

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不因本公告全部或任何部份內容而產生或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



**上海復旦張江生物醫藥股份有限公司**  
**Shanghai Fudan-Zhangjiang Bio-Pharmaceutical Co., Ltd.\***  
(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)  
(股票號碼：1349)

截至二零二三年六月三十日止六個月

中期業績公告

本公告乃遵照香港聯合交易所有限公司證券上市規則(「《上市規則》」)而刊載，旨在提供有關上海復旦張江生物醫藥股份有限公司(「本公司」)的資料；本公司董事(「董事」)願就本公告共同及個別地承擔全部責任。董事在作出一切合理查詢後，確認就其所知及所信，本公告所載資料在各重要方面均屬準確完備，沒有誤導或欺詐成分，且並無遺漏任何事項，足以令致其所載任何陳述或本公告產生誤導。

# 公司主要財務指標

## 一、公司主要會計數據和財務指標

### (一)五年財務摘要

#### 業績

	未經審核				
	截至六月三十日止六個月				
	二零二三年	二零二二年	二零二一年	二零二零年	二零一九年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
收入	<b>522,828</b>	271,260	399,037	235,615	390,693
除所得稅前利潤/(虧損)	<b>63,433</b>	(61,189)	66,787	27,997	93,412
所得稅費用	<b>5,172</b>	25,169	(1,717)	1,368	(8,340)
本期利潤/(虧損)	<b>68,605</b>	(36,021)	65,069	29,365	85,072
<b>應佔本期利潤:</b>					
本公司股東	<b>68,438</b>	(35,975)	65,485	29,079	91,720
非控制性權益	<b>167</b>	(46)	(416)	286	(6,648)
本期綜合收益	<b>68,497</b>	(36,727)	69,017	29,416	85,078
<b>應佔本期綜合收益:</b>					
本公司股東	<b>68,330</b>	(36,680)	69,433	29,130	91,726
非控制性權益	<b>167</b>	(46)	(416)	286	(6,648)
息稅折舊攤銷前利潤/ (虧損)	<b>97,858</b>	(28,081)	96,615	58,240	127,809
本公司股東應佔本期利 潤的每股基本及攤薄 收益	人民幣元 <b>0.0665</b>	人民幣元 (0.0346)	人民幣元 0.0628	人民幣元 0.0310	人民幣元 0.0994

## 資產及負債

	未經審核 二零二三年 六月三十日 人民幣千元	經審核 十二月三十一日			
		二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
總資產	3,031,013	2,976,007	2,781,172	2,500,701	1,564,824
總負債	(716,038)	(722,986)	(591,582)	(492,211)	(631,676)
	2,314,975	2,253,021	2,189,590	2,008,490	933,148
<b>股本及儲備歸屬於：</b>	2,318,889	2,257,102	2,192,946	2,010,931	931,525
本公司股東					
非控制性權益	(3,914)	(4,081)	(3,356)	(2,441)	1,623
	2,314,975	2,253,021	2,189,590	2,008,490	933,148

本公司自二零二零年二月二十四日開始按照中國企業會計準則編製境外財務報表，並對二零一九年度中期合併財務報表根據中國企業會計準則做了相應的調整。本公司截至二零二三年六月三十日止六個月（「報告期」）的主要財務數據如下。

### (二) 主要會計數據

單位：元 幣種：人民幣

主要會計數據	本報告期 (二零二三年 一月至六月)	上年同期	本報告期比上年同 期增減(%)
營業收入	522,827,706	271,259,675	92.74
歸屬於上市公司股東的淨利潤	68,437,509	-35,974,546	不適用
歸屬於上市公司股東的扣除非經常性 損益的淨利潤	54,905,403	-45,618,524	不適用
經營活動產生的現金流量淨額	-108,754,157	59,366,826	-283.19
	本報告期末 (二零二三年 六月三十日)	上年度末	本報告期末比上年 度末增減(%)
歸屬於上市公司股東的淨資產	2,318,889,032	2,257,102,217	2.74
總資產	3,031,013,175	2,976,007,272	1.85

### (三) 主要財務指標

主要財務指標	本報告期 (二零二三年 一月至六月)	上年同期	本報告期比上年同 期增減(%)
基本每股收益（元/股）	0.07	-0.03	不適用
稀釋每股收益（元/股）	0.07	-0.03	不適用
扣除非經常性損益後的基本每股收益（元/股）	0.05	-0.04	不適用
加權平均淨資產收益率（%）	2.98	-1.62	增加4.60個百分點
扣除非經常性損益後的加權平均淨資產收益率（%）	2.40	-2.06	增加4.46個百分點
研發投入佔營業收入的比例（%）	22.68	39.39	減少16.71個百分點

### 公司主要會計資料和財務指標的說明

本公司二零二三年半年度財務報告按中華人民共和國（「中國」）財政部頒佈的《企業會計準則》及相關規定編制，且未經審計。除特別指明外，本業績公告所用記帳本位幣為人民幣。

報告期內，外部環境逐漸穩定，本集團各醫藥產品的出貨量及藥品終端使用量穩步恢復，集團主要藥品銷售情況好轉，公司營業收入上升明顯。公司報告期內實現營業收入 5.23 億元，較上年同比增長 92.74%，從而其他財務數據相應改善。

## 二、 境內外會計準則下會計數據差異

不適用

## 三、 非經常性損益項目和金額

單位：元 幣種：人民幣

非經常性損益項目	金額	附註（如適用）
非流動資產處置損益	1,473,451	
計入當期損益的政府補助，但與公司正常經營業務密切相關，符合國家政策規定、按照一定標準定額或定量持續享受的政府補助除外	4,020,809	
除同公司正常經營業務相關的有效套期保值業務外，持有交易性金融資產、衍生金融資產、交易性金融負債、衍生金融負債產生的公允價值變動損益，以及處置交易性金融資產、衍生金融資產、交易性金融負債、衍生金融負債和其他債權投資取得的投資收益	10,276,135	主要為本公司結構性存款所獲利息
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	150,429	
減：所得稅影響額	2,360,526	
少數股東權益影響額	28,192	
<b>合計</b>	<b>13,532,106</b>	

對公司根據《公開發行證券的公司信息披露解釋性公告第 1 號——非經常性損益》定義界定的非經常性損益項目，以及把《公開發行證券的公司信息披露解釋性公告第 1 號——非經常性損益》中列舉的非經常性損益項目界定為經常性損益的項目，應說明原因。

不適用

## 四、 非企業會計準則業績指標說明

不適用

# 管理層討論與分析

## 一、 報告期內公司所屬行業及主營業務情況說明

本集團主要從事生物醫藥的創新研究開發、生產製造和市場營銷。本公司自成立以來，始終堅持以「我們多一分探索，人類多一分健康」為企業宗旨，以探索臨床治療的缺失和不滿意並提供更有效的治療方案和藥物為核心定位，務求成為生物醫藥業界的創新者及領先者。

### （一） 本集團所處行業情況：

#### 1、 我國醫藥行業發展概況

醫藥行業是我國國民經濟的重要組成部分，也是關係國計民生、經濟發展和國家安全的戰略性新興產業。醫藥行業具有弱週期性、高投入、高風險、高技術壁壘、嚴監管等特點。隨著我國經濟持續增長，人民生活水平不斷提高，人口老齡化問題日益突出，醫療保健需求不斷增長，加上醫療衛生體制改革不斷深化，醫藥行業近年來取得了快速發展。與此同時，國內醫藥產業發展環境和競爭形勢依然錯綜複雜，醫藥研發、醫療保障等政策面臨重大調整，藥品集中採購步入常態化、制度化，生物醫藥行業同質化競爭嚴重，研發、人力、生產等各項成本快速上漲，整個醫藥行業發展也面臨著巨大的挑戰。根據 IQVIA 數據，預計二零二三年至二零二七年，全球醫藥市場將以 3-6% 的年複合增長率增長，市場總規模可達到約 1.9 萬億美元。隨著近年來中國經濟穩速發展、國家醫保投入不斷加大以及居民健康意識日益提高，中國醫藥市場規模亦在持續增長。根據弗若斯沙利文報告，二零一六年至二零二零年中國醫藥市場整體複合年增長率達到 3.70%，二零二零年中國醫藥市場總規模已達 2,214 億美元，預計至二零二五年將達到 3,498 億美元，二零三零年或可達到 4,574 億美元。

#### 2、 中國皮膚病類藥物行業現狀

目前皮膚病發病率不斷提高，而皮膚病的致病因素也在不斷地升級。皮膚病是醫學上的常見病、多發病，具有發病範圍廣、病情種類多、治療時間長等特徵。近年來，皮膚病患者數量持續增長，年齡日趨年輕化，且由於皮膚病病情反復，患者拖延病情，治療費用高等原因，給患者康復帶來極大不利。根據 WHO 數據顯示，全世界患有皮膚病的人群數量約達 4.2 億，其中我國約有 1.5 億皮膚病患者。根據衛健委發佈的資料顯示，二零二一年我國醫院接待皮膚病總診療人次為 925.59 萬人次左右，相比二零一三年，皮膚病診療人數增加了 266.69 萬人。隨著我國居民的健康意識不斷提升以及消費能力的提升，廣泛皮膚病治療及護理市場需求日益增長。根據弗若斯特沙利文數據顯示，二零一七年至二零二一年期間，中國廣泛皮膚病治療及護理市場規模從人民幣 3,004 億元增長至人民幣 4,718 億元，年均複合增長率達 11.95%，預計未來我國皮膚病類藥物銷售額仍將保持一定規模的增長。

#### --尖銳濕疣治療領域

尖銳濕疣又稱生殖器疣或性病疣，是一種由人類乳頭瘤病毒（HPV）感染引起的性傳播疾病，屬於皮膚性病範疇。HPV 迄今已發現超過 200 種，主要感染上皮細胞和組織內層，人是唯一宿主，引起尖銳濕疣的病毒類別達到 30 餘種，其中主要是 HPV-6、11、16、18 型。尖銳濕疣的治療目的是去除疣體，盡可能地減少或預防復發。尖銳濕疣在治療方案上主要有藥物治療、物理治療以及光動力學療法三種。其中，藥物治療之代表為 0.5% 鬼臼毒素酊（軟膏）、5% 咪喹莫特乳膏、80%-90% 三氯醋酸（TCA）或茶多酚軟膏、或二氯醋酸（BCA）、幹擾素、氟尿嘧啶，物理治療之代表為手術治療、冷凍療法、激光治療、電灼治療，光動力療法指 5-氨基酮戊酸（ALA）結合光動力療法。

#### --鮮紅斑痣治療領域

鮮紅斑痣是一種常見的先天性真皮淺層毛細血管網擴張畸形。表現為無數擴張的毛細血管所組成的較扁平而很少隆起的斑塊，病灶面積隨身體生長而相應增大，終生不消退，可發生於任何部位，但以面部頸部多見，佔 75%-80%。在新生兒中發病率高達千分之三至四。此前沒有良好的治療手段，但如不及時治療，65% 以上的患者病灶會逐漸擴張，在 40 歲以前出現增厚或發生結節，嚴重影響容貌和心理。

### 3、中國抗腫瘤類藥物行業現狀

惡性腫瘤是當今威脅人類健康和社會發展最為嚴重的疾病之一。在各種疾病中，惡性腫瘤的死亡率高居第二位，僅次於心腦血管病。二零二三年三月二十二日，國家癌症中心發佈了最新一期的全國癌症統計數據。結果顯示，肺癌、胃癌、肝癌、結直腸癌、乳腺癌是我國發病率最高的惡性腫瘤，佔全部新發病例的 57.27%。全國惡性腫瘤新發約 406.40 萬，其中男性 223.43 萬例，發病首位為肺癌；女性 182.96 萬例，發病首位為乳腺癌。雖然隨著醫療技術的不斷發展，以手術及放、化療為主要方法的癌症治療手段有了長足的進展；但是由於癌症發病作用機理複雜，治療難度極大，因此尋找高效、低毒的抗癌藥物仍將是當今癌症治療領域的難點和熱點之一。根據 IQVIA 數據，預計到二零二七年，隨著新上市藥物和部分生物類似藥的加速增長，全球腫瘤支出預計將達到 3,700 億美元。

#### --蒽環類抗腫瘤藥物行業現狀

蒽環類藥物屬於抗腫瘤抗生素，是由微生物產生的具有抗腫瘤活性的化學物質。其應用廣泛，即使在靶向治療、免疫治療等新療法不斷出現的今天，仍然是很多實體腫瘤和血液淋巴系統惡性腫瘤的基礎性治療藥物。蒽環類藥物包括柔紅霉素（DNR）、多柔比星（ADM，又稱阿霉素）、表柔比星（EPI，又稱表阿霉素）、吡柔比星（THP，又稱吡喃阿霉素）、米托蒽醌（MIT）、卡柔比星和脂質體多柔比星（又稱脂質體阿霉素）等。我國蒽環類抗腫瘤藥物中，市場份額排在首位的是多柔比星，多柔比星臨床常用於惡性淋巴瘤、急性白血病和乳腺癌的治療，多柔比星是臨床常用的蒽環類抗腫瘤藥，抗瘤譜廣，療效好，但是該藥的毒性作用也較為嚴重。除骨髓抑制，胃腸道毒性及脫髮外，尚能引起嚴重的心臟毒性，且為劑量限制性，累積量大時可引起心肌損害乃至心衰，極大地限制了多柔比星的臨床應用。

脂質體是目前研究比較廣泛，最有發展前途的一種微粒類靶向製劑載體，至今各國學者在此領域已經進行了大量的基礎研究，發現脂質體在抗癌、抗菌藥物等的包裹及釋放，在免疫和臨床診斷等方面具有廣泛的應用價值。與傳統的多柔比星相比，PEG 化多柔比星脂質體具有作用時間長、心臟毒性低和腫瘤靶向性好等特徵。不僅對淋巴瘤、卡波氏肉瘤等多種腫瘤的療效令人滿意，同時能有效改善上述相關不良反應，顯著降低心臟毒性，提高多柔比星治療指數。

### （二） 本集團主營業務收入主要來源於公司醫藥產品的銷售收入，本集團的主要在售產品包括：

#### ——皮膚科產品

##### 1) 鹽酸氨酮戊酸外用散（艾拉®）

艾拉®，首創藥物，為全球首個針對尖銳濕疣的光動力藥物，作為本集團第一個產業化的項目，上市多年後已成為臨床首選藥物。艾拉®光動力治療與傳統療法相比，顯著降低了尖銳濕疣治療後復發率，解決了該疾病的臨床難題，填補了特殊部位（尿道內、肛管內、宮頸部位）尖銳濕疣治療的國際空白，成為國內光動力治療的代表性產品。由本公司首推的艾拉®結合光動力治療方案自二零一三年起就被收入《皮膚性病學》教科書和相關臨床治療指南，並在最新的第九版中新增了鹽酸氨酮戊酸結合光動力於痤瘡治療中的應用。

艾拉®於二零零七年上市銷售，作為國內首個光動力藥物，艾拉®能夠選擇性地在尖銳濕疣細胞中分佈和累積，加以特定波長和能量的光波照射，選擇性地殺死尖銳濕疣細胞而不損害周圍正常組織細胞。正是基於這種治療特點，艾拉®對亞臨床感染和潛伏感染也能起到治療效果。因此，相比傳統的治療手段，艾拉®結合光動力的治療方案，填補了尿道口尖銳濕疣長期缺乏有效治療的空白，同時病人耐受性好，安全性高，不留疤痕，不良反應發生率和復發率均遠遠低於此前的平均水平。

## 2) 注射用海姆泊芬（复美达®）

治療鮮紅斑痣的复美达®，全球首個針對鮮紅斑痣的光動力藥物，是集新藥靶、新化合物和新適應症一體新藥，該產品於二零一七年正式上市銷售。海姆泊芬進入人體後會迅速向組織擴散並特異性分佈於血管內皮細胞，在特定波長的鐳射或 LED 光照射下，會選擇性破壞富含光敏劑的血管內皮組織。病灶部位擴張畸形的毛細血管網將在光動力作用和後續的體內凝血系統作用下被清除，從而達到治療的目的。鮮紅斑痣此前並沒有良好的治療手段，相比較傳統的治療方法，作為第二代光敏劑，海姆泊芬有著化合物結構穩定、光毒作用低、代謝迅速、避光期短、病灶消退均勻、治癒率高、癍痕發生率低、不易復發等顯著優勢。該藥目前在市場上所表現出的優異療效，以及相比於傳統鐳射治療的高治癒率讓臨床醫生和研究者歡欣鼓舞。海姆泊芬作為一種新型光敏劑用於鮮紅斑痣治療亦被收錄於第九版《皮膚性病學》教科書中。

### ——抗腫瘤產品

#### 1) 長循環鹽酸多柔比星脂質體注射液（里葆多®）

治療腫瘤的里葆多®於二零零九年八月上市銷售，該藥物是一種採用先進的隱形脂質體技術包封，具有被動靶向特性的多柔比星新劑型。它是蔥環類藥物的更新換代產品，在腫瘤治療學上具有提高療效、降低心臟毒性、骨髓抑制以及減少脫髮等優勢。根據米內網（www.menet.com.cn）數據顯示，中國城市公立醫療機構終端鹽酸多柔比星脂質體注射液二零一八年銷售額約人民幣 26 億元，及至二零二二年銷售額超過人民幣 44 億元，五年銷售額累計增長 69.23%

## 二、 核心技術與研發進展

### 1. 核心技術及其先進性以及報告期內的變化情況

自成立以來，本公司的研發理念始終堅持在明確臨床缺失和不滿意的前提下，以能否體現出獨特的臨床治療效果作為新藥研發立項及評價的決定性因素。此外，本公司亦選擇有技術壁壘的已上市產品進行產業化開發，在滿足臨床需求的前提下，達到差異化的競爭，有效利用研發資源和產能，實現經濟效益的最大化。

在上述研發理念的支持下，本公司形成了基因工程技術平台、光動力技術平台、納米技術平台和口服固體制劑技術平台，並適度向光動力藥物和抗體偶聯藥物兩個技術領域戰略性聚焦，形成具有競爭優勢的研發特色。本公司的核心技術均為自主研發取得。

#### （1）基因工程技術平台

本公司自成立之初便立足于基因工程技術，針對嚴重未滿足的臨床需求，相繼開發了細胞因子類、融合蛋白類、單克隆抗體類、抗體偶聯藥物類產品，並組建了相關的技術平台。本公司早年即實現了多項基因工程技術的轉讓，為本公司早期的經營發展貢獻收入。隨著本公司規模不斷擴大，基因工程技術藥物的產業化具有了可行性基礎。未來本公司將繼續加強對已進入臨床之基因工程技術平台項目的研究及註冊，爭取早日實現基因藥物的產業化。

抗體偶聯藥物（ADC）是本公司基因工程技術平台的重要研發方向和商業化選擇，ADC 藥物因兼具小分子藥物的強大殺傷力和單克隆抗體的靶向性，在過去十年間一躍成為腫瘤靶向治療的研究和發展熱點。近年來，本公司在小分子端構建了全新的 linker-drug 平台（「BB05 平台」），這為集團後續開發 Me-better 或創新 ADC 藥物奠定了基礎。

我們已具備生物製劑和小分子開發、ADC 偶聯的研發能力，以及將候選藥物順利地從臨床前推向臨床實驗的經驗。隨著公司泰州抗體偶聯藥物車間的建設完成，ADC 藥物將發展成為本集團的重要產品群。

在該技術平台下，報告期內，本集團第一個 ADC 項目用於治療腫瘤的抗 CD30 抗體偶聯 DM1 項目正進行 I 期臨床試驗；治療晚期惡性實體瘤的抗 Trop2 抗體偶聯 SN38 藥物（又稱「注射用 FDA018 抗體偶聯劑」項目）於報告期內開展 I 期臨床試驗，治療轉移性乳腺癌和轉移性胃癌的抗 Her2 抗體偶聯 BB05 藥物（又稱「注射用 FDA022 抗體偶聯劑」項目）開展 I 期臨床研究，並於二零二三年一月完成首例受試者入組；治療肺癌和三陰乳腺癌等實體瘤治療的抗 Trop2 抗體偶聯藥物（「抗 Trop2 抗體偶聯 BB05」，又稱「注射用 FZ-AD004 抗體偶聯劑」項目）於二零二三年一月獲藥物 I 期臨床試驗受理，並於二零二三年四月獲得 CDE 核准簽發的藥物臨床試驗批准通知書，該項目臨床試驗獲得批准；近日，該項目 I 期臨床研究完成首例受試者入組；針對小細胞肺癌治療的抗 DLL3 抗體偶聯藥物（「抗 DLL3 抗體偶聯 BB05」）項目已經完成臨床前概念驗證，將盡快申請臨床。

## （2）光動力技術平台

光動力療法的科學探索始於二十世紀初，上世紀七十年代末開始真正應用於人體臨床，首個光敏藥物於一九九三年批准上市。基於光動力治療在無法治療或干預的一些癌前病變及非腫瘤疾病中的獨特治療學價值，且在國際上尚無科學標準的前提下，本公司於一九九九年前瞻性構建了光動力技術平台。

本集團是國際光動力藥物開發的領先者，已開發和正在研發的藥物適應症涉及尖銳濕疣、鮮紅斑痣、光化性角化病、宮頸癌前病變、腦膠質瘤、膀胱癌和中重度痤瘡等。光動力藥物是本集團發現疾病規律並制定治療規則的具有代表性的獨特產品群。我們將繼續發揮光動力藥物已體現出的一藥多適應症及臨床治療新「手術刀」特點，針對目前無法治療或干預的一些疾病設計出獨特的治療方案。

本公司光動力技術處於世界領先水平，本公司多年來持續拓展基於光動力技術平台的藥物研發，光動力藥物也是本公司的重要產品群之一。本公司光動力藥物主要為治療尖銳濕疣的艾拉<sup>®</sup>和治療鮮紅斑痣的復美達<sup>®</sup>，在研項目主要為美國 II 期臨床試驗和鹽酸氨酮戊酸適應症擴展項目等。

鹽酸氨酮戊酸散（商品名為艾拉<sup>®</sup>）結合光動力治療尖銳濕疣，作為本集團第一個產業化的項目，上市後在市場上取得了很好的反響，已成為臨床首選藥物。鹽酸氨酮戊酸的多個新適應症拓展，是本集團重點研究方向之一。

治療鮮紅斑痣的復美達<sup>®</sup>（海姆泊芬注射劑之商品名），全球首個針對鮮紅斑痣的光動力藥物，是集新藥靶、新化合物和新適應症於一體的新藥。鮮紅斑痣是一種常見的先天性真皮淺層毛細血管網擴張畸形。表現為無數擴張的毛細血管所組成的較扁平而很少隆起的斑塊，病灶面積隨身體生長而相應增大，終生不消退，可發生於任何部位，但以面頸部多見，在新生兒中發病率高達千分之三至四。如不及時治療，65% 以上的患者病灶會逐漸擴張，在 40 歲以前出現增厚或發生結節，嚴重影響容貌和心理。復美達<sup>®</sup>於二零一七年正式上市銷售，本集團正開展上市後 IV 期臨床研究，同時亦啟動海姆泊芬的境外註冊事宜。基於復美達<sup>®</sup>在中國良好的大量臨床治療的真實資料，以及在治療中不斷發現和發展出的提高療效和降低副作用的專利技術，我們有理由期待一旦在美國成功上市，海姆泊芬將幫助全球患者改變生活，同時也將為本集團堅持的創新發展模式奠定基礎。

由本公司首推的艾拉<sup>®</sup>結合光動力治療方案自二零一三年起就被收入《皮膚性病學》教科書並在最新的第九版中新增了鹽酸氨酮戊酸結合光動力於痤瘡治療中的應用。同時該版本中亦一併收錄了本集團研發的海姆泊芬作為一種新型光敏劑用於鮮紅斑痣治療。艾拉<sup>®</sup>光動力治療方案亦被收入於中華醫學會發佈的《尖銳濕疣診療指南（2014）》和《尖銳濕疣治療專家共識（2017）》中。

未來，本集團將繼續致力於光動力治療方案的進一步發掘和優化，從臨床實際需求出發，最大利用光動力藥物治療區別於傳統治療方法的獨特優勢，開發新的光動力藥物或者新的光動力藥械聯合治療方案。考慮到光動力藥物在臨床上對於腫瘤等特殊病灶的識別功能，繼正在進行的鹽酸氨酮戊酸光動力用於腦膠質瘤的治療項目後，短期內我們將拓展 ALA-螢光引導技術應用於臨床外科手術的相應可能。其中，

用於膀胱癌手術的可視化引導項目亦正在進行臨床前研究。

在該技術平台下，本集團報告期內的在研項目為鹽酸氨酮戊酸用於治療 HPV 感染的宮頸癌前病變（「宮頸癌前病變」），目前該項目正處於 IIc 期臨床研究；鹽酸氨酮戊酸用於治療中重度痤瘡的項目正在進行 II 期臨床研究；鹽酸氨酮戊酸用於腦膠質瘤、膀胱癌、乳腺癌手術可視化的項目均已基本完成臨床前研究，將儘快申報臨床；鹽酸氨酮戊酸用於治療光角化病（「AK」又稱光線性角化病，日光性角化病、老年性角化病）的項目正在開展 II 期臨床研究。

### （3）納米技術平台

納米製劑不僅能提高藥物的水溶性和生物利用度，還能利用其 EPR 效應靶向輸送抗腫瘤藥物，達到增效降毒的效果。納米製劑研發存在諸多技術壁壘：第一，脂質體製劑形式複雜，上市藥物少，難以形成完整的技術體系；第二，優質輔料欠缺，開發新型脂質的門檻較高，且價格較為昂貴；第三，產業化設備缺乏，上市的脂質體因設計上的差別，使用技術和生產工藝大相逕庭，其生產設備多為廠家定制；第四，質量控制難，脂質體的製備方法多且工藝複雜，質量控制點較多，質量一致性的保障難度較大。本公司在國內脂質體藥物僅有基礎研究而未有產業化應用的背景下開啟了脂質體藥物的研發，逐步建立了納米技術平台。

在該技術平台下，公司治療腫瘤的里葆多®於二零零九年上市銷售，根據國家相關法律法規要求，本公司於報告期內收到國家藥品監督管理局（「國家藥監局」）核准簽發的化學藥品注射劑仿製藥質量和療效一致性評價（「一致性評價」）《受理通知書》，鹽酸多柔比星脂質體注射液（里葆多®）（規格：10ml:20mg）一致性評價申請獲得受理。

### （4）口服固體製劑技術平台

雖然本公司經過多年的研發成功實現了數款藥品的產業化，但依然存在產業化項目週期較長、空窗期較多的問題。近年來，基於本公司長期發展的戰略考慮，本公司建立了口服固體製劑技術平台，並正在開發多個具有獨特臨床治療價值的新藥和仿製藥，以實現縮短本公司產業化項目週期的目的。小分子靶向藥物、特殊口服製劑均為當今新藥高度關注的研究領域，本公司在研多個具有獨特臨床治療價值的新藥和仿製藥，口服固體製劑技術將是本公司長期發展的基礎技術平台之一。

在該技術平台下，針對早期帕金森病的卡左雙多巴控釋片項目(WD-1603)，已完成 II 期臨床研究。該項目採用本集團之聯營公司—上海漢都醫藥科技有限公司（「漢都醫藥」）的專利技術平臺 UGi-Pump®技術，使左旋多巴劑型在胃腸道上段滯留時間延長，且在滯留時間裡，持續穩定地釋放藥物，從而獲得穩定的血藥濃度，很大程度地推遲帕金森病進程，降低藥物引起的不良反應。本公司將儘快推進本項目的 III 期臨床研究；本公司治療肝膽疾病的奧貝膽酸已在中國大陸取得了相應的發明專利並已完成臨床一致性評價研究，目前正在開展確證性臨床研究。該項目是仿製美國一種治療原發性膽汁性肝硬化(PBC)的全球化上市藥物，中國作為肝膽疾病高發的國家，市場容量龐大。

### 國家科學技術獎項獲獎情況

不適用

### 國家級專精特新「小巨人」企業、製造業「單項冠軍」認定情況

不適用

根據上海市經濟和信息化委員會公示，本公司入選二零二一年度至二零二三年度上海市「專精特新」企業名單。

## 2. 報告期內獲得的研發成果

二零二三年一月，本公司用於治療晚期實體瘤的抗 Her2 抗體偶聯 BB05 藥物（又稱「注射用 FDA022 抗體偶聯劑」項目）I 期臨床研究完成首例受試者入組。

二零二三年一月，本公司用於治療晚期實體瘤的抗 Trop2 抗體偶聯 BB05 藥物（又稱「注射用 FZ-AD004」項目）I 期臨床試驗申請獲得受理；並於二零二三年四月獲得 CDE 核准簽發的藥物臨床試驗批准通知書，該項目臨床試驗獲得批准；近日，該項目 I 期臨床研究完成首例受試者入組。

