

# 杭州百诚医药科技股份有限公司

## 2023 年年度报告

2024 年 4 月

# 2023 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人楼金芳、主管会计工作负责人颜栋波及会计机构负责人(会计主管人员)颜栋波声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成本公司对投资者的承诺，敬请投资者注意投资风险。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分，描述了公司经营中可能存在的风险，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2023 年 12 月 31 日的总股本扣除公司回购专户的股份数后的总股数 108,142,603 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	9
第三节 管理层讨论与分析 .....	13
第四节 公司治理 .....	54
第五节 环境和社会责任 .....	76
第六节 重要事项 .....	82
第七节 股份变动及股东情况 .....	99
第八节 优先股相关情况 .....	107
第九节 债券相关情况 .....	108
第十节 财务报告 .....	109

## 备查文件目录

载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表

载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件

报告期内在中国证监会指定网站上公开披露的所有公司文件的正文及公告的原稿

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、百诚医药	指	杭州百诚医药科技股份有限公司
控股股东、实际控制人	指	邵春能、楼金芳
股东大会	指	杭州百诚医药科技股份有限公司股东大会
监事会	指	杭州百诚医药科技股份有限公司监事会
百新、百新生物公司	指	杭州百新生物医药科技有限公司
百杏生物公司	指	杭州百杏生物技术有限公司，公司全资子公司
百代、百代医药公司	指	浙江百代医药科技有限公司
百伦检测公司	指	杭州百伦检测技术有限公司，公司全资子公司
勤思医药公司	指	杭州勤思医药科技有限公司，公司全资子公司
海度医药公司	指	浙江海度医药科技有限公司，公司全资子公司
百研医药公司	指	杭州百研医药技术有限公司，公司控股子公司
深海医药公司	指	浙江深海医药科技有限公司，公司全资子公司
赛默制药、赛默	指	浙江赛默制药有限公司，公司全资子公司
希帝欧公司	指	浙江希帝欧制药有限公司，公司全资子公司
瑞格医药公司	指	浙江瑞格医药科技有限公司，公司全资子公司
杭州跃祥	指	杭州跃祥企业管理合伙企业（有限合伙）
百君投资	指	杭州百君投资管理合伙企业（有限合伙）
福钰投资	指	杭州福钰投资管理合伙企业（有限合伙）
海南觅鹏公司	指	海南觅鹏科技有限公司
杭州觅鹏	指	杭州觅鹏企业管理合伙企业（有限合伙）
百诚澳门公司	指	百诚医药（澳门）有限公司
百诚珠海公司	指	百诚医药（珠海横琴）有限公司
一语公司	指	杭州一语实验室科技有限公司
玖盈公司	指	浙江玖盈科技有限公司
畅盈医药公司	指	浙江畅盈医药科技有限公司
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
公司章程	指	《杭州百诚医药科技股份有限公司公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2023 年

CRO	指	Contract Research Organization 的英文简称，合同研究组织，指对外提供专业化药品研发服务的公司或其他机构。
CDMO	指	Contract Development and Manufacturing Organization 的英文简称，合同定制研发生产企业，指为制药企业以及生物技术公司提供医药工艺研发及小批量制备；工艺优化、放大生产、注册和验证批生产；商业化生产等服务的机构。
CMO	指	Contract Manufacturing Organization 的英文简称，合同生产组织，指接受第三方的委托，提供产品生产时所需要的工艺开发、配方开发、临床试验用药、化学或生物合成的原料药生产、中间体制造、制剂生产（如粉剂、针剂）以及包装等服务。
EHS	指	Environment、Health、Safety 的英文简称，指健康、安全与环境一体化的管理体系
创新药	指	含有新的结构明确的、具有药理作用的化合物，且具有临床价值的药品。
原研药	指	境内外首个获准上市，且具有完整和充分的安全性、有效性数据作为上市依据的药品。
仿制药	指	具有与原研药品相同的活性成份、剂型、规格、适应症、给药途径和用法用量的药品。
原料药/API	指	具有药理活性，或者对疾病的诊断、治疗、症状缓解、处理或预防具有其他直接的效果，或者对人或动物的机体结构或功能产生影响的活性药物成份。
生物等效性/BE	指	用生物利用度研究的方法，以药代动力学参数为指标，比较同一种药物的相同或者不同剂型的制剂，在相同的试验条件下，其活性成份吸收程度和速度有无统计学差异的人体试验。
临床研究	指	任何在人体（病人或健康志愿者）进行药物的系统性研究，以证实或揭示试验药物的作用、不良反应及/或试验药物的吸收、分布、代谢和排泄，目的是确定试验药物的疗效与安全性
IQ、OQ、PQ 验证	指	设备验证主要程序：IQ（安装确认）、OQ（运行确认）、PQ（性能确认）。
NDA	指	New Drug Application 的英文简称，新药申请，指人体试验第三阶段完成，非临床试验已结束，向药品监管部门药品审评中心提交资料，申请上市许可，批准后生产销售新药。
ANDA	指	Abbreviated New Drug Application 的英文简称，简略新药申请或仿制药申请，指申请人完成相关的研究，向药品监督管理部门药品审评中心提交资料，用于仿制药的审评和最终批

		准，被批准后，申请人可以生产和销售仿制药。
GMP	指	Good Manufacturing Practice, 良好的药物生产管理规范, 系对药物生产过程实施的一系列质量与卫生安全的管理措施, 涵盖从原料、人员、设施设备、生产过程到包装运输等药物生产全过程
制剂	指	是指用于预防、治疗、诊断人的疾病, 有目的地调节人的生理机能并规定有适应症或者功能主治、用法和用量的物质。根据药物的使用目的和药物的性质不同, 可制备适宜的不同剂型; 不同剂型的给药方式不同, 其结果为药物在体内的行为也不同。
辅料	指	生产药品和调配处方时使用的赋形剂和附加剂; 是除活性成分以外, 在安全性方面已进行了合理的评估, 且包含在药物制剂中的物质。
参比制剂	指	经国家药品监管部门评估确认的仿制药研制使用的对照药品, 通常为被仿制的对象, 包括原研药品或国际公认的同种药物。
一致性评价/仿制药质量和疗效一致性评价	指	对化学药品新注册分类实施前批准上市的仿制药, 按与原研药品质量和疗效一致的原则, 进行质量和疗效一致性评价, 即仿制药需在质量与疗效上达到与原研药一致的水平。
先导化合物	指	通过各种途径和手段得到的具有某种生物活性和化学结构的化合物, 用于进一步的结构改造和修饰, 是现代新药研究的出发点, 是创新药物研究的基础。
候选化合物	指	当一个化合物被合成出来, 通过了诸如细胞活性、选择性筛选, 并进一步完成药代动力学和各种毒性测试、安全性测试后, 便基本上达到了临床前候选化合物的标准。
临床前药学研究	指	申请药品注册而进行的药物临床前药学研究, 包括药物的合成工艺、提取方法、理化性质及纯度、剂型选择、处方筛选、制备工艺、检验方法、质量指标、稳定性等研究。
小试	指	药品研发阶段, 进行的实验室小批量试制研究称为小试。
中试	指	在产品正式投产前, 在小试的基础上放大规模进行试制的过程, 一般规模小于正式量产的规模。
工艺验证	指	按照中试放大设定工艺参数, 连续生产三批, 以验证工厂从物料供应、生产条件、检测条件、仓储管理等环节的稳定性和可行性。
稳定性研究	指	通过考察药物在温度、湿度、光线等条件的影响下随时间变化的规律, 为药品的生产、包装、贮存、运输条件和有效期的确定提供科学依据, 以保障临床用药安全有效。

IND	指	Investigational New Drug 的英文简称，研究性新药申请，指新药在进行临床试验前，需要向药品监督管理部门提出 IND 申请，提供数据证明该药物具备用于早期临床试验的合理性与安全性，由监督管理部门批准或无异议后，申请单位即可转入临床试验阶段。
药品上市许可持有人制度/MAH 制度	指	MAH 制度是国际较为通行的药品上市、审批、监管制度，是将上市许可与生产许可分离的管理模式。这种机制下，上市许可和生产许可相互独立，上市许可持有人可以将产品委托给不同的生产商生产，药品上市许可持有人对药品的非临床研究、临床试验、生产经营、上市后研究、不良反应监测及报告与处理等承担责任。

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	百诚医药	股票代码	301096
公司的中文名称	杭州百诚医药科技股份有限公司		
公司的中文简称	百诚医药		
公司的外文名称（如有）	Hangzhou Bio-Sincerity Pharma-Tech Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Bio-S		
公司的法定代表人	楼金芳		
注册地址	浙江省杭州市临平区临平街道绿洲路 159 号		
注册地址的邮政编码	311100		
公司注册地址历史变更情况	2020 年 9 月由杭州市余杭区余杭经济技术开发区振兴东路 9 号一号楼 B203 变更为“浙江省杭州市临平区余杭经济技术开发区临平大道 502 号 1 幢 8 楼 802 号”，2023 年 11 月变更至“浙江省杭州市临平区临平街道绿洲路 159 号”。		
办公地址	浙江省杭州市临平区临平街道绿洲路 159 号		
办公地址的邮政编码	311100		
公司网址	<a href="http://www.hzbio-s.com/">http://www.hzbio-s.com/</a>		
电子信箱	stock@hzbio-s.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘一凡	徐怡
联系地址	浙江省杭州市临平区临平街道绿洲路 159 号	浙江省杭州市临平区临平街道绿洲路 159 号
电话	0571-87923909	0571-87923909
传真	0571-87923909	0571-87923909
电子信箱	stock@hzbio-s.com	stock@hzbio-s.com

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 <a href="http://www.szse.cn">http://www.szse.cn</a>
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
公司年度报告备置地点	证券事务部

### 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	杭州市钱江世纪城博奥路润奥商务中心 T2 写字楼 27 楼
签字会计师姓名	陈世薇、余雷雨

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
国金证券股份有限公司	上海市浦东新区芳甸路1088号紫竹国际大厦23楼	余波、耿旭东	2021年12月20日-2024年12月31日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

## 五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2023年	2022年	本年比上年增减	2021年
营业收入（元）	1,017,448,123.50	607,410,539.16	67.51%	374,311,815.33
归属于上市公司股东的净利润（元）	271,966,149.52	194,163,970.20	40.07%	111,088,253.50
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	258,785,182.11	169,720,623.53	52.48%	102,894,486.94
经营活动产生的现金流量净额（元）	90,453,413.74	259,413,420.62	-65.13%	145,424,030.12
基本每股收益（元/股）	2.51	1.80	39.44%	1.37
稀释每股收益（元/股）	2.51	1.79	40.22%	1.37
加权平均净资产收益率	10.55%	8.15%	2.40%	27.94%
	2023年末	2022年末	本年末比上年末增减	2021年末
资产总额（元）	3,669,106,137.11	2,929,704,604.58	25.24%	2,924,873,724.42
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,684,137,131.12	2,482,517,859.20	8.12%	2,317,911,097.31

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

## 六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	160,921,094.30	262,940,989.93	289,944,215.21	303,641,824.06
归属于上市公司股东的净利润	35,068,583.71	84,392,184.62	82,026,829.33	70,478,551.86
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益	34,554,752.28	84,904,724.23	81,318,220.89	58,007,484.71

的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	-3,367,415.62	3,544,282.84	33,358,777.32	56,917,769.20

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

### 1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

### 2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

## 八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	543,584.26	-19,497.92	-69,981.43	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	15,981,386.23	31,633,471.14	9,603,466.29	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	2,146.45	-3,206,560.00		
委托他人投资或管理资产的损益			256,458.91	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,323,163.84	46,940.25	28,114.79	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		57,931.48	54,715.76	

股份支付			-343,954.51	
减：所得税影响额	2,022,985.69	4,068,692.96	1,334,998.84	
少数股东权益影响额（税后）		245.32	54.41	
合计	13,180,967.41	24,443,346.67	8,193,766.56	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
2022 年度归属于母公司所有者的非经常性损益净额	24,443,346.67	
2022 年度按《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（2023 年修订）》规定计算的归属于母公司所有者的非经常性损益净额	23,892,540.80	
差异	-550,805.87	

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司所处行业情况

根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》，公司所从事的医药研发服务属于“M 科学研究和技术服务业”门类下“73 研究和试验发展”（M73）。

##### 1、CRO 行业市场情况

CRO 行业是全球产业化分工的产物，兴起立足于药物研发的复杂性、长期性、科学性和高投入等特点，其产生和发展是基于以高效、较低成本地完成药物研发，不断深入各大药企的医药研发业务，提供涵盖至药物研发各个过程的研发服务，有效提升药物研发效率，是实现缩短新药研发周期且快速上市的重要途径。同时国内 CRO 市场庞大且稳健，一方面随着原研药专利悬崖到期，驱动 CRO 服务需求增加，另一方面“仿制药一致性评价”制度、“药品上市许可人制度”、“鼓励药品创新实行优先审评审批”、集采等政策引导医药行业结构升级，激发研发外包需求。

得益于新药需求增加、研发投入的高速增长和优化研发风险、成本控制的需要，全球 CRO 行业快速发展。2022 年全球医药市场规模达到 14,950 亿美元，2018 年至 2022 年全球医药市场规模复合增长率为 4.2%。其中 2018 年至 2022 年 CRO 市场规模以 9.5%的复合年增长率从 539.1 亿美元增加到 775.7 亿美元，根据弗若斯特沙利文研究预测全球 CRO 市场规模将会以 9.1%的年复合年增长率于 2030 年将达到 1,583.6 亿美元。

目前国内 CRO 行业凭借成本优势、制度跟进、技术发展已成为医药研发产业链中不可或缺的角色。2018 年至 2022 年中国 CRO 市场规模以 22.2%的年复合年增长率从 364.9 亿人民币增长到 813.7 亿人民币，根据弗若斯特沙利文研究预测中国 CRO 市场规模将会以 14.0%的年复合年增长率于 2030 年达到 2,757.7 亿人民币。

##### 2、CDMO 行业市场情况

在药企对成本控制和效率提升的要求不断加强的背景下，CDMO 行业发展势头强劲，在工艺研发、工艺优化、质量及稳定性研究、定制生产等方面，CDMO 能提供专业的解决方案和支持，将自有工艺研发能力与规模生产能力深度融合，赋能药企高速度高质量发展。

CDMO 行业在创新研发的热情下，凭借自身的工艺优势和规模化生产能力，在全球范围内持续增长，市场景气度保持较高。2017 年至 2021 年，全球 CDMO 市场规模从 394 亿美元增长

至 632 亿美元，复合年增长率为 12.5%。根据弗若斯特沙利文研究预测全球 CDMO 市场规模将会以 13.2%的年复合年增长率于 2030 年将达到 2,310 亿美元。

中国 CDMO 行业具有人力资源、价格竞争力、市场需求、产业链完整、政策支持等优势，虽然起步较晚，但是随着产能快速落地并形成规模化效应后，不仅从各个方面满足药企客户的控费需求，而且助力客户在生产阶段降本增效，同时通过提供全方位研发和生产支持，是药物研发产业链的核心参与者。2017 年至 2021 年，中国 CDMO 市场规模从 132 亿人民币增长至 473 亿人民币，复合年增长率高达 37.7%。根据弗若斯特沙利文研究预测中国 CDMO 市场规模将会以 17.8%的年复合年增长率于 2030 年将达到 3,559 亿人民币。

### 3、创新药行业市场情况

创新药是医药行业的先锋力量，对于推动医学进步和促进人类健康具有举足轻重的作用。创新药的发展基于科技进步、人口老龄化、疾病负担增加、政府和机构的支持以及市场竞争和商业机会等多个因素，这些因素共同推动着创新药的研发，为人类健康带来更多的选择和希望，随着创新药研发节奏的加快，全球创新药市场规模持续增长，其中美国作为全球最大创新药市场，增长动力强劲。2022 年美国创新药市场规模为 4,745 亿美元，2018 年至 2022 年年复合增长率为 5.7%，根据弗若斯特沙利文研究预测 2030 年美国创新药市场规模将达 6,844 亿美元。

中国具有庞大的人口基数和老龄化趋势，对健康需求亦不断提升，政府积极出台鼓励创新政策，推动着中国创新药市场的发展，为医药企业提供了广阔的发展空间和机遇。同时，不仅得益于利好创新药物的政策，而且医疗保险的动态调整、研发开支增加等原因也进一步推动国内创新药的发展。

国内创新药行业政策：

时间	部门	政策名称	重点内容
2024 年 2 月	国家药监局	《关于建立新上市化学药品首发价格形成机制鼓励高质量创新的通知（征求意见稿）》	坚持药品价格由市场决定的基本原则，把价格、挂网、采购等关键政策资源重点分配给真正具有创新性、高水平创新的企业。
2023 年 7 月	国家卫健委	《深化医药卫生体制改革 2023 年下半年重点工作任务》	推进医药领域改革和创新发展。支持药品研发创新，常态化开展药品和医用耗材集中带量采购加强药品供应保障和质量监管，确保“供好药”“用好药”。
2023 年 4 月	国家药品监督管理局药品审评中心	《药审中心加快创新药上市许可申请审评工作规范（试行）》	此次审评审批提速针对的是纳入突破性治疗药物程序的创新药、儿童创新药和罕见病创新药类创新药品，将加速这三类药品上市，满足相关患者的用药需求。

	评中心 (CDE)		
2022 年 1 月	国务院	《“十四五”市场监管现代化规划》	稳步提升药品安全性有效性可及性。优化管理方式促进新药好药加快上市。完善创新药物、创新疫苗、医疗器械等快速审评审批机制，加快临床急需和罕见病治疗药品、医疗器械审评审批。建立国家药物医疗器械创新协作机制，加强对重大创新药研发的指导。鼓励研制短缺药品、儿童用药品、防治重大传染病药品、公共卫生方面急需药品，鼓励新药境内外同步研发申报。

目前，国家政策全面鼓励医药企业加强创新研发，为行业发展提供了良好的环境。在该背景下，国内药企正逐渐从过去的仿制药战略向创新药战略转变，中国创新药市场环境在不断完善和优化。2022 年中国创新药市场规模为 9,589 亿人民币，2018 年至 2022 年年复合增长率为 3.0%，根据弗若斯特沙利文研究预测 2030 年中国创新药市场规模将达 19,725 亿人民币。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“药品、生物制品业务”的披露要求

### 1、公司主营业务

公司是一家以技术开发为核心，集创新性、全价值链、平台化、共融型属性于一体的综合性医药研发企业，主要为各类制药企业、医药研发投资企业提供：（1）医药技术受托研发服务（CRO 业务）；（2）研发技术成果转化服务；（3）定制研发生产服务（CDMO）。凭借对行业的深刻理解、强大的研发能力、丰富的项目开发经验以及健全的质量管理体系，已为国内 500 多家客户提供 700 多项药学研究、临床试验或一体化研发服务。

公司在强化受托研发服务竞争优势的基础上，一方面积极推进研发技术成果的转化，持续自研投入，加快创新体系建设；另一方面，在受托研发服务和研发技术成果转化服务中积极开展权益分成业务，实现项目价值最大化。与此同时，公司搭建了定制研发生产服务平台，聚焦于药品全生命周期管理，致力于为客户提供“药学研究+临床试验+定制研发生产”综合药物研发及生产的一体化服务，以实现产品开发的主导性、领先性、完整性，构建优质产业生态圈的发展态势，实现与合作伙伴共融共享高质量发展。经过多年的发展与积累，公司已成为国内具有较强竞争力的综合性医药研发企业。业务涵盖靶点设计、靶点验证、化合物制备、成药性评价、有效性评价、药物发现、药学研究、临床试验、数据管理与统计、专利设计、定制研发生产、全球化注册申请等药物研发及产业化服务全链条环节。

报告期内，公司搬迁至研发总部，从而实现了实验室的扩大和技术团队规模的增加，使

得公司成功释放了更多的产能，订单承接能力进一步增强。2023 年，公司新增订单金额为 136,007.00 万元（含税），同比增长 35.06%，在手订单金额为 158,593.32 万元（不含税），同比增长 18.90%。报告期内，公司受托研发服务、研发技术成果转化及权益分成业务整体实现营业收入 95,303.43 万元，同比增长 65.16%，实现毛利率 67.36%，较去年下降 1.70%；其中，自主研发技术成果转化业务在报告期内转化了 104 个项目，实现营业收入 39,241.95 万元，同比增长 77.66%，实现毛利率 78.62%，较去年上升 0.61%。公司抢抓上市许可持有人制度，全面推开政策红利，与医药研发投资企业合作上升，占营业收入比重为 56.89%。

### （1）医药技术受托研发服务（CRO 业务）

#### ① 药学研究



药学研究是药物研发的重要内容，主要包括原料药合成工艺、制剂处方工艺和质量研究等，从而实现从化合物到药物和药品的转变，是开展创新药成药性研究的前提，是开展仿制药研发或仿制药质量和疗效一致性评价的基石，是保障药品有效性及安全性的研究基础。公司主要提供原料药合成工艺研究、制剂剂型的选择及规格确认、制剂处方工艺研究、质量研究、药物稳定性研究、杂质研究、包材/生产管道/使用器具相容性研究、包装系统密封性研究等。

#### ② 临床试验

药物临床试验指以药品上市注册为目的，为确定药物安全性与有效性在人体（患者或健康受试者）开展的药物研究，意在发现或验证某种试验药物的临床医学、药理学以及其他药效学作用、不良反应，或者试验药物的吸收、分布、代谢和排泄，以确定药物的疗效与安全

性的系统性试验。公司的临床试验研究服务主要是接受申办者委托，参与制定临床试验研究方案、监查临床试验研究过程、生物样本分析、临床试验的数据管理、统计分析并协助完成临床试验研究总结报告等。

### ③注册申报

药品注册是指药品注册申请人依照法定程序和相关要求提出药物临床试验、药品上市许可、再注册等申请以及补充申请，药品监督管理部门（NMPA、FDA、EDQM、TGA 等）基于法律法规和现有科学认知进行安全性、有效性和质量可控性等审查，决定是否同意其申请的活动。公司提供同时符合国内外申报要求的注册申请服务，包括仿制药注册申请（ANDA），原料、辅料和药包材的 DMF 备案，创新药临床注册申请（IND）和上市注册申请（NDA）等。公司已引进 Cune-eCTD 注册申报系统，与国际药品注册接轨。该系统整合国家药品监督管理局所用验证标准，符合 ICH 最新规范，支持全球 40 多个国家/机构药品注册申报区域标准（US、EU、CA、JP 等）和多种申报类型并进申报（NDA、IND、ANDA 等），能满足客户国内注册及中、美、欧国内外申报需求。

#### （2）研发技术成果转化

公司研发技术成果转化业务为公司针对部分药物品种先行自主立项研发，在取得阶段性技术研发成果后，公司根据市场需求及发展规划向客户推荐，推荐成功后客户委托公司在前期研发成果的基础上继续进行后续研发以缩短整个研发周期。该模式大大缩短了客户对该药品的研发周期，确保研发的效率及质量，进一步增强客户粘性。截至 2023 年 12 月 31 日，公司已自主立项近 300 个药物品种，适应症涵盖呼吸、消化、感染、肿瘤、精神神经、心血管等市场需求巨大的多类疾病领域。

上述两种业务中，公司和部分客户还在合同中约定保留了药品上市后的销售权益分成，在药品的有效生命周期内公司可以通过销售权益分成的形式持续稳定地获得收益，公司实现更大市场价值，达到公司和客户共融共享的目的。

上述两种业务中，公司和部分客户还在合同中约定保留了药品上市后的销售权益分成，在药品的有效生命周期内公司可以通过销售权益分成的形式持续稳定的获得收益，公司实现更大市场价值，达到公司和客户共融共享的目的。

#### （3）定制研发生产服务（CDMO）

公司 CDMO 业务主要由全资子公司赛默制药来实施，赛默制药的 CDMO 业务主要指为客户提供仿制药和创新药的工艺研发、工艺优化、质量及稳定性研究、定制生产等服务。公司 CDMO 业务的核心价值体现为制药工艺的开发优化和产业化应用。CDMO 业务逐渐成为公司价

价值链中不可或缺的一部分。赛默制药的建成，无缝对接实验室研发到工厂生产的技术转化，解决注册过程中样品制备、工艺验证相关的问题，涵盖激素及非激素 BFS 生产线、软膏/凝胶/透皮贴剂等外用药物多种特殊剂型的生产线，帮助制药企业及 CRO 企业提高药物研发效率、加速实现商业化价值；在药物获批上市并进入商业化生产阶段后，公司为客户提供药物的规模化生产和持续性工艺优化服务，以对药物质量、生产安全性、EHS 合规性等方面进行持续改进和升级，并有效降低成本，提升产品竞争力。

#### （4）创新药研发

公司致力于开发针对重大疾病且符合临床需求的革命性创新药物，研发战略重点是探索未知全新靶点（first-in-class）和优化现有成熟靶点（best-in-class）的药物。业务覆盖了从苗头化合物的发现、先导化合物的发现和优化，到候选化合物的发现、临床前研究、IND 申报、以及临床试验（I 期至 III 期）直至 NDA 申报的全流程。

##### 自主创新药物的研发

公司目前的创新药物研发项目共 19 项，涵盖 13 项小分子化药和 6 项大分子生物药。项目广泛布局于肿瘤、自身免疫、神经精神及呼吸道疾病等关键医疗领域。研发重点集中在开发针对全新药物靶点的创新治疗方法，旨在为特定疾病提供全球首创（first-in-class）的治疗方案，以及针对已临床应用的成熟靶点开发全球最佳（best-in-class）或具有显著突破性和差异性的治疗方案新一代疗法。其中 BIOS-0618 项目在报告期内，取得了关键的一期临床研究成果，根据对多组受试者进行单次及多次爬坡给药的研究，认为 BIOS-0618 片具有良好的安全性和耐受性，为该药物进入后续临床试验阶段提供了科学依据。

##### 受托创新药物的研发

公司围绕“技术创新、服务健康”的企业使命，不仅致力于自主立项的创新药物研发，同时也致力于受托研发及研发服务的能力提升和新平台的建设，开展了全面而深入的行业布局，为合作伙伴和客户提供高质量的研发服务。涵盖新药的发现和开发，还包括提供全方位的技术支持和方案解决，帮助客户克服研发过程中的各种挑战。

## 2、经营模式

### （1）盈利模式

公司盈利模式包括受托研发模式、研发技术成果转化模式、权益分享和定制研发生产服务模式。

#### ①受托研发模式

无销售权益分享的受托研发服务：公司主要通过接受国内制药企业、医药研发投资企业等客户的委托，签订药品技术开发合同，提供药品技术研发服务获取服务收入，由此实现盈利；公司不参与药品上市后销售权益的分享。

有销售权益分享的受托研发服务（联合研发）：此模式为联合研发模式，是指公司与客户联合开发药物，双方按照一定的投资比例进行联合投资。公司负责药物的研发工作，双方共同负责药品在制药企业工厂进行中试放大及验证生产。客户按合同约定支付公司一定的研发费用，双方按照合同约定比例分享药品上市后的销售权益。

### ②研发技术成果转化

研发技术成果转化模式为公司针对部分药品在无客户委托情况下先行自主立项研发，在取得阶段性技术研发成果后，公司根据市场需求及发展规划向客户推荐，推荐成功后客户委托公司在前期研发成果的基础上继续进行后续研发以缩短整个研发周期，并向公司支付较委托开发服务较高的研发费用，由此公司实现较好的盈利。研发技术成果转化模式也可分为有销售权益分享和无销售权益分享。

### ③定制研发生产服务

公司的 CDMO 业务模式是集研发和生产于一体的医药外包服务模式。公司通过技术对接与需求反馈对客户的定制需求进行研发、生产。公司为客户提供药品工艺研究、工艺放大及优化、工艺验证、稳定性考察、临床试验样品定制等服务，在上述所有研发生产工作的基础上，公司最终实现产品的商业化批量生产。



## (2) 采购模式

公司采购物品及服务主要包括下列几个方面：

①研发及生产所需的各类物料：主要包括试剂、参比制剂、对照品、标准品、低值易耗品、原料、辅料、包装材料、化学品等各类物料。

②研发及生产所需的仪器设备：主要包括生产所需的机器设备，分析仪器仪表等。

③临床试验相关的各类服务：主要包括临床试验方案设计、伦理审批、受试者招募及筛查、血样采集、血样处理、血样运输等。

④动物试验相关的各类服务：主要包括动物安全性试验、非临床药理学试验、药效学试验、组织样本运输等。

### （3）销售模式

公司客户主要包括国内制药企业，如花园药业、特一药业、衡山药业、石药集团、海南海药、石家庄四药、莎普爱思、健民集团、永泰科技、华东医药、尖峰药业、万邦德、瀚晖制药、好医生、民生健康等知名医药企业，还有易泽达、湖南先施、高拓医药、海梦智森、海南和瑞达、重庆健能、宁波美舒、山东禾琦、上海阿尔福斯医药等近年来由于药品上市许可持有人制度（MAH 制度）而兴起的新型药品研发投资企业。公司直接与客户签订技术研发服务、定制研发生产服务等业务合同，并向其提供技术研发服务和定制研发生产服务。公司的营销部门主要为业务发展中心，负责市场调研、市场预测、市场策划、商务拓展及市场营销等。包括主要通过参加论坛、拜访企业、对现有客户维护、运用品牌效应等开发新客户。公司在长年服务客户的过程中，注重向客户提供优质服务，因此树立了良好行业口碑，较多的老客户将其新项目委托给公司或者为公司介绍新业务。

## 3、药品研发情况

报告期内，公司项目注册申报 178 项，其中 22 个药品为全国前三申报，2 个药品为全国首家申报包括：注射用头孢孟多酯钠、头孢氨苄干混悬剂。报告期内，获得批件 63 项，其中 9 个药品全国前三获批，注射用头孢孟多酯钠、硫酸氨基葡萄糖胶囊、多巴丝肼片为全国首家获批。在自主立项的研发项目方面，截至报告期末，公司已经立项尚未转化的自主研发项目近 300 项，完成小试阶段 135 项，完成中试放大阶段 59 项，在验证生产阶段 19 项。报告期内研发成果技术转化 104 个，适应症涵盖呼吸、消化、感染、肿瘤、精神神经、心血管等多类疾病领域。

截至报告期末，公司拥有销售权益分成的研发项目达到 85 项，其中已经获批的项目为 13 项。2023 年，公司与花园药业联合投资的缬沙坦氨氯地平片项目获得权益分成 3,049.31 万元（含税）。

报告期内，已进入注册程序的药品数量众多，具体情况如下：

序号	项目编号	适应症	类别	进展情况
1	2017ST136	抗细菌感染	一致性	发补后审评
2	2021ZZ275	抗出血	3类	发补后审评
3	2016ST105	抗心律失常	一致性	已批准生产
4	2021ZZ282	减充血及抗过敏	4类	发补已提交
5	2020ZZ215	抗心律失常	备案	发补中
6	2022ZC012	吸入制剂包材	备案	已批准
7	2022ZZ527	脱发	3类	发补后审评
8	2021ZZ362	抗真菌感染	4类	发补已提交
9	2020ZZ239	降血糖	4类	发补中
10	2022ZC021	抗水肿、治疗醛固酮增多、高血压	一致性评价	审评审批中
11	2021ZZ326	过敏性结膜炎	4类	发补已提交
12	2021ZZ345	心脏病	3类	发补已提交
13	2020ZZ239-1	降血糖	4类	发补中
14	2022ST402	心脏病	3类	发补已提交
15	2019ZC001	勃起功能障碍	5.2类	发补中
16	2019ST245	抗水肿、高钾血、高钙血、高血压	一致性	已批准生产
17	2021ZZ251	祛痰	4类	发补后审评
18	2021ST366	气管炎、祛痰	4类	发补后审评
19	2020ST300	便秘、肝性脑病	4类	发补已提交
20	2021ZZ300	抗痛风	备案	审评审批中
21	2021ZZ277	便秘、肝性脑病	4类	发补已提交
22	2021ZZ276	便秘、肝性脑病	4类	发补已提交
23	2016ZZ37	高血压、冠心病	4类	已批准生产
24	2021ST329	便秘、肝性脑病	4类	发补中
25	2021ST304	抗细菌感染	4类	发补中
26	2019ST235	哮喘、慢性气管炎	备案	审评审批中
27	2021ST378	抗细菌感染	4类	发补中
28	2021ST376	干眼症	4类	发补中
29	2020ST278	上消化道出血	3类	发补中
30	2019ST240	消化道溃疡	4类	发补中
31	2021ST330	祛痰	3类	发补中
32	2020ZZ236	祛痰	4类	发补中
33	2021ZZ425	减少神经损伤	3类	发补中
34	2021ST333	抗细菌感染	3类	发补中
35	2021ST336	哮喘、过敏性鼻炎	4类	发补已提交
36	2021ST363	干眼症	3类	发补中
37	2020ZZ198	干眼症	3类	发补已提交
38	2022ST398	局部麻醉	4类	审评审批中
39	2021ST377	干眼症	3类	发补中
40	2022ZZ523	祛痰	4类	发补已提交
41	2022ZZ653	止吐	3类	发补已提交
42	2020ZC004	吸入制剂包材	备案	审评审批中
43	2015ZZ15	哮喘	4类	审评审批中
44	2022ZZ668	哮喘、慢性支气管炎	3类	发补中
45	2022ST410	抗风湿	4类	发补后审评

