

公司代码：603127

公司简称：昭衍新药

北京昭衍新药研究中心股份有限公司 2024 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、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性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人冯宇霞、主管会计工作负责人于爱水及会计机构负责人（会计主管人员）于爱水声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经公司董事会审议通过的利润分配预案为：拟以实施利润分配方案时股权登记日扣除公司回购专用账户上已回购股份后的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.3元（含税）。

六、前瞻性陈述的风险声明

☒ 适用 ☐ 不适用

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。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

报告期内，不存在对本公司生产经营产生实质性影响的重大风险。本公司已在本报告中详细阐述在生产经营过程中可能面临的相关风险，具体内容详见本报告第三节、六、（四）“可能面对的风险”部分的相关内容。请投资者注意投资风险。

十一、其他

☐ 适用 ☒ 不适用

目录

第一节 释义.....4

第二节 公司简介和主要财务指标.....6

第三节 管理层讨论与分析.....10

第四节 公司治理.....41

第五节 环境与社会责任的.....60

第六节 重要事项.....67

第七节 股份变动及股东情况.....76

第八节 优先股相关情况.....83

第九节 债券相关情况.....84

第十节 财务报告.....84

备查文件目录	载有公司负责人、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过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、公司、昭衍新药	指	北京昭衍新药研究中心股份有限公司
本报告期、报告期	指	2024 年 1 月 1 日-2024 年 12 月 31 日
报告期末	指	2024 年 12 月 31 日
苏州昭衍	指	昭衍（苏州）新药研究中心有限公司，全资孙公司
苏州昭衍医药	指	苏州昭衍医药科技有限公司，全资子公司
广西前沿	指	广西前沿生物技术有限公司，全资孙公司
北京昭衍医药	指	昭衍（北京）医药科技有限公司，全资子公司
昭衍鸣讯	指	北京昭衍鸣讯医药科技有限责任公司，全资子公司
重庆昭衍	指	昭衍（重庆）新药研究中心有限公司，全资子公司
广州昭衍	指	昭衍（广州）新药研究中心有限公司，全资子公司
苏州启辰	指	苏州启辰生物科技有限公司，全资子公司
昭衍特拉华	指	JOINN Laboratories (Delaware) Corporation，全资子公司
梧州昭衍生物	指	梧州昭衍生物科技有限公司，全资子公司
梧州昭衍新药	指	梧州昭衍新药研究中心有限公司，全资子公司
BIOMERE	指	英文全称为“Biomedical Research Models, Inc”，全资孙公司
昭衍检测	指	昭衍（北京）检测技术有限公司，全资子公司
昭衍加州	指	JOINN Laboratories, CA Inc.，全资子公司
无锡昭衍	指	昭衍（无锡）新药研究中心有限公司，公司持股 80%
云南英茂	指	云南英茂生物科技有限公司，全资孙公司
广西玮美	指	广西玮美生物科技有限公司，全资孙公司
北京昭衍医学检验实验室	指	北京昭衍医学检验实验室有限公司，全资孙公司
苏州昭衍医学检验实验室	指	苏州昭衍医学检验实验室有限公司，全资孙公司
昭衍管理科技	指	北京昭衍管理科技有限公司，全资子公司
北京昭衍生物	指	北京昭衍生物技术有限公司，参股公司
JOINN Biologics Inc.	指	昭衍生物开曼公司，公司实控人关联企业
CRO	指	合同研究组织，Contract Research Organization 的英文简称；亦是医药研发外包服务机构或医药研发外包服务行业的简称
FDA	指	美国食品药品监督管理局
NMPA	指	国家药品监督管理局，英文名称为“National Medical Products Administration”，2018 年 8 月由 CFDA 更名为 NMPA
GLP	指	“Good Laboratory Practice for Nonclinical Laboratory Studies”的缩写，药物非临床研究质量管理规范，上世纪 70 年代末由美国 FDA 颁布，我国于 2003 年实施中国的 GLP。目前 GLP 已成为全球医药行业共同接受和遵循的药物非临床研究规范。亦指良好实验室规范，具有 GLP 认证是指在某研究领域具有相应的资质认证。
GLP 法规	指	指有关非临床安全性评价研究机构运行管理和非临床安全性评价研究项目试验方案设计、组织实施、执

		行、检查、记录、存档和报告等全过程的质量管理要求。
AAALAC	指	AAALAC 指国际实验动物评估和认可委员会（Association for Assessment and Accreditation of Laboratory Animal Care）的英文简称，该组织是一个私营的、非政府组织，非营利的，不建立标准和政策，而是依赖于科学数据，它通过自愿评估和认证有计划促进在科学领域人道的对待动物。AAALAC 认证是唯一的全球性的动物关怀认证机构，也是国际认可的高质量的标志。
CNAS	指	China National Accreditation Service for Conformity Assessment，即中国合格评定国家认可委员会。CNAS 通过评价、监督合格评定机构（如认证机构、实验室、检查机构）的管理和活动，确认其是否有能力开展相应的合格评定活动（如认证、检测和校准、检查等）、确认其合格评定活动的权威性，发挥认可约束作用。
非临床研究	指	在实验室条件下，通过对化合物研究阶段获得的候选药物分别进行实验室研究和活体动物研究，以观察化合物对目标疾病的生物活性，并对其进行安全性评估的研究活动。主要包括药效学研究、毒理学研究和动物药代动力学研究等。为申请药品注册而进行的药物非临床研究，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、药理、毒理、动物药代动力学研究等。中药制剂还包括原药材的来源、加工及炮制等的研究；生物制品还包括菌毒种、细胞株、生物组织等起始原材料的来源、质量标准、保存条件、生物学特征、遗传稳定性及免疫学的研究等。
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。
药理学	指	研究药物与机体（含病原体）相互作用及作用规律的学科，它既研究药物对机体的作用及作用机制，即药物效应动力学，又称药效学；也研究药物在机体的影响下所发生的变化及其规律，即药物代谢动力学，又称药动学。
毒理学	指	研究外源性化学物及物理和生物因素对生物有机体的有害作用及其作用机理，进而预测其对人体和生态环境的危害的严重程度，为确定安全限值和采取防治措施提供科学依据的科学，也是对毒性作用进行定性和定量评价的一门学科。
量效关系	指	英文名称：dose-response relationship，在一定的范围内，药物的效应与靶部位的浓度成正相关，而后者决定于用药剂量或血中药物浓度，定量地分析与阐明两者间的变化规律称为量效关系。它有助于了解药物作用的性质，也可为临床用药提供参考资料。
SOP	指	标准操作规程 Standard Operation Procedure
受试物	指	指通过非临床研究进行安全性评价的物质

结题报告	指	药物非临床研究服务业务中专题研究工作结束后,专题负责人撰写,机构负责人审阅并经专题负责人签字批准的总结报告,也称总结报告。
委托方	指	指委托研究机构进行相关药物研发工作的单位或者个人
CNS	指	中枢神经系统 (Central Nervous System)

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	北京昭衍新药研究中心股份有限公司
公司的中文简称	昭衍新药
公司的外文名称	JOINN LABORATORIES (CHINA) CO., LTD.
公司的外文名称缩写	JOINN
公司的法定代表人	冯宇霞

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	高大鹏	贾丰松
联系地址	北京市经济技术开发区荣京东街甲 5 号	北京市经济技术开发区荣京东街甲5号
电话	010-67869582	010-67869582
传真	010-67869966-1077	010-67869966-1077
电子信箱	gaodapeng@joinn-lab.com	jiafengsong@joinn-lab.com

三、基本情况简介

公司注册地址	北京市经济技术开发区荣京东街甲5号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	北京市经济技术开发区荣京东街甲5号
公司办公地址的邮政编码	100176
公司网址	http://www.joinnlabs.com
电子信箱	jiafengsong@joinn-lab.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	上海证券报
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	昭衍新药	603127	无
H股	香港联合交易所	昭衍新药	06127	无

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市东城区东长安街1号东方广场东2座办公楼8层
	签字会计师姓名	罗科、王璞
公司聘请的会计师事务所（境外）	名称	毕马威会计师事务所（于《会计及财务汇报局条例》下的注册公众利益实体核数师）
	办公地址	香港中环遮打道10号太子大厦8楼
	签字会计师姓名	何应文

七、近三年主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
营业收入	2,018,333,771.81	2,376,486,797.10	-15.07	2,267,970,979.11
归属于上市公司股东的净利润	74,075,384.59	396,992,565.79	-81.34	1,074,257,178.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	23,573,407.86	337,564,742.86	-93.02	1,019,435,408.97
经营活动产生的现金流量净额	338,928,718.40	622,875,138.44	-45.59	971,066,113.56
	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末增减(%)	2022年末
归属于上市公司股东的净资产	8,078,818,586.72	8,279,315,724.35	-2.42	8,183,701,358.27
总资产	9,396,152,610.45	10,027,159,630.47	-6.29	10,364,215,494.62