報告期內獲得的知識產權列表

	本期新增		累計數量	
	申請數（個）	獲得數（個）	申請數（個）	獲得數（個）
發明專利	16	3	127	37
實用新型專利	9	-	46	37
外觀設計專利	-	-	5	5
軟件著作權	-	-	26	26
其他	-	-	-	-
合計	25	3	204	105

註：「申請數」剔除了放棄申請、已失效的申請數量。

## 3. 研發投入情況表

單位：元

	本期數	上期數	變化幅度（%）
本期費用化研發投入	117,953,593	102,559,780	15.01
本期資本化研發投入	637,260	4,285,057	-85.13
研發投入合計	118,590,853	106,844,837	10.99
研發投入總額佔營業收入比例（%）	22.68	39.39	減少 16.71 個百分點
研發投入資本化的比重（%）	0.54	4.01	減少 3.47 個百分點

研發投入總額較上年發生重大變化的原因

不適用

研發投入資本化的比重大幅變動的原因及其合理性說明

不適用

4. 在研項目情況

單位：萬元

序號	項目名稱	預計總投資規模	本期投入金額	累計投入金額	進展或階段性成果	擬達到目標	技術水平	具體應用前景
1	海姆泊芬相關研究	23,000.00	840.47	8,277.42	於美國開展 II 期臨床試驗。	成功開展 II 期臨床研究；通過海姆泊芬在美國 FDA 成功註冊上市，使得海姆泊芬產品進軍美國市場，從而實現公司核心產品國際化的目標，為本公司增加新的利潤增長點，提高本公司整體業務規模、持續盈利能力和整體競爭力。	國際領先水平	治療鮮紅斑痣
2	抗體偶聯相關研究	35,000.00	5,050.27	28,661.19	注射用 FDA022 抗體偶聯劑(即抗 Her2 抗體偶聯 BB05)用於治療晚期實體瘤的藥物 I 期臨床研究成功完成首例受試者入組； 抗 Trop2 抗體偶聯 BB05 項目用於治療晚期實體瘤的藥物 I 期臨床試驗申請獲得批准； 具體內容詳見「管理層討論與分析」-「三、報告期內核心競爭力分析」-「(一)核心競爭力分析」	部分抗體偶聯相關項目短期內儘快完成臨床前相關研究，儘快申報並開始 I 期臨床研究。	國際先進水平	治療腫瘤

序號	項目名稱	預計總投資規模	本期投入金額	累計投入金額	進展或階段性成果	擬達到目標	技術水平	具體應用前景
3	鹽酸氨酮戊酸相關研究	16,500.00	2,488.20	12,633.90	具體內容詳見「管理層討論與分析」-「三、報告期內核心競爭力分析」-「(一) 核心競爭力分析」	相關研究重點投入本公司的核心技術研發平台，拓寬本公司的研發管線，提升本公司整體競爭力，增強本公司在生物醫藥領域的持續發展能力，最終實現在研項目的產業化。	鹽酸氨酮戊酸用於治療 HPV 感染的宮頸疾病及中重度痤瘡相關研究處於國際領先水平；鹽酸氨酮戊酸用於腦膠質瘤、膀胱癌、乳腺癌手術可視化相關研究處於國際先進水平	治療 HPV 感染的宮頸疾病、痤瘡、用於腦膠質瘤、膀胱癌、乳腺癌手術可視化
4	鹽酸多柔比星脂質體相關研究	4,000.00	63.73	4,063.45	同上	同上	國際先進水平	治療腫瘤
5	JAK1 抑制劑	25,000.00	657.07	7,255.50	同上	同上	國際先進水平	治療類風濕關節炎、特應性皮炎
6	其他研究	-	2,759.35	27,696.10	同上	同上	/	治療肝膽疾病、嬰幼兒血管瘤及探索性研究
合計	/	103,500.00	11,859.09	88,587.56	/	/	/	/

註：

- 1、 本期投入金額包含報告期內研發投入費用化金額及研發投入資本化金額；
- 2、 擬達到目標為本集團規劃的短期目標，後續會根據研發項目的進展進行更新並同時調整相應預算金額。

## 5. 研發人員情況

基本情況		
	本期數	上年同期數
公司研發人員的數量（人）	173	151
研發人員數量佔公司總人數的比例（%）	18.99	18.48
研發人員薪酬合計（元）	34,364,501	22,976,081
研發人員平均薪酬（元）	198,639	152,159

教育程度		
學歷構成	數量（人）	比例(%)
博士	7	4.05
碩士	67	38.73
本科	81	46.82
本科以下	18	10.40
合計	173	100.00
年齡結構		
年齡區間	數量（人）	比例(%)
50 及以上	7	4.05
40-49	26	15.03
30-39	74	42.77
20-29	66	38.15
合計	173	100.00

## 6. 其他說明

不適用

## 三、 報告期內核心競爭力分析

### （一） 核心競爭力分析

根據《「十三五」國家戰略性新興產業發展規劃》對醫藥行業的大力扶持，本公司作為一家以研發新藥為立足之本和使命的醫藥企業，從集團建立之初，就始終堅持項目的選擇首先是為了滿足臨床治療的缺失和不滿意，項目的發展取決於項目能否體現出獨特的治療效果這樣的評價體系。本公司一直在仿創和首創的矛盾中尋求平衡的發展。目前本集團已上市的產品和在研項目都表現出很好的發展前景和受政策變化影響較小的特點，多年的努力和極早的佈局，已奠定了集團在新政策環境下發展的基礎和動力。

1. 研發創新優勢

技術平台	技術領域	項目名稱	註冊分類	擬用適應症	已取得的進展	與行業技術水平的比較
基因工程技術平台	抗體偶聯技術	抗 CD30 抗體偶聯 DM1 (F0002)	治療用生物製品 1 類	腫瘤	I 期臨床研究	國際領先水平：全新化合物
		抗 Trop2 抗體偶聯 SN38 (F0024)	治療用生物製品 1 類	腫瘤	I 期臨床研究	國際先進水平
		抗 Her2 抗體偶聯 BB05 (F0034)	治療用生物製品 1 類	腫瘤	I 期臨床研究	國際先進水平
		抗 Trop2 抗體偶聯 BB05 (F0040)	治療用生物製品 1 類	腫瘤	I 期臨床研究	國際先進水平
		抗 DLL3 抗體偶聯 BB05 (F0041)	治療用生物製品 1 類	腫瘤	臨床前研究	國際先進水平
光動力技術平台	光動力技術	海姆泊芬 (Hemoporfin) (T0004/ F0026)	化學藥品 1 類	鮮紅斑痣	IV 期臨床研究	國際領先水平：全新化合物、全新適應症
			505(b)(1)		美國 II 期臨床研究	
		鹽酸氨酮戊酸-CIN (F0005)	化學藥品 2.4 類	HPV 感染的宮頸疾病	II 期臨床研究	國際領先水平：全新適應症
		鹽酸氨酮戊酸-痤瘡 (F0014)	化學藥品 2.4 類	痤瘡	II 期臨床研究	國際領先水平：全新適應症
		鹽酸氨酮戊酸-AK (F0037)	化學藥品 2.2 類	光化性角化病	II 期臨床研究	國際先進水平
		鹽酸氨酮戊酸-腦膠質瘤 (F0009)	化學藥品 3 類	腦膠質瘤手術可視化	臨床前研究	國際先進水平
		鹽酸氨酮戊酸-膀胱癌 (F0044)	化學藥品 3 類	膀胱癌手術可視化	臨床前研究	國際先進水平
		鹽酸氨酮戊酸-乳腺癌 (F0045)	化學藥品 3 類	乳腺癌手術可視化	臨床前研究	國際先進水平
納米技術平台	納米技術	鹽酸多柔比星脂質體 (Doxorubicin liposome) (F0033)	原化學藥品 6 類	腫瘤	國內一致性評價和註冊進行中	國際先進水平
口服固體製劑技術平台	滲透泵技術	卡左雙多巴控釋片 (WD-1603)	化學藥品 2.2 類	早期帕金森病	II 期臨床研究	國際先進水平
	小分子靶向技術	FZJ-003 口服-AD (F0042)	化學藥品 1 類	特應性皮炎	II 期臨床研究	國際先進水平
		FZJ-003 口服-UC (F0043)	化學藥品 1 類	潰瘍性結腸炎	II 期臨床研究	國際先進水平
		FZJ-003 口服-RA (F0025)	化學藥品 1 類	類風濕關節炎	I 期臨床研究	國際先進水平
		FZJ-003 凝膠-AD (F0039)	化學藥品 1 類	特應性皮炎	I 期臨床研究	國際先進水平
	擁有專利或技術工藝壁壘的藥物	奧貝膽酸 (F0019)	化學藥品 3 類	肝膽疾病	確證性臨床研究	國際先進水平
其他		馬來酸噻嗎洛爾乳膏 (F0038)	化學藥品 2.2 類	嬰幼兒血管瘤	I 期臨床研究	國際先進水平

## 2. 技術平台優勢

參見本報告「管理層討論與分析」-「二、核心技術與研發進展」-「1、核心技術及其先進性以及報告期內的變化情況」。

## 3. 產業推廣優勢

本集團堅持將學術推廣作為市場營銷的主要手段，本公司利用多樣化的網絡平臺渠道形成了皮膚科臨床醫生網上學術交流，醫療案例分享，標準化操作視頻，醫生和患者之間諮詢解答互動活動等成熟的網絡服務體系。同時本公司亦在探索利用該平台豐富的醫生資源，開拓新的銷售模式以解決目前營銷環境中的部分常見問題以及患者實際就診中的一些常見困難。

## 4. 產品質量控制優勢

本集團遵循中國 cGMP 標準，並參考美國 FDA 和歐洲 EMA 之 cGMP 的要求和指導原則，制定了完備的生產管理和質量管理規章制度。質量控制是醫藥生產活動的重要組成部分，本集團質量控制體系主要包含質控實驗室控制、數據分析和質量回顧、糾正和預防措施（CAPA）等。

為了落實質量控制體系，本集團制定了包含標準管理程序、標準操作程序、標準技術程序和標準操作記錄等質量文件理體系，並建立了相應的 cGMP 數據管理程序，其範圍覆蓋紙面數據和電子數據，以確保數據完整性，同時建立質量風險管理流程，並系統地將其應用於整個質量管理領域。為確保產品質量的穩定性和一致性，本集團還對各項生產工藝進行持續驗證。此外，本集團生產人員均需經過充分的培訓後上崗，每個崗位根據其崗位要求進行培訓、考核、資格確認。

本集團建立的一系列管理標準和操作規定，實現了符合高標準 cGMP 管理要求下所有生產環節的標準化、程序化和制度化。

## 5. 管理團隊和技術團隊優勢

本集團先進的經營理念和激勵制度吸引了大批的技術人才加入公司，形成了成熟的研發技術團隊，這些技術團隊即是本集團核心技術平台的載體。本集團核心管理層的長期穩定為企業的持續穩定發展提供了重要支持，穩定、高效的核心技術團隊，為本集團的長遠發展奠定了基礎。

**(二) 報告期內發生的導致公司核心競爭力受到嚴重影響的事件、影響分析及應對措施**  
不適用

## 四、經營情況的討論與分析

報告期內，本集團經營模式、三個主要產品的銷售模式及銷售價格、主要客戶及供應商構成以及稅收政策等重大事項方面，均未發生重大變化。

報告期內，外部環境逐漸穩定，本集團各醫藥產品的出貨量及藥品終端使用量亦穩步恢復，本集團主要藥品銷售情況好轉。本公司報告期內實現營業收入 5.23 億元，較上年同比增長 92.74%。治療以尖銳濕疣為代表的皮膚 HPV 感染性疾病和增生性疾病的艾拉<sup>®</sup>、治療腫瘤的里葆多<sup>®</sup>及治療鮮紅斑痣的復美達<sup>®</sup>作為本集團最重要的三大產品，對本集團銷售醫藥及診斷產品的收入貢獻達到 99.83%。

研發方面，本集團堅持基於基因工程技術、光動力技術、納米技術和口服固體制劑技術平台的藥物開發方向，繼續採用針對選定藥物拓展新的臨床適應症以及針對選定疾病繼續拓展新的藥物並設計出新的治療方案的研究模式，並適度向光動力藥物和抗體偶聯藥物兩個技術領域戰略性聚焦，形成具有競爭優勢的研發特色。報告期內，本集團的創新性研發領域主要集中在針對皮膚疾病、腫瘤和癌前病變的光動力藥物、針對腫瘤的抗體偶聯藥物、針對帕金森病全方位治療的緩控釋藥物。Me-too 類藥物有針對自身免疫性疾病以及腫瘤的小分子靶向藥物以及擁有專利或技術壁壘的其它藥物。

有關報告期內本公司的其他經營情況詳情，參見本報告「管理層討論與分析」-「六、報告期內主要經營情況」。

## 報告期內公司經營情況的重大變化，以及報告期內發生的對公司經營情況有重大影響和預計未來會有重大影響的事項

不適用

## 五、 風險因素

### （一）核心競爭力風險

#### 1. 新藥研發風險

本公司的長期競爭力取決於新產品的成功研發和後續的產業化、市場化。根據我國《藥品註冊管理辦法》等法規的相關規定，藥品註冊需經過臨床前研究、臨床試驗備案、臨床試驗、生產審批等階段，由國務院藥品監督管理部門批准，發放藥品註冊批件，方可生產該藥品。從研發至上市銷售的整體流程耗時可長達十年或以上，成本高昂，且結果存在較大的不確定性。本公司目前有不少產品處於臨床前研究和臨床試驗階段，且以創新藥為主，如果該等在研產品未能研發成功或者新產品最終未能通過註冊審批，會導致前期投入受損，同時本公司未來的產品規劃和未來的增長潛力也會受到影響。

#### 2. 核心技術人員流失的風險

本公司核心技術人員是本公司核心競爭力的重要組成部分，也是本公司賴以生存和發展的基礎和關鍵。能否維持技術人員隊伍的穩定，並不斷吸引優秀人才加盟，關係到本公司能否繼續保持在行業內的技術領先優勢，以及研發、生產服務的穩定性和持久性。如果本公司薪酬水平與同行業競爭對手相比喪失競爭優勢、核心技術人員的激勵機制不能落實、或人力資源管控及內部晉升制度得不到有效執行，將導致本公司核心技術人員流失，從而對本公司的核心競爭能力和持續盈利能力造成不利影響。

### （二）經營風險

#### 1. 產品種類相對單一風險

報告期內，本公司產品種類相對單一，主導產品為艾拉<sup>®</sup>、里葆多<sup>®</sup>及復美達<sup>®</sup>，三種產品在總體銷售收入中佔有較大比重，如果三種主導產品受到競爭產品衝擊、遭受重大的政策影響或由於產品質量和知識產權等問題使本公司無法保持主導產品的銷量、定價水平，且本公司無法適時推出替代性的新產品，則上述主導產品的收入下降將對本公司未來的經營和財務狀況產生不利影響。

### （三）財務風險

#### 1. 外匯風險

本集團的大部分交易發生於國內市場。除配售募集的港幣資金外，匯率變化將不會對本集團的經營成果和財務狀況產生重大的影響。

## （四）行業風險

### 1. 藥品降價風險

藥品價格政策的制定及執行、藥品價格總水平的調控等原由國家發改委負責，二零一五年五月五日，國家發改委、衛計委、人社部等部門聯合發佈《關於印發推進藥品價格改革意見的通知》，決定從二零一五年六月一日起，取消除麻醉藥品和第一類精神藥品以外的其他藥品政府定價，完善藥品採購機制，發揮控費作用，藥品實際交易價格主要由市場競爭形成。這一通知雖然取消了發改委價格司對藥品制定最高零售限價的職能，但藥品價格仍受到多種因素限制，包括患者臨床需求、醫生認知程度、醫保支付標準、國家或地方政府招標採購機制及包括商業保險在內的第三方支付標準等，未來藥品價格形成機制可能會出現進一步改革，最終格局尚存不確定性。

近年來，隨著國家藥價談判、醫保目錄調整、一致性評價和帶量採購等政策的相繼出台，部分藥品的終端招標採購價格逐漸下降，各企業競爭日益激烈，本公司可能面臨藥品降價風險，對公司現有藥品的收入也將構成一定的潛在負面影響。

## 六、 報告期內主要經營情況

### 回顧

報告期內，本集團經營模式、三個主要產品的銷售模式及銷售價格、主要客戶及供應商構成以及稅收政策等重大事項方面，均未發生重大變化。

研發方面，本集團堅持基於基因工程技術、光動力技術、納米技術和口服固體制劑技術平台的藥物開發方向，繼續採用針對選定藥物拓展新的臨床適應症以及針對選定疾病繼續拓展新的藥物並設計出新的治療方案的研究模式，並適度向光動力藥物和抗體偶聯藥物兩個技術領域戰略性聚焦，形成具有競爭優勢的研發特色。報告期內，本集團的創新性研發領域主要集中在針對皮膚疾病、腫瘤和癌前病變的光動力藥物、針對腫瘤的抗體偶聯藥物、針對帕金森病全方位治療的緩控釋藥物。Me-too 類藥物有針對自身免疫性疾病以及腫瘤的小分子靶向藥物以及擁有專利或技術壁壘的其它藥物。報告期內，本集團綜合考慮研發資源、研發風險及研發週期後，繼續將藥物開發集中在腫瘤、皮膚和自身免疫等疾病領域，擴大和強化了產業化藥物數量和進度。考慮到創新藥物的研發會面臨較大的風險和挑戰，本集團採用較為謹慎和保守的研發費用資本化政策，同時結合本集團的實際財務資源狀況，盡可能的制定符合集團發展的中長期研究計劃。相關研發項目進展可參見「管理層討論與分析」-「三、報告期內核心競爭力分析」。

運營及產業化方面，目前本公司的主要產品為光動力平台的艾拉®和复美达®，納米技術平台的里葆多®。報告期內，外部環境逐漸穩定，本集團各醫藥產品的出貨量及藥品終端使用量亦穩步恢復，本集團主要藥品銷售情況好轉，本集團营业收入比上一年同期增長 92.74%，治療以尖銳濕疣為代表的皮膚 HPV 感染性疾病和增生性疾病的艾拉®、治療腫瘤的里葆多®及治療鮮紅斑痣的复美达®作為本集團最重要的三大產品，對本集團銷售醫藥及診斷產品的收入貢獻達到 99.83%。相關經營性分析可參見「管理層討論與分析」-「四、經營情況的討論與分析」。

## 展望

作為一家以研發新藥為立足之本和使命的醫藥企業，從集團建立之初，就始終堅持項目的選擇首先是為了滿足臨床治療的缺失和不滿意，項目的發展取決於項目能否體現出獨特的治療效果這樣的評價體系。

目前本集團已上市的產品和在研項目都表現出很好的發展前景和受政策變化影響較小的特點，多年的努力和極早的佈局，已奠定了集團在新政策環境下發展的基礎和動力。只要我們強化本集團已取得領先的研究領域，不斷拓展臨床適應症，堅持值得長期等待的研究項目，循序漸進的開展國際研究註冊，強化目標管理和責任，我們的產品必將會給治療領域帶來真正的價值，同時集團的價值也一定會在未來得以體現。

本集團營運策略首先是做好已上市產品的國內學術推廣工作，使產品能在更多的患者中得到應用。在條件成熟時，盡快開展已上市產品的國際（主要是歐美）註冊，惠及更多患者，獲得更大的治療價值和商業利益。其次，我國已加入國際 ICH 組織，這為研究的國際化奠定了基礎，所以集團正在開發的中長期研究項目都必須能夠同步在國內和國外（如美國）註冊，以實現集團長期發展國際化的目標。最後我們需要高度關注對外投資項目的選擇和發展，以平衡集團短期和長期發展計劃，最終實現集團發展和股東獲益的目標。

報告期內，本集團的研發領域主要集中在針對腫瘤的抗體偶聯藥物、針對皮膚疾病和癌前病變的光動力藥物、針對自身免疫性疾病以及腫瘤的小分子靶向藥物、針對腫瘤的納米藥物以及其他一些擁有專利或技術工藝壁壘的仿製藥物。未來，我們仍將繼續集中精力及資源在上述領域和項目的研究開發，同時，二零二一年起我們亦開始涉足治療神經疾病的緩釋藥物領域。

本集團一直在拓展基於光動力技術平台的藥物研發，光動力藥物也是本集團重要產品群之一。我們將繼續發揮它已體現出的一藥多適應症及臨床治療新「手術刀」特點，根據光動力藥物的治療機制，針對目前無法治療或干預的一些癌前病變設計出特別的治療方案。我們也在開發研究新的光動力治療的分子以提高療效和克服光敏劑常見缺陷。與此同時，我們亦計劃未來對已上市的藥物開展國際化註冊，為本集團的產業化發展奠定更堅實的基礎。

本集團已具備生物製劑和小分子開發、ADC 偶聯的研發能力，以及將候選藥物順利地從臨床前推向臨床實驗的經驗。隨著公司泰州抗體偶聯藥物車間的建設完成，ADC 藥物將發展成為本集團的重要產品群。

作為本集團重要的生產基地，本公司之附屬公司泰州復旦張江藥業有限公司（「泰州復旦張江」）已建成多條生產線，分別用於海姆泊芬原料藥、注射劑的生產以及提前為正在開發註冊的奧貝膽酸做產業化準備。在後續自主研發的創新藥物獲得生產批件之前，為充分利用該等生產線的產能，本集團計劃選擇了多個能與現有產品共線的仿製藥品進行註冊。其中首個能與復美達®共線的術後鎮痛類仿製藥品內達®（注射用帕瑞昔布鈉之商品名）已獲批正式上市銷售。此外，根據本集團戰略規劃和經營發展需要，泰州復旦張江 II 期醫藥生產基地項目建設（「II 期生產基地項目」）規劃佔地約 44 畝，預計總建築面積約 42000 平方米，計劃逐步建設包括抗體偶聯藥物車間及配套設施在內的多條生產線。報告期內，抗體偶聯藥物車間完成建設開始試運行，並於二零二三年六月三十日舉行 ADC 項目試生產啟動儀式，為本集團抗體偶聯藥物發展戰略穩步推進奠定了堅實的基礎。

## (一) 主營業務分析

### 1. 財務報表相關科目變動分析表

單位:元

科目	本期數	上年同期數	變動比例 (%)
營業收入	522,827,706	271,259,675	92.74
營業成本	41,577,068	28,143,633	47.73
銷售費用	249,225,184	133,572,711	86.58
管理費用	27,454,732	34,953,733	-21.45
財務費用	-428,551	-1,849,709	-76.83
研發費用	117,953,593	102,559,780	15.01
經營活動產生的現金流量淨額	-108,754,157	59,366,826	-283.19
投資活動產生的現金流量淨額	-8,708,195	-48,710,288	-82.12
籌資活動產生的現金流量淨額	59,158,213	-13,068,930	不適用

**營業收入變動原因說明：**主要系外部環境逐漸穩定，本集團各醫藥產品的出貨量及藥品終端使用量穩步恢復，集團主要藥品銷售情況好轉，導致公司營業收入上升明顯，從而其他財務數據相應改善。

**營業成本變動原因說明：**主要系銷售情況好轉，隨銷售增長而增加。

**銷售費用變動原因說明：**主要系銷售情況好轉，隨銷售增長而增加。

**管理費用變動原因說明：**主要系兩年計入股份支付費用差異所致。

**財務費用變動原因說明：**主要系支付銀行貸款利息所致。

**研發費用變動原因說明：**本集團一貫採取較為保守和謹慎的研發項目資本化政策，僅針對技術上具有可行性，未來目的明確，風險基本可控，並且很有可能具備未來經濟利益的研發項目進行資本化。因此，本集團絕大部分的在研項目支出均於產生時確認為費用。報告期內本集團研發費用變動系研發項目進展穩定及正常推進所致。

**經營活動產生的現金流量淨額變動原因說明：**主要系去年同期受外部環境影響，應付款項支付週期延長至下半年所致。

**投資活動產生的現金流量淨額變動原因說明：**主要系本公司的定期存款於本報告期到期兌付所致。

**籌資活動產生的現金流量淨額變動原因說明：**主要系報告期內收到公司員工繳納的第二類限制性股票激勵計劃歸屬認繳款所致。

### 2. 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

不適用

## (二) 非主營業務導致利潤重大變化的說明

不適用

### (三) 資產、負債情況分析

#### 1. 資產及負債狀況

單位：元

項目名稱	本期期末數	本期期末數 占總資產的 比例 (%)	上年期末數	上年期末數 占總資產的 比例 (%)	本期期末金額 較上年期末變 動比例 (%)	情況說明
應收票據	100,099,391	3.30	172,740,246	5.80	-42.05	應收票據變動主要系報告期內票據到期托收到賬所致。
預付款項	8,945,678	0.30	17,987,140	0.60	-50.27	預付款項變動主要系報告期內購買材料及服務預付款項減少所致。
一年內到期的 非流動資產	-	-	33,320,625	1.12	-100.00	一年內到期的非流動資產變動主要系本公司的定期存款於本報告期到期兌付所致。
其他流動資產	8,682,885	0.29	4,057,218	0.14	114.01	其他流動資產變動主要系期末未抵扣進項稅增加所致。
其他權益工具	366,679	0.01	604,241	0.02	-39.32	其他權益工具變動主要系 Kintara 按報告期末股價計算的公允價值較二零二二年十二月三十一日變動所致。
在建工程	169,079,236	5.58	122,371,274	4.11	38.17	在建工程變動主要系泰州復旦張江 II 期醫藥生產基地工程建設正穩步推進。
其他非流動資產	100,508,934	3.32	57,624,200	1.94	74.42	其他非流動資產變動主要系生產及研發設備採購預付款增加所致。

### (i) 流動資金及財務資源

本集團從事經營及投資活動的資金主要來源於內部所得的財務資源。本公司在香港聯合交易所有限公司（「香港聯交所」）創業板發行上市、H 股配售及 A 股科创板發行上市所募集的資金，以及地方政府機構資助和商業貸款。

截至二零二三年六月三十日止，本集團擁有的現金及現金等價物為人民幣 1,231,128,499 元。

與業內其他公司一樣，本集團利用負債比率監察其資本。此比率按照債務淨額除以總資本計算。債務淨額為總借貸（包括銀行貸款和政府機關給予的貸款）減去現金及現金等價物。總資本為權益（如合併資產負債表所列）加債務淨額。於二零二三年六月三十日及二零二二年十二月三十一日，本集團現金及現金等價物餘額遠大於借款餘額，因此，負債比率不適用。

本集團對資金和財務管理採取了保守的財政政策。為了達到更好的風險控制和最低的資金成本，本集團的財政政策為集中管理。本集團會定期評估資產的流動性和財務安排。

### (ii) 銀行融資

於二零二三年六月三十日，本集團獲得的銀行短期貸款餘額為人民幣 100,000 千元，具體包括：

二零二二年十月十八日，本公司獲得銀行信用借款人民幣 37,875 千元，到期日為二零二三年十月十七日，年貸款利率為 2.7%；

二零二二年十一月十日，本公司獲得銀行信用借款人民幣 46,654 千元，到期日為二零二三年十一月九日，年貸款利率為 2.7%；

二零二二年十二月五日，本公司獲得銀行信用借款人民幣 15,471 千元，到期日為二零二三年十二月四日，年貸款利率為 2.7%。

### (iii) 外匯風險和對沖

本集團的大部分交易發生於國內市場，匯率變化將不會對本集團的經營成果和財務狀況產生重大的影響。

報告期內，本集團沒有進行任何用於對沖的金融工具投資或任何以貨幣借貸對沖的投資。

### (iv) 資產抵押

於二零二三年六月三十日止六個月，本集團無資產抵押。

### (v) 重大投資或資本資產的未來計劃

基於本集團後續研發項目的產業化進程規劃，經董事會於二零二一年八月十一日會議審議，批准泰州復旦張江在其現有廠房之相鄰土地上建設 II 期醫藥生產基地項目，以滿足本集團後續研發項目的產業化進程及推進現有研發管線申報進度。II 期生產基地項目規劃佔地約 44 畝，預計總建築面積約 42,000 平方米，計劃建設包括抗體偶聯藥物車間、固體制劑車間、注射製劑車間及配套設施在內的多條生產線。該項目首期投資總額為人民幣 60,000 萬元（其中包含代價為 1,265 萬元之土地使用權競拍款），資金來源全部為自有資金。報告期內，抗體偶聯藥物車間完成建設開始試運行，並於二零二三年六月三十日舉行 ADC 項目試生產啟動儀式，為本集團抗體偶聯藥物發展戰略穩步推進奠定了堅實的基礎。