46	2021ST388	抗痴呆	3 类	发补中
47	2021ST385	抗细菌感染	4 类	发补中
48	2021ZZ432	腹胀、腹部影像学检查辅助用药	4 类	排队待审评
49	2021ST307	阿尔茨海默型痴呆	3 类	发补中
50	2021ZZ263	早泄	4 类	发补中
51	2021ZZ409	止痉挛性疼痛	3 类	发补后审评
52	2021ZZ284	清肠	4 类	排队待审评
53	2021ZZ321	休克	3 类	排队待审评
54	2021ST383	干眼症	4 类	排队待审评
55	2021ST327	贴剂包材	备案	排队待审评
56	2021ZZ406	脱发	备案	发补后审评
57	2019ST255	帕金森综合症	4 类	排队待审评
58	2021ZZ442	心血管疾病	4 类	排队待审评
59	2021ZZ411	胃肠道运动功能紊乱	3 类	排队待审评
60	2022ZZ528	抗脱发	3 类	排队待审评
61	2022ZZ588	抗脱发	3 类	排队待审评
62	2022FL005	辅料	备案	排队待审评
63	2021ZZ372	止痉挛性疼痛	3 类	排队待审评
64	2021ST397	止吐	3 类	排队待审评
65	2022ST427	止吐	3 类	排队待审评
66	2021ZZ324	清肠	4 类	排队待审评
67	2020ZC006	辅料	备案	排队待审评
68	2022ZC019	包材	备案	审评审批中
69	2021ST342	止血	3 类	发补中
70	2022ZZ678	哮喘	3 类	排队待审评
71	2021ST317	麻醉	4 类	排队待审评
72	2021ZZ427	上消化道出血	3 类	排队待审评
73	2020ST274	气管炎、祛痰	一致性评价	发补中
74	2022JC138	解痉挛	3 类	排队待审评
75	2022ST434	脱发	3 类	排队待审评
76	2022ST435	脱发	3 类	排队待审评
77	2020ZC005	辅料	备案	排队待审评
78	2022FL003	辅料	备案	排队待审评
79	2021ZZ426	抗痛风	申请临床	已批准临床
80	2020ST287	止吐	3 类	排队待审评
81	2021ST327	消炎镇痛	申请临床	已批准临床
82	2020ZZ234	哮喘	3 类	排队待审评
83	2022ZZ642	清肠	4 类	排队待审评
84	2021ZZ260	勃起障碍	4 类	排队待审评
85	2021ZZ350	解热镇痛	4 类	排队待审评
86	2022ZZ673	哮喘	3 类	排队待审评
87	2021ST351	神经病变	3 类	排队待审评
88	2022ST430	腹胀、腹部影像学检查辅助用药	4 类	排队待审评
89	2018ST177	上消化道出血	一致性评价	发补中
90	2021ST386	上消化道出血	3 类	排队待审评
91	2022ZC017	包材	备案	审评审批中
92	2016ST76	抗炎	一致性评价	发补中

93	2021ST320	上呼吸道感染	4类	排队待审评
94	2021ST339	解痉挛	3类	排队待审评
95	2019ST229	腹胀、腹部影像学检查辅助用药	4类	排队待审评
96	2022ZZ488	解痉挛	4类	排队待审评
97	2021ZZ332	骨质疏松	4类	排队待审评
98	2022ST412	心功能异常解救	3类	排队待审评
99	2021ZZ415	止痉挛性疼痛	3类	排队待审评
100	2020ST278	上消化道出血	3类	排队待审评
101	2019ST238	抗细菌感染	一致性评价	排队待审评
102	2021ST327	消炎镇痛	4类	排队待审评
103	2022ZZ669	哮喘	4类	排队待审评
104	2021ST395	抑制胃酸分泌	3类	排队待审评
105	2020ZC004	包材	备案	审评审批中
106	2019ST250	哮喘	4类	排队待审评
107	2020ST276	心脏病	3类	排队待审评
108	2022ZZ476	抑制胃酸分泌	3类	排队待审评
109	2021ST340	早泄	4类	排队待审评
110	2021ZZ354	过敏性结膜炎	4类	排队待审评
111	2021ZZ361	过敏性结膜炎	4类	排队待审评
112	2021ZZ281	哮喘	4类	排队待审评
113	2022ST423	细菌感染	4类	排队待审评
114	2022ST429	麻醉	4类	排队待审评
115	2021ZZ315	骨质疏松	4类	排队待审评
116	2022HY033	哮喘	4类	排队待审评
117	2019ZZ124	抗过敏	3类	排队待审评
118	2018ZZ111	痤疮	4类	排队待审评
119	2021ZZ278	神经病变	3类	排队待审评
120	2022HY052	哮喘	IND (2.3类)	已批准临床
121	2022HY035	哮喘	3类	排队待审评
122	2022JC137	哮喘	4类	排队待审评
123	2022ZZ473	高血压、冠心病	4类	排队待审评
124	2022HY076	清肠	4类	排队待审评
125	2022ST403	反流性食管炎	4类	排队待审评
126	2021ZZ368	高脂血症	4类	排队待审评
127	2023HY133	干眼症	3类	排队待审评
128	2021ST352	降血糖	4类	排队待审评
129	2021ZZ376	高脂血症	4类	排队待审评
130	2022ST418	降血糖	4类	排队待审评
131	2020ZZ194	哮喘	3类	排队待审评
132	2022ST399	银屑病	4类	排队待审评
133	2022ZZ532	过敏性结膜炎	4类	排队待审评
134	2021ST325	抗水肿、治疗醛固酮增多、高血压	一致性评价	排队待审评
135	2020ZZ178	抗真菌感染	4类	排队待审评
136	2021ST368	脑功能障碍	一致性评价	排队待审评
137	2022ST442	脑血管疾病	4类	排队待审评
138	2020ST291	肝衰竭	3类	排队待审评
139	2022ZZ526	降血糖	4类	排队待审评

140	2022ST419	抗过敏	3 类	排队待审评
141	2021ST356	哮喘	4 类	已提交, 待受理
142	2019ZZ121	消炎镇痛	IND	排队待审评
143	2023HY136	抗真菌感染	4 类	排队待审评
144	2022ZZ480	痤疮	4 类	排队待审评
145	2022ZC020	包材	备案	排队待审评
146	2022ZZ553	抗菌	4 类	排队待审评
147	2022JC149	抑制血小板聚集	3 类	排队待审评
148	2022ZZ468	细菌感染	一致性评价	排队待审评
149	2021ST324	补充黄体酮	4 类	排队待审评
150	2022JC143	心绞痛	4 类	排队待审评
151	2023HY123	气管炎、哮喘	3 类	排队待审评
152	2021ZZ420	抗生素	4 类	排队待审评
153	2022ST404	麻醉	4 类	排队待审评
154	2013ST13	细菌感染	4 类	排队待审评
155	2020ZZ172	抗炎镇痛	4 类	排队待审评
156	2021ST313	消炎镇痛	IND	排队待审评

### 三、核心竞争力分析

#### 1、“药学研究+临床试验+定制研发生产”综合药物研发及生产的一体化服务优势

公司是以技术开发为核心, 集创新性、全价值链、平台化、共融型属性于一体的医药研发企业。公司深耕药学研究、临床试验等领域, 拥有成熟、完整、开放协同的药物研发全生命周期、全链条、全过程的服务体系, 并不断加大 CDMO 业务布局力度, 积极打造一体化服务, 致力于无缝对接“中间体-原料药-制剂”一体化开发中的技术转移, 强化“原料药+制剂”一体化服务能力, 实现全链条一体化发展。通过搭建自身的一体化研发和生产平台, 在药物开发的不同阶段赋能客户, 助力客户实现药品快速上市。

子公司赛默制药是 CDMO 生产基地, 致力于为客户提供药品工艺研究、工艺放大及优化、工艺验证、稳定性考察、临床试验样品定制等服务, 从而帮助制药企业及 CRO 企业提高药物研发效率、拓展研发领域、加速实现商业化价值。目前, 赛默制药建设面积 200 余亩, 其发展建设及投入生产使用亦同步进行, 已建成药品 GMP 标准的厂房及配套实验室 13.6 万平方米, 其中生产剂型涵盖口服固体制剂、小容量注射液、口服液体、眼用制剂(滴眼剂)、吸入制剂(含激素类)等 24 个剂型。截至 2023 年 12 月 31 日, 赛默制药累计已完成项目落地验证 400 多个项目, 申报注册 200 多个项目, 位居全国前列。截至报告期末赛默制药接受国家局注册核查 9 次, 17 个品种通过药品注册核查, 接受浙江省药品 GMP 符合性检查 9 次, 14 条生产线通过 GMP 符合性检查。

公司积极布局 CDMO 产业, 打造一体化服务体系, 提升前端业务研发效率, 亦为制药企

业、MAH 客户提供后端大规模生产服务。报告期内，赛默制药对内对外合计取得定制研发生产服务实现营业收入 19,325.13 万元，承接项目 360 余个，对内完成 280 个受托研发项目 CDMO 服务；赛默制药承接外部客户定制研发生产服务订单实现营业收入 5,249.34 万元，较去年同比增长 152.35%，实现毛利率 42.14%。赛默制药加速了受托项目及自主研发项目的推进，增强与客户的合作黏性，同时赛默制药拥有充足的产能承接公司以外的 CDMO 业务，为公司 CRO 业务和 CDMO 业务双线拓展提升了研发价值，奠定了扎实的基础。

## 2、创新驱动技术转化，上市价值共享特色优势

公司专门成立科学立项委员会。凭借多年的技术开发经验和对市场的敏锐度，委员会综合考虑药品的疾病领域、技术壁垒、开发时间、市场前景与费用等多个因素，公司依托于专业的技术研发平台和领先的研发实力，采取主动研究开发药物技术的策略，率先对项目立项并着手研发，确保公司能够储备众多前景良好、供应短缺、具有一定技术壁垒的药物品种，在研产品重点包括吸入制剂、缓控释制剂、透皮给药制剂等高端仿制药，等待技术开发到一定阶段，工艺相对成熟后，实现前述在研项目在任意节点包括实验室研究、小试、中试、三批工艺验证、临床试验、注册申报、获取批件实现成果转化，结合客户的需求而向客户推荐，推荐成功后接受客户委托继续提供研发服务。该模式大大缩短了该药品的研发周期，确保研发的效率及质量，进一步增强客户粘性，同时公司可获得更高的溢价，实现更大价值，达到公司和客户共融共享。

公司已立项尚未转化的自主研发项目近 300 项，客户接受度高，有利于公司技术成果转化，从而带动公司业绩的增长，部分品种公司将保留部分权益，待药品上市销售后，持续稳定地获得销售权益分成，进一步增加公司的业绩。此外，公司将高端仿制药的研发技术和积累的能力逐步迁移到创新药研发当中，创新药研发项目持续推进。诸多优质项目的积累为百诚医药后续持续发展创造条件。

公司受益于优质、丰富且不断扩大的客户群体。截至报告期末，公司累计已为 500 多家客户提供 700 多项药学研究、临床试验或者相关一体化研发服务；公司客户主要包括国内制药企业，如花园药业、特一药业、衡山药业、石药集团、海南海药、石家庄四药、莎普爱思、健民集团、永泰科技、华东医药、尖峰药业、万邦德、瀚晖制药、好医生、民生健康等知名医药企业，还有易泽达、湖南先施、高拓医药、海梦智森、海南和瑞达、重庆健能、宁波美舒、山东禾琦、上海阿尔福斯医药等近年来由于药品上市许可持有人制度（MAH 制度）而兴起的新型药品研发投资企业。同时，公司凭借在医药领域长年的技术积累和丰富的药品开发

经验，在现有的客户和庞大的市场中树立了优质的品牌形象，产生良好的品牌效应，有利于公司成为潜在客户的优先选择，同时带动部分没有专业研发和生产团队的合作伙伴成为战略客户群体，促成更丰富、多元、庞大的客户群，提高公司竞争力。

### 3、行业领先的专业技术研发中心

公司坚定不移地致力于高水平研发平台的建设和完善，拥有一系列专业的研发中心和技术平台，为药物研发和生产提供全方位的支持，以推动 CRO 业务和 CDMO 业务的协同发展。目前，公司建立了专注于技术创新和技术研发的创新中心、药学研发中心、临床中心、中药天然药物中心、健康产品研发中心，持续深入吸入制剂、透皮制剂、缓控释制剂、复杂注射剂等领域，形成一系列具有自主知识产权的核心技术，构建多品种关键技术集群发展态势，加速创新过程，提升研发效率，支撑公司行稳致远。截至报告期末，公司拥有授权专利 31 项，申请专利 90 项，拥有著作权 34 项。报告期内，公司注册申报 178 项，获批 63 项。注射用头孢孟多酯钠、头孢氨苄干混悬剂为全国首家申报。

#### （1）创新中心

公司秉承新产能发展，将技术创新和研发投资理念定位为核心地位，旨在打造一个着眼于“新领域、新技术、新工具、新模式和新进展”的智能研发平台，并以平台为载体链接上下游，共建产业生态圈，实现资源共享和互利共赢，推动高质量发展。目前，公司已布局多条自主研发的新药线路，覆盖了神经系统、呼吸系统、呼吸系统、代谢系统及自身免疫等，公司目前开展了多个新药研发项目，完成 4 个 2 类新药 IND 申报，获得 2 个 2 类新药的 IND 批件，1 个 1 类新药完成临床 I 期试验迈入新的阶段。

创新药进展情况：

No.	代号	靶点	候选药物发现		临床前研究		IND		临床研究			NDA			
			先导发现	化合物优化	CMC	非临床	申请	批准	I	II	III	申请	批准		
1	BIOS-0618	组胺H3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	神经病理性疼痛
2	BIOS-0622	PI3K	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	哮喘、COPD
3	BIOS-0623	组胺H3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	瘙痒、疼痛
4	BIOS-0625	RIPK1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	炎症性肠病、银屑病、关节炎
5	BIOS-0629	XPO1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	肿瘤

迄今为止，公司已成功建立并推广了多项关键技术平台，不断推动创新和高附加值药物的研发：

①临床前 CMC（Chemistry, Manufacturing, and Control）平台：重点专注药物的化学、制造和控制过程，确保药物质量和一致性，为临床试验阶段提供坚实基础；

② DMPK（药物代谢动力学）平台：研究药物在体内的吸收、分布、代谢和排泄等情况，优化药物设计，预测其在人体内的行为，为药物开发提供关键支持；

③ 体内外药效平台：在体内外非临床药效模型中评价药物是否有效，快速筛选和验证候选分子，加速从实验室到临床试验的转化。

## （2）药学研发中心

### ①吸入制剂技术平台

公司于 2014 年率先进入吸入制剂研发领域，对具有市场潜力的吸入制剂品种进行文献调研，并建立相关标准和方法，对空气动力学特性（如微细粒子、递送速率和递送总量等雾化特性）指标进行评价，确保制剂质量评价体系的建立；在处方筛选、工艺研究、中试放大及产业化的不同阶段，根据品种的不同特性，针对性解决出现的技术问题，使得研发的吸入制剂快速申报上市。平台配备多级撞击器、呼吸模拟器、激光粒度测定仪等完整的吸入特性研究设备；技术团队拥有完整研发体系，在实践中对不同品种的雾化吸入制剂积累了成功的研发经验，已经完成多个吸入制剂处方工艺研究和放大生产，其中硫酸沙丁胺醇雾化吸入用溶液、复方异丙托溴铵雾化吸入用溶液、异丙托溴铵雾化吸入用溶液、盐酸左沙丁胺醇雾化吸入用溶液、特布他林雾化吸入用溶液、乙酰半胱氨酸雾化吸入用溶液等品种已经获批，吸

入用布地奈德混悬液、吸入用福莫特罗混悬液等品种已申报，丙酸氟替卡松吸入用混悬液，丙酸倍氯米松雾化吸入用混悬液等品种在研。

### ②缓控释制剂技术平台

该平台自 2017 年建立，配有多功能流化床、挤出滚圆机、多层压片机、激光打孔机等实验设备，掌握骨架释放技术（包括凝胶型骨架和溶蚀性骨架）、膜控型释放技术（包括肠溶微丸、缓释微丸）、渗透泵技术等，对于膜控技术包衣特性和后处理方式对释放的影响，多层骨架型缓释技术以实现多重体内药物释放，单室或多室渗透泵型缓控释技术以实现零级释放等在研发及产业化中应用具有丰富的经验；缓控释制剂比普通速释剂型更高，在开发过程中需充分考虑产业化生产的技术细节以确保药物的高质量，目前在研品种包括美沙拉秦肠溶片、双氯芬酸钠缓释胶囊、卡左双多巴缓释片、盐酸曲唑酮缓释片、黄体酮阴道缓释凝胶、氟伐他汀钠缓释片、二甲双胍缓释片、阿司匹林肠溶片、西格列汀二甲双胍缓释片等；已获批品种包括奥美拉唑肠溶胶囊、左乙拉西坦缓释片、盐酸曲美他嗪缓释片等。

### ③透皮给药技术平台

该平台主要开发贴剂、贴膏剂、软膏剂、搽剂等透皮剂型，并通过剂型和材料的选择、制剂工艺优化、设备设计、产品质量研究，包括透皮测算和体内临床试验的研究，形成配方选择模块化（基质包括高分子材料、功能性辅料等）、工艺选择工程化、质量研究规范化（释药特性、粘附特性、流变特性、显微特性等研究）、开发系列化等特点。公司在研品种包括妥洛特罗贴剂、洛索洛芬钠贴剂、妥罗特罗贴剂、罗替高汀贴剂、洛索洛芬钠凝胶贴膏、氟比洛芬凝胶贴膏、利多卡因凝胶贴膏等。已申报利丙双卡因乳膏、他克莫司软膏等。

### ④复杂注射剂平台

该平台完整配备挤出、高压均质、微射流等不同类型的制剂研究设备和粒径仪、ELSD、CAD 等特殊检测仪器，与浙江大学合作搭建缓释微球技术、非水溶剂复杂注射剂及纳米晶技术平台，有效地解决临床用药的减毒增效、药物的长效缓释、高活性药物精准、靶向给药的问题。团队成员均由多年专注于复杂注射剂研发和生产的人员组成，具有丰富的复杂注射剂制剂处方工艺开发、生产放大与注册管理经验。对复杂制剂涉及的特殊原辅料亦有丰富的研发、申报经验。产品有：盐酸多柔比星脂质体注射液、盐酸伊立替康脂质体注射液、布比卡因脂质体注射液、注射用两性霉素 B 脂质体、注射用紫杉醇（白蛋白结合型）等。

### ⑤杂质研究平台

平台由拥有多年杂质研究经验的科研人员组成，配有多台先进的高分辨质谱及众多分析、

合成所需的高端设备和软件（Waters 2D I-Class+Xevo QToF 高分辨质谱联用仪、Thermo U3000 双三元+QEPlus 高分辨质谱联用仪、Thermo U3000 双三元+QE 高分辨质谱联用仪、Thermo Vanquish+OE120 高分辨质谱联用仪、5 台具有定制模块的三重四级杆质谱、3 台赛默飞离子色谱、1 台布鲁克 600MHz 核磁、5 台高压制备以及一台微波合成仪），可以提供未知杂质定性、杂质谱研究、杂质基因毒性评估、杂质方法学研究以及杂质对照品的定制合成。公司团队拥有近千个项目杂质研究经验，能够快速准确地判断未知杂质的结构，生成杂质研究全流程解决方案，省去诸多杂质研究的不确定性因素。杂质研究平台已合成近 1200 个杂质对照品，为中国食品药品检定研究院提供杂质标准品 90 余项。

#### ⑥分析测试研究平台

该平台自 2016 年成立以后，已承接数千余项检测项目，包括包材相容性、生产组件（树脂、滤膜/滤芯）相容性、给药器具相容性、密封性研究、元素杂质、基因毒性杂质、药包材备案等研究。已完成近 400 余个项目各类元素杂质研究工作；在工艺组件、包装材料及用药器具等各类相容性研究（可提取物/浸出物研究）方面，已完成 400 多项目申报，其中 34 项通过 CDE 技术审评或现场核查并获得生产批件，目前在研项目近 400 项。在容器密封性研究方面，已完成 250 余项研究检测。完成 7 次药包材备案相关研究工作，其中 2 个转 A 激活。19 次协助国内药企顺利通过 NMPA 现场审核。

#### （3）临床中心

为顺应行业发展要求及公司自身发展需求，公司建立了一支高素质临床研究团队，掌握方案设计、数据管理及统计分析、临床监查、生物样品检测、临床现场管理，致力于打造国内领先、与国际接轨的标准化、规范化的临床研究平台，通过 TrialOne、Watson LIMS、SAS 和 WinNonlin 等电子化系统的投入，使临床研究实现从临床中心筛选、受试者招募及筛选、临床现场操作及管理、试验药物及样品管理、生物样品检测、监查及稽查、数据管理与数据统计全过程、全流程电子化管理，保证数据真实、完整、一致。此外，还与各医院建立了长久的战略合作关系，可承接临床试验整体或部分委托研究。该平台目前开展的临床试验药物包含固体制剂、液体制剂、吸入制剂、半固体及外用制剂、注射液等各类型制剂，且助力多个仿制药/创新药、2 类及 3 类医疗器械、IVD 等产品的临床试验开展，并协助客户向监管部门递交注册申请。截至报告期末，临床中心已完成 400 多个生物等效性试验、2 个药代动力学研究（其中包括 1 项 1 类新药）、多个医疗器械/IVD 临床试验，已有近 150 个临床试验提交注册申请，共接受 11 次国家药监局审核查验中心组织的临床数据现场核查，获得 55 个生

产批件、2 个临床批件。

#### （4）中药天然药物中心

近年来中药政策持续向好，2023 年 2 月 10 日国家药监局发布了《中药注册管理专门规定》，进一步加强了对中药研制的指导，鼓励中药传承与创新。公司中药天然药物中心积极探索并优选中药新药、经典名方、同名同方、院内制剂的研究转化及开发，具有中试及放大生产能力，拥有水凝胶、贴膏、软膏、油剂等多种特殊制剂生产线。目前公司聚焦消化、感染、心血管、内科等具有刚性需求的疾病领域，在研品种包括盆宁方颗粒、温肾健脾颗粒、稳心颗粒等。与此同时，公司通过中药资源产地的考察，了解和挖掘不同地域的中药资源，以此加强中药资源在研发过程中的标准化、质量化以及可持续性。目前共涉及 16 个省 32 个县市区，完成 22 个药材，180 批次取样。

#### （5）健康产品研发中心

健康产品研发中心专注于功能性普通食品、保健食品的研究和开发，涵盖剂型包括胶囊、软胶囊、软糖、固体饮料、液体饮料等。与此同时，顺应“健康中国”战略的实施和全球健康形势的发展，秉承“审因施膳，以人为本”的中医食养理念，依托公司中药天然药的研究基础，结合当前中式传统养生的消费需求，提供适应现代人生活节奏的便捷养生解决方案，开发药食同源创新食养产品，产品类型涵盖药食同源膏滋类饮料、咖啡、泡腾片、软糖等。

### 4、齐全的实验设备和完善的软件系统及质量管理体系

公司拥有齐全的实验设备和完善的软件系统，完善的质量管理体系，能够保证向客户提供高效优质的研发服务。

#### ①齐全的实验设备

截至 2023 年 12 月 31 日，公司的研发中心配备 313 台液相色谱仪、87 台溶出仪、27 台气相色谱仪、28 台液相质谱联用仪、4 台气相质谱、3 台离子色谱、7 台制备液相仪、11 台扩散仪、1 台 X 射线衍射仪等众多尖端研发设备。对其中一些特殊设备简单说明如下：

杂质研究所需的设备：公司引进了 4 台二维液相高分辨质谱联用仪（Waters 2D I-Class+Xevo QTof 高分辨质谱联用仪、Thermo U3000 双三元+QE 高分辨质谱联用仪、Thermo Vanquish +QE 高分辨质谱联用仪、Thermo Vanquish+OE120 高分辨质谱联用仪），主要用于药物中未知杂质的结构推导鉴定，可以满足在质谱不兼容的液相体系下对未知杂质进行在线分析；另外公司也引进了 6 台具有定制模块的三重四级杆质谱（Waters I-Class Premier+Xevo TQ-XS、Thermo Vanquish+TSQ Quantis、Agilent1290-6470LC/TQ、Shimadzu

LC-40+AB sciex 6500+), 用于痕量杂质和基因毒性杂质的定量方法学研究, 以及部分相对不稳定的杂质的分析需求;

包材相容性研究所设备: 电感耦合等离子体质谱仪(ICP-MS)和电感耦合等离子体发射光谱仪(ICP-OES)用于包材相容性的元素研究, 气相色谱-质谱联用检测仪(GC-MS 和 GC-MSMS), 液相色谱-三重四极杆质谱联用检测仪(LC-MS)分别用于包材相容性提取的定性研究及浸出物的定量研究等。TGA 和 DSC 分别用于热重量分析, XRD 用于晶型的结构表征;

制剂设备: 用于缓控释微丸研究及原料药掩味包衣的多功能流化床包衣机、用于细粒剂的开发及骨架型缓释微丸的制备和膜控性缓释微丸的素丸制备的挤出滚圆机(微丸直径可从 0.3 ~ 2.0mm)、湿法制粒机、干法制粒机、软胶囊灌装机、冻干机、高速乳匀机等等制剂设备;

合成设备: 如 2 台微波反应器, 用于微波合成使用; 1 台连续化反应器, 用于研究连续化绿色合成工艺研究等。

检测仪器: 用于吸入特性研究的呼吸模拟机和 NGI, 用于半固体及贴剂体外释放和体外透皮检测的透皮扩散仪、用于透甲试验的透甲扩散仪、用于半固体流变特性研究的流变仪等。

主要分析仪器均经过验证, 并具有审计追踪功能以保障数据真实可靠。公司的实验室数据管理系统能对实验室各个环节进行全方位管理, 包括实验数据管理、样品管理、记录等。

## ②完善的软件系统和质量管理体系

公司的质量管理方针为: 真实完整、科学高效。公司从下列几方面保证了实验数据的真实性、完整性、可靠性及可溯源性:

(1) 从公司组织架构上设立 QA 部: 公司设立独立的 QA 部门, 与业务部门分开独立运行, 确保 QA 监督权利能独立和充分运行;

(2) 公司拥有完善的质量管理体系: 所用的实验记录均通过 QA 受控发放;

(3) 四套网络版工作站对公司所有气液相进行管理: 所有气相色谱仪和高效液相色谱仪均连入网络版系统, 公司有 Agilent Openlab CDS 2.4、Empower 3.0、Chromeleon 7.2、岛津 LabSolution D 四套网络版工作站, 并由独立的 IT 人员进行管理, 普通员工仅能进行日常操作;

(4) 关键仪器设备均带审计追踪功能: 气质、液质、ICP-OES、ICP-MS、紫外、水分测定仪、电位仪等设备均带审计追踪功能;

(5) 普通仪器设备均自带自动打印功能: 如天平和 pH 计均自带自动打印功能;

(6) 连续且不可修改的台账进行记录：所有研发用的设备和物料使用情况均通过连续且不可修改的台账进行记录；

(7) 物料管理：有专职的仓库管理人员对仓库物料进行管理；

(8) 合规性培训：所有人员入职后接受公司的合规性培训，培训合格后才能开始正式上岗操作；

(9) 现场 QA 监管机制：QA 定期进行现场监督检查，对发现的问题，指定到人和部门，并跟踪解决；

(10) 稳定性考察样品管理由 QA 部门专人负责，每台稳定性考察箱连有温湿度在线监测、报警和记录系统，确保样品状态符合考察要求。所有样品按照项目进行管理，以便管理及后期核查；

(11) 其它：在研究过程中的任何异常均及时、真实和完整地进行报告，确保研发过程可以追溯。重要研发节点均进行专家组的评估，项目部门形成的验证方案和报告文件均按照核查要求，QA 或注册部门进行监督检查。

## 5、高效、敬业、具有前瞻性的研发团队优势

在拥有三十年医药研发经验的楼金芳女士带领下，公司核心研发人员综合开发能力稳步增强，研发成果转化能力提升，药品研发经验丰富并对项目立项及行业趋势有前瞻性判断。为满足有日益增长的业务需要，公司各部门加大研发人才招聘与储备，引进有国外留学经历、工作经验丰富的人才，截至 2023 年 12 月 31 日，公司共有 1,747 名员工，相比去年新增 426 名员工，新增后公司共有技术研发人员 1,249 名，技术研发人员占比 71.49%，技术人员中硕博人员占比 32.91%，本科及以上学历人员占比为 81.02%，整体学历及综合素质较高，技术研发人员占比、硕博占比及研发投入均在行业前列，人员效率不断提升。同时公司也注重创新人才的培养，建立多元化培训与教育体系、多层次晋升与激励机制，激发员工创新动力，不断提升公司专业技术人才在行业的竞争力和引领力。因此公司在技术研发人才方面储备深厚，具有核心竞争力。

为进一步完善公司法人治理结构，吸引和留住公司核心管理、技术以及业务人才，充分调动其积极性和创造性，有效提升核心团队凝聚力和企业核心竞争力，公司于 2023 年 11 月 2 日办结 2022 年限制性股票激励计划首次及预留部分第一个归属期归属股份的登记工作，已向 185 名激励对象定向增发人民币普通股（A 股）股票 753,236 股。归根结底，人才是公司技术和产品研发的核心支柱力量，完备的专业研发团队为公司业务快速发展奠定了强大的技

术研发能力基础。

#### 四、主营业务分析

##### 1、概述

公司经营业务参见“第三节 管理层讨论与分析 二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

##### （一）报告期内主要经营情况

报告期内，公司抓住国内药物研发 CRO 市场的良好发展机遇，实现营业收入 101,744.81 万元，同比增长 67.51%；实现归属于上市公司股东的净利润 27,196.61 万元，同比增长 40.07%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 25,878.52 万元，同比增长 52.48%。

##### （二）利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元

项目	本期数	上期数	变动比例
营业收入	1,017,448,123.50	607,410,539.16	67.51%
营业成本	350,737,208.85	198,179,852.24	76.98%
税金及附加	5,703,689.63	2,491,994.87	128.88%
研发费用	241,016,943.00	166,066,239.06	45.13%
财务费用	-21,206,658.79	-41,811,633.20	49.28%
其他收益	16,195,566.65	29,441,402.62	-44.99%
投资收益	-107,914.47	-1,056,004.37	89.78%
公允价值变动收益	-	-2,915,914.40	100.00%
信用减值损失	-9,859,313.92	-7,138,731.90	38.11%
资产减值损失	-12,906,614.65	-2,917,372.82	342.41%
资产处置收益	780,714.74	15,159.29	5050.07%
营业外收入	384,700.21	2,428,119.45	-84.16%
营业外支出	1,726,878.93	165,836.41	941.31%
所得税费用	23,664,779.02	-3,136,906.48	854.40%
经营活动现金流量净额	90,453,413.74	259,413,420.62	-65.13%
筹资活动现金流量净额	244,481,713.99	-366,475,706.93	166.71%

营业收入变动原因说明：主要系公司抓住国内药物研发 CRO 市场的良好发展机遇，深化与客户的战略合作关系，加强研发团队的建设，持续提升公司核心竞争力；本期新增订单金额为 136,007.00 万元（含税金额），同比增长 35.06%，充足的订单为公司业绩增长提供保障。公司持续加大自主立项研发项目的研发投入，积极扩充研发队伍，提高药品研发水平与服务客户的能力，巩固提升了公司的核心竞争优势。