（二）主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
基本每股收益（元/股）	0.10	0.53	-81.13	1.44
稀释每股收益（元/股）	0.10	0.53	-81.13	1.43
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.03	0.45	-93.33	1.36
加权平均净资产收益率（%）	0.91	4.82	减少3.91个百分点	13.99

扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	0.29	4.10	减少3.81个百分点	13.27
-------------------------	------	------	------------	-------

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

1. 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润影响因素

公司归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润主要源于实验室服务业务利润和资金管理收益，以及生物资产市价波动的共同影响。

1) 本报告期实验室服务业务贡献净利润为人民币 5,018.68 万元，同比下降 89.40%（上年同期：人民币 47,328.57 万元），实验室服务业务贡献净利润下降主要源于竞争加剧，毛利率下滑带来的影响。

2) 本报告期资金管理收益贡献净利润为人民币 8,710.76 万元。

3) 本报告期生物资产公允价值变动带来净损失为人民币 11,372.10 万元。

2. 非经常性损益变动影响因素

本报告期非经常性损益为人民币 5,050.20 万元, 非经常性损益项目和金额详见十、非经常性损益项目和金额。

注：

实验室服务业务贡献净利润：归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润，剔除生物资产公允价值变动损益及利息收入和汇兑损益的影响后金额。

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

□适用 √不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

□适用 √不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

□适用 √不适用

九、2024 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	324,809,103.67	524,547,440.44	485,799,506.29	683,177,721.41
归属于上市公司股东的净利润	- 272,222,474.99	102,479,834.34	99,435,565.54	144,382,459.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	- 280,666,741.34	82,271,793.65	84,926,745.33	137,041,610.22
经营活动产生的现金流量净额	119,953,519.31	37,763,124.00	34,609,066.03	146,603,009.06

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2024 年金额	附注 (如适用)	2023 年金额	2022 年金额
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	-209,854.38		-250,872.36	-412,404.82
计入当期损益的政府补助，但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	25,768,539.23		19,259,119.46	15,416,503.22
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	16,433,227.37		55,862,086.42	32,207,691.21
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				14,366,738.89
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用			-2,049,833.01	
对于现金结算的股份支付，在				

可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-146,511.55		39,036.53	197,993.93
其他符合非经常性损益定义的损益项目	15,471,314.63		-3,069,229.39	
减：所得税影响额	6,814,738.57		10,362,484.72	6,954,752.47
少数股东权益影响额（税后）				
合计	50,501,976.73		59,427,822.93	54,821,769.96

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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的项目，应说明原因。
☐适用 ☒不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
理财产品	373,354,146.08	1,396,123,348.18	1,022,769,202.10	26,665,579.24
生物资产	1,464,615,127.87	1,069,404,604.33	-395,210,523.54	-122,941,594.09
非上市公司股权投资	514,479,385.13	436,244,825.40	-78,234,559.73	-9,394,559.73
私募基金投资	233,144,259.46	279,729,114.14	46,584,854.68	-837,792.14
合计	2,585,592,918.54	3,181,501,892.05	595,908,973.51	-106,508,366.72

十二、 其他

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

(一) 营销工作

2024 年，国内医药行业受到投融资放缓带来的影响，市场需求增长步伐稍显缓慢，国内行业竞争加剧。在此背景下，公司签署订单存在一定波动，但公司仍然坚持强化技术和业务创新，持

续深耕。在报告期内，公司整体在手订单金额约为人民币 22 亿元，签署订单金额约为人民币 18.4 亿元。公司 2024 年营销工作的重点表现在：

1. 积极开拓客户，新增客户数量及新签约项目数量均保持增长。
2. 抗肿瘤药物、自免靶点药物、代谢系统药物（尤以 GLP-1 靶点相关药物）、PROTAC 药物、中枢神经系统（CNS）药物领域，新项目签约数量维持上涨趋势。同时，凭借多年来积累的体内外药物分析能力，小核酸项目新签数量增加明显；另外，创新型 ADC 项目签约数量增加明显。
3. 依托于从靶点发现到临床验证的一站式服务体系，双抗及多抗项目签约数量继续保持稳定；CGT 类药物（特别是 iPSC 系列细胞、mRNA、病毒载体药物、治疗性疫苗）新签项目数保持稳定。
4. 生殖、致癌和长周期等高难度动物试验继续增加，体现了公司高质量稳定运营给客户提供了巨大的保障，降低风险。
5. 来自于海外客户的订单需求基本保持稳定，2024 年度签署订单金额约为人民币 3.8 亿元。

（二）业务能力建设

年，公司一如既往稳抓业务质量，强化业务操作规范性，保证数据真实性、准确性。同时，持续开展人员的专业培训与能力提升工作，严格把关从方案设计、实验过程到报告交付的质量，充分保证各项目的科学性和统一性。此外，公司进一步优化项目管理流程和质量管理体系，从管理和技术创新等多个方面入手，合理有序的开展业务，提升客户满意度，为业务进一步增长提供有力支撑。

物非临床服务方面

为支撑创新药物研发，公司在已有的非临床评价综合平台基础上，持续进行多领域的能力建设与技术提升，以不断保持行业领先优势，满足不断创新的差异化市场需求。

量体系不断提升

年，北京设施顺利通过 FDA GLP 的现场检查，此次是北京设施接受 FDA 的第 3 次 GLP 现场检查，同时也是公司两个设施（北京和苏州）第 5 次通过 FDA GLP 检查。公司通过不断完善质量管理体系，改进质量管理方法，保证研究质量，体现了公司符合国际规范的 GLP 运行管理能力。

公司同时具备中国 NMPA、美国 FDA、经合组织 OECD、韩国 MFDS、日本 PMDA 等 GLP 资质，这一多元化的国际认证体系不仅彰显了公司在质量管理与研究合规性方面的卓越能力，还进一步提升了公司在全球药物研发领域的竞争力。这些资质的获取，为公司拓展海外市场提供了强有力的支持，夯实了公司海外业务能力，使其能够更好地满足不同地区客户的需求。同时，这也为公司未来进一步开拓更多海外市场奠定了坚实基础，加速了公司国际化战略的深入实施，推动公司在全球范围内实现更广泛的业务布局和可持续发展。

务能力进一步提高

在细分领域如眼科药物评价方面，公司进一步开发和优化了更多的眼科疾病模型，包括激光诱导的小鼠干性 AMD 模型、兔自身免疫性葡萄膜炎模型、小鼠视网膜母细胞瘤模型等，对公司内部的老龄非人灵长类资源和自发眼病模型进行了进一步梳理，满足了市场多样化的研发需求。同时，进一步完善了针对眼科药物新的检查评价指标，包括啮齿类和犬类的视觉功能评价等。

在耳科药物的评价方面，也迈出了扎实的一步。听力障碍是当今医学界面临的巨大挑战之一，该病的发病率逐年增高，发病年龄向年轻化偏向，目前解决耳聋的方法大多为使用助听器、振动声桥及人工耳蜗等物理方法，缺少根本性的治疗途径，至今全球还没有批准的治疗方法。为了顺应市场需求，公司建立了不同种属动物的听觉功能评价以及大动物的内耳圆窗注射给药技术等，进一步丰富和提升了耳科药物评价方法和技术。

针对中枢神经系统药物的评价，公司不断完善各类给药方式，建立了灵长类鞘内/延髓池/侧脑室长期置管方法、新生小鼠鞘内/侧脑室给药方法、大/小鼠髓内给药方法，并验证其有效性，为中枢神经系统药物评价提供了保障。同时，公司增加了精神类药物新模型建立和行为学评价方法，为中枢类药物临床前评价奠定了坚实基础。

同时，公司对于目前的热门药物，也持续更新和完善各类模型以支持药物评价，包括建立了体外评估免疫细胞的脱靶情况等。

其中，建立了 GLP-1R/GCGR/GIPR 靶点药物的系统性非临床评价方法。建立了针对 GLP-1R、内药效及安全性评价的全流程方法学开发。该体系可高效支持多靶点代谢类药物的筛选及优化，提升新药研发效率。