除上述之外，本集團暫無其他重大資本性支出計劃。

### (vi) 股利

本公司董事會不建議派付截至二零二三年六月三十日止六個月的中期股利（截至二零二二年六月三十日止六個月：零）。

## (vii) 或然事項

於二零二三年六月三十日，本公司董事未發現任何重大或然負債。

### 2. 境外資產情況

#### 1) 資產規模

其中：境外資產人民幣 3,968,720 元，佔總資產的比例為 0.13%。

#### 2) 境外資產相關說明

不適用

### 3. 截至報告期末主要資產受限情況

不適用

### 4. 其他說明

不適用

## (四) 投資狀況分析

### 1. 對外股權投資總體分析

截至二零二三年六月三十日，本集團長期股權投資的賬面淨值為人民幣 299,338 千元，其中持有漢都醫藥的權益約為人民幣 234,785 千元，佔本集團總資產的 8%。有關漢都醫藥投資的詳情，參見本報告「六、報告期內主要經營情況」-「主要控股參股公司分析」。

除與漢都醫藥的投資外，於本報告期，本集團概無其他價值佔本集團總資產 5% 或以上的重大對外股權投資。

#### (1) 重大的股權投資

除上文披露的情況外，報告期內，本集團沒有任何其他重大股權投資。

#### (2) 重大的非股權投資

報告期內，本集團沒有任何重大的非股權投資或其他投資

#### (3) 以公允價值計量的金融資產

單位：元 幣種：人民幣

資產類別	期初數	本期公允價值變動損益	計入權益的累計公允價值變動	本期計提的減值	本期購買金額	本期出售/贖回金額	其他變動	期末數
股票	604,241	-237,562	-13,408,121	-	-	-	-	366,679
合計	<b>604,241</b>	<b>-237,562</b>	<b>-13,408,121</b>	-	-	-	-	<b>366,679</b>

二零一七年，本公司之附屬公司風屹控股與 Adgero Biopharmaceuticals Holdings, Inc（「Adgero」）訂立普通股及認股權證認購協議。於二零二零年六月九日，Adgero 與美國納斯達克上市公司 DelMar Phamarceuticals, Inc（NASDAQ 代碼：DPMI，「Delmar」），及 Delmar 的全資子公司簽訂重組合併協議，合併後 Adgero 將成為 Delmar 的全資子公司。該重組於二零二零年八月完成後，新公司申請更名為「Kintara Therapeutics, Inc」（NASDAQ 代碼：KTRA，「Kintara」），本集團持有的權益將按照約定比例轉換為 Kintara 的權益。截至報告期末，本集團持有的 Kintara 普通股股數為 12,592 股。根據二零二三年六月三十日 Kintara 收盤價計算，本公司持有 Kintara 的權益工具公允價值約為人民幣 366,679 元。

## (五) 重大資產和股權出售

報告期內，本集團概無主要資產、附屬公司及聯營公司的重大收購或出售。

(六) 主要控股參股公司分析

序號	公司名稱	主要業務	註冊資本	股權比例	總資產(元)	淨資產(元)	營業收入(元)	淨利潤(元)
1	泰州復旦張江藥業有限公司	海姆泊芬原料藥及注射劑的生產	10,000 萬元	100.00%	565,336,994	402,531,757	72,756,845	14,787,447
2	風屹控股	藥物研發及海外項目投資與合作	10,000 港幣(股本)	100.00%	3,968,720	3,968,720	-	6,510
3	上海溯源生物技術有限公司	診斷試劑的研發、生產和銷售	2,480 萬元	84.68%	4,980,608	-25,540,731	4,777,679	1,091,605
4	漢都醫藥 <sup>註2</sup>	致力於開發滿足臨床剛需的、具有國際領先、自主知識產權以及全球專利的藥械合一的新藥產品	1,047.8666 萬(美元)	39.57%	572,438,362	567,371,650	-	-16,229,908
5	百富(常州)健康醫療投資中心(有限合夥)	早期藥物研發領域的投資	20,100 萬元	29.85%	211,675,024	204,758,788	-	-3,365,652

註:

- 1、 上述財務數據均未經審計;
- 2、 漢都醫藥上述財務資料以投資日可辨認淨資產公允價值持續計量為基礎編制。

(七) 公司控制的結構化主體情況

不適用

七、 其他披露事項

認購理財產品及結構性存款產品

於二零二三年一月五日，本公司與中國銀行訂立兩份結構性存款產品協議，同意以 A 股公開發行所得暫時閑置募集資金向中國銀行認購總金額為人民幣 2.0 億元、期限分別為 26 天及 25 天的結構性存款產品。

於二零二三年一月六日，本公司與平安銀行訂立平安銀行結構性存款產品協議 I，同意以日常營運產生的自有閑置資金向平安銀行認購總金額為人民幣 3.0 億元、期限為 84 天的結構性存款產品；並與平安銀行訂立平安銀行結構性存款產品協議 II，同意以 A 股公開發行所得暫時閑置募集資金向平安銀行認購總金額為人民幣 1.5 億元、期限為 84 天的結構性存款產品。

於二零二三年二月三日，本公司與中國銀行訂立兩份結構性存款產品協議，同意以 A 股公開發行所得暫時閑置募集資金向中國銀行認購總金額為人民幣 1.9 億元、期限分別為 147 天及 146 天的結構性存款產品。

於二零二三年四月六日，本公司與平安銀行訂立平安銀行結構性存款產品協議 I，同意以日常營運產生的自有閑置資金向平安銀行認購總金額為人民幣 1.5 億元、期限為 85 天的結構性存款產品；並與平安銀行訂立平安銀行結構性存款產品協議 II，同意以 A 股公開發行所得暫時閑置募集資金向平安銀行認購總金額為人民幣 1.5 億元、期限為 85 天的結構性存款產品。

於二零二三年六月二日，本公司與中國工商銀行訂立兩份結構性存款產品協議，同意以日常營運產生的自有閑置資金向中國工商銀行認購總金額為人民幣 1.50 億元、期限為 27 天的結構性存款產品。

本公司合理有效地運用部分暫時閑置資金（包括 A 股公開發行所得募集資金）認購結構性存款產品有利於提升本集團整體資金回報，並符合本公司一直致力維持資金安全及確保流動性的原則。因上述結構性存款的預期回報的相關風險因素造成的影響估計非常低，與在中國的商業銀行進行定期存款相比，本集團可享更可觀的回報。董事（包括獨立非執行董事）認為，上述平安銀行與中國銀行結構性存款產品協議乃按正常商業條款訂立，屬公平合理且符合本公司及其股東的整體利益。有關詳情，請參見本公司日期為二零二三年一月五日、二零二三年一月六日，二零二三年二月三日、二零二三年四月六日及二零二三年六月二日之公告。

上述結構性存款產品均已到期兌付，且收益區間和公告披露區間一致，不存在重大偏差。

報告期內，本公司所有通過購買結構性存款及理財產品獲得的合計收益為人民幣 1,028 萬元。

# 公司治理

## 一、 股東大會情況簡介

會議屆次	召開日期	決議刊登的指定網站的查詢索引	決議刊登的披露日期	會議決議
二零二三年第一次临时股东大会、二零二三年第一次 H 股持有人類別股東大會及二零二三年第一次 A 股持有人類別股東大會（「股東大會」）	二零二三年五月三十日	<a href="http://www.hkex.com.hk">www.hkex.com.hk</a> <a href="http://www.sse.com.cn">www.sse.com.cn</a>	二零二三年五月三十日 二零二三年五月三十一日	除二零二三年第一次 H 股持有人類別股東大會上提呈之特別決議案「審議及批准修訂公司章程」未獲正式通過外，並無其他否決或修改提案的情形，也沒有新提案提交表決及批准。
二零二二年度股東週年大會	二零二三年五月三十日	<a href="http://www.hkex.com.hk">www.hkex.com.hk</a> <a href="http://www.sse.com.cn">www.sse.com.cn</a>	二零二三年五月三十日 二零二三年五月三十一日	二零二二年度股東週年大會並無否決或修改提案的情形，也沒有新提案提交表決及批准。

表決權恢復的優先股股東請求召開臨時股東大會  
不適用

### 二零二三年第一次临时股东大会審議通過議案如下：

- 1、審議及批准本公司與上海醫藥於二零二三年三月三十日訂立的銷售及分銷協議，及該協議項下的持續關連交易於截至二零二六年十二月三十一日止三個年度的建議年度上限；及授權本公司任何一名董事作出、批准及進行其全權酌情認為就此屬必要或適宜的一切有關行動及事宜；
- 2、審議及批准修訂公司章程；
- 3、審議及批准修訂本公司股東大會議事規則；
- 4、審議及批准修訂本公司董事會議事規則；
- 5、審議及批准修訂本公司監事會議事規則。

### 二零二三年第一次 A 股持有人類別股東大會審議通過議案如下：

- 1、審議及批准修訂公司章程；
- 2、審議及批准修訂本公司股東大會議事規則；
- 3、審議及批准修訂本公司董事會議事規則；
- 4、審議及批准修訂本公司監事會議事規則。

### 二零二三年第一次 H 股持有人類別股東大會審議通過議案如下：

- 1、審議及批准修訂本公司董事會議事規則；
- 2、審議及批准修訂本公司監事會議事規則。

### 二零二二年度股東週年大會審議通過議案如下：

- 1、審議及批准二零二二年度董事會（工作）報告；
- 2、審議及批准二零二二年度監事會（工作）報告；
- 3、審議及批准二零二二年度相關報告；
- 4、審議及批准二零二二年度財務決算報告；
- 5、審議及批准二零二二年度利潤分配方案及末期股息派發方案，並授權公司董事會向本公司股東派發該末期股息；

- 6、審議及批准委任核數師（境內及境外）及境內內部控制審計機構，並授權董事會確定其二零二三年度酬金；
- 7、審議及批准本公司董事、監事二零二二年度薪酬執行情況及二零二三年度薪酬方案；
- 8、審議及批准使用部分 A 股發行超募資金永久補充流動資金；
- 9、審議及批准本公司未來三年（二零二三年-二零二五年）股東分紅回報規劃；
- 10、審議及批准本公司董事、監事及高級管理人員責任保險；
- 11、審議及批准以下候選人重選及選舉為第八屆董事會執行董事：
  - 11.1、審議及批准趙大君先生重選為執行董事；及
  - 11.2、審議及批准薛燕女士選舉為執行董事。
- 12、審議及批准以下候選人重選為第八屆董事會非執行董事：
  - 12.1、審議及批准沈波先生重選為非執行董事；及
  - 12.2、審議及批准余曉陽女士重選為非執行董事。
- 13、審議及批准以下候選人選舉為第八屆董事會獨立非執行董事：
  - 13.1、審議及批准王宏廣先生選舉為獨立非執行董事；
  - 13.2、審議及批准林兆榮先生選舉為獨立非執行董事；及
  - 13.3、審議及批准徐培龍先生選舉為獨立非執行董事。
- 14、審議及批准以下候選人重選及選舉為第八屆監事會成員：
  - 14.1、審議及批准黃建先生重選為外部監事；及
  - 14.2、審議及批准周愛國先生選舉為股東代表監事。
- 15、審議及批准授予董事會發行 A 股之一般授權。

本公司中國法律顧問上海市方達律師事務所認為上述會議的召集和召開程序符合法律、行政法規及公司章程的規定，出席會議人員的資格、召集人資格、會議表決程序和表決結果均合法有效。

## 二、 公司董事、監事、高級管理人員和核心技術人員變動情況

1、經於二零二三年三月二十七日舉行的第七屆董事會第十九次會議及第七屆監事會第十八次會議審議通過，本公司完成了第八屆董事會董事候選人、監事會非職工代表監事候選人的提名工作。詳見本公司日期為二零二三年三月二十七日之公告。

2、本公司於二零二三年五月三十日召開二零二二年度股東週年大會，選舉產生公司第八屆董事會董事、第八屆監事會非職工代表監事，與二零二三年五月二十九日召開的公司職工代表大會選舉產生的一名職工代表監事，共同組成了公司第八屆董事會、監事會。同日，公司召開第八屆董事會第一次（臨時）會議及第八屆監事會第一次（臨時）會議，選舉產生董事會主席、董事會專門委員會委員、監事會主席，並聘任公司高級管理人員。詳見本公司日期為二零二三年五月二十九日及二零二三年五月三十日之公告。

3、公司核心技術人員王海波先生、蘇勇先生、甘益民先生因退休導致工作職責發生變動，不再被認定為核心技術人員。公司結合李曉聞女士、余岱青女士、陳宇先生、楊彤先生任職履歷，以及對公司核心技術研發的參與情況與業務發展貢獻等相關因素，經公司管理層研究，新增認定李曉聞女士、余岱青女士、陳宇先生、楊彤先生為公司核心技術人員。詳見本公司日期為二零二三年六月二日之海外監管公告。

公司核心技術人員的認定情況說明

公司在認定核心技術人員時，綜合考慮了相關人員的專業背景、科研能力等因素，具體如下：

- 1) 學歷背景與公司主營業務的相關度；
- 2) 專業資質、工作經驗與工作崗位及研發項目的相關度；
- 3) 主要科研成果；
- 4) 對公司研發的貢獻；
- 5) 原則上限定在研發相關的關鍵崗位主要負責人。

### 三、 利潤分配或資本公積金轉增預案

#### (一) 半年度擬定的利潤分配預案、公積金轉增股本預案

是否分配或轉增	否
每 10 股送紅股數（股）	不適用
每 10 股派息數(元)（含稅）	不適用
每 10 股轉增數（股）	不適用
利潤分配或資本公積金轉增預案的相關情況說明	不適用

### 四、 公司股權激勵計劃、員工持股計劃或其他員工激勵措施的情況及其影響

#### (一) 相關股權激勵事項已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的

為進一步完善本公司企業管治結構，建立、健全本公司長效激勵機制，吸引和留住本公司管理人員、核心技術人員及其他人員，充分調動其積極性和創造性，董事會於二零二一年四月六日同意建議採納本公司二零二一年限制性股票激勵計劃（「激勵計劃」）的決議案以及根據特別授權建議發行及授予激勵計劃項下新 A 股。

「限制性股票」指本公司根據激勵計劃規定的條件和授予價格，授予激勵對象（「激勵對象」）一定數量的 A 股股票，該等股票須符合激勵計劃規定的歸屬條件後方可歸屬。激勵計劃、根據特別授權建議發行及授予激勵計劃項下新 A 股已獲於二零二一年五月二十七日召開的本公司二零二零年度週年股東大會、二零二一年第一次 A 股持有人類別股東大會及二零二一年第一次 H 股持有人類別股東大會審議通過。

限制性股票激勵計劃的所有限制性股票來源將為本公司擬向激勵對象發行的新 A 股普通股。限制性股票激勵計劃擬授予激勵對象的限制性股票數量共計 3,800 萬股。於二零二一年七月二十二日，本公司授予首次授予（「首次授予」）限制性股票 3,277 萬股，該次授予的激勵對象共計 258 人；於二零二二年五月二十六日，本公司授予預留授予（「預留授予」）限制性股票 523 萬股，該次授予的激勵對象共計 125 人。截至二零二二年十二月三十一日，激勵計劃項下的所有限制性股票均已授予完畢。截至二零二三年一月一日及二零二三年六月三十日，激勵計劃項下無限制性股票可供授予。

於二零二三年四月二十七日，本公司董事會及監事會於第七屆董事會第二十一（臨時）會議及第七屆監事會第二十（臨時）會議，審議通過了激勵計劃價格調整、作廢部分已授予尚未歸屬的限制性股票數量及歸屬首次授予部分之第一個歸屬期股份的議案。於二零二三年五月十二日，本公司完成二零二一年限制性股票激勵計劃項下首次授予部分之第一個歸屬期股份登記工作，發行 7,572,100 股 A 股股份。截至二零二三年一月一日及二零二三年六月三十日，因授予限制性股票而可發行的股票數目分別為 38,000,000 股 A 股及 15,723,000 股 A 股，分別佔二零二三年一月一日及二零二三年六月三十日已發行 A 股總數的 3.69% 及 1.52%，激勵計劃項下未設服務提供者上限。

於二零二一年七月二十一日，即限制性股票首次授予日前一個交易日，本公司於上海證券交易所的 A 股收盤價為每股人民幣 16.73 元。於二零二二年五月二十五日，即限制性股票預留授予日前一個交易日，本公司於上海證券交易所的 A 股收盤價為每股人民幣 9.34 元。於二零二三年五月十一日，即限制性股票歸屬日前一個交易日，本公司於上海證券交易所的 A 股收盤價為每股人民幣 9.35 元。

下表載列分配激勵計劃項下授出限制性股票的情況：

激勵對象	人員類別	授予日	授予價格 (人民幣元)	歸屬期	截至 二零二三年 一月一日	報告期內 獲授數量	報告期內 實際 歸屬數量	報告期內 失效數量 (註3)	報告期內 註銷數量	截至 二零二三年 六月三十日
<b>1.董事及最高行政人員</b>										
王海波	執行董事、總經理 (於2023年5月30日退任)	2021年7月22日	8.83	(註1)	1,000,000	-	-	(1,000,000)	-	-
蘇勇	執行董事、副總經理 (於2023年5月30日退任)	2021年7月22日	8.83	(註1)	1,200,000	-	360,000	(360,000)	-	480,000
趙大君	執行董事、總經理 (於2023年5月30日獲委任)	2021年7月22日	8.83	(註1)	1,200,000	-	360,000	(360,000)	-	480,000
李軍	副總經理	2021年7月22日	8.83	(註1)	1,100,000	-	330,000	(330,000)	-	440,000
楊小林	副總經理 (於2023年5月30日退任)	2021年7月22日	8.83	(註1)	1,200,000	-	360,000	(360,000)	-	480,000
甘益民	副總經理 (於2023年5月30日退任)	2021年7月22日	8.83	(註1)	1,200,000	-	-	(720,000)	-	480,000
薛燕	執行董事、副總經理、公司秘書 (於2023年5月30日獲委任)	2021年7月22日	8.83	(註1)	1,100,000	-	330,000	(330,000)	-	440,000
小計					8,000,000	-	1,740,000	(3,460,000)	-	2,800,000
<b>2.其他對象</b>										
251人	本集團僱員	2021年7月22日	8.83	(註1)	24,770,000	-	5,832,100	(8,629,900)	-	10,308,000
125人	本集團僱員	2022年5月26日	8.83	(註2)	5,230,000	-	-	(2,615,000)	-	2,615,000
小計					30,000,000	-	5,832,100	(11,244,900)	-	12,923,000
總計					<b>38,000,000</b>	-	<b>7,572,100</b>	<b>(14,704,900)</b>	-	<b>15,723,000</b>

註 1：於二零二一年七月二十二日首次授予的歸屬安排如下：

批次	歸屬期	歸屬比例
第一批	自首次授予的授予日期後十二個月屆滿後第一個交易日直至首次授予的授予日期後二十四個月內最後一個交易日	30%
第二批	自首次授予的授予日期後二十四個月屆滿後第一個交易日直至首次授予的授予日期後三十六個月內最後一個交易日	30%
第三批	自首次授予的授予日期後三十六個月屆滿後第一個交易日直至首次授予的授予日期後四十八個月內最後一個交易日	40%

註 2：於二零二二年五月二十六日預留授予的歸屬安排如下：

批次	歸屬期	歸屬比例
第一批	自預留授予的授予日期後十二個月屆滿後第一個交易日直至預留授予的授予日期後二十四個月內最後一個交易日	50%
第二批	自預留授予的授予日期後二十四個月屆滿後第一個交易日直至預留授予的授予日期後三十六個月內最後一個交易日	50%

註 3：因未達成業績考核目標或激勵對象離職或選擇放棄，14,704,900 股限制性股票在報告期內失效。

本激勵計劃就首次授予的業績考核目標載列如下：

歸屬安排	業績考核目標 A 公司歸屬係數 100%	業績考核目標 B 公司歸屬係數 80%	業績考核目標 C 公司歸屬係數 60%
第一個歸屬期	公司需同時滿足以下條件： 1、經營目標：2021 年度，公司營業收入不低於 10.4 億元； 2、研發目標：2021 年度，申報並獲得受理的藥品臨床試驗及藥品註冊申請不少於 4 項。	公司需同時滿足以下條件： 1、經營目標：2021 年度，公司營業收入不低於 10 億元； 2、研發目標：2021 年度，申報並獲得受理的藥品臨床試驗及藥品註冊申請不少於 4 項。	公司需同時滿足以下條件： 1、經營目標：2021 年度，公司營業收入不低於 10 億元； 2、研發目標：2021 年度，申報並獲得受理的藥品臨床試驗及藥品註冊申請不少於 3 項。
第二個歸屬期	公司需同時滿足以下條件： 1、經營目標：2021-2022 年度，公司累計營業收入不低於 23.9 億元； 2、研發目標：2021-2022 年度，累積申報並獲得受理的藥品臨床試驗及藥品註冊申請不少於 9 項。	公司需同時滿足以下條件： 1、經營目標：2021-2022 年度，公司累計營業收入不低於 22.5 億元； 2、研發目標：2021-2022 年度，累積申報並獲得受理的藥品臨床試驗及藥品註冊申請不少於 8 項。	公司需同時滿足以下條件： 1、經營目標：2021-2022 年度，公司累計營業收入不低於 22 億元； 2、研發目標：2021-2022 年度，累積申報並獲得受理的藥品臨床試驗及藥品註冊申請不少於 7 項。
第三個歸屬期	公司需同時滿足以下條件： 1、經營目標：2021-2023 年度，公司累計營業收入不低於 41.5 億元； 2、研發目標：2021-2023 年度，累積申報並獲得受理的藥品臨床試驗及藥品註冊申請不少於 14 項。	公司需同時滿足以下條件： 1、經營目標：2021-2023 年度，公司累計營業收入不低於 38.1 億元； 2、研發目標：2021-2023 年度，累積申報並獲得受理的藥品臨床試驗及藥品註冊申請不少於 12 項。	公司需同時滿足以下條件： 1、經營目標：2021-2023 年度，公司累計營業收入不低於 36.4 億元； 2、研發目標：2021-2023 年度，累積申報並獲得受理的藥品臨床試驗及藥品註冊申請不少於 11 項。

本激勵計劃就預留授予的業績考核目標載列如下：

歸屬安排	業績考核目標 A 公司歸屬係數 100%	業績考核目標 B 公司歸屬係數 80%	業績考核目標 C 公司歸屬係數 60%
第一個歸屬期	公司需同時滿足以下條件： 1、經營目標：2021-2022 年度，公司累計營業收入不低於 23.9 億元； 2、研發目標：2021-2022 年度，累積申報並獲得受理的藥品臨床試驗及藥品註冊申請不少於 9 項。	公司需同時滿足以下條件： 1、經營目標：2021-2022 年度，公司累計營業收入不低於 22.5 億元； 2、研發目標：2021-2022 年度，累積申報並獲得受理的藥品臨床試驗及藥品註冊申請不少於 8 項。	公司需同時滿足以下條件： 1、經營目標：2021-2022 年度，公司累計營業收入不低於 22 億元； 2、研發目標：2021-2022 年度，累積申報並獲得受理的藥品臨床試驗及藥品註冊申請不少於 7 項。
第二個歸屬期	公司需同時滿足以下條件： 1、經營目標：2021-2023 年度，公司累計營業收入不低於 41.5 億元； 2、研發目標：2021-2023 年度，累積申報並獲得受理的藥品臨床試驗及藥品註冊申請不少於 14 項。	公司需同時滿足以下條件： 1、經營目標：2021-2023 年度，公司累計營業收入不低於 38.1 億元； 2、研發目標：2021-2023 年度，累積申報並獲得受理的藥品臨床試驗及藥品註冊申請不少於 12 項。	公司需同時滿足以下條件： 1、經營目標：2021-2023 年度，公司累計營業收入不低於 36.4 億元； 2、研發目標：2021-2023 年度，累積申報並獲得受理的藥品臨床試驗及藥品註冊申請不少於 11 項。

有關詳情，請見本公司日期為二零二一年四月六日和二零二一年七月二十二日之公告，二零二一年五月七日之補充通函、二零二二年五月二十六日、二零二三年四月二十七日及二零二三年五月十二日之海外監管公告及二三年五月十二日之翌日披露報表。

## (二) 臨時公告未披露或有後續進展的激勵情況

股權激勵情況

不適用

其他說明

不適用

員工持股計劃情況

不適用

其他激勵措施

不適用

## 五、 其他

### (1) 審核委員會

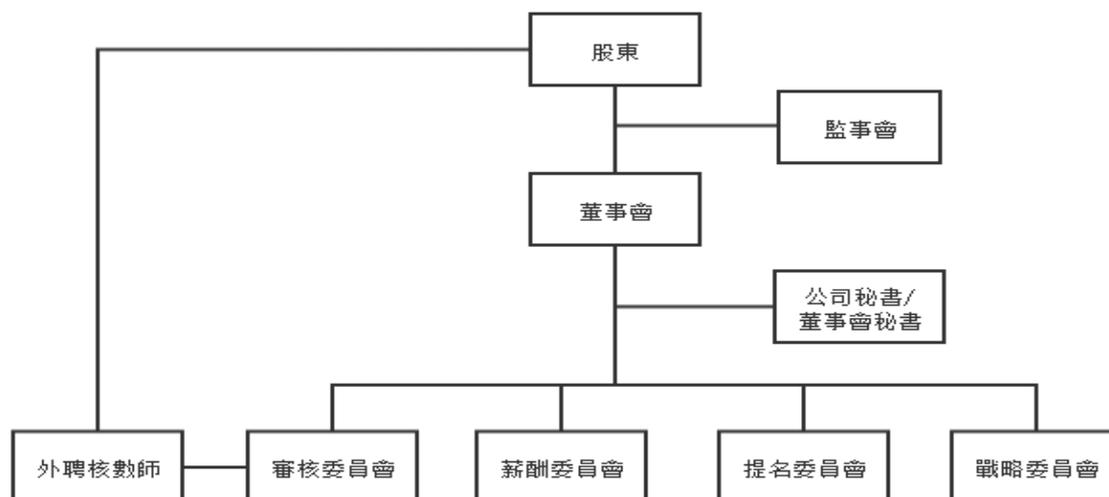
本公司審核委員會負責審核財務報告、監控風險管理、檢討內部監控系統及企業管治的工作，並負責向董事會提出相關的建議。經二零二三年五月三十日股東大會審議選舉及重選第八屆董事會審核委員會委員，委員會成員由兩名獨立非執行董事及一名非執行董事組成：林兆榮先生、王宏廣先生和沈波先生，並由林兆榮先生擔任委員會主席。

審核委員會就本集團採納之會計原則與常規、內部監控是否符合《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》（「香港上市規則」）的規定進行審議，對審核、內部監控、風險管理及財務報告事宜進行檢討，本集團的截至二零二三年六月三十日止六個月未經審核的中期業績經審核委員會審閱後才建議交由董事會通過。

報告期內，本集團財務業績及本公告未經審計師審閱，但已由公司審核委員會審閱，委員會認為該等報表的編制符合適用的會計準則和香港上市規則，並已作出充分披露。

### (2) 企業管治常規

本公司之企業管治架構如下：



本公司的企業管治常規守則包括但不限於以下文件：

- a) 《公司章程》;
- b) 《股東大會議事規則》;
- c) 《董事會議事規則》;
- d) 《董事會審核委員會議事規則》;
- e) 《董事會薪酬委員會議事規則》;
- f) 《董事會提名委員會議事規則》;
- g) 《董事會戰略委員會議事規則》;
- h) 《監事會議事規則》;
- i) 《董事、監事和高級管理人員持有和買賣本公司股票管理制度》;
- j) 《公司信息披露制度》;
- k) 《內幕信息及知情人管理制度》;
- l) 《公司內部控制管理制度》;
- m) 《關聯（連）交易管理制度》;
- n) 公司日常管理文件。

審核委員會及董事會已檢討本公司採納有關企業管治的文件，並認為已達到香港上市規則附錄十四之《企業管治守則》（「《守則》」）列載的大部分原則及守則條文。

報告期內，除《守則》第 C.2.1 條外，本公司已遵守《守則》的所有適用條款。比《守則》所載的條文有偏離的主要方面如下：

《守則》第 C.2.1 條規定，主席與行政總裁的職位應分開，不應由同一人擔任。趙大君先生擔任主席與總經理（行政總裁）職務。雖然《公司章程》對於主席及總經理（行政總裁）的職責均有明確的規定，分別負責董事會的經營管理和公司業務日常管理，但仍由一人擔任。考慮到公司規模較小，業務以創新藥物的研究、生產、銷售為主，為了管理的高效，董事會認為主席及行政總裁由一人擔任，對目前階段的公司發展更為有利。隨著公司的發展壯大，董事會會考慮將主席與行政總裁相分離。

### **(3) 關於董事進行證券交易的標準守則**

本集團已就董事進行證券交易的行為準則規定（「行為準則」），其條款不低於《上市規則》附錄 10 所載《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》（「標準守則」）中規定的董事進行證券交易的標準。經向所有董事作出具體查詢後，所有董事均確認，彼等在報告期內已遵守行為守則所規定的標準。