营业成本变动原因说明：主要系公司业务规模扩大，营业收入增加，营业成本相应增加。

税金及附加变动原因说明：主要系本期新增临平募投项目在建工程转固，房产税增加所致。

研发费用变动原因说明：主要系本期公司持续加大自主立项研发项目的研发投入；创新药项目 BIOS-0618 已完成临床一期实验。

财务费用变动原因说明：主要系本期随着募集资金消耗，利息减少所致。

其他收益变动原因说明：主要系上期与日常活动相关的政府补助较多所致，具体详见财务报表附注-政府补助明细。

投资收益变动说明：主要系上期按照权益法对百新核算投资亏损所致。

公允价值变动收益变动原因说明：主要系上期公司锁定外币借款汇率，公允价值变动损失所致。

信用减值损失变动原因说明：收入增加，应收账款增加，相应坏账准备计提增加以及单项计提坏账所致。

资产减值损失变动原因说明：主要系本期公司合同资产增加，相应坏账准备计提增加所致。

资产处置损益变动原因说明：主要系本期公司搬迁地址，相应租赁终止所致。

营业外收入变动原因说明：主要系上期与日常活动不相关的政府补助较多所致。

营业外支出变动原因说明：主要系本期捐赠增加所致。

所得税费用变动原因说明：主要系报告期内利润增加，相应的当期所得税费用增加所致。

经营活动现金流量净额变动原因说明：主要系本期公司全资孙公司赛默开展药品中试、稳定批生产以及商业化生产业务量增加，相应采购增加以及处置子公司百代，归还相应往来款 4232.76 万元所致。

筹资活动现金流量净额变动原因说明：主要系本期公司借款增加，上年同期公司归还借款所致。

## 2、收入与成本

### (1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,017,448,123.50	100%	607,410,539.16	100%	67.51%
分行业					
CRO 行业	964,954,693.73	94.84%	586,608,376.95	96.58%	64.50%
CDMO 行业	52,493,429.77	5.16%	20,802,162.21	3.42%	152.35%
分产品					
临床前药学研究	338,110,096.63	33.23%	218,402,681.62	35.96%	54.81%
研发技术成果转化	392,419,534.29	38.57%	220,879,747.98	36.36%	77.66%
临床服务	192,878,146.07	18.96%	79,948,250.32	13.16%	141.25%
CDMO	52,493,429.77	5.16%	20,802,162.21	3.42%	152.35%
权益分成	29,626,485.56	2.91%	57,796,443.95	9.52%	-48.74%
其他	11,920,431.18	1.17%	9,581,253.08	1.58%	24.41%
分地区					
境内	1,017,448,123.50	100.00%	607,410,539.16	100.00%	67.51%
分销售模式					

### (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
CRO 行业	964,954,693.73	320,362,551.56	66.80%	64.50%	74.07%	-1.83%
分产品						
临床前药学研究	338,110,096.63	119,159,501.34	64.76%	54.81%	38.12%	4.26%
研发技术成果转化	392,419,534.29	83,891,082.43	78.62%	77.66%	72.75%	0.61%
临床服务	192,878,146.07	107,976,710.03	44.02%	141.25%	147.14%	-1.33%
分地区						
境内	1,017,448,123.50	350,737,208.85	65.53%	67.51%	76.98%	-1.84%
分销售模式						

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
CRO 行业	直接材料	152,808,665.23	43.57%	63,488,888.47	32.04%	140.69%
CRO 行业	直接人工	120,579,432.67	34.38%	82,366,391.49	41.56%	46.39%
CRO 行业	制造费用	46,974,453.66	13.39%	38,192,258.72	19.27%	22.99%
CRO 行业	小计	320,362,551.56	91.34%	184,047,538.68	92.87%	74.07%
CDMO 行业	直接材料	7,019,493.61	2.00%	3,710,080.07	1.87%	89.20%
CDMO 行业	直接人工	10,997,137.24	3.14%	4,390,102.81	2.22%	150.50%
CDMO 行业	制造费用	12,358,026.44	3.52%	6,032,130.68	3.04%	104.87%
CDMO 行业	小计	30,374,657.29	8.66%	14,132,313.56	7.13%	114.93%

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
研发技术成果转化	直接材料	34,284,290.41	9.77%	14,852,124.65	7.49%	130.84%
研发技术成果转化	直接人工	33,177,907.61	9.46%	20,135,434.24	10.16%	64.77%
研发技术成果转化	制造费用	16,428,884.41	4.68%	13,574,956.55	6.85%	21.02%
研发技术成果转化	小计	83,891,082.43	23.92%	48,562,515.44	24.50%	72.75%
临床前研究	直接材料	37,595,756.51	10.72%	20,860,394.13	10.53%	80.23%
临床前研究	直接人工	58,701,151.70	16.74%	46,293,092.23	23.36%	26.80%
临床前研究	制造费用	22,862,593.1	6.52%	19,119,661.6	9.65%	19.58%

		3		5		
临床前研究	小计	119,159,501.34	33.97%	86,273,148.01	43.53%	38.12%
临床服务	直接材料	79,096,086.13	22.55%	26,617,471.88	13.43%	197.16%
临床服务	直接人工	23,095,565.52	6.58%	13,105,554.29	6.61%	76.23%
临床服务	制造费用	5,785,058.38	1.65%	3,967,257.34	2.00%	45.82%
临床服务	小计	107,976,710.03	30.79%	43,690,283.51	22.05%	147.14%
其他	直接材料	1,832,532.19	0.52%	1,158,897.81	0.58%	58.13%
其他	直接人工	5,604,807.83	1.60%	2,832,310.73	1.43%	97.89%
其他	制造费用	1,897,917.74	0.54%	1,530,383.18	0.77%	24.02%
其他	小计	9,335,257.76	2.66%	5,521,591.72	2.79%	69.07%
CDMO 行业	直接材料	7,019,493.61	2.00%	3,710,080.07	1.87%	89.20%
CDMO 行业	直接人工	10,997,137.24	3.14%	4,390,102.81	2.22%	150.50%
CDMO 行业	制造费用	12,358,026.44	3.52%	6,032,130.68	3.04%	104.87%
CDMO 行业	小计	30,374,657.29	8.66%	14,132,313.56	7.13%	114.93%

说明

CRO 行业：公司直接材料较去年同期增长 140.69%，主要系公司扩大产业链服务，受托项目中试及工艺验证委托赛默进行试制，试制项目数量较去年大幅增长，导致 CRO 行业总体材料占比较去年同期大幅增长；CRO 行业制造费用随着收入增加而增加；

临床服务直接材料较去年同期大幅增长 197.16%，主要系本期部分项目难度较大，实验次数较多，相应成本增加所致。

#### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

本期公司新增百诚医药（澳门）有限公司、浙江畅盈医药科技有限公司、杭州一语实验室科技有限公司、百诚医药（珠海横琴）有限公司、浙江玖盈科技有限公司 5 家子公司；本期公司转让浙江百代医药科技有限公司、湖南方盛融成药业有限公司。

#### (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

#### (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	316,190,080.76
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	31.08%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	169,730,965.02	16.68%

2	浙江百代医药科技有限公司	45,553,116.05	4.48%
3	客户 3	40,709,548.43	4.00%
4	湖南及正医药科技有限公司	37,672,083.62	3.70%
5	杭州志呈科技有限公司	22,524,367.64	2.22%
合计	--	316,190,080.76	31.08%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	196,001,061.49
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	26.02%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	85,738,436.37	11.38%
2	浙江龙洲净化工程有限公司	50,151,376.09	6.66%
3	供应商 3	22,074,612.22	2.93%
4	供应商 4	21,761,061.95	2.89%
5	安徽济民肿瘤医院	16,275,574.86	2.16%
合计	--	196,001,061.49	26.02%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

### 3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	9,651,970.23	7,842,067.96	23.08%	
管理费用	128,625,740.02	101,427,126.62	26.82%	
财务费用	-21,206,658.79	-41,811,633.20	49.28%	主要系本期随着募集资金消耗，利息减少所致
研发费用	241,016,943.00	166,066,239.06	45.13%	主要系公司持续加大对创新药、仿制药研发持续投入

### 4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
BIOS-0618	针对神经病理性疼痛（NPP）开发的 1 类新药	1、完成单剂量和多剂量的临床一期健康人 PK 与安全性研究的总结； 2、启动临床 1b 的有效性探索； 3、启动支持临床 2 期	开发首个组胺 H3 受体拮抗剂类神经病理性疼痛（NP）治疗药物，使我国神经病理性疼痛新药的研发处于国际前列，改善患者的预后，减轻社会	本项目的研发，使公司在神经病理性疼痛领域达到了行业顶尖水平，丰富了产品研发管线，为公司创新发展提供有力支撑，有利于提升公司市场

		的非临床长毒研究与生殖毒性研究；	的经济负担，并为该类疾病的新药研发提供新的思路和策略，具有重要的临床价值和社会意义。	竞争力。
BIOS-0622	针对哮喘、COPD 等呼吸道疾病开发的 1 类新药	1、完成 API 药效验证； 2、尝试其他候选化合物的药效测试； 2、开展药物制剂研究；	开发选择性作用于 PI3K $\delta$ 靶点的创新型小分子吸入药物，拟用于治疗重度和激素抵抗型哮喘。	丰富公司研发管线，开拓新领域
BIOS-0623	针对神经病理性疼痛 (NPP) 开发的 1 类新药	1、完成候选化合物体内外 PK 试验； 2、完成体内药效验证； 3、完成候选化合物安全性探索试验； 4、启动项目 IND 前准备工作； 5、开展 CMC 工艺开发；	开发二代选择性作用于 H3 靶点的创新型小分子药物，拟用于神经病理性疼痛。	丰富神经病理性疼痛方向领域研发，为公司创新发展提供有力支撑，有利于提升公司市场竞争力。
BIOS-0625	针对炎症、自免疾病开发的 I 类新药	1、完成候选化合物体内外 PK 试验； 2、开展急性结肠炎药效验证试验； 3、开展慢性结肠炎的药效试验； 4、完成候选化合物对免疫抑制活性评价； 5、开展候选化合物的工艺开发与制备，早期盐型晶型研究	开发选择性作用于 RIPK1 靶点的创新型小分子药物，拟用于治疗结肠炎。	拟布局自免、炎症方向领域研发，为公司创新发展提供有力支撑，有利于提升公司市场竞争力。
BIOS-0629	针对肿瘤方向开发的 I 类新药	1、完成阳性分子体外活性评价； 2、完成阳性分子 PK 试验； 3、准备开展先导分子体外活性评价；	开发选择性作用于 XPO1 靶点的创新型小分子药物，拟用于治疗肿瘤。	拟布局肿瘤方向领域研发，为公司创新发展提供有力支撑，有利于提升公司市场竞争力。

## 公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量 (人)	1,249	936	33.44%
研发人员数量占比	71.49%	70.86%	0.63%
研发人员学历			
本科	601	502	19.72%
硕士	384	297	29.29%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	914	673	35.81%
30~40 岁	269	159	69.18%

## 近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2023 年	2022 年	2021 年
研发投入金额 (元)	241,016,943.00	166,066,239.06	81,136,235.93
研发投入占营业收入比例	23.69%	27.34%	21.68%

研发支出资本化的金额 (元)	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	809,002,058.59	684,472,578.58	18.19%
经营活动现金流出小计	718,548,644.85	425,059,157.96	69.05%
经营活动产生的现金流量净额	90,453,413.74	259,413,420.62	-65.13%
投资活动现金流入小计	139,713,617.33	7,851,636.46	1,679.42%
投资活动现金流出小计	907,129,411.68	698,722,979.47	29.83%
投资活动产生的现金流量净额	-767,415,794.35	-690,871,343.01	11.08%
筹资活动现金流入小计	490,975,623.28	300,000,000.00	63.66%
筹资活动现金流出小计	246,493,909.29	666,475,706.93	-63.02%
筹资活动产生的现金流量净额	244,481,713.99	-366,475,706.93	166.77%
现金及现金等价物净增加额	-432,615,166.59	-797,933,629.32	45.78%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动现金流量净额变动原因说明：主要系本期公司全资孙公司赛默开展药品中试、稳定批生产以及商业化生产业务量增加，相应采购增加以及处置子公司百代，归还相应往来款 4232.76 万元所致；

筹资活动现金流量净额变动原因说明：主要系本期公司借款增加，上年同期公司归还借款所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

## 五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-107,914.47	-0.04%	主要系对联营企业百新按照权益法核算，投资亏损所致	否
资产减值	-22,765,928.57	-7.70%	应收账款及合同资产计提坏账所致	否
营业外收入	384,700.21	0.13%	主要由于本期公司收到政府补助所致。	否
营业外支出	1,726,878.93	0.58%	主要系本期捐赠增加所致	否
其他收益	16,195,566.65	5.48%	主要由本期公司收到政府补助所致。	否

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	881,929,187.54	24.04%	1,238,789,220.70	42.28%	-18.24%	主要系报告期内公司募投项目、金西产业化项目、股权投资等投资活动大幅增加筹资活动现金流出所致
应收账款	199,919,570.08	5.45%	149,516,100.78	5.10%	0.35%	
合同资产	318,976,691.13	8.69%	102,624,981.20	3.50%	5.19%	
存货	93,173,602.59	2.54%	66,051,289.53	2.25%	0.29%	
长期股权投资	16,362,054.68	0.45%		0.00%	0.45%	
固定资产	1,290,616,675.28	35.18%	521,607,589.42	17.80%	17.38%	主要系报告期内临平募投项目转固及金西产业化项目生产线转固，相应在建工程减少所致
在建工程	448,816,461.27	12.23%	546,205,044.61	18.64%	-6.41%	
使用权资产	1,137,902.66	0.03%	7,600,590.43	0.26%	-0.23%	
短期借款	369,319,550.02	10.07%		0.00%	10.07%	主要系公司报告期内新增短期借款所致

合同负债	74,012,974.58	2.02%	62,612,015.80	2.14%	-0.12%	
租赁负债	933,051.39	0.03%		0.00%	0.03%	

境外资产占比较高

适用 不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
5. 其他非流动金融资产	81,122,267.60				41,034,000.00	1,650,000.00		120,506,267.60
上述合计	81,122,267.60				41,034,000.00	1,650,000.00		120,506,267.60
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

报告期末的资产权益受限情况见第十节、七、19、所有权或使用权受到限制的资产

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
52,294,000.00	76,122,267.60	-31.30%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
金西产业化项目	自建	是	研究和试验发展行业	327,769,204.44	910,948,932.77	自筹	85.00%	0.00	0.00	完成	2022年04月26日	
创新药物、高端复杂制剂、医美（健康）产品 CMO、CDMO 及研发中心项目	自建	是	研究和试验发展行业	66,103,594.17	82,908,369.87	自筹	16.58%	0.00	0.00	正在筹建中	2022年09月23日	
创新研发中心	自建	是	研究和试验发展行业	12,618,454.03	12,618,454.03	自筹	1.60%	0.00	0.00	正在筹建中	2023年10月30日	
合计	--	--	--	406,491,252.64	1,006,475,756.67	--	--	0.00	0.00	--	--	--

#### 4、金融资产投资

##### （1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

##### （2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## 5、募集资金使用情况

☑适用 □不适用

## (1) 募集资金总体使用情况

☑适用 □不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021 年度	首次公开发行	215,251.67	186,343.01	30,068.98	58,230.48	0	0	0.00%	13,292.82	全部存放于募集资金专用账户中，将按照募集资金投资项目的建设计划逐步投入	0
合计	--	215,251.67	186,343.01	30,068.98	58,230.48	0	0	0.00%	13,292.82	--	0
募集资金总体使用情况说明											
<p>1、经中国证券监督管理委员会《关于同意杭州百诚医药科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]3566号）核准，杭州百诚医药科技股份有限公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票27,041,667股，每股面值1元，每股发行价格为人民币79.60元，募集资金总额为人民币2,152,516,693.20元，扣除本次发行费用人民币289,086,604.79元后，实际募集资金净额为人民币1,863,430,088.41元。</p> <p>2、报告期内公司实际使用募集资金30,068.98万元，超募资金36,387.00万元用于永久补充流动资金。</p>											

## (2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 □不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
1. 杭州百诚医药科技股份有限公司总部及研发	否	65,051.78	65,051.78	30,068.98	58,230.48	89.51%	2023年06月28日	16,794.81	16,794.81	是	否

中心项目											
承诺投资项目小计	--	65,051.78	65,051.78	30,068.98	58,230.48	--	--	16,794.81	16,794.81	--	--
超募资金投向											
1. 永久补充流动资金	否	72,774	72,774	36,387	72,774.00	100.00%				不适用	否
超募资金投向小计	--	72,774	72,774	36,387	72,774	--	--			--	--
合计	--	137,825.78	137,825.78	66,455.98	131,004.48	--	--	16,794.81	16,794.81	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 公司首次公开发行股票实际募集资金净额为人民币 186,343.01 万元，扣除前述募集资金投资项目资金需求后，超募资金总额为 121,291.23 万元。经 2022 年 1 月 4 日公司第二届董事会第二十一次会议、第二届监事会第七次会议和 2022 年第一次临时股东大会通过，同意公司使用超募资金 36,387.00 万元（未超过超募资金总额的 30%）永久补充流动资金；经 2022 年 12 月 15 日公司召开第三届董事会第十次会议、第三届监事会第九次会议和 2023 年 1 月 3 日召开的 2023 年第一次临时股东大会通过，同意使用部分超募资金人民币 36,387.00 万元（未超过超募资金总额的 30%）永久补充流动资金。截至 2023 年 12 月 31 日，公司用于永久补充流动资金的超募资金为 72,774.00 万元。										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式	不适用										

调整情况	
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司于 2022 年 1 月 4 日召开第二届董事会第二十一次会议以及第二届监事会第七次会议审议通过《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金 5,387.98 万元置换先期已投入募投项目及已支付发行费用（不含增值税）的自筹资金。公司独立董事、保荐机构对此发表了同意意见。截至 2023 年 12 月 31 日，前述募集资金置换实施完成。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 经 2022 年 1 月 4 日召开第二届董事会第二十一次会议和第二届监事会第七次会议，同意公司在不影响募集资金项目建设的情况下，使用不超过人民币 50,000 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限为自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期之前归还至募集资金专户，公司独立董事、保荐机构对此发表了同意意见。2022 年 12 月 8 日，公司已将上述用于暂时补充流动资金的人民币 50,000 万元闲置募集资金提前归还至募集资金专用账户，本次用于暂时补充流动资金的募集资金已全部归还完毕；经 2022 年 12 月 15 日召开第三届董事会第十次会议和第三届监事会第九次会议，同意公司在不影响募集资金项目建设的情况下，使用不超过人民币 45,000 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限为自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期之前归还至募集资金专户，公司独立董事、保荐机构对此发表了同意意见。2023 年 12 月 7 日，公司已将上述用于暂时补充流动资金的人民币 45,000 万元 闲置募集资金提前归还至募集资金专用账户，本次用于暂时补充流动资金的募集资金已全部归还完毕；经 2023 年 12 月 8 日召开第三届董事会第二十次会议和第三届监事会第十六次会议，同意公司在不影响募集资金项目建设的情况下，使用不超过人民币 45,000 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限为自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期之前归还至募集资金专户。截至 2023 年 12 月 31 日，公司用于暂时补充流动资金的暂时闲置募集资金为 45,000 万元。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2023 年 12 月 31 日，公司募集资金活期存款余额 13,292.82 万元，上述资金全部存放于募集资金专用账户中，将按照募集资金投资项目的建设计划逐步投入。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

### (3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

## 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
不适用								

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
浙江百代医药科技有限公司	转让	无影响
湖南方盛融成药业有限公司	转让	无影响
百诚医药（澳门）有限公司	新设	无影响
浙江畅盈医药科技有限公司	新设	无影响
杭州一语实验室科技有限公司	新设	无影响
百诚医药（珠海横琴）有限公司	新设	无影响
浙江玖盈科技有限公司	新设	无影响

主要控股参股公司情况说明

无

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### 1、公司发展战略

公司未来发展战略将继续秉承创新药研发和仿制药研发双线发展的思路，继续致力于技术创新和产业升级，坚持平台化思维，通过 CRO/CDMO 全产业链一体化布局，在扎实做好医药技术开发、定制研发生产及商业化生产的基础上，积极布局包括药品、医疗器械、医美产品、保健食品、辅料、化学品等与医疗大健康相关产品，逐步发展成为一家以技术开发为核心的综合性大健康产品研发企业。

公司致力于构建开放协同的药物研发体系，通过搭建关键技术创新平台，聚焦于药品全生命周期管理，坚持以技术驱动药品研发，构建核心竞争壁垒。公司将进一步完善药学研究、临床试验、定制生产及注册申报一体化全产业链服务，为客户提供药学研究与临床试验、药

品研发与商业化生产的无缝衔接，提高药品研发的成功率及效率，降低药物开发的风险及研发成本，持续提升公司药品研发服务能力和研发价值。

在稳固发展现有 CRO 业务和研发成果转化业务的基础上，公司根据全球医药产业的最新发展格局和中国医药产业的深化改革趋势，有效拓展服务领域和服务范围，挖掘国内制药企业及 MAH 企业快速增长的研发和定制生产的需求，同时服务于医药 CDMO 和 CMO 市场，继续推进提升高效研发和先进制造服务水平，在药品的药学研究、临床研究、定制生产和商业化生产等领域，全面提升多环节、综合性的一体化研发定制服务能力。与此同时，公司一方面加快创新体系建设，将继续坚持以技术研发创新为核心的发展理念，全方位引进高端人才、用好人才，立体化发展，建成一个聚焦“新学科、新技术、新工具、新模式、新突破”的智能型研发平台，另一方面加快国际化步伐，以澳门为枢纽的子公司百诚医药（澳门）有限公司，将带动百诚医药高效连接全球创新资源。公司将持续培育新的业务增长点，逐渐推动形成药品研发、定制生产及商业化生产的产业链闭环，进一步提高公司整体竞争力和盈利水平。

## 2、经营计划

### （1）继续加大研发技术平台建设

公司通过创新研发、模式升级、共融共享的战略确保公司长期可持续发展。报告期内，研发中心已投入使用，新药研发中心正在加紧建设中。公司将进一步加强创新中心、中药天然药物等研发技术平台的建设，加大研发投入，加快研究开发关键性、前瞻性、突破性技术，提升和完善具有核心技术的仿制药及新药研发全套技术方案，促进公司业务增长和市场扩大。

公司将持续拓展定制研发生产（CDMO）并延伸至商业化生产（CMO）服务。未来几年随着 MAH 公司所投项目的陆续获批，赛默制药将承接这部分商业化生产，实现产能不断释放，后期业务的收入贡献将逐步增加。

在创新药方面，公司将根据研发进展和市场需求，采取“研发成果技术转化”的策略，将研发成果转让给合作伙伴或其他市场参与者，同时保留部分权益，旨在最大化研发成果的商业价值，同时确保公司能够持续在创新药物领域取得突破和发展，不断推出具有创新性和高附加值的产品。

### （2）市场开拓计划

未来三年内，公司将继续加大对市场开拓资源的投放力度，拓宽营销渠道，以此保障主营业务收入的稳定提升。公司作为专业医药研发企业，目前已积累了一批国内知名客户。公司将充分利用资源优势，将研发范围从小分子化学药拓展到中药天然药物、生物药等研发领

域。针对拥有巨大潜力的国内市场，继续通过深入的市场调研，以现有客户和市场为基础，拓宽营销渠道，开展有针对性的市场推广和品牌建设，提高公司营销服务的深度和广度，为公司持续快速发展奠定基础。

在国际市场方面，公司已具备 eCTD 申报系统，在药品申报的最后一个环节与国际接轨，已具备国际拓展的基本条件。未来，公司将加快国际化步伐，拓展国际市场。

### （3）打造专业人才培养“蓄水池”

人才是企业发展的最宝贵的资源，也是构成企业核心竞争力最重要的因素，是实现企业发展规划和目标的第一推动力。公司高度重视合理的人才梯队建设，在保证现有研发团队稳定的同时继续引入国内外高水平人才，提高基础科研投入，在关键核心技术领域拥有一大批战略科技人才。同时创新产学研合作模式，深度交叉融合的人才培养体系，发挥高校科研院所师资和教学管理优势，聚焦生物医药发展，面向生命医药健康产业的市场人才需求，培养一批优秀的复合型药学专业高端人才，推动人才、项目、基地一体化部署。

## 3、可能面对的风险及应对措施

### （1）药物研发失败风险及应对措施

公司是一家以技术开发为核心的综合性医药研发企业，包括仿制药开发、一致性评价及创新药开发等。公司自成立以来一直专注于药品研发业务，积累了丰富的药品开发经验。在承接项目前，公司通常对项目的难度及与公司的研发技术的匹配性有充分的研判。虽然公司在确信能够完成项目的情况下才与客户签订正式的业务合同，但药物研发是一项系统性工程，需要经历反复实验的过程，普遍具有较高的风险。受公司技术水平、实验室条件、原材料供应、客户或委托生产企业生产条件、监管政策变化等多种因素的综合影响，存在研发失败的可能。虽然公司与客户签订的合同中约定了药物研发失败的责任划分及款项结算条款，但公司仍存在因自身原因导致合同终止并向客户退款的风险。

公司从两个方面应对：一方面是持续加强研发团队建设，利用公司品牌效应和激励政策吸引更多的专业人才加入，稳步提升公司竞争力以及服务能力，另一方面是加强化合物的筛选、优化药物开发等流程，严格优化和验证每一环节，以此提高药物研发的成功率。

### （2）药物研发周期较长的风险及应对措施

医药研发行业具有明显的高风险、高投入和长周期的特点，公司所从事的合同执行周期跨度普遍较长。尽管公司在与客户签订合同时已约定通常收取一定比例的预收款并根据不同研究阶段收取相应服务费用，但由于合同执行周期较长，期间可能发生国家政策变化、参比

制剂变化或退市、客户产品规划及资金状况变化等情况，导致个别项目实际履行进度与预计进度不一致、付款不及时、项目效果未及预期等情况。合同的延期或终止会对公司未来的业务、财务状况及声誉造成影响。因此，公司存在由于项目执行周期过长导致的项目管理复杂性及不确定性增加的风险。

针对上述如国家政策变化、客户产品规划等原因导致的研发周期较长的风险，公司会实时关注国家政策变动，快速落实相应政策且积极与客户建立亲密友好关系，减小因客户变动带来的进度差。

### （3）经营规模扩大带来的管理风险及应对措施

经过多年的发展与积淀，公司积累了一批技术、管理人才，并建立了稳定的经营管理体系。随着业务量的增加，特别是本次募集资金投资项目建成投产后，公司资产规模及经营规模都将大幅提升，这对公司建立一套更加行之有效的管理体系以及内控制度、持续引进和培养各方面人才都提出了新的考验。如果未来公司的经营管理机制无法匹配业务及经营规模的增长，不能持续保持较高的管理效率，则公司可能面临经营成本上升、盈利水平下降的风险。

公司根据实际经营状况采取战略调整，阶段的结构调整等策略，通过持续优化的业务流程、科学有效的绩效管理、以个人绩效为导向的人才结构优化、完善预算管理体系等方面控制风险点。

### （4）未来业务无法长期较快增长、可能出现波动的风险及应对措施

报告期内，公司业务正处于快速成长期，但总体业务规模相对偏小，抵御市场风险的能力有限。经营过程中，行业政策、市场竞争格局、客户需求变化以及公司竞争优势等因素的变化均会对公司业绩表现产生影响，如果上述因素的变化出现不利于公司的情况，将导致公司未来新签订业务合同金额不能保持增长，则未来业务无法长期较快增长、可能出现波动的风险。

公司将持续完善一体化研发及生产服务平台，不断提升自身研发实力，打造优质且高效的研发团队，同时在已有的客户资源及技术储备基础上，进一步开拓市场，树立良好的品牌形象，进一步提升公司核心竞争力与市场份额。

### （5）行业监管政策风险及应对措施

医药技术研发及定制研发生产企业受医药行业监管政策影响较大。药品监督管理部门对药品审批要求、审批的节奏变化或相关监管政策，会影响医药企业的研发投入及药品注册申报进度，进而对医药技术研发企业的经营业绩构成影响。药品监督管理部门对医药研发过程

的规范性、资料的真实性和可靠性等方面的监管日趋严格。完善的监管制度有利于创造良好的市场环境，但一些监管制度的变化对公司的盈利水平可能带来一定影响。若公司不能持续满足我国医药研发服务行业相关法律法规的监管要求，公司的经营活动可能会因此受到不利影响。

公司将持续密切关注医药政策并积极落实执行国家政策，确保公司满足监管政策及法律法规的要求，以此加强质量管理体系建设，有效管控风险点。

#### (6) 环保、安全生产风险及应对措施

公司主要从事技术研发服务，全资子公司赛默制药主要从事定制研发生产服务，在提供研发和定制生产服务的过程中会涉及多种化学物质的研发、试制及生产，因此会产生废气、废水、固体废物等污染物。公司自设立以来未发生过重大环保或安全生产事故。然而，公司的日常经营仍存在发生环保或安全事故的潜在风险，一旦发生环保或安全事故，公司将可能面临监管部门的处罚，进而对公司的正常生产经营活动产生不利影响。

为有效防止该风险事件的发生，公司不仅需要持续完善安全管理制度，而且可以定期开展安全、环保培训，通过定期安全测试等方式提高员工风险防范意识。

#### (7) 人力成本上升风险及应对措施

报告期内，随着公司经营规模的不断扩大，公司员工人数持续增加，同时公司根据本地社会平均工资水平及公司经营业绩等情况提高了人均工资水平，人力成本持续上升。未来随着公司业务的发展，员工人数可能进一步增加，平均工资水平可能进一步提高，另外，2022年6月份，公司对197名高管及核心员工进行了股权激励，产生较大金额的股份支付费用，按照归属期进行分摊，如果公司不能持续提高营业收入、提升盈利水平，则公司的经营业绩可能会受到不利影响。

公司一方面通过优化人力资源管理体系，在考核、培养、测试等方面衡量员工价值性，另一方面，在社会高度分工背景下，针对性地根据员工专业性分配工作内容，发挥员工价值最大化、效益最大化，也利于提升公司整体盈利水平。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023年01月10日	百诚医药会议室	实地调研	机构	中信建投医药：阳明春、	公司各板块毛利率情况、公	详见公司2023年1月13日

				沈毅、王云鹏；宏道投资；李永；中金资管；杨钟男；建信基金；郑丁源；沅京资本；马霄汉；willing capital；朱宏达；利幄基金；马悦；财通自营；毕晓静；方正自营；孙荡；东方证券自营；刘迎；国君资管；吴佳玮；高诺百信；魏子涵；长江证券医药；伍云飞、郭心驰；南土资产；许智涵；泉果基金；孙梦瑶；人保资产；蔡春根	司未来人员招聘计划、cdmo 发展情况、自主研发增加的数量等	披露于互动易平台 ( <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> ) 的投资者关系活动记录表
2023 年 02 月 09 日	百诚医药会议室	实地调研	机构	华西证券、广发证券、浙商证券、光大证券、信达证券、开源证券、中泰证券、德邦证券、兴业证券、安信证券、博时基金等 50 家机构 80 名参与人员	公司如何保持利润增长点、人员的储备计划、仿制药开发需求是否持续存在等	详见公司 2023 年 2 月 27 日披露于互动易平台 ( <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> ) 的投资者关系活动记录表
2023 年 04 月 12 日	全景路演厅	网络平台线上交流	机构	通过全景网“投资者关系互动平台”参与公司 2022 年度网上业绩说明会的投资者	公司目前的主要客户、在研创新药项目、公司整体发展战略、中药天然药物中心的介绍等	详见公司 2023 年 4 月 14 日披露于互动易平台 ( <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> ) 的投资者关系活动记录表
2023 年 06 月 08 日	百诚医药会议室	实地调研	机构	湘财基金、英大信托、慎知资产、宏道投资、天弘基金、华安基金、易方达基金、彬元资本、华安证券、中泰证券、长城证	关于仿制药的发展态势、公司未来的发展、研发费用的投入等	详见公司 2023 年 6 月 13 日披露于互动易平台 ( <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> ) 的投资者关系活动记录表

				券、长江证券等 30 家机构 50 名参与人员		
2023 年 09 月 18 日	百诚医药会议室	实地调研	机构	柏基投资、中信保诚、前海华衫资本、永赢基金、华夏基金、汇丰晋信、诺德基金、平安基金、海富通基金、兴业基金、鹏扬基金、安信基金、华商基金、中金资管、摩根华鑫、中信资管、华宝基金、兴业自营、高毅资产、国泰基金、重阳投资、睿远基金、华泰资管、瞰道资产、中信证券、广发证券、长江证券、申万宏源、华西证券、中泰证券、国信证券、民生证券、信达证券、华安证券、东方证券、太平洋证券、中金公司、国元证券、国泰君安、浙商证券等 50 家机构 100 名参与人员	关于公司突出的竞争力、在中药方面的布局及进展、自主立项、创新进展等	详见公司 2023 年 9 月 27 日披露于互动易平台 ( <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> ) 的投资者关系活动记录表