在分析检测平台建设上，小分子药物加强了体外代谢平台的建设，系统的评价体外代谢研究，针对寡核苷酸药物建立了 MSD 的检测方法，针对 ADC 药物建立了质谱法检测偶联药物中小分子的检测方法，以及质谱法检测 PEG 和阳离子脂质的平台技术。对于大分子药物，从单一 ELISA 平台到如今的各类 qPCR、ELISPOT、WB、FLOW 等多个平台，所服务的能力全面，涵盖常规的生物制品（抗体类药物、融合蛋白类药物）、基因治疗产品（病毒载体类）、细胞治疗产品（干细胞、免疫细胞、基因修饰的细胞等）、核酸药物（mRNA、siRNA 等）等药物。在分析方法上进行了大量的技术创新，如采用流式方法检测单细胞上蛋白的表达、质谱方法检测目的基因的表达、基于微滴式数字 PCR 平台检测 mRNA 的完整性等。

在平台建设的基础上，公司紧跟前沿药物的热门产品，不断更新和完善创新药物的非临床安全评价体系和思路，包括小核酸药物、新型 ADC 药物以及 PROTAC 药物的评价，各种不同类型的细胞治疗和基因治疗产品的评价；同时参与并实时跟进最新药物评价指导原则的制定，如干细胞产品、肿瘤疫苗产品非临床评价的指导原则，完善相应类别产品的评价体系，进一步夯实公司的核心竞争力。

成化新药研发平台

以服务创新药物研发为核心，伴随客户研发全进程，全面赋能并缩减沟通成本，从实验方法开发到高通量筛选，从常规药物筛选到深入药物作用机理的研究，再到靶点验证和体外生物学测试，通过综合、多学科的专业知识和能力，为新药研发机构在早期研发阶段提供关键信息和技术支持，助力合作伙伴提高新药研发效率。

公司拥有全方位的一站式新药开发解决方案，以药物发现与筛选平台为核心，主要包括药物发现平台；分子生物学互作研究和筛选；体外生物学药效验证和活性筛选；体内药理药效；体内外代谢分析、成药性评价以及毒性预测和筛选。其中，药物发现平台具备生物药早期发现服务能力，涵盖蛋白表达和细胞系构建至临床候选抗体发现，经过多年积累公司建立了“全人源抗体开发平台”、“双特异性抗体研发平台”、“单 B 细胞抗体发现平台”、“抗体成药性评估平台”以及“ADC 一体化研发平台”等前沿技术平台。其中：

全面的蛋白质和抗体研发平台，涵盖从抗体发现到药物开发的各个环节。在蛋白质平台方面，拥有多种抗体表达系统，支持人、兔、鼠、猴及纳米抗体的表达，并可实现 300-500mg 级的抗体瞬时表达。此外，还提供多种重组蛋白表达和纯化服务，涵盖原核、真核和酵母系统，并采用 Protein

在抗体发现平台方面，公司提供基于单 B 细胞 PCR、10X genomics 单 B 细胞测序以及真核细胞展示的高通量抗体发现技术，能够快速筛选和鉴定高亲和力抗体。

针对抗体药物偶联物（ADC）的研发服务平台，公司提供一站式服务，涵盖从靶点开始的抗体开发、药物化学、生物偶联与表征、体内外药理药效、药代和毒性评价的全流程，可为客户提供从抗体研发至 IND 申报的一体化 ADC 药物研发服务。公司拥有多种 ADC 偶联平台，并提供

在双抗平台方面，支持多种双抗结构的构建，助力高效双抗药物的开发。

公司致力于为客户提供定制化的、可信赖的解决方案，帮助客户解决新药发现及开发阶段的不确定性问题，与客户共同面对新药研发过程的复杂性挑战。

总体而言，公司在 2024 年通过多维度的业务能力建设与技术创新，不仅提升了自身在药物研发服务领域的综合实力，也为推动行业整体发展做出了积极贡献。特别是在 2024 年，公司作为国创中心的参建单位，承担了药物概念验证平台的新药评价子平台建设工作。国创中心是分子药物领域全国唯一的国家制造业创新中心。公司凭借其专业能力，将在国创中心的统一部署下，高质量完成新药评价子平台建设任务，助力国创中心整合行业内创新资源，提升我国医药产业整体竞争力。

物临床服务方面

公司临床服务板块在 I 期、II 期早期临床研究领域优势凸显，特别在基因药、罕见病、生殖、妇科、儿童、放射性药物等特色领域积累丰富经验。公司提供注册申报、医学撰写、项目运营、药物警戒等一站式临床运营服务，降低了客户研发成本及管理成本，提高了审评的一次通过率，

为项目推进节省了大量时间，提升了客户体验度。

公司临床样本检测板块实现良好的业绩增长，服务项目种类持续提升，涵盖了创新基因和细胞治疗药物、预防性疫苗、肿瘤治疗性疫苗、创新双特异/多特异抗体药物、创新 ADC 药物、创新 PROTAC 药物、创新靶点的单克隆抗体药物、创新靶点小分子药物等的临床样本分析及药物代谢研究。

在此基础上，公司进一步提升了服务能力及质量，取得了多项成果：助力多款创新药物通过国家药品监督管理局的临床试验现场核查；支持多款创新基因治疗产品完成全球首例患者给药；推动多款创新药物进入关键性临床阶段；完善细胞免疫解决方案，支持预防性生物制品、肿瘤治疗性疫苗（含个性化及非个性化）及基因治疗产品的细胞免疫研究；进一步完善病理检测平台，涵盖免疫组织化学（IHC）及多重免疫荧光（MIF）技术，助力创新药物生物标志物发现；建立神经系统疾病（如阿尔茨海默病、渐冻症）生物标志物检测能力；完善 LC-MS/MS 技术，支持核酸类及多肽类药物临床试验；加强数字 PCR 技术在基因治疗及细胞治疗产品中的应用；强化自动化工作站及自组装检测试剂盒在临床检测中的应用，提升检测效率与质量。2024 年 11 月，临床检测实验室新址建设竣工，并于 2025 年 1 月完成了整体功能性迁移，同时产能也得到了显著提升。

“昭衍新药临床检测”致力于成为国际一流的临床检测平台，为国内及全球范围内的创新药物品种提供一站式的临床试验样本检测业务。

验模型研究方面

公司的实验模型研究主要涵盖三个主要类别，以满足多元化的研究需求与应用场景。非人灵长类实验模型凭借其与人高度相似的生理和病理特征，成为研究复杂疾病机制以及评估药物安全性和有效性不可或缺的关键工具；小动物实验模型则因其繁殖迅速、成本可控、便于管理等优势，在药物研发的早期阶段被广泛运用，为初步筛选和基础研究提供有力支持；而类器官平台通过前沿技术高度还原人体器官的生理与病理特性，为药物筛选、毒性评估以及个性化医疗方案的制定提供了更为精准、高效的实验手段。

(1) 非人灵长类实验模型

公司持续致力于保持现有关键实验模型的高品质和高标准。2024 年，非人灵长类实验模型整体存栏数量保持平稳增长，继续保持较高的饲养和管理水平，主要管理指标得到进一步的提升和优化。其中，在老龄非人灵长类疾病模型方面，公司已开展肥胖、糖尿病、高血脂、动脉粥样硬化、神经系统疾病及眼科相关疾病的系统筛选与模型验证，建立了自然发病模型与诱导模型相结合的研究体系，建立了异基因造血干细胞移植（allo-HSCT）诱导移植物抗宿主病（GvHD）模型，并优化确立了猴自发动脉粥样硬化模型的筛选方法。为老年疾病的机制研究、药物筛选和临床前评估提供了重要数据支撑。

(2) 小动物类实验模型

在基因编辑方面，公司在原有基因编辑小鼠模型基础上改进，针对纳米抗体（Nano-antibody）

小鼠平台进行抗体多样性与亲和力升级，并利用初代纳米抗体小鼠进行纳米抗体筛选。在免疫缺陷小鼠模型的基础上，公司加入肝细胞缺陷编辑，结合类器官平台令其升级为“肝脏人源化小鼠模型”，目前已进入小鼠体内“人肝功能评价”最后阶段。在细胞模型方面，公司申请了一项专利（ZL

（3）类器官平台建设

年，公司业务向“人源多功能干细胞生产”以及“类器官平台”方向拓展。在不改变细胞基因组的前提下，透过前沿化学重编程技术，重编程成体细胞为多功能干细胞（CiPSCs）；透过类器官分化平台，将 iPSCs 分化成具备成熟肝细胞功能的类器官。

为了减少对动物实验的依赖，同时提高药物筛选的效率和精准性，公司以类器官平台的开发经验为基础，结合丰富的临床资源，积极拓展肿瘤类器官-药敏平台。通过不懈努力，公司成功建立了骨肉瘤类器官体外药物敏感性测试。这一创新成果不仅为临床治疗提供了更多可能性与参考依据，更造福了恶性骨肉瘤患者。未来，公司计划进一步将该平台推向市场，服务更多临床研究机构。此外，公司还将加大投入，开展类器官及类器官诱导试剂盒的生产，计划将其推向市场，为非临床研究提供服务，满足企业和高校在 iPSC 重编程及类器官诱导方面的需求。