### **(4) 獨立非執行董事**

報告期內，本公司已完全遵守《上市規則》第 3.10(1)、3.10(2)和 3.21 條關於獨立非執行董事的規定。

### **(5) 僱員及薪酬**

於二零二三年六月三十日，本集團共有僱員 911 人，而截至二零二二年六月三十日止則為 817 人。截至二零二三年六月三十日止六個月，包括董事酬金在內的員工成本為人民幣 116,719,641 元，而二零二二年同期則為人民幣 83,322,505 元。本集團始終提供給僱員具有競爭力的薪酬及福利。僱員的薪酬以其表現作為基礎，通過本集團每年復核的總體工資框架和獎金體系予以實現。本集團也向員工提供包括法定社會保障在內的廣泛的福利及相關培訓。

### **(6) 購買、出售或贖回上市證券**

截至二零二三年六月三十日止六個月，本公司或其附屬公司概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

# 環境與社會責任

## 一、 環境信息情況

是否建立環境保護相關機制	是
報告期內投入環保資金（單位：萬元）	103.97

### (一) 屬於環境保護部門公佈的重點排污單位的公司及其重要子公司的環保情況說明

不適用

### (二) 重點排污單位之外的公司的環保情況說明

#### 1、 因環境問題受到行政處罰的情況

不適用

#### 2、 參照重點排污單位披露其他環境信息

我們在生產中不斷改進設計、使用清潔的能源和原料、採用先進的工藝技術與設備、優化管理和綜合利用，提高資源利用率，從源頭消滅污染，減少或者避免生產過程中污染物的產生和排放。同時，我們在《環境保護管理制度》中落實及規範相關操作，使排放物管理做到有據可依。我們的污染物排放主要包括廢水、廢氣、溫室氣體及廢棄物等。我們嚴格按照國家和地方標準以及生物製藥排放標準排放，邀請有資質的檢測單位定期對廢水、廢氣排放口進行監測。我們已針對排放物種類建立了環境類突發事件處理機制及應急流程。報告期內，本集團未發生與排放物相關的違規事件。

對於生產過程中產生的污染物將嚴格按照相關環境保護法規進行嚴格處理，主要採取的措施如下：

（1）廢水處理：我們的廢水主要來自於藥物研發和生產過程中的生產廢水和生活污水。通過《防止環境污染實施規定》及《污水綜合處理設備標準操作規程》，我們嚴格控制廢水的排放，並對廢水進行綜合處理，處理達標後排入市政污水管道。我們遵照《生物製藥行業污染物排放標準》達標排放並接受政府相關部門不定期的監測。

（2）廢氣處理：我們的廢氣主要來自於藥物研發和生產過程中的廢氣。我們嚴格遵守《上海市工業廢氣排放試行標準》，並在《廢氣處理裝置處理設備標準操作規程》中規範廢氣處理裝置的運行，對處理設備的日常運行進行管控。

（3）廢棄物處理：我們的廢棄物主要來自於各部門在生產和研發過程中產生的有害廢棄物和無害廢棄物。我們註冊了上海市和泰州市的固體廢物管理體系系統，用於監控廢棄物處理處置情況，並通過《工業廢棄物處理管理規程》和《廢棄物管理辦法》等制度嚴格管理廢棄物。各部門在處理廢棄物時，填寫《工業廢棄物處理申請單》，寫明物料品名、包裝規格、化學性質、成份及含量、數量、廢棄物形態和廢棄原因，經主管部門領導批准簽字後交專職管理人員核准存檔，將廢棄物存放至指定專用廢棄物貯存室或中和池。我們統一委託持有《上海市危險廢物處理經營許可證》和具有危險廢棄物處理資質證書的專業服務機構對有害廢棄物進行處理；無害廢棄物則由當地市政環衛進行統一收集處置。

#### 3、 未披露其他環境信息的原因

不適用

### (三) 報告期內披露環境信息內容的後續進展或變化情況的說明

不適用

#### (四) 有利於保護生態、防治污染、履行環境責任的相關信息

我們嚴格遵守相關法律法規，包括但不限於《中華人民共和國節約能源法》、《中華人民共和國環境保護法》、《中華人民共和國大氣污染防治法》、《中華人民共和國固體廢物環境污染法》、《中華人民共和國水污染防治法》等，高度重視環境保護工作，建立由環境保護管理領導小組、各部門負責人組成的完善管理體系，每年更新並公示環境保護領導小組成員名單。

本集團秉持堅持環境與社會可持續發展的理念，爭取做到預防污染、積極促進節能減排、保護生態多樣性、建設環境友好型社會。以二零二零為基準年，本集團圍繞排放物、廢棄物、能源及水資源制定了五年環境目標，以持續提升本集團環境管理水平。

#### (五) 在報告期內為減少其碳排放所採取的措施及效果

是否採取減碳措施	是
減少排放二氧化碳當量（單位：噸）	117.651
減碳措施類型（如使用清潔能源發電、在生產過程中使用減碳技術、研發生產有助於減碳的新產品等）	清潔能源發電、提升生產過程能源效率、提高原材料利用率、回收利用多餘熱量。

我們通過完善的節能績效管理體系調動各部門實施節能減排的積極性。綜合歷史數據及生產實際，我們為各部門設定相應的節能指標，各部門負責人根據該指標制定出本部門節能目標，並在生產過程中不斷提高原材料的利用率，採取措施降低產品不良率，逐步降低單位產品資源用量，定期對本部門的資源損耗進行統計、分析，制定對策並及時推進。我們對各部門資源使用情況進行定期統計及監督考核，針對未完成節約計劃的項目查找原因，制定相應的對策，並監督各部門執行。我們對高耗電設備（如潔淨廠房空調）進行季節性調整，降低負荷；通過改造，利用制水設備的交換熱源（如蒸餾水機、純蒸汽發生器冷卻水換熱）產生的餘熱水，作為鍋爐的補水，實現了鍋爐水的循環利用，減少冷卻水的排放，降低了鍋爐的熱耗量，實現了節能減排的目的。

#### 二、鞏固拓展脫貧攻堅成果、鄉村振興等工作具體情況

不適用

# 重要事項

## 一、 承諾事項履行情況

### (一) 公司實際控制人、股東、關聯方、收購人以及公司等承諾相關方在報告期內或持續到報告期內的承諾事項

A股發行申請過程中，本公司之股東、關聯方、本公司等承諾相關方於報告期內或持續至報告期內的承諾事項均載於本公司日期為二零二二年八月二十五日之中期報告「重要事項」，其內容包括承諾類型、承諾內容及承諾期限等。截至二零二三年六月三十日止，除履行完畢的承諾外，前述承諾事項未發生變化，各承諾相關方均遵守相關已披露之承諾內容。

## 二、 報告期內控股股東及其他關聯方非經營性佔用資金情況

不適用

## 三、 違規擔保情況

不適用

## 四、 半年報審計情況

本公告所載本集團報告期的財務信息未經審計師審計。

## 五、 上年年度報告中的財務報告非標準審計意見涉及事項的變化及處理情況

不適用

## 六、 破產重整相關事項

不適用

## 七、 重大訴訟、仲裁事項

本報告期本集團無重大訴訟、仲裁事項

## 八、 上市公司及其董事、監事、高級管理人員、控股股東、實際控制人涉嫌違法違規、受到處罰及整改情況

不適用

## 九、 報告期內公司及其控股股東、實際控制人誠信狀況的說明

不適用

## 十、 重大關聯（連）交易

### (一) 與日常經營相關的關聯（連）交易

#### 1、 已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項

事項概述	查詢索引
《持續關連交易—與上海醫藥訂立銷售及分銷協議》	內容詳見本公司日期為二零二零年十月二十九日之公告。
《持續關連交易—與上海醫藥訂立銷售及分銷協議》	內容詳見本公司日期為二零二三年三月三十日之公告及二零二三年五月十二日之通函。

2、已在臨時公告披露，但有後續實施的進展或變化的事項  
不適用

3、臨時公告未披露的事項

不適用

(二) 資產收購或股權收購、出售發生的關聯交易

1、已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項

不適用

2、已在臨時公告披露，但有後續實施的進展或變化的事項

不適用

3、臨時公告未披露的事項

不適用

4、涉及業績約定的，應當披露報告期內的業績實現情況

不適用

(三) 共同對外投資的重大關聯交易

1、已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項

不適用

2、已在臨時公告披露，但有後續實施的進展或變化的事項

不適用

3、臨時公告未披露的事項

不適用

(四) 關聯債權債務往來

1、已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項

不適用

2、已在臨時公告披露，但有後續實施的進展或變化的事項

不適用

3、臨時公告未披露的事項

不適用

(五) 公司與存在關聯關係的財務公司、公司控股財務公司與關聯方之間的金融業務

不適用

(六) 其他重大關聯交易

不適用

(七) 其他

不適用

十一、 重大合同及其履行情況

1、託管、承包、租賃事項

不適用

2、報告期內履行的及尚未履行完畢的重大擔保情況

不適用

3、其他重大合同

不適用

## 十二、 募集資金使用進展說明

### 募集資金整體使用情況

本公司於二零二零年六月十九日在上海證券交易所完成首次公開發行 A 股並於科創板上市，募集資金總額為人民幣 107,400.00 萬元，扣除本次發行費用人民幣 9,967.61 萬元，募集資金淨額為人民幣 97,432.39 萬元。所得款項淨額依照本公司二零一九年四月四日之通函及二零一九年四月二十六日之公告中描述的計劃項目進行使用。

計劃項目	預算使用之金額 人民幣萬元	報告期內使用金額 人民幣萬元	截至二零二三年 六月三十日止 累計已使用金額 人民幣萬元	截至二零二三年 六月三十日止 結餘金額 人民幣萬元	預計使用年限
– 海姆泊芬美國註冊項目	23,000.00	592.20	3,999.40	19,000.60	二零二五年十二月三十一日 <sup>註4</sup>
– 生物醫藥創新研發持續發展項目 <sup>註5</sup>	24,000.00	4,434.08	24,643.07	-643.07	二零二三年十二月三十一日
– 收購泰州復旦張江少數股權項目	18,000.00	-	18,000.00	-	不適用
<b>超募資金<sup>註6</sup></b>	-	9,600.00	28,800.00	3,632.39	
<b>募集資金利息<sup>註5</sup></b>	-	-	-	4,565.13	
<b>合計</b>	<b>65,000.00</b>	<b>14,626.28</b>	<b>75,442.47</b>	<b>26,555.05</b>	

**註：**

- 1、本公司A股發行合計募集資金淨額超過計劃項目投資預算的盈餘資金將根據中國證監會及上海證券交易所的有關規定，並按照董事會及股東大會的審批結果用於公司主營業務發展。公司將適時披露其進展；
- 2、使用金額包含公司上市後於報告期內置換先期自有資金投入的金額；
- 3、本公司確認A股發行募集資金使用情況符合本公司日期為二零一九年四月四日之補充通函的披露，本公司將嚴格遵照有關制度使用A股募集資金；
- 4、因受外部環境影響，「海姆泊芬美國註冊項目」進展延後。經本公司二零二三年三月二十七日召開之董事會及監事會審議批准，該項目實施週期進行調整至二零二五年十二月三十一日，延期兩年。該項目募集資金投資預算不變，仍全部用於研發費用支出；
- 5、生物醫藥創新研發持續發展項目對應的募集資金賬戶累計金額為人民幣248,307,075.73元，由募集資金和募集資金利息收入扣手續費後淨額組成。截至報告期末，該項目累計使用募集資金人民幣246,430,652.00元，賬戶餘額為人民幣1,876,423.73元，繼續用於該項目的研發費用支出；
- 6、本公司於報告期內審議並批准使用部分超募資金人民幣9,600萬元用於永久補充流動資金。該議案已經公司二零二三年度股東週年大會審議通過。對於超募資金的具體使用計劃，本公司將會履行相應的內部審批及信息披露義務。

**報告期內募集資金使用的其他情況**

1、募集資金投資項目先期投入及置換情況  
不適用

2、使用閒置募集資金暫時補充流動資金情況  
不適用

3、對閒置募集資金進行現金管理，投資相關產品情況

為提高資金使用效率，合理利用閒置募集資金，公司於二零二三年五月三十日召開了第八屆董事會第一次（臨時）會議和第八屆監事會第一次（臨時）會議，審議通過了《關於使用暫時閒置募集資金進行現金管理的議案》，同意公司在保證不影響公司募集資金投資計劃正常進行的前提下，使用最高不超過人民幣 35,000 萬元的暫時閒置資金進行現金管理，用於購買安全性高、流動性好、有保本約定的投資產品(包括但不限於結構性存款和協定存款、通知存款、定期存款、大額存單、收益憑證等)，使用期限自二零二三年六月二十日起十二個月之內有效。在前述額度及期限範圍內，資金可以迴圈滾動使用。具體內容詳見公司之二零二三年五月三十日之海外監管公告。報告期內閒置募集資金進行現金管理詳情，可參見「管理層討論與分析」-「七、其他披露事項」。

4、使用超募資金永久補充流動資金或歸還銀行貸款情況

於二零二三年三月二十七日，本公司董事會審議批准本公司使用 A 股發行超募資金人民幣 9,600 萬元永久補充流動資金，以進一步滿足本公司的流動資金需求、更有效地使用募集資金、減少財務成本、進一步提升本公司的盈利能力及保障本公司及股東的利益。該議案獲於二零二三年五月三十日舉行的本公司二零二二年度股東週年大會審議通過，詳情請見本公司日期為二零二三年三月二十七日之公告及日期為二零二三年四月二十六日之通函。

**十三、 其他重大事項的說明**

截至二零二三年六月三十日之後至本公告披露日，本公司無任何重大事項。

# 股份變動及股東情況

## 一、 股本變動情況

### (一) 股份變動情況表

#### 1、 股份變動情況表

單位：股

	本次變動前		本次變動增減（+，-）			本次變動後	
	數量	比例(%)	發行新股	其他	小計	數量	比例(%)
一、有限售條件股份	434,357,902	42.21	-	-434,357,902	-434,357,902	-	-
1、國家持股							
2、國有法人持股							
3、其他內資持股	434,357,902	42.21	-	-434,357,902	-434,357,902	-	-
其中：境內非國有法人持股	296,471,472	28.81	-	-296,471,472	-296,471,472	-	-
境內自然人持股	137,886,430	13.40	-	-137,886,430	-137,886,430	-	-
4、外資持股							
其中：境外法人持股							
境外自然人持股							
二、無限售條件流通股份	594,642,098	57.79	+7,572,100	+434,357,902	+441,930,002	1,036,572,100	100.00
1、人民幣普通股	268,642,098	26.11	+7,572,100	+434,357,902	+441,930,002	710,572,100	68.55
2、境內上市的外資股							
3、境外上市的外資股	326,000,000	31.68	-	-	-	326,000,000	31.45
4、其他							
三、股份總數	1,029,000,000	100.00	+7,572,100	-	+7,572,100	1,036,572,100	100.00

## 2、 股份變動情況說明

二零二三年六月十九日，公司首次公開發行部分限售股上市流通，本次申請上市流通的限售股份數量為434,357,902股，限售期為自公司首次公開發行的股票在上海證券交易所上市之日起三十六個月。內容詳見本公司日期為二零二三年六月八日之海外監管公告。

於二零二三年五月十二日，本公司完成二零二一年限制性股票激勵計劃項下首次授予部分第一個歸屬期股份登記工作，發行7,572,100股A股股份。內容詳見本公司日期為二零二三年五月十二日之海外監管公告及二三年五月十二日之翌日披露報表。

3、 報告期後到半年報披露日期間發生股份變動對每股收益、每股淨資產等財務指標的影響（如有）  
不適用

4、 公司認為必要或證券監管機構要求披露的其他內容  
不適用

## (二) 限售股份變動情況

股東名稱	期初限售股數	報告期解除 限售股數	限售原因	解除限售日期
新企二期創業投資企業	156,892,912	156,892,912	-	二零二三年六月十九日
上海醫藥集團股份有限公司	139,578,560	139,578,560	-	二零二三年六月十九日
楊宗孟	80,000,000	80,000,000	-	二零二三年六月十九日
王海波	57,886,430	57,886,430	-	二零二三年六月十九日
合計	<b>434,357,902</b>	<b>434,357,902</b>	/	/

## 二、 股東情況

### (一) 股東總數

截止報告期末普通股股東總數(戶)	21,672
截止報告期末表決權恢復的優先股股東總數(戶)	不適用
截止報告期末持有特別表決權股份的股東總數(戶)	不適用

截止報告期末，股東戶數21,672戶，其中：A股21,563戶，H股136戶。

### 存托憑證持有人數量

不適用

## (二) 截止報告期末前十名股東、前十名無限售條件股東持股情況表

單位:股

前十名股東持股情況								
股東名稱(全稱)	報告期內增減	期末持股數量	比例(%)	持有有限售 條件股份數量	包含轉融通借出股 份的限售股份數量	質押或凍結情況		股東性質
						股份狀態	數量	
HKSCC NOMINEES LIMITED <sup>註</sup>	-	228,826,900	22.08	-	-	未知	-	境外法人
上海醫藥集團股份有限公司	-	210,142,560	20.27	-	-	无	-	境內非國有法人
新企二期創業投資企業	-	156,892,912	15.14	-	-	无	-	其他
楊宗孟	-	80,000,000	7.72	-	-	无	-	境內自然人
王海波	-	57,886,430	5.58	-	-	无	-	境內自然人
Invesco Hong Kong Limited <sup>註</sup>	-	25,971,000	2.51	-	-	未知	-	境外法人
蘇勇	+360,000	18,677,860	1.80	-	-	无	-	境內自然人
趙大君	+360,000	15,620,710	1.51	-	-	无	-	境內自然人
李軍	+330,000	9,018,200	0.87	-	-	无	-	境內自然人
上海浦東科技投資有限公司	-	6,562,382	0.63	-	-	无	-	境內非國有法人

前十名無限售條件股東持股情況			
股東名稱	持有無限售條件流通股的數量	股份種類及數量	
		種類	數量
HKSCC NOMINEES LIMITED <sup>註</sup>	228,826,900	境外上市外資股	228,826,900
上海醫藥集團股份有限公司	210,142,560	境外上市外資股	70,564,000
		人民幣普通股	139,578,560
新企二期創業投資企業	156,892,912	人民幣普通股	156,892,912
楊宗孟	80,000,000	人民幣普通股	80,000,000
王海波	57,886,430	人民幣普通股	57,886,430
Invesco Hong Kong Limited <sup>註</sup>	25,971,000	人民幣普通股	25,971,000
蘇勇	18,677,860	人民幣普通股	18,677,860
趙大君	15,620,710	人民幣普通股	15,620,710
李軍	9,018,200	人民幣普通股	9,018,200
上海浦東科技投資有限公司	6,562,382	人民幣普通股	6,562,382
前十名股東中回購專戶情況說明	不適用		
上述股東委託表決權、受託表決權、放棄表決權的說明	不適用		
上述股東關聯關係或一致行動的說明	公司未知其他股東是否存在關聯關係或一致行動關係		
表決權恢復的優先股股東及持股數量的說明	不適用		

註：HKSCC NOMINEES LIMITED 即香港中央結算（代理人）有限公司，其所持股份為代客戶持有，上表中其持股數剔除了上海醫藥所持有的 70,564,000 股 H 股及 Invesco Hong Kong Limited 所持有的 25,971,000 股 H 股無限售條件流通股。因香港聯交所所有關規則並不要求客戶申報所持有股份是否有質押及凍結情況，因此香港中央結算（代理人）有限公司無法統計或提供質押或凍結的股份數量。

### 限售股份變動情況

單位：股

股東名稱	期初 限售股數	報告期解除 限售股數	報告期增加 限售股數	報告期末 限售股數	限售 原因	解除限售 日期
新企二期創業投資企業	156,892,912	156,892,912	0	0	/	2023-06-19
上海醫藥集團股份有限公司	139,578,560	139,578,560	0	0	/	2023-06-19
楊宗孟	80,000,000	80,000,000	0	0	/	2023-06-19
王海波	57,886,430	57,886,430	0	0	/	2023-06-19
<b>合計</b>	<b>434,357,902</b>	<b>434,357,902</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>/</b>	<b>/</b>

### 截止報告期末公司前十名境內存托憑證持有人情況表

不適用

### 前十名有限售條件存托憑證持有人持有數量及限售條件

不適用

### (三) 截止報告期末表決權數量前十名股東情況表

不適用

### (四) 戰略投資者或一般法人因配售新股/存托憑證成為前十名股東

不適用

#### (五) 主要股東於本公司股份及相關股份中擁有的權益及淡倉

據董事所知，截至二零二三年六月三十日止，除董事、監事或本公司行政總裁以外持有本公司股份或相關股份的權益和／或淡倉，而根據香港法例第 571 章《證券及期貨條例》（「證券及期貨條例」）第 XV 部 2 及 3 部分須以披露或根據證券期貨條例第 336 條於所存置的登記冊中記錄或已知會本公司及聯交所的人士載列如下（以下股份權益及／或淡倉（如有）是董事、監事及本公司行政總裁作出披露以外所披露的權益）：

主要股東名稱	股份類別	持有的股份數目	身份	權益類別	占類別股份的百分比	占已發行股份總數的百分比
上海實業(集團)有限公司	A 股	139,578,560(L)	受控制	企業	19.64%	20.27%
	H 股	70,564,000(L)	法團權益		21.65%	
上海醫藥	A 股	139,578,560(L)	實益持有人	企業	19.64%	20.27%
	H 股	70,564,000(L)			21.65%	
新企二期創業投資企業	A 股	156,892,912(L)	實益持有人	企業	22.08%	15.14%
楊宗孟	A 股	80,000,000(L)	實益持有人	個人	11.26%	7.72%
Invesco Hong Kong Limited	H 股	25,971,000(L)	投資經理	企業	7.97%	2.51%

註：「L」指好倉。

### 三、 董事、監事、高級管理人員和核心技術人員情況

#### (一) 現任及報告期內離任董事、監事和高級管理人員和核心技術人員持股變動情況

單位：股

姓名	職務	期初持股數	期末持股數	報告期內股份增減變動量	增減變動原因
蘇 勇	執行董事、 副總經理、 核心技術人員 (於 2023 年 5 月 30 日退任)	18,317,860	18,677,860	+360,000	限制性股票歸屬
趙大君	董事會主席、 執行董事、 總經理	15,260,710	15,620,710	+360,000	限制性股票歸屬
薛 燕	執行董事、 副總經理、 董事會秘書、 財務總監	1,700,000	2,030,000	+330,000	限制性股票歸屬
曲亞楠	職工代表監事	0	39,000	+39,000	限制性股票歸屬
李 軍	副總經理	8,688,200	9,018,200	+330,000	限制性股票歸屬
楊小林	副總經理 (於 2023 年 5 月 30 日退任)	1,494,000	1,854,000	+360,000	限制性股票歸屬
李曉聞	副總經理、 核心技術人員	0	210,000	+210,000	限制性股票歸屬
秦 蕾	副總經理	0	30,000	+30,000	限制性股票歸屬
陳 宇	副總經理、 核心技術人員	2,600	182,600	+180,000	限制性股票歸屬
張文伯	核心技術人員	826,599	1,066,599	+240,000	限制性股票歸屬
蔣劍平	核心技術人員	830,000	1,040,000	+210,000	限制性股票歸屬
陶紀寧	核心技術人員	800,000	872,000	+72,000	限制性股票歸屬
楊 彤	核心技術人員	0	40,000	+40,000	限制性股票歸屬

註：

- 1、公司執行董事、高級管理人員薛燕女士期末持有公司股份數量共計2,030,000股，其中持有A股股份1,980,000股，H股股份50,000股；
- 2、二零二三年四月二十七日，公司召開第七屆董事會第二十一（臨時）會議及第七屆監事會第二十（臨時）會議，審議通過《關於二零二一年限制性股票激勵計劃首次授予部分第一個歸屬期符合歸屬條件的議案》等相關議案，公司二零二一年限制性股票激勵計劃首次授予部分第一個歸屬期的歸屬條件已成就，同意公司按照本激勵計劃的相關規定為符合條件的激勵對象辦理歸屬相關事宜。於二零二三年五月十二日，本公司完成二零二一年限制性股票激勵計劃項下首次授予部分第一個歸屬期股份登記工作，發行7,572,100股A股股份；
- 3、公司於二零二三年五月二十九日召開第三屆職工代表大會第一次會議，審議通過《關於選舉第八屆監事會職工代表監事的議案》，同意選舉曲亞楠女士為公司第八屆監事會職工代表監事，本次限制性股票歸屬時，曲亞楠女士未擔任公司職工代表監事；
- 4、上述持股數量均為個人直接持股數量。

## (二) 董事、監事、高級管理人員和核心技術人員報告期內被授予的股權激勵情況

### 1、 股票期權

不適用

### 2、 第一類限制性股票

不適用

### 3、 第二類限制性股票

不適用

## (三) 董事、監事及行政總裁於本公司股份的權益

截至二零二三年六月三十日止，董事、監事、本公司行政總裁及彼等各自聯繫人(a)根據證券及期貨條例第 XV 部 7 及 8 部分須知會本公司及香港聯交所；(b)根據證券及期貨條例第 352 條規定列入本公司存置的登記冊內；或(c)根據標準守則有關董事進行證券交易的規定而知會本公司及聯交所之於本公司及其相聯法團的股份或債券（包括股份權益和／或淡倉）權益（如有）如下：

姓名	職務	股份類別	持有的股份 數目（股）	身份	權益類別	佔類別股份 的百分比	佔已發行股份 總數的百分比
王海波 <sup>註2</sup>	董事	A股	57,886,430 (L)	實益持有人	個人	8.15%	5.58%
蘇 勇 <sup>註2</sup>	董事	A股	18,677,860 (L)	實益持有人	個人	2.63%	1.80%
趙大君 <sup>註3</sup>	董事	A股	15,620,710 (L)	實益持有人	個人	2.20%	1.51%
薛 燕 <sup>註3</sup>	董事	A股	1,980,000 (L)	實益持有人	個人	0.28%	0.19%
		H股	50,000 (L)			0.02%	0.00%
王羅春 <sup>註2</sup>	監事	A股	1,170,000 (L)	實益持有人	個人	0.16%	0.11%
余岱青 <sup>註2</sup>	監事	A股	664,000 (L)	實益持有人	個人	0.09%	0.06%
曲亞楠 <sup>註3</sup>	監事	A股	39,000 (L)	實益持有人	個人	0.01%	0.00%

註：

1、「L」指好倉；

2、王海波先生、蘇勇先生、王羅春先生及余岱青女士於二零二三年五月三十日之二零二二年度股東週年大會結束時任期屆滿離任；

3、趙大君先生、薛燕女士經二零二三年五月三十日之二零二二年度股東週年大會審議批准，獲重選及選舉為第八屆董事會董事，曲亞楠女士經二零二三年五月二十九日之第三屆職工代表大會審議批准，獲選舉為第八屆監事會職工代表監事。

#### **(四) 董事及監事的證券交易**

本公司董事會於二零一九年四月二十六日通過《董事、監事和高級管理人員持有和買賣本公司股票管理制度》，該制度本公司 A 股股票在上海證券交易所科創板正式上市之日起生效。（此前執行二零零九年八月十一日通過修訂的「交易本公司證券之必守準則」）。前述兩項制度之內容均不比上市規則附錄十所列載的《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》寬鬆。董事及有關僱員均受此準則約束。公司各董事於獲委任時會獲發一份該準則，其後每次在通過公司半年度業績的董事會會議三十日前或有關半年度期間結束之日起至業績刊發之日止期間（以較短者為準），通過公司年度業績的董事會會議六十日前或有關財政年度結束之日起至業績刊發之日止期間（以較短者為準），發出一份提示，提醒董事不得在公佈業績前買賣本公司的證券。

根據該準則的規定，董事須於通知主席並接獲註明日期的確認書後，方可買賣本公司的證券。而主席若擬買賣本公司證券，必須在交易前首先通知指定董事並獲取註明日期的確認書。待交易完成後，董事亦需在制定時間內通知公司並辦理相關權益申報。