### 十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

公司自设立以来，根据《公司法》、《证券法》、《上市公司章程指引》等法律、法规和规范性文件的要求，结合公司实际情况，建立健全内部管理和控制制度，促进股东大会、董事会、监事会及管理层形成规范。公司已经按照有关法律、法规逐步建立健全了《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《独立董事工作细则》、《关联交易管理办法》、《审计委员会工作细则》、《战略发展委员会工作细则》、《提名委员会工作细则》、《薪酬与考核委员会工作细则》、《控股子公司管理办法》等制度文件。报告期内，股东大会、董事会、监事会以及管理层均按照各自的议事规则和工作细则规范运作，各履其责。公司不断完善治理结构，持续深入开展公司治理活动，进一步规范公司运作，提高公司治理水平，切实保障所有股东的利益。

#### 1、关于股东和股东大会

股东大会是公司治理的核心环节，通过股东大会的合理运作，保障股东权益及实现公司治理的有效性。报告期内，公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》等法律法规、规范性文件的相关规定，规范召集、召开股东大会，出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均符合法律法规的规定。股东大会采取现场与网络投票相结合的方式进行表决，同时，聘请律师见证，保证股东大会会议召集、召开和表决程序的合法性，维护股东的合法权益。

#### 2、关于公司与控股股东及实际控制人

公司控股股东及实际控制人根据相关法律法规均严格规范自己的行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的行为，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东占用公司资金及公司为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、财务上独立于控股股东及实际控制人。

#### 3、关于董事和董事会

董事会是公司的核心管理机构，通过合理的运作和有效的决策，可以实现公司长期稳定的发展。公司按照法律法规设立董事 9 名，其中独立董事 3 名，全体董事都能够依据《公司章程》、《董事会议事规则》、《独立董事工作细则》等要求开展工作。同时，公司董事会

共下设战略发展委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会 4 个专门委员会，各专门委员会委员严格依据《公司章程》和各专门委员会议事规则的规定履行职权。

#### 4、关于监事和监事会

监事会是公司的独立监督机构，通过对公司经营活动的监督，确保公司治理的合法性、合规性，保护公司高质量发展。公司监事会现设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数和构成符合法律法规、规范性文件和《公司章程》的相关规定，各位监事认真履行职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性等进行有效监督。

#### 5、关于绩效评价与激励约束机制

公司建立的绩效评价和激励约束机制是公司治理的重要环节之一，且符合现阶段实际发展的要求。公司董事会下设薪酬与考核委员会，根据《公司法》、《上市公司治理准则》等有关法律、法规及《公司章程》，结合公司实际情况，审查公司董事及高级管理人员履职情况并对其进行年度绩效考评，对公司薪酬制度执行情况进行监督，确保公司治理的透明、公正和有效。

#### 6、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《公司章程》、《信息披露管理办法》的规定，认真履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地披露有关信息，确保公司所有投资者公平地获得信息。同时，加强内幕信息管理，履行信息披露义务并做好信息披露前的保密和内幕知情人登记备案工作，维护投资者的合法权益。报告期内，公司通过巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）共披露公告 99 份，包括定期报告、权益分派、股权激励、股份回购等公告文件。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在资产、人员、财务、机构、业务等方面与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业相互独立，遵循了创业板上市公司规范运作的要求，具有独立、完整的资产和业务体系及独立面向市场、自主经营的能力。

### 1、资产独立完整

公司具备与经营有关的业务体系及主要相关资产，合法拥有主要软、硬件设备、土地及知识产权的所有权或使用权，具有独立的采购、研发和销售系统，不存在被实际控制人或其他关联方控制和占用的情况。

## 2、人员独立

公司拥有独立的人事、工资及福利制度，拥有从事主营业务的独立员工梯队。根据《劳动合同法》和公司劳动管理制度等有关规定与公司员工签订劳动合同，在员工的社会保障、工薪报酬等方面完全独立。公司的董事、监事、高级管理人员系严格按照《公司法》、《公司章程》的相关规定通过选举、聘任产生，不存在股东超越公司股东大会和董事会作出人事任免决定的情况。公司的总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员未在实际控制人及其控制的其他企业中担任董事、监事以外的其他职务，且未在实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员均未在实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

## 3、财务独立

公司已设立独立的财务部门、配备专职财务会计人员，并已建立独立的财务核算体系，制定了规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度，能够独立开展财务工作、作出财务决策。公司已设立独立银行账户，独立纳税，不存在与实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。

## 4、机构独立

公司已建立健全股东大会、董事会、监事会等机构及相应的三会议事规则，并根据经营发展需要，建立符合公司实际情况的各级管理部门等机构，形成完善的内部经营管理体系，能够独立行使经营管理职权。公司的生产经营与办公场所与关联方完全分开且独立运作，与实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

## 5、业务独立

公司主营业务突出，拥有独立完整的研发、采购和销售业务体系，具有直接面向市场独立经营的能力，不存在需要依赖股东及其他关联方进行生产经营的情况。公司的业务独立于实际控制人及其控制的其他企业，与实际控制人及其控制的其他企业之间不存在同业竞争以及严重影响独立性或者显失公平的关联交易。

## 三、同业竞争情况

适用 不适用

## 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	37.42%	2023 年 01 月 03 日	2023 年 01 月 03 日	审议并表决通过了《关于部分超募资金永久补充流动资金的议案》
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	25.72%	2023 年 02 月 17 日	2023 年 02 月 17 日	审议并表决通过了《关于补选公司第三届董事会非独立董事的议案》
2022 年年度股东大会	年度股东大会	35.70%	2023 年 04 月 19 日	2023 年 04 月 19 日	审议并表决通过了《关于〈2022 年年度报告〉及其摘要的议案》等 7 个议案
2023 年第三次临时股东大会	临时股东大会	35.72%	2023 年 10 月 11 日	2023 年 10 月 11 日	审议通过了《关于变更公司注册地址、办公地址、经营范围、修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的议案》

### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

## 五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

## 六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

## 七、董事、监事和高级管理人员情况

### 1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股数（股）	本期减持股数（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
楼金芳	女	56	董事长	现任	2015 年 12	2025 年 01	13,500,000	15,000	0	0	13,515,000	股权激励

					月 15 日	月 20 日						归属
楼金芳	女	56	总经理	现任	2015 年 12 月 15 日	2025 年 01 月 20 日	13,50 0,000	15,00 0	0	0	13,51 5,000	股权激励 归属
邵春能	男	56	副董事长	现任	2018 年 12 月 13 日	2025 年 01 月 20 日	20,25 0,000	15,00 0	0	0	20,26 5,000	股权激励 归属
尤敏卫	男	49	董事	离任	2020 年 06 月 04 日	2023 年 02 月 01 日	1,200 ,000	0	0	0	1,200 ,000	
尤敏卫	男	49	副总经理	离任	2020 年 06 月 04 日	2023 年 01 月 20 日	1,200 ,000	0	0	0	1,200 ,000	
尤敏卫	男	49	董事会秘书	离任	2020 年 06 月 04 日	2023 年 01 月 20 日	1,200 ,000	0	0	0	1,200 ,000	
刘一凡	女	39	董事	现任	2018 年 12 月 13 日	2025 年 01 月 20 日	0	12,37 5	0	0	12,37 5	股权激励 归属
刘一凡	女	39	副总经理	现任	2023 年 02 月 01 日	2025 年 01 月 20 日	0	12,37 5	0	0	12,37 5	股权激励 归属
刘一凡	女	39	董事会秘书	现任	2023 年 01 月 20 日	2025 年 01 月 20 日	0	12,37 5	0	0	12,37 5	股权激励 归属
贾飞	男	45	董事	现任	2018 年 12 月 13 日	2025 年 01 月 20 日	0	48,90 8	0	0	48,90 8	股权激励 归属
贾飞	男	45	副总经理	现任	2018 年 12 月 13 日	2025 年 01 月 20 日	0	48,90 8	0	0	48,90 8	股权激励 归属
宋博凡	女	35	董事	现任	2022 年 01 月 20 日	2025 年 01 月 20 日	0	9,337	0	0	9,337	股权激励 归属
严洪兵	男	48	董事	现任	2023 年 02 月 17 日	2025 年 01 月 20 日	0	38,14 5	0	0	38,14 5	股权激励 归属
胡永洲	男	74	独立董事	现任	2019 年 06 月 26 日	2025 年 01 月 20 日	0	0	0	0	0	不适用
李会林	女	67	独立董事	现任	2019 年 06 月 26 日	2025 年 01 月 20 日	0	0	0	0	0	不适用

					日	日						
任成	男	48	独立董事	现任	2019年06月26日	2025年01月20日	0	0	0	0	0	不适用
胡富苗	男	43	监事会主席	现任	2022年01月20日	2025年01月20日	0	0	0	0	0	不适用
叶慧	女	38	监事	现任	2019年03月26日	2025年01月20日	0	0	0	0	0	不适用
范凝	女	30	职工代表监事	现任	2022年01月20日	2025年01月20日	0	0	0	0	0	不适用
陈晓萍	女	43	副总经理	现任	2018年12月13日	2025年01月20日	0	51,117	0	0	51,117	股权激励归属
陈安	男	50	副总经理	现任	2022年01月20日	2025年01月20日	0	45,000	0	0	45,000	股权激励归属
冯恩光	男	40	副总经理	现任	2022年01月20日	2025年01月20日	0	24,000	0	0	24,000	股权激励归属
颜栋波	男	33	财务总监	现任	2023年02月01日	2025年01月20日	0	5,070	0	0	5,070	股权激励归属
合计	--	--	--	--	--	--	34,950,000	263,952	0	0	35,213,952	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

2023年2月1日，公司原董事、副总经理、董事会秘书尤敏卫先生因个人原因递交书面辞职报告，申请辞去公司董事、副总经理兼董事会秘书职务，辞职报告自第三届董事会第十一次会议结束后生效，辞职后不在公司及子公司任职。刘一凡女士因工作调整原因辞去财务总监职务，详情请见公司于2023年2月1日发表在巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）《关于董事、高级管理人员辞职暨补选、聘任的公告》（2023-004）。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
尤敏卫	董事、副总经理、董事会秘书	离任	2023年02月01日	个人原因
刘一凡	副总经理、董事会秘书	任免	2023年02月01日	董事会聘任
严洪兵	董事	聘任	2023年02月17日	补选董事
颜栋波	财务总监	聘任	2023年02月01日	董事会聘任

## 2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

### （一）董事

楼金芳，女，1968年7月出生，中国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，药学专业，高级工程师，执业药师。1990年8月至1997年3月就职于海南亚洲制药有限公司，任车间主任；1997年3月至2005年8月先后就职于海南普利制药股份有限公司及其子公司杭州赛利药物研究所有限公司，任研究所所长；2005年8月至2007年10月就职于海南康联药业有限公司，任研发总监；2007年10月至2011年4月就职于杭州盛友医药技术开发有限公司，任研发总监；2011年4月至2015年8月就职于上海国创医药有限公司，任质量总监；2015年8月至今就职于百诚医药，现任公司董事长、总经理。

邵春能，男，1968年1月出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历，技术经济专业，经济师。1990年7月至1992年3月就职于浙江省第三地质勘察院，任计划财务科计划员；1992年4月至1997年4月就职于海南亚洲制药有限公司，任基建主管、销售经理；1997年5月至2004年2月就职于海南普利制药有限公司，任区域销售经理；2004年3月至2011年3月就职于杭州浙中医药科技有限公司，任行政总监；2011年6月至2015年12月就职于百诚有限公司，历任执行董事、总经理、董事，2015年12月至今就职于百诚医药，现任公司副董事长。

刘一凡，女，1985年11月出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历，财务会计教育专业，高级会计师职称。2008年4月至2012年2月就职于浙江华元建设置业业有限公司，任成本会计；2012年5月至2015年3月就职于浙江新通出入境服务有限公司，任主办会计；2015年10月至2015年12月就职于百诚有限公司，任财务经理；2015年12月至今就职于百诚医药，曾任公司董事、财务总监，现任公司董事、副总经理、董事会秘书。

贾飞，男，1979年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，药物分析专业，副主任药师。2001年8月至2013年8月就职于浙江省食品药品检验研究院，任化学药品室分析员；2013年9月至2017年12月就职于浙江省药品化妆品审评中心，任副科长；2018年1月至今就职于百诚医药，现任公司副总经理，2022年1月20日至今任公司董事。

宋博凡，女，1989年10月出生，中国籍，无境外永久居留权，研究生学历，药学专业，中级工程师。2015年1月至2015年12月就职于百诚有限公司，任总经理助理；2015年12月至今就职于百诚医药，曾任监事会主席、职工代表监事，现任医学部总监，2022年1月20日至今任公司董事。

严洪兵，男，1976年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，药学专业，高级工程师，执业药师。1998年8月至2001年4月就职于浙江康恩贝制药股份有限公司，任研发工程师；2001年11月至2003年12月就职于杭州九源基因工程有限公司，任情报分析专员、研发组长；2004年01月至2006年05月就职于杭州赛利药物研究所有限公司，任项目经理；2007年03月至2015年6月就职于上海国创医药有限公司，任高级项目经理；2015年7月至2016年4月就职于上海右手医药有限公司，任制剂部经理；2016年4月至今就职于百诚医药，现任公司董事、固体制剂一部总经理、杭州百研医药技术有限公司总经理。

胡永洲，男，1950年12月出生，中国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，有机化学专业，教授。1977年9月至1987年5月就职于浙江医科大学，历任助教、讲师、副系主任；1987年6月至1987年12月就职于日本岐阜药科大学，任研究员；1988年1月至1999年6月就职于浙江医科大学，历任药理学系副教授、系主任；1999年7月至2017年12月就职于浙江大学，历任药学院教授、博士生导师、药学院副院长、院党委书记及创新药物研究中心主任。现任公司独立董事。

李会林，女，1957年10月出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历，化学专业。1997年12月至2017年12月就职于浙江省食品药品检验研究院，历任化学药品室主任、技术专家、院长助理。现任公司独立董事。

任成，男，1976年7月出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历，理财学专业，正高级会计师，注册会计师，税务师。2000年6月至2009年10月就职于中汇会计师事务所有限公司，任部门副经理；2009年11月至2010年8月就职

于浙江轩昊服饰有限公司，任财务总监；2010年9月至今就职于中汇会计师事务所（特殊普通合伙），任合伙人兼审计部门负责人。现任公司独立董事。

## （二）监事

胡富苗，男，1981年5月出生，中国籍，无境外永久居留权，研究生学历，制药工程专业，中级工程师。2005年7月至2007年10月就职于杭州中肽生化有限公司，任质量保证员；2007年10月至2012年2月就职于杭州浙中医药科技有限公司，任质量部经理；2012年3月至2016年3月就职于杭州东祥医药科技有限公司，任总监助理；2016年4月至今就职于百诚医药，现任固体制剂一部总经理、监事，自2022年1月20日至今任公司监事会主席。

叶慧，女，1986年10月出生，中国籍，无境外永久居留权，研究生学历，食品加工与安全专业，工程师。2009年6月至2010年3月就职于杭州康源食品科技有限公司，任研发工程师；2010年4月至2012年3月就职于杭州瑞旭产品技术有限公司，任检测工程师；2012年4月至2016年4月就职于泰华医药化工（杭州）有限公司，任研发分析工程师；2016年5月至2017年4月就职于意赛迪斯（上海）企业管理咨询有限公司，任药物分析主管；2017年5月至今就职于百诚医药，现任液体制剂三部项目经理、监事。

范凝，女，1994年12月出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历，化学与制药工程专业。2018年11月至今就职于百诚医药，现任健康产品研发中心总监，自2022年1月20日至今任公司职工代表监事。

## （三）高级管理人员

楼金芳，简历详见上文董事简历处；

刘一凡，简历详见上文董事简历处；

贾飞，简历详见上文董事简历处；

冯恩光，男，1984年出生，中国国籍，无境外永久居住权，合成药物化学博士；2007年毕业于华东理工大学，获学士学位；2012年毕业于中国科学院上海药物研究所，获博士学位；2012年04至2013年05月，在葛兰素史克美国公司任研究员；2013年12月-2017年04月在国际香料香精（浙江）有限公司任化学工艺工程师；2017年07月至2019年03月，在杭州阿诺生物医药科技股份有限公司任高级药物化学科学家组长；2019年04月至今，在百诚医药新药研发中心历任新药研发中心药化总监、总经理，自2022年1月20日至今任公司副总经理。

陈安，男，1974年12月出生，中国国籍，无境外永久居住权，本科学历，药学专业，工程师。1998年3月至2001年4月，就职于台州市东港合成厂，历任质检科长；2001年5月至2013年4月，就职于浙江新东港药业股份有限公司，任QA经理、总经理助理；2013年5月至2021年8月，就职于万邦德制药集团股份有限公司，历任总经理助理、副总经理、常务副总经理；2021年11月至今就职于百诚医药，现任百诚医药副总经理、赛默制药总经理。

陈晓萍，女，1981年6月出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历，中药学专业。2004年7月至2010年12月就职于杭州华卫制药技术开发有限公司，历任研发工程师、综合部主任；2011年1月至2013年10月就职于杭州南洋药业有限公司，历任质量研究工程师、实验室副主任；2013年10月至2015年12月就职于百诚医药，历任项目经理、技术总监、副总经理；2015年12月至今就职于百诚医药，现任公司副总经理。

颜栋波，男，1991年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，审计学专业，注册会计师，税务师，会计师职称。2013年7月至2019年8月在瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）浙江分所从事审计工作，历任审计助理、项目经理；2019年9月至今就职于百诚医药，曾任财务经理，现任公司财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
邵春能	杭州跃祥企业管理合伙企业（有	执行事务合伙人	2015年09月21日		否

	有限合伙)				
邵春能	杭州百君投资管理合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2018年07月02日		否
邵春能	杭州福钰投资管理合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2018年07月02日		否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
楼金芳	杭州百伦检测技术有限公司	执行董事	2019年11月13日		否
楼金芳	杭州百杏生物技术有限公司	执行董事	2019年01月08日		否
楼金芳	海南觅鹏科技有限公司	执行董事兼总经理	2022年09月14日		否
楼金芳	浙江玖盈科技有限公司	执行董事兼总经理	2023年11月15日		否
楼金芳	百诚医药(珠海横琴)有限公司	执行董事	2024年04月24日		否
邵春能	浙江海度医药科技有限公司	执行董事	2020年01月13日		否
邵春能	浙江百代医药科技有限公司	执行董事兼经理	2018年12月18日	2023年05月09日	否
邵春能	浙江深海医药科技有限公司	执行董事兼经理	2018年12月24日		否
邵春能	浙江希帝欧制药有限公司	执行董事	2019年06月12日		否
邵春能	浙江瑞格医药科技有限公司	执行董事	2019年06月12日		否
邵春能	浙江赛默制药有限公司	执行董事	2019年06月12日		否
邵春能	海南觅鹏科技有限公司	监事	2022年09月14日		否
邵春能	浙江畅盈医药科技有限公司	执行董事	2023年02月22日		否
邵春能	浙江玖盈科技有限公司	监事	2023年11月15日		否
邵春能	百诚医药(珠海横琴)有限公司	监事	2023年04月24日		否
邵春能	杭州一语实验室科技有限公司	执行董事	2023年03月09日		否
贾飞	杭州百伦检测技术有限公司	经理	2021年03月19日		否
宋博凡	杭州勤思医药科技有限公司	总经理	2019年03月06日		否
宋博凡	浙江百代医药科技有限公司	监事	2018年12月18日	2023年05月09日	否
宋博凡	浙江深海医药科技有限公司	监事	2018年12月24日		否
宋博凡	杭州百伦检测技术有限公司	监事	2019年11月13日		否
严洪兵	杭州百研医药技术有限公司	执行董事兼总经理	2017年07月31日		否

胡永洲	杭州先导医药科技有限责任公司	董事	2014年06月23日		否
胡永洲	杭州维坦医药科技有限公司	董事	2021年03月22日		否
李会林	宁波美诺华药业股份有限公司	独立董事	2018年06月20日		是
李会林	杭州和康药业有限公司	监事	2019年09月30日		是
李会林	浙江恒康药业股份有限公司	董事	2021年04月30日		是
任成	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）	合伙人兼审计部门负责人	2016年05月06日		是
任成	浙江同富特美刻家居用品股份有限公司	独立董事	2021年03月11日		是
胡富苗	杭州百研医药技术有限公司	监事	2017年07月31日		否
胡富苗	杭州勤思医药科技有限公司	监事	2017年09月30日		否
叶慧	浙江海度医药科技有限公司	监事	2021年03月02日		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司内部董事、监事、高级管理人员及其他核心人员的薪酬主要由工资、奖金和福利补贴构成。公司独立董事薪酬除领取独立董事津贴外，不享受其他福利待遇。

公司董事薪酬计划由薪酬与考核委员会提出，报经董事会审议后，提交公司股东大会审议通过。公司高级管理人员的薪酬分配方案由薪酬与考核委员会提出后报董事会批准。监事的薪酬经监事会审议后，提交股东大会审议通过。

本报告期内，公司董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付与公司披露情况一致。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
楼金芳	女	56	董事长、总经理	现任	205.26	否
邵春能	男	56	副董事长	现任	156.32	否
尤敏卫	男	49	董事、副总经理、董事会秘书	离任	5.66	否
刘一凡	女	39	董事、副总经理、董事会秘书	现任	71.26	否
贾飞	男	45	董事、副总经	现任	104.71	否

			理			
宋博凡	女	35	董事	现任	80.25	否
严洪兵	男	48	董事	现任	106.9	否
胡永洲	男	74	独立董事	现任	10	否
李会林	女	67	独立董事	现任	10	是
任成	男	48	独立董事	现任	10	否
胡富苗	男	43	监事会主席	现任	70.63	否
叶慧	女	38	监事	现任	60.72	否
范凝	女	30	职工代表监事	现任	35.19	否
陈安	男	50	副总经理	现任	90.23	否
冯恩光	男	40	副总经理	现任	89.7	否
陈晓萍	女	43	副总经理	现任	101.27	否
颜栋波	男	33	财务总监	现任	45.31	否
合计	--	--	--	--	1,253.41	--

其他情况说明

适用 不适用

## 八、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第三届董事会第二十次会议	2023年12月08日	2023年12月11日	1、审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》
第三届董事会第十九次会议	2023年11月13日	2023年11月13日	1、审议通过《关于公司及全资子公司向银行申请综合授信额度暨对全资子公司提供担保的议案》；2、审议通过《关于变更公司注册资本及修订〈公司章程〉的议案》；
第三届董事会第十八次会议	2023年10月30日	2023年10月30日	1、审议通过《关于投资创新研发中心的议案》
第三届董事会第十七次会议	2023年10月25日		1、审议通过《关于2023年第三季度报告的议案》
第三届董事会第十六次会议	2023年09月25日	2023年09月26日	1、审议通过《关于调整公司2022年限制性股票激励计划授予价格的议案》；2、审议通过《关于作废公司2022年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》；3、审议通过《关于公司2022年限制性股票激励计划首次及预留部分第一个归属期归属条件成就的议案》；4、审议通过《关于变更公司注册地址、办公地址、经营范围、修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的议案》；5、审议通过《关于提请召开2023年第三次临时股东大会的议案》

第三届董事会第十五次会议	2023 年 08 月 24 日	2023 年 08 月 24 日	1、审议通过《关于回购公司部分股份方案的议案》
第三届董事会第十四次会议	2023 年 08 月 08 日	2023 年 08 月 10 日	1、审议通过《关于<2023 年半年度报告>全文及其摘要的议案》；2、审议通过《关于<2023 年半年度募集资金存放与使用情况专项报告>的议案》
第三届董事会第十三次会议	2023 年 04 月 27 日		1、审议通过《关于 2023 年第一季度报告的议案》
第三届董事会第十二次会议	2023 年 03 月 27 日	2023 年 03 月 29 日	1、审议通过《关于<2022 年年度报告>及其摘要的议案》；2、审议通过《关于<2022 年度董事会工作报告>的议案》；3、审议通过《关于<2022 年度总经理工作报告>的议案》；4、审议通过《关于公司 2022 年度利润分配方案的议案》；5、审议通过《关于<2022 年度内部控制自我评价报告>的议案》；6、审议通过《关于<2022 年度募集资金存放与使用情况专项报告>的议案》；7、审议通过《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》；8、审议《关于公司董事 2023 年度薪酬方案的议案》；9、审议通过《关于公司高级管理人员 2023 年度薪酬方案的议案》；10、审议通过《关于提请召开 2022 年年度股东大会的议案》
第三届董事会第十一次会议	2023 年 02 月 01 日	2023 年 02 月 02 日	1、审议通过《关于提名公司第三届董事会非独立董事候选人的议案》；2、审议通过《关于聘任公司副总经理、董事会秘书的议案》；3、审议通过《关于聘任公司财务总监的议案》；4、审议通过《关于提请召开 2023 年第二次临时股东大会的议案》

## 2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
楼金芳	10	9	1	0	0	否	3
邵春能	10	4	6	0	0	否	4
刘一凡	10	10	0	0	0	否	4
贾飞	10	10	0	0	0	否	4

宋博凡	10	9	1	0	0	否	4
严洪兵	9	9	0	0	0	否	3
胡永洲	10	0	10	0	0	否	4
李会林	10	0	9	0	1	否	4
任成	10	0	9	0	1	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

### 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

### 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事能够严格按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》的有关规定，忠实、勤勉地履行职责，积极按时出席相关会议，认真审议各项议案，对公司的重大治理和经营决策经过充分沟通讨论，形成一致意见，确保决策科学、及时、高效，努力维护了公司整体利益和广大中小股东的合法权益，为公司的规范运作和健康发展发挥了积极作用。

## 九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
战略发展委员会	楼金芳、邵春能、胡永洲	1	2023年03月27日	1、审议《关于2023年公司战略发展的议案》	战略发展委员会严格按照《公司法》《公司章程》《战略发展委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案		

审计委员会	任成、李会林、宋博凡	4	2023 年 03 月 27 日	1、审议《关于〈2022 年年度报告〉及其摘要的议案》； 2、审议《关于〈2022 年度内部控制自我评价报告〉的议案》； 3、审议《关于〈2022 年度募集资金存放与使用情况专项报告〉的议案》； 4、审议《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《审计委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案		
审计委员会	任成、李会林、宋博凡	4	2023 年 04 月 27 日	1、审议《关于 2023 年第一季度报告的议案》	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《审计委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案		
审计委员会	任成、李会林、宋博凡	4	2023 年 08 月 08 日	1、审议《关于〈2023 年半年度报告〉全文及其摘要的议案》	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《审计委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨		

					论，一致通过所有议案		
审计委员会	任成、李会林、宋博凡	4	2023 年 10 月 25 日	1、审议《关于 2023 年第三季度报告的议案》	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《审计委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案		
提名委员会	李会林、楼金芳、胡永洲	1	2023 年 02 月 01 日	1、审议《关于提名公司第三届董事会非独立董事候选人的议案》； 2、审议《关于聘任公司副总经理、董事会秘书的议案》； 3、审议《关于聘任公司财务总监的议案》	提名委员会严格按照《公司法》《公司章程》《提名委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
薪酬与考核委员会	任成、楼金芳、李会林	1	2023 年 03 月 27 日	1、审议《关于公司董事 2023 年度薪酬方案的议案》； 2、审议《关于公司高级管理人员 2023 年度薪酬方案的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》《公司章程》《薪酬与考核委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，审议通过第二个议案，第一个议案因涉及自身利益回避表决，直接提交董事会审议。		

## 十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 十一、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	978
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	769
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,747
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,221
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	239
销售人员	19
技术人员	1,249
财务人员	19
行政人员	52
职能人员	169
合计	1,747
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	28
硕士	400
本科	755
其他	564
合计	1,747

### 2、薪酬政策

公司严格按照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方有关劳动法规的规定与员工签订劳动合同、缴纳社会保险，定期开展市场化薪酬调研，将企业战略和目标、文化、外部环境有机地结合，从而建立富有“竞争、公平、激励”的薪酬体系，按不同类别，实行分类管理，体现员工薪资收入与岗位责任、业绩贡献相结合原则，激发员工的积极性、主动性和创造性，实现员工的工作能力、工作态度、工作业绩与劳动报酬相结合，促进薪酬福利管理的标准化、规范化、制度化。鼓励员工长期为企业服务，共同致力于企业的不断成长和可持续发展，同时共享企业发展所带来的成果。

### 3、培训计划

公司贯彻落实各项培训体系、培训政策，通过有效的学习平台和灵活的培训模式，推动了公司各项战略目标的达成，包括新员工培训、在职员工岗位培训、公司级培训、部门级培训、文件类培训等，持续学习工业界和学术界最前沿的技术和理论，同时使员工及时了解公司质量文件变更，快速学习新的管理规程及相关制度，更快地认可并规范践行公司最新的质量管理体系，确保研发数据真实性和产品质量可控。公司还提供外部学习交流机会，确保了解行业最新动态，不断提高其自身的科研能力。此外，通过一系列培训促使一部分特殊岗位的员工取得行业认可的上岗证书，具备特殊作业要求，更好地赋能医药研发。

建立“带教老师”人才培养方式，通过设立“伯乐奖”激励带教老师培养技术人才、挖掘技术人才，形成人才培养的良性循环，为公司长远发展提供人才储备。

### 4、劳务外包情况

适用 不适用

## 十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	3
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	108,142,603
现金分红金额（元）（含税）	32,442,780.90
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	32,442,780.90
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
结合公司未来的发展前景，在保证公司正常经营和长远发展的前提下，为了回报全体股东，公司 2023 年度利润分配方案为以 2023 年 12 月 31 日的总股本扣除公司回购专户的股份数后的总股数 108,142,603 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利 3.00 元（含税），共计派发 32,442,780.90 元，剩余未分配利润滚存至以后年度分配，本年度不送红股，不以资本公积金转增股本。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

### 十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

#### 1、股权激励

1、2022 年 6 月 6 日公司召开了第三届董事会第四次会议，审议通过了《关于〈杭州百诚医药科技股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈杭州百诚医药科技股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司限制性股票激励计划相关事宜的议案》。独立董事发表了同意的独立意见。具体内容详见公司披露于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《第三届董事会第四次会议决议公告》（公告编号：2022-035）。

2、2022 年 6 月 6 日公司召开了第三届监事会第四次会议，审议通过了《关于〈杭州百诚医药科技股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈杭州百诚医药科技股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于核实〈杭州百诚医药科技股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单〉的议案》。具体内容详见公司披露于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《第三届监事会第四次会议决议公告》（公告编号：2022-036）。

3、2022 年 6 月 8 日至 2022 年 6 月 17 日，公司通过内部张贴的方式对本次激励计划激励对象进行了公示。具体内容详见公司披露于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《监事会关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的核查意见及公示情况说明》（公告编号：2022-040）。

4、2022 年 6 月 22 日公司召开了 2022 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于〈杭州百诚医药科技股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈杭州百诚医药科技股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司限制性股票激励计划相关事宜的议案》。具体内容详见公司披露于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《2022 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-041）。

5、2022 年 6 月 22 日公司召开了第三届董事会第五次会议和第三届监事会第五次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》。具体内容详见公司披露于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《第三届董事会第五次会议决议公告》（公告编号：2022-043）、《第三届监事会第五次会议决议公告》（公告编号：2022-044）和《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的公告》（公告编号：2022-045）。

6、2022 年 9 月 23 日公司召开了第三届董事会第七次会议和第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象预留授予限制性股票的议案》。具体内容详见公司披露于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《第三届董事会第七次会议决议公告》（公告编号：2022-051）、《第三届监事会第七次会议决议公告》（公告编号：2022-052）和《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象预留授予限制性股票的公告》（公告编号：2022-054）。

7、2023 年 9 月 25 日公司召开了第三届董事会第十六次会议和第三届监事会第十三次会议，审议通过了《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划授予价格的议案》、《关于作废公司 2022 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》、《关于公司 2022 年限制性股票激励计划首次及预留部分第一个归属期归属条件成就的议案》。具体内容详见公司披露于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《第三届董事会第十六次会议决议公告》（公告编号：2023-034）、《第三届监事会第十三次会议决议公告》（公告编号：2023-035）、《关于 2022 年限制性股票激励计划首次及预留部分第一个归属期归属条件成就的公告》（公告编号：2023-036）、《关于作废公司 2022 年限制性股票激励计划部分已

授予尚未归属的限制性股票的公告》（公告编号：2023-038）、《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划授予价格的公告》（公告编号：2023-037）。