物质质量研究与检定业务

公司目前已具备生物技术药物质量标准研究和检测的全面能力。经过多年积累公司完成了所有相关检测方法的开发与验证，建立了完善的服务体系和技术能力。公司成功构建了生物技术药物质量研究的关键技术平台，凭借其创新实力，申请并公开专利 12 项。该业务的主要检定方法均通过了 CNAS 认证和 GLP 认证，确保检测结果的科学性、准确性和权威性。

公司能够为多种创新药物提供质量研究与检测服务，包括：蛋白药物、治疗性疫苗、基因与细胞治疗产品等创新药物质量研究与检测。具体业务范围涵盖了：细胞库与毒种库检定，病毒清除和灭活工艺验证，基因与细胞治疗制品质量研究与检验，重组蛋白药物和抗体药物生物学活性和结构表征分析，转基因细胞活性测定方法建立等。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司出具了涵盖 CHO/3T3 细胞库、干细胞制品、NK 细胞制品、替奈普酶活性标准品协作标定及体内动物实验的多份检验报告，彰显了其在生物技术药物质量研究与检测领域的强大专业能力。报告期内，公司与中检院共同完成北京市 2022 年科技计划课题，建设了昭衍新药细胞与基因制品检测平台。另外，公司在国内药物分析领域的重要核心期刊《药物分析杂志》中发表数篇文章，体现了公司在该领域深厚技术积累和专业实力，同时彰显了公司在该领域的领先地位。除此之外，公司已为干细胞企业提供服务，出具满足中国 CDE 和美国 FDA 法规要求的检测报告，凸显了公司在行业内的领先地位和国际竞争力。

(三) 人员队伍建设

为适应行业市场形势快速变化，公司各事业部进行了组织架构优化，使公司各项业务更高效运行。同时，各事业部优化了多项管理制度，为事业部管理提供了更明晰、更贴合业务发展需要的制度支持。2024 年公司吸纳、引进了高级管理人员，以进一步提高公司管理水平，为客户提供更高效的服务。上半年，公司迎来了 2024 年“人才发展季”，通过设立人才发展项目，构建公司人才模型、制定人才策略，识别出了高潜/骨干员工，促进了员工成长并为公司的发展提供了助力；下半年，公司根据人才模型，为不同层级的管理人员量身定制了提升管理技能的培训课程，以满足公司不断发展与组织架构不断优化的需要。同时，公司积极了解并申请国家和地区各项人才政策，以保障人才队伍长期稳定。截至 2024 年 12 月 31 日，公司已组成 2,652 人的专业服务团队。

(四) 产能建设

苏州昭衍 II 期 20,000 平方米的设施将陆续投入使用。该设施的设计规划充分结合了公司现有设施情况以及未来发展需求变化，布局更加合理、功能更加完善。新设施的建设将进一步提升公司业务通量，为未来的业务执行和业绩增长提供保障。同时为了更好地辅助业务发展，为员工提供更舒适的工作和生活环境，苏州 22,000 平方米配套设施建设已经完工，功能支持多方面运营需求，2025 年将投入使用。

按照公司的战略规划及业务需求，广州设施目前进入竣工验收阶段，投产后将进一步提升整体服务规模与水平。

广西玮美积极构建非人灵长类模型动物实验业务体系，2024 年与配套实验室建设相关工作正在积极推进，该实验室除了可以满足常规动物实验外，在房间、笼具设计方面充分考虑了老龄实验模型生理需求特性，旨在显著提升实验模型的福利水平。同时，实验室的设计也充分考虑到了代谢类疾病和中枢神经系统疾病等复杂疾病模型的开发，为相关疾病的机制研究和药物研发提供更精准、便捷的实验平台。

二、报告期内公司所处行业情况

(一) 非临床研究和临床研究

1. 全球市场现状和未来

CRO 又称医药研发合同外包服务机构，于 20 世纪 70 年代起源于美国，目前全球 CRO 公司已发展到近千家，可提供的技术服务内容包括：药物筛选、药学研究、非临床试验（药物评价）、临床试验（I 期-IV 期）、药物警戒服务、注册服务等。

随着 FDA 新药审批制度的日益严格以及新药研发越来越复杂，制药企业开始将越来越多的研发工作外包给 CRO 企业，全球 CRO 市场快速增长，根据 Frost&Sullivan 报告，2023 年，全球 CRO 市场规模约 821.1 亿美元，全球 CRO 市场规模将维持增长态势，预计 2026 年全球 CRO 市场规模将达到 1,064.5 亿美元，预计 2023-2026 年均复合增长率在 9.0%左右。

2. 国内行业情况

CRO 在我国是近 20 年来发展起来的新兴行业，90 年代后期，跨国 CRO 及制药企业研发业务在中国的开展推动了中国早期 CRO 的成长。根据 Frost&Sullivan 报告，中国医药 CRO 服务市场规模在 2023 年已经达到 848.2 亿人民币。未来市场仍将保持快速增长，预计 2026 年约 1,126.5 亿人民币，2023-2026 复合年增长率为 9.9%。目前，CRO 行业的服务范围基本覆盖了新药及仿制药的研究与开发的各个阶段和领域，包括非临床 CRO 和临床 CRO 两大环节。2023 年，中国 CRO 服务市场规模约为 848.2 亿元人民币，其中非临床 CRO 和临床 CRO 分别的市场规模约为 405.8 亿及 442.4 亿元人民币。

3. 新药品注册管理办法出台

《药品注册管理办法》已于 2020 年 1 月 15 日经国家市场监督管理总局 2020 年第 1 次局务会议审议通过，自 2020 年 7 月 1 日起施行。

本次修订后的《药品注册管理办法》，优化了审批工作流程，如做好药品注册受理、审评、核查和检验等各环节的衔接，将原来的审评、核查和检验由“串联”改成“并联”，设立突破性治疗药物、附条件批准、优先审评审批、特别审批四个加快通道，明确审评时限，提高药品注册效率和注册时限的预期性。对药物临床试验申请应当自受理之日起六十日内决定是否同意开展，并通过药品审评中心网站通知申请人审批结果；逾期未通知的，视为同意，申请人可以按照提交的方案开展药物临床试验。

新的《药品注册管理办法》将进一步提升药物研发的速度与质量，缩短药物研发周期。受益于该政策，研发企业的积极性会极大提高，对专业 CRO 的依赖性也会越来越高，对 CRO 行业是一个利好。

(二) 实验模型行业

实验模型行业是指从事实验动物驯化、人工培育与繁殖、疾病动物模型研发等相关产品及服务的企业总称。其产品及服务主要服务于下游医药科研及制药机构，用于开展基于实验模型的医学研究、药品质量检定、生物制品制造、药理及毒理试验等工作。作为生物医药研发的重要支撑，实验模型行业在推动医学进步和药物开发中发挥着不可替代的作用。

我国实验动物行业起步于上世纪七十年代，经过 40 年的行业发展，现已形成一定的产业格局。凭借丰富的动物资源与人才储备、产品质量稳定性以及其成本控制等优势，中国已经成为了包括美国、欧盟、日本在内的全球多个发达市场实验模型产品及服务的主要供应商。实验模型的主要市场是各大医药研发机构、非临床 CRO 以及医学高校实验室等。作为世界上少数几个拥有最丰富非人灵长类动物资源的国家之一，我国实验模型行业的发展具有一定的资源优势。

实验模型行业作为生物医药研发产业的配套服务行业，其市场容量在很大程度上依附于生物医药产业整体的研发规模。近年来，国际生物医药研发市场规模迅速扩张，极大程度的促进了实验模型行业的迅速发展。从实验模型的国际需求来看，由于欧盟、美国、日本以及韩国为主的成

熟研发市场受限于自身实验模型资源稀缺以及气候条件不利等诸多先天因素，加之饲养成本相对过高和动物保护主义的不断干涉，在一定程度上制约了这些国家开展大规模实验模型饲养与繁殖的工作。因此，长期以来，发达药物研究市场需要依靠进口高品质实验模型以满足自身相关生物研发。以中国为主的发展中国家，凭借自身动物资源丰富、成本控制优势、产品质量提升以及适宜的气候条件，逐渐成为了国际实验模型市场的主要供应国。此外，近年来我国生物医药产业的快速转型和药品自主研发规模的不断提升，进一步推动了国内实验模型产品服务需求的增长。

