註4）、王燁、王氏信託、牟英軍及慈善機構B分別擁有約28.96%、約11.95%、約23.19%、約10.73%、約0.77%、約11.04%、約6.15%、約5.99%、約1.04%及約0.18%。
- 於二零一七年十月十二日，章方良設立章氏信託，為一項不可撤回全權家族信託，受益人為其三名子女及彼等各自生存後嗣。章方良的配偶靳偉紅為章氏信託的受託人。章方良分別於二零一七年十月十七日及二零一七年十二月一日向章氏信託轉讓GS Corp 5百萬股股份及50百萬股股份。章氏信託於二零一八年十二月五日向章方良轉讓GS Corp 881,500股股份，章方良於同日無償向慈善機構A及慈善機構B分別轉讓GS Corp 533,000股及820,000股股份。靳偉紅（作為章氏信託的受託人）持有GS Corp全部已發行股本約11.85%，並就證券及期貨條例而言，被視為或被當作於GS Corp持有的所有股份中擁有權益。
- 於二零一七年十月五日，王燁設立王氏信託，為一項不可撤回全權家族信託，受益人為其配偶、兒子及其生存後嗣。王燁的配偶胡智勇為王氏信託的受託人。王燁分別於二零一七年十月十七日及二零一七年十二月一日向王氏信託轉讓GS Corp的2.5百萬股股份及25百萬股股份。王氏信託於二零一八年十二月五日向王燁轉讓GS Corp的354,600股股份。胡智勇（作為王氏信託的受託人）持有GS Corp全部已發行股本約5.94%，並就證券及期貨條例而言，被視為或被當作於GS Corp持有的所有股份中擁有權益。

## 其他資料

- (4) 於二零一七年十二月十七日，吳詠梅設立2017年吳詠梅信託（「吳氏2017年信託」），為一項不可撤回家族信託，受益人為其兩名子女及彼等各自生存後嗣。吳詠梅及其兩名子女為吳氏2017年信託的受託人。於二零一八年十月二十九日，吳詠梅設立2018年吳詠梅信託（「吳氏2018年信託」），為一項不可撤回家族信託，受益人為其兩名子女及彼等各自生存後嗣。吳詠梅為吳氏2018年信託的受託人。於二零一八年十一月一日，吳詠梅分別將GS Corp的3.5百萬股股份及50百萬股股份轉讓至吳氏2017年信託及吳氏2018年信託。

除上文所披露者外，於二零一九年六月三十日，董事並不知悉任何其他人士（董事或本公司最高行政人員除外）於股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及第3分部之條文須向本公司披露且登記在根據證券及期貨條例第336條須存置之登記冊之權益或淡倉。

### 購股權計劃

誠如上文所披露者，本公司已採納首次公開發售前購股權計劃、首次公開發售後購股權計劃及附屬公司購股權計劃。購股權計劃旨在使本公司可向經甄選的參與者授出購股權，作為彼等對本公司作出貢獻的獎勵或回報。董事考慮到購股權計劃的參與者基礎廣泛，認為有關計劃將使本公司能就本公司的僱員、董事及其他甄選的參與者對本公司所作出的貢獻作出獎勵。

#### A. 首次公開發售前購股權計劃

本公司已根據二零一五年七月十五日當時本公司唯一股東的一份決議案採納首次公開發售前購股權計劃。由於首次公開發售前購股權計劃並無涉及本公司一旦於聯交所上市後所授出可認購股份的購股權，故首次公開發售前購股權計劃不受上市規則第17章之條文所限。而上市後不會根據首次公開發售前購股權計劃授出進一步購股權。







## 其他資料

承授人類別/姓名	授出日期	歸屬期	行使期	於二零一九年		購股權數目				於二零一九年 六月三十日 尚未行使	
				每股 行使價格 (美元)	尚未行使	於報告 期內授出	於報告 期內註銷	於報告 期內失效	於報告 期內行使		
陳志強	二零九年 八月十日	二零九年八月十日至 二零九年十二月三十一日	二零九年八月十日至 二零九年十二月三十一日	0.003	1,232,259	-	-	-	560,000	672,259	
		二零四年十二月三十一日至 二零五年十二月三十一日	二零四年十二月三十一日至 二零五年十二月三十一日	0.077	831,320	-	-	-	-	831,320	
	二零五年 三月二十八日	二零五年十二月三十一日至 二零六年十二月三十一日	二零五年十二月三十一日至 二零六年十二月三十一日	-	-	-	-	-	-	-	-
		二零六年十二月三十一日至 二零七年十二月三十一日	二零六年十二月三十一日至 二零七年十二月三十一日	-	-	-	-	-	-	-	-
		二零七年十二月三十一日至 二零八年十二月三十一日	二零七年十二月三十一日至 二零八年十二月三十一日	-	-	-	-	-	-	-	-
		二零八年十二月三十一日至 二零九年十二月三十一日	二零八年十二月三十一日至 二零九年十二月三十一日	-	-	-	-	-	-	-	-
		二零九年十二月三十一日至 二零一〇年十二月三十一日	二零九年十二月三十一日至 二零一〇年十二月三十一日	-	-	-	-	-	-	-	-
		二零一〇年十二月三十一日至 二零一一年十二月三十一日	二零一〇年十二月三十一日至 二零一一年十二月三十一日	-	-	-	-	-	-	-	-
		二零一一年十二月三十一日至 二零一二年十二月三十一日	二零一一年十二月三十一日至 二零一二年十二月三十一日	-	-	-	-	-	-	-	-
		二零一二年十二月三十一日至 二零一三年十二月三十一日	二零一二年十二月三十一日至 二零一三年十二月三十一日	-	-	-	-	-	-	-	-
其他僱員 僱員	二零五年 十月十七日 至二零一五年 三月二十八日	二零七年六月十二日至 二零八年十二月三十一日	二零七年六月十二日至 二零八年十二月三十一日	0.003至0.103	65,997,142	-	-	-	11,117,356	54,879,786	
		二零五年十二月三十一日至 二零六年十二月三十一日	二零五年十二月三十一日至 二零六年十二月三十一日	-	-	-	-	-	-	-	-
					184,394,194	-	-	-	23,745,999	160,648,195	

附註：

- (1) 緊接購股權行使日前的加權平均收市價為17.44港元。
- (2) 有關首次公開發售前購股權計劃的進一步詳情，請參閱招股章程附錄5「法定及一般資料」及本中期報告財務報表附註18。

## B. 首次公開發售後購股權計劃

本公司已根據二零一五年十二月七日之當時唯一股東的書面決議案，批准及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須受上市規則第17章之規定所限。由採納日期起至二零一九年六月三十日，根據首次公開發售後購股權計劃已授出可認購81,858,137股股份的購股權(其中4,312,500份購股權已失效)。

下表載列首次公開發售後購股權計劃項下尚未行使之購股權詳情：

承授人類別/姓名	授出日期	歸屬期	行使期	每股 行使價 (港元)	緊接出 日期前每股 收市價 (港元)	購股權數目				於 二零一九年 六月三十日 尚未行使	
						於 二零一九年 一月一日 尚未行使	於報告 期內授出	於報告 期內註銷	於報告 期內失效		於報告內 尚未行使
<b>本集團董事</b>											
潘耀新	二零一八年十一月二十九日至 二零一八年十二月二十八日	二零一八年十一月二十九日至 二零一八年十二月二十八日	二零一八年十一月二十九日至 二零一八年十二月二十八日	14.04	14.32	400,000	-	-	-	-	400,000
郭宏新	二零一八年十一月二十九日至 二零一八年十二月二十八日	二零一八年十一月二十九日至 二零一八年十二月二十八日	二零一八年十一月二十九日至 二零一八年十二月二十八日	14.04	14.32	400,000	-	-	-	-	400,000
戴祖勉	二零一八年十一月二十九日至 二零一八年十二月二十八日	二零一八年十一月二十九日至 二零一八年十二月二十八日	二零一八年十一月二十九日至 二零一八年十二月二十八日	14.04	14.32	400,000	-	-	-	-	400,000
<b>本公司高級管理人員</b>											
朱力	二零一七年十月十一日	二零一七年十二月三十一日至 二零一七年十月十日	二零一七年十二月三十一日至 二零一七年十月十日	8.330	8.07	800,000	-	-	-	-	800,000
<b>其他僱員</b>											
	二零一六年六月二十二日至 二零一六年六月二十一日	二零一六年六月二十二日至 二零一六年六月二十一日	二零一六年六月二十二日至 二零一六年六月二十一日	1.204	1.21	8,435,637	-	-	-	120,000	8,315,637
	二零一六年六月二十二日至 二零一六年六月二十一日	二零一六年六月二十二日至 二零一六年六月二十一日	二零一六年六月二十二日至 二零一六年六月二十一日	2.406	2.30	11,445,000	-	-	-	260,000	11,185,000
	二零一六年六月二十二日至 二零一六年六月二十一日	二零一六年六月二十二日至 二零一六年六月二十一日	二零一六年六月二十二日至 二零一六年六月二十一日	3.512	3.45	25,157,500	-	-	-	344,500	24,813,000
	二零一七年四月二十五日至 二零一七年四月二十四日	二零一七年四月二十五日至 二零一七年四月二十四日	二零一七年四月二十五日至 二零一七年四月二十四日	8.330	8.07	10,375,000	-	-	-	-	10,375,000
	二零一七年十月十一日	二零一七年十月十一日	二零一七年十月十一日	9.360	8.91	8,635,000	-	-	-	-	8,635,000
	二零一七年十一月二十日至 二零一七年十一月十九日	二零一七年十一月二十日至 二零一七年十一月十九日	二零一七年十一月二十日至 二零一七年十一月十九日	26.46	26.65	9,600,000	-	-	200,000	-	9,400,000
	二零一八年五月四日	二零一八年五月四日	二零一八年五月四日	14.04	14.32	1,800,000	-	-	-	-	1,800,000
	二零一八年十一月二十九日至 二零一八年十一月二十八日	二零一八年十一月二十九日至 二零一八年十一月二十八日	二零一八年十一月二十九日至 二零一八年十一月二十八日			77,448,137	-	-	200,000	724,500	76,523,637