8、2023 年 11 月 1 日公司披露了《关于 2022 年限制性股票激励计划首次及预留部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2023-047）。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
楼金芳	董事长、总经理	0	0	0	0	0	0	67.94	50,000	15,000	0	29.20	35,000
邵春能	副董事长	0	0	0	0	0	0	67.94	50,000	15,000	0	29.20	35,000
刘一凡	董事、副总经理、董事会秘书	0	0	0	0	0	0	67.94	41,250	12,375	0	29.20	28,875
贾飞	董事、副总经理	0	0	0	0	0	0	67.94	163,028	48,908	0	29.20	114,120
宋博凡	董事	0	0	0	0	0	0	67.94	31,125	9,337	0	29.20	21,788
严洪兵	董事	0	0	0	0	0	0	67.94	127,150	38,145	0	29.20	89,005
陈晓萍	副总经理	0	0	0	0	0	0	67.94	170,392	51,117	0	29.20	119,275
陈安	副总经理	0	0	0	0	0	0	67.94	150,000	45,000	0	29.20	10,500
冯恩光	副总经理	0	0	0	0	0	0	67.94	80,000	24,000	0	29.20	56,000
颜栋波	财务总监	0	0	0	0	0	0	67.94	16,903	5,070	0	29.20	11,833
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	879,848	263,952	0	--	615,896

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司内部制定了绩效考核相关制度，有效激发了高级管理人员的工作主动性和责任意识。

- 1、激励对象为公司董事和高级管理人员的，其在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%，在离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。
- 2、激励对象为公司董事、高级管理人员及其配偶、父母、子女的，将其持有的本公司股票在买入后 6 个月内卖出，或者在卖出后 6 个月内又买入，由此所得收益归本公司所有，本公司董事会将收回其所得收益。
- 3、在本激励计划的有效期内，如果《公司法》《证券法》等相关法律、行政法规、规范性文件和《公司章程》中对公司董事和高级管理人员持有股份转让的有关规定发生了变化，则这部分激励对象转让其所持有的公司股票应当在转让时符合修改后的《公司法》《证券法》等相关法律、法规、规范性文件和《公司章程》的规定。

## 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

## 3、其他员工激励措施

适用 不适用

百君投资、福钰投资作为员工持股平台系于 2018 年 7 月 2 日成立的有限合伙企业。百君投资、福钰投资的基本情况及其合伙人情况详见公司招股说明书之“第五节 发行人基本情况 九、持有公司 5%以上股份的股东及实际控制人的基本情况”之“（二）控股股东及实际控制人控制的其他企业”。

报告期内，公司高级管理人员与核心员工参与本次战略配售设立的专项资产管理计划为“富诚海富通百诚医药员工参与创业板战略配售集合资产管理计划”由上海富诚海富通资产管理有限公司管理，于 2021 年 11 月 19 日在中国证券投资基金业协会完成备案登记。2021 年 12 月，富诚海富通百诚医药员工参与创业板战略配售集合资产管理计划参与公司首发时战略配售，配售数量为 1,130,653 股。具体详见公司招股说明书之“第三节 本次发行概况 五、发行人高级管理人员、核心员工参与战略配售的情况”。

## 十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业会计准则》、《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定等要求制定了《财务管理制度》、《财务核算制度》、《内部审计制度》等财务相关内部控制制度，内部控制制度较为完整、合理及有效，能够适应公司管理的要求和发展需求。有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

## 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是 否

## 十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

## 十六、内部控制评价报告或内部控制审计报告

## 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 23 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>(一) 重大缺陷：1. 公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；2. 公司更正已公布/披露的财务报告的重大错误，但因国家会计准则与制度变化而进行的调整除外；3. 注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；4. 审计委员会和内部审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p> <p>(二) 重要缺陷：1. 未按照公认会计准则选择和应用会计政策；2. 未建立反舞弊程序和控制措施；3. 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；4. 对于期末财务报告的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p>(三) 一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷</p>	<p>(1) 重大缺陷包括：公司董事、监事或高级管理人员缺乏应有的胜任能力，或高级管理人员流失严重；违反监管机构相关规定，由此可能导致严重处罚；公司信息系统存在漏洞，极大可能导致内部相关数据收集、处理或传递错误造成严重后果，或公司商业机密存在被泄露的风险；公司连年亏损，持续经营受到挑战。</p> <p>(2) 重要缺陷包括：公司关键岗位人员缺乏应有的胜任能力，或关键岗位人员流失严重；违反监管机构相关规定，可能导致轻微处罚；</p> <p>(3) 一般缺陷包括：公司一般岗位人员普遍缺乏应有的胜任能力，或岗位人员流失严重。</p>
定量标准	<p>(一) 重大缺陷：利润总额潜在错报 <math>\geq</math> 利润总额的 10% 或 直接财产损失 <math>\geq</math> 1000 万元</p> <p>(二) 重要缺陷：利润总额的 <math>3\% \leq</math> 利润总额潜在错报 <math>&lt;</math> 利润总额的 10% 或 <math>500 \text{ 万元} \leq</math> 直接财产损失 <math>&lt;</math> 1000 万元</p> <p>(三) 一般缺陷：利润总额潜在错报 <math>&lt;</math> 利润总额的 3% 或 直接财产损失 <math>&lt;</math> 500 万元</p>	参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。
财务报告重大缺陷数量（个）	0	

非财务报告重大缺陷数量（个）	0
财务报告重要缺陷数量（个）	0
非财务报告重要缺陷数量（个）	0

## 2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

## 十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

公司在日常生产经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国土壤污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《国家危险废物名录》等法规标准。

环境保护行政许可情况

浙江赛默制药有限已于 2021 年 6 月 01 日取得排污许可证，编号：91330701MA2EA5925G001P, 有效期限：自 2021 年 06 月 01 日起至 2026 年 05 月 31 日止。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
浙江赛默制药有限公司	废水	CODcr	合流制	1	污水站出水池	< 400mg/l	(1) GB8978-1996 《污水综合排放标准》三级标准； (2) DB33/887-2013 《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》	4.231	9.125	无
浙江赛默制药有限公司	废水	NH3-N	合流制	1	污水站出水池	< 30mg/l	(1) GB8978-1996 《污水综合排放标准》三级标	0.323	0.912	无

							准； (2) DB33/88 7-2013 《工业 企业废 水氮、 磷污染 物间接 排放限 值》			
浙江赛默制药有限公司	废水	TP	合流制	1	污水站 出水池	<7mg/l	(1) GB8978- 1996 《污水 综合排 放标 准》三 级标 准； (2) DB33/88 7-2013 《工业 企业废 水氮、 磷污染 物间接 排放限 值》	0.036	0.091	无
浙江赛默制药有限公司	废气	SO2	RTO 排 放口	1	RTO 出 口	<200mg/ m3	GB37823 -2019 《制药 工业大 气污染 物排放 标准》 表 3 排 放限值	0.59	1.44	无
浙江赛默制药有限公司	废气	氮氧化 物	RTO 排 放口	1	RTO 出 口	<200mg/ m3	GB37823 -2019 《制药 工业大 气污染 物排放 标准》 表 3 排 放限值	1.322	3.60	无
浙江赛默制药有限公司	废气	颗粒物	RTO 排 放口	1	RTO 出 口	<15mg/m 3	DB33/20 15-2016 《化学 合成类 制药工 业大气 污染物 排放标 准》表 1 排放	0.2	0.362	无

							限值			
浙江赛默制药有限公司	废气	挥发性有机物	RTO 排放口	1	RTO 出口	<60mg/m <sup>3</sup>	GB37823-2019《制药工业大气污染物排放标准》表 2 排放限值	1.599	3.826	无

对污染物的处理

## 1、废气的治理手段

(1) 优化生产流程，降低废气风量，生产工艺过程尽可能采用垂直流的方式进行生产，无法实现垂直流的工段全部采用刚性管道进行输送，对车间内暂存槽、接受槽等与相应反应釜之间安装平衡管，并对反应、离心、干燥等工段采用氮封、控制，一方面减少无组织废气排放；另一方面降低源头需处理的废气风量，提高处理效率，减少污染物排放。

(2) 强化无组织废气控制，生产过程中采用全密闭的生产设备，对于离心机则使用自动下料离心机组，避免了离心出料无组织废气的排放。

(3) 对于有机废气，通过加强冷凝等手段强化溶剂的回收效率，企业已设置氟利昂冷冻机组，冷冻温度可达到-15℃左右，在部分反应工段及所有的蒸馏、精馏部位设置二级冷凝，同时在真空泵后再加设冷却盘管，以提高溶剂回收率，降低废气排放量。

(4) 高浓度废气采用车间预处理+废气处理中心处理方式，预处理依托的碱液吸收+石蜡油吸收+低温乙二醇冷凝预处理；废气处理中心采用碱液吸收+低温乙二醇冷凝+RTO 焚烧。

(5) 局部排风气的低浓度废气则采用石蜡油吸收+氧化吸收+高效气液分离+活性炭吸附处理。

## 2、废水的治理手段

(1) 提倡清洁生产，减少污染：增强生产工艺过程中的环保意识，不断改进技术及设备，选用无污染或少污染的清洁生产工艺、设备及原材料，最大限度地消减产生量及废水排放量。

(2) 加强分级控制，降低污染源强：对含有低沸点有机物废水进行蒸馏预处理，降低总体 COD 浓度，改善废水可生化性。

(3) 严格实行清污分流、雨污分流，合理划分排水系统：项目生产过程中产生的废水种类较多，水质差异很大。根据废水的水质特征和处理方法来进行排水系统的划分，可以针对含

不同污染特征的废水，分别进行相应收集和预处理，有利于提高废水最终处理效果、降低能耗、减少处理费用，为排放废水达标创造条件。

（4）废水分质收集预处理，确保达标排放：本次项目有机产品废水水质情况分类明显，根据废水水质情况，提出采取含低沸点物质废水蒸发脱除轻沸物、高盐废水蒸发脱盐、其他高浓度废水进行铁碳微电解+芬顿氧化等预处理措施，以提高废水可生化性，使得废水进入综合废水站后能确保稳定达标排放。无机产品废水单独采用混凝沉淀预处理后排放。

### 3、固废治理手段

（1）公司已按要求编制固废管理台账，完善厂内危险废物管理制度，要求在危废产生点、危险暂存库和 EHS 部分别设置台账，详细记录危废的产生种类、种类等；已向当地环保部门申报固体废弃物的类型、处理处置方法，涉及外售或转移给其他企业，已严格履行国家与地方政府环保部门关于危险废物转移的规定，填写危险废物转移单，并报当地环保部门备案，落实追踪制度，严防二次污染。

（2）固废暂存方面，公司已在三废处理区设置一般废物和危险废物暂存库，上述固废暂存场所已按《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》和《危险废物贮存污染控制标准》

（GB18597-2001）中的相关规定进行建设。要求按照《危险废物贮存污染控制标准》

（GB18597）进行建设管理，危废暂存库采取防风、防雨、防晒、防渗漏措施，设置废气、渗滤液的收集处理措施，设置两道门以及视频监控；针对各固废的性质和性状不同进行分开贮存，同时做好各固废的包装工作，减少废气废水的产生。

（3）危险废物收集、贮存、运输过程应遵循《危险废物收集 贮存 运输技术规范》

（HJ2025）中的要求，已建立规范的管理和技术人员培训制度，定期对管理和技术人员进行培训；危险废物在产生点位采取密闭包装后运输，避免运输过程危险废物泄漏污染，危废包装要求如下：1) 包装材质要与危险废物相容，根据废物特性选择钢、铝、塑料等材质；2) 性质类似的废物可收集到同一容器中，性质不相容的危险废物不应混合包装；3) 危险废物包装应能有效隔断危险废物迁移扩散途径，并达到防渗、防漏要求；4) 包装好的危险废物应设置相应的标签，标签信息应填写完整翔实。5) 盛装过危险废物的包装袋或包装容器破损后应按危险废物进行管理和处置。6) 危险废物还应根据 GB12463 的有关要求进行运输包装。

突发环境事件应急预案

赛默制药制定了《突发环境事件应急预案》。

环境自行监测方案

浙江赛默制药有限公司按照生态环境部下发的《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》（环发〔2013〕81号）要求，对所排放的污染物组织开展自行监测及信息公开，并制定了自行监测方案，严格按照方案要求定期检测。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

2023年，公司投资300多万元建设一套浓废水预处理MVR系统，同时投资180多万元对生化污水处理系统二区进行安装扩容，提升废水的日处理能力。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

## 二、社会责任情况

### （1）股东权益保护

公司自上市以来，严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规、部门规章和《公司章程》等规定，不断完善公司制度，加强公司规范管理，做好股东大会、董事会、监事会规范运作，严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有投资者披露信息，切实保护股东特别是中小股东的合法权益。

### （2）职工权益保护

公司根据《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方政府的有关规定与员工签订了《劳动合同》，并按照国家及地方有关规定执行社会保障制度，为签署劳动合同的员工办理了基本养老保险、基本医疗保险、工伤保险、失业保险和生育保险。公司按照《住房公积金管理条例》（国务院令第350号）等法规、文件的规定为公司员工开立了住房公积金账户并缴存住房公积金。公司设立了较为完善的人才激励机制，构建了包括绩效考核、职位晋升体系、股权激励等方面的激励机制，同时建立了结果导向的项目奖励制度。公司采取年终绩效奖金与业绩强挂钩的绩效管理机制，使创新能力强、技术水平高

的绩效优秀人员能得到有效激励，同时加快优秀技术人员的晋升速度，并且通过员工持股计划激励优秀研发人员与公司共同快速成长。公司制定了完善的项目奖励制度，用以激励研发人员进行技术创新，突破项目技术挑战，推动项目实现产业化。

### （3）供应商、客户和消费者权益保护

公司秉持“百责不怠，以诚为先”的核心价值观，与上游供应商、下游客户都建立了良好的沟通合作机制，坚持与合作伙伴共融共享，共同发展，为客户提供优质的研发服务，并与许多客户建立了长期、持续的良好合作关系，逐渐实现产品技术开发的规模化、高效化、产业化。公司制定了《反商业贿赂管理制度》《晋升及奖惩制度》《采购管理制度》《供应商管理规程》《项目管理规程》等内部管理制度，严格遵守相关反商业贿赂和不正当竞争等法律法规，增强法制观念及合规意识，努力营造积极健康的商业环境。

## 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司暂未开展精准扶贫工作。

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### 1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	楼金芳、邵春能	股份限售承诺	备注 1	2021 年 12 月 20 日	42 个月	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	杭州跃祥、福钰投资、百君投资	股份限售承诺	备注 2	2021 年 12 月 20 日	42 个月	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	尤敏卫	股份限售承诺	备注 3	2021 年 12 月 20 日	42 个月	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	其他间接持股的董事、监事及高级管理人员	股份限售承诺	备注 4	2021 年 12 月 20 日	42 个月	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	楼金芳、邵春能	股份减持承诺	备注 5	2021 年 12 月 20 日	持股锁定期满后 2 年内	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	天堂硅谷	股份减持承诺	备注 6	2021 年 12 月 20 日	持股为 0 的时间	履行完毕
股权激励承诺	不适用					
其他对公司中小股东所作承诺	不适用					
其他承诺	楼金芳、邵春能	其他承诺	备注 7	2021 年 12 月 20 日	长期	正常履行中
其他承诺	楼金芳、邵春能	其他承诺	备注 8	2021 年 12 月 20 日	长期	正常履行中
其他承诺	楼金芳、邵春能	其他承诺	备注 9	2021 年 12 月 20 日	长期	正常履行中
其他承诺	楼金芳、邵春能	其他承诺	备注 10	2021 年 12 月 20 日	长期	正常履行中
其他承诺	楼金芳、邵春能	其他承诺	备注 11	2021 年 12 月 20 日	长期	正常履行中
其他承诺	董事、高级管理人员	其他承诺	备注 12	2021 年 12 月 20 日	长期	正常履行中
其他承诺	董事、高级管理人员	其他承诺	备注 13	2021 年 12 月 20 日	长期	正常履行中
其他承诺	董事、高级管理人员	其他承诺	备注 14	2021 年 12 月 20 日	长期	正常履行中
其他承诺	百诚医药	其他承诺	备注 15			
其他承诺	百诚医药	其他承诺	备注 16			

其他承诺	百诚医药	其他承诺	备注 17			
其他承诺	百诚医药	其他承诺	备注 18			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

备注 1：自公司股票在深圳证券交易所上市之日起 36 个月内，本人不转让或委托他人管理本人在本次公开发行前直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。

本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）的收盘价低于发行价，本人本次公开发行前持有公司股票的锁定期限将自动延长 6 个月。若公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，上述发行价为除权除息后的价格。

本人在前述限售期满后减持本人在本次发行前持有的公司股份的，应当明确并披露公司的控制权安排，保证公司持续稳定经营。并且，本人在公司担任董事或高级管理人员期间，每年转让的公司股份数量不超过本人持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人持有的公司股份。如本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。

若公司存在重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人承诺不减持本人直接或间接持有的公司股份。

本人减持公司股票时，应依照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的相关规定执行。

本人将忠实履行承诺，并承诺在上述承诺所涉期间内不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺，如本人违反上述承诺减持股票的：（1）本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）因减持股份所获得的收益归公司所有，如本人未将减持股份所获收益上交公司，则公司有权扣留应付本人现金分红中与本人应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红；（3）给投资者造成损失的，本人将向投资者依法承担赔偿责任。

备注 2：自公司股票在深圳证券交易所上市之日起 36 个月内，本企业不转让或者委托他人管

理本企业在本次公开发行前持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。

本企业减持公司股票时，应依照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会和深交所的相关规定执行。

本企业将忠实履行承诺，如本企业违反上述承诺或法律强制性规定减持股票的，本企业将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，且违规减持公司股票所得（以下简称“违规减持所得”）归公司所有。如本企业未将违规减持所得上交公司，则公司有权扣留应付本企业现金分红中与本企业应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红。

备注 3：自公司股票在深圳证券交易所上市之日起 36 个月内，本人不转让本人在本次公开发行前持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。

本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）的收盘价低于发行价，本人本次公开发行前持有公司股票的锁定期限将自动延长 6 个月。若公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，上述发行价为除权除息后的价格。

前述锁定期满后，本人在公司担任董事、高级管理人员期间，每年转让的公司股份数量不超过本人持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人持有的公司股份。如本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。

公司存在重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人承诺不减持公司股份。

本人减持公司股票时，应依照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的相关规定执行。

本人将忠实履行承诺，并承诺在上述承诺所涉期间内不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺，如本人违反上述承诺减持股票的：（1）本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）因减持股份所获得的收益归公司所有，如本人未将减持股份所获收益上交公司，则公司有权扣留应付本人现金分红中与本人应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红；（3）给投资者造成损失的，本人将向投资者依法承担赔偿责任。

备注 4：自公司股票在深圳证券交易所上市之日起 36 个月内，本人不转让本人在本次公开发

行前持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。

本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）的收盘价低于发行价，本人本次公开发行前持有公司股票的锁定期限将自动延长 6 个月。若公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，上述发行价为除权除息后的价格。

前述锁定期满后，本人在公司担任董事/监事/高级管理人员期间，每年转让的公司股份数量不超过本人持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人持有的公司股份。如本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。

公司存在重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人承诺不减持公司股份。

本人减持公司股票时，应依照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的相关规定执行。

本人将忠实履行承诺，并承诺在上述承诺所涉期间内不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺，如本人违反上述承诺减持股票的：（1）本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）因减持股份所获得的收益归公司所有，如本人未将减持股份所获收益上交公司，则公司有权扣留应付本人现金分红中与本人应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红；（3）给投资者造成损失的，本人将向投资者依法承担赔偿责任。

备注 5：控股股东、实际控制人持股意向及减持意向 本人未来持续看好公司以及所处行业的发展前景，对其未来发展充满信心，全力支持百诚医药发展，拟长期持有公司股票。

本人所持公司股份锁定期满后两年内，本人减持公司股份将遵守以下要求：

（1）减持条件：本人将按照本次发行申请过程中本人正式盖章出具的各项承诺载明的股份锁定期限要求，并严格遵守法律法规的相关规定，在股份锁定期限内不减持公司股票（符合豁免条件的情形除外）。在上述股份锁定条件解除后，本人可以根据相关法律、法规及规范性文件的规定减持公司股份；

（2）减持方式：本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式。

### （3）减持股份的价格

本人减持所持有公司股份的价格不低于百诚医药首发上市的发行价格，并根据当时的市场价格及交易方式具体确定；若在减持公司股份前，公司已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则前述发行价格做相应调整。

### （4）减持股份的信息披露

如本人拟在锁定期满后减持股票的，将严格遵守届时有效的中国证监会、深圳证券交易所等关于股东减持的相关规定，审慎制定股票减持计划，通过合法方式进行减持，并按照相关规定及时、准确地履行信息披露义务。

### （5）未履行上述承诺的约束措施

本人如未履行上述减持意向的承诺事项，将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉；本人因违反上述承诺减持股份获得的收益归公司所有。若因本人违反上述承诺事项给公司或其投资者造成损失的，本人将依法承担赔偿责任。

备注 6：天堂硅谷持股意向及减持意向本企业所持公司在股份锁定期满、遵守相关法律、法规、规章、规范性文件及证券交易所监管规则且不违背本次发行申请、审核及上市过程中本企业已正式盖章做出的其他承诺的情况下，将根据资金需求、投资安排等各方面因素确定是否减持所持公司股份及具体减持数量。

本企业在实施减持时，将遵守《公司法》《证券法》、中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所届时有效的减持要求及相关规定履行必要的减持程序，在实施减持时，将按照相关法律、法规、中国证监会和深圳证券交易所的规定进行公告，未履行相关规定的公告程序前不减持所持公司股份。

本企业如未履行上述减持意向的承诺事项，将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉；本企业因违反上述承诺减持股份获得的收益归公司所有。若因本企业违反上述承诺事项给公司或其投资者造成损失的，本企业将依法承担赔偿责任。

备注 7：公司的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

如因公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。

如因公司招股说明书被中国证监会或其他有权部门认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大实质影响的，本人将采取如下措施依法买回首次公开发行的全部新股：

(1) 若在投资者缴纳本次发行的股票申购款后至股票尚未上市交易前的时间段内发生上述情况，对于首次公开发行的全部新股，本人将按照投资者所缴纳的股票申购款加计该期间内银行同期活期存款利息，对已缴纳股票申购款的投资者进行退款。

(2) 若在公司首次公开发行的股票上市交易后发生上述情况，本人将依法买回首次公开发行的全部新股，买回价格为发行价格加算同期银行存款利息（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，买回的股份包括首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整），并根据相关法律、法规规定的程序实施。上述买回实施时法律法规另有规定的从其规定。

如因公司招股说明书被中国证监会或其他有权部门认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将采取如下措施依法赔偿投资者的直接经济损失：

(1) 在相关监管机构认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之日起 10 个交易日内，启动赔偿投资者损失的相关工作；

(2) 投资者损失将依据相关监管机构或司法机关认定的金额、公司与投资者协商确定的金额或者通过符合相关法律法规要求的其他方法合理确定。

备注 8：本人将不会越权干预公司的经营管理活动，不侵占公司利益，前述承诺是无条件且不可撤销的；

本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；

本人同意，由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

本人同意，如公司未来拟实施股权激励，公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反前述承诺或拒不履行前述承诺的，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并接受中国证监会和证券交易所对本人作出相关处罚或采取

相关管理措施；对公司或其他股东造成损失的，本人将依法给予补偿；

若上述承诺适用的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

备注 9：公司符合创业板上市发行条件，申请本次公开发行股票并上市的相关申报文件所披露的信息真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，亦不存在公司不符合发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情形。

如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人作为控股股东及实际控制人将在证券监督管理部门作出上述认定时，及时提出股份回购预案，并提交董事会、股东大会讨论，依法回购公司首次公开发行的新股，回购价格按照发行价（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）加算银行同期存款利息确定，并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份回购时，如法律法规、公司章程等另有规定的从其规定。

备注 10：公司向深圳证券交易所（以下简称“深交所”）提交的首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

若公司向深交所提交的首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将购回已转让的原限售股份，同时督促公司履行股份回购事宜的决策程序，并在公司召开股东大会对回购股份做出决议时，本人将就等回购事宜在股东大会上投赞成票。

若公司向深交所提交的首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。

备注 11：本人保证将积极采取合法措施严格履行本次发行上市所做的所有承诺，自愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督，并依法承担相应责任。

若本人非因不可抗力原因导致未能完全或有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任，则本人承诺将视具体情况采取以下措施予以约束：

（1）如本人未履行相关承诺事项，本人应当及时、充分披露未履行承诺的具体情况、原因及解决措施并向公司的股东和社会公众投资者道歉；

（2）本人将按照有关法律法规的规定及监管部门的要求承担相应责任，并在有关监管

机关要求的期限内予以纠正或及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺；

(3) 如因本人未履行相关承诺事项，致使公司或者其投资者遭受损失的，本人将向公司或者其投资者依法承担赔偿责任；

(4) 如本人未承担前述赔偿责任，公司有权扣减本人应获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任，如当年度现金分配已经完成，则从下一年度的现金分红中扣减；

(5) 如本人因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益全部归公司所有。

如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，则本人承诺将视具体情况采取以下措施予以约束：

(1) 通过公司及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；

(2) 向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益。

备注12：本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；

本人承诺对本人作为董事/高级管理人员的职务消费行为进行约束；

本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；

本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

若公司后续推出公司股权激励政策，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

自本承诺出具日至公司首次公开发行股票实施完毕前，若中国证监会、深圳证券交易所等证券监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照上述证券监管机构的最新规定出具补充承诺；

本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反前述承诺或拒不履行前述承诺的，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并接受中国证监会和证券交易所对本人作出相关处罚或采取相关管理措施；对公司或股东造成损失的，本人将依法给予补偿。

备注13：公司向深圳证券交易所（以下简称“深交所”）提交的首次公开发行股票并在创业

板上市的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

若公司向深交所提交的首次公开发行股票并上市的招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。

备注 14：本人保证将积极采取合法措施严格履行本次发行上市所做的所有承诺，自愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督，并依法承担相应责任。

若本人非因不可抗力原因导致未能完全或有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任，则本人承诺将视具体情况采取以下措施予以约束：

（1）如本人未履行相关承诺事项，本人应当及时、充分披露未履行承诺的具体情况、原因及解决措施并向公司的股东和社会公众投资者道歉；

（2）本人将按照有关法律法规的规定及监管部门的要求承担相应责任，并在有关监管机关要求的期限内予以纠正或及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺；

（3）如因本人未履行相关承诺事项，致使公司或者其投资者遭受损失的，本人将向公司或者其投资者依法承担赔偿责任；

（4）如本人未承担前述赔偿责任，公司有权扣减本人应获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任，如当年度现金分配已经完成，则从下一年度的现金分红中扣减；

（5）如本人因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益全部归公司所有。

如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，则本人承诺将视具体情况采取以下措施予以约束：

（1）通过公司及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；

（2）向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益。

备注 15：公司-股份回购和股份买回的措施与承诺

本公司首次公开发行股票并在创业板上市之招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，且本公司对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

如因本公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致

使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。

如因公司招股说明书被中国证监会或其他有权部门认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将采取如下措施依法回购首次公开发行的全部新股：

(1) 若在投资者缴纳本次发行的股票申购款后至股票尚未上市交易前的时间段内发生上述情况，对于首次公开发行的全部新股，本公司将按照投资者所缴纳的股票申购款加计该期间内银行同期活期存款利息，对已缴纳股票申购款的投资者进行退款。

(2) 若在本公司首次公开发行的股票上市交易后发生上述情况，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格为发行价格加算同期银行存款利息（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整），并根据相关法律、法规规定的程序实施。上述回购实施时法律法规另有规定的从其规定。如因本公司招股说明书被中国证监会或其他有权部门认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关等有权机关认定后，本公司将本着主动沟通、尽快赔偿、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失，选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解和设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。

本公司承诺在按照上述安排实施退款、回购及赔偿的同时，将积极促使本公司控股股东、实际控制人按照其相关承诺履行退款、购回及赔偿等相关义务。

备注 16：公司-对欺诈发行上市的股份购回承诺

公司符合创业板上市发行条件，申请本次公开发行股票并上市的相关申报文件所披露的信息真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，亦不存在本公司不符合发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情形。

如本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在证券监督管理部门作出上述认定时，及时提出股份回购预案，并提交董事会、股东大会讨论，依法回购首次公开发行的新股，回购价格按照发行价（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）加算银行同期存款利息确定，并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份回购时，如法律法规、公司章程等另有规定的从其规定。

备注 17： 本公司杭州百诚医药科技股份有限公司拟首次公开发行股票并在创业板上市。本次发行上市后，公司将及时有效地将募集资金投入使用，从而实现合理的资本回报水平。但是由于募集资金运用产生的效益可能无法在短期内明显体现，在股本增加的情况下，公司基本每股收益和稀释每股收益等指标将可能面临下降的风险。

为降低本次公开发行摊薄即期回报的影响，增强公司持续回报的能力，充分保护中小股东的利益，公司根据自身经营特点制定了相关措施，具体内容如下：

#### 1、大力开拓市场、扩大业务规模，提高公司竞争力和持续盈利能力

公司将持续地改善和优化公司的技术研发体系、服务支撑体系和管理流程，努力实现销售规模的持续、快速增长。公司将依托研发团队和管理层丰富的行业经验，紧紧把握时代脉搏和市场需求，不断提升核心竞争力和持续盈利能力，为股东创造更大的价值。

#### 2、加快募投项目实施进度，加强募集资金管理

本次募投项目均围绕公司主营业务展开，其实施有利于提升公司竞争力和盈利能力。本次发行募集资金到位后，公司将加快推进募投项目实施，以使募投项目早日实现预期收益。同时，公司将根据《公司章程》、《募集资金管理办法》及相关法律法规的要求，加强募集资金管理，规范使用募集资金，以保证募集资金按照既定用途实现预期收益。

#### 3、加强管理，控制成本

公司将进一步完善内部控制，强化精细化管理，严格控制费用支出，加大成本控制力度，提升公司利润水平。

#### 4、完善利润分配政策，强化投资者回报

为了进一步规范公司利润分配政策，公司按照《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》的要求，并结合公司实际情况，经公司股东大会审议通过了公司上市后适用的《杭州百诚医药科技股份有限公司章程（草案）》和《杭州百诚医药科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市后股东分红回报三年规划》。公司的利润分配政策和未来利润分配规划重视对投资者的合理、稳定投资回报，公司将严格按照其要求进行利润分配。公司首次公开发行股票并上市完成后，公司将广泛听取独立董事、投资者尤其是中小股东的意见和建议，不断完善公司利润分配政策，强化对投资者的回报。

公司承诺将保证或尽最大的努力促使上述措施的有效实施，努力降低本次发行对即期回报的影响，保护公司股东的权益。如公司未能实施上述措施且无正当、合理的理由，公司及

相关责任人将公开说明原因、向股东致歉。

备注 18：公司向深圳证券交易所（以下简称“深交所”）提交的首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

若公司向深交所提交的首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将在该等违法事实被证券监管部门作出认定或处罚决定后，依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格为发行价格加上同期银行存款利息（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整）。

若公司向深交所提交的招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。

注释：控股股东、实际控制人邵春能和楼金芳，股东尤敏卫，其他间接持股的董监高原股份锁定到期日为 2024 年 12 月 19 日，截至 2022 年 2 月 24 日，公司股票收盘价已连续 20 个交易日低于公司首次公开发行股票价格 79.60 元/股，触发上述承诺的履行条件。依照股份锁定期安排及相关承诺，上述承诺人持有的公司股份在原锁定期基础上自动延长 6 个月，现股份锁定到期日为 2025 年 6 月 19 日，详见公司 2022 年 2 月 24 日披露于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《关于延长股份锁定期的公告》。

## 2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

#### 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

#### 五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

#### 六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

(1) 公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无重大影响。

(2) 公司自 2023 年起提前执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

#### 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

(1) 合并范围增加如下

单位：元

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
百诚医药（澳门）有限公司	设立	2023-2-13	5,000,000.00[注]	100.00%
浙江畅盈医药科技有限公司	设立	2023-2-22	10,000,000.00	100.00%
杭州一语实验室科技有限公司	设立	2023-3-9	5,000,000.00	100.00%
百诚医药（珠海横琴）有限公司	设立	2023-4-24	5,000,000.00	100.00%
浙江玖盈科技有限公司	设立	2023-11-15	10,000,000.00	100.00%

注：注册资本为 500 万澳门元

(2) 报告期内处置子公司情况

公司名称	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据
浙江百代医药科技有限公司	转让	2023 年 5 月 9 日	资产交接，办妥工商变更登记手续
湖南方盛融成药业有限公司	转让	2023 年 6 月 29 日	资产交接，办妥工商变更登记手续