監事及高級管理人員、重要股東進行證券交易參照董事的規定執行。所有有關僱員若可能擁有關於本集團的尚未公開股價敏感資料，亦須符合該準則。

截至二零二三年六月三十日止六個月，各董事、監事及有關僱員均遵照執行。此前年度亦未發現董事、監事及有關僱員違反上述規定。

#### **四、控股股東或實際控制人變更情況**

不適用

#### **五、存托憑證相關安排在報告期的實施和變化情況**

不適用

#### **六、特別表決權股份情況**

不適用

### **優先股相關情況**

不適用

### **債券相關情況**

#### **一、 企業債券、公司債券和非金融企業債務融資工具**

不適用

#### **二、 可轉換公司債券情況**

不適用

上海复旦张江生物医药股份有限公司

2023年6月30日合并资产负债表

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

资产	附注	2023年 6月30日 合并	2022年 12月31日 合并
<b>流动资产</b>			
货币资金	五(1)	1,231,128,499	1,289,302,664
应收票据	五(2)	100,099,391	172,740,246
应收账款	五(3)	639,994,182	506,383,690
预付款项	五(4)	8,945,678	17,987,140
其他应收款	五(5)	4,734,928	4,870,442
存货	五(6)	49,545,050	40,526,760
一年内到期的非流动资产	五(7)	-	33,320,625
其他流动资产	五(8)	8,682,885	4,057,218
<b>流动资产合计</b>		<b>2,043,130,613</b>	<b>2,069,188,785</b>
<b>非流动资产</b>			
其他权益工具投资	五(9)	366,679	604,241
长期股权投资	五(10)	299,337,942	305,767,001
固定资产	五(11)	206,300,209	206,262,520
在建工程	五(12)	169,079,236	122,371,274
使用权资产	五(13)	18,833,167	22,876,981
无形资产	五(14)	59,504,223	62,321,642
开发支出	五(14)	35,462,997	34,825,737
商誉	五(15)	-	-
长期待摊费用	五(16)	6,932,229	8,261,211
递延所得税资产	五(17)	91,556,946	85,903,680
其他非流动资产	五(18)	100,508,934	57,624,200
<b>非流动资产合计</b>		<b>987,882,562</b>	<b>906,818,487</b>
<b>资产总计</b>		<b>3,031,013,175</b>	<b>2,976,007,272</b>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

2023年6月30日合并资产负债表(续)

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

负债及股东权益	附注	2023年 6月30日 合并	2022年 12月31日 合并
<b>流动负债</b>			
短期借款	五(20)	100,000,000	101,000,000
应付账款	五(21)	8,850,423	7,431,420
合同负债	五(22)	255,193	308,923
应付职工薪酬	五(23)	20,260,191	27,761,585
应交税费	五(24)	9,344,214	9,611,771
其他应付款	五(25)	527,090,135	518,974,183
一年内到期的非流动负债	五(27)	8,112,500	8,216,162
其他流动负债	五(26)	33,176	40,160
<b>流动负债合计</b>		<b>673,945,832</b>	<b>673,344,204</b>
<b>非流动负债</b>			
租赁负债	五(27)	11,186,478	15,598,764
递延收益	五(28)	30,905,433	34,042,949
<b>非流动负债合计</b>		<b>42,091,911</b>	<b>49,641,713</b>
<b>负债合计</b>		<b>716,037,743</b>	<b>722,985,917</b>
<b>股东权益</b>			
股本	五(29)	103,657,210	102,900,000
资本公积	五(30)	1,290,268,668	1,225,008,937
其他综合收益	五(31)	(5,308,609)	(5,201,021)
盈余公积	五(32)	52,150,000	52,150,000
未分配利润	五(33)	878,121,763	882,244,301
<b>归属于本公司股东权益合计</b>		<b>2,318,889,032</b>	<b>2,257,102,217</b>
<b>少数股东权益</b>		<b>(3,913,600)</b>	<b>(4,080,862)</b>
<b>股东权益合计</b>		<b>2,314,975,432</b>	<b>2,253,021,355</b>
<b>负债及股东权益总计</b>		<b>3,031,013,175</b>	<b>2,976,007,272</b>

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人: 赵大君

主管会计工作的负责人: 薛燕

会计机构负责人: 章雯

上海复旦张江生物医药股份有限公司

2023年6月30日公司资产负债表

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

资产	附注	2023年 6月30日 公司	2022年 12月31日 公司
<b>流动资产</b>			
货币资金		1,148,276,143	1,187,769,137
应收票据	十五(1)	100,099,391	171,417,288
应收账款	十五(2)	587,737,387	453,992,988
预付款项		8,627,667	7,339,954
其他应收款	十五(3)	104,157,558	72,727,084
存货		19,053,662	19,268,923
一年内到期的非流动资产		-	33,320,625
其他流动资产		481,748	-
<b>流动资产合计</b>		<b>1,968,433,556</b>	<b>1,945,835,999</b>
<b>非流动资产</b>			
长期股权投资	十五(4)	747,382,163	755,137,282
固定资产		124,352,851	120,872,439
使用权资产	十五(5)	18,833,167	22,743,759
无形资产		12,235,291	12,852,169
开发支出		35,462,997	34,825,737
长期待摊费用		6,189,228	7,724,654
递延所得税资产		94,587,936	87,848,723
其他非流动资产		10,937,543	12,770,213
<b>非流动资产合计</b>		<b>1,049,981,176</b>	<b>1,054,774,976</b>
<b>资产总计</b>		<b>3,018,414,732</b>	<b>3,000,610,975</b>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

2023年6月30日公司资产负债表(续)

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

负债及股东权益	附注	2023年 6月30日 公司	2022年 12月31日 公司
<b>流动负债</b>			
短期借款		100,000,000	101,000,000
应付账款		5,115,984	6,465,403
合同负债		126,619	174,832
应付职工薪酬		20,193,708	25,499,579
应交税费		9,179,394	9,441,336
其他应付款		469,754,324	482,422,764
一年内到期的非流动负债	十五(6)	8,112,500	8,076,240
其他流动负债		16,461	22,728
<b>流动负债合计</b>		<b>612,498,990</b>	<b>633,102,882</b>
<b>非流动负债</b>			
租赁负债	十五(6)	11,186,478	15,598,764
递延收益		28,009,183	29,988,199
<b>非流动负债合计</b>		<b>39,195,661</b>	<b>45,586,963</b>
<b>负债合计</b>		<b>651,694,651</b>	<b>678,689,845</b>
<b>股东权益</b>			
股本		103,657,210	102,900,000
资本公积		1,368,459,024	1,303,199,293
盈余公积		52,150,000	52,150,000
未分配利润		842,453,847	863,671,837
<b>股东权益合计</b>		<b>2,366,720,081</b>	<b>2,321,921,130</b>
<b>负债及股东权益总计</b>		<b>3,018,414,732</b>	<b>3,000,610,975</b>

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人: 赵大君

主管会计工作的负责人: 薛燕

会计机构负责人: 章雯

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间合并利润表

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

	附注	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间 合并	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间 合并
<b>营业收入</b>	五(34)	522,827,706	271,259,675
减：营业成本	五(34)、五(40)	(41,577,068)	(28,143,633)
税金及附加	五(35)	(2,271,436)	(2,611,113)
销售费用	五(36)、五(40)	(249,225,184)	(133,572,711)
管理费用	五(37)、五(40)	(27,454,732)	(34,953,733)
研发费用	五(38)、五(40)	(117,953,593)	(102,559,780)
财务费用-净额	五(39)	428,551	1,849,709
其中：利息费用		(1,821,983)	(742,393)
利息收入		2,335,387	2,461,712
加：其他收益	五(41)	4,020,809	1,543,602
投资收益	五(42)	2,848,966	5,879,830
其中：对联营企业和合营企业 的投资损失		(7,427,169)	(3,724,438)
信用减值损失	五(43)	(28,554,785)	(40,086,291)
资产减值(损失)/转回	五(44)	(1,280,316)	6,999
资产处置收益	五(45)	1,473,451	615,680
<b>营业利润/(亏损)</b>		63,282,369	(60,771,766)
加：营业外收入	五(46)	424,260	399,685
减：营业外支出	五(47)	(273,831)	(817,404)
<b>利润/(亏损)总额</b>		63,432,798	(61,189,485)
减：所得税费用	五(48)	5,171,973	25,168,603
<b>净利润/(亏损)</b>		68,604,771	(36,020,882)
按经营持续性分类			
持续经营净利润/(亏损)		68,604,771	(36,020,882)
终止经营净利润		-	-
按所有权归属分类			
归属于本公司股东的净利润/(亏损)		68,437,509	(35,974,546)
少数股东损益		167,262	(46,336)

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间合并利润表(续)  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

	附注	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间 合并	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间 合并
<b>其他综合损益的税后净额</b>			
不能重分类进损益的其他综合收益			
其他权益工具投资公允价值变动		(237,562)	(872,524)
将重分类进损益的其他综合收益			
外币财务报表折算差额		129,974	166,897
		<u>(107,588)</u>	<u>(705,627)</u>
<b>综合收益/(损失)总额</b>		<u>68,497,183</u>	<u>(36,726,509)</u>
归属于本公司股东的综合收益/(损失)总额		68,329,921	(36,680,173)
归属于少数股东的综合损失总额		167,262	(46,336)
		<u>68,497,183</u>	<u>(36,726,509)</u>
<b>每股收益/(损失)</b>			
基本每股收益/(损失)	五(49)	0.07	(0.03)
稀释每股收益/(损失)	五(49)	0.07	(0.03)

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人: 赵大君

主管会计工作的负责人: 薛燕

会计机构负责人: 章雯

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间公司利润表

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

	附注	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间 公司	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间 公司
营业收入	十五(7)	466,212,239	230,066,478
减：营业成本	十五(7)	(30,122,898)	(25,171,194)
税金及附加		(1,220,148)	(1,609,490)
销售费用		(229,654,176)	(118,424,061)
管理费用		(18,573,462)	(22,156,855)
研发费用		(118,933,516)	(103,688,717)
财务费用-净额		186,872	1,331,317
其中：利息费用		(1,821,652)	(734,916)
利息收入		2,084,538	1,927,853
加：其他收益		2,615,063	292,420
投资收益	十五(8)	3,337,434	6,063,479
其中：对联营企业和合营企业的投 资损失		(7,427,169)	(3,724,438)
信用减值损失		(28,449,590)	(40,086,291)
资产减值损失		(1,406,489)	28,391
资产处置收益		904,425	449,308
<b>营业利润/(亏损)</b>		<b>44,895,754</b>	<b>(72,905,215)</b>
加：营业外收入		405,030	398,585
减：营业外支出		(216,648)	(806,796)
<b>利润/(亏损)总额</b>		<b>45,084,136</b>	<b>(73,313,426)</b>
减：所得税费用		6,257,921	21,750,982
<b>净利润/(亏损)</b>		<b>51,342,057</b>	<b>(51,562,444)</b>
按经营持续性分类			
持续经营净利润/(亏损)		51,342,057	(51,562,444)
终止经营净利润		-	-
<b>其他综合收益/(损失)的税后净额</b>		<b>-</b>	<b>-</b>
<b>综合收益/(损失)总额</b>		<b>51,342,057</b>	<b>(51,562,444)</b>

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人: 赵大君

主管会计工作的负责人: 薛燕

会计机构负责人: 章雯

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间合并现金流量表

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

	附注	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间 合并	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间 合并
<b>一、经营活动(使用)/产生的现金流量</b>			
销售产品、提供劳务收到的现金		429,335,303	404,520,383
收到其他与经营活动有关的现金	五(50)(a)	9,303,743	12,572,210
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>438,639,046</b>	<b>417,092,593</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		(360,207,970)	(184,675,671)
支付给职工以及为职工支付的现金		(129,186,381)	(122,837,653)
支付的各项税费		(10,720,250)	(26,397,759)
支付其他与经营活动有关的现金	五(50)(b)	(47,278,602)	(23,814,684)
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>(547,393,203)</b>	<b>(357,725,767)</b>
<b>经营活动(使用)/产生的现金流量净额</b>	五(50)(f)	<b>(108,754,157)</b>	<b>59,366,826</b>
<b>二、投资活动使用的现金流量</b>			
处置固定资产收回的现金净额		1,407,211	482,926
收到其他与投资活动有关的现金	五(50)(c)	2,123,995,425	2,014,604,268
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>2,125,402,636</b>	<b>2,015,087,194</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产 支付的现金		(54,110,831)	(58,797,482)
支付其他与投资活动有关的现金	五(50)(d)	(2,080,000,000)	(2,005,000,000)
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>(2,134,110,831)</b>	<b>(2,063,797,482)</b>
<b>投资活动使用的现金流量净额</b>		<b>(8,708,195)</b>	<b>(48,710,288)</b>
<b>三、筹资活动产生/(使用)的现金流量</b>			
吸收投资收到的现金		66,861,643	-
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>66,861,643</b>	<b>-</b>
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		(2,705,716)	-
支付的其他与筹资活动有关的现金	五(50)(e)	(4,997,714)	(13,068,930)
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>(7,703,430)</b>	<b>(13,068,930)</b>
<b>筹资活动产生/(使用)的现金流量净额</b>		<b>59,158,213</b>	<b>(13,068,930)</b>
<b>四、汇率变动对现金的影响额</b>		<b>129,974</b>	<b>166,897</b>
<b>五、现金净减少额</b>	五(50)(g)	<b>(58,174,165)</b>	<b>(2,245,495)</b>
加：期初现金余额	五(50)(g)	1,289,302,664	1,208,880,911
<b>六、期末现金余额</b>	五(50)(g)	<b>1,231,128,499</b>	<b>1,206,635,416</b>

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人: 赵大君

主管会计工作的负责人: 薛燕

会计机构负责人: 章雯

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间公司现金流量表

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

附注	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间 公司	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间 公司
<b>一、经营活动(使用)/产生的现金流量</b>		
销售产品、提供劳务收到的现金	357,857,959	335,382,719
收到其他与经营活动有关的现金	58,986,274	62,368,733
<b>经营活动现金流入小计</b>	<u>416,844,233</u>	<u>397,751,452</u>
购买商品、接受劳务支付的现金	(330,367,179)	(177,309,912)
支付给职工以及为职工支付的现金	(111,979,019)	(104,496,443)
支付的各项税费	(10,014,880)	(24,300,695)
支付其他与经营活动有关的现金	(90,058,479)	(74,201,910)
<b>经营活动现金流出小计</b>	<u>(542,419,557)</u>	<u>(380,308,960)</u>
<b>经营活动(使用)/产生的现金流量净额</b>	<u>(125,575,324)</u>	<u>17,442,492</u>
<b>二、投资活动产生/(使用)的现金流量</b>		
处置固定资产收回的现金净额	904,425	316,556
收到其他与投资活动有关的现金	1,994,483,893	1,674,787,917
<b>投资活动现金流入小计</b>	<u>1,995,388,318</u>	<u>1,675,104,473</u>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	(18,604,454)	(12,975,036)
支付其他与投资活动有关的现金	(1,950,000,000)	(1,665,000,000)
<b>投资活动现金流出小计</b>	<u>(1,968,604,454)</u>	<u>(1,677,975,036)</u>
<b>投资活动产生/(使用)的现金流量净额</b>	<u>26,783,864</u>	<u>(2,870,563)</u>
<b>三、筹资活动产生/(使用)的现金流量</b>		
吸收投资收到的现金	66,861,643	-
<b>筹资活动现金流入小计</b>	<u>66,861,643</u>	<u>-</u>
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	(2,705,716)	-
支付的其他与筹资活动有关的现金	(4,857,461)	(12,858,552)
<b>筹资活动现金流出小计</b>	<u>(7,563,177)</u>	<u>(12,858,552)</u>
<b>筹资活动产生/(使用)的现金流量净额</b>	<u>59,298,466</u>	<u>(12,858,552)</u>
<b>四、汇率变动对现金的影响额</b>	<u>-</u>	<u>-</u>
<b>五、现金净减少/(增加)额</b>	<u>(39,492,994)</u>	<u>1,713,377</u>
加：期初现金余额	1,187,769,137	1,083,259,371
<b>六、期末现金余额</b>	<u>1,148,276,143</u>	<u>1,084,972,748</u>

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人: 赵大君

主管会计工作的负责人: 薛燕

会计机构负责人: 章雯

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间合并股东权益变动表

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	归属于本公司股东权益					少数股东权益	股东权益合计	
	股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积			未分配利润
<b>2022 年 1 月 1 日余额</b>	<b>104,300,000</b>	<b>1,265,093,686</b>	<b>(40,824,137)</b>	<b>(4,050,820)</b>	<b>52,150,000</b>	<b>816,277,203</b>	<b>(3,355,962)</b>	<b>2,189,589,970</b>
<b>截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间</b>								
<b>增减变动额</b>								
综合收益总额								
净亏损	-	-	-	-	-	(35,974,546)	(46,336)	(36,020,882)
其他综合损益	-	-	-	(705,627)	-	-	-	(705,627)
股东投入和减少资本								
股份支付计入股东权益的金额 (附注五(30))、(附注(六))	-	50,502,749	-	-	-	-	-	50,502,749
股份回购	-	-	(8,699,542)	-	-	-	-	(8,699,542)
其他	(1,400,000)	(48,123,679)	49,523,679	-	-	-	-	-
利润分配								
对股东的分配	-	-	-	-	-	(72,030,000)	-	(72,030,000)
<b>2022 年 6 月 30 日余额</b>	<b>102,900,000</b>	<b>1,267,472,756</b>	<b>-</b>	<b>(4,756,447)</b>	<b>52,150,000</b>	<b>708,272,657</b>	<b>(3,402,298)</b>	<b>2,122,636,668</b>

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人: 赵大君

主管会计工作的负责人: 薛燕

会计机构负责人: 章雯

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间合并股东权益变动表(续)

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	股本	归属于本公司股东权益			未分配利润	少数股东权益	股东权益合计
		资本公积	其他综合收益	盈余公积			
<b>2023 年 1 月 1 日余额</b>	102,900,000	1,225,008,937	(5,201,021)	52,150,000	882,244,301	(4,080,862)	2,253,021,355
<b>截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间增</b>							
<b>减变动额</b>							
综合收益总额							
净利润	-	-	-	-	68,437,509	167,262	68,604,771
其他综合收益	-	-	(107,588)	-	-	-	(107,588)
股东投入和减少资本							
股东投入资本	757,210	66,104,433	-	-	-	-	66,861,643
股份支付计入股东权益的金额 (附注五(30)、附注(六))	-	(1,842,812)	-	-	-	-	(1,842,812)
利润分配							
对股东的分配	-	-	-	-	(72,560,047)	-	(72,560,047)
其他	-	998,110	-	-	-	-	998,110
<b>2023 年 6 月 30 日余额</b>	<b>103,657,210</b>	<b>1,290,268,668</b>	<b>(5,308,609)</b>	<b>52,150,000</b>	<b>878,121,763</b>	<b>(3,913,600)</b>	<b>2,314,975,432</b>

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人: 赵大君

主管会计工作的负责人: 薛燕

会计机构负责人: 章雯

# 上海复旦张江生物医药股份有限公司

## 截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间公司股东权益变动表

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	股本	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
<b>2022 年 1 月 1 日余额</b>	<b>104,300,000</b>	<b>1,343,284,042</b>	<b>(40,824,137)</b>	<b>52,150,000</b>	<b>833,657,205</b>	<b>2,292,567,110</b>
<b>截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间增减变动额</b>						
综合收益总额						
净亏损	-	-	-	-	(51,562,444)	(51,562,444)
股东投入资本						
股份支付计入所有者权益的金额(附注六)	-	50,502,749	-	-	-	50,502,749
股份回购	-	-	(8,699,542)	-	-	(8,699,542)
其他	(1,400,000)	(48,123,679)	49,523,679	-	-	-
利润分配						
对股东的分配	-	-	-	-	(72,030,000)	(72,030,000)
<b>2022 年 6 月 30 日余额</b>	<b>102,900,000</b>	<b>1,345,663,112</b>	<b>-</b>	<b>52,150,000</b>	<b>710,064,761</b>	<b>2,210,777,873</b>
<b>2023 年 1 月 1 日余额</b>	<b>102,900,000</b>	<b>1,303,199,293</b>	<b>-</b>	<b>52,150,000</b>	<b>863,671,837</b>	<b>2,321,921,130</b>
<b>截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间增减变动额</b>						
综合收益总额						
净利润	-	-	-	-	51,342,057	51,342,057
股东投入资本						
股东投入资本	757,210	66,104,433	-	-	-	66,861,643
股份支付计入所有者权益的金额(附注六)	-	(1,842,812)	-	-	-	(1,842,812)
利润分配						
对股东的分配	-	-	-	-	(72,560,047)	(72,560,047)
其他	-	998,110	-	-	-	998,110
<b>2023 年 6 月 30 日余额</b>	<b>103,657,210</b>	<b>1,368,459,024</b>	<b>-</b>	<b>52,150,000</b>	<b>842,453,847</b>	<b>2,366,720,081</b>

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人: 赵大君

主管会计工作的负责人: 薛燕

会计机构负责人: 章雯

## 上海复旦张江生物医药股份有限公司

### 截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

#### 一 公司的基本情况

上海复旦张江生物医药股份有限公司(原名：上海复旦张江生物医药有限公司，以下简称“本公司”)于 1996 年 11 月 11 日在中华人民共和国成立，初始注册资本及实收资本为 5,295,000 元。

于 2000 年 10 月 20 日，经过历次增资及股权变动，本公司的注册资本及实收资本由 5,295,000 元增加至 53,000,000 元。

本公司于 2000 年 11 月 8 日改制为股份有限公司，改制完成后更名为上海复旦张江生物医药股份有限公司，本公司的注册资本及股本为 53,000,000 元，分为 53,000,000 股人民币普通股，每股面值 1 元。

于 2002 年 1 月 20 日，本公司将每股面值为 1 元的 53,000,000 股人民币普通股拆细为每股面值 0.10 元的 530,000,000 股人民币普通股。

于 2002 年 8 月 13 日，本公司发行了 198,000,000 股面值为 0.10 元境外普通股(以下简称“H 股”)在香港联合交易所有限公司创业板交易。该发行完成后，本公司的注册资本及股本增至 71,000,000 元，分为 710,000,000 股，每股面值 0.1 元。

经过于 2012 年 6 月 29 日实施的限制性股票激励计划，2013 年 2 月 4 日实施的 H 股配售，本公司的注册资本及股本增至 92,300,000 元，分为 923,000,000 股，每股面值 0.1 元。

于 2013 年 12 月 16 日，本公司的 H 股由香港联合交易所有限公司创业板转至主板交易。

于 2020 年 6 月 12 日，本公司在境内首次公开发行 120,000,000 股每股面值 0.10 元的人民币普通股 A 股股票，并于 2020 年 6 月 19 日在上海证券交易所科创板挂牌上市交易。该发行完成后，本公司的注册资本及股本增至 104,300,000 元，分为 1,043,000,000 股，每股面值 0.1 元。

于 2022 年 6 月 7 日，本公司在香港中央证券登记有限公司办理完成已回购 14,000,000 股 H 股股份的注销手续，本公司的总股本由 1,043,000,000 股变更为 1,029,000,000 股，每股面值 0.1 元。

于 2023 年 5 月 11 日，根据 2021 年实施的限制性股票激励计划，公司向满足归属条件的 205 名激励对象定向发行人民币普通股 A 股 7,572,100 股，每股面值为 0.1 元，发行后本公司的注册资本及股本变更为 103,657,210 元。

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一 公司的基本情况(续)

本公司及其子公司(合称“本集团”)主要在中国从事研究、开发及出售自行开发的生物医药知识，为客户提供合约制研究，制造及出售医药及诊断产品，以及提供其他医疗服务。

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间纳入合并范围的主要子公司详见附注七。

本财务报表由本公司董事会于 2023 年 8 月 10 日批准报出。

二 主要会计政策和会计估计

本集团根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在金融工具的计量(附注二(8))、存货的计价方法(附注二(9))、固定资产折旧、无形资产摊销和使用权资产摊销(附注二(11)、(13)、(22))、开发支出资本化的判断标准(附注二(13))、收入的确认和计量(附注二(18))等。

本集团在确定重要的会计政策时所运用的关键判断、重要会计估计及其关键假设详见附注二(25)。

(1) 财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则——基本准则》、各项具体会计准则及相关规定(以下合称“企业会计准则”)、以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

新的香港地区《公司条例》自 2014 年 3 月 3 日起生效。本财务报表的若干相关事项已根据香港地区《公司条例》的要求进行披露。

(2) 遵循企业会计准则的声明

本公司截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间的合并及公司经营成果和现金流量等有关信息。

## 上海复旦张江生物医药股份有限公司

### 截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (3) 会计年度

会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### (4) 记账本位币

本公司记账本位币为人民币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币。本财务报表以人民币列示。

### (5) 合并财务报表的编制方法

编制合并财务报表时，合并范围包括本公司及全部子公司。

从取得子公司的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益、当期净损益及综合收益中不归属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益、少数股东损益及归属于少数股东的综合收益总额在合并财务报表中股东权益、净利润及综合收益总额项下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额冲减少数股东权益。本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销归属于母公司股东的净利润；子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按本公司对该子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。

如果以本集团为会计主体与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从本集团的角度对该交易予以调整。

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (6) 现金及现金等价物

现金及现金等价物是指库存现金，可随时用于支付的存款，以及持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

### (7) 外币折算

#### (a) 外币交易

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额在资本化期间内予以资本化；其他汇兑差额直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

#### (b) 外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，计入其他综合收益。境外经营的现金流量项目，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

### (8) 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本集团成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

#### (a) 金融资产

##### (i) 分类和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：**(1)** 以摊余成本计量的金融资产；**(2)** 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；**(3)** 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

二 主要会计政策和会计估计(续)

(8) 金融工具(续)

(a) 金融资产(续)

(i) 分类和计量(续)

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

债务工具

本集团持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下三种方式进行计量：

以摊余成本计量：

本集团管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款和其他应收款。本集团将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益：

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产主要包括应收款项融资、其他债权投资等。本集团自资产负债表日起一年内(含一年)到期的其他债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资列示为其他流动资产。

二 主要会计政策和会计估计(续)

(8) 金融工具(续)

(a) 金融资产(续)

(i) 分类和计量(续)

债务工具(续)

以公允价值计量且其变动计入当期损益：

本集团将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益。在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产，其余列示为交易性金融资产。

权益工具

本集团将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资于初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列示为其他权益工具投资。该类金融资产的相关股利收入计入当期损益。

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (8) 金融工具(续)

#### (a) 金融资产(续)

##### (ii) 减值

本集团对于以摊余成本计量的金融资产，以预期信用损失为基础确认损失准备。

本集团考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本和努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款，无论是否存在重大融资成分，本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

除上述应收票据、应收账款外，于每个资产负债表日，本集团对处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本集团按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，认定为处于第一阶段的金融工具，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本集团对于处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

二 主要会计政策和会计估计(续)

(8) 金融工具(续)

(a) 金融资产(续)

(ii) 减值(续)

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据和计提方法如下：

应收票据组合	银行承兑汇票
应收账款组合	所有应收销售款
其他应收款组合一	子公司款项
其他应收款组合二	关联方款项
其他应收款组合三	押金和保证金
其他应收款组合四	员工备用金
其他应收款组合五	其他

对于划分为组合的应收票据，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

对于划分为组合的其他应收款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本集团将计提或转回的损失准备计入当期损益。

(iii) 终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：(1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2) 该金融资产已转移，且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3) 该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

二 主要会计政策和会计估计(续)

(8) 金融工具(续)

(a) 金融资产(续)

(iii) 终止确认(续)

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

(b) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

本集团的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付账款、其他应付款、借款等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，本集团终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

(c) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (9) 存货

#### (a) 分类

存货包括原材料、在产品、库存商品和周转材料等，按成本与可变现净值孰低计量。

#### (b) 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算，库存商品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按系统的方法分配的制造费用。

#### (c) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。可变现净值按日常活动中，以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的合同履约成本和销售费用以及相关税费后的金额确定。

#### (d) 本集团的存货盘存制度采用永续盘存制。

#### (e) 低值易耗品和包装物的摊销方法

周转材料包括低值易耗品和包装物等，低值易耗品采用分次摊销法、包装物采用一次转销法进行摊销。

### (10) 长期股权投资

长期股权投资包括：本公司对子公司的长期股权投资；本集团对合营企业及联营企业的长期股权投资。

子公司为本公司能够对其实施控制的被投资单位。合营企业为本集团通过单独主体达成，能够与其他方实施共同控制，且基于法律形式、合同条款及其他事实与情况仅对其净资产享有权利的合营安排。联营企业为本集团能够对其财务和经营决策具有重大影响的被投资单位。

对子公司的投资，在公司财务报表中按照成本法确定的金额列示，在编制合并财务报表时按权益法调整后进行合并；对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

二 主要会计政策和会计估计(续)

(10) 长期股权投资(续)

(a) 投资成本确定

非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值确认为初始投资成本。

(b) 后续计量及损益确认方法

采用成本法核算的长期股权投资，按照初始投资成本计量，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以初始投资成本作为长期股权投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，并相应调增长期股权投资成本。

采用权益法核算的长期股权投资，本集团按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，但本集团负有承担额外损失义务且符合预计负债确认条件的，继续确认预计将承担的损失金额。被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。被投资单位分派的利润或现金股利于宣告分派时按照本集团应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本集团与被投资单位之间未实现的内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分，予以抵销，在此基础上确认投资损益。本集团与被投资单位发生的内部交易损失，其中属于资产减值损失的部分，相应的未实现损失不予抵销。

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (10) 长期股权投资(续)

#### (c) 确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的依据

控制是指拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。

共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过本集团及分享控制权的其他参与方一致同意后才能决策。

重大影响是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

#### (d) 长期股权投资减值

对子公司、合营企业及联营企业的长期股权投资，当其可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(15))。