附註：

- (1) 緊接購股權行使日前的加權平均收市價為18.06港元。
- (2) 有關首次公開發售後購股權計劃的進一步詳情，請參閱招股章程附錄5「法定及一般資料」及本中期報告財務報表附註18。

C. 附屬公司購股權計劃

於二零一七年十二月二十一日，本公司批准及採納附屬公司購股權計劃。附屬公司購股權計劃須受上市規則第17章之規定所限。

於報告期內，概無根據附屬公司購股權計劃授出購股權。

下表載列附屬公司購股權計劃項下尚未行使之購股權詳情：

承授人類別 / 姓名	授出日期	歸屬期	行使期	於二零一九年		購股權數目				於二零一九年 六月三十日 尚未行使	
				每股 行使價 (美元)	一月一日 尚未行使	於報告 年內授出	於報告 年內註銷	於報告 年內失效	於報告 年內行使		
<b>本集團高級管理人員</b>											
<b>其他僱員</b>											
	二零一七年 十二月二十六日	二零一九年十二月三十一日至 二零二七年十二月二十五日	二零一九年十二月三十一日至 二零二七年十二月二十五日	0.5	6,347,000	-	-	-	-	-	6,347,000
	二零一八年 八月三十日	二零一九年八月三十日至 二零二六年八月二十九日	二零一九年八月三十日至 二零二八年八月二十九日	1	7,288,000	-	-	-	-	-	7,288,000
	二零一八年 十二月三十一日	二零一九年十二月三十一日至 二零二六年十二月二十五日	二零一九年十二月三十一日至 二零二七年十二月三十日	1	696,000	-	-	-	-	-	696,000
					14,331,000	-	-	-	-	-	14,331,000

除上述變動外，於截至二零一九年六月三十日止報告期間，概無根據附屬公司購股權計劃的購股權已授出、行使、失效或註銷。

### 董事購買股份或債券的權利

除「購股權計劃」一節所披露者外，於本報告期間的任何時間，概無授予任何董事或彼等各自之配偶或未滿18歲的子女通過購入本公司股份或債券的方式而獲益的權利或由彼等行使任何該等權利；亦無由本公司或其任何附屬公司作出任何安排以令董事或彼等各自之配偶或未滿18歲的子女於任何其他法人團體獲得該等權利。

### 限制性股份獎勵計劃

本公司於二零一九年三月二十二日採納限制性股份獎勵計劃（「**限制性股份獎勵計劃**」），以（其中包括）肯定董事會根據限制性股份獎勵計劃選定的本公司或任何其附屬公司的任何董事或僱員所作出的貢獻（「**選定參與者**」）。本公司委任香港中央證券信託有限公司作為受託人（「**限制性股份獎勵計劃受託人**」）負責管理限制性股份獎勵計劃。根據限制性股份獎勵計劃，本公司將以(i)限制性股份獎勵計劃受託人將於市場上收購的現有股份，及／或(ii)將向限制性股份獎勵計劃受託人配發及發行的新股份應付本公司可能向任何選定參與者發售的股份（「**限制性股份**」）。所有根據限制性股份獎勵計劃授出的相關限制性股份總數合共不得超出本公司於二零一九年三月二十二日的已發行股本百分之十(10%)。

截至二零一九年六月三十日，尚未根據限制性股份獎勵計劃向任何選定參與者授予任何股份。

有關詳情，請參閱本公司日期為二零一九年三月二十二日的公告。

### 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，於本中期報告日期，董事確認本公司已維持上市規則所訂明超過本公司已發行股本25%的足夠公眾持股量。

### 中期股息

董事會已決議不會就截至二零一九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

於報告期間，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回任何本公司的上市證券。



## 其他資料

### 先舊後新配售的所得款項用途

於二零一八年六月七日，本公司、本公司其中一名控股股東Genscript Corporation（「賣方」）及摩根大通證券（亞太）有限公司及高盛（亞洲）有限責任公司（「配售代理」）根據日期為二零一八年六月五日的配售及認購協議（「配售及認購協議」），完成透過配售代理按悉數包銷基準並以每股股份26.50港元的價格，將賣方於本公司的75,000,000股普通股配售予不少於六名承配人（「賣方配售」）。於二零一八年六月十三日，賣方根據配售及認購協議完成以每股股份26.50港元的價格認購本公司合共75,000,000股股份（「認購」），連同賣方配售稱為「先舊後新配售」。扣除支付予配售代理的佣金、費用及其他雜項開支後，所得款項淨額約為1,971,702,660.50港元（相當於約251.3百萬美元）。有關先舊後新配售詳情，請參閱本公司日期為二零一八年六月四日、二零一八年六月五日、二零一八年六月八日、二零一八年六月十三日及二零一八年六月十四日的公告。

從先舊後新配售所得款項淨額用途的詳細分類及說明如下：

項目	於二零一九年	於二零一九年		預期 應用年期
	一月一日 未動用金額 百萬美元	於報告期間 已動用金額 百萬美元	六月三十日 未動用金額 百萬美元	
在中國、美國及歐洲興建CAR-T 研發生產設施	100.7	34.8	65.9	二零一九年至二零二零年
本集團人才項目以及CAR-T治療的 全球團隊建設，包括管理、研發、 生產以及商品化團隊建設	19.0	16.6	2.4	二零一九年至二零二零年
建立生產質粒及生物製劑產品的 GMP製造設施	72.4	5.1	67.3	二零一九年至二零二零年
用於一般營運資金	26.3	26.3	-	二零一九年至二零二零年
總計	218.4	82.8	135.6	

### 董事進行證券交易之標準守則

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》（「守則」），其條款嚴格程度不遜於上市規則附錄10所載之標準守則所要求的標準。經向所有董事作出特定查詢後，各董事已確認，彼等於報告期間，彼等一直遵守該守則。

該守則亦適用於本公司有關僱員，即可能就其買賣本公司證券掌握本公司未公佈之內幕消息的有關僱員。據本公司所知，於報告期間，並無任何董事及本公司有關僱員違反該守則的事件。

### 企業管治

本集團致力於保持高標準的企業管治，以保障股東權益及提升企業價值與問責性。本公司已採納上市規則附錄14所載的企業管治守則及企業管治報告（「**企業管治守則**」）作為自身的企業管治守則。

除偏離守則條文第A.2.1條外，本公司於截至二零一九年六月三十日止六個月期間一直遵守企業管治守則的守則條文。

企業管治守則之守則條文第A.2.1條規定，主席與行政總裁之角色應有區分且由不同人士擔任，然而，章方良博士自上市日期起一直同時擔任本公司董事會主席及行政總裁。董事會認為，由同一人擔任主席及行政總裁有利於確保本集團內部領導的一致性，使本集團的整體戰略規劃更有效且更具效率。儘管此兩項職位均由同一人士擔任，但若干職責須與執行董事分擔以平衡權責。此外，所有主要決策均經諮詢董事會成員以及高級管理層後作出。董事會包括三位獨立非執行董事提供不同獨立意見。因此，董事會認為已具備足夠的權力平衡及保障。董事會將定期對其進行檢討及監督，以確保目前結構不會損害本集團的權力平衡。

### 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，彼等均為獨立非執行董事。審核委員會之首要職責為審閱及監督本公司財務報告過程及內部監控。

審核委員會連同管理層及外部核數師已審閱本集團所採納的會計原則及慣例，並就內部監控及財務報告事項進行討論，包括審閱本集團截至二零一九年六月三十日止六個月的未經審核綜合中期業績。



## 其他資料

### 制裁風險控制委員會

於報告期間直至本報告日期，本公司制裁風險控制委員會（「**制裁風險控制委員會**」）已於二零一九年三月二十二日及七月五日召開兩次會議，以檢討關於經濟制裁的活動、相關政策及流程、就遵守合約契據（包括有關股份於聯交所進行全球發售及股份上市而作出的合約承諾）的指引、所得款項的用途及關於制裁風險的內部監控政策及流程。制裁風險控制委員會已檢討本集團於報告期間可能受經濟制裁的活動，並監控本集團面臨違反制裁的風險。制裁風險控制委員會決議，正在有效監管可能受經濟制裁制約的活動，且對相關政策、流程、指引及內部監控措施的效果感到滿意。

### 董事資料變更

根據上市規則第13.51B(1)條，董事資料變動如下：

章方良博士於二零一九年八月獲委任為山東百斯傑生物科技有限公司董事會主席。

王燁女士於二零一九年八月獲委任為山東百斯傑生物科技有限公司董事。

戴祖勉先生於二零一九年四月獲委任為上海三熙大資料技術有限公司總裁及首席財務官。

經本公司作出特定查詢及經董事確認後，除上文所披露者外，於二零一八年年報的日期後，概無根據上市規則第13.51(2)條第(a)至(e)段及第(g)段須予披露任何董事資料之其他變動須根據上市規則第13.51B(1)條予以披露。



Ernst & Young  
22/F, CITIC Tower  
1 Tim Mei Avenue  
Central, Hong Kong

安永會計師事務所  
香港中環添美道1號  
中信大廈22樓

Tel 電話: +852 2846 9888  
Fax 傳真: +852 2868 4432  
ey.com

致金斯瑞生物科技股份有限公司董事會  
(於開曼群島註冊成立的有限公司)