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	116
境内会计师事务所审计服务的连续年限	7
境内会计师事务所注册会计师姓名	陈世薇、余雷雨
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

### 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十五、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

2023 年 1-4 月，公司租赁办公厂房用于科研办公；2023 年 5 月开始搬迁到研发中心大楼

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

## 2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
浙江赛默制药有限公司	2022年03月15日、2023年11月13日	10,000	2023年09月11日—2023年12月1日	4,904.13	连带责任保证	无	无	2023年9月11日—2024年11月30日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			10,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）			4,904.13			
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			10,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）			4,904.13			
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			10,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）			4,904.13			
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			10,000	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）			4,904.13			
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				1.83%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				0						

担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)	0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	0
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	0
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	无

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### (1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

#### (2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	39,600,000	36.61%	0	0	0	197,964	197,964	39,797,964	36.54%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	39,600,000	36.61%	0	0	0	197,964	197,964	39,797,964	36.54%
其中：境内法人持股	4,650,000	4.30%	0	0	0	0	0	4,650,000	4.27%
境内自然人持股	34,950,000	32.31%	0	0	0	197,964	197,964	35,147,964	32.27%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	68,566,667	63.39%	0	0	0	555,272	555,272	69,121,939	63.46%
1、人民币普通股	68,566,667	63.39%	0	0	0	555,272	555,272	69,121,939	63.46%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	108,166,667	100.00%	0	0	0	753,236	753,236	108,919,903	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

2023年9月25日，公司召开第三届董事会第十六次会议和第三届监事会第十三次会议，审议通过了《关于公司2022年限制性股票激励计划首次及预留部分第一个归属期归属条件成就的议案》，董事会认为公司2022年限制性股票激励计划首次及预留部分第一个归属期规定的归属条件已经成就，本次可归属数量为753,821股，同意公司按照《激励计划》相关规定为符合条件的186名激励对象办理归属相关事宜。

2023年11月1日，公司披露了《关于2022年限制性股票激励计划首次及预留部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》，董事会认为《激励计划》中设定的首次及预留部分第一个归属期的归属条件已经成就，根据公司2022年第二次临时股东大会对董事会的授权，同意公司按照《激励计划》的相关规定为符合条件的185名激励对象办理归属相关事宜。

2023年11月2日，公司完成了2022年限制性股票激励计划第二类限制性股票的归属登记工作，符合条件的激励对象共185名，归属限制性股票登记数量为753,236股。本次股份归属登记完成后，公司股份总数由108,166,667股增加至108,919,903股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

详见上述股份变动原因。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了2022年限制性股票激励计划首次及预留授予第二类限制性股票的第一个归属期应归属的753,236股登记手续，新增股份于2023年11月2日在深圳证券交易所登记上市。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司总股本由108,166,667股增加至108,919,903股，注册资本由108,166,667元增加至108,919,903元，公司最近一年及最近一期的每股收益、稀释每股收益相应摊薄，具体数据参见本报告“第二节 公司简介和主要财务指标之五、主要会计数据和财务指标”。归属于公司普通股股东的净资产低于上年同期水平，故归属于公司普通股股东的每股净资产相应减少。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售	本期解除限售	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
------	--------	--------	--------	--------	------	--------

		股数	股数			
邵春能	20,250,000	11,250	0	20,261,250	首发限售及高管锁定股	2025年6月20日、按相关规定解锁
楼金芳	13,500,000	11,250	0	13,511,250	首发限售及高管锁定股	2025年6月20日、按相关规定解锁
尤敏卫	1,200,000	0	0	1,200,000	首发限售	2025年6月20日
杭州跃祥企业管理合伙企业(有限合伙)	3,300,000	0	0	3,300,000	首发限售	2025年6月20日
杭州福钰投资管理合伙企业(有限合伙)	525,000	0	0	525,000	首发限售	2025年6月20日
杭州百君投资管理合伙企业(有限合伙)	825,000	0	0	825,000	首发限售	2025年6月20日
刘一凡	0	9,281	0	9,281	高管锁定股	按相关规定解锁
贾飞	0	36,681	0	36,681	高管锁定股	按相关规定解锁
宋博凡	0	7,003	0	7,003	高管锁定股	按相关规定解锁
严洪兵	0	28,609	0	28,609	高管锁定股	按相关规定解锁
陈晓萍	0	38,338	0	38,338	高管锁定股	按相关规定解锁
冯恩光	0	18,000	0	18,000	高管锁定股	按相关规定解锁
陈安	0	33,750	0	33,750	高管锁定股	按相关规定解锁
颜栋波	0	3,802	0	3,802	高管锁定股	按相关规定解锁
合计	39,600,000	197,964	0	39,797,964	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

### 3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

### 三、股东和实际控制人情况

#### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	11,452	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	9,849	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
邵春能	境内自然人	18.61%	20,265,000	15,000	20,261,250	3,750	不适用		0
楼金芳	境内自然人	12.41%	13,515,000	15,000	13,511,250	3,750	不适用		0
杭州擎海管理咨询合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.40%	3,700,000	0	0	3,700,000	质押		1,850,000
杭州跃祥企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.03%	3,300,000	0	3,300,000	0	不适用		0
招商银行股份有限公司-安信医药健康主题股票型发起式证券投资基金	其他	2.52%	2,739,794	937,551	0	2,739,794	不适用		0
汪卫军	境内自然人	2.48%	2,700,000	0	0	2,700,000	不适用		0
中国工商银行股份有限公司	其他	2.28%	2,485,700	-385,108	0	2,485,700	不适用		0

一融通健康产业灵活配置混合型证券投资基金								
诸暨麦诚医药科技合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.02%	2,198,300	-651,700	0	2,198,300	不适用	0
嘉兴农银凤凰银桂股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.78%	1,940,100	-105,990	0	1,940,100	不适用	0
杭州宜瑞股权投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.65%	1,800,000	0	0	1,800,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	杭州跃祥企业管理合伙企业（有限合伙）是控股股东、实际控制人邵春能、楼金芳夫妇控制的企业，邵春能系杭州跃祥的执行事务合伙人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
杭州擎海管理咨询合伙企业（有限合伙）	3,700,000	人民币普通股	3,700,000					
招商银行股份有限公司-安信医药健康主题股票型发起式证券投资基金	2,739,794	人民币普通股	2,739,794					
汪卫军	2,700,000	人民币普通股	2,700,000					
中国工商银行股份有限公司	2,485,700	人民币普通股	2,485,700					

一融通健康产业灵活配置混合型证券投资基金			
诸暨麦诚医药科技合伙企业（有限合伙）	2,198,300	人民币普通股	2,198,300
嘉兴农银凤凰银桂股权投资合伙企业（有限合伙）	1,940,100	人民币普通股	1,940,100
杭州宜瑞股权投资管理合伙企业（有限合伙）	1,800,000	人民币普通股	1,800,000
诸暨峻晶企业管理合伙企业（有限合伙）	1,650,000	人民币普通股	1,650,000
诸暨盛扬企业管理合伙企业（有限合伙）	1,500,000	人民币普通股	1,500,000
富诚海富资管一杭州银行一富诚海富通百诚医药员工参与创业板战略配售集合资产管理计划	1,084,853	人民币普通股	1,084,853
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	无		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

单位：股

前十名股东参与转融通出借股份情况								
股东名称 （全称）	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
富诚海富资管一杭州银行一富诚海富通百诚医药员工参与创业板战略配售集合资产管理计划	1,130,653	1.05%	0	0.00%	1,084,853	1.00%	45,800	0.04%

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
招商银行股份有限公司—安信医药健康主题股票发起式证券投资基金	新增	0	0.00%	2,739,794	2.52%
杭州宜瑞股权投资管理合伙企业（有限合伙）	新增	0	0.00%	1,800,000	1.65%
赵君妃	退出	0	0.00%	492,000	0.45%
杭州润邦企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	退出	0	0.00%	0	0.00%

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
邵春能	中国	否
楼金芳	中国	否
主要职业及职务	楼金芳女士担任公司董事长、总经理；邵春能担任公司副董事长。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

## 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

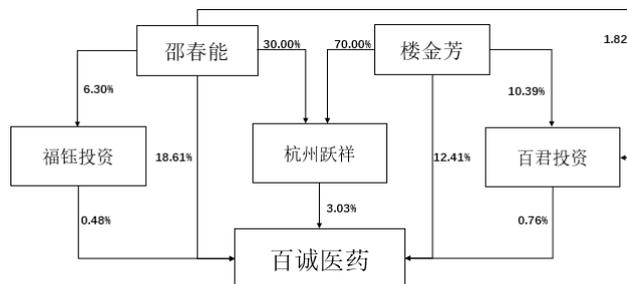
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
邵春能	本人	中国	否
楼金芳	本人	中国	否
主要职业及职务	楼金芳女士担任公司董事长、总经理；邵春能担任公司副董事长。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

#### 4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

#### 5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

#### 6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2023 年 08 月 24 日	277,777 股—555,553 股	0.26%—0.51%	不超过人民币 5,000 万元（含），不低于人民币 2,500 万元（含）。	2023 年 8 月 24 日—2024 年 8 月 23 日	用于员工持股计划或者股权激励	777,300	

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 19 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审〔2024〕2650 号
注册会计师姓名	陈世徽、余雷雨

审计报告正文

## 审 计 报 告

天健审〔2024〕2650 号

杭州百诚医药科技股份有限公司全体股东：

### 一、审计意见

我们审计了杭州百诚医药科技股份有限公司（以下简称百诚医药）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了百诚医药 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于百诚医药，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

### 三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

## （一）收入确认

### 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十四）及附注五（二）1。

百诚医药主要从事医药研发服务，2023 年度营业收入金额为 101,744.81 万元。由于营业收入是百诚医药关键业绩指标之一，可能存在百诚医药管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。同时，收入确认方法涉及重大管理层判断。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

### 2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

- （1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- （2）检查主要的医药研发服务合同，检查合同关键条款，评价收入确认方法是否适当；
- （3）对营业收入按客户、研发项目等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；
- （4）以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括医药研发服务合同、合同约定的各阶段需交付的研发成果、经客户盖章确认的项目进度确认单等；
- （5）结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证报告期各期末项目进度及回款情况；
- （6）对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；
- （7）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

## （二）应收账款和合同资产减值

### 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十二）及附注五（一）3、7。

截至 2023 年 12 月 31 日，百诚医药应收账款账面余额为 21,883.88 万元，坏账准备为 1,891.92 万元，账面价值为 19,991.96 万元，合同资产账面余额为人民币 33,576.49 万元，减值准备为人民币 1,678.82 万元，账面价值为人民币 31,897.67 万元。管理层根据各项

应收账款和合同资产的信用风险特征，以单项应收账款和合同资产或应收账款和合同资产组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备和减值准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，管理层以账龄和余额为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄、合同资产余额组合与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备和减值准备。

由于应收账款和合同资产金额重大，且应收账款和合同资产减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款和合同资产减值确定为关键审计事项。

## 2. 审计应对

针对应收账款和合同资产减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款和合同资产减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核管理层对应收账款和合同资产进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款和合同资产的信用风险特征；

(3) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄、合同资产余额与预期信用损失率对照表和预期信用损失率的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率等）的准确性和完整性以及对坏账准备和减值准备的计算是否准确；

(4) 检查应收账款和合同资产的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备和减值准备的合理性；

(5) 以抽样方式向主要客户函证报告期各期末项目进度及回款情况。

(6) 检查与应收账款和合同资产减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

## 四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

## 五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估百诚医药的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

百诚医药治理层（以下简称治理层）负责监督百诚医药的财务报告过程。

## 六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

- 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。

由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对百诚医药持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。

我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致百诚医药不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就百诚医药中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国·杭州

中国注册会计师：  
（项目合伙人）

中国注册会计师：

二〇二四年四月十九日

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：杭州百诚医药科技股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
<b>流动资产：</b>		
货币资金	881,929,187.54	1,238,789,220.70
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	13,283,651.38	2,353,000.00
应收账款	199,919,570.08	149,516,100.78
应收款项融资		
预付款项	42,284,124.98	23,964,754.10
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	4,097,997.87	4,785,564.63
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	93,173,602.59	66,051,289.53
合同资产	318,976,691.13	102,624,981.20
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	54,119,099.46	21,806,328.38
流动资产合计	1,607,783,925.03	1,609,891,239.32
<b>非流动资产：</b>		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		1,914,775.03
长期股权投资	16,362,054.68	
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	120,506,267.60	81,122,267.60
投资性房地产		
固定资产	1,290,616,675.28	521,607,589.42
在建工程	448,816,461.27	546,205,044.61

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,137,902.66	7,600,590.43
无形资产	92,070,166.52	82,369,411.21
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	246,589.96	3,988,483.83
递延所得税资产	48,426,196.55	53,408,219.43
其他非流动资产	43,139,897.56	21,596,983.70
非流动资产合计	2,061,322,212.08	1,319,813,365.26
资产总计	3,669,106,137.11	2,929,704,604.58
流动负债：		
短期借款	369,319,550.02	
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	103,418,472.60	27,721,339.17
应付账款	219,962,903.61	139,303,741.69
预收款项		
合同负债	74,012,974.58	62,612,015.80
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	64,507,072.83	41,936,723.32
应交税费	12,087,325.10	9,369,215.47
其他应付款	2,497,721.29	918,150.84
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	384,687.92	8,839,274.17
其他流动负债		
流动负债合计	846,190,707.95	290,700,460.46
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

租赁负债	933,051.39	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	97,170,480.29	150,970,470.18
递延收益	40,674,766.36	1,451,741.49
递延所得税负债		4,322,634.90
其他非流动负债		
非流动负债合计	138,778,298.04	156,744,846.57
负债合计	984,969,005.99	447,445,307.03
所有者权益：		
股本	108,919,903.00	108,166,667.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,126,676,428.24	2,061,108,796.52
减：库存股	49,998,224.77	
其他综合收益	-136,186.95	
专项储备		
盈余公积	54,459,951.50	42,777,305.34
一般风险准备		
未分配利润	444,215,260.10	270,465,090.34
归属于母公司所有者权益合计	2,684,137,131.12	2,482,517,859.20
少数股东权益		-258,561.65
所有者权益合计	2,684,137,131.12	2,482,259,297.55
负债和所有者权益总计	3,669,106,137.11	2,929,704,604.58

法定代表人：楼金芳    主管会计工作负责人：颜栋波    会计机构负责人：颜栋波

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	747,378,372.55	1,168,139,443.90
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	13,283,651.38	2,353,000.00
应收账款	196,369,573.53	147,562,154.32
应收款项融资		
预付款项	34,232,496.57	20,161,205.78
其他应收款	1,009,657,835.58	678,624,510.53
其中：应收利息		
应收股利		
存货	13,698,955.19	9,909,379.38
合同资产	310,191,021.21	96,574,439.85
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	47,051,079.82	17,208,740.14

流动资产合计	2,371,862,985.83	2,140,532,873.90
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		1,914,775.03
长期股权投资	263,452,309.23	250,597,261.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	28,682,000.00	22,298,000.00
投资性房地产		
固定资产	734,496,105.51	108,947,118.01
在建工程	1,018,454.03	334,116,341.42
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		5,070,351.41
无形资产	37,797,150.87	27,001,272.67
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	213,035.76	2,951,482.60
递延所得税资产	32,646,282.52	34,072,704.53
其他非流动资产	14,221,941.83	480,485.00
非流动资产合计	1,112,527,279.75	787,449,791.67
资产总计	3,484,390,265.58	2,927,982,665.57
流动负债：		
短期借款	320,278,208.34	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	157,634,400.61	110,409,394.31
预收款项		
合同负债	62,494,672.13	52,204,515.81
应付职工薪酬	45,425,319.75	29,950,262.44
应交税费	8,993,377.34	6,695,866.64
其他应付款	6,117,393.75	43,310,701.96
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		6,076,791.66
其他流动负债		
流动负债合计	600,943,371.92	248,647,532.82
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	97,170,480.29	150,970,470.18
递延收益	39,381,396.67	
递延所得税负债		4,254,611.67
其他非流动负债		
非流动负债合计	136,551,876.96	155,225,081.85
负债合计	737,495,248.88	403,872,614.67
所有者权益：		
股本	108,919,903.00	108,166,667.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,141,220,967.75	2,075,307,174.45
减：库存股	49,998,224.77	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	54,459,951.50	42,777,305.34
未分配利润	492,292,419.22	297,858,904.11
所有者权益合计	2,746,895,016.70	2,524,110,050.90
负债和所有者权益总计	3,484,390,265.58	2,927,982,665.57

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	1,017,448,123.50	607,410,539.16
其中：营业收入	1,017,448,123.50	607,410,539.16
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	714,528,892.94	434,195,647.55
其中：营业成本	350,737,208.85	198,179,852.24
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	5,703,689.63	2,491,994.87
销售费用	9,651,970.23	7,842,067.96

管理费用	128,625,740.02	101,427,126.62
研发费用	241,016,943.00	166,066,239.06
财务费用	-21,206,658.79	-41,811,633.20
其中：利息费用	7,109,891.60	1,319,495.80
利息收入	28,483,543.86	42,010,325.25
加：其他收益	16,195,566.65	29,441,402.62
投资收益（损失以“-”号填列）	-107,914.47	-1,056,004.37
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	102,054.68	-765,358.77
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-2,915,914.40
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-9,859,313.92	-7,138,731.90
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-12,906,614.65	-2,917,372.82
资产处置收益（损失以“-”号填列）	780,714.74	15,159.29
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	297,021,668.91	188,643,430.03
加：营业外收入	384,700.21	2,428,119.45
减：营业外支出	1,726,878.93	165,836.41
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	295,679,490.19	190,905,713.07
减：所得税费用	23,664,779.02	-3,136,906.48
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	272,014,711.17	194,042,619.55
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	272,014,711.17	194,042,619.55
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	271,966,149.52	194,163,970.20
2. 少数股东损益	48,561.65	-121,350.65
六、其他综合收益的税后净额	-136,186.95	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-136,186.95	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		

3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-136,186.95	
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额	-136,186.95	
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	271,878,524.22	194,042,619.55
归属于母公司所有者的综合收益总额	271,829,962.57	194,163,970.20
归属于少数股东的综合收益总额	48,561.65	-121,350.65
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	2.51	1.80
(二) 稀释每股收益	2.51	1.79

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：楼金芳 主管会计工作负责人：颜栋波 会计机构负责人：颜栋波

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	960,194,382.74	578,190,447.57
减：营业成本	342,178,845.81	184,632,410.72
税金及附加	3,418,381.67	788,727.86
销售费用	7,930,852.57	6,866,928.87
管理费用	97,611,045.56	74,584,481.61
研发费用	210,234,631.20	139,729,319.59
财务费用	-20,661,437.30	-40,604,060.70
其中：利息费用	6,828,153.13	333,888.89
利息收入	27,557,180.99	41,294,285.20
加：其他收益	15,704,967.04	28,083,233.36
投资收益（损失以“-”号填列）	2,146.45	-690,170.09
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-690,170.09
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		

公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-9,724,209.38	-7,146,141.59
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-11,242,977.96	-2,661,836.13
资产处置收益（损失以“－”号填列）	519,963.54	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	314,741,952.92	229,777,725.17
加：营业外收入	42,318.20	2,289,432.02
减：营业外支出	1,669,862.91	165,261.71
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	313,114,408.21	231,901,895.48
减：所得税费用	20,464,913.34	10,969,657.24
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	292,649,494.87	220,932,238.24
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	292,649,494.87	220,932,238.24
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	292,649,494.87	220,932,238.24
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
----	---------	---------

<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	687,133,185.64	541,574,942.43
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	28,355,056.63	67,881,243.91
收到其他与经营活动有关的现金	93,513,816.32	75,016,392.24
经营活动现金流入小计	809,002,058.59	684,472,578.58
购买商品、接受劳务支付的现金	264,422,031.59	102,126,453.68
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	275,063,935.55	189,115,488.26
支付的各项税费	29,300,980.14	26,044,585.02
支付其他与经营活动有关的现金	149,761,697.57	107,772,631.00
经营活动现金流出小计	718,548,644.85	425,059,157.96
经营活动产生的现金流量净额	90,453,413.74	259,413,420.62
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	234,555.63	550,211.78
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	45,976,506.08	
收到其他与投资活动有关的现金	93,502,555.62	7,301,424.68
投资活动现金流入小计	139,713,617.33	7,851,636.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	688,599,549.08	591,577,948.02
投资支付的现金	52,294,000.00	76,122,267.60
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	166,235,862.60	31,022,763.85
投资活动现金流出小计	907,129,411.68	698,722,979.47
投资活动产生的现金流量净额	-767,415,794.35	-690,871,343.01
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金	21,975,623.28	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	469,000,000.00	300,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	490,975,623.28	300,000,000.00

偿还债务支付的现金	100,000,000.00	566,972,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	92,805,423.60	66,551,089.52
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	53,688,485.69	32,952,617.41
筹资活动现金流出小计	246,493,909.29	666,475,706.93
筹资活动产生的现金流量净额	244,481,713.99	-366,475,706.93
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-134,499.97	
五、现金及现金等价物净增加额	-432,615,166.59	-797,933,629.32
加：期初现金及现金等价物余额	1,211,067,881.53	2,009,001,510.85
六、期末现金及现金等价物余额	778,452,714.94	1,211,067,881.53

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	633,959,584.66	505,482,992.22
收到的税费返还		19,080,209.92
收到其他与经营活动有关的现金	90,769,819.72	72,626,438.84
经营活动现金流入小计	724,729,404.38	597,189,640.98
购买商品、接受劳务支付的现金	268,829,824.76	99,709,924.92
支付给职工以及为职工支付的现金	181,315,628.47	130,834,654.60
支付的各项税费	25,893,386.04	24,920,226.33
支付其他与经营活动有关的现金	477,680,378.21	702,979,329.38
经营活动现金流出小计	953,719,217.48	958,444,135.23
经营活动产生的现金流量净额	-228,989,813.10	-361,254,494.25
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金	50,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	242,299.36	10,085.19
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	10,002,146.45	
投资活动现金流入小计	60,244,445.81	10,085.19
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	372,515,268.30	297,964,963.41
投资支付的现金	65,951,523.37	76,298,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	10,000,000.00	
投资活动现金流出小计	448,466,791.67	374,262,963.41
投资活动产生的现金流量净额	-388,222,345.86	-374,252,878.22
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金	21,975,623.28	
取得借款收到的现金	420,000,000.00	300,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	441,975,623.28	300,000,000.00
偿还债务支付的现金	100,000,000.00	300,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	92,610,405.55	65,233,889.09
支付其他与筹资活动有关的现金	52,968,130.12	30,831,672.98

筹资活动现金流出小计	245,578,535.67	396,065,562.07
筹资活动产生的现金流量净额	196,397,087.61	-96,065,562.07
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-420,815,071.35	-831,572,934.54
加：期初现金及现金等价物余额	1,168,139,443.90	1,999,712,378.44
六、期末现金及现金等价物余额	747,324,372.55	1,168,139,443.90

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	108,166,667.00				2,061,108,796.52				42,777,305.34		270,465,090.34		2,482,517,859.20	-258,561.65	2,482,259,297.55
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	108,166,667.00				2,061,108,796.52				42,777,305.34		270,465,090.34		2,482,517,859.20	-258,561.65	2,482,259,297.55
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	753,236.00				65,567,631.72	49,998,247.7	-136,186.95		11,682,646.6		173,750,169.76		201,619,271.92	258,561.65	201,877,833.57
（一）综合收益总额							-136,186.95				271,966,149.52		271,829,962.57	48,561.65	271,878,524.22

(二) 所有者投入和减少资本	753,236.00				65,567,631.72	49,998,224.77						16,322,642.95	210,000.00	16,532,642.95
1. 所有者投入的普通股	753,236.00				21,222,387.28							21,975,623.28		21,975,623.28
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					44,691,406.02							44,691,406.02		44,691,406.02
4. 其他					-346,161.58	49,998,224.77						-50,344,386.35	210,000.00	-50,134,386.35
(三) 利润分配								11,682,646.16		98,215,979.76		-86,533,333.60		-86,533,333.60
1. 提取盈余公积								11,682,646.16		11,682,646.16				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分										-86,533,333.60		-86,533,333.60		-86,533,333.60

配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期															

提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	108,919,903.00				2,126,676.42	49,998,224.77	-136,186.95		54,459,951.50		444,215,260.10		2,684,137,131.12	2,684,137,131.12

上期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	108,166,667.00				2,025,766.00				20,684,081.52		163,294,344.16		2,317,911,097.31	-137,211.00	2,317,773,886.31
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	108,166,667.00				2,025,766.00				20,684,081.52		163,294,344.16		2,317,911,097.31	-137,211.00	2,317,773,886.31
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					35,342,791.89				22,093,223.82		107,170,746.18		164,606,761.89	-121,350.65	164,485,411.24
(一) 综合收益总											194,163,970.20		194,163,970.20	-121,350.65	194,042,619.55

额														
(二)所有者投入和减少资本					35,342,791.89								35,342,791.89	35,342,791.89
1.所有者投入的普通股														
2.其他权益工具持有者投入资本														
3.股份支付计入所有者权益的金额					35,342,791.89								35,342,791.89	35,342,791.89
4.其他														
(三)利润分配								22,093,223.82		-86,993,224.02			-64,900,000.20	-64,900,000.20
1.提取盈余公积								22,093,223.82		-22,093,223.82				
2.提取一般风险准备														
3.对所有者(或股东)的分配										-64,900,000.20			-64,900,000.20	-64,900,000.20

4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															

2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	108,166,667.00				2,061,108,796.52			42,777,305.34		270,465,090.34		2,482,517,859.20	-258,561.65	2,482,259,929.75	

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	108,166,667.00				2,075,307,174.45				42,777,305.34	297,858,904.11		2,524,110,050.90
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	108,166,667.00				2,075,307,174.45				42,777,305.34	297,858,904.11		2,524,110,050.90
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	753,236.00				65,913,793.30	49,998,224.77		11,682,646.16	194,433,515.11			222,784,965.80
(一) 综									292,649,49			292,649,49

合收益总额										4.87		4.87
(二)所有者投入和减少资本	753,236.00				65,913,793.30	49,998,224.77						16,668,804.53
1.所有者投入的普通股	753,236.00				21,222,387.28							21,975,623.28
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额					44,691,406.02							44,691,406.02
4.其他						49,998,224.77						-49,998,224.77
(三)利润分配								11,682,646.16	-98,215,979.76			-86,533,333.60
1.提取盈余公积								11,682,646.16	-11,682,646.16			
2.对所有者(或股东)的分配									-86,533,333.60			-86,533,333.60
3.其他												
(四)所												

所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其												

他												
四、 本期 期末 余额	108,9 19,90 3.00				2,141 ,220, 967.7 5	49,99 8,224 .77			54,45 9,951 .50	492,2 92,41 9.22		2,746 ,895, 016.7 0

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、 上年 期末 余额	108,1 66,66 7.00				2,039 ,964, 382.5 6				20,68 4,081 .52	163,9 19,88 9.89		2,332 ,735, 020.9 7
加												
：会 计政 策变 更												
期差 错更 正												
他												
二、 本年 期初 余额	108,1 66,66 7.00				2,039 ,964, 382.5 6				20,68 4,081 .52	163,9 19,88 9.89		2,332 ,735, 020.9 7
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “— ”号 填 列)					35,34 2,791 .89				22,09 3,223 .82	133,9 39,01 4.22		191,3 75,02 9.93
(一) 综 合收 益总 额										220,9 32,23 8.24		220,9 32,23 8.24
(二) 所 有者 投入 和减 少资					35,34 2,791 .89							35,34 2,791 .89

本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					35,342,791.89							35,342,791.89
4. 其他												
(三) 利润分配								22,093,223.82	-86,993,224.02			-64,900,000.20
1. 提取盈余公积								22,093,223.82	-22,093,223.82			
2. 对所有者(或股东)的分配									-64,900,000.20			-64,900,000.20
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股												

本)												
2. 盈 余公 积转 增资 本 (或 股 本)												
3. 盈 余公 积弥 补亏 损												
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益												
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益												
6. 其 他												
(五) 专项 储备												
1. 本 期提 取												
2. 本 期使 用												
(六) 其他												
四、 本期 期末 余额	108,1 66,66 7.00				2,075 ,307, 174.4 5			42,77 7,305 .34	297,8 58,90 4.11			2,524 ,110, 050.9 0

### 三、公司基本情况

杭州百诚医药科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身杭州百诚医药科技有限公司（以下简称百诚有限公司），于 2011 年 6 月 28 日在杭州市工商行政管理局高新区（滨江）分局登记注册，取得注册号为 330108000077745 号的企业法人营业执照，后整体变更为股份有限公司，于 2015 年 12 月 21 日在杭州市市场监督管理局登记注册，总部位于浙江省杭州市。公司现持有统一社会信用代码为 91330108577318224J 的营业执照，注册资本 108,919,903.00 元，股份总数 108,919,903 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 39,797,964 股；无限售条件的流通股份 A 股 69,121,939 股。公司股票已于 2021 年 12 月 20 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属医学研究和试验发展行业。主要经营活动为向各类制药企业、医药研发投资企业提供药物研发服务及研发技术成果转化。提供的服务主要有：医药技术受托研发和自主研发技术成果转化。

本财务报表业经公司 2024 年 4 月 19 日第三届第二十一一次董事会批准对外报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

#### 2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

#### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

## 2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## 3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

## 4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，百诚医药（澳门）有限公司（以下简称百诚澳门公司）等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

## 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.3%且金额大于 1000 万元的应收账款认定为重要应收账款
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将单项账龄超过 1 年金额超过资产总额 0.3%且金额大于 1000 万元的预付账款认定为重要的账龄超过 1 年的预付款项
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程超过资产总额 0.3%且金额大于 1000 万元的在建工程认定为重要在建工程
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项账龄超过 1 年金额超过资产总额 0.3%且金额大于 1000 万元的应付账款认定为重要的账龄超过 1 年的应付账款
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量超过资产总额 5%且金额大于 5000 万元的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量
重要的子公司	公司将资产总额超过集团总资产的 15%或者利润总额超过集团利润总额 15%的子公司确定为重要子公司
重要的合营、联营企业	公司将资产总额超过集团总资产的 15%且金额大于 3,000 万元或者利润总额超过集团利润总额 15%的合营、联营企业确定为重要的合营、联营企业

## 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### 1. 控制的判断

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

### 2. 合并财务报表的编制方法

(1) 母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

## 10、外币业务和外币报表折算

### 1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产

有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

## 2. 外币财务报表折算

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；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

# 11、金融工具

## 1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(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。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

## 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

### (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，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或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

### (2) 金融资产的后续计量方法

#### 1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

#### 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

### 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司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的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

### 4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

（1）第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

（2）第二层次输入值是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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

（3）第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

### 5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

## 6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

## 12、应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

### 1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	承兑人	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
应收账款——账龄组合	账龄	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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联往来组合	客户类型	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
合同资产——合并范围内关联往来组合		
合同资产——非合并范围内余额组合		
其他应收款——合并范围内关联往来组合		
其他应收款——账龄组合	账龄	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，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
长期应收款	内部信用评级	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

### 2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3-5 年	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00

应收账款、其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

### 3. 长期应收款逾期天数与违约损失率对照表

内部信用评级	确定组合的依据	预期信用损失率（%）
正常	根据历史经验，客户均能够在信用期内还款，还款记录良好，可预见的未来到期不还款的可能性极低	5.00
关注	根据历史经验，客户存在逾期情况，但均能够还款	10.00
预警	有证据表明客户的逾期信用风险提高，违约不付款的可能增加	50.00
损失	有证据显示应收客户的款项已出现减值，或有证据表明客户出现严重财务困难，在可预见的未来无法收回款项	100.00

### 4. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

## 13、存货

### 1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

### 2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

### 3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

### 4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

#### (1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

#### (2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

### 5. 存货跌价准备

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资

产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

## 14、长期股权投资

### 1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

### 2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

### 3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

### 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

#### (1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

#### (2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

##### 1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

##### 2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与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或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

## (3) 属于“一揽子交易”的会计处理

## 1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 2) 合并财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 15、固定资产

## (1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

## (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	40	5.00	2.38
通用设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
专用设备	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67
运输工具	年限平均法	5	5.00	19.00
其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

## 16、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	(1) 实体建造包括安装工作已经全部完成或实质上已经全部完成；(2) 继续发生在所购建的房屋及建筑物上的支出金额很少或者几乎不再发生；(3) 所购建的房屋及建筑物已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际成本按估计价值转入固定资产。
机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理人員和使用人員验收。