随着生物医药研发的全球化发展，各国药品监管机构对药物研发和安全性评价的要求日益严格。美国 FDA、欧洲 EMA、中国 NMPA 等全球主要监管机构不断加强对实验模型质量的监管，要求其数据必须具有高度的可重复性、科学性和合规性。对 GLP 资质的检查频率和审查力度显著增加，确保实验模型的研究过程符合国际标准。同时，国际组织如 OECD 和 ISO 也在不断更新和完善实验模型的相关标准，以应对新技术和新方法的出现。

在政策监管趋严和医药研发竞争加剧的双重驱动下，企业对实验模型的质量要求越来越高。高质量的实验模型不仅能够提高药物研发的成功率，还能显著降低研发成本和时间。因此，企业对符合国际标准（如 FDA GLP、OECD GLP）的实验模型需求显著增加。这种需求的变化促使供应商不断提升产品质量和技术水平，以满足全球医药企业对高标准实验模型的迫切需求。

展望未来，行业竞争更加激烈，对实验模型的质量、规范性和技术创新要求也将进一步提升。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）主要业务

公司秉承“服务药物创新，专注于药物全生命周期的安全性评价和监测的宗旨，保障患者用药安全，呵护人类健康”的愿景，建立了独具特色的药物非临床研究服务、临床试验及相关服务、优质实验模型的繁殖和销售以及基因编辑实验模型定制服务的高附加值产业链，可为客户提供一站式的优质服务。

1. 药物非临床服务

药物非临床服务为公司的核心业务，主要包括非临床评价服务和药物发现服务。

（1）非临床评价服务

公司具有 30 多年的药物非临床安全性评价、药效学研究和药代动力学研究方面的丰富经验，积累了较全面的技术能力（通常而言，药物非临床评价服务就是指在临床试验阶段前，对受试物的安全性、有效性、质量可控性等进行评价、检测、研究的服务）。

药物非临床安全性评价服务包括一般毒理学、安全药理学试验、免疫毒性及免疫原性局部毒性研究、发育生殖毒理学(DART)、遗传毒理学、制剂安全性研究、依赖性研究等评价试验。药效学研究主要是通过体内、外试验研究药物作用机理、药效作用的量效关系及时效关系和疗效特点，以及结合药物代谢特点的 PD/PK 试验(研究体内药物浓度与疗效的关系)以支持临床试验。药代动

力学研究服务主要是利用生物分析等技术研究药物的体内及体外代谢特点，阐明药物的吸收、分布、代谢和排泄的过程和特征，以揭示药物有效性及安全性的物质基础。

(2) 药物发现服务

主要服务于创新药研发从靶点筛选验证到临床候选分子（PCC）确定的早期研发阶段，提供全流程一体化生物学评价支持。目前已搭建了体外和体内药效筛选评价平台和早期成药性筛选评价平台（早期 ADME 和 PK 研究，Non-GLP 毒理研究等），为创新药企业提供早期发现服务。

2. 药物临床服务

药物临床服务主要涵盖药物早期临床试验服务（临床 I 期及 BE 试验）、确证性临床服务和临床检测服务。临床试验服务包括法规/注册业务、医学撰写业务、临床监察/稽查业务、数据管理与统计业务以及提供临床试验机构服务；临床检测服务涵盖了创新基因和细胞治疗药物、预防性疫苗、肿瘤治疗性疫苗、创新双特异/多特异抗体药物、创新 ADC 药物、创新 PROTAC 药物、创新靶点的单克隆抗体药物、创新靶点小分子药物等的药物浓度分析、药物代谢及生物标志物研究。因此，公司可以向客户提供一站式早期临床研究解决方案。

3. 实验模型研究

公司从事关键实验模型的繁殖和销售，保障公司自身使用的同时兼顾国内相关行业需求。公司通过不断优化普通实验模型结构，提高产出率，确保实验模型的持续稳定供应，以支持非临床服务的高效开展。在模式类实验模型方面，公司专注于开发和应用创新的实验模型，以提供新的研究模式和方法。

(二) 药物非临床服务经营模式

1. 盈利模式

公司的核心业务是药物非临床研究服务，非临床评价是药物研发不可缺少的环节。对于 GLP 标准的非临床评价，由于其技术的专业性及严格的 GLP 要求，通常只能在专业的评价机构（GLP 实验室）内开展；公司是国内专业从事药物非临床评价的 GLP 实验室之一，拥有北京和苏州两个 GLP 实验室，建立了系统的药物非临床评价技术平台和 GLP 质量管理体系，通过了国内及多个国家的 GLP 认证或检查；公司的海外子公司 BIOMERE 于 2019 年通过了美国 FDA 的检查，也具备了较好的药物筛选和早期评价能力。公司通过 30 多年的实践，积累了丰富的药物评价经验，在行业内树立了良好的品牌形象。

公司接受客户委托，根据委托方研究需求和行业规范向客户提供技术服务，并出具研究总结报告，通过收取研究服务费的方式来实现盈利。

除核心业务外，公司还提供其他技术服务以增加盈利能力，如医疗器械评价、食品动物评价等。

2. 服务模式

药物非临床评价服务是法规管理严格的技术服务，不仅需要良好的技术条件，还需要遵循相关的质量管理规范。为了保证服务质量和效率，结合法规要求及自身特点，公司建立了相应的服务模式：

（1）接受委托：公司专业化的市场营销队伍负责联系客户、了解客户需求、与技术部门共同制定研究计划、报价及签订合同。

（2）实施试验、提供报告：公司技术部门负责组织实施试验，按照法规及 SOP 要求，对每项试验进行编号管理、制定试验方案、准备试验材料、开展体内外试验、数据处理、撰写并提交总结报告；

（3）资料归档：试验结束后，将全部原始记录归档，确保试验数据的完整性。

（4）注册支持：试验结束后，公司需要配合法规部门进行现场检查，确证数据的真实性和完整性；必要时，在新药审评过程中与委托方一起与法规部门进行技术讨论。

公司服务的核心是，严格按照《药物非临床研究质量管理规范》等法规要求，科学规范地评价药物的安全性和有效性等，降低委托方药物研发的风险，提高委托方药物研发的效率，以支持法规部门的科学审评，从而支持医药产业的创新和发展。

3. 采购模式

公司提供药物非临床研究服务所采购产品主要包括实验模型及相关用品、实验试剂及其他耗材和仪器设备等。公司依据相关 GLP 规范的要求制定了系统的采购管理 SOP，如《供应商资质审查的标准操作规程》、《订购实验动物的标准操作规程》、《实验动物质量监控的标准操作规程》等 SOP 文件，在满足法规要求的前提下，全面把控试验材料及设备质量，以满足实验研究的要求。公司设有专门的采购部门负责采购相关工作。为管理效率并保障内部控制有效性，公司制定了严格的采购业务流程，采购申请、批准、询价、供应商选择、验货和付款等环节均得到了有效管控。

4. 营销模式

公司设有市场部和销售部，两个部门紧密配合，协同推进市场开发与业务拓展工作。销售部主要负责研究并执行公司销售目标和战略，深入挖掘客户需求（尤其是创新需求）并提高企业创新服务意识，确保公司能够为国内外客户提供高质量服务体系及建设性意见，进行售后跟踪以提升客户满意度，同时协助组织学术研讨以增强公司市场影响力。市场部主要负责组织策划学术交流活动，旨在促进科学研究的交流与合作，提升公司在医药研发领域的专业形象和影响力，策划并执行市场宣传活动以提高公司服务市场认知度，通过多渠道的推广方式增强市场影响力。同时，市场部通过关注客户、合作伙伴及社会各界的沟通与互动，多渠道和方式传递公司品牌核心价值，全面维护和强化公司品牌形象。

(三) 药物临床服务经营模式

1. 盈利模式

药物临床试验是药物研发过程中，在完成非临床评价后的下一个关键环节。公司凭借其丰富的非临床药物评价经验、对药物安全性的充分理解以及庞大的客户群资源，致力于帮助研发企业实现从药物非临床评价到临床试验的无缝过渡。为客户提供从非临床评价到临床试验的一站式服务，正是公司建立临床服务能力的主要目的。

公司的临床业务盈利模式与非临床业务相同，都是通过为药物研发机构提供有偿服务来实现盈利。

2. 服务模式

临床服务模式为接受客户委托并按照《药物临床试验质量管理规范》等法规规定和客户要求提供医药研发相关服务，申办者负责提供试验用药，公司监查药物临床试验过程，药物临床试验机构负责执行临床研究方案，公司临床检测服务对采集的药代动力学、免疫原性（体液免疫和细胞免疫）、生物标志物等样本进行分析检测。公司收取客户的研究开发经费及服务费用，并支付因临床研究发生的费用。