#### (e) 处置部分股权投资丧失了对原有子公司控制权

在个别财务报表中，对于处置的股权，按照其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益；同时，对于剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产。处置后的剩余股权能够对原有子公司有重大影响的，按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

在合并财务报表中，对剩余股权按照在丧失控制权日的公允价值重新计量。处置股权取得的对价和剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。此外，与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (11) 固定资产

#### (a) 固定资产确认及初始计量

固定资产包括房屋、机器设备、电子及办公设备和运输工具等。

固定资产在相关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠的计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

#### (b) 固定资产的折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法并按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。

固定资产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率列示如下：

	预计使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋	8 至 20 年	0%-10%	4.50%至 12.50%
机器设备	3 至 10 年	0%-10%	9.00%至 33.33%
电子及办公设备	3 至 8 年	0%-10%	11.25%至 33.33%
运输工具	5 至 8 年	0%-10%	11.25%至 20.00%

对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

#### (c) 当固定资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(15))。

#### (d) 固定资产的处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (12) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。当在建工程的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(15))。

### (13) 无形资产

无形资产包括土地使用权、专有技术、研发技术(本集团内部研究开发项目资本化的开发支出)和软件等，以成本计量。

#### (a) 土地使用权

以支付土地出让金方式取得的土地使用权和购入的土地使用权，按照实际支付的价款入账，并采用直线法按使用年限 47-50 年平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。

#### (b) 专有技术

专有技术按实际支付的价款入账，按预计使用年限平均摊销，一般为 5-10 年。

#### (c) 研发技术

研发技术自达到预定可使用状态起，按预计受益年限平均摊销，一般为 5-10 年。

#### (d) 软件

软件按预计使用年限平均摊销，一般为 3-10 年。

#### (e) 定期复核使用寿命和摊销方法

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (13) 无形资产(续)

#### (f) 研究与开发

内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，被分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

- 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；以及
- 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。于期末，本集团对于资本化的开发支出进行审阅，并将不再满足资本化条件的相关开发项目的开发支出计入当期损益。

#### (g) 无形资产减值

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(15))。

### (14) 长期待摊费用

长期待摊费用包括使用权资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (15) 长期资产减值

固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、开发支出及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试；尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入资产减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

### (16) 职工薪酬

职工薪酬是本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿，包括短期薪酬和离职后福利等。

#### (a) 短期薪酬

短期薪酬包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金、工会和教育经费等。本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (16) 职工薪酬(续)

#### (b) 离职后福利

本集团将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。设定提存计划是本集团向独立的基金缴存固定费用后，不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划是除设定提存计划以外的离职后福利计划。于报告期内，本集团的离职后福利主要是为员工缴纳的基本养老保险和失业保险，均属于设定提存计划。

#### 基本养老保险

本集团职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本集团以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本集团在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### (17) 股利分配

现金股利于股东大会批准的当期，确认为负债。

### (18) 收入

合同开始日，本集团对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行，然后，在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

本集团在客户取得相关商品或服务的控制权时，按预期有权收取的对价金额确认收入。对于本集团已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，并对应收账款以预期信用损失为基础确认损失准备(附注二(8))。

#### (a) 销售商品

本集团将医药及诊断产品交付给客户指定的承运人，或按照合同规定在客户验收或达到控制权转移时点后确认收入。本集团给予客户的信用期根据客户的信用风险特征确定，与行业惯例一致，不存在重大融资成分。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务列示为合同负债。

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (18) 收入(续)

#### (b) 技术转让

技术转让的收入于合同履行义务完成，与该技术相关的控制权转移时确认。

在技术转让合同所述条款的规定下，购货方成功将获转让的技术商业化后，本集团可在未来收取额外收益分成的可变对价。本集团按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并在满足极可能不会发生重大转回时确认可变对价部分的收入。

#### (c) 合作开发、技术服务及劳务

提供合作开发、技术服务及劳务的收入于服务提供期间确认。本集团将为获取劳务合同而发生的增量成本，确认为合同取得成本，对于摊销期限不超过一年的合同取得成本，在其发生时计入当期损益。

### (19) 政府补助

政府补助为本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括财政补贴等。

政府补助在本集团能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或确认为递延收益并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分摊计入损益；与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。本集团对同类政府补助采用相同的列报方式。

与日常活动相关的政府补助纳入营业利润，与日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (20) 递延收益

对于自第三方取得并存在后续受益期间的款项，包括政府补助和依据长期协议取得的款项等，本公司在取得时将其计入递延收益，并按预计收益期间系统摊销计入当期损益。

### (21) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本集团能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

- 递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本集团内同一纳税主体征收的所得税相关；
- 本集团内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利。

### (22) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (22) 租赁(续)

本集团作为承租人

本集团于租赁期开始日确认使用权资产，并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。本集团将自资产负债表日起一年内(含一年)支付的租赁负债，列示为一年内到期的非流动负债。

本集团的使用权资产为租入的房屋及建筑物。使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括租赁负债的初始计量金额、租赁期开始日或之前已支付的租赁付款额、初始直接费用等，并扣除已收到的租赁激励。本集团能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定租赁期届满时是否能够取得租赁资产所有权，则在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额。

对于租赁期不超过12个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

租赁发生变更且同时符合下列条件时，本集团将其作为一项单独租赁进行会计处理：**(1)**该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；**(2)**增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

当租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理时，本集团在租赁变更生效日重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，重新计量租赁负债。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本集团相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

### (23) 分部信息

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (23) 分部信息(续)

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分：**(1)** 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；**(2)** 本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；**(3)** 本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

### (24) 股份支付

股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。本集团实施的限制性股票计划均作为以权益结算的股份支付进行核算。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入当期损益，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，并以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入当期损益。

对于最终未能达到可行权条件的股份支付，本集团不确认成本或费用，除非该可行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

本集团修改股份支付计划条款时，如果修改增加了所授予权益工具的公允价值，本集团根据修改前后的权益工具在修改日公允价值之间的差额相应确认取得服务的增加。如果本集团按照有利于职工的方式修改可行权条件，本集团按照修改后的可行权条件核算；如果本集团以不利于职工的方式修改可行权条件，核算时不予以考虑，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。如果本集团取消了所授予的权益工具，则于取消日作为加速行权处理，将原本应在剩余等待期内确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (25) 重要会计估计和判断

本集团根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键判断进行持续的评价。

#### (a) 采用会计政策的关键判断

##### (i) 开发支出的资本化

本集团的管理层根据开发支出的未来商业上的经济利益及技术可行性等情况来判断其是否可予以资本化，同时在考虑未来商业上的经济利益时，管理层对于市场规模、市场占有率及毛利率等主要假设进行了估计。由于技术可能出现失败、进步或革新，对未来商业利益的预测也可能出现变化，因此开发支出资本化的判断可能发生重大改变。

如果技术及未来商业利益存在不利变化时，管理层会核销或冲减已资本化的开发支出。

##### (ii) 政府补助

当确认政府补助时，管理层根据补助性质及其补偿目的以确定该笔补助是与过去费用、未来成本或者资产相关，并据此采用适用的会计政策。

为了使政府补助与其补偿的成本相匹配，与成本相关的政府补助递延入账，管理层根据政府补助目的、性质、补偿期间以及相关项目进度在合并利润表中确认每项补助适用的计算方法和相应的递延期间。计算方法和递延期间在每个资产负债表日进行复核并在适当时调整。

#### (b) 重要会计估计及其关键假设

下列重要会计估计及关键假设存在会导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整的风险：

##### (i) 固定资产的可使用年限

本集团的管理层确定固定资产的预计可使用年限。此估计以类似性质及功能的固定资产的实际可使用年限的经验为基础。该估计可能因为科技创新或者竞争者对严峻的行业周期而采取行动等情况出现重大变动。

管理层将对可使用年限较以前估计短的资产提高折旧率，或者放弃技术上已经过时的资产并予以核销，或出售非重要的资产。

二 主要会计政策和会计估计(续)

(25) 重要会计估计和判断(续)

(b) 重要会计估计及其关键假设(续)

(ii) 应收款项减值准备

本集团的管理层就应收账款及其他应收款的减值进行测试，并计提坏账准备。此估计按客户的信用记录及现有市场情况而定。管理层将于各资产负债表日重新评估有关减值准备。

(iii) 无形资产的可使用年限

本集团拥有专有技术及研发技术，主要用于药品生产。根据预期的经济利益，本集团估计该等专有技术及研发技术的可使用年限一般为 5 至 10 年。然而，实际的可使用年限可能短于或长于管理层的估计，其取决于相关药品经济利益可流入情况。集团定期检查预期经济利益情况可能导致专有技术及研发技术可使用年限发生变动，从而导致未来期间的摊销变动。

(iv) 所得税及递延所得税资产

在正常的经营活动中，部分交易和事项的最终税务处理存在不确定性。在计提所得税费用时，本集团需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。

管理层预计可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损在未来很有可能抵减应税所得额时，确认其为递延所得税资产，但实际应用结果可能有所不同。

二 主要会计政策和会计估计(续)

(25) 重要会计估计和判断(续)

(b) 重要会计估计及其关键假设(续)

(iv) 所得税及递延所得税资产(续)

如附注三(1)所述，本公司及部分子公司为高新技术企业。高新技术企业资质的有效期为三年，到期后需向相关政府部门重新提交高新技术企业认定申请。根据以往年度高新技术企业到期后重新认定的历史经验及本公司及该等子公司的实际情况，本公司以及该等子公司认为于未来年度能够持续取得高新技术企业认定，进而按照 15%的优惠税率计算其相应的递延所得税。倘若未来本公司以及该等子公司于高新技术企业资质到期后未能取得重新认定，则需按照 25%的法定税率计算所得税，进而将影响已确认的递延所得税资产、递延所得税负债及所得税费用。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损，本集团以未来期间很可能获得用来抵扣可抵扣亏损的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。未来期间取得的应纳税所得额包括本集团通过正常的生产经营活动能够实现的应纳税所得额，以及以前期间产生的应纳税暂时性差异在未来期间转回时将增加的应纳税所得额。本集团在确定未来期间应纳税所得额取得的时间和金额时，需要运用估计和判断。如果实际情况与估计存在差异，可能导致对递延所得税资产的账面价值进行调整。

## 上海复旦张江生物医药股份有限公司

### 截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 三 税项

#### (1) 本集团适用的主要税种及其税率列示如下：

税种	计税依据	税率
企业所得税(a)	应纳税所得额	15%及 16.5%
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	13%，6%及 3%
城市维护建设税	缴纳的增值税税额	5%及 7%

- (a) 本公司于 2020 年取得上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局和上海市地方税务局颁发的《高新技术企业证书》(证书编号为 GR202031006264)，证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，本公司于截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间适用的企业所得税税率为 15%(截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间：15%)。

本公司之子公司上海溯源生物技术有限公司(“溯源生物”)于 2022 年取得上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局和上海市地方税务局颁发的《高新技术企业证书》(证书编号为 GR202231000054)，该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，溯源生物于截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间适用的企业所得税税率为 15%(截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间：15%)。溯源生物于截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间及截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间未产生应纳税所得，因此未计提所得税费用。

本公司之子公司泰州复旦张江药业有限公司(“泰州药业”)于 2021 年取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅和国家税务总局江苏省税务局颁发的《高新技术企业证书》(证书编号为 GR202132007432)，该证书有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，本公司于截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间适用的企业所得税税率为 15%(截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间：15%)。泰州药业于截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间及截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间未产生应纳税所得，因此未计提所得税费用。

本公司之子公司风屹(香港)控股有限公司(“风屹控股”)为注册在香港的有限责任公司。自 2018 年 1 月 1 日起香港实施两级制利得税税率，首 2,000,000 港币的应课税利润适用 8.25%的税率，其余应课税利润适用 16.5%的税率。风屹控股于截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间及截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间未产生应课税利润，因此未计提香港利得税。

### 四 子公司

详见附注七。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注

(1) 货币资金

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
库存现金	33,243	44,479
银行存款	1,231,095,256	1,289,258,185
其中：存放在境外的款项总额	3,602,041	3,465,559
	<u>1,231,128,499</u>	<u>1,289,302,664</u>

于 2023 年 6 月 30 日及 2022 年 12 月 31 日，无银行存款受限制。

(2) 应收票据

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	100,099,391	172,740,246
减：坏账准备	-	-
	<u>100,099,391</u>	<u>172,740,246</u>

(a) 于 2023 年 6 月 30 日，本集团上述票据不存在抵押、质押等情况。

(b) 于 2023 年 6 月 30 日，本集团已背书或已贴现但尚未到期的应收票据如下：

	已终止确认	未终止确认
银行承兑汇票(i)	<u>12,187,117</u>	<u>6,880,000</u>

(i) 截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间，本集团仅对少数应收银行承兑汇票进行了背书，故仍将其分类为以摊余成本计量的金融资产。

(c) 本集团的应收票据均因销售商品、提供劳务等日常经营活动产生，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。于 2023 年 6 月 30 日及 2022 年 12 月 31 日本集团认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生信用损失，因此未计提坏账准备。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(3) 应收账款

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
应收账款	680,857,453	518,749,422
减：坏账准备	(40,863,271)	(12,365,732)
	<u>639,994,182</u>	<u>506,383,690</u>

本集团的应收账款主要为销售医药及诊断产品形成的应收账款，附有 30 至 120 天信用期。

于 2023 年 6 月 30 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团应收账款中无重大应收持有本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东的款项。

(a) 应收账款按其入账日期的账龄分析如下：

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
一年以内	680,585,853	516,855,117
一到二年	-	1,622,705
三年以上	271,600	271,600
	<u>680,857,453</u>	<u>518,749,422</u>

(b) 于 2023 年 6 月 30 日，按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下：

	余额	坏账准备金额	占应收账款 余额总额比例
余额前五名的应收账款总额	<u>386,624,474</u>	<u>(27,740,271)</u>	<u>56.78%</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(3) 应收账款(续)

(c) 坏账准备

	2022 年 12 月 31 日	本期变动金额 计提	转回	核销	2023 年 6 月 30 日
应收账款坏账准备	(12,365,732)	(28,497,539)	-	-	(40,863,271)

本集团对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

(i) 于 2023 年 6 月 30 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团并未对应收账款单项计提坏账准备。

(ii) 于 2023 年 6 月 30 日，组合计提坏账准备的应收账款分析如下：

组合一 应收销售款：

	2023 年 6 月 30 日		
	账面余额	坏账准备	
	金额	整个存续期预期 信用损失率	金额
未逾期	287,240,050	-	-
逾期 120 天以内	210,103,284	1.56%	(3,271,633)
逾期 121 天至一年	183,242,519	20.37%	(37,320,038)
逾期三年以上	271,600	100.00%	(271,600)
	<u>680,857,453</u>		<u>(40,863,271)</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(3) 应收账款(续)

(c) 坏账准备(续)

(iii) 于 2022 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备的应收账款分析如下：

组合 — 应收销售款：

	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	
	金额	整个存续期预期 信用损失率	金额
未逾期	248,647,454	-	-
逾期 120 天以内	227,798,184	0.64%	(1,456,453)
逾期 121 天至一年	40,409,479	22.31%	(9,014,974)
逾期一到二年	1,622,705	100.00%	(1,622,705)
逾期三年以上	271,600	100.00%	(271,600)
	<u>518,749,422</u>		<u>(12,365,732)</u>

(d) 截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间无实际核销的应收账款余额。

(4) 预付款项

(a) 预付款项账龄分析如下：

	2023 年 6 月 30 日		2022 年 12 月 31 日	
	金额	占总额比例	金额	占总额比例
一年以内	8,702,188	97.28%	17,704,339	98.43%
一至二年	243,490	2.72%	282,801	1.57%
	<u>8,945,678</u>	<u>100.00%</u>	<u>17,987,140</u>	<u>100.00%</u>

于 2023 年 6 月 30 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团预付账款中无重大预付持有本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东的款项。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(4) 预付款项(续)

(b) 于 2023 年 6 月 30 日，按欠款方归集余额前五名的预付款项汇总分析如下：

	金额	占预付账款总额比例
余额前五名的预付款项总额	<u>4,574,520</u>	<u>51.14%</u>

(5) 其他应收款

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
应收押金	2,904,001	3,041,175
应收员工备用金	261,244	425,644
应收保证金	30,379	10,380
其他	<u>1,539,304</u>	<u>1,393,243</u>
	4,734,928	4,870,442
减：坏账准备	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>4,734,928</u>	<u>4,870,442</u>

于 2023 年 6 月 30 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团其他应收账款中无重大应收持有本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东的款项。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(5) 其他应收款(续)

(a) 其他应收款账龄分析如下：

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
一年以内	1,685,577	1,672,094
一到二年	1,012,824	1,034,174
二到三年	678,103	721,298
三年以上	1,358,424	1,442,876
	<u>4,734,928</u>	<u>4,870,442</u>

(b) 损失准备及其账面余额变动表

(i) 于 2023 年 6 月 30 日，处于第一阶段的其他应收款的坏账准备分析如下：

	账面余额	未来 12 个月内 预期信用损失率	坏账准备
组合计提：			
押金和保证金	2,934,380	-	-
员工备用金	261,244	-	-
其他	1,539,304	-	-
	<u>4,734,928</u>		<u>-</u>

于 2023 年 6 月 30 日，本集团不存在处于第二阶段的其他应收款。

于 2023 年 6 月 30 日，本集团不存在处于第三阶段的其他应收款。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(5) 其他应收款(续)

(b) 损失准备及其账面余额变动表(续)

(ii) 于 2022 年 12 月 31 日，处于第一阶段的其他应收款的坏账准备分析如下：

	账面余额	未来 12 个月内 预期信用损失率	坏账准备
组合计提：			
押金和保证金	3,051,555	-	-
员工备用金	425,644	-	-
其他	1,393,243	-	-
	<u>4,870,442</u>		<u>-</u>

于 2022 年 12 月 31 日，本集团不存在处于第二阶段的其他应收款。

于 2022 年 12 月 31 日，本集团不存在处于第三阶段的其他应收款。

(c) 坏账准备

	2022 年 12 月 31 日	本期计提	本期核销	2023 年 6 月 30 日
其他应收款坏账准备	-	(57,246)	57,246	-

(d) 2023 年 6 月 30 日，按欠款方归集的余额前五名的其他应收款分析如下：

	性质	余额	账龄	占其他应收 款余额总额 比例	坏账准备
公司 1	押金	1,267,464	三年以上	26.77%	-
公司 2	押金	572,004	一至二年	12.08%	-
公司 3	押金	562,103	二至三年	11.87%	-
公司 4	其他	178,218	一年以内	3.76%	-
公司 5	押金	169,098	一至二年	3.57%	-
		<u>2,748,887</u>		<u>58.05%</u>	<u>-</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(6) 存货

(a) 存货分类如下：

	2023 年 6 月 30 日			2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	26,839,782	(322,307)	26,517,475	12,267,192	(403,448)	11,863,744
在产品	9,376,021	(31,123)	9,344,898	15,973,235	(223,550)	15,749,685
库存商品	13,094,540	(656,124)	12,438,416	14,518,637	(2,620,317)	11,898,320
周转材料	1,244,261	-	1,244,261	1,015,011	-	1,015,011
	<u>50,554,604</u>	<u>(1,009,554)</u>	<u>49,545,050</u>	<u>43,774,075</u>	<u>(3,247,315)</u>	<u>40,526,760</u>

(b) 存货跌价准备分析如下：

	2022 年 12 月 31 日	本期计提	本期转销	2023 年 6 月 30 日
原材料	(403,448)	(80,429)	161,570	(322,307)
在产品	(223,550)	(31,123)	223,550	(31,123)
库存商品	<u>(2,620,317)</u>	<u>(1,168,764)</u>	<u>3,132,957</u>	<u>(656,124)</u>
	<u>(3,247,315)</u>	<u>(1,280,316)</u>	<u>3,518,077</u>	<u>(1,009,554)</u>

(c) 存货跌价准备情况如下：

	确定可变现净值的具体依据	本年转回或转销存货跌价准备的原因
原材料	估计售价减去至完工时估计将要发生的成本估计的销售费用以及相关税费后的金额	投入生产并销售/报废
在产品	估计售价减去至完工时估计将要发生的成本估计的销售费用以及相关税费后的金额	完成生产并销售
产成品	估计售价减去成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	销售/报废

(7) 一年内到期的非流动资产

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
一年内到期的定期存款-本金	-	30,000,000
一年内到期的定期存款-应收利息	-	<u>3,320,625</u>
	-	<u>33,320,625</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(8) 其他流动资产

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
待抵扣进项税额	8,201,137	1,131,642
预交所得税	481,748	2,925,576
	<u>8,682,885</u>	<u>4,057,218</u>

(9) 其他权益工具投资

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
权益工具投资		
上市公司股权	<u>366,679</u>	<u>604,241</u>

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
Kintara Therapeutics, Inc. (“Kintara”)		
—成本	5,623,983	5,623,983
—累计公允价值变动	(5,257,304)	(5,019,742)
	<u>366,679</u>	<u>604,241</u>

本公司持有 Kintara Therapeutics, Inc (以下简称“Kintara”)12,592 股普通股。根据收购完成日 Kintara 收盘价计算，本公司持有的 Kintara 的权益工具公允价值为 5,623,983 元。

于 2023 年 6 月 30 日，根据当天 Kintara 收盘价计算，本公司持有的 Kintara 的权益工具公允价值为 366,679 元。

(10) 长期股权投资

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
合营企业(附注七(2))	64,552,778	65,578,369
联营企业(附注七(2))	235,117,920	240,521,388
	<u>299,670,698</u>	<u>306,099,757</u>
减：长期股权投资减值准备	(332,756)	(332,756)
	<u>299,337,942</u>	<u>305,767,001</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(10) 长期股权投资(续)

(a) 合营企业

	2022 年 12 月 31 日	本期增减变动							2023 年 6 月 30 日	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	按权益法调整 的净损益	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提 减值准备			其他
百富(常州)健康医疗 投资中心(有限合 伙)(“百富常州”)	65,578,369	-	-	(1,025,591)	-	-	-	-	-	64,552,778	-

截至 2023 年 6 月 30 日，本集团认缴出资比例为 29.85%，实缴出资比例为 30.47%。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(10) 长期股权投资(续)

(b) 联营企业

	2022 年 12 月 31 日	本期增减变动								2023 年 6 月 30 日	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	按权益法调整 的净损益	其他综合收 益调整	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提 减值准备	其他		
上海汉都医药科技有 限公司(“汉都医 药”)	240,188,632	-	-	(6,401,578)	-	998,110	-	-	-	234,785,164	-
上海先导药业有限公 司(“先导药业”)	332,756	-	-	-	-	-	-	-	-	332,756	(332,756)
德美诊联医疗投资管 理有限公司(“德美 诊联”)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<u>240,521,388</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(6,401,578)</u>	<u>-</u>	<u>998,110</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>235,117,920</u>	<u>(332,756)</u>

本集团在联营企业中的权益相关信息见附注七(2)。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(11) 固定资产

	房屋	机器设备	电子及 办公设备	运输工具	合计
原价					
2022 年 12 月 31 日	198,519,184	330,563,010	9,051,063	4,025,746	542,159,003
本年增加					
购置	-	23,101,437	392,035	-	23,493,472
在建工程转入(附注五(12))	662,199	-	-	-	662,199
本年减少					
处置及报废	-	(5,026,594)	-	-	(5,026,594)
2023 年 6 月 30 日	199,181,383	348,637,853	9,443,098	4,025,746	561,288,080
累计折旧					
2022 年 12 月 31 日	(95,601,675)	(230,137,542)	(6,645,362)	(1,613,195)	(333,997,774)
本年增加					
计提	(3,943,728)	(19,333,233)	(414,051)	(199,962)	(23,890,974)
本年减少					
处置及报废	-	4,799,586	-	-	4,799,586
2023 年 6 月 30 日	(99,545,403)	(244,671,189)	(7,059,413)	(1,813,157)	(353,089,162)
减值准备					
2022 年 12 月 31 日及 2023 年 6 月 30 日	-	(1,887,164)	(11,545)	-	(1,898,709)
账面价值					
2023 年 6 月 30 日	99,635,980	102,079,500	2,372,140	2,212,589	206,300,209
2022 年 12 月 31 日	102,917,509	98,538,304	2,394,156	2,412,551	206,262,520

## 上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 五 合并财务报表项目附注(续)

#### (11) 固定资产(续)

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间固定资产计提的折旧金额为 23,890,974 元(截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间: 23,345,083 元), 其中计入营业成本、资本化开发支出、销售费用、管理费用及研发费用的折旧费用分别为: 5,978,657 元、1,943 元、7,407,986 元、1,056,616 元和 9,445,772 元(截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间: 8,487,936 元、40,651 元、7,225,636 元、1,111,966 元和 6,487,894 元)。

由在建工程转入的固定资产的原价为 662,199 元(截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间: 无)。

于 2023 年 6 月 30 日及 2022 年 12 月 31 日, 本集团无暂时闲置的固定资产和未办妥产权证书的固定资产。

#### (12) 在建工程

	2023 年 6 月 30 日			2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
泰州药业二期医药 生产基地建设	169,079,236	-	169,079,236	122,371,274	-	122,371,274

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(12) 在建工程(续)

(i) 重大在建工程项目变动

工程名称	预算数	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本年转入 固定资产	本年转入 长期待摊费用	2023 年 6 月 30 日	工程投入占 预算的比例	工程进度	资金来源
泰州药业二期医药生产基地	587,350,000	122,371,274	46,707,962	-	-	169,079,236	28.79%	28.79%	自有资金
艾拉制剂车间改造项目	662,199	-	662,199	(662,199)	-	-	100.00%	100.00%	自有资金
使用权资产改造项目	252,109	-	252,109	-	(252,109)	-	100.00%	100.00%	自有资金
		<u>122,371,274</u>	<u>47,622,270</u>	<u>(662,199)</u>	<u>(252,109)</u>	<u>169,079,236</u>			

于 2023 年 6 月 30 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团无减值的在建工程。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(13) 使用权资产

	房屋及建筑物
原价	
2022 年 12 月 31 日	<u>36,588,338</u>
本期增加	
新增租赁合同	423,300
本期减少	
租赁到期	(1,751,146)
租赁终止	(582,448)
2023 年 6 月 30 日	<u>34,678,044</u>
累计折旧	
2022 年 12 月 31 日	<u>(13,711,357)</u>
本期增加	
计提	(4,068,597)
本期减少	
租赁到期	1,751,146
租赁终止	183,931
2023 年 6 月 30 日	<u>(15,844,877)</u>
账面价值	
2023 年 6 月 30 日	<u>18,833,167</u>
2022 年 12 月 31 日	<u>22,876,981</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(14) 无形资产

	土地使用权	专有技术	研发技术	软件	合计
原价					
2022 年 12 月 31 日	50,403,679	13,843,164	65,824,380	13,309,813	143,381,036
本期增加					
购置	-	-	-	246,820	246,820
2023 年 6 月 30 日	50,403,679	13,843,164	65,824,380	13,556,633	143,627,856
累计摊销					
2022 年 12 月 31 日	(11,541,843)	(8,393,164)	(51,139,209)	(8,171,021)	(79,245,237)
本期增加	(525,607)	-	(1,907,654)	(630,978)	(3,064,239)
2023 年 6 月 30 日	(12,067,450)	(8,393,164)	(53,046,863)	(8,801,999)	(82,309,476)
减值准备					
2023 年 6 月 30 日及 2022 年 12 月 31 日	-	(450,000)	(1,364,157)	-	(1,814,157)
账面价值					
2023 年 6 月 30 日	38,336,229	5,000,000	11,413,360	4,754,634	59,504,223
2022 年 12 月 31 日	38,861,836	5,000,000	13,321,014	5,138,792	62,321,642

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间，无形资产的摊销金额为 3,064,239 元 (截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间：4,409,592 元)。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(14) 无形资产(续)

本集团开发支出列示如下：

	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2023 年 6 月 30 日
			计入 损益	确认为 无形资产	
药品一致性评价	34,825,737	637,260	-	-	35,462,997

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间，本集团研究开发支出共计 118,590,853 元(截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间：106,844,837 元)，其中 117,953,593 元(截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间：102,559,780 元)于当期计入损益，637,260 元(截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间：4,285,057 元)计入开发支出。于 2023 年 6 月 30 日，内部研发形成的无形资产占无形资产账面价值的比例为 19% (2022 年 12 月 31 日：21%)。

(15) 商誉

	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 6 月 30 日
商誉-原值	8,937,000	-	-	8,937,000
减：减值准备	(8,937,000)	-	-	(8,937,000)
	-	-	-	-

商誉系本集团2015年度溢价购买上海优你生物科技股份有限公司(“优你生物”)股权产生。于2015年9月30日，优你生物被溯源生物吸收合并。

(16) 长期待摊费用

	2022 年 12 月 31 日	本期增加	在建工程转入 (附注五(12))	本期减少	2023 年 6 月 30 日
使用权资产改良	7,501,716	-	252,109	(1,464,574)	6,289,251
其他	759,495	-	-	(116,517)	642,978
	8,261,211	-	252,109	(1,581,091)	6,932,229