## 17、借款费用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

### 2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

### 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

## 18、无形资产

### (1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1. 无形资产包括土地使用权、软件及排污权等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
软件	2-3 年，确定依据：预计使用年限	直线法
排污权	5 年，确定依据：合同约定使用年限	直线法
土地使用权	50 年，确认依据：不动产权证约定使用年限	直线法

## (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

### (1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间接比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

### (2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

### (3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

### (4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

#### (5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

#### (6) 装备调试费用与试验费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

试验费用包括新药研制的临床试验费等。

#### (7) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

#### (8) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）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；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）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；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## 19、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

## 20、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 21、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司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。

### （2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

（1）在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## 22、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

## 23、股份支付

### 1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### 2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

#### (1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

## (2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

## (3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

## 24、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

### 1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别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。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品；（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户

就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

## 2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司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，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

## 3. 收入确认的具体方法

### (1) 按时点确认的收入

公司销售原料药等产品，属于在某一时刻履行履约义务。产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

权益分成收入是指公司与客户签订合同，由公司提供技术支持，并约定从客户特定产品的销售收入或利润中提取一定比例权益分成产生的收入。客户定期向公司发送销售数据结算文件，经双方确认后，公司根据合同约定的权益分成方式及分成比例确认权益分成收入，属于合同中的可变对价收入，每一个资产负债表日，公司估计应计入交易价格的可变对价金额，在极可能不会发生重大转回时确认权益分成收入。

CDMO 是指接受客户的委托，提供临床研究所需要的原料药生产、中间体制造、制剂生产的中试放大和第三批验证，并在此基础上增加相关产品的定制化研发业务，属于在某一时刻履行履约义务。产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

## (2) 按履约进度确认的收入

公司向各类制药企业、医药研发投资企业提供药物研发服务及研发技术成果转化，由于公司履约的同时客户即取得并消耗公司履约所带来的经济利益且客户能够控制公司履约过程中的服务，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。公司按照产出法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

无

## 25、合同取得成本、合同履约成本

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## 26、合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示,将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

## 27、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认:(1) 公司能够满足政府补助所附的条件;(2) 公司能够收到政府补助。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。

### 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的,以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断,以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。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。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

### 3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,难以区分与资产相关或与收益相关的,整体归类为与收益相关的政府补助。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,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。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

### 5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的,以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的,将对应的贴息冲减相关借款费用。

## 28、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：（1）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；（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

## 29、租赁

### （1）作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

#### （1）使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司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。

## (2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

## (2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

### (1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### (2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### (3) 售后租回

#### (1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

#### (2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

## 30、分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指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. 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. 能够通过分析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。

## 31、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
--------------	--------------	------

(1) 公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无重大影响。

(2) 公司自 2023 年起提前执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

## (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

## (3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

## 32、其他

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	3%、6%、13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	12%、15%、20%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
杭州百杏生物技术有限公司（以下简称百杏生物公司）	15%
杭州百研医药技术有限公司（以下简称百研医药公司）	20%
杭州勤思医药科技有限公司（以下简称勤思医药公司）	20%
杭州百伦检测技术有限公司（以下简称百伦检测公司）	20%
浙江希帝欧制药有限公司（以下简称希帝欧公司）	20%
浙江赛默制药有限公司（以下简称赛默制药公司）	15%
浙江瑞格医药科技有限公司（以下简称瑞格医药公司）	20%
浙江畅盈医药科技有限公司（以下简称畅盈医药公司）	20%
浙江海度医药科技有限公司（以下简称海度医药公司）	20%
海南觅鹏科技有限公司（以下简称海南觅鹏公司）	20%

杭州觅鹏企业管理合伙企业(有限合伙) (以下简称杭州觅鹏)	20%
百诚澳门公司	12%
百诚医药(珠海横琴)有限公司 (以下简称百诚珠海公司)	20%
杭州一语实验室科技有限公司 (以下简称一语公司)	20%
浙江玖盈科技有限公司 (以下简称玖盈公司)	20%
浙江深海医药科技有限公司 (以下简称深海医药公司)	25%

## 2、税收优惠

1. 根据《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36号)规定纳税人提供技术转化、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务, 免征增值税。

2. 根据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火〔2016〕32号)和《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火〔2016〕195号), 本公司通过高新技术企业复审, 享受自2022年至2024年三年内企业所得税减按15%的税率计缴。

根据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火〔2016〕32号)和《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火〔2016〕195号), 子公司百杏生物公司通过高新技术企业认定, 享受自2023年至2025年三年内企业所得税减按15%的税率计缴。

根据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火〔2016〕32号)和《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火〔2016〕195号), 子公司赛默制药公司通过高新技术企业认定, 享受自2023年至2025年三年内企业所得税减按15%的税率计缴。

3. 根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费优惠政策的公告》(财政部、税务总局公告2023年第12号)规定, 对小型微利企业减按25%计算应纳税所得额, 按20%的税率缴纳企业所得税政策, 延续执行至2027年12月31日。子公司百研医药公司、勤思医药公司、百伦检测公司、希帝欧公司、瑞格医药公司、畅盈医药公司、海度医药公司、海南觅鹏公司、杭州觅鹏、百诚珠海公司、一语公司和玖盈公司符合小型微利企业所得税优惠政策, 享受上述优惠政策。

4. 根据澳门特别行政区政府、财政局第22/2023号法律、2024年财政年度预算案, 将须课征所得补充税的2023年财政年度收益的豁免限额订定为600,000.00澳门元; 对于超出该金额的收入, 适用12%的税率, 百诚澳门公司享受上述政策。

5. 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条规定, 企业符合条件的技术转让所得可以免征、减征企业所得税。《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十条规定, 所称符合条件的技术转让所得免征、减征企业所得税, 是指一个纳税年度内, 居民企业技术转让所得不超过500万元的部分, 免征企业所得税; 超过500万元的部分, 减半征收企业所得税。

6. 根据财政部、税务总局、海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部 税务总局 海关总署公告 2019 年第 39 号)规定,自 2019 年 4 月 1 日起试行增值税期末留抵税额退税制度。符合留抵退税条件的纳税人,可以向主管税务机关申请退还增量留抵税额,本期公司收到退还留抵税额 28,355,056.63 元。

### 3、其他

无

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	778,460,714.94	1,211,067,881.53
其他货币资金	103,468,472.60	27,721,339.17
合计	881,929,187.54	1,238,789,220.70
其中：存放在境外的款项总额	928,644.66	

其他说明：

2023 年期末,货币资金余额中包含汽车 ETC 押金 8,000.00 元、保函保证金 50,000.00 元及银行承兑汇票保证金 103,418,472.60 元,该等货币资金使用受限。2022 年期末,货币资金余额中包含银行承兑汇票保证金 27,721,339.17 元,该货币资金使用受限。

### 2、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	13,283,651.38	2,353,000.00
合计	13,283,651.38	2,353,000.00

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其										

中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	13,283,651.38	100.00%			13,283,651.38	2,353,000.00	100.00%			2,353,000.00
其中：										
合计	13,283,651.38	100.00%			13,283,651.38	2,353,000.00	100.00%			2,353,000.00

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

### (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	200,000.00	
合计	200,000.00	

### (6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收票据核销说明：

本期无实际核销的应收票据情况。

## 3、应收账款

## (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	145,348,322.56	133,448,242.61
1至2年	57,956,118.75	20,011,599.03
2至3年	11,129,992.99	6,182,711.91
3年以上	4,404,323.37	803,865.67
3至4年	4,238,945.30	494,638.66
4至5年	165,378.07	309,227.01
合计	218,838,757.67	160,446,419.22

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	350,000.00	0.16%	350,000.00	100.00%						
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	218,488,757.67	99.84%	18,569,187.59	8.50%	199,919,570.08	160,446,419.22	100.00%	10,930,318.44	6.81%	149,516,100.78
其中：										
合计	218,838,757.67	100.00%	18,919,187.59	8.65%	199,919,570.08	160,446,419.22	100.00%	10,930,318.44	6.81%	149,516,100.78

按单项计提坏账准备：350,000.00

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1			350,000.00	350,000.00	100.00%	预计无法收回
合计			350,000.00	350,000.00		

按组合计提坏账准备：18,569,187.59

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	145,348,322.56	7,267,416.13	5.00%
1-2年	57,606,118.75	5,760,611.88	10.00%

2-3 年	11,129,992.99	3,338,997.89	30.00%
3-4 年	4,238,945.30	2,119,472.65	50.00%
4-5 年	165,378.07	82,689.04	50.00%
合计	218,488,757.67	18,569,187.59	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备		350,000.00				350,000.00
按组合计提坏账准备	10,930,318.44	7,638,869.15				18,569,187.59
合计	10,930,318.44	7,988,869.15				18,919,187.59

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

本期无重要的坏账准备收回或转回情况

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

本期无实际核销的应收账款情况

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1		108,818,445.06	108,818,445.06	19.62%	5,440,922.25
客户 2	35,848,000.00	11,480,545.92	47,328,545.92	8.53%	3,730,377.30
客户 3	9,474,211.61	28,345,339.01	37,819,550.62	6.82%	1,890,977.53
客户 4		28,895,811.01	28,895,811.01	5.21%	1,444,790.55
客户 5	17,038,300.88	6,086,385.02	23,124,685.90	4.17%	1,473,229.68
合计	62,360,512.49	183,626,526.02	245,987,038.51	44.35%	13,980,297.31

## 4、合同资产

## (1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
已履约未结算资产	335,764,938.03	16,788,246.90	318,976,691.13	108,026,296.00	5,401,314.80	102,624,981.20
合计	335,764,938.03	16,788,246.90	318,976,691.13	108,026,296.00	5,401,314.80	102,624,981.20

## (2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
已履约未结算资产	216,351,709.93	主要系报告期内公司业务量增长所致
合计	216,351,709.93	——

## (3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	335,764,938.03	100.00%	16,788,246.90	5.00%	318,976,691.13	108,026,296.00	100.00%	5,401,314.80	5.00%	102,624,981.20
其中：										
合计	335,764,938.03	100.00%	16,788,246.90	5.00%	318,976,691.13	108,026,296.00	100.00%	5,401,314.80	5.00%	102,624,981.20

按组合计提坏账准备：16,788,246.90

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
非合并范围内余额组合	335,764,938.03	16,788,246.90	5.00%
合计	335,764,938.03	16,788,246.90	

确定该组合依据的说明：

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

#### (4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
----	------	---------	---------	----

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

本期无重要的坏账准备收回或转回情况

#### (5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：

本期无实际核销的合同资产情况

其他说明：

## 5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,097,997.87	4,785,564.63
合计	4,097,997.87	4,785,564.63

## (1) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	4,306,144.85	5,483,304.53
应收暂付款	1,540,670.15	983,093.56
应收设备处置款		269,565.00
其他		107,046.79
合计	5,846,815.00	6,843,009.88

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	3,023,722.82	1,781,156.35
1至2年	46,650.00	1,292,660.83
2至3年	41,275.48	750,000.00
3年以上	2,735,166.70	3,019,192.70
3至4年		2,504,142.70
4至5年	2,309,166.70	306,000.00
5年以上	426,000.00	209,050.00
合计	5,846,815.00	6,843,009.88

## 3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	5,846,815.00	100.00%	1,748,817.13	29.91%	4,097,997.87	6,843,009.88	100.00%	2,057,445.25	30.07%	4,785,564.63
其中：										
合计	5,846,815.00	100.00%	1,748,817.13	29.91%	4,097,997.87	6,843,009.88	100.00%	2,057,445.25	30.07%	4,785,564.63

按组合计提坏账准备：1,748,817.13

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	5,846,815.00	1,748,817.13	29.91%
其中：1年以内	3,023,722.82	151,186.14	5.00%
1-2年	46,650.00	4,665.00	10.00%

2-3 年	41,275.48	12,382.64	30.00%
4-5 年	2,309,166.70	1,154,583.35	50.00%
5 年以上	426,000.00	426,000.00	100.00%
合计	5,846,815.00	1,748,817.13	

确定该组合依据的说明：

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	89,057.82	129,266.08	1,839,121.35	2,057,445.25
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-2,332.50	2,332.50		
——转入第三阶段		-4,127.55	4,127.55	
本期计提	64,460.82	-122,806.03	-250,282.91	-308,628.12
2023 年 12 月 31 日余额	151,186.14	4,665.00	1,592,965.99	1,748,817.13

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

第一阶段为账龄在 1 年以内的其他应收款对应坏账准备，第二阶段为账龄在 1-2 年的其他应收款对应坏账准备，第三阶段为账龄在 2 年以上的其他应收款对应坏账准备。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

本期无重要的坏账准备收回或转回情况

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

## 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

本期无实际核销的其他应收款情况

## 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
杭州余杭经济技术开发区管理委员会财政专项资金	保证金及押金	2,309,166.70	4-5 年	39.49%	1,154,583.35
杭州临平绿色产业发展有限公司	保证金及押金	1,250,000.00	1 年以内	21.38%	62,500.00
浙江奥托康制药集团股份有限公司	保证金及押金	306,000.00	5 年以上	5.23%	306,000.00
中诺医药发展（苏州）有限公司	保证金及押金	120,000.00	5 年以上	2.05%	120,000.00
浙江中医药大学	保证金及押金	65,200.00	1 年以内	1.12%	3,260.00
合计		4,050,366.70		69.27%	1,646,343.35

## 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

本期无因资金集中管理而列报于其他应收款

## 6、预付款项

## (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	38,673,379.44	91.46%	23,648,580.02	98.68%

1 至 2 年	3,514,595.03	8.31%	316,174.08	1.32%
2 至 3 年	96,150.51	0.23%		
合计	42,284,124.98		23,964,754.10	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

本期无账龄 1 年以上重要的预付款项

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
供应商 1	7,985,265.53	18.88
供应商 2	6,077,266.00	14.37
供应商 3	5,011,200.00	11.85
供应商 4	1,900,000.00	4.49
供应商 5	1,510,800.00	3.57
小 计	22,484,531.53	53.16

其他说明：

无

## 7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	61,841,741.61		61,841,741.61	45,694,611.97		45,694,611.97
在产品	3,865,163.32		3,865,163.32	4,570,017.81		4,570,017.81
库存商品	20,272,705.24	1,248,603.72	19,024,101.52	3,732,346.42		3,732,346.42
合同履约成本	8,621,586.15	178,990.01	8,442,596.14	12,054,313.33		12,054,313.33
合计	94,601,196.32	1,427,593.73	93,173,602.59	66,051,289.53		66,051,289.53

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品		1,248,603.72				1,248,603.72
合同履约成本		178,990.01				178,990.01
合计		1,427,593.73				1,427,593.73

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例
库存商品	20,272,705.24	1,248,603.72	6.16%			
合同履约成本	8,621,586.15	178,990.01	2.08%			
合计	28,894,291.39	1,427,593.73	4.94%			

按组合计提存货跌价准备的计提标准

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
库存商品	相关售价或合同价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		
合同履约成本	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值		

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

不适用

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

项目	期初数	本期增加	本期转销	本期计提减值	期末数
CDMO	12,054,313.33	8,621,586.15	12,054,313.33	178,990.01	8,442,596.14
小计	12,054,313.33	8,621,586.15	12,054,313.33	178,990.01	8,442,596.14

## 8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税待抵扣金额	53,732,709.39	19,358,230.45
预缴企业所得税	58,672.58	619,731.34
待摊费用	327,717.49	1,828,366.59
合计	54,119,099.46	21,806,328.38

其他说明：

无

## 9、长期应收款

### (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	2,400,000.00	2,400,000.00	0.00	2,400,000.00	240,000.00	2,160,000.00	4.85%
其中：未实现融资收益				-245,224.97		-245,224.97	
合计	2,400,000.00	2,400,000.00		2,154,775.03	240,000.00	1,914,775.03	

### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,400,000.00	100.00%	2,400,000.00	100.00%		2,400,000.00	100.00%	240,000.00	10.00%	2,160,000.00
其中：										
合计	2,400,000.00	100.00%	2,400,000.00	100.00%		2,400,000.00	100.00%	240,000.00	10.00%	2,160,000.00

按组合计提坏账准备：2400000

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
内部信用评级组合	2,400,000.00	2,400,000.00	100.00%
合计	2,400,000.00	2,400,000.00	

确定该组合依据的说明：

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况**

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	240,000.00	2,160,000.00				2,400,000.00
合计	240,000.00	2,160,000.00				2,400,000.00

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

无

**(4) 本期实际核销的长期应收款情况**

单位：元

项目	核销金额

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

长期应收款核销说明：

本期无实际核销的长期应收款情况。

**10、长期股权投资**

单位：元

被投资单	期初余额	减值准备	本期增减变动							期末余额	减值准备	
			追加	减少	权益	其他	其他	宣告	计提			其他

位	(账面价值)	期初余额	投资	投资	法下确认的投资损益	综合收益调整	权益变动	发放现金股利或利润	减值准备		(账面价值)	期末余额
一、合营企业												
杭州临卓百诚股权投资合伙企业(有限合伙)			15,000,000.00		102,202.69						15,102,202.69	
小计			15,000,000.00		102,202.69						15,102,202.69	
二、联营企业												
杭州百新生物医药科技有限公司[注]												
宁波津裕医药科技有限公司[注]			1,260,000.00		-148.01						1,259,851.99	
杭州临诚创业投资合伙企业(普通合伙)[注]												
小计			1,260,000.00		-148.01						1,259,851.99	
合计			16,260,000.00		102,054.68						16,362,054.68	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

[注]杭州百新生物医药科技有限公司长期股权投资账面价值减记至零；杭州临诚创业投资合伙企业（普通合伙）成立于 2023 年 6 月 8 日，2023 年未出资。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

其他说明：

## 11、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	120,506,267.60	81,122,267.60
其中：权益工具投资	120,506,267.60	81,122,267.60
合计	120,506,267.60	81,122,267.60

其他说明：

无

## 12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,290,616,675.28	521,607,589.42
合计	1,290,616,675.28	521,607,589.42

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	196,193,379.50	21,553,937.22	405,401,329.53	6,941,021.30	14,463,420.66	644,553,088.21
2. 本期增加金额	663,772,070.17	8,879,062.34	170,429,254.36	4,016,046.50	7,249,221.70	854,345,655.07
(1) 购置		3,370,623.01	89,313,010.17	4,016,046.50	1,644,089.82	98,343,769.50
(2) 在建工程转入	663,772,070.17	5,508,439.33	81,116,244.19		5,605,131.88	756,001,885.57
(3) 企业合并增						

加						
3. 本期减少金额		314,001.88	7,628,213.13	900,349.50	130,933.62	8,973,498.13
(1) 处置或报废		81,240.82	318,779.23	900,349.50		1,300,369.55
(2) 企业合并范围减少		232,761.06	7,309,433.90		130,933.62	7,673,128.58
4. 期末余额	859,965,449.67	30,118,997.68	568,202,370.76	10,056,718.30	21,581,708.74	1,489,925,245.15
二、累计折旧						
1. 期初余额	5,780,101.44	11,469,824.77	101,437,693.35	3,390,168.77	867,710.46	122,945,498.79
2. 本期增加金额	12,959,212.13	7,284,721.14	61,612,921.37	1,334,995.86	1,693,504.09	84,885,354.59
(1) 计提	12,959,212.13	7,284,721.14	61,612,921.37	1,334,995.86	1,693,504.09	84,885,354.59
3. 本期减少金额		192,580.95	7,608,257.90	682,055.43	39,389.23	8,522,283.51
(1) 处置或报废		76,181.17	298,824.00	682,055.43		1,057,060.60
(2) 企业合并范围减少		116,399.78	7,309,433.90		39,389.23	7,465,222.91
4. 期末余额	18,739,313.57	18,561,964.96	155,442,356.82	4,043,109.20	2,521,825.32	199,308,569.87
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	841,226,136.10	11,557,032.72	412,760,013.94	6,013,609.10	19,059,883.42	1,290,616,675.28
2. 期初账面价值	190,413,278.06	10,084,112.45	303,963,636.18	3,550,852.53	13,595,710.20	521,607,589.42

## (2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

## (3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
固定资产-房屋建筑物	257,452,811.26	正在办理中
小计	257,452,811.26	

其他说明：

## (4) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

## 13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	447,992,952.25	546,205,044.61
工程物资	823,509.02	
合计	448,816,461.27	546,205,044.61

## (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
总部及研发中心项目				334,116,341.42		334,116,341.42
创新研发中心	1,018,454.03		1,018,454.03			
赛默金西项目	380,769,017.26		380,769,017.26	211,986,816.40		211,986,816.40
赛默金西项目二期	66,205,480.96		66,205,480.96	101,886.79		101,886.79
合计	447,992,952.25		447,992,952.25	546,205,044.61		546,205,044.61

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
总部	60,86	334,1	262,8	597,0			106.9	100.0				募集

及研发中心项目	7.78	16,341.42	98,540.57	14,881.99			5%	0				资金
创新研发中心	72,936.96		1,018,454.03			1,018,454.03		前期阶段				其他
赛默金西项目	90,000.00	211,986.81 6.40	327,769.20 4.44	158,987.00 3.58		380,769.01 7.26	101.23%	85.00	7,422,037.63			其他
赛默金西项目二期	47,184.93	101,886.79	66,103,594.17			66,205,480.96	15.48%	15.00				其他
合计	270,989.67	546,205.04 4.61	657,789.79 3.21	756,001.88 5.57		447,992.95 2.25			7,422,037.63			

### (3) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

### (4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
赛默金西项目	823,509.02		823,509.02			
合计	823,509.02		823,509.02			

其他说明：

## 14、使用权资产

### (1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	24,719,024.22	24,719,024.22
2. 本期增加金额	1,168,927.38	1,168,927.38
(1) 租入	1,168,927.38	1,168,927.38
3. 本期减少金额	24,225,436.39	24,225,436.39
1) 处置	23,334,854.79	23,334,854.79
2) 企业合并范围减少	890,581.60	890,581.60
4. 期末余额	1,662,515.21	1,662,515.21
二、累计折旧		
1. 期初余额	17,118,433.79	17,118,433.79
2. 本期增加金额	2,709,704.93	2,709,704.93

(1) 计提	2,709,704.93	2,709,704.93
3. 本期减少金额	19,303,526.17	19,303,526.17
(1) 处置	18,892,488.49	18,892,488.49
(2) 企业合并范围减少	411,037.68	411,037.68
4. 期末余额	524,612.55	524,612.55
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	1,137,902.66	1,137,902.66
2. 期初账面价值	7,600,590.43	7,600,590.43

## (2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

## 15、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	排污权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	79,041,506.00			13,044,452.63	398,727.00	92,484,685.63
2. 本期增加金额	11,600,000.00			1,104,783.57		12,704,783.57
(1) 购置	11,600,000.00			1,104,783.57		12,704,783.57
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						

(1) 处置						
4. 期末余额	90,641,506.00			14,149,236.20	398,727.00	105,189,469.20
二、累计摊销						
1. 期初余额	4,000,949.90			5,908,315.57	206,008.95	10,115,274.42
2. 本期增加金额	1,623,659.65			1,300,623.21	79,745.40	3,004,028.26
(1) 计提	1,623,659.65			1,300,623.21	79,745.40	3,004,028.26
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	5,624,609.55			7,208,938.78	285,754.35	13,119,302.68
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	85,016,896.45			6,940,297.42	112,972.65	92,070,166.52
2. 期初账面价值	75,040,556.10			7,136,137.06	192,718.05	82,369,411.21

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
创新药大楼土地	11,561,333.34	正在办理中

其他说明：

无

**(3) 无形资产的减值测试情况**

□适用 □不适用

**16、长期待摊费用**

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	3,529,869.37	249,620.38	3,340,488.65	405,446.90	33,554.20
软件服务费	458,614.46	308,757.32	554,336.02		213,035.76
合计	3,988,483.83	558,377.70	3,894,824.67	405,446.90	246,589.96

其他说明：

无

**17、递延所得税资产/递延所得税负债****(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	39,535,028.22	5,920,170.93	16,525,588.83	2,490,540.22
可抵扣亏损	92,059,220.41	13,808,883.06	68,149,429.12	17,007,369.12
递延收益	40,674,766.36	6,101,214.95		
预计负债	97,170,480.29	14,575,572.04	150,970,470.18	22,645,570.53
折旧年限差异	42,841,275.91	6,045,362.48	30,508,135.01	4,871,610.14
股权激励	38,726,336.64	5,668,257.50	42,578,505.95	6,393,129.42
租赁负债	1,317,739.30	181,247.16		
合计	352,324,847.13	52,300,708.12	308,732,129.09	53,408,219.43

**(2) 未经抵销的递延所得税负债**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
折旧年限差异	24,895,989.61	3,734,398.44	28,817,565.97	4,322,634.90
使用权资产	1,137,902.66	140,113.13		
合计	26,033,892.27	3,874,511.57	28,817,565.97	4,322,634.90

**(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债**

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	3,874,511.57	48,426,196.55		53,408,219.43

递延所得税负债	3,874,511.57			4,322,634.90
---------	--------------	--	--	--------------

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,748,817.13	2,057,445.25
可抵扣亏损	4,088,523.26	2,363,684.17
合计	5,837,340.39	4,421,129.42

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年	125,784.01	215,444.89	
2025 年	504,552.69	561,613.30	
2026 年	816,300.76	816,512.76	
2027 年	473,914.50	770,113.22	
2028 年	2,167,971.30		
合计	4,088,523.26	2,363,684.17	

其他说明：

无

## 18、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	43,139,897.56		43,139,897.56	21,596,983.70		21,596,983.70
合计	43,139,897.56		43,139,897.56	21,596,983.70		21,596,983.70

其他说明：

无

## 19、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	103,418,472.60	103,418,472.60	冻结	银行承兑 汇票保证 金	27,721,339.17	27,721,339.17	冻结	银行承兑 汇票保证 金
货币资金	50,000.00	50,000.00	冻结	保函保证 金				
货币资金	8,000.00	8,000.00	冻结	汽车 ETC				

				押金				
合计	103,476,472.60	103,476,472.60			27,721,339.17	27,721,339.17		

其他说明：

无

## 20、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	369,319,550.02	
合计	369,319,550.02	

短期借款分类的说明：

无

### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

本期无已逾期未偿还的短期借款情况

## 21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	103,418,472.60	27,721,339.17
合计	103,418,472.60	27,721,339.17

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为 0。

## 22、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程设备款	190,210,483.75	120,842,177.13
货款	26,827,724.15	15,748,878.69
费用款	2,924,695.71	2,712,685.87
合计	219,962,903.61	139,303,741.69

## (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

本期无账龄 1 年以上重要的应付账款

## 23、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	2,497,721.29	918,150.84
合计	2,497,721.29	918,150.84

## (1) 其他应付款

## 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	967,232.50	369,000.00
应付暂收款	1,140,397.58	548,562.87
应付暂未付	390,091.21	587.97
合计	2,497,721.29	918,150.84

## 2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

## 3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

无

## 24、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	74,012,974.58	62,612,015.80
合计	74,012,974.58	62,612,015.80

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
货款	11,400,958.78	公司新签订单增加所致
合计	11,400,958.78	——

## 25、应付职工薪酬

### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	41,152,472.65	286,261,268.04	264,763,443.89	62,650,296.80
二、离职后福利-设定提存计划	784,250.67	11,817,151.40	10,744,626.04	1,856,776.03
三、辞退福利		72,816.00	72,816.00	
合计	41,936,723.32	298,151,235.44	275,580,885.93	64,507,072.83

### (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	40,363,509.97	247,351,075.32	226,195,492.46	61,519,092.83
2、职工福利费		12,306,347.67	12,306,347.67	
3、社会保险费	528,434.31	7,560,465.83	7,306,217.00	782,683.14
其中：医疗保险费	454,656.03	6,937,195.02	6,711,858.25	679,992.80
工伤保险费	27,737.62	620,530.81	546,042.97	102,225.46
生育保险费	46,040.66	2,740.00	48,315.78	464.88
4、住房公积金	164,115.00	17,492,161.96	17,449,342.96	206,934.00
5、工会经费和职工教育经费	96,413.37	1,551,217.26	1,506,043.80	141,586.83
合计	41,152,472.65	286,261,268.04	264,763,443.89	62,650,296.80

### (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	757,178.47	11,400,082.07	10,369,705.04	1,787,555.50
2、失业保险费	27,072.20	417,069.33	374,921.00	69,220.53
合计	784,250.67	11,817,151.40	10,744,626.04	1,856,776.03

其他说明：

无

## 26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	143,323.27	73,724.42
企业所得税	5,060,522.87	5,733,293.61
个人所得税	1,060,290.31	878,617.19
城市维护建设税	5,020.06	1,638.45
房产税	4,540,601.94	1,508,338.81
土地使用税	1,020,665.67	846,860.00
印花税	253,315.21	325,572.67
教育费附加	2,151.46	702.19
地方教育附加	1,434.31	468.13
合计	12,087,325.10	9,369,215.47

其他说明：

无

## 27、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	384,687.92	8,839,274.17
合计	384,687.92	8,839,274.17

其他说明：

无

## 28、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	1,018,362.37	
未确认融资费用	-85,310.98	
合计	933,051.39	

其他说明：

无

## 29、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	97,170,480.29	150,970,470.18	
合计	97,170,480.29	150,970,470.18	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

公司主要从事药物技术研发业务，与客户签订的合同通常附有质量保证条款。根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》的规定，公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量。

### 30、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	1,451,741.49	39,860,000.00	636,975.13	40,674,766.36	与资产相关的政府补助
合计	1,451,741.49	39,860,000.00	636,975.13	40,674,766.36	

其他说明：

无

### 31、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	108,166,667.00				753,236.00	753,236.00	108,919,903.00

其他说明：

公司第三届董事会第十六次会议，审议通过《关于公司 2022 年限制性股票激励计划首次及预留部分第一个归属期归属条件成就的议案》，本次符合条件的激励对象共 185 名，归属限制性股票登记数量为 753,236 股。本次股份归属登记完成后，公司的注册资本由人民币 108,166,667.00 元变更为人民币 108,919,903.00 元，公司股份总数由 108,166,667 股增加至 108,919,903 股。

本次增资由天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具验资报告（天健验〔2023〕547 号），公司实际已向 185 名激励对象定向增发人民币普通股（A 股）股票 753,236 股，应募集资金总额 21,994,491.20 元，减除发行费用 18,867.92 元后，募集资金净额为 21,975,623.28 元。其中，计入股本 753,236.00 元，计入资本公积（股本溢价）21,222,387.28 元。

### 32、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,005,685,570.54	51,701,821.36	346,161.58	2,057,041,230.32
其他资本公积	55,423,225.98	44,691,406.02	30,479,434.08	69,635,197.92
合计	2,061,108,796.52	96,393,227.38	30,825,595.66	2,126,676,428.24

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1) 资本溢价增加 21,222,387.28 元详见本财务报表附注五(一)31 之说明。

2) 资本溢价增加 30,479,434.08 元，系限制性股票行权，由其他资本公积转入导致。

3) 资本溢价减少 346,161.58 元，系公司收购子公司百研医药公司少数股权所支付的对价与按照新增持股比例计算应享有的可辨认净资产份额之间的差额，冲减合并财务报表中的资本公积（股本溢价）。

4) 其他资本公积增加 44,691,406.02 元，系确认权益结算的股份支付，详见本财务报表附注十二之说明。

### 33、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购		49,998,224.77		49,998,224.77
合计		49,998,224.77		49,998,224.77

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司第三届董事会第十五次会议审议通过《关于回购公司部分股份方案的议案》，拟使用自有资金以集中竞价交易的方式回购公司部分社会公众股份用于员工持股计划或者股权激励。本次回购资金总额不超过人民币 5,000 万元（含），不低于人民币 2,500 万元（含）。截至 2023 年 12 月 31 日，公司本次累计通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 777,300 股，累计成交 49,998,224.77 元。

### 34、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益		- 136,186.95				- 136,186.95		- 136,186.95
外币财务报表折算差额		- 136,186.95				- 136,186.95		- 136,186.95
其他综合收益合计		- 136,186.95				- 136,186.95		- 136,186.95

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

### 35、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	42,777,305.34	11,682,646.16		54,459,951.50
合计	42,777,305.34	11,682,646.16		54,459,951.50

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司章程的规定，公司按母公司实现净利润的 10%且不超过注册资本的 50%提取法定盈余公积 11,682,646.16 元。

### 36、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	270,465,090.34	163,294,344.16
调整后期初未分配利润	270,465,090.34	163,294,344.16
加：本期归属于母公司所有者的净利润	271,966,149.52	194,163,970.20
减：提取法定盈余公积	11,682,646.16	22,093,223.82
应付普通股股利	86,533,333.60	64,900,000.20
期末未分配利润	444,215,260.10	270,465,090.34