3. 采购模式

同非临床业务一样，公司制定了严格的采购业务流程，采购申请、批准、询价、供应商选择、付款等环节均得到有效管控。

4. 营销模式

临床业务的营销模式整合在公司营销体系中，共同扩展客户。

(四) 实验模型研究经营模式

1. 盈利模式

公司通过对实验模型全面的过程管控、质量监控、种群优化等一系列规范化管理，建立了遗传背景清晰、种群稳定、质量可靠的种群和商品群，逐步创立了公司在实验模型上的品牌优势和影响力，高品质的实验模型有力地保障了公司的业务开展，此外，公司正在致力于打造领先的、高效的、稳定的实验模型遗传资源及基因工程技术平台，主要从事用于新药研发的动物疾病模型创建，利用基因编辑技术，开展用于新药研发的基因编辑模型的定制服务，并接受规模化繁育和定制服务。

2. 服务模式

公司采用接受客户委托的服务模式，致力于提供精准化的实验模型服务。我们严格遵循《实验动物管理条例》《实验动物质量管理办法》等相关法规，并根据客户的具体要求，打造高品质的实验模型。在此基础上，我们还注重提升实验模型基础数据的技术含量，并拓展多元化服务模式，以满足客户的多样化需求。

3. 采购模式

公司建立了科学的模型采购与供应体系，尤其是对模型质量进行严格把控，对模型容易携带的病原微生物、寄生虫等进行专项检测和质量跟踪。另外，公司还制定了严格的采购业务流程，采购申请、批准、询价、供应商选择、付款等环节均得到有效管控。

4. 营销模式

鉴于实验模型的特殊性，为更好地与客户沟通，有效解决科学研究中动物这一“活”的仪器的实验反应，公司针对客户的需求进行个性订制，跟踪服务。以模型质量为前提、以技术服务能力为纽带，以责任和担当赢得科学家的信任与支持，实现有效沟通、无缝连接，逐步扩大市场。

(五) 主要业绩驱动因素

1. 政策利好，持续推动创新药长远发展

中国拥有庞大的人口基数和日益加剧的老龄化趋势，推动了对健康需求的不断提升。政府积极出台鼓励创新政策，为中国创新药市场的发展提供了强有力的支持，为医药企业创造了广阔的发展空间和机遇。同时，医疗保险的动态调整、研发投入的增加等多重因素，也在进一步推动国内创新药的快速发展。

2024 年 2 月，开始实施国家发展与改革委员会于 2023 年底发布的《产业结构调整指导目录（2024 年本）》，关于医药产业的鼓励类类别中，新技术、新药以及智能化设备技术被大量纳入，其中儿童药、短缺药以及细胞培养、细胞治疗药物、高端化智能化制药设备被列入鼓励类产业目录。同时，随着《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》征求意见稿流出，针对高水平创新药给出一定企业自主定价空间。

2024 年 3 月，国务院《政府工作报告》首次提及“创新药”——积极培育新兴产业和未来产业，加快创新药等前沿产业的发展，积极打造包括生物制造在内的新增长引擎；制定未来产业发展规划，开辟量子技术、生命科学等新赛道，创建一批未来产业先导区。

2024 年 6 月，国务院办公厅发布的《深化医药卫生体制改革 2024 年重点工作任务》中关于“创新药”的部分指出：研究对创新药和先进医疗技术实施 DRG/DIP 付费除外等政策倾斜；推动商业健康保险产品扩大创新药支付范围；加大创新药临床综合评价力度，促进新药合理快速应用；整合医疗医药数据要素资源，构建以创新药为重点领域的成果转化交易服务平台。

2024 年 7 月，国务院常务会议审议通过《全链条支持创新药发展实施方案》（以下简称《方案》），旨在通过政策全链条覆盖，加速我国创新药研发、审批、生产和市场应用，推动医药产业升级和人民健康福祉提升。

2024 年 8 月，国家科技管理信息系统公共服务平台发布了《关于发布国家重点研发计划“常见多发病防治研究”等重点专项 2024 年度项目申报指南的通知》中，国家卫健委将“干细胞研究与器官修复”、“前沿生物技术”作为重点专项之一，同时将包括干细胞技术与相关产品研发、器官修复与制造、重大疾病的干细胞治疗等在内的多个板块部署了 19 个方向的指南，并拟安排国拨经

费概算 4.3 亿元。此外，国家还通过设立“干细胞国家企业技术中心”等方式，支持干细胞产业的创新发展。

2024 年 10 月底，CDE 颁布《关于对创新药以及经沟通交流确认可纳入优先审评审批程序和附条件批准程序的品种开展受理靠前服务的通知》。《通知》中指出，2024 年 11 月 1 日起，对创新药以及经沟通交流确认可纳入优先审评审批程序和附条件批准程序的品种上市许可申请提供受理靠前服务。

2025 年 3 月 5 日，政府工作报告中进一步明确“健全药品价格形成机制，制定创新药目录，支持创新药发展”，并将创新药目录首次写入政府报告。

2025 年 3 月 11 日，中国证监会党委召开扩大会议，全面启动新一轮资本市场改革，提出“在支持科技创新和新质生产力发展上持续加力”。会议强调，将增强制度包容性和适应性，支持优质未盈利科技企业发行上市，稳妥恢复科创板第五套标准的适用，并尽快推出示范性典型案例，以促进科技创新与产业创新的深度融合。其中，“标准五”为研发阶段的未盈利创新药企业提供了重要机遇，并针对医药行业特点明确了临床试验要求。作为生物医药一级投资领域的主要退出路径，科创板 IPO 的第五套标准实施将显著提升一级市场的投融资活跃度。

2. IND 申请数量仍维持高位，非临床安评业务空间广阔

2015 年中国开启医疗改革进程，药品注册分类改革及创新药优先审评等法规的颁布强调了对药品的创新性和临床价值的关注。创新药纳入医保更进一步提高了制药企业研发新药的积极性。

根据 CDE 公布的各年度药品审评报告数据显示，自 2017 年以来，由 CDE 受理的新药临床试验申请（IND）数量大幅增长，由 2017 年的 767 项增长超过两倍至 2021 年的 2,412 项，于 2022 年小幅回落后突破至 2024 年的 3,073 项，维持在高位水平。整体来看，2021-2024 年新药 IND 数量增速相较于 2018-2021 年已有所放缓，但在绝对数量上仍有所增长且保持稳定数量。相应的 CRO 行业发展速度会呈现一定平稳趋势。非临床安全性评价作为创新药研发的核心环节之一，同时作为药物 IND 申请前的核心步骤之一，CDE 受理的 IND 申请数量的变动可以体现出国内非临床安评市场的变化情况。

公司着力于专业化服务能力建设，提升了对创新药物的评价能力，增强了行业竞争力；如眼科药物、吸入途径给药的非临床评价能力建设，针对 ADC 药物、小核酸药物、双抗/多抗药物产品为代表的创新生物药的非临床评价能力建设，为公司后续业务拓展提供了支持。

3. 全球投融资初步复苏，需求正在回暖

自 2022 年起，全球生物医药行业投融资大幅度调整，导致客户需求增速阶段性放缓。报告期内，伴随着全球生物医药行业投融资的初步复苏，客户需求呈现出逐渐回暖迹象，有望带动新药研发投入继续增长。与此同时，国内地方政府国资平台也积极响应国家政策，通过设立生物医药产业基金，以资本为纽带加速创新资源整合，通过市场化运作机制引导社会资本向创新药行业倾斜，以“资本+政策”驱动行业高质量发展。

长期看，健康是人类永恒的追求。随着全球人口老龄化的加速进展、慢性病患者群体规模的扩大以及各国对于医疗卫生总投入的增加，全球和中国的医药市场会持续发展，进而带动医药研发和生产投入的持续增加。未来全球药物研究、开发及生产市场规模和中国药物研究开发及生产市场规模均有望保持良好增长。

4. AI 驱动效率革新，优化医药研发全链条

人工智能（AI）正以前所未有的速度渗透到各个领域，自 2010 年起，随着大数据、深度学习技术的发展以及大量生物和化学数据集的涌现，AI 在制药行业得到了广泛应用，利用 AI 技术在药物研发、药物设计、药物筛选、临床试验和药物生产等各个环节中均能实现赋能。AI 技术的参与显著提高了研发效率和成功率，降低研发成本和时间，加速药物研发进程。除此之外，AI 还应用于新药研发各个环节的质量控制、流程优化和智能化管理等方面。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）创新性驱动业务发展