## 引言

吾等已審閱第35頁至第74頁所載的中期財務資料，包括金斯瑞生物科技股份有限公司（「貴公司」）及其附屬公司（「貴集團」）於二零一九年六月三十日的簡明綜合財務狀況表與截至該日止六個月期間的相關簡明綜合損益表、全面收益表、權益變動表及現金流量表，以及其他附註解釋。香港聯合交易所有限公司證券上市規則規定，編製中期財務資料須符合其相關條文及由香港會計師公會（「香港會計師公會」）發佈的香港會計準則第34號中期財務報告（「香港會計準則第34號」）的規定。貴公司董事須負責根據香港會計準則第34號編製及列報該中期財務資料。吾等的責任是在實施審閱的基礎上對該中期財務資料發表審閱意見，並根據吾等委聘協議約定的條款僅向董事會出具報告，而並不可作其他目的。吾等概不就本報告的內容對其他任何人士負責或承擔責任。

## 審閱範圍

吾等已根據香港會計師公會發佈的香港審閱準則第2410號由實體的獨立核數師執行中期財務資料審閱進行審閱。審閱中期財務資料包括主要向負責財務和會計事務的人員作出查詢，及應用分析性和其他審閱程式。審閱的範圍遠較根據香港審計準則進行審核的範圍為小，故不能令吾等可保證吾等將知悉在審核中可

能被發現的所有重大事項。因此，我們不會發表審核意見。

## 結論

按照吾等的審閱，吾等並無發現任何事項，令吾等相信中期財務資料在各重大方面未有根據香港會計準則第34號編製。

安永會計師事務所

執業會計師

香港

二零一九年八月二十八日



# 中期簡明綜合損益表

截至六月三十日止六個月

	附註	二零一九年 千美元 (未經審核)	二零一八年 千美元 (未經審核)
收益	4	<b>121,878</b>	112,221
銷售成本		<b>(42,979)</b>	(30,855)
毛利		<b>78,899</b>	81,366
其他收入及利得	4	<b>8,594</b>	4,386
銷售及分銷開支		<b>(30,961)</b>	(18,990)
行政開支		<b>(26,725)</b>	(19,185)
研發開支		<b>(62,836)</b>	(27,868)
其他開支		<b>(3,064)</b>	(69)
融資成本		<b>(387)</b>	(14)
分佔聯營公司虧損		<b>(139)</b>	(26)
除稅前(虧損)/利潤	5	<b>(36,619)</b>	19,600
所得稅抵免/(開支)	6	<b>3,284</b>	(1,954)
期內(虧損)/利潤		<b>(33,335)</b>	17,646
以下人士應佔：			
母公司擁有人		<b>(27,346)</b>	15,519
非控股權益		<b>(5,989)</b>	2,127
		<b>(33,335)</b>	17,646
母公司普通權益持有人應佔每股(虧損)/盈利	8		
基本		<b>(1.48美分)</b>	0.89美分
攤薄		<b>(1.48美分)</b>	0.85美分

# 中期簡明綜合全面收益表

截至六月三十日止六個月

附註	二零一九年 千美元 (未經審核)	二零一八年 千美元 (未經審核)
期內(虧損)/利潤	<b>(33,335)</b>	17,646
<b>其他全面虧損</b>		
於往後期間或會重新分類至損益的其他全面虧損：		
匯兌差額：		
換算海外業務產生的匯兌差額	<b>(711)</b>	(3,861)
於往後期間或會重新分類至損益的其他全面虧損淨額	<b>(711)</b>	(3,861)
於往後期間將不會重新分類至損益的其他全面收入：		
指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收入 的股權投資：		
公允價值變動	<b>61</b>	-
於往後期間將不會重新分類至損益的其他全面收入淨額	<b>61</b>	-
期內其他全面虧損，除稅後	<b>(650)</b>	(3,861)
期內全面(虧損)/收入總額	<b>(33,985)</b>	13,785
以下人士應佔：		
母公司擁有人	<b>(28,163)</b>	12,000
非控股權益	<b>(5,822)</b>	1,785
	<b>(33,985)</b>	13,785



# 中期簡明綜合財務狀況表

二零一九年六月三十日

	附註	二零一九年 六月三十日 千美元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 千美元 (經審核)
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備	9	194,538	158,013
物業、廠房及設備的預付款		6,517	4,037
投資物業		7,562	-
使用權資產		5,272	-
預付土地租賃款項		17,198	17,414
商譽		15,284	15,287
其他無形資產		19,720	19,642
於聯營公司的投資		2,985	2,924
以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產	10	4,061	3,405
指定為以公允價值計量且其變動計入其他全面收入的股權投資		-	4,949
遞延稅項資產		17,562	11,842
<b>非流動資產總額</b>		<b>290,699</b>	237,513
<b>流動資產</b>			
存貨		14,724	12,429
貿易應收款項及應收票據	11	49,376	67,843
預付款項、其他應收款項及其他資產		22,415	21,889
以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產	10	79,914	70,056
已抵押短期存款	12	184	12,688
定期存款	12	141,061	-
現金及現金等價物	12	283,579	494,558
<b>流動資產總額</b>		<b>591,253</b>	679,463
<b>流動負債</b>			
貿易應付款項及應付票據	13	13,933	11,187
其他應付款項及應計費用	14	84,128	73,944
計息銀行貸款	15	17,152	10,502
應付稅項		5,832	16,766
合約負債	16	41,018	41,018
政府補助		91	98
租賃負債		1,381	-
<b>流動負債總額</b>		<b>163,535</b>	153,515
<b>流動資產淨額</b>		<b>427,718</b>	525,948
<b>總資產減流動負債</b>		<b>718,417</b>	763,461

## 中期簡明綜合財務狀況表

二零一九年六月三十日

	附註	二零一九年 六月三十日 千美元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 千美元 (經審核)
<b>非流動負債</b>			
計息銀行貸款	15	2,040	-
遞延稅項負債		5,330	4,017
合約負債	16	243,974	262,127
政府補助		3,964	4,018
租賃負債		4,110	-
非流動負債總額		259,418	270,162
資產淨額		458,999	493,299
<b>權益</b>			
<b>母公司擁有人應佔權益</b>			
股本	17	1,860	1,836
庫存股份		(2,271)	-
儲備		454,312	476,828
		453,901	478,664
非控股權益		5,098	14,635
權益總額		458,999	493,299

章方良  
董事

王燁  
董事



# 中期簡明綜合權益變動表

截至二零一九年六月三十日止六個月

母公司擁有人應佔

	股本	庫存 股份	股份 溢價*	合併 儲備*	購股權 儲備*	法定盈餘 儲備*	公允價值 儲備*	保留 盈利*	匯兌波動 儲備*	總計	非控股 權益	權益 總額
	千美元	千美元	千美元	千美元	千美元	千美元	千美元	千美元	千美元	千美元	千美元	千美元
(附註17)												
於二零一八年												
十二月三十一日(經審核)	1,836	-	364,100	(20,883)	18,955	14,359	(11)	112,554	(12,246)	478,664	14,635	493,299
採納香港財務報告準則												
第16號的影響(附註2)	-	-	-	-	-	-	-	(112)	-	(112)	-	(112)
於二零一九年一月一日												
(經重述)(未經審核)	1,836	-	364,100	(20,883)	18,955	14,359	(11)	112,442	(12,246)	478,552	14,635	493,187
期內虧損	-	-	-	-	-	-	-	(27,346)	-	(27,346)	(5,989)	(33,335)
期內其他全面虧損：												
指定為以公允價值計量且 其變動計入其他全面收入 的股權投資的公允價值 變動，除稅後	-	-	-	-	-	-	61	-	-	61	-	61
出售指定為以公允價值計量且 其變動計入其他全面收入 的股權投資，除稅後	-	-	-	-	-	-	(50)	50	-	-	-	-
換算海外業務產生的匯兌差額	-	-	-	-	-	-	-	-	(878)	(878)	167	(711)
期內全面虧損總額	-	-	-	-	-	-	11	(27,296)	(878)	(28,163)	(5,822)	(33,985)
購買附屬公司的少數股東權益	-	-	(2,011)	-	-	-	-	-	-	(2,011)	(3,996)	(6,007)
少數股東購買權益	-	-	383	-	-	-	-	-	-	383	281	664
股權結算購股權安排	-	-	-	-	5,375	-	-	-	-	5,375	-	5,375
購回股份	-	(2,271)	-	-	-	-	-	-	-	(2,271)	-	(2,271)
行使購股權	24	-	2,904	-	(892)	-	-	-	-	2,036	-	2,036
於二零一九年												
六月三十日(未經審核)	1,860	(2,271)	365,376	(20,883)	23,438	14,359	-	85,146	(13,124)	453,901	5,098	458,999

\* 該等儲備賬構成綜合財務狀況表中的綜合儲備454,312,000美元(截至二零一八年十二月三十一日止年度：476,828,000美元)。

## 中期簡明綜合權益變動表

截至二零一九年六月三十日止六個月

### 母公司擁有人應佔

	股本	股份溢價*	合併儲備*	購股權儲備*	法定盈餘儲備*	公允價值儲備*	保留盈利*	匯兌波動儲備*	總計	非控股權益	權益總額
	千美元	千美元	千美元	千美元	千美元	千美元	千美元	千美元	千美元	千美元	千美元
於二零一七年十二月三十一日	1,734	120,770	(20,883)	10,936	11,536	-	93,228	488	217,809	10,510	228,319
採納香港財務報告準則第15號的影響	-	-	-	-	-	-	933	-	933	167	1,100
於二零一八年一月一日(經重述)	1,734	120,770	(20,883)	10,936	11,536	-	94,161	488	218,742	10,677	229,419
期內利潤	-	-	-	-	-	-	15,519	-	15,519	2,127	17,646
期內其他全面虧損：											
換算海外業務產生的匯兌差額	-	-	-	-	-	-	-	(3,519)	(3,519)	(342)	(3,861)
期內全面收入總額	-	-	-	-	-	-	15,519	(3,519)	12,000	1,785	13,785
購買附屬公司的少數股東權益	-	(297)	-	-	-	-	-	-	(297)	4,231	3,934
少數股東購買權益	-	399	-	-	-	-	-	-	399	-	399
股權結算購股權安排	-	-	-	3,571	-	-	-	-	3,571	-	3,571
行使購股權	25	2,551	-	(533)	-	-	-	-	2,043	-	2,043
根據股份配售權發行股份	75	251,218	-	-	-	-	-	-	251,293	-	251,293
於二零一八年六月三十日(未經審核)	1,834	374,641	(20,883)	13,974	11,536	-	109,680	(3,031)	487,751	16,693	504,444