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

### 37、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,017,337,016.79	350,720,343.08	607,410,539.16	198,179,852.24
其他业务	111,106.71	16,865.77		
合计	1,017,448,123.50	350,737,208.85	607,410,539.16	198,179,852.24

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		研发技术成果转化		临床前药学研究		临床服务		CDMO		权益分成		其他		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型																		
其中：																		
CRO 业务					392,419,534.29	83,891,082.43	338,110,096.63	119,159,501.34	192,878,146.07	107,976,710.03			29,626,485.56		11,920,431.18	9,335,257.76	964,954,693.73	320,362,551.56
CDMO 业务											52,493,429.77	30,374,657.29					52,493,429.77	30,374,657.29
按经营地区分类																		
其中：																		
某一时点收入											52,493,429.77	30,374,657.29	29,626,485.56		10,432,116.66	5,746,428.03	92,552,039.9	36,121,085.32
某一时段收入					392,419,534.29	83,891,082.43	338,110,096.63	119,159,501.34	192,878,146.07	107,976,710.03					1,488,314.72	3,588,829.73	924,896,091.71	314,616,123.53
市场或客户类型																		

其中：																		
合同类型																		
其中：																		
按商品转让的时间分类																		
其中：																		
按合同期限分类																		
其中：																		
按销售渠道分类																		
其中：																		
合																		

计																		
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

合同中可变动对价相关信息：

不适用

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
不适用		

其他说明：

无

### 38、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	26,806.32	13,526.65
教育费附加	11,484.09	5,797.12
房产税	4,669,731.97	1,525,937.08
土地使用税	173,805.67	151,333.50
车船使用税	8,947.61	2,608.56
印花税	805,257.90	788,927.23
地方教育附加	7,656.07	3,864.73
合计	5,703,689.63	2,491,994.87

其他说明：

无

### 39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股权激励	44,691,406.02	35,342,791.89
职工薪酬	31,252,333.18	25,621,506.91
折旧与摊销	19,860,046.16	11,924,988.21

中介咨询费	11,225,451.97	2,263,080.18
办公费	10,427,434.16	5,909,894.65
业务招待费	3,606,593.37	1,648,142.11
租赁物业费	828,160.81	1,657,919.05
待摊费用	667,777.45	4,680,263.47
发行费用的进项税转出		7,878,222.93
其他	6,066,536.90	4,500,317.22
合计	128,625,740.02	101,427,126.62

其他说明：

无

#### 40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,505,093.46	5,429,892.49
推广费	1,716,104.86	1,375,506.53
业务招待费	578,386.95	264,124.04
差旅费	475,585.57	228,057.71
租赁物业费	58,117.63	180,573.55
其他	318,681.76	363,913.64
合计	9,651,970.23	7,842,067.96

其他说明：

无

#### 41、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	117,776,901.41	70,150,068.03
材料费	50,988,892.50	15,879,078.61
折旧与摊销	32,705,210.09	16,367,459.97
试验加工费	18,749,189.65	38,408,155.97
注册费	7,354,864.78	2,477,586.09
租赁物业费	1,372,205.56	3,034,568.61
委托研发费		16,000,000.00
其他	12,069,679.01	3,749,321.78
合计	241,016,943.00	166,066,239.06

其他说明：

无

#### 42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
手续费	166,951.19	97,052.85
银行存款利息收入	-28,239,635.84	-42,010,325.25

银行借款利息支出	6,591,640.02	1,319,495.80
汇兑损益	42.28	-1,664,879.99
未确认融资费用	106,501.58	528,193.24
未实现融资收益	-243,908.02	-81,169.85
票据贴现利息支出	411,750.00	
合计	-21,206,658.79	-41,811,633.20

其他说明：

无

#### 43、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	636,975.13	72,558.51
与收益相关的政府补助	15,338,411.10	28,720,797.27
代扣个人所得税手续费返还	219,655.18	57,931.48
增值税进项税加计抵减	525.24	590,115.36

#### 44、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融负债		-2,915,914.40
合计		-2,915,914.40

其他说明：

无

#### 45、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	102,054.68	-765,358.77
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,146.45	-290,645.60
处置子公司产生的投资收益	-212,115.60	
合计	-107,914.47	-1,056,004.37

其他说明：

无

#### 46、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-7,988,869.15	-6,119,717.55
其他应收款坏账损失	289,555.23	-899,014.35

长期应收款坏账损失	-2,160,000.00	-120,000.00
合计	-9,859,313.92	-7,138,731.90

其他说明：

无

#### 47、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,427,593.73	
十一、合同资产减值损失	-11,479,020.92	-2,917,372.82
合计	-12,906,614.65	-2,917,372.82

其他说明：

无

#### 48、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
使用权资产终止租赁	791,437.45	
固定资产处置收益	-10,722.71	15,159.29
合计	780,714.74	15,159.29

#### 49、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	6,000.00	2,250,000.00	6,000.00
其他	378,700.21	178,119.45	378,700.21
合计	384,700.21	2,428,119.45	384,700.21

其他说明：

无

#### 50、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	1,651,895.00		1,651,895.00
滞纳金、罚金罚款支出	46,168.85	129,179.20	46,168.85
非流动资产毁损报废损失	25,014.88	34,657.21	25,014.88
赔偿补偿款		2,000.00	

其他	3,800.20		3,800.20
合计	1,726,878.93	165,836.41	1,726,878.93

其他说明：

无

## 51、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	23,612,765.71	23,096,269.11
递延所得税费用	52,013.31	-26,233,175.59
合计	23,664,779.02	-3,136,906.48

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	295,679,490.19
按法定/适用税率计算的所得税费用	44,351,923.53
子公司适用不同税率的影响	-496,108.28
调整以前期间所得税的影响	1,398,035.28
非应税收入的影响	3,174,548.85
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	316,673.61
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	6,889,824.62
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	309,215.72
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异的影响	-10,738.80
研发费用加计扣除	-35,188,186.84
权益法确认投资收益的影响	-5,102.73
股份支付	2,924,694.06
所得税费用	23,664,779.02

其他说明：

无

## 52、其他综合收益

详见附注七、34。

## 53、现金流量表项目

## (1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	55,204,411.10	32,553,028.75
经营性利息收入	28,239,635.84	42,010,325.25
票据保证金	5,222,320.00	
押金保证金	2,941,764.85	230,525.35
其他	1,905,684.53	222,512.89
合计	93,513,816.32	75,016,392.24

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用类款项	70,805,584.36	69,507,461.96
百代医药公司往来款	42,827,528.65	
管理费用类款项	21,247,124.57	25,799,299.21
票据保证金	8,242,000.00	
销售费用类款项	3,008,918.25	7,825,112.22
押金保证金	1,227,707.33	770,765.00
其他	2,402,834.41	3,869,992.61
合计	149,761,697.57	107,772,631.00

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

## (2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到票据保证金	83,500,409.17	7,301,424.68
赎回理财产品	10,000,000.00	
理财产品利息收入	2,146.45	
合计	93,502,555.62	7,301,424.68

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付票据保证金	156,235,862.60	31,022,763.85
购买理财产品	10,000,000.00	
合计	166,235,862.60	31,022,763.85

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

**(3) 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
回购库存股	49,998,224.77	
租赁负债本期支付	3,068,510.92	8,629,096.14
票据贴现息	411,750.00	
支付上市费用		24,323,521.27
收购百研医药公司少数股东股权	210,000.00	
合计	53,688,485.69	32,952,617.41

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款		469,000,000.00	6,591,640.02	106,272,090.00		369,319,550.02
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	8,839,274.17		1,484,758.53	3,068,510.92	5,937,782.47	1,317,739.31
合计	8,839,274.17	469,000,000.00	8,076,398.55	109,340,600.92	5,937,782.47	370,637,289.33

## (4) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	200,000.00	
其中：支付货款	200,000.00	

## 54、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	272,014,711.17	194,042,619.55
加：资产减值准备	22,765,928.57	10,056,104.72
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	84,885,354.59	53,977,898.16
使用权资产折旧	2,709,704.93	8,191,032.36
无形资产摊销	3,004,028.26	2,325,608.49
长期待摊费用摊销	3,894,824.67	10,997,273.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-780,714.74	-15,159.29
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	25,014.88	34,657.21
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		2,915,914.40
财务费用（收益以“-”号填列）	6,454,275.86	101,639.20
投资损失（收益以“-”号填列）	107,914.47	1,056,004.37
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	4,254,796.85	-30,549,895.33
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-4,202,748.92	4,316,719.74
存货的减少（增加以“-”号填列）	-28,549,906.79	-43,199,438.62
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-399,307,619.62	-125,285,587.14
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	78,486,443.54	135,246,072.86
其他	44,691,406.02	35,201,956.43

经营活动产生的现金流量净额	90,453,413.74	259,413,420.62
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	778,452,714.94	1,211,067,881.53
减：现金的期初余额	1,211,067,881.53	2,009,001,510.85
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-432,615,166.59	-797,933,629.32

## (2) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	51,650,000.00
其中：	
百代医药公司	50,000,000.00
湖南方盛融成药业有限公司（以下简称方盛融成公司）	1,650,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	673,493.92
其中：	
百代医药公司	673,493.92
方盛融成公司	0.00
其中：	
处置子公司收到的现金净额	50,976,506.08

其他说明：

无

## (3) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	778,452,714.94	1,211,067,881.53
可随时用于支付的银行存款	778,452,714.94	1,211,067,881.53
三、期末现金及现金等价物余额	778,452,714.94	1,211,067,881.53

## (4) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
募集资金	132,928,245.37	792,043,638.67	使用范围受限但可随时支取
合计	132,928,245.37	792,043,638.67	

## (5) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
货币资金	103,418,472.60	27,721,339.17	银行承兑汇票保证金
货币资金	50,000.00		保函保证金
货币资金	8,000.00		ETC 押金
合计	103,476,472.60	27,721,339.17	

其他说明：

无

## (6) 其他重大活动说明

## 55、外币货币性项目

## (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元			
欧元			
港币			
澳门元	1,074,322.84	0.8644	928,644.66
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

无

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

## 56、租赁

### (1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)14之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十九)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	1,957,684.71	52,093.28
合 计	1,957,684.71	52,093.28

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	106,501.58	528,193.24
与租赁相关的总现金流出	5,026,195.63	8,681,189.42

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注九(二)之说明。

### (2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

### (3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

## 57、其他

无

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	117,776,901.41	70,150,068.03
材料费	50,988,892.50	15,879,078.61
折旧与摊销	32,705,210.09	16,367,459.97
试验加工费	18,749,189.65	38,408,155.97
注册费	7,354,864.78	2,477,586.09
租赁物业费	1,372,205.56	3,034,568.61
委托研发费		16,000,000.00
其他	12,069,679.01	3,749,321.78
合计	241,016,943.00	166,066,239.06
其中：费用化研发支出	241,016,943.00	166,066,239.06

## 1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况

## 2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据

其他说明：

无

## 九、合并范围的变更

### 1、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
百代医药公司	45,000,000.00	90.00%	股权转让	2023年05月09日	资产交接, 办妥工商变更登记手续	-212,115.60	10.00%	5,000,000.00	5,000,000.00	0.00	不适用	0.00
方盛融成公司	1,650,000.00	22.00%	股权转让	2023年06月29日	资产交接, 办妥工商变更登记手续		18.00%	1,350,000.00	1,350,000.00	0.00	不适用	0.00

其他说明：

方盛融成公司因未实缴出资, 由于其他企业增资, 于 2023 年 2 月 13 日工商变更后, 该股权已被稀释为 40%。

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

### 2、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
畅盈医药公司	设立	2023 年 2 月 22 日		100.00%
百诚澳门公司	设立	2023 年 3 月 3 日	2,757,523.37	100.00%
珠海横琴公司	设立	2023 年 4 月 24 日	1,000,000.00	100.00%
一语公司	设立	2023 年 3 月 9 日	500,000.00	100.00%
玖盈公司	设立	2023 年 11 月 15 日	10,000,000.00	100.00%

### 3、其他

## 十、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

单位：万元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
百杏生物公司	1,000.00	浙江杭州	浙江杭州	医药技术研发服务业	100.00%		设立
百研医药公司	100.00	浙江杭州	浙江杭州	医药技术研发服务业	100.00%		设立
勤思医药公司	100.00	浙江杭州	浙江杭州	医药技术研发服务业	100.00%		设立
百伦检测公司	1,000.00	浙江杭州	浙江杭州	医药技术研发服务业	100.00%		设立
深海医药公司	10,000.00	浙江金华	浙江金华	医药技术研发服务业	100.00%		设立
希帝欧公司	5,000.00	浙江金华	浙江金华	医药技术研发服务业		100.00%	设立
赛默制药公司	10,000.00	浙江金华	浙江金华	医药技术研发服务业		100.00%	设立
瑞格医药公司	1,000.00	浙江金华	浙江金华	医药技术研发服务业		100.00%	设立
畅盈医药公司	1,000.00	浙江金华	浙江金华	医药技术研发服务业		100.00%	设立
海度医药公司	1,000.00	浙江杭州	浙江杭州	医药技术研发服务业	100.00%		设立
海南觅鹏公司	1,010.00	海南海口	海南海口	技术服务、技术开发、技术咨询	100.00%		设立
杭州觅鹏	10,000.00	浙江杭州	浙江杭州	技术服务、技术开发、技术咨询	95.00%	5.00%	设立
百诚澳门公	1,000.00 万	澳门	澳门	医药技术研	80.00%	20.00%	设立

司	澳门币			发服务业			
珠海横琴公司	500.00	广东珠海	广东珠海	医药技术研发服务业		100.00%	设立
一语公司	500.00	浙江杭州	浙江杭州	管理服务	100.00%		设立
玖盈公司	1,000.00	浙江杭州	浙江杭州	医药技术研发服务业	100.00%		设立

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

## (2) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

## (3) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

其他说明：

无

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

### (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
百研医药公司	2023年3月30日	79.00%	100.00%

## (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	210,000.00
--现金	210,000.00
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	210,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-136,161.58
差额	346,161.58
其中：调整资本公积	346,161.58
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

无

## 3、在合营安排或联营企业中的权益

## (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
临卓公司	浙江杭州	浙江杭州	投资管理		49.50%	权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

本期实缴出资比例为 50%

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

## (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	30,204,405.37	
其中：现金和现金等价物	30,204,405.37	
非流动资产		
资产合计	30,204,405.37	
流动负债		
非流动负债		
负债合计		

少数股东权益		
归属于母公司股东权益	30,204,405.37	
按持股比例计算的净资产份额	15,102,202.69	
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值	15,102,202.69	
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用	-204,405.37	
所得税费用		
净利润	204,405.37	
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	204,405.37	
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

无

### (3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	0.00	
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：

### (4) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

### (5) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

杭州百新生物医药科技有限公司	-1,306,305.58	-2,344,033.46	-3,650,339.04
----------------	---------------	---------------	---------------

其他说明：

无

#### (6) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

#### (7) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

### 4、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无

### 5、其他

无

## 十一、政府补助

### 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

### 2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	1,451,741.49	39,860,000.00		636,975.13		40,674,766.36	与资产相关
小计	1,451,741.49	39,860,000.00		636,975.13		40,674,766.36	

### 3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助金额	15,975,386.23	28,793,355.78
计入营业外收入的政府补助金额	6,000.00	2,250,000.00
合计	15,981,386.23	31,043,355.78

其他说明

无

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

#### （一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

##### 1. 信用风险管理实务

##### （1）信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

##### （2）违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1) 债务人发生重大财务困难；

2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

## 2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)2、五(一)3、五(一)5、五(一)7 及五(一)9 之说明。

## 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

### (1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

### (2) 应收款项和合同资产

本公司定期/持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款和合同资产的 44.35%（2022 年 12 月 31 日：40.65%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款和合同资产余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

## (二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

#### 金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	369,319,550.02	371,983,180.56	371,983,180.56		
应付票据	103,418,472.60	103,418,472.60	103,418,472.60		
应付账款	219,962,903.61	219,962,903.61	219,962,903.61		
其他应付款	2,497,721.29	2,497,721.29	2,497,721.29		
租赁负债	1,317,739.31	1,450,698.05	432,335.68	512,567.41	505,794.96
小 计	696,516,386.83	699,312,976.11	698,294,613.74	512,567.41	505,794.96

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	27,721,339.17	27,721,339.17	27,721,339.17		
应付账款	139,303,741.69	139,303,741.69	139,303,741.69		
其他应付款	918,150.84	918,150.84	918,150.84		
租赁负债	8,839,274.17	8,839,274.17	8,839,274.17		
小 计	176,782,505.87	176,782,505.87	176,782,505.87		

### (三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

#### 1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

#### 2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1之说明。

## 2、金融资产

### (1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	具有较高信用的商业 银行承兑的银行承兑 汇票	200,000.00	已全部终止确认	兑付主体信用较高且 历史未发生逾期兑付 的情况
合计		200,000.00		

### (2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据		200,000.00	
其中：银行承兑汇票	背书	200,000.00	
合计		200,000.00	

### (3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

无

## 十三、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计 量	第二层次公允价值计 量	第三层次公允价值计 量	合计
一、持续的公允价值 计量	--	--	--	--

(2) 权益工具投资			120,506,267.60	120,506,267.60
持续以公允价值计量的资产总额			120,506,267.60	120,506,267.60
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 2、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

1. 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值按照其历史成本确定。

2. 由于公司对被投资企业无重大影响，故对被投资企业采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，期末以其他非流动金融资产的成本作为公允价值

## 十四、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

(1) 本公司无直接控股母公司。

(2) 本公司控股股东及实际控制人为邵春能、楼金芳夫妇。邵春能直接持有公司 18.61%的股份，另通过控制杭州跃祥（原名百众投资）、百君投资、福钰投资分别控制公司 3.03%、0.76%及 0.48%的股份；楼金芳直接持有公司 12.41%的股份，此外邵春能、楼金芳通过资管计划合计持有公司 0.5086%的股份，合计控制公司 35.7986%的股份。

本企业最终控制方是邵春能、楼金芳。

其他说明：

无

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
百新生物公司	联营企业

其他说明：

无

#### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
东阳市横店医院	实际控制人的亲属担任重要职位
浙江谦方生物技术有限公司（以下简称谦方生物公司）	实际控制人关系密切的家庭成员控制的公司
百代医药公司	过去 12 个月控制的子公司
方盛融成公司	过去 12 个月控制的子公司

其他说明：

无

#### 5、关联交易情况

##### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
东阳市横店医院	试制费	6,267,170.34		否	4,870,253.60
百代医药公司	研发服务	1,103,395.85		否	
百新生物公司	办公费用	20,756.85		否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
百代医药公司	研发服务	45,553,116.05	
百新生物公司	研发服务		788,660.08

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

##### （2）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

本期不存在关联担保情况。

## (3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	12,534,194.39	11,138,457.04

## (4) 其他关联交易

无

## 6、关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	百代医药公司	9,474,211.61	473,710.58		
	百新生物公司	560,440.64	56,044.06	560,440.64	28,022.03
小计		10,034,652.25	529,754.64	560,440.64	28,022.03
预付账款					
	谦方生物公司	467,160.50			
小计		467,160.50			
合同资产					
	百代医药公司	28,345,339.01	1,417,266.95		
	百新生物公司	275,539.05	13,776.95	275,539.05	13,776.95
小计		28,620,878.06	1,431,043.90	275,539.05	13,776.95

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	东阳市横店医院	498,812.71	182,521.00
小计		498,812.71	182,521.00
合同负债			
	方盛融成公司	4,230,000.00	
小计		4,230,000.00	

## 7、关联方承诺

无

## 8、其他

无

## 十五、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
董事、高级管理人员、核心技术/业务人员			753,236	21,994,491.20				
合计			753,236	21,994,491.20				

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
董事、高级管理人员、核心技术/业务人员			29.20 元/股	激励计划首次授予的限制性股票在 2022 年 6 月 22 日授予日起满 12 个月后分三期归属，归属的比例分别为 30%、30%、40%。

其他说明：

2019 年 4 月，公司员工持股平台杭州百君投资管理合伙企业（有限合伙）和杭州福钰投资管理合伙企业（有限合伙）以每股 3.45 元的价格向公司增资 900,000 股，合计出资 3,105,000.00 元；公司于 2019 年 5 月 15 日以资本公积向全体股东每 10 股转增 5 股，转增后杭州百君投资管理合伙企业（有限合伙）和杭州福钰投资管理合伙企业（有限合伙）增资的股数为 1,350,000 股；2019 年 5 月 21 日公司引入外部投资者的增资价格为每股 13.50 元，认定为公允价格，折算成 2019 年 5 月 15 日资本公积转增股本前的实际公允价格为每股 20.25 元，故杭州百君投资管理合伙企业（有限合伙）和杭州福钰投资管理合伙企业（有限合伙）增资的价格低于公允价格，构成股份支付。根据公司制定的《杭州百诚医药科技股份有限公司 2018 年股权激励计划》，授予的股权为限制性股权，设置服务期限 4 年。

2022 年 6 月，公司制定《杭州百诚医药科技股份有限公司 2022 年股权激励计划》，激励计划采取的激励形式为第二类限制性股票，股票来源为公司向激励对象定向发行的本公司人民币 A 股普通股股票。首次授予的激励对象共计 197 人，包括公司公告本激励计划时在公司（含子公司）任职的董事、高级管理人员、核心技术/业务人员，不含百诚医药独立董事、监事以及外籍员工。激励计划拟授予激励对象的限制性股票数量为 258.3261 万股，其中：首次授予限制性股票 248.3261 万股，预留授予限制性股票 10.00

万股。首次授予激励对象限制性股票的授予价格为 30.00 元/股。激励计划首次授予的限制性股票在授予日起满 12 个月后分三期归属，归属的比例分别为 30%、30%、40%。上述股权激励计划构成股份支付。

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	2019 年股份支付按照公司最近一期外部投资人增资价格确定；2022 年股份支付参考激励计划草案公布前 1 个交易日公司股票交易均价的 50%每股 31.85 元和激励计划草案公布前 20 个交易日公司股票交易均价的 50%每股 30.97 元，并综合激励对象取得相应的限制性股票所需承担的出资金额、纳税义务等实际成本，在符合相关法律法规、规范性文件的基础上将限制性股票的授予价格确定为 30.00 元/股（2023 年分红后调整为 29.20 元/股）
可行权权益工具数量的确定依据	根据可以行权人数变动等后续信息，修正预计可行权的股票数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	99,122,936.92
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	44,691,406.02

其他说明：

无

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

## 4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
董事、高级管理人员、核心技术/业务人员	44,691,406.02	
合计	44,691,406.02	

其他说明：

无

## 5、股份支付的修改、终止情况

无

## 6、其他

无

## 十六、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的重大承诺事项及或有事项

。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无

#### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 3、其他

无

## 十七、资产负债表日后事项

### 1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	3.00（含税）
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	3.00（含税）
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	经 2024 年 4 月 19 日公司第三届董事会第二十一次会议决议，以 2023 年 12 月 31 日的总股本 108,142,603 股（不含库存股）为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利 3 元（含税），共计派发 32,442,780.90 元，剩余未分配利润暂不分配转入以后年度，本年度不送红股，不以资本公积金转增股本。

### 2、其他资产负债表日后事项说明

无

## 十八、其他重要事项

### 1、分部信息

#### (1) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	营业收入	营业成本	分部间抵销	合计
研发技术成果转化	392,419,534.29	83,891,082.43		
临床前药学研究	338,110,096.63	119,159,501.34		
临床服务	192,878,146.07	107,976,710.03		
CDMO	52,493,429.77	30,374,657.29		
权益分成	29,626,485.56			
其他	11,920,431.18	9,335,257.76		
小计	1,017,448,123.50	350,737,208.85		

### 2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

截至 2023 年 12 月 31 日，公司对以下企业进行了股权投资，且本期公司向其提供研发服务产生的营业收入金额较大，明细如下：

投资企业	持股比例	营业收入金额
浙江高拓医药科技股份有限公司	4.7289%	169,730,965.02
杭州云柏医药科技有限公司 (包含其控股子公司深圳大佛药业股份有限公司)	3.8982%	27,861,230.67
杭州绿哲医药科技有限公司	9.0909%	11,452,550.18

## 十九、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	142,783,098.09	131,624,404.23
1 至 2 年	56,836,118.75	19,818,599.03
2 至 3 年	10,958,592.98	6,114,711.91
3 年以上	4,336,323.37	803,865.67
3 至 4 年	4,170,945.30	494,638.66
4 至 5 年	165,378.07	309,227.01
合计	214,914,133.19	158,361,580.84

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	350,000.00	0.16%	350,000.00	100.00%						
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	214,564,133.19	99.84%	18,194,559.66	8.48%	196,369,573.53	158,361,580.84	100.00%	10,799,426.52	6.82%	147,562,154.32
其中：										
合计	214,914,133.19	100.00%	18,544,559.66	8.63%	196,369,573.53	158,361,580.84	100.00%	10,799,426.52	6.82%	147,562,154.32

按单项计提坏账准备：350,000.00

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1			350,000.00	350,000.00	100.00%	预计难以收回
合计			350,000.00	350,000.00		

按组合计提坏账准备：18,194,559.66

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	141,804,164.09	7,090,208.20	5.00%
1-2 年	56,486,118.75	5,648,611.88	10.00%
2-3 年	10,958,592.98	3,287,577.89	30.00%
3-4 年	4,170,945.30	2,085,472.65	50.00%
4-5 年	165,378.07	82,689.04	50.00%
合计	213,585,199.19	18,194,559.66	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备		350,000.00				350,000.00
按组合计提坏账准备	10,799,426.52	7,395,133.14				18,194,559.66
合计	10,799,426.52	7,745,133.14				18,544,559.66

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

本期无重要的坏账准备收回或转回情况

**(4) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

本期无实际核销的应收账款情况

**(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1		109,234,022.31	109,234,022.31	20.18%	5,461,701.12
客户 2	35,848,000.00	11,765,439.34	47,613,439.34	8.79%	3,744,621.97
客户 3	9,474,211.61	28,345,339.01	37,819,550.62	6.99%	1,890,977.53
客户 4		28,895,811.01	28,895,811.01	5.34%	1,444,790.55
客户 5	17,038,300.88	6,086,385.02	23,124,685.90	4.27%	1,473,229.68
合计	62,360,512.49	184,326,996.69	246,687,509.18	45.57%	14,015,320.85

**2、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,009,657,835.58	678,624,510.53
合计	1,009,657,835.58	678,624,510.53

## (1) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内往来款	1,005,961,840.00	674,597,840.00
押金保证金	4,132,900.18	4,996,661.53
应收暂付款	1,281,788.20	929,625.56
合计	1,011,376,528.38	680,524,127.09

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	979,769,711.88	674,695,976.56
1 至 2 年	28,389,256.25	1,400,843.83
2 至 3 年	182,393.55	1,297,840.00
3 年以上	3,035,166.70	3,129,466.70
3 至 4 年		2,623,466.70
4 至 5 年	2,609,166.70	306,000.00
5 年以上	426,000.00	200,000.00
合计	1,011,376,528.38	680,524,127.09

## 3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,011,376,528.38	100.00%	1,718,692.80	0.17%	1,009,657,835.58	680,524,127.09	100.00%	1,899,616.56	0.28%	678,624,510.53
其中：										
合计	1,011,376,528.38	100.00%	1,718,692.80	0.17%	1,009,657,835.58	680,524,127.09	100.00%	1,899,616.56	0.28%	678,624,510.53

按组合计提坏账准备：1,718,692.80

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并内关联方往来组合	1,005,961,840.00		
账龄组合	5,414,688.38	1,718,692.80	31.74%
其中：1 年以内	2,662,988.20	133,149.41	5.00%
2-3 年	16,533.48	4,960.04	30.00%
4-5 年	2,309,166.70	1,154,583.35	50.00%

5 年以上	426,000.00	426,000.00	100.00%
合计	1,011,376,528.38	1,718,692.80	

确定该组合依据的说明：

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	64,798.83	110,084.38	1,724,733.35	1,899,616.56
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第三阶段		-1,653.35	1,653.35	
本期计提	68,350.58	-108,431.03	-140,843.31	-180,923.76
2023 年 12 月 31 日余额	133,149.41		1,585,543.39	1,718,692.80

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

第一阶段为账龄在 1 年以内的其他应收款对应坏账准备，第二阶段为账龄在 1-2 年的其他应收款对应坏账准备，第三阶段为账龄在 2 年以上的其他应收款对应坏账准备。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
账龄组合	1,899,616.56	-180,923.76				1,718,692.80
合计	1,899,616.56	-180,923.76				1,718,692.80

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

本期无重要的坏账准备收回或转回情况。

## 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

本期无实际核销的其他应收款情况。

## 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
赛默制药	合并范围内往来款	930,010,743.75	1年以内	91.95%	
赛默制药	合并范围内往来款	27,989,256.25	1-2年	2.77%	
深海医药	合并范围内往来款	24,970,000.00	1年以内	2.47%	
玖盈公司	合并范围内往来款	13,200,000.00	1年以内	1.31%	
杭州觅鹏	合并范围内往来款	9,194,000.00	1年以内	0.91%	
杭州余杭经济技术开发区管理委员会财政专项资金	保证金及押金	2,309,166.70	4-5年	0.23%	1,154,583.35
合计		1,007,673,166.70		99.64%	1,154,583.35

## 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

本期无因资金集中管理而列报于其他应收款

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	263,452,309.		263,452,309.	250,597,261.		250,597,261.

	23		23	00		00
合计	263,452,309.23		263,452,309.23	250,597,261.00		250,597,261.00

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值 准备	其他		
百杏生物 公司	27,262,352.52		2,617,109.95				29,879,462.47	
百研医药 公司	1,052,423.44		576,994.99				1,629,418.43	
勤思医药 公司	1,140,835.46		196,970.19				1,337,805.65	
深海医药 公司	100,000.00		0.00				100,000.00	
百代医药 公司	50,943,638.92		0.00	50,943,638.92				
海度医药 公司	825,610.02		175,676.11				1,001,286.13	
百伦检测 公司	10,372,400.64		874,412.54				11,246,813.18	
海南觅鹏 公司	5,000,000.00		5,100,000.00				10,100,000.00	
杭州觅鹏	54,000,000.00		41,000,000.00				95,000,000.00	
一语公司			500,000.00				500,000.00	
百诚澳门 公司			2,757,523.37				2,757,523.37	
玖盈公司			10,000,000.00				10,000,000.00	
合计	250,597,261.00		63,798,687.15	50,943,638.92			263,452,309.23	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	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			
一、合营企业													
二、联营企业													
百新生物 公司													

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

### (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	957,837,645.64	340,849,622.76	578,190,447.57	184,632,410.72
其他业务	2,356,737.10	1,329,223.05		
合计	960,194,382.74	342,178,845.81	578,190,447.57	184,632,410.72

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		临床前药学研究		研发技术成果转化		临床服务		权益分成		其他		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型																
其中：																
CRO 业务					340,716,596.69	129,755,258.27	385,587,792.00	83,111,694.55	193,144,593.01	120,734,305.77	29,626,485.56		11,118,915.48	8,577,587.22	960,194,382.74	342,178,845.81
按经营地区分																

类																
其中：																
在某一 时点确 认收入											29, 626 ,48 5.5 6		9,6 30, 600 .76	4,9 88, 757 .49	39, 257 ,08 6.3 2	4,9 88, 757 .49
在某一 时段确 认收入					340 ,71 6,5 96. 69	129 ,75 5,2 58. 27	385 ,58 7,7 92. 00	83, 111 ,69 4.5 5	193 ,14 4,5 93. 01	120 ,73 4,3 05. 77			1,4 88, 314 .72	3,5 88, 829 .73	920 ,93 7,2 96. 42	337 ,19 0,0 88. 32
市场 或客 户类 型																
其中：																
合同 类型																
其中：																
按商 品转 让的 时间 分类																

其中：																
按合同期限分类																
其中：																
按销售渠道分类																
其中：																
合计																

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

不适用

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

不适用

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		-690,170.09
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,146.45	
合计	2,146.45	-690,170.09

## 6、其他

无

## 二十、补充资料

## 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	543,584.26	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	15,981,386.23	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	2,146.45	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,323,163.84	
减：所得税影响额	2,022,985.69	
合计	13,180,967.41	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
2022 年度归属于母公司所有者的非经常性损益净额	24,443,346.67	
2022 年度按《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（2023 年修订）》规定计算的归属于母公司所有者的非经常性损益净额	23,892,540.80	

差异	-550,805.87
----	-------------

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	10.55%	2.51	2.51
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.04%	2.39	2.39

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

## 4、其他

无