多年以来，昭衍新药作为一家着力于创新发展的 CRO 公司，经过多年的发展和积累，不仅在新技术开发、新平台拓展、实验模型开发等方面持续创新，还通过各种创新举措显著提升了运营效率和服务质量。同时，紧跟前沿技术趋势，探索 AI 在药物研发中的应用，推动新技术与传统业务的深度融合，为客户提供更具竞争力的服务。凭借这些创新成果，公司多年积累的持续服务能力、良好的口碑、全面的质量体系、与时俱进的研发能力和逐步积累的一站式综合服务能力，都成为了企业的核心竞争力，有力的保障了实验室的高效运营和稳健发展。

1. 创新性的药物评价技术

公司坚持科技创新，提高科研能力，巩固和发挥自身优势，致力于利用创新技术满足不断发展的研发需求，持续加强公司在新药安全性评价、非临床药物试验业务中的行业领先科研水平。不断创新、完善耳科、眼科等药物新的评价方法和技术；增加了精神类药物新模型建立和行为学评价方法，为中枢类药物临床前评价奠定了坚实基础；同时，不断完善各类分析检测平台建设，并且在分析方法上进行了大量的技术创新。除此之外，公司紧跟前沿药物的热门产品，在创新药物的非临床安全评价的体系及思路不断更新和完善。

2. 智能化应用创新药物非临床研究

公司自 2018 年起便开始尝试将人工智能（AI）技术与药物非临床研究技术相结合，经过多年的持续探索与积累，目前已开始将 AI 技术应用于部分专业领域。此外，数字病理辅助分析系统，将公司在非临床病理领域的丰富经验与庞大的背景数据相结合，融入先进的 AI 算法，实现了病理诊断的快速化与精准化。通过 AI 技术对数据的高效分析，公司在部分研究环节的人效比得到了进一步提升。

3. 创新的类器官平台与实验模型开发

公司积极投入类器官平台创新建设，运用前沿技术成功打造肿瘤类器官药敏平台，率先成功建立了骨肉瘤类器官体外药物敏感性测试，这一创新成果为临床治疗提供了全新的解决方案，有望打破传统治疗的局限。此外，公司在老龄非人灵长类疾病模型开发上取得重大突破，不仅涵盖了肥胖、糖尿病、高脂血症、动脉粥样硬化、神经系统疾病及眼科相关疾病等多种老年疾病模型，还通过精准的遗传筛选和严格的环境控制，实现了对人类疾病病理特征的高精度模拟，为老年疾病的机制研究和药物研发开辟了新的路径。

4. 创新的分析检测平台

在小分子药物、寡核苷酸药物、ADC 药物等领域建立多种先进检测方法，如 MSD 检测、质谱法检测等，提升检测效率与准确性。

(二) 规模化的服务能力

在中国和美国拥有超过 10 万平方米的实验设施，这些实验室包括动物饲养管理设施、功能实验室及支持试验的各项设施，可以同时开展数以千计的体内及体外实验，包括药理学、药物代谢及毒理学研究。公司拥有满足业务工作需要的大量功能实验室和配套设施，除安全性评价需要的常规实验室外，公司还建设有特殊评价技术实验室，如眼科实验室（视听平台）、心血管功能实验室、吸入平台、行为学研究实验室、基因分析实验室等，以支持创新药物及罕见病药物评价的需求。公司注重设备投入，配备有先进的设备和软件系统上千套，能够满足临床病理、生物分析、病理及细胞生物学等各类指标检测的要求。规模化使公司具备了综合成本优势，同时为快速开展实验奠定了基础。

(三) 专业化的药物评价能力

随着新的生物技术在药物研发领域的应用、新的适应症药物的创新开发，需要专业化的评价技术能力。公司凭借自己对行业发展的深度理解，在过去的 10 余年里持续投入建立新能力，并形成新的竞争优势。这些技术能力包括眼科药物、吸入及呼吸系统药物、中枢神经系统药物、幼年及生殖用药评价等专业实验室。针对创新生物技术的应用，建立和完善了新的药物类型的评价思路，包括小核酸药物的安全性评价和药物代谢的研究，新型 ADC 药物和双抗药物的评价，基因治疗和各种类型的细胞治疗产品的评价，以及特殊剂型和特殊给药途径等技术进一步夯实公司的核心竞争力，并形成新的优势和利润增长点。

(四) 丰富的药物评价经验

公司从事医药研发外包的非临床 CRO 服务，业务经验丰富不仅表现在科学设计方面，也表现在提高业务效率方面，是公司核心竞争力的体现。公司作为中国较早成立的非临床 CRO 企业，成立迄今积累了丰富的药物评价经验，锻炼了一支高水平的技术队伍。

研究评价的 药物种类丰富	2019年至2024年，共新增生物药约1,758个、化学药约1,276个、中药50余个的非临床研究项目；公司在承担新药非临床评价项目数量和承担生物类新药非临床评价项目数量上均处于国内领先地位。
创新药评价经验丰富	公司持续强化技术和业务领域创新，在核酸药物（如 mRNA、siRNA 等）和蛋白药物（如融合蛋白、单抗、双抗、ADC、小肽等）及放射性药物（如 RDC）等复杂药物的评价积累了丰富的经验，建立了系统的评价技术。同时，公司紧跟医药研发市场需求，在双抗、ADC、基因治疗、细胞治疗、核酸药物等细分领域继续增长。
给药途径、使用的动物 种类广泛	- 动物使用与供应方面，公司使用的实验模型种类包括了常用的啮齿类与非啮齿类动物，动物供应来源稳定，质量可靠； - 给药途径方面，公司除掌握常见的给药途径外，还建立了丰富的特殊给药技术，如连续静脉给药、眼科给药和吸入给药等，以满足创新药物评价的需求。
国际注册经验	2024年，公司第5次通过美国FDA GLP检查，按照国际标准开展新药评价的技术体系基本完善，仅近4年（2021年至2024年）签订国外申报的项目数810余个，这些药物已经进入或即将在国外进入临床试验。

公司团队在大量的项目评价过程中，建立了一套有效的项目组织管理经验，在商务沟通、项目交流、项目执行和实施等环节都能做到有条不紊，生产资料供应提前准备充足，确保高效地完成试验，提高了服务客户的满意度。

(五) 全面的国际化资质

药物非临床研究是一个法规要求非常高的行业，中国 NMPA、美国 FDA、OECD 等对药物非临床研究的法规依从性都有严格的资质要求。特别是我国近年来，创新药物的数量逐渐增多，创新药物研发国际化能力不断提高，这就要求开展药理毒理学评价的实验室具有国际认可的 GLP 资质及动物福利认证。凭借多年的积累，公司已拥有全面的国际化行业资质，支持了公司国际业务的顺利开展，在国内外市场竞争取得了较大的优势。公司具备的行业资质包括：NMPA 的 GLP 认证、OECD 的 GLP 认证、通过美国 FDA、日本 PMDA 的 GLP 检查、通过韩国 MFDS 的 GLP 检查和文件筛查、中国合格评定国家认可委员会的 CNAS 认可检查以及国际 AAALAC 认可检查、中国农业农村部兽药审评中心的 GLP 现场检查。

(六) 高品质的非人灵长类实验模型

公司主要业务使用非人灵长类实验模型，高品质实验模型的持续稳定供应是非临床评价业务开展的基本保证。为保障非临床评价业务的顺利开展并缩短模型准备周期，公司积极筹建了实验模型保障系统，为公司业务开展给予了有力支持，并形成一定的竞争优势。公司实验模型事业部严格遵循国家法规和行业质量规范等要求，建立了高质量管理标准，以专业稳定的繁育技术团队，采用信息化、高标准化的管理模式，并积累了丰富的实验模型背景数据，培育出满足出口欧美标

准和国内高供应标准的实验模型。同时，公司在购买非人灵长类实验模型时也会进行严格的指标检测和筛选，确保用于试验的非人灵长类实验模型符合国家和行业标准，避免动物质量干扰试验研究数据的可靠性而影响药物安全性评价结果。

(七) 专业资深的管理与技术团队及完善的人才培养机制

CRO 行业的核心是人才和管理，人才的数量和素质是制约公司产能的核心要素，也是企业持续稳定成长的关键因素，公司持续加强管理团队、技术队伍的建设，并取得了良好的成就：

1. 管理团队经验丰富、务实进取

公司专业的管理团队历经了 30 余年的磨合和锻炼，经历了行业发展的起伏和公司发展的不同阶段，大家团结一心、务实敬业、作风稳健，在过去的经营历史中公司发展顺利、未曾出现大的危机事件。公司积极强化管理水平，培养年轻员工走上高层管理岗位，积极吸纳国内外优秀人才充实公司管理层，以适应技术和管理进步的需要。