\* 該等儲備賬構成綜合財務狀況表中的綜合儲備485,917,000美元(截至二零一七年十二月三十一日止年度：217,008,000美元)。



# 中期簡明綜合現金流量表

截至六月三十日止六個月

	附註	二零一九年 千美元 (未經審核)	二零一八年 千美元 (未經審核)
<b>經營活動所得現金流量</b>			
除稅前(虧損)/利潤		<b>(36,619)</b>	19,600
就現金流量淨額與除稅前溢利作出對賬進行調整：			
貿易應收款項減值撥備		<b>559</b>	340
撇減存貨至可變現淨值		<b>310</b>	181
物業、廠房及設備折舊		<b>7,305</b>	4,847
投資物業折舊		<b>105</b>	-
使用權資產折舊		<b>643</b>	-
其他無形資產攤銷		<b>890</b>	834
預付土地租賃款項攤銷		<b>184</b>	110
出售物業、廠房及設備項目的虧損	9	<b>88</b>	11
利息收入	4	<b>(5,391)</b>	(3,060)
投資收入	4	<b>-</b>	(95)
投資虧損		<b>275</b>	-
分佔聯營公司損益		<b>139</b>	26
以公允價值計量且其變動計入損益的			
金融資產的公允價值虧損		<b>85</b>	-
融資成本		<b>387</b>	14
股權結算購股權開支		<b>5,375</b>	3,571
		<b>(25,665)</b>	26,379
貿易應收款項及應收票據減少		<b>17,908</b>	220,682
預付款項、其他應收款項及其他資產增加		<b>(4,537)</b>	(3,278)
存貨增加		<b>(2,605)</b>	(1,358)
政府補助減少		<b>(54)</b>	(275)
貿易應付款項及應付票據增加		<b>2,746</b>	733
其他應付款項、應計費用及合約負債(減少)/增加		<b>(9,768)</b>	117,317
定期存款增加		<b>(141,061)</b>	-
已抵押短期存款減少/(增加)		<b>12,504</b>	(4,713)
經營(所用)/所得現金		<b>(150,532)</b>	355,487
已收利息		<b>9,402</b>	1,399
已付所得稅項		<b>(12,057)</b>	(862)
經營活動(所用)/所得現金流量淨額		<b>(153,187)</b>	356,024

## 中期簡明綜合現金流量表

截至六月三十日止六個月

	附註	二零一九年 千美元 (未經審核)	二零一八年 千美元 (未經審核)
<b>投資活動所得現金流量</b>			
購買物業、廠房及設備		<b>(53,838)</b>	(54,971)
出售物業、廠房及設備項目所得款項		<b>1</b>	-
購買無形資產		<b>(170)</b>	(457)
購買於聯營公司的投資		<b>(200)</b>	(1,285)
購買於附屬公司的投資		-	(25,454)
贖回指定為以公允價值計量且其變動計入 其他全面收入的股權投資		<b>5,010</b>	-
購買以公允價值計量且其 變動計入損益的金融資產		<b>(771,717)</b>	(82,417)
以公允價值計量且其變動計入 損益的金融資產到期		<b>760,777</b>	60,663
收取政府補助		-	1,653
投資活動所用現金流量淨額		<b>(60,137)</b>	(102,268)
<b>融資活動所得現金流量</b>			
購買附屬公司的少數權益		<b>(6,007)</b>	877
少數股東購買權益		<b>664</b>	399
根據股份配售權發行股份		-	251,293
購回股份		<b>(2,271)</b>	-
行使購股權		<b>2,036</b>	2,043
新銀行貸款		<b>19,378</b>	605
償還銀行貸款		<b>(10,688)</b>	-
銀行貸款利息支出		<b>(115)</b>	(14)
租賃付款的本金部分		<b>(631)</b>	-
融資活動所得現金流量淨額		<b>2,366</b>	255,203
現金及現金等價物(減少)/增加淨額		<b>(210,958)</b>	508,959
匯兌差額淨額		<b>(21)</b>	(209)
期初的現金及現金等價物	12	<b>494,558</b>	123,857
期末的現金及現金等價物	12	<b>283,579</b>	632,607
<b>現金及現金等價物結餘分析</b>			
現金及銀行結餘		<b>158,359</b>	290,404
於收購時距原到期日少於三個月的未抵押定期存款		<b>125,220</b>	342,203
財務狀況表所列的現金及現金等價物	12	<b>283,579</b>	632,607
現金流量表所列的現金及現金等價物		<b>283,579</b>	632,607

# 中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

## 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位於PO Box 10240, Harbour Place, 103 South Church Street, George Town, 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製造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生物科學服務及產品、生物製劑開發服務、工業合成生物產品及細胞治療。本公司股份已於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註冊成立的Genscript USA Corporation（「GS Corp」）。

### 附屬公司資料

本公司主要附屬公司的詳情載列如下：

公司名稱	註冊成立／ 註冊地點及 日期及經營地點	已發行 普通股／ 實繳資本	本公司應佔股本		主要業務
			直接 %	間接 %	
Genscript (Hong Kong) Limited （「GS香港」）	香港 二零零九年一月八日	155,000 港元	-	100	銷售生命科學研究產品 及服務
南京金斯瑞生物科技股份有限公司 （「GS中國」）	中國內地 二零零九年三月十二日	88,020,000 美元	-	100	製造及銷售生命科學研究 產品及服務
Genscript USA Incorporated （「GS美國」）	美利堅合眾國 二零零九年三月二十六日	1,000 美元	100	-	製造及銷售生命科學研究 產品及服務
金斯康科技(南京)有限公司 （「南京金斯康」）	中國內地 二零零九年四月三十日	人民幣 132,550,600元	-	100	製造及銷售生命科學研究 產品及服務
Genscript Japan Inc. （「GS日本」）	日本 二零一一年七月七日	8,300,000 日圓	-	100	銷售生命科學研究產品 及服務
南京百斯杰生物工程有限公司 （「南京百斯杰」）	中國內地 二零一三年六月六日	30,960,507 美元	-	92.59	製造及銷售生命科學研究 產品及服務

## 1. 公司資料(續)

### 附屬公司資料(續)

公司名稱	註冊成立/ 註冊地點及 日期及經營地點	已發行 普通股/ 實繳資本	本公司應佔股本		主要業務
			權益百分比		
			直接 %	間接 %	
南京傳奇生物科技有限公司 (「南京傳奇」)	中國內地 二零一四年十一月十七日	22,500,000 美元	-	84.84	製造及銷售生命科學研究 產品及服務
上海璟睿生物技術有限公司 (「上海璟睿」)	中國內地 二零一五年三月六日	人民幣 5,000,000元	-	100	製造及銷售生命科學研究 產品及服務
濟南百斯杰生物工程有限公司 (「濟南百斯杰」)	中國內地 二零零九年八月十九日	人民幣 38,888,341元	-	74.40	製造及銷售生命科學研究 產品及服務
江蘇金斯瑞生物科技有限公司 (「江蘇金斯瑞」)	中國內地 二零一六年八月三十一日	人民幣 393,624,500元	-	100	製造及銷售生命科學研究 產品及服務
傳奇生物科技美國公司 (「傳奇美國」)	美利堅合眾國 二零一七年八月三十一日	-	-	84.84	製造及銷售生命科學研究 產品及服務
傳奇生物科技愛爾蘭有限公司 (「傳奇愛爾蘭」)	愛爾蘭 二零一七年十一月三十日	-	-	84.84	製造及銷售生命科學研究 產品及服務
金斯瑞生物科技(荷蘭)私人 有限公司(「金斯瑞歐洲公司」)	荷蘭 二零一七年十二月六日	-	-	100	製造及銷售生命科學研究 產品及服務
CustomArray, Inc (「CustomArray」)	美利堅合眾國 二零一八年一月一日	957,800 美元	-	100	製造及銷售生命科學研究 產品及服務
Anhui Pushen Biotechnology Co., Ltd. (「Pushen」)	中國內地 二零一八年七月三十一日	人民幣 5,294,200元	-	62.22	製造及銷售生命科學研究 產品及服務

上表載列董事認為對報告期業績產生重大影響或佔本公司及其附屬公司(「本集團」)資產淨額相當比重的本公司附屬公司。倘詳述其他附屬公司，董事認為，可能會造成篇幅冗長。

## 中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

### 2. 編製基準及本集團會計政策變動

#### 2.1 編製基準

截至二零一九年六月三十日止六個月的中期簡明綜合財務資料已根據香港會計準則第34號中期財務報告所編製。中期簡明綜合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，且應與本集團截至二零一八年十二月三十一日止年度之年度綜合財務報表一併閱讀。