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(17) 递延所得税资产

未经抵销的递延所得税资产和递延所得税负债列示如下:

(a) 递延所得税资产

	2023 年 6 月 30 日		2022 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异 及可抵扣亏损	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异 及可抵扣亏损	递延所得税资产
预提费用	369,257,647	55,388,647	453,383,320	68,007,496
可抵扣亏损	119,937,405	17,990,611	19,677,413	2,951,612
信用减值准备	64,296,722	9,644,508	35,847,132	5,377,070
递延收益	27,049,180	5,532,787	29,508,197	5,901,639
无形资产摊销	16,425,604	2,463,841	17,496,839	2,624,526
资产减值准备	680,759	102,114	2,887,492	433,124
政府补助	2,896,250	434,438	4,054,750	608,213
	<u>600,543,567</u>	<u>91,556,946</u>	<u>562,855,143</u>	<u>85,903,680</u>
其中:				
预计于 1 年内(含 1 年)转 回的金额		66,514,898		75,197,317
预计于 1 年后转回的金额		<u>25,042,048</u>		<u>10,706,363</u>
		<u>91,556,946</u>		<u>85,903,680</u>

(b) 本集团未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损分析如下:

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
可抵扣暂时性差异	15,545,262	15,100,955
可抵扣亏损	<u>44,719,719</u>	<u>53,290,866</u>
	<u>60,264,981</u>	<u>68,391,821</u>

(c) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期:

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
2023	8,908	15,418
2024	456,355	1,254,614
2026	402,028	402,028
2027	10,802,118	10,802,118
2028	12,084,885	12,084,885
2029	8,052,658	8,052,658
2030	739,724	2,607,820
2031	8,423,466	8,494,054
2032	<u>3,749,577</u>	<u>9,577,271</u>
	<u>44,719,719</u>	<u>53,290,866</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(18) 其他非流动资产

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
预付设备款	100,508,934	57,624,200

(19) 资产减值及损失准备

(a) 资产减值准备

	2022 年 12 月 31 日	本期计提	本期转销	2023 年 6 月 30 日
商誉减值准备	8,937,000	-	-	8,937,000
固定资产减值准备	1,898,709	-	-	1,898,709
存货跌价准备	3,247,315	1,280,316	(3,518,077)	1,009,554
无形资产减值准备	1,814,157	-	-	1,814,157
长期股权投资减值准备	332,756	-	-	332,756
	<u>16,229,937</u>	<u>1,280,316</u>	<u>(3,518,077)</u>	<u>13,992,176</u>

(b) 信用减值准备

	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2023 年 6 月 30 日
			转回	转销	
应收账款坏账准备	12,365,732	28,497,539	-	-	40,863,271
其他应收款坏账 准备	-	57,246	-	(57,246)	-
	<u>12,365,732</u>	<u>28,554,785</u>	<u>-</u>	<u>(57,246)</u>	<u>40,863,271</u>

(20) 短期借款

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
质押借款(a)	-	1,000,000
信用借款(b)	100,000,000	100,000,000
	<u>100,000,000</u>	<u>101,000,000</u>

(a) 于 2023 年 6 月 30 日, 本集团无银行质押借款(2022 年 12 月 31 日: 1,000,000 元(附注五(2)));

(b) 于 2023 年 6 月 30 日, 信用借款的利率为 2.70%(2022 年 12 月 31 日: 2.70%)。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(21) 应付账款

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
应付账款	8,850,423	7,431,420

于 2023 年 6 月 30 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团应付账款均为应付材料采购款且无重大应付持有本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东的款项。

(22) 合同负债

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
预收货款	255,193	308,923

(23) 应付职工薪酬

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
应付短期薪酬(a)	19,566,342	27,008,874
应付设定提存计划(b)	693,849	752,711
	<u>20,260,191</u>	<u>27,761,585</u>

(a) 短期薪酬

	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 6 月 30 日
工资、奖金、津贴和补贴	24,685,466	87,501,658	(93,593,958)	18,593,166
职工福利费	-	7,063	(7,063)	-
社会保险费	2,280,771	6,567,595	(8,289,537)	558,829
其中：医疗保险费	2,268,541	6,424,467	(8,146,409)	546,599
工伤保险费	12,230	143,128	(143,128)	12,230
住房公积金	35,459	7,977,636	(8,012,402)	693
工会经费和职工教育经费	7,178	552,377	(145,901)	413,654
	<u>27,008,874</u>	<u>102,606,329</u>	<u>(110,048,861)</u>	<u>19,566,342</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(23) 应付职工薪酬(续)

(b) 设定提存计划

	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 6 月 30 日
基本养老保险	729,258	13,557,387	(13,616,249)	670,396
失业保险费	23,453	555,925	(555,925)	23,453
	<u>752,711</u>	<u>14,113,312</u>	<u>(14,172,174)</u>	<u>693,849</u>

本集团以当地劳动和社会保障部门规定的缴纳基数和比例，按月向相关经办机构缴纳养老保险费及失业保险费，且缴纳后不可用于抵减本集团未来期间应为员工交存的款项。

(24) 应交税费

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
未交增值税	8,551,735	2,120,282
代扣代缴员工个人所得税	792,479	5,860,218
应交企业所得税	-	1,631,271
	<u>9,344,214</u>	<u>9,611,771</u>

(25) 其他应付款

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
应付及预提销售推广费	337,322,348	412,462,077
应付股利	72,560,047	1,340,716
应付保证金	50,260,369	55,515,645
应付长期资产款	49,450,737	32,239,791
应付销售提成费	4,783,592	4,783,592
其他	12,713,042	12,632,362
	<u>527,090,135</u>	<u>518,974,183</u>

于 2023 年 6 月 30 日，账龄超过一年的其他应付款为 59,499,941 元(2022 年 12 月 31 日：51,292,645 元)。账龄超过一年的其他应付款主要为应付长期资产款项以及保证金款项，长期资产款因为尚未达到付款节点，该款项尚未结清。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(26) 其他流动负债

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
待转销项税额	33,176	40,160

(27) 租赁负债

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
租赁负债	19,298,978	23,814,926
减：一年内到期的非流动负债	(8,112,500)	(8,216,162)
	<u>11,186,478</u>	<u>15,598,764</u>

(i) 于 2023 年 6 月 30 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团无未纳入租赁负债，但将导致未来潜在现金流出的事项。

(ii) 于 2023 年 6 月 30 日，本集团按新租赁准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁合同的未来最低应支付租金分别为 93,129 元和 27,720 元(2022 年 6 月 30 日：107,292 元和 0 元)，均为一年内支付。

(28) 递延收益

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
商业补偿金(a)	27,049,183	29,508,199
政府补助(b)	3,856,250	4,534,750
	<u>30,905,433</u>	<u>34,042,949</u>

	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 6 月 30 日	形成原因
商业补偿金(a)	29,508,199	-	(2,459,016)	27,049,183	商业补偿
政府补助(b)	4,534,750	3,342,309	(4,020,809)	3,856,250	收到政府补助
	<u>34,042,949</u>	<u>3,342,309</u>	<u>(6,479,825)</u>	<u>30,905,433</u>	

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(28) 递延收益(续)

(a) 于 2018 年，本集团与上海辉正签订里葆多市场推广服务协议，自 2018 年 11 月 1 日起由上海辉正进行里葆多的市场推广。根据协议约定，上海辉正向本集团支付 50,000,000 元商业补偿金，作为对本集团因更换推广服务商导致产品市场切换而产生的一系列费用的商业补偿。上述商业补偿金确认为递延收益，并在市场推广服务合同期限内分期摊销确认损益。

(b) 政府补助

	2022 年		本期减少		2023 年	与资产相关/ 与收益相关
	12 月 31 日	本期增加	计入其他收益	计入营业外收入		
研发项目产业化补助	4,054,750	-	(1,158,500)	-	2,896,250	与资产相关
临床研究补贴	480,000	480,000	-	-	960,000	与收益相关
个税手续费返还	-	2,624,296	(2,624,296)	-	-	与收益相关
财政扶持资金	-	188,679	(188,679)	-	-	与收益相关
其他	-	49,334	(49,334)	-	-	与收益相关
	<u>4,534,750</u>	<u>3,342,309</u>	<u>(4,020,809)</u>	<u>-</u>	<u>3,856,250</u>	

本集团截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间计入损益的政府补助的明细如下：

政府补助项目	种类	本期计入 损益的金额	本期计入损 益的列报项目
个税手续费返还	与收益相关	2,624,296	其他收益
研发项目产业化补助	与收益相关	1,158,500	其他收益
财政扶持资金	与收益相关	188,679	其他收益
其他	与收益相关	49,334	其他收益
		<u>4,020,809</u>	

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(29) 股本

	2022 年 12 月 31 日	本期增减变动					2023 年 6 月 30 日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
已上市流通股-境外上市的外资股	32,600,000	-	-	-	-	-	32,600,000
已上市流通股-境内上市人民币普通股 A 股	70,300,000	757,210	-	-	-	757,210	71,057,210
股本总额	102,900,000	757,210	-	-	-	757,210	103,657,210
	2021 年 12 月 31 日	本期增减变动					2022 年 6 月 30 日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
已上市流通股-境外上市的外资股	34,000,000	-	-	-	(1,400,000)	(1,400,000)	32,600,000
已上市流通股-境内上市人民币普通股 A 股	70,300,000	-	-	-	-	-	70,300,000
股本总额	104,300,000	-	-	-	(1,400,000)	(1,400,000)	102,900,000

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(30) 资本公积

	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 6 月 30 日
股本溢价	1,151,996,350	136,924,056	-	1,288,920,406
其他资本公积—				
权益法核算的被投资				
单位除综合收益和				
利润分配以外的其				
他权益变动	350,152	998,110	-	1,348,262
股份支付(附注六)	72,662,435	-	(72,662,435)	-
	<u>1,225,008,937</u>	<u>137,922,166</u>	<u>(72,662,435)</u>	<u>1,290,268,668</u>
	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
股本溢价	1,200,120,029	-	(48,123,679)	1,151,996,350
股份支付(附注六)	64,973,657	50,502,749	-	115,476,406
	<u>1,265,093,686</u>	<u>50,502,749</u>	<u>(48,123,679)</u>	<u>1,267,472,756</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(31) 其他综合收益

	资产负债表其他综合收益			截至2023年6月30日止6个月期间利润表中其他综合收益					
	2022年 12月31日	税后归属于 本公司	其他综合收益 转留存收益	2023年 6月30日	所得税前 发生额	减：其他综合 收益本期转出	减：所得税 费用	税后归属于 本公司	税后归属于 少数股东
不能重分类进损益的其他综合收益									
其他权益工具投资公允价值变动	(5,019,742)	(237,562)	-	(5,257,304)	(237,562)	-	-	(237,562)	-
将重分类进损益的其他综合收益									
外币财务报表折算差额	(181,279)	129,974	-	(51,305)	129,974	-	-	129,974	-
	(5,201,021)	(107,588)	-	(5,308,609)	(107,588)	-	-	(107,588)	-
	资产负债表其他综合收益			截至2022年6月30日止6个月期间利润表中其他综合收益					
	2021年 12月31日	税后归属于 本公司	其他综合收益 转留存收益	2022年 6月30日	所得税前 发生额	减：其他综合 收益本期转出	减：所得税 费用	税后归属于 本公司	税后归属于 少数股东
不能重分类进损益的其他综合收益									
其他权益工具投资公允价值变动	(3,576,771)	(872,524)	-	(4,449,295)	(872,524)	-	-	(872,524)	-
将重分类进损益的其他综合收益									
外币财务报表折算差额	(474,049)	166,897	-	(307,152)	166,897	-	-	166,897	-
	(4,050,820)	(705,627)	-	(4,756,447)	(705,627)	-	-	(705,627)	-

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(32) 盈余公积

	2022 年 12 月 31 日	本期提取	本期减少	2023 年 6 月 30 日
法定盈余公积金	<u>52,150,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>52,150,000</u>
	2021 年 12 月 31 日	本期提取	本期减少	2022 年 12 月 31 日
法定盈余公积金	<u>52,150,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>52,150,000</u>

根据《中华人民共和国公司法》及本公司章程，本公司按年度净利润(弥补以前年度亏损后)的 10%提取法定盈余公积金，当法定盈余公积金累计额达到注册资本的 50%以上时，可不再提取。法定盈余公积金经批准后可用于弥补亏损，或者增加股本。经董事会决议，本公司期末法定盈余公积金余额已达到注册资本的 50%，不再提取。

(33) 未分配利润

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
期初未分配利润	882,244,301	816,277,203
加：本期归属于本公司股东的净利润/(亏损)	68,437,509	(35,974,546)
减：应付普通股股利	(72,560,047)	(72,030,000)
期末未分配利润	<u>878,121,763</u>	<u>708,272,657</u>

根据 2023 年 5 月 30 日股东大会决议，本公司 2022 年度向全体股东派发现金股利，每股人民币 0.07 元，按已发行股份 1,036,572,100 股计算，共计 72,560,047 元。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(34) 营业收入和营业成本

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
主营业务收入	<u>522,827,706</u>	<u>271,259,675</u>
	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
主营业务成本	<u>(41,577,068)</u>	<u>(28,143,633)</u>

(a) 主营业务收入和主营业务成本

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间		截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
- 销售医药及诊断产品	522,658,189	(41,468,116)	271,019,193	(27,224,164)
- 服务收入	<u>169,517</u>	<u>(108,952)</u>	<u>240,482</u>	<u>(919,469)</u>
	<u>522,827,706</u>	<u>(41,577,068)</u>	<u>271,259,675</u>	<u>(28,143,633)</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(35) 税金及附加

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	计缴标准
房产税	873,670	685,717	房产原值 70% 的 1.2%
城市维护建设税	456,524	690,784	缴纳的增值税的 5% 或 7%
教育费附加	414,947	672,524	缴纳的增值税的 5%
城镇土地使用税	273,309	259,419	实际占用土地使用面积 每平方米 3-5 元
其他	252,986	302,669	
	<u>2,271,436</u>	<u>2,611,113</u>	

(36) 销售费用

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
市场及学术推广费	164,462,971	53,342,650
工资费用	53,578,710	42,070,185
差旅费	8,448,764	3,396,999
折旧和摊销费用	7,960,648	7,241,043
业务招待费	5,909,040	3,668,315
会务费	4,965,012	601,545
使用权资产折旧费	2,019,092	2,031,184
办公费	991,081	1,582,854
租赁费	228,385	135,539
运输费	156,042	148,923
股份支付费用	(880,376)	17,296,880
其他	1,385,815	2,056,594
	<u>249,225,184</u>	<u>133,572,711</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(37) 管理费用

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
工资费用	14,562,242	8,552,431
审计费	2,546,590	2,356,604
行政办公费用	2,425,392	1,723,702
折旧和摊销费用	1,599,898	1,923,030
咨询费	1,128,784	97,509
房租及物业费	614,585	795,929
股份支付费用	(209,264)	17,370,956
其他	4,786,505	2,133,572
	<u>27,454,732</u>	<u>34,953,733</u>

(38) 研发费用

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
委外研发费用	42,407,543	36,864,547
工资费用	34,364,501	21,529,505
研发部门费用	17,786,210	11,461,116
资料及材料费用	14,727,002	14,470,060
折旧费	9,445,772	6,487,894
股份支付费用	(777,435)	11,746,658
	<u>117,953,593</u>	<u>102,559,780</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(39) 财务收入-净额

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
利息支出	1,365,000	-
加：租赁负债利息支出	456,983	742,393
利息费用	1,821,983	742,393
减：利息收入	(2,335,387)	(2,461,712)
汇兑损失/(收益) – 净额	144	(224,145)
其他	84,709	93,755
	<u>(428,551)</u>	<u>(1,849,709)</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(40) 费用按性质分类

利润表中的营业成本、销售费用、管理费用和研发费用按照性质分类，列示如下：

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
产成品及在产品存货变动	4,503,234	(5,577,651)
耗用的原材料和低值易耗品等	29,575,391	22,391,828
市场推广及销售费用	181,809,124	61,502,414
股份支付费用	(1,842,812)	50,502,749
职工薪酬费用	116,719,641	83,322,505
减：开发支出的资本化金额	(351,347)	(1,446,576)
	116,368,294	81,875,929
委外研发费用	42,407,543	36,864,547
折旧和摊销费用	28,536,304	28,354,712
减：开发支出的资本化金额	(1,943)	(40,651)
	28,534,361	28,314,061
研发部门费用	17,786,210	11,461,116
使用权资产折旧费	4,068,597	4,052,394
检测费	2,851,056	3,466,900
审计师费用	2,546,590	2,380,876
—审计服务	2,367,925	2,300,000
—非审计服务	178,665	80,876
租金(i)	506,034	178,800
其他	7,096,955	1,815,894
	<u>436,210,577</u>	<u>299,229,857</u>

- (i) 如附注二(22)所述，短期租赁和低价值租赁的租金支出直接计入当期损益，于截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间的金额为 506,034 元(截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间：107,292 元)。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(41) 其他收益

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	与资产相关/ 与收益相关
个税手续费返还	2,624,296	279,486	与收益相关
研究项目产业化补助	1,158,500	1,158,500	与资产相关
财政扶持资金	188,679	-	与收益相关
其他	49,334	105,616	与收益相关
	<u>4,020,809</u>	<u>1,543,602</u>	

(42) 投资收益

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
理财产品收益	10,276,135	9,604,268
权益法核算的长期股权投资损失	(7,427,169)	(3,724,438)
	<u>2,848,966</u>	<u>5,879,830</u>

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间及截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间，本集团购买的银行理财产品以公允价值计量且其变动计入当期损益。于 2023 年 6 月 30 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团无理财产品余额。

(43) 信用减值损失

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
应收账款坏账损失	28,497,539	40,086,291
其他应收款坏账损失	57,246	-
	<u>28,554,785</u>	<u>40,086,291</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(44) 资产减值损失/(转回)

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
存货跌价计提/(转回)	1,280,316	(6,999)

(45) 资产处置收益

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	计入截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间 非经常性损益的金额
固定资产处置收益	1,473,451	615,680	1,473,451

(46) 营业外收入

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	计入截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间 非经常性损益的金额
其他	424,260	399,685	424,260

(47) 营业外支出

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	计入截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间非经常 性损益的金额
固定资产报废亏损	196,648	66,904	196,648
存货报废	-	750,500	-
其他	77,183	-	77,183
	273,831	817,404	273,831

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(48) 所得税费用

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
当期所得税	481,293	69,386
递延所得税	(5,653,266)	(25,237,989)
	<u>(5,171,973)</u>	<u>(25,168,603)</u>

将基于合并利润表的利润总额采用适用税率计算的所得税调节为所得税费用：

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
利润总额	<u>63,432,798</u>	<u>(61,189,485)</u>
按税率 25%计算的所得税费用	15,858,200	(15,297,372)
税收优惠的影响	(6,342,630)	6,118,893
当期未确认递延所得税资产的可抵扣 亏损	-	138
当期未确认递延所得税资产的可抵扣暂 时性差异	(4,654)	502,050
研发费用加计扣除	(14,830,599)	(12,294,722)
不得扣除的成本、费用和损失	1,344,933	925,128
使用前期未确认递延所得税资产的集团 内交易形成的未实现损益	(37,500)	(37,500)
使用前期未确认递延所得税资产的可抵 扣亏损	(121,366)	(2,253,695)
使用以前年度未确认递延所得税资产的 可抵扣暂时性差异	-	(173,775)
当期确认以前年度未确认递延所得税资 产的可抵扣亏损	(1,019,892)	(2,727,134)
其他	(18,465)	69,386
所得税费用	<u>(5,171,973)</u>	<u>(25,168,603)</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(49) 每股收益/(损失)

(a) 基本每股收益/(损失)

基本每股收益/(损失)以归属于本公司普通股股东的合并净利润/(亏损)除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
归属于本公司普通股股东的合并净利润/(亏损)	68,437,509	(35,974,546)
本公司发行在外普通股的加权平均数	103,152,403	1,040,750,083
基本每股收益/(损失)	<u>0.07</u>	<u>(0.03)</u>

其中：

—持续经营基本每股收益/(损失)	0.07	(0.03)
—终止经营基本每股收益：	-	-

(b) 稀释每股收益/(损失)

稀释每股收益/(损失)以根据稀释性潜在普通股调整后的归属于本公司普通股股东的合并净利润/(亏损)除以调整后的本公司发行在外普通股的加权平均数计算。

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
归属于本公司普通股股东的合并净利润/(亏损)	68,437,509	(35,974,546)
本公司发行在外普通股的加权平均数	103,152,403	1,040,750,083
加：由于授予限制性股票而增加的加权平均数	-	-
经调整的本公司发行在外普通股的加权平均数	103,152,403	1,040,750,083
稀释每股收益/(损失)	<u>0.07</u>	<u>(0.03)</u>

其中：

—持续经营基本每股收益/(损失)	0.07	(0.03)
—终止经营基本每股收益：	-	-

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(50) 现金流量表补充资料

(a) 收到的其他与经营活动有关的现金

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
押金和保证金	3,999,036	9,244,312
政府补助	3,342,309	865,102
利息收入	1,936,723	2,461,695
其他	25,675	1,101
	<u>9,303,743</u>	<u>12,572,210</u>

(b) 支付的其他与经营活动有关的现金

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
行政管理及资料费	18,927,175	11,461,116
保证金	9,244,312	-
差旅费	8,448,764	3,396,999
业务招待费	5,909,040	3,668,315
咨询服务费	1,720,414	3,340,360
广告宣传费	306,062	490,121
其他	2,722,835	1,457,773
	<u>47,278,602</u>	<u>23,814,684</u>

(c) 收到的其他与投资活动有关的现金

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
出售理财产品	<u>2,123,995,425</u>	<u>2,014,604,268</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(50) 现金流量表补充资料(续)

(d) 支付的其他与投资活动有关的现金

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
购买理财产品	2,080,000,000	2,005,000,000

(e) 支付的其他与筹资活动有关的现金

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
支付租赁押金	-	108,978
股份回购支出	-	8,699,542
偿还租赁负债支付的金额	4,997,714	4,260,410
	<u>4,997,714</u>	<u>13,068,930</u>

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间，本集团支付的与租赁相关的总现金流出为 5,503,748 元(截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间：4,548,188 元)，除上述计入筹资活动的偿付租赁负债支付的金额以外，其余现金流出均计入经营活动。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(50) 现金流量表补充资料(续)

(f) 现金流量表补充资料

将净利润/(亏损)调节为经营活动现金流量

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
净利润/(亏损)	68,604,771	(36,020,882)
加：资产减值损失/(转回)	1,280,316	(6,999)
信用减值损失	28,554,785	40,086,291
使用权资产折旧	4,068,597	4,052,394
固定资产折旧	23,889,031	23,354,083
无形资产摊销	3,064,239	4,409,592
长期待摊费用摊销	1,581,091	591,037
处置固定资产和其他长期资产的收益	(1,473,451)	(615,680)
固定资产报废损失	196,648	66,904
财务费用	1,423,319	742,393
投资收益	(2,848,966)	(5,879,830)
递延所得税资产的增加	(5,653,266)	(25,237,989)
存货的增加	(10,298,606)	(6,361,688)
股份支付费用	(1,842,812)	50,502,749
经营性应收项目的增加	(125,116,584)	108,065,682
经营性应付项目的减少	(91,045,753)	(95,243,715)
递延收益的(减少)/增加	(3,137,516)	(3,137,516)
经营活动产生的现金流量净额	<u>(108,754,157)</u>	<u>59,366,826</u>

(g) 现金

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
货币资金	1,231,128,499	1,206,635,416
减：受到限制的银行存款	-	-
现金	<u>1,231,128,499</u>	<u>1,206,635,416</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注(续)

(51) 外币货币性项目

	2023 年 6 月 30 日		
	外币余额	折算汇率	人民币余额
货币资金—			
美元	498,497	7.2258	3,602,041
	2022 年 12 月 31 日		
	外币余额	折算汇率	人民币余额
货币资金—			
美元	497,596	6.9646	3,465,557
港元	12,774	0.8933	11,411
			3,476,968

六 股份支付

(1) 以权益结算的股份支付

第二类限制性股票激励计划

(a) 概要

根据 2021 年 5 月 27 日召开的 2021 年第一次 A 股类别股东大会及 2021 年第一次 H 股类别股东大会通过的《关于<公司 2021 年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》等相关议案，以及 2021 年 7 月 22 日召开的第七届董事会第十次(临时)会议通过的《关于调整 2021 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单、授予数量及授予价格的议案》《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》等相关议案，本公司向激励对象实施限制性股票激励计划，共授予激励对象 3,277 万股第二类限制性股票。授予价格为 8.90 元/股，激励对象的总人数为 258 人。

根据本激励计划方案，激励对象自首次授予之日起 3 年内，每年归属权益数量占授予权益总量的 30%，30%，40%，且每次权益归属以满足相应的归属条件为前提。

根据 2022 年 5 月 26 日召开的第七届董事会第十五次(临时)会议及第七届监事会第十五次(临时)会议通过的《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》，本公司以人民币 8.90 元/股的价格向 125 名激励对象授予预留部分的 523 万股限制性股票。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

六 股份支付(续)

(1) 以权益结算的股份支付(续)

(b) 年度内限制性股票变动情况表

	2023 年度	2022 年度
年初发行在外的限制性股票(股)	24,574,000	32,460,000
本期授予的限制性股票(股)	-	5,230,000
本期行权的限制性股票(股)	(7,572,100)	-
本期失效的限制性股票(股)	(2,586,900)	(13,116,000)
年末发行在外的限制性股票(股)	<u>14,415,000</u>	<u>24,574,000</u>

本期以权益结算的股份支付确认的费用金额如下：

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
销售费用	(880,376)	17,296,880
管理费用	(209,264)	17,370,956
研发费用	(777,435)	11,746,658
营业成本	24,263	4,088,255
	<u>(1,842,812)</u>	<u>50,502,749</u>

(c) 截至 2023 年 6 月 30 日止，首次授予的第二类限制性股票中，1,215.00 万股第二类限制性股票激励计划剩余期限至 2024 年 7 月，为 1.06 年。

截至 2023 年 6 月 30 日止，授予的预留部分的第二类限制性股票中，226.50 万股第二类限制性股票激励计划剩余期限至 2024 年 5 月，为 0.90 年。

## 上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 七 在其他主体中的权益

#### (1) 在主要子公司中的权益

##### (a) 企业集团的构成

主要子公司名称	法人类别	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本/已发行股本及债券信息		持股比例		取得方式
							直接	间接	
泰州药业	有限责任公司	江苏泰州	江苏省泰州市药城大道 1 号	冻干粉针剂、原料药生产；药品及医疗器械的研究开发、技术开发、技术转让、技术咨询和技术推广服务，二类医疗器械的销售。	100,000,000	100%	-	新设	
溯源生物	有限责任公司	上海	上海蔡伦路 308 号	医疗诊断产品的研究、开发(除人体干细胞、基因诊断与治疗技术开发与应用)及相关技术服务，日用百货的销售，II 类临床检验分析仪器、软件的销售。	24,800,000	84.68%	-	新设	
风屹控股	有限责任公司	香港	LOCKHART RD WANCHAI, RM 1501, 15F	投资海外医疗项目。	17,438,000	100%	-	新设	

##### (b) 存在重要少数股东权益的子公司

于 2023 年 6 月 30 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团不存在重要少数股东权益的子公司。

# 上海复旦张江生物医药股份有限公司

## 截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 七 在其他主体中的权益(续)

#### (2) 在合营企业和联营企业中的权益

##### (a) 重要合营企业和联营企业基础信息

	主要 经营地	注册地	业务性质	对集团活动是 否具有战略性	持股比例	
					直接	间接
合营企业 - 百富常州	常州	常州	健康医疗投资	否	29.85%	-
联营企业 - 汉都医药	上海	上海	研究和试验发展	否	39.57%	-

本集团对上述股权投资采用权益法核算。

##### (b) 重要合营企业的主要财务信息

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
	百富常州	百富常州
流动资产	13,494,194	13,817,761
非流动资产	198,180,830	199,472,915
资产合计	211,675,024	213,290,676
流动负债	(6,916,236)	(5,166,236)
归属于公司股东权益	204,758,788	208,124,440
按实际出资比例计算的净资产份额	62,394,755	63,667,267
对合营企业投资的账面价值	64,552,778	65,578,369
	截至 2023 年 6 月 30 日 止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日 止 6 个月期间
管理费用	(2,190,200)	(1,980,250)
财务费用	116,633	171,253
公允价值变动(损失)/收益	(1,292,085)	6,966,685
净(亏损)/利润	(3,365,652)	5,157,688
综合(损失)/收益总额	(3,365,652)	5,157,688
本集团本期间收到的来自合营企业的股利	-	-

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七 在其他主体中的权益(续)