#### 2.2 本集團採納之新準則、詮釋及修訂

編製中期簡明綜合財務資料時所採納之會計政策與應用於本集團截至二零一八年十二月三十一日止年度之年度綜合財務報表者一致，惟採納截至二零一九年一月一日生效的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9號修訂本	具有負補償的提早還款特性
香港財務報告準則第16號	租賃
香港會計準則第19號修訂本	計劃修訂、削減或結算
香港會計準則第28號修訂本	於聯營公司及合營企業的長期權益
香港（國際財務報告詮釋委員會） — 詮釋第23號	所得稅處理的不確定性
二零一五年至二零一七年週期之年度改進	香港財務報告準則第3號、香港會計準則第11號、 香港會計準則第12號及香港會計準則第23號修訂本

除下文所述有關香港財務報告準則第16號租賃的影響外，採納新訂及經修訂準則對本集團中期簡明綜合財務資料並無重大財務影響。香港財務報告準則第16號的性質及影響載述如下：

##### (a) 採納香港財務報告準則第16號

香港財務報告準則第16號替代香港會計準則第17號租賃、香港（國際財務報告詮釋委員會）— 詮釋第4號確定安排是否包括租賃、香港（常設詮釋委員會）— 詮釋第15號經營租賃— 激勵措施及香港（常設詮釋委員會）— 詮釋第27號評估涉及租賃法定形式交易實質。該準則載列確認、計量、呈列及披露租賃的原則，並要求承租人以單一資產負債表模式將全部租賃入賬。香港財務報告準則第16號大致沿用香港會計準則第17號出租人的會計處理方式。出租人將繼續使用與香港會計準則第17號類似的原則，將租賃分類為經營或融資租賃。因此，倘本集團為出租人，則香港財務報告準則第16號並不會對租賃造成任何財務影響。

本集團使用修改後之追溯調整法採納香港財務報告準則第16號，初始應用日期為二零一九年一月一日。根據該方法，本集團已追溯應用該準則，並將初始採納之累計影響確認為二零一九年一月一日之保留盈利期初結餘之調整，且並未重列二零一八年之比較資料，並將繼續根據香港會計準則第17號呈報。

## 2. 編製基準及本集團會計政策變動(續)

### 2.2 本集團採納之新準則、詮釋及修訂(續)

#### (a) 採納香港財務報告準則第16號(續)

##### *租賃的新定義*

根據香港財務報告準則第16號，倘一份合約在一段時間內為換取代價而讓渡一項已識別資產使用的控制權，則該合約為一項租賃或包含一項租賃。當客戶有權從已識別資產的使用中獲取大部分的經濟利益及有權主導已識別資產的使用，則控制權為已讓渡。本集團選擇使用過渡可行權宜方法，允許於初始採納日期只將該準則應用於先前應用香港會計準則第17號及香港(國際財務報告詮釋委員會)－詮釋第4號識別為租賃的合約。根據香港會計準則第17號及香港(國際財務報告詮釋委員會)－詮釋第4號未識別為租賃的合約並未重新評估。因此，香港財務報告準則第16號的租賃定義僅應用於二零一九年一月一日或之後訂立或變更的合約。

在包含租賃成分的合約開始時或該合約獲重新評估時，本集團將該合約的代價分配至各租賃成分和非租賃成分(以其獨立價格為基準)。承租人可應用可行權宜方法(而本集團已採納此方法)不將非租賃成分分開，而將租賃成分與相關的非租賃成分(如物業租賃的物業管理服務)作為一項單一租賃成分列賬。

##### *作為承租人－先前分類為經營租賃的租賃*

##### *採納香港財務報告準則第16號的影響性質*

本集團擁有有關多項物業、機器、車輛及其他設備的租賃合約。作為承租人，本集團先前將租賃(按該租賃是否已將其資產擁有權的絕大部分回報和風險轉移予本集團)分類為融資租賃或經營租賃。根據香港財務報告準則第16號，本集團就所有租賃應用單一方法確認和計量使用權資產和租賃負債，惟兩項可選的免除－低價值資產租賃(按個別租賃基準選擇)和短期租賃(按相關資產類別選擇)除外。本集團已選擇不就(i)低價值資產租賃(如筆電及手機)；及(ii)於起始日期租賃期限為12個月或以內的租賃確認使用權資產及租賃負債。相反，本集團將有關該等租賃的租賃款項以直線法於租賃期內確認為開支。

## 中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

### 2. 編製基準及本集團會計政策變動(續)

#### 2.2 本集團採納之新準則、詮釋及修訂(續)

##### (a) 採納香港財務報告準則第16號(續)

*作為承租人 – 先前分類為經營租賃的租賃(續)*

*過渡的影響*

於二零一九年一月一日的租賃負債以剩餘租賃付款的現值確認(使用於二零一九年一月一日的增加借貸利率貼現並計入計息銀行及其他借款)。

使用權資產已按租賃負債金額計量，並按緊隨二零一九年一月一日前在財務狀況表中確認與租賃相關的任何預付或累計租賃付款金額進行調整。所有該等資產於該日期按香港會計準則第36號作任何減值評估。本集團選擇於財務狀況表內單獨呈列使用權資產。

本集團於二零一九年一月一日應用香港財務報告準則第16號時已使用以下選擇性的可行權宜方法：

- 對於租賃期限自初始採納日期起12個月內終止的租賃應用短期租賃免除；
- 倘合約包含延長租賃的選擇權，則於事後釐定租賃期限；
- 通過緊隨二零一九年一月一日前應用香港會計準則第37號作為進行減值審閱的額外方法，依靠實體評估租賃是否繁重；
- 排除於初始應用日期計量使用權資產的初始直接成本。

## 2. 編製基準及本集團會計政策變動(續)

### 2.2 本集團採納之新準則、詮釋及修訂(續)

#### (a) 採納香港財務報告準則第16號(續)

於二零一九年一月一日採納香港財務報告準則第16號產生的影響如下：

	增加／(減少)
	千美元
	(未經審核)
<b>資產</b>	
使用權資產增加	5,822
總資產增加	5,822
<b>負債</b>	
租賃負債增加	5,934
總負債增加	5,934
保留盈利減少	(112)

於二零一九年一月一日的租賃負債與於二零一八年十二月三十一日的經營租賃承擔之對賬如下：

	千美元
	(未經審核)
於二零一八年十二月三十一日的經營租賃承擔	6,564
於二零一九年一月一日的加權平均增加借貸利率	3.66%
於二零一九年一月一日的貼現經營租賃承擔	5,934
於二零一九年一月一日的租賃負債	5,934

## 2. 編製基準及本集團會計政策變動(續)

### 2.2 本集團採納之新準則、詮釋及修訂(續)

#### (a) 採納香港財務報告準則第16號(續)

##### *新訂會計政策概要*

自二零一九年一月一日採納香港財務報告準則第16號起，截至二零一八年十二月三十一日止年度的年度財務報表所披露租賃的會計政策由以下新訂會計政策取代：

##### *使用權資產*

使用權資產於租賃起始日期確認。使用權資產按成本減任何累計折舊及任何減值虧損計量，並就任何租賃負債的重新計量作出調整。使用權資產的成本包括已確認的租賃負債金額、已產生的初始直接成本及在起始日期或之前作出的租賃付款減任何已收租賃優惠。

##### *租賃負債*

租賃負債在租賃起始日期按租賃期限內租賃付款的現值確認。租賃付款包括固定付款(包括實質固定付款)減任何應收租賃優惠、基於指數或利率的可變租賃付款和剩餘價值擔保下的預期支付金額。租賃付款亦包括合理確定將由本集團行使的購買選擇權的行使價和為終止租賃而支付的罰款(倘租賃期限反映本集團將行使終止選擇權)。並非基於指數或利率的可變租賃付款將在導致付款的事件或條件發生的期間確認為開支。

於計算租賃付款的現值時，倘租賃中隱含的利率不易釐定，則本集團使用在租賃起始日期的增加借貸利率。於起始日期之後，租賃負債的金額予以增加以反映利息的累增，並就已作出的租賃付款予以減少。此外，如有修改、租賃付款日後因指數或利率變動出現變動、租賃期限發生變化、實質固定租賃付款變化或購買相關資產的評估變化，則租賃負債的賬面值將重新計量。

## 2. 編製基準及本集團會計政策變動(續)

### 2.2 本集團採納之新準則、詮釋及修訂(續)

#### (a) 採納香港財務報告準則第16號(續)

##### 新訂會計政策概要(續)

##### 釐定含續租權合約的租賃期限涉及的重大判斷

本集團將租賃期限釐定為不可撤銷的租賃期，連同續租權涵蓋的任何期間(倘可合理確定續租權將獲行使)或終止租賃權涵蓋的任何期間(倘可合理確定終止租賃權將不獲行使)。

本集團就評估是否合理確定行使續租權作出判斷。本集團會考慮所有能形成經濟獎勵促使其續租的相關因素。於租賃起始日期後，倘發生重大事件或情況出現重大變動而該等事件或變動乃在本集團的控制之內且影響其行使續租權的能力，則本集團會重新評估租賃期限。

##### 已於中期簡明綜合財務狀況表及損益表內確認的金額

期內本集團使用權資產及租賃負債(計入「租賃負債」)的賬面值及相關變動如下：

	使用權資產	
	樓宇 千美元	租賃負債 千美元
於二零一九年一月一日	5,822	5,934
添置	93	93
折舊支出	(643)	-
利息開支	-	95
付款	-	(631)
於二零一九年六月三十日	5,272	5,491

## 中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

### 3. 經營分部資料

鑒於本集團生物製劑開發服務分部業務規模擴大，自二零一八年一月一日起新增一個分部。該分部資料先前於「生物科學服務及產品分部」下呈列，載於主要經營決策者採納的內部管理報告以及本集團的綜合財務報表。可資比較數字亦被重新分類以符合新呈列。上述分部資料變動是為了更好反映本集團目前的營運情況，以及本集團的資源分配及未來業務發展。

為方便管理，本集團按照其產品及服務劃分業務單元，可分為以下四個可報告經營分部：

- (a) 生物科學服務及產品分部在五個主要類別中提供全面研究服務，即基因合成與分子克隆、寡核苷酸合成、蛋白生產、多肽合成及抗體開發。該等服務及相關產品廣泛用於如基礎生物研究、疾病及製藥研究、藥物研發、農業、環境研究及食品行業等生命科學研究與應用，並對其至關重要。生命科學研究目錄產品子分部提供已預先包裝、即用及標準即售產品。臨床前藥物研發服務子分部在主要類別中提供綜合合約研究服務，即蛋白工程；
- (b) 生物製劑開發服務分部在五個主要類別中提供全面服務，即抗體藥物研發、抗體藥物臨床前開發、抗體藥物臨床開發、質粒載體與病毒臨床前開發及質粒載體與病毒臨床開發。該等服務及相關產品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，並提供一個從藥物研發階段開始至臨床前開發階段及臨床開發階段的綜合平台；
- (c) 工業合成生物產品分部，包括建構非病原微生物株和工業酶開發和生產；
- (d) 細胞療法最初來自於本公司的專有抗體研發平台。其通過優化CAR結構及開發雙特異性CAR-T治療發現和開發了用於治療液體腫瘤的創新治療。

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溢利或虧損進行評估，即計量分部收入減分部銷售成本。

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。

3. 經營分部資料(續)

截至二零一九年 六月三十日止六個月(未經審核)	生物科學 服務及產品 千美元	生物藥劑 開發服務 千美元	工業合成 生物產品 千美元	細胞治療 千美元	總計 千美元
<b>分部收益(附註4)</b>					
外部客戶	81,143	9,300	10,756	20,679	121,878
<b>分部銷售成本</b>					
外部客戶	28,282	6,200	8,497	-	42,979
<b>分部業績</b>	<b>52,861</b>	<b>3,100</b>	<b>2,259</b>	<b>20,679</b>	<b>78,899</b>
其他收入及利得					8,594
銷售及分銷開支					(30,961)
行政開支					(26,725)
研發開支					(62,836)
其他開支					(3,064)
融資成本					(387)
分佔聯營公司虧損					(139)
<b>除稅前虧損</b>					<b>(36,619)</b>

截至二零一八年 六月三十日止六個月(未經審核)	生物科學 服務及產品 千美元	生物藥劑 開發服務 千美元	工業合成 生物產品 千美元	細胞治療 千美元	總計 千美元
<b>分部收益</b>					
外部客戶	67,333	7,300	7,171	30,417	112,221
<b>分部銷售成本</b>					
外部客戶	20,926	3,699	6,169	61	30,855
<b>分部業績</b>	<b>46,407</b>	<b>3,601</b>	<b>1,002</b>	<b>30,356</b>	<b>81,366</b>
其他收入及利得					4,386
銷售及分銷開支					(18,990)
行政開支					(19,185)
研發開支					(27,868)
其他開支					(69)
融資成本					(14)
分佔聯營公司虧損					(26)
<b>除稅前利潤</b>					<b>19,600</b>

## 中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

### 3. 經營分部資料(續)

#### 地區資料

#### (a) 外部客戶收益

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 千美元 (未經審核)	二零一八年 千美元 (未經審核)
美利堅合眾國	72,411	69,206
歐洲	13,015	11,125
中國	25,286	21,443
亞太地區(不包括中國及日本)	7,093	6,524
日本	2,256	2,184
其他(包括北美國家、南美及非洲)	1,817	1,739
總計	121,878	112,221

上述收益資料乃基於客戶的位置而定。

#### 有關主要客戶的資料

約20,639,000美元(二零一八年六月三十日：30,417,000美元)的收益為來自細胞治療分部向單一客戶的銷售收入。

#### 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	
	二零一九年 千美元 (未經審核)	二零一八年 千美元 (未經審核)
<b>收益</b>		
提供服務	83,553	70,007
銷售貨品	17,646	11,797
許可及合作收益	20,679	30,417
	<b>121,878</b>	112,221

#### 客戶合約收益的分拆收益資料

截至二零一九年六月三十日止六個月

分部	生物科學 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	細胞治療 千美元	總計 千美元
<b>貨品或服務類別</b>					
提供服務	74,253	9,300	–	–	83,553
銷售貨品	6,890	–	10,756	–	17,646
許可及合作收益	–	–	–	20,679	20,679
客戶合約總收益	81,143	9,300	10,756	20,679	121,878
<b>收益確認時間</b>					
於某時間點轉移的貨品	6,890	–	10,756	–	17,646
於某時間點轉移的服務	74,253	–	–	–	74,253
隨時間轉移的服務	–	9,300	–	20,679	29,979
客戶合約總收益	81,143	9,300	10,756	20,679	121,878

## 中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

### 4. 收益、其他收入及利得(續)

客戶合約收益的分拆收益資料(續)

截至二零一八年六月三十日止六個月

分部	生物科學 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	細胞治療 千美元	總計 千美元
<b>貨品或服務類別</b>					
提供服務	62,707	7,300	-	-	70,007
銷售貨品	4,626	-	7,171	-	11,797
許可及合作收益	-	-	-	30,417	30,417
客戶合約總收益	67,333	7,300	7,171	30,417	112,221
<b>收益確認時間</b>					
於某時間點轉移的貨品	4,626	-	7,171	-	11,797
於某時間點轉移的服務	62,707	-	-	-	62,707
隨時間轉移的服務	-	7,300	-	30,417	37,717
客戶合約總收益	67,333	7,300	7,171	30,417	112,221

截至六月三十日止六個月

	二零一九年 千美元 (未經審核)	二零一八年 千美元 (未經審核)
<b>其他收入及利得</b>		
銀行利息收入	<b>5,391</b>	3,060
政府補助	<b>3,129</b>	1,210
投資收入	-	95
其他	<b>74</b>	21
	<b>8,594</b>	4,386

## 5. 除稅前(虧損)/利潤

本集團的除稅前(虧損)/利潤經扣減以下各項後得出：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 千美元 (未經審核)	二零一八年 千美元 (未經審核)
已售存貨的成本	2,691	1,557
已提供服務的成本	15,860	13,256
使用權資產折舊	643	-
物業、廠房及設備項目折舊	7,305	4,847
投資物業折舊	105	-
其他無形資產攤銷	890	834
預付土地租賃款項攤銷	184	110
貿易應收款項減值計提撥備	559	340
經營租賃的最低租賃付款：		
- 土地及樓宇	606	1,428
核數師薪酬	108	91
僱員福利開支(不包括董事薪酬)：		
工資及薪金	60,919	33,583
退休計劃供款(定額供款計劃)	6,798	3,914
股權結算購股權開支	5,204	3,453
	72,921	40,950
研發成本		
(不包括僱員福利開支)	42,304	22,246
出售物業、廠房及設備項目虧損	88	11
外幣匯兌虧損	2,450	54
撇減存貨至可變現淨值	310	181

## 中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

### 6. 所得稅

根據開曼群島及英屬處女群島之規則及法規，本集團毋須於開曼群島及英屬處女群島繳納任何所得稅。

香港利得稅乃就報告期內在香​​港產生的估計應課稅利潤按16.5%的稅率計提撥備。

本集團於日本運營的附屬公司須根據其於報告期內的盈利按22%至31.5%的稅率繳納所得稅。

本集團於荷蘭運營的附屬公司於年內須對在荷蘭產生的估計應課稅利潤按25%的稅率繳納所得稅。

本集團於愛爾蘭運營的附屬公司於報告期內須對在愛爾蘭產生的估計應課稅利潤按12.5%的稅率繳納所得稅。

本集團於美利堅合眾國運營的附屬公司於報告期內須以聯邦稅率21%及新澤西州稅率9%以及華盛頓州稅率0%繳稅。

中國即期所得稅按本集團若干中國附屬公司的應課稅利潤（根據於二零零八年一月一日獲批並開始生效的中國企業所得稅法釐定）的法定稅率25%撥備，惟本集團於中國享有稅務優惠及按優惠稅率繳納稅項的若干附屬公司除外。

GS中國及江蘇金斯瑞獲認定為技術先進型服務企業。上述公司於報告期內按15%優惠稅率繳納所得稅。南京百斯杰及濟南百斯杰獲認定為高新技術企業，兩者均於報告期內按15%優惠稅率繳納所得稅。

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 千美元 (未經審核)	二零一八年 千美元 (未經審核)
即期所得稅開支	(1,123)	(5,646)
遞延所得稅抵免	4,407	3,692
期內稅項抵免／(開支)總額	3,284	(1,954)

## 7. 股息

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 千美元 (未經審核)	二零一八年 千美元 (未經審核)
期內普通股股息	-	-

董事會已決議不宣派截至二零一九年六月三十日止六個月的任何中期股息(截至二零一八年六月三十日止六個月：無)。

## 8. 母公司普通權益持有人應佔每股(虧損)/盈利

每股基本盈利金額乃根據母公司普通權益持有人應佔報告期內利潤及報告期內已發行普通股加權平均數1,845,794,313股(截至二零一八年六月三十日止六個月：1,749,774,884股)計算，加以調整以反映報告期內供股。

每股基本及攤薄盈利的計算乃根據：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 千美元 (未經審核)	二零一八年 千美元 (未經審核)
<b>(虧損)/盈利</b>		
用於每股基本盈利計算的母公司普通權益 持有人應佔(虧損)/利潤：	<b>(27,346)</b>	15,519