(2) 在合营企业和联营企业中的权益(续)

(c) 重要联营企业的主要财务信息

汉都医药

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
	汉都医药	汉都医药
流动资产	86,832,169	106,312,730
非流动资产	485,606,193	485,968,096
资产合计	<u>572,438,362</u>	<u>592,280,826</u>
流动负债	(3,690,852)	(10,833,135)
非流动负债	(1,375,860)	(366,240)
负债合计	<u>(5,066,712)</u>	<u>(11,199,375)</u>
归属于公司股东权益	<u>567,371,650</u>	<u>581,081,451</u>
按持股比例计算的净资产份额	<u>224,508,962</u>	<u>229,912,430</u>
对联营企业投资的账面价值	<u>234,785,164</u>	<u>240,188,632</u>
	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
管理费用	(6,503,523)	(3,854,764)
研发费用	(10,118,989)	(10,023,475)
净亏损	<u>(16,229,908)</u>	<u>(13,385,408)</u>
综合亏损总额	<u>(16,229,908)</u>	<u>(13,385,408)</u>
本集团期间收到的来自联营企业的股利	<u>-</u>	<u>-</u>

## 上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 七 在其他主体中的权益(续)

#### (2) 在合营企业和联营企业中的权益(续)

#### (d) 不重要合营企业和联营企业的汇总信息

	主要 经营地	注册地	业务性质	对集团活动是 否具有战略性	持股比例	
					直接	间接
联营企业 -						
			于中国进行新药的 高效筛选、研发 “me-too”及天然 药物科技			
先导药业	上海	上海		否	35%	-
德美诊联	上海	上海	医疗投资管理	否	20%	-

本集团对上述股权投资采用权益法核算。

该联营公司为非上市公司，且对本集团财务信息没有重大影响。

于 2012 年度，本公司对联营公司先导药业的账面投资已全额计提减值准备。

### 八 分部信息

本集团主要从事研究、开发及出售相关医药产品，因此未区分不同的业务分部。

本公司及除风屹控股外的其他子公司均在中国大陆经营，本集团收入主要来源于中国大陆，也未区分不同的地区分部。

### 九 关联方关系及关联交易

#### (1) 母公司情况

本公司无母公司及最终控制方。

#### (2) 主要子公司情况

主要子公司的基本情况及相关信息见附注七。

#### (3) 合营企业及联营企业情况

合营企业及联营企业的基本情况及相关信息见附注七。

## 上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 九 关联方关系及关联交易(续)

#### (4) 其他关联方情况

	与本集团的关系
上海医药集团	股东
上药控股有限公司(“上药控股”)	上海医药集团的子公司
上药铃谦沪中(上海)医药有限公司	上海医药集团的子公司
上药科园信海黑龙江医药有限公司	上海医药集团的子公司
辽宁省医药对外贸易有限公司	上海医药集团的子公司
上药科园信海陕西医药有限公司	上海医药集团的子公司
上药控股镇江有限公司	上海医药集团的子公司
上药集团常州药业股份有限公司	上海医药集团的子公司
上药科园信海医药吉林有限公司	上海医药集团的子公司
上药控股山东有限公司	上海医药集团的子公司
上药控股宁波医药股份有限公司	上海医药集团的子公司
上药控股江苏股份有限公司	上海医药集团的子公司
北京科园信海医药经营有限公司	上海医药集团的子公司
上药华西(四川)医药有限公司	上海医药集团的子公司
上药科园信海内蒙古医药有限公司	上海医药集团的子公司
上海上药新亚药业有限公司	上海医药集团的子公司
上海医药集团(本溪)北方药业有限公司	上海医药集团的子公司
江西南华医药有限公司	上海医药集团合营企业
汉都医药	本公司的联营公司

#### (5) 关联交易

##### (a) 定价政策

本集团销售给关联方的产品以销售给同类第三方的价格作为定价基础。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

九 关联方关系及关联交易(续)

(5) 关联交易(续)

(b) 销售商品

关联方	关联交易内容	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
上药科园信海黑龙江医药有限公司	销售医药产品	22,619,384	2,337,516
上药科园信海陕西医药有限公司	销售医药产品	9,279,297	3,633,644
上药控股	销售医药产品	7,727,954	4,363,182
辽宁省医药对外贸易有限公司	销售医药产品	3,993,497	8,508,415
上药控股镇江有限公司	销售医药产品	2,113,885	885,010
上药华西(四川)医药有限公司	销售医药产品	1,014,524	725,875
上药控股江苏股份有限公司	销售医药产品	950,358	-
上药科园信海医药吉林有限公司	销售医药产品	797,671	224,984
上药集团常州药业股份有限公司	销售医药产品	729,676	386,675
上药科园信海内蒙古医药有限公司	销售医药产品	726,645	-
北京科园信海医药经营有限公司	销售医药产品	697,102	666,771
江西南华医药有限公司	销售医药产品	585,978	2,461,891
上药控股宁波医药股份有限公司	销售医药产品	423,510	970,175
上药铃谦沪中(上海)医药有限公司	销售医药产品	212,235	389,264
上药控股山东有限公司	销售医药产品	133,327	733,301
		<u>52,005,043</u>	<u>26,286,703</u>

(c) 提供劳务

关联方	关联交易内容	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
汉都医药	委托加工	<u>148,278</u>	<u>216,991</u>

(d) 采购商品接受劳务

关联方	关联交易内容	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
上海医药集团(本溪)北方 药业有限公司	委托研发	<u>351,415</u>	<u>313,962</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

九 关联方关系及关联交易(续)

(5) 关联交易(续)

(e) 关键管理人员薪酬

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
关键管理人员薪酬	4,837,100	4,356,000

(6) 关联方应收、应付款项余额

(a) 应收账款

	2023 年 6 月 30 日		2022 年 12 月 31 日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
上药科园信海黑龙江医药有限公司	27,615,474	(913,822)	12,550,614	(496,490)
上药铃谦沪中(上海)医药有限公司	20,224,838	(4,002,996)	28,762,914	(30,184)
上药科园信海陕西医药有限公司	10,999,448	(436,380)	4,205,440	(33,644)
辽宁省医药对外贸易有限公司	8,174,903	(812,320)	4,061,601	(11,209)
上药集团常州药业股份有限公司	3,560,765	(702,534)	2,809,198	(11,256)
上药控股	2,040,646	-	5,370,120	-
上药控股镇江有限公司	1,636,685	-	1,458,240	(7,291)
上药控股江苏股份有限公司	803,001	(685)	515,795	(107,042)
北京科园信海医药经营有限公司	587,646	-	271,277	(54,255)
上药华西(四川)医药有限公司	389,491	-	243,432	-
上药控股宁波医药股份有限公司	325,571	(62)	315,383	(2,105)
江西南华医药有限公司	122,183	-	2,021,315	-
上药控股山东有限公司	100,440	-	125,550	(629)
	<u>76,581,091</u>	<u>(6,868,799)</u>	<u>62,710,879</u>	<u>(754,105)</u>

(b) 其他应付款

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
上海医药集团	14,709,979	1,340,716
上海医药集团(本溪)北方药业有限公司	-	72,500
	<u>14,709,979</u>	<u>1,413,216</u>

(c) 预付账款

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
上海上药新亚药业有限公司	49,200	-

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

九 关联方关系及其交易(续)

(7) 董事利益及权益

(a) 董事及执行总裁薪酬

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间每位董事、监事及执行总裁的薪酬如下：

	薪金	工资 及补贴	养老金 计划供款	奖金	股份支付 费用	就管理本公司或子公司而提 供的其他服务的薪酬	合计
执行董事							
赵大君	-	570,000	87,470	-	-	-	657,470
薛燕(i)	-	95,000	11,510	-	-	-	106,510
王海波(ii)	-	768,000	-	-	-	-	768,000
苏勇(ii)	-	570,000	69,040	-	-	-	639,040
独立董事							
王宏广(iii)	-	16,660	-	-	-	-	16,660
林兆荣(iii)	-	16,660	-	-	-	-	16,660
徐培龙(iii)	-	16,660	-	-	-	-	16,660
周忠惠(iv)	-	83,310	-	-	-	-	83,310
林耀坚(iv)	-	83,310	-	-	-	-	83,310
许青(iv)	-	83,310	-	-	-	-	83,310
杨春宝(iv)	-	83,310	-	-	-	-	83,310
监事							
黄建	-	75,000	-	-	-	-	75,000
周爱国(v)	-	-	-	-	-	-	-
刘小龙(vi)	-	62,500	-	-	-	-	62,500

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

九 关联方关系及其交易(续)

(7) 董事利益及权益(续)

(a) 董事及执行总裁薪酬(续)

截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间每位董事、监事及执行总裁的薪酬如下：

	薪金	工资 及补贴	养老金 计划供款	奖金	股份支付 费用	就管理本公司或子公司而提 供的其他服务的 薪酬	合计
执行董事							
王海波(ii)	-	751,000	-	-	1,160,616	-	1,911,616
苏勇(ii)	-	548,000	64,000	-	1,392,740	-	2,004,740
赵大君	-	548,000	75,000	-	1,392,740	-	2,015,740
独立董事							
周忠惠(iv)	-	100,000	-	-	-	-	100,000
林耀坚(iv)	-	100,000	-	-	-	-	100,000
许青(iv)	-	100,000	-	-	-	-	100,000
杨春宝(iv)	-	100,000	-	-	-	-	100,000
监事							
刘小龙(vi)	-	75,000	-	-	-	-	75,000
黄建	-	75,000	-	-	-	-	75,000

## 上海复旦张江生物医药股份有限公司

### 截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

#### 九 关联方关系及其交易(续)

##### (7) 董事利益及权益(续)

##### (a) 董事及执行总裁薪酬(续)

- (i) 于 2023 年 5 月 30 日，该执行董事获得委任。
- (ii) 于 2023 年 5 月 30 日，这些执行董事因第七届董事会任期届满卸任。
- (iii) 于 2023 年 5 月 30 日，这些独立非执行董事获得委任。
- (iv) 于 2023 年 5 月 30 日，这些独立非执行董事因第七届董事会任期届满卸任。
- (v) 于 2023 年 5 月 30 日，该监事获得委任。
- (vi) 于 2023 年 5 月 30 日，该监事因第七届监事会任期届满卸任。

##### (b) 董事的退休福利

本集团不存在董事的退休福利。本集团仅为在中国境内的董事缴纳国家规定的养老金计划。

##### (c) 董事的终止福利

本集团不存在董事的终止福利。

##### (d) 就获得董事服务而向第三方支付的对价

于截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间，本公司没有就获得董事服务而向第三方支付的对价(截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间：无)。

##### (e) 向董事、受董事控制的法人及董事的关连人士提供的贷款、准贷款和其他交易

于截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间，本公司未向董事、受董事控制的法人及董事的关连人士提供贷款、准贷款和其他交易(截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间：无)。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

九 关联方关系及其交易(续)

(7) 董事利益及权益(续)

(8) 薪酬最高的前五位

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间本集团薪酬最高的前五位中包括 3 位董事(截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间: 3 位董事), 其薪酬已反映在附注九(7)中; 其他 2 位(截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间: 2 位)的薪酬合计金额列示如下:

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
基本工资、住房补贴以及其他补贴	1,170,000	1,096,000
股份支付费用	-	2,669,418
养老金计划供款	77,480	58,000
公积金、医疗保险及其他社会保险	79,030	59,000
	<u>1,326,510</u>	<u>3,882,418</u>
	人数	
	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
薪酬范围:		
港币 0 元 – 1,000,000 元	5	-
港币 2,000,000 元 – 2,500,000 元	-	5
	<u>5</u>	<u>5</u>

## 上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 十 或有事项

#### (1) 重大未决诉讼或仲裁形成的或有负债及其财务影响

本集团无重大未决诉讼或仲裁。

#### (2) 为其他单位提供的债务担保形成的或有负债及其财务影响

本集团未向其他单位提供债务担保。

### 十一 承诺事项

#### (1) 资本性支出承诺事项

以下为本集团于资产负债表日，已签约而尚不必在资产负债表上列示的资本性支出承诺：

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
房屋、建筑物及机器设备	78,295,224	138,017,713

## 十二 金融工具及相关风险

本集团的经营活动会面临各种金融风险：市场风险(主要为外汇风险和利率风险)、信用风险和流动性风险。本集团整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本集团财务业绩的潜在不利影响。

### (1) 市场风险

#### (a) 外汇风险

本集团的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本集团无重大外汇风险。

#### (b) 利率风险

本集团的利率风险来自银行借款。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本集团总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本集团尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本集团的财务业绩产生不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。于截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间及截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间，本集团并无利率互换安排。

于 2023 年 6 月 30 日，本集团无利率风险(2022 年 12 月 31 日：无)。

## 十二 金融工具及相关风险(续)

### (2) 信用风险

本集团信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款和其他应收款等。于资产负债表日，本集团金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口；无资产负债表表外的履行财务担保所产生的信用风险敞口。

本集团银行存款主要存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有控股银行和其他大中型上市银行，本集团认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

此外，对于应收账款、其他应收款和应收票据，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

于 2023 年 6 月 30 日，本集团无重大的因债务人抵押而持有的担保物和其他信用增级(2022 年 12 月 31 日：无)。

### (3) 流动性风险

本集团内各子公司负责其自身的现金流量预测。总部财务部门在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

## 上海复旦张江生物医药股份有限公司

### 截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

## 十二 金融工具及相关风险(续)

### (3) 流动性风险(续)

于资产负债表日，本集团各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

	2023 年 6 月 30 日				合计
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	
金融负债 -					
短期借款	100,933,020	-	-	-	100,933,020
应付账款	8,850,423	-	-	-	8,850,423
其他应付款	527,090,135	-	-	-	527,090,135
租赁负债	8,112,500	1,744,943	5,349,617	4,091,918	19,298,978
	<u>644,986,078</u>	<u>1,744,943</u>	<u>5,349,617</u>	<u>4,091,918</u>	<u>656,172,556</u>
	2022 年 12 月 31 日				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
金融负债 -					
短期借款	103,309,763	-	-	-	103,309,763
应付账款	7,431,420	-	-	-	7,431,420
其他应付款	518,974,183	-	-	-	518,974,183
租赁负债	8,216,162	5,226,746	5,340,376	5,031,642	23,814,926
	<u>637,931,528</u>	<u>5,226,746</u>	<u>5,340,376</u>	<u>5,031,642</u>	<u>653,530,292</u>

## 十三 公允价值估计

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

### (1) 持续的以公允价值计量的资产

持续的以公允价值计量的资产为其他权益工具及理财产品，该二项资产均为第三层次资产。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十三 公允价值估计(续)

(1) 持续的以公允价值计量的资产(续)

上述第三层次资产变动如下：

	其他权益 工具投资	理财产品	合计
2022 年 1 月 1 日	2,047,212	-	2,047,212
购买	-	2,005,000,000	2,005,000,000
出售	-	(2,014,604,268)	(2,014,604,268)
计入损益的收益或损失	-	9,604,268	9,604,268
计入其他综合收益	(872,524)	-	(872,524)
2022 年 6 月 30 日	1,174,688	-	1,174,688
2023 年 1 月 1 日	604,241	-	604,241
购买	-	2,080,000,000	2,080,000,000
出售	-	(2,090,276,135)	(2,090,276,136)
计入损益的收益或损失	-	10,276,135	10,276,136
计入其他综合收益	(237,562)	-	(237,562)
2023 年 6 月 30 日	366,679	-	366,679

计入损益的收益或损失全部计入利润表中的投资收益项目。

(2) 不以公允价值计量但披露其公允价值的资产和负债

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收款项、应付款项等。

本集团不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值差异很小。

# 上海复旦张江生物医药股份有限公司

## 截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 十四 资本管理

本集团资本管理政策的目的是为了保障本集团能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本集团可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。

本集团的总资本为资产负债表中所列示的股东权益加债务净额。本集团不受制于外部强制性资本要求，与业内其他公司一样，本集团利用负债比率监察其资本。此比率按照债务净额除以总资本计算，债务净额为借款减去货币资金。于 2023 年 6 月 30 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团无债务净额，因此，负债比率不适用。

### 十五 公司财务报表附注

#### (1) 应收票据

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	100,099,391	171,417,288
减：坏账准备	-	-
	<u>100,099,391</u>	<u>171,417,288</u>

(a) 于 2023 年 6 月 30 日，本公司上述票据不存在抵押、质押等情况。

(b) 于 2023 年 6 月 30 日，本公司已背书或已贴现但尚未到期的应收票据如下：

	2023 年 6 月 30 日	
	已终止确认	未终止确认
银行承兑汇票(i)	<u>12,187,117</u>	<u>6,880,000</u>

(i) 截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间，本公司仅对少数应收银行承兑汇票进行了背书，故仍将其分类为以摊余成本计量的金融资产。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十五 公司财务报表附注

(1) 应收票据(续)

(c) 坏账准备

本公司的应收票据均因销售商品、提供劳务等日常经营活动产生，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。于 2023 年 6 月 30 日及 2022 年 12 月 31 日，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。

(2) 应收账款

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
应收账款	628,281,109	466,087,120
减：坏账准备	(40,543,722)	(12,094,132)
	<u>587,737,387</u>	<u>453,992,988</u>

(a) 应收账款按其入账日期的账龄分析如下：

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
一年以内	628,281,109	464,464,415
一到二年	-	1,622,705
	<u>628,281,109</u>	<u>466,087,120</u>

(b) 于 2023 年 6 月 30 日，按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下：

	余额	坏账准备金额	占应收账款 余额总额比例
余额前五名的应收账款 总额	<u>335,152,314</u>	<u>(27,692,332)</u>	<u>53.34%</u>

(c) 坏账准备

	2022 年 12 月 31 日	本期变动金额	2023 年 6 月 30 日
		计提 收回或转回 核销	
应收账款坏账准备	(12,094,132)	(28,449,590)	-
		-	(40,543,722)

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十五 公司财务报表附注(续)

(2) 应收账款(续)

(c) 坏账准备(续)

本公司对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

(i) 于 2023 年 6 月 30 日及 2022 年 12 月 31 日，本公司并未对应收账款单项计提坏账准备。

(ii) 于 2023 年 6 月 30 日，组合计提坏账准备的应收账款分析如下：

组合一 应收销售款：

	2023 年 6 月 30 日		
	账面余额	坏账准备	
	金额	整个存续期预期信用损失率	金额
未逾期	244,884,341	-	-
逾期 120 天以内	200,154,249	1.61%	(3,223,684)
逾期 121 天至一年	183,242,519	20.37%	(37,320,038)
	<u>628,281,109</u>		<u>(40,543,722)</u>

(iii) 于 2022 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备的应收账款分析如下：

组合一 应收销售款：

	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	
	金额	整个存续期预期信用损失率	金额
未逾期	231,985,036	-	-
逾期 120 天以内	192,069,900	0.76%	(1,456,453)
逾期 121 天至一年	40,409,479	22.31%	(9,014,974)
逾期一到二年	1,622,705	100.00%	(1,622,705)
	<u>466,087,120</u>		<u>(12,094,132)</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十五 公司财务报表附注(续)

(3) 其他应收款

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
应收子公司款项	128,134,706	96,863,663
应收关联方款项	23,753,000	23,753,000
应收押金	2,898,501	2,930,486
应收保证金	10,379	10,380
应收员工备用金	170,244	250,644
其他	1,143,728	871,911
	<u>156,110,558</u>	<u>124,680,084</u>
减：坏账准备	<u>(51,953,000)</u>	<u>(51,953,000)</u>
	<u>104,157,558</u>	<u>72,727,084</u>

(a) 其他应收款账龄分析如下：

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
一年以内	129,398,707	98,009,917
一到二年	972,824	993,681
二到三年	638,103	611,562
三年以上	25,100,924	25,064,924
	<u>156,110,558</u>	<u>124,680,084</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十五 公司财务报表附注(续)

(3) 其他应收款(续)

(b) 损失准备及其账面余额变动表

(i) 于 2023 年 6 月 30 日，处于第一阶段的其他应收款的坏账准备分析如下：

	账面余额	未来 12 个月内预 期信用损失率	坏账准备
组合计提：			
子公司款项	99,934,706	-	-
押金和保证金	2,908,880	-	-
员工备用金	170,244	-	-
其他	1,143,728	-	-
	<u>104,157,558</u>		<u>-</u>

于 2023 年 6 月 30 日及 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段的其他应收款。

于 2023 年 6 月 30 日，处于第三阶段的其他应收款的坏账准备分析如下：

	账面余额	整个存续期 预期信用损失率	坏账准备
单项计提：			
子公司款项	28,200,000	100.00%	(28,200,000)
关联方款项	23,753,000	100.00%	(23,753,000)
	<u>51,953,000</u>		<u>(51,953,000)</u>

(ii) 于 2022 年 12 月 31 日，处于第一阶段的其他应收款的坏账准备分析如下：

	账面余额	未来 12 个月内预 期信用损失率	坏账准备
组合计提：			
子公司款项	68,663,663	-	-
押金和保证金	2,940,866	-	-
员工备用金	250,644	-	-
其他	871,911	-	-
	<u>72,727,084</u>		<u>-</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十五 公司财务报表附注(续)

(3) 其他应收款(续)

(b) 损失准备及其账面余额变动表(续)

(ii) 于 2023 年 6 月 30 日及 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段的其他应收款。

于 2022 年 12 月 31 日，处于第三阶段的其他应收款的坏账准备分析如下：

	账面余额	整个存续期 预期信用损失率	坏账准备
单项计提：			
子公司款项	28,200,000	100.00%	(28,200,000)
关联方款项	23,753,000	100.00%	(23,753,000)
	<u>51,953,000</u>		<u>(51,953,000)</u>

(c) 坏账准备

	2022 年 12 月 31 日	本期计提	本期转回	2023 年 6 月 30 日
其他应收款坏账准备	<u>(51,953,000)</u>	-	-	<u>(51,953,000)</u>

(d) 于 2023 年 6 月 30 日，按欠款方归集的余额前五名的其他应收款分析如下：

	性质	余额	账龄	占其他应收款 余额总额比例	坏账准备
子公司 1	代垫款	74,790,129	一年以内	47.91%	-
	委托贷款	25,000,000	一年以内	16.01%	-
子公司 2	委托贷款	28,200,000	一年以内	18.06%	(28,200,000)
	代垫款	144,577	一年以内	0.09%	-
关联公司 1	借款	23,753,000	三年以上	15.22%	(23,753,000)
公司 1	押金	1,267,464	三年以上	0.81%	-
公司 2	押金	572,004	一至二年	0.37%	-
		<u>153,727,174</u>		<u>98.47%</u>	<u>(51,953,000)</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十五 公司财务报表附注(续)

(4) 长期股权投资

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
子公司(a)	494,592,081	494,592,081
合营企业(b)	64,552,778	65,578,369
联营企业(c)	235,117,920	240,521,388
	<u>794,262,779</u>	<u>800,691,838</u>
减：长期股权投资减值准备		
- 子公司	(46,547,860)	(45,221,800)
- 联营企业	(332,756)	(332,756)
	<u>(46,880,616)</u>	<u>(45,554,556)</u>
	<u>747,382,163</u>	<u>755,137,282</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十五 公司财务报表附注(续)

(4) 长期股权投资(续)

(a) 子公司

	2022 年 12 月 31 日	本期增减变动				2023 年 6 月 30 日	减值准备 期末余额	本期宣告分派 的现金股利
		追加投资	减少投资	减值准备	其他			
泰州药业	444,381,021	-	-	-	-	444,381,021	-	-
溯源生物	1,326,060	-	-	(1,326,060)	-	-	(32,773,060)	-
风屹控股	3,663,200	-	-	-	-	3,663,200	(13,774,800)	-
	<u>449,370,281</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(1,326,060)</u>	<u>-</u>	<u>448,044,221</u>	<u>(46,547,860)</u>	<u>-</u>

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十五 公司财务报表附注(续)

(4) 长期股权投资(续)

(b) 合营企业

	2022 年 12 月 31 日	本期增减变动								2023 年 6 月 30 日	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	按权益法调整的 净损益	其他综合收 益调整	其他权益 变动	宣告发放现金股 利或利润	计提 减值准备	其他		
百富常州	65,578,369	-	-	(1,025,592)	-	-	-	-	-	64,552,777	-

(c) 联营企业

	2022 年 12 月 31 日	本期增减变动								2023 年 6 月 30 日	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	按权益法调整的 净损益	其他综合收 益调整	其他 权益变动	宣告发放现金股 利或利润	计提 减值准备	其他		
汉都医药	240,188,632	-	-	(6,401,578)	-	998,110	-	-	-	234,785,164	-
先导药业	332,756	-	-	-	-	-	-	-	-	332,756	(332,756)
德美诊联	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	240,521,388	-	-	(6,401,578)	-	998,110	-	-	-	235,117,920	(332,756)

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十五 公司财务报表附注(续)

(5) 使用权资产

房屋及建筑物

原价	
2022 年 12 月 31 日	35,389,326
本期增加	
新增租赁合同	423,300
本期减少	
租赁到期	(552,134)
租赁终止	(582,448)
2023 年 6 月 30 日	34,678,044
累计摊销	
2022 年 12 月 31 日	(12,645,567)
本期增加	
计提	(3,935,375)
本期减少	
租赁到期	552,134
租赁终止	183,931
2023 年 6 月 30 日	(15,844,877)
账面价值	
2023 年 6 月 30 日	18,833,167
2022 年 12 月 31 日	22,743,759

(6) 租赁负债

	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
租赁负债	19,298,978	23,675,004
减：一年内到期的非流动负债	(8,112,500)	(8,076,240)
	11,186,478	15,598,764

于 2023 年 6 月 30 日，本公司无未纳入租赁负债，但将导致未来潜在现金流出的事项。

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十五 公司财务报表附注(续)

(7) 营业收入和营业成本

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
主营业务收入	466,212,239	230,066,478
	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
主营业务成本	(30,122,898)	(25,171,194)

(a) 主营业务收入和主营业务成本

	截至 2023 年 6 月 30 日 止 6 个月期间		截至 2022 年 6 月 30 日 止 6 个月期间	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
- 销售医药及诊断产品	461,405,408	(25,337,306)	226,908,234	(22,012,950)
- 提供技术服务	4,806,831	(4,785,592)	3,158,244	(3,158,244)
	466,212,239	(30,122,898)	230,066,478	(25,171,194)

上海复旦张江生物医药股份有限公司

截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十五 公司财务报表附注(续)

(8) 投资收益

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
理财产品收益	9,941,409	9,017,649
委贷利息收入	823,194	770,268
权益法核算的长期股权投资损失	(7,427,169)	(3,724,438)
	<u>3,337,434</u>	<u>6,063,479</u>

本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

# 上海复旦张江生物医药股份有限公司

## 截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表补充资料

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 一 非经常性损益明细表

	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
非流动资产处置损益	1,473,451	615,680
计入当期损益的政府补助	4,020,809	1,543,602
除同本集团正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产和其他非流动金融资产等取得的投资收益	10,276,135	9,604,268
处置子公司股权的投资损失	-	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	150,429	(417,719)
	<u>15,920,824</u>	<u>11,345,831</u>
所得税影响额	(2,360,526)	(1,702,901)
少数股东权益影响额(税后)	(28,192)	1,048
	<u>13,532,106</u>	<u>9,643,978</u>

### 非经常性损益明细表编制基础

根据中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益[2008]》的规定，非经常性损益是指与公司正常经营业务无直接关系，以及虽与正常经营业务相关，但由于其性质特殊和偶发性，影响报表使用人对公司经营业绩和盈利能力作出正确判断的各项交易和事项产生的损益。

# 上海复旦张江生物医药股份有限公司

## 截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表补充资料

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 二 净资产收益率及每股收益

	加权平均 净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
		截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间
归属于公司普通股股东的净利润	2.98%	0.07	0.07
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.40%	0.05	0.05

	加权平均 净资产收益率(%)	每股亏损	
		基本每股亏损	稀释每股亏损
		截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间	截至 2022 年 6 月 30 日止 6 个月期间
归属于公司普通股股东的净亏损	(1.62%)	(0.03)	(0.03)
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净亏损	(2.06%)	(0.04)	(0.04)

## 刊登中期報告

本中期業績公佈刊登於聯交所網站(<http://www.hkexnews.hk>)、上交所網站(<http://www.sse.com.cn>)及本公司網站(<http://www.fd-zj.com>)。本公司截至二零二三年六月三十日止六個月的中期報告載有上市規則規定的所有資料，並將於適當時候寄發予股東及上載於上述網站，以供查閱。

承董事會命  
趙大君  
主席

於本公告刊發日期，董事會包括以下人士：

趙大君先生(執行董事)  
薛 燕女士(執行董事)  
沈 波先生(非執行董事)  
余曉陽女士(非執行董事)  
王宏廣先生(獨立非執行董事)  
林兆榮先生(獨立非執行董事)  
徐培龍先生(獨立非執行董事)

中國•上海  
二零二三年八月十日

\* 僅供識別