## 中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

### 8. 母公司普通權益持有人應佔每股(虧損)/盈利(續)

	股份數目	
	二零一九年	二零一八年
<b>股份</b>		
期內已發行普通股加權平均數	<b>1,845,915,562</b>	1,749,774,884
購回股份效應	<b>(121,249)</b>	-
用於每股基本(虧損)/盈利計算的期內 已發行普通股加權平均數	<b>1,845,794,313</b>	1,749,774,884
攤薄效應－普通股加權平均數：		
購股權	<b>38,830,518</b>	72,156,138
	<b>1,884,624,831</b>	1,821,931,022

截至二零一九年六月三十日止六個月，由於購股權的效應為反攤薄，故每股攤薄虧損與每股基本虧損相同。

### 9. 物業、廠房及設備

於截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團按成本52,121,000美元(截至二零一八年六月三十日止六個月：45,286,000美元)收購物業、廠房及設備項目。

於截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團出售了賬面淨值為89,000美元的資產(截至二零一八年六月三十日止六個月：11,000美元)，導致88,000美元的出售淨虧損(截至二零一八年六月三十日止六個月：11,000美元)。

誠如中期簡明綜合財務報表附註15所載，賬面淨值為4,185,000美元的資產被抵押作為計息銀行貸款的擔保。

有關資本承擔之資料，見附註20。

## 10. 以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產

	二零一九年 六月三十日 千美元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 千美元 (經審核)
<b>以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產</b>		
非上市股權投資，以公允價值計量	4,061	3,405
金融產品投資，以公允價值計量	79,914	70,056
	<b>83,975</b>	73,461

上述金融產品投資為中國及香港銀行發行的理財產品。彼等獲強制性分類至以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產，乃由於其合約現金流量不僅僅用於支付本金及利息所致。

## 11. 貿易應收款項及應收票據

	二零一九年 六月三十日 千美元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 千美元 (經審核)
貿易應收款項	46,583	65,414
應收票據	2,793	2,429
	<b>49,376</b>	67,843

於報告期末，貿易應收款項按發票日期的賬齡分析如下：

	二零一九年 六月三十日 千美元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 千美元 (經審核)
3個月內	36,769	59,692
3至6個月	6,392	2,829
6至12個月	2,010	720
1年以上	4,556	4,758
	<b>49,727</b>	67,999
減：貿易應收款項減值	(3,144)	(2,585)
	<b>46,583</b>	65,414

## 中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

### 12. 現金及現金等價物及已抵押存款

	二零一九年 六月三十日 千美元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 千美元 (經審核)
現金及銀行結餘	<b>283,579</b>	494,558
定期存款	<b>141,061</b>	-
有抵押短期存款	<b>184</b>	12,688
	<b>424,824</b>	507,246
減：短期銀行貸款的已抵押短期存款	-	(11,004)
應付票據的已抵押短期存款	<b>(184)</b>	(1,684)
定期存款	<b>(141,061)</b>	-
現金及現金等價物	<b>283,579</b>	494,558
以美元計值	<b>95,475</b>	474,372
以港元計值	<b>33,880</b>	1,962
以人民幣計值	<b>142,954</b>	13,795
以瑞士法郎計值	<b>788</b>	265
以歐元計值	<b>5,650</b>	1,729
以英鎊計值	<b>1,648</b>	1,023
以日圓計值	<b>3,184</b>	1,412
現金及現金等價物	<b>283,579</b>	494,558

於報告期末，本集團以人民幣（「人民幣」）計值的現金及銀行結餘為142,954,000美元（二零一八年十二月三十一日：13,795,000美元）。人民幣不能自由兌換為其他貨幣。然而，根據中國大陸《外匯管理條例》及《結匯、售匯及付匯管理規定》，本集團獲准通過獲授權銀行兌換人民幣為其他貨幣以進行外匯業務。

銀行現金根據每日銀行存款利率按浮動利率賺取利息。短期存款就應付票據作抵押。銀行結餘及已抵押存款存放於信譽良好且近期無拖欠記錄的銀行。現金及現金等價物的賬面值與公允價值相若。

### 13. 貿易應付款項及應付票據

	二零一九年 六月三十日 千美元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 千美元 (經審核)
貿易應付款項	11,751	9,547
應付票據	2,182	1,640
	<b>13,933</b>	11,187

於二零一九年六月三十日及二零一八年十二月三十一日，貿易應付款項按發票日期的賬齡分析如下：

	二零一九年 六月三十日 千美元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 千美元 (經審核)
3個月內	11,596	9,364
3至6個月	96	57
6至12個月	26	56
1年以上	33	70
	<b>11,751</b>	9,547

貿易應付款項不計息，通常有60至90天結算期。

### 14. 其他應付款項及應計費用

	二零一九年 六月三十日 千美元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 千美元 (經審核)
就購買機器及建設樓宇應付款項	23,580	22,817
應計薪金	19,410	12,852
應計費用	17,571	23,631
預收客戶款項	11,622	11,742
其他應付款項	10,251	2,366
除企業所得稅外的應付稅項	1,694	536
	<b>84,128</b>	73,944

## 中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

### 15. 計息銀行貸款

	二零一九年 六月三十日 千美元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 千美元 (經審核)
<b>銀行貸款</b>		
有抵押*	<b>2,596</b>	9,919
無抵押	<b>16,596</b>	583
	<b>19,192</b>	10,502
償還：		
1年內	<b>17,152</b>	10,502
1至2年	<b>556</b>	-
2至5年	<b>1,484</b>	-
	<b>19,192</b>	10,502
分類至流動負債之部分	<b>17,152</b>	10,502
非即期部分	<b>2,040</b>	-

銀行貸款的利率介乎0.32%至4.00%之間。

\* 於二零一九年六月三十日，本集團的若干銀行貸款由抵押本集團若干物業、廠房及設備(附註9)4,185,000美元及本集團投資物業7,587,000美元(二零一八年：抵押本集團定期存款(附註12)11,004,000美元)提供擔保。

### 16. 合約負債

於二零一九年六月三十日及二零一八年十二月三十一日，合約負債詳情如下：

	二零一九年 六月三十日 千美元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 千美元 (經審核)
<b>非即期</b>		
合作收益	<b>243,974</b>	262,127
<b>即期</b>		
合作收益	<b>41,018</b>	41,018
	<b>284,992</b>	303,145

合約負債包括於服務期間提供服務收取的預收款項。

## 17. 股本及股份溢價

### 股份

	二零一九年 六月三十日 千美元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 千美元 (經審核)
法定：		
普通股(每股0.001美元)	5,000	5,000
已發行及繳足：		
普通股(每股0.001美元)	1,860	1,836

本公司股本及股份溢價變動情況概要如下：

	已發行 股份數目	股本 千美元	股份溢價 千美元	總計 千美元
於二零一九年一月一日	1,835,363,077	1,836	364,100	365,936
少數股東購買權益	-	-	383	383
購買附屬公司的少數權益	-	-	(2,011)	(2,011)
行使購股權	24,470,499	24	2,904	2,928
於二零一九年六月三十日(未經審核)	<b>1,859,833,576</b>	<b>1,860</b>	<b>365,376</b>	<b>367,236</b>

## 18. 購股權計劃

### a) 本公司

期內，以下購股權尚未行使：

	截至六月三十日止六個月			
	二零一九年		二零一八年	
	加權平均 行使價 每股 美元	購股權 數目 千份	加權平均 行使價 每股 美元	購股權 數目 千份
於一月一日	0.3444	261,842	0.1996	286,119
期內授出	-	-	3.3710	13,950
期內沒收	3.3710	(200)	0.3779	(745)
期內行使	0.0842	(24,470)	0.0827	(25,000)
於六月三十日	0.3695	237,172	0.3707	274,324

## 中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

### 18. 購股權計劃(續)

#### a) 本公司(續)

於報告期末，尚未行使購股權的行使價及行使期如下：

二零一九年六月三十日	行使價*	行使期
可行使購股權數目 千份	每股美元	
672	0.0026	2008/05/12~2019/12/31
13	0.0072	2008/09/26~2019/07/31
30	0.0139	2012/11/08~2019/07/31
194	0.0515	2013/08/10~2025/07/31
64,176	0.0617	2014/12/31~2025/07/31
55,946	0.0772	2010/12/31~2025/07/31
36,322	0.1029	2013/02/10~2025/12/31
933	0.1552	2016/06/22~2026/06/21
2,710	0.3102	2017/09/23~2026/09/22
1,363	0.4514	2019/04/25~2027/04/24
240	1.7948	2018/11/29~2028/11/28
429	3.3710	2019/01/01~2028/03/05
<b>163,028</b>		

  

二零一八年六月三十日	行使價*	行使期
可行使購股權數目 千份	每股美元	
1,232	0.0026	2008/05/12~2019/12/31
86	0.0046	2009/07/03~2019/07/31
121	0.0072	2008/09/26~2019/07/31
757	0.0103	2011/12/31~2018/01/15
145	0.0139	2012/08/01~2019/07/31
404	0.0154	2013/12/31~2019/12/20
373	0.0206	2012/12/31~2018/10/08
2,556	0.0257	2012/12/31~2019/12/31
194	0.0515	2013/08/10~2025/07/31
68,016	0.0617	2014/12/31~2025/07/31
54,766	0.0772	2010/12/31~2025/07/31
42,122	0.1029	2013/02/10~2025/07/31
117	0.1552	2016/06/22~2026/06/21
320	0.3102	2017/09/23~2026/09/22
<b>171,209</b>		

\* 購股權之行使價可因應供股或發行紅股，或本公司股本之其他類似變動而予以調整。

## 18. 購股權計劃(續)

### a) 本公司(續)

期內概無授出購股權(二零一八年: 19,491,770美元, 每份1.397美元)。本集團於截至二零一九年六月三十日止六個月確認購股權開支為4,772,000美元(二零一八年: 3,373,000美元)。

於期內所授出股權結算購股權的公允價值於授出日期乃經計及所授出購股權的條款及條件後使用二項式模式估計。下表列出所用模型的輸入數據:

	二零一九年 六月三十日	二零一八年 六月三十日
股息率(%)	不適用	-
預期波幅(%)	不適用	33
無風險利率(%)	不適用	2.14
購股權的預期年限(年)	不適用	10
加權平均股價(每股港元)	不適用	26.46

按照預計股價回報之標準偏差所計量之波幅乃根據同業內可資比較上市公司之統計數字分析計算。

於報告期末, 本公司於計劃項下有237,171,832份尚未行使購股權。根據本公司現時的資本架構, 全面行使尚未行使購股權將引致發行額外237,171,832股本公司普通股, 產生約237,172美元的額外股本和約87,397,820美元的股份溢價(扣除發行開支前)。

## 中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

### 18. 購股權計劃(續)

#### b) 傳奇公司

期內，以下購股權尚未行使：

	截至六月三十日止六個月			
	二零一九年		二零一八年	
	加權平均 行使價 每股 美元	購股權 數目 千份	加權平均 行使價 每股 美元	購股權 數目 千份
於一月一日	<b>0.7786</b>	<b>14,331</b>	-	-
期內授出	-	-	0.500	8,100
期內沒收	-	-	0.500	(1,500)
期內行使	-	-	-	-
於六月三十日	<b>0.7786</b>	<b>14,331</b>	0.500	6,600

於報告期末，尚未行使購股權的行使價及行使期如下：

二零一九年六月三十日	行使價*	行使期
可行使購股權數目 千份	每股美元	
<b>100</b>	1.0000	2019/01/01~2028/8/29
<b>100</b>		

\* 購股權之行使價可因應供股或發行紅股，或本公司股本之其他類似變動而予以調整。

期內概無授出購股權(二零一八年：1,686,420美元，每份0.208美元)。傳奇公司於截至二零一九年六月三十日止六個月確認購股權開支為778,000美元(二零一八年：198,000美元)。

## 18. 購股權計劃(續)

### b) 傳奇公司(續)

於期內所授出股權結算購股權的公允價值乃經計及所授出購股權的條款及條件後使用二項式模式估計。下表列出所用模型的輸入數據：

	二零一九年 六月三十日	二零一八年 六月三十日
股息率(%)	不適用	-
預期波幅(%)	不適用	66.2
無風險利率(%)	不適用	2.48
購股權的預期年限(年)	不適用	10
加權平均股價(每股美元)	不適用	0.500

按照預計股價回報之標準偏差所計量之波幅乃根據同業內可資比較上市公司之統計數字分析計算。

於報告期末，傳奇公司於計劃項下有14,331,000份尚未行使購股權。根據本公司現時的資本架構，全面行使尚未行使購股權將引致發行額外14,331,000股傳奇公司普通股，產生約14,331美元的額外股本和約11,143,786美元的股份溢價(扣除發行開支前)。

## 中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

### 19. 經營租賃承擔

本集團根據經營租賃安排租賃其若干生產及辦公室物業。物業經商議後租期介乎一至七年。於二零一九年六月三十日及二零一八年十二月三十一日，本集團於不可撤銷經營租賃項下到期的未來最低租賃付款總額如下：

	二零一九年 六月三十日 千美元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 千美元 (經審核)
一年內	1,746	2,329
第二至第五年(包括首尾兩年)	4,716	5,446
五年後	740	830
	<b>7,202</b>	8,605

### 20. 資本承擔

除上文附註19所述的經營租賃承擔外，於報告期末，本集團的資本承擔如下：

	二零一九年 六月三十日 千美元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 千美元 (經審核)
已訂約但未撥備：		
廠房及機械	25,347	29,909

## 21. 關聯方交易

本集團的主要關聯方詳情如下：

公司	關係
湖南格美特生物科技有限公司(「格美特」)	聯營公司
楓楊生物研發(南京)有限公司(「楓楊南京」)	聯營公司
楓楊生物香港有限公司(「楓楊香港」)	聯營公司
Maple Bio(「Maple Bio」)	聯營公司
Penathera Incorporated	聯營公司

(a) 除詳情載於財務報表其他章節的交易外，本集團於報告期內與關聯方進行的交易如下：

	附註	截至六月三十日止六個月	
		二零一九年 千美元 (未經審核)	二零一八年 千美元 (未經審核)
向格美特銷售產品	(i)	204	46
向楓楊南京銷售產品及服務	(i)	9	-

附註：

(i) 價格乃經計及現行市價後雙方共同協定。

## 中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

### 21. 關聯方交易 (續)

#### (b) 與關聯方的未償還結餘：

本集團於報告期內與其關聯方的重大結餘如下：

##### (i) 應收關聯方

	二零一九年 六月三十日 千美元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 千美元 (經審核)
楓楊南京	1,782	758
楓楊香港	1	1
格美特	94	146
Maple Bio	89	89
	<b>1,966</b>	994

#### (c) 本集團主要管理人員的報酬：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 千美元 (未經審核)	二零一八年 千美元 (未經審核)
短期僱員福利	825	783
退休金計劃供款	16	45
權益結算購股權開支	340	118
向主要管理人員支付的總報酬	<b>1,181</b>	946

## 22. 金融工具的公允價值及公允價值等級

本集團金融工具(除賬面值與公允價值合理相若者外)的賬面值及公允價值如下：

	賬面值		公允價值	
	二零一九年 六月三十日 千美元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 千美元 (經審核)	二零一九年 六月三十日 千美元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 千美元 (經審核)
<b>金融資產</b>				
指定為以公允價值計量且其變動計入				
其他全面收入的股權投資	-	4,949	-	4,949
貿易應收款項	49,376	67,843	49,376	67,843
計入預付款項、其他應收款項及				
其他資產的金融資產	5,203	7,882	5,203	7,882
以公允價值計量且其變動計入損益的				
金融資產	83,975	73,461	83,975	73,461
已抵押短期存款	184	12,688	184	12,688
定期存款	141,061	-	141,061	-
現金及現金等價物	283,579	494,558	283,579	494,558
	<b>563,378</b>	<b>661,381</b>	<b>563,378</b>	<b>661,381</b>

	賬面值		公允價值	
	二零一九年 六月三十日 千美元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 千美元 (經審核)	二零一九年 六月三十日 千美元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 千美元 (經審核)
<b>金融負債</b>				
貿易應付款項及應付票據	13,933	11,187	13,933	11,187
計入其他應付款項及應計費用之				
金融負債(附註14)	10,251	2,366	10,251	2,366
計息銀行貸款	19,192	10,502	19,192	10,502
	<b>43,376</b>	<b>24,055</b>	<b>43,376</b>	<b>24,055</b>

## 中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

### 22. 金融工具的公允價值及公允價值等級(續)

經管理層評估，現金及現金等價物、定期存款、已抵押短期存款、計入預付款項、其他應收款項及其他資產的金融資產、以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產、貿易應收款項、貿易應付款項及應付票據、計入其他應付款項及應計費用的金融負債以及計息銀行貸款的公允價值均與其賬面值相若，主要是由於該等工具於短期內到期所致。

本集團由財務經理領導的財務部門負責釐定金融工具公允價值計量的政策及程序。財務部門直接向財務經理報告。於各報告日期，財務部門分析金融工具的價值變動並釐定估值中應用的主要輸入數據。估值由財務經理審核及批准。估值過程及結果於每年就年度財務報告與董事進行一次討論。

金融資產及負債的公允價值按當前交易中雙方自願交換的工具之金額入賬，惟強制或清盤出售除外，並已採用以下方法及假設估計公允價值：

以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產的公允價值乃透過使用具有相若條款、信用風險及剩餘年期的工具的現行利率折現預期未來現金流量計算。

#### 公允價值等級

下表說明本集團金融工具的公允價值計量等級。

#### 按公允價值計量的資產：

於二零一九年六月三十日(未經審核)

	使用下列各項進行的公允價值計量			總計 千美元
	活躍市場 所報價格 (第一級) 千美元	重大可觀察 輸入數據 (第二級) 千美元	重大不可觀察 輸入數據 (第三級) 千美元	
以公允價值計量且其變動 計入損益的金融資產：	—	83,975	—	83,975
	—	83,975	—	83,975

## 22. 金融工具的公允價值及公允價值等級(續)

除賬面值合理接近公允價值的金融工具外，本集團的金融工具的賬面值及公允價值如下：(續)

### 公允價值等級(續)

按公允價值計量的資產：(續)

於二零一八年十二月三十一日(經審核)

	使用下列各項進行的公允價值計量			總計 千美元
	活躍市場 所報價格 (第一級) 千美元	重大可觀察 輸入數據 (第二級) 千美元	重大不可觀察 輸入數據 (第三級) 千美元	
指定為以公允價值計量且其變動 計入其他全面收入的股權投資	-	4,949	-	4,949
以公允價值計量且其變動 計入損益的金融資產：	-	73,461	-	73,461
	-	78,410	-	78,410

## 23. 報告期後事項

於二零一九年七月，與美國臨床試驗有關的第二和第三個里程碑已根據與傳奇美國、傳奇愛爾蘭及 Janssen Biotech, Inc. (「Janssen」) 訂立的協作及授權協議(「協議」)的條款及條件完成。傳奇(傳奇美國連同傳奇愛爾蘭)有權收取由Janssen分別為第二及第三里程碑支付的25,000,000美元及30,000,000美元。

## 24. 批准財務報表

財務報表於二零一九年八月二十八日經董事會批准及授權。