公司管理人员具有丰富的行业阅历，富有远见和抱负，能够未雨绸缪、积极进取，不断开拓新领域、新市场，为公司的战略制定、业务管理、技术创新提供了坚实的管理支持，使得公司的药物评价技术始终走在同行的前列，更好的服务创新药物开发，并赢得新的客户。

2. 技术团队保持稳定，业务能力增强

公司持续保持相对稳定的技术团队，能够同时开展近千个试验项目；新建实验基地正积极引进和培养专业人才，临床试验和临床分析等新业务团队也已初具规模。核心专家团队具有十年以上丰富的行业经验，注重本土与国际结合。公司积极从海外引进高层次技术人才和国内紧缺人才，公司注重专业互补、多学科背景交叉融合，加强弱势学科人才引进，使公司业务能力平衡发展，以支持业务顺利开展和提升行业的竞争力。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 201,833.38 万元，同比下降 15.07%，实现归属于上市公司股东的净利润为 7,407.54 万元，同比下降 81.34%。

(一) 主营业务分析

1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	2,018,333,771.81	2,376,486,797.10	-15.07
营业成本	1,444,560,234.36	1,363,701,062.81	5.93
销售费用	27,881,056.45	24,615,108.53	13.27
管理费用	289,180,575.62	280,254,779.95	3.18
财务费用	-99,773,208.15	-151,091,225.17	不适用
研发费用	92,918,280.66	96,854,372.82	-4.06
经营活动产生的现金流量净额	338,928,718.40	622,875,138.44	-45.59
投资活动产生的现金流量净额	-1,963,023,985.54	-315,429,461.40	不适用

筹资活动产生的现金流量净额	-265,627,486.97	-361,677,897.08	不适用
---------------	-----------------	-----------------	-----

营业收入变动原因说明：无重大变化

营业成本变动原因说明：无重大变化

销售费用变动原因说明：无重大变化

管理费用变动原因说明：无重大变化

财务费用变动原因说明：主要系本期存款利率下降以及购买理财产品增加，导致利息收入减少所致

研发费用变动原因说明：无重大变化

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期销售商品、提供劳务收到的现金减少所致

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期购买理财产品增加所致

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期利润分配减少所致

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐ 适用 ☒ 不适用

2、收入和成本分析

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内，公司主营业务毛利率为 28.43%，较上年减少 14.19 个百分点。其中，药物非临床研究服务毛利率为 29.19%，临床服务毛利率为 13.99%，实验模型供应毛利率为 13.45%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入 比上年 增减 (%)	营业成本 比上年 增减 (%)	毛利率 比上年 增减 (%)
药物非临床研究服务	1,917,486,560.57	1,357,812,052.43	29.19	-16.96	3.56	减少 14.03 个百分点
临床服务及其他	99,940,096.24	85,963,055.14	13.99	57.58	71.95	减少 7.19 个 百分点
实验模型供应	907,115.00	785,126.79	13.45	-77.68	-69.79	减少 22.61 个百分点
合计	2,018,333,771.81	1,444,560,234.36	28.43	-15.07	5.93	减少 14.19 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入 比上年 增减 (%)	营业成本 比上年 增减 (%)	毛利率 比上年 增减 (%)

境内	1,579,380,630.70	1,140,280,044.21	27.80	-12.15	12.51	减少 15.82 个百分点
境外	438,953,141.11	304,280,190.15	30.68	-24.16	-13.11	减少 8.81个 百分点
合计	2,018,333,771.81	1,444,560,234.36	28.43	-15.07	5.93	减少 14.19 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

主营业务分行业情况：

- (1) 药物非临床研究服务报告期内实现收入人民币 191,748.66 万元，实现毛利人民币 55,967.45 万元，营业收入与去年同期相比下降 16.96%，毛利率较去年同期下降 14.03 个百分点，主要由于市场竞争加剧导致。
- (2) 临床服务及其他报告期内实现收入人民币 9,994.01 万元，实现毛利人民币 1,397.70 万元，营业收入与去年同期相比上涨 57.58%，毛利率较去年同期下降 7.19 个百分点，主要由于公司积极拓展临床市场，但市场竞争激烈，导致毛利率下滑。
- (3) 实验模型供应报告期内实现收入人民币 90.71 万元，实现毛利人民币 12.20 万元，营业收入与去年同期相比下降 77.68%，毛利率较去年同期下降 22.61 个百分点，主要由于该业务正处于起步阶段，销售不稳定，且产能利用率不足。

主营业务分地区情况：

地区按客户的注册地进行划分，其中境内指大陆及港澳台地区。

(2). 产销量情况分析表

☐适用 ☒不适用

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

☐适用 ☒不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
主 营 业 务	人工成本	417,960,498.60	28.94	393,768,873.32	28.87	6.14	无重大波动
主 营 业 务	原材料	821,554,774.56	56.87	774,937,861.07	56.83	6.02	无重大波动

务							大波 动
主 营 业 务	制造费 用	205,044,961.20	14.19	194,994,328.42	14.30	5.15	无重 大波 动
合计		1,444,560,234.36	100.00	1,363,701,062.81	100.00	5.93	无重 大波 动

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

☐适用 ☒不适用

(6). 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

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

☒适用 ☐不适用

前五名客户销售额 23,744.90 万元，占年度销售总额 11.76%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

单位：元

排名	客户名称	销售金额	占销售总额的比例（%）	是否关联单位
1	第一名	57,857,924.72	2.87	否
2	第二名	56,155,085.63	2.78	否
3	第三名	44,009,392.36	2.18	否
4	第四名	40,196,413.68	1.99	否
5	第五名	39,230,180.54	1.94	否
合计		237,448,996.92	11.76	

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

☐适用 ☒不适用

B. 公司主要供应商情况

☒适用 ☐不适用

前五名供应商采购额 18,144.29 万元，占年度采购总额 30.39%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

单位：元

排名	供应商名称	采购金额	占采购总额的比例（%）	是否关联单位
1	第一名	56,464,473.70	9.46	否
2	第二名	38,087,200.00	6.38	否

3	第三名	37,564,800.00	6.29	否
4	第四名	27,774,678.90	4.65	否
5	第五名	21,551,739.90	3.61	否
合计		181,442,892.50	30.39	

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形
☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

3、费用

☒适用 ☐不适用
报告期内，公司销售费用、管理费用及研发费用基本保持稳定。2024 年财务费用为人民币-9,977.32 万元，与去年同期相比增加 33.96%，主要系本期存款利率下降以及购买理财产品增加，导致利息收入减少所致。

4、研发投入

(1). 研发投入情况表

☒适用 ☐不适用

单位：元

本期费用化研发投入	92,918,280.66
本期资本化研发投入	
研发投入合计	92,918,280.66
研发投入总额占营业收入比例（%）	4.60
研发投入资本化的比重（%）	

(2). 研发人员情况表

☒适用 ☐不适用

公司研发人员的数量	1,974
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	75.43
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	36
硕士研究生	358
本科	799
专科	657
高中及以下	124
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下（不含 30 岁）	1,399
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	472
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	82
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	13
60 岁及以上	8

(3). 情况说明

☐适用 ☒不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

☐适用 ☒不适用

5、 现金流

☒适用 ☐不适用

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为人民币 33,892.87 万元，与去年同期相比减少 45.59%，主要系本期销售商品、提供劳务收到的现金减少所致

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内，公司投资活动产生的现金流量净额为人民币-196,302.40 万元，与去年同期相比减少 522.33%，主要系本期购买理财产品增加所致

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内，公司筹资活动产生的现金流量净额为人民币-26,562.75 万元，与去年同期相比增加 26.56%，主要系本期利润分配减少所致

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☐适用 ☒不适用

(三) 资产、负债情况分析

☒适用 ☐不适用

1、 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	965,203,128.59	10.27	2,862,911,984.90	28.55	-66.29	主要系本期购买理财产品所致
交易性金融资产	1,396,123,348.18	14.86	373,354,146.08	3.72	273.94	主要系本期购买理财产品所致
应收票据	36,835,066.37	0.39	6,873,300.00	0.07	435.92	主要系本期收到票据所致

预付款项	63,603,854.58	0.68	110,147,213.48	1.10	-42.26	主要系本期预付到货结转所致
一年内到期的非流动资产	729,846,540.90	7.77	1,533,490,014.42	15.29	-52.41	主要系大额可转让存单于本期到期所致
其他流动资产	49,386,329.35	0.53	27,414,846.59	0.27	80.14	主要系本期待抵扣进项税增加所致
长期股权投资			19,528,685.37	0.19	-100.00	主要系对联营企业的长期股权投资已于本期退出所致
其他权益工具投资	91,000,000.00	0.97	159,840,000.00	1.59	-43.07	主要系对非上市公司股权投资公允价值减少所致
生产性生物资产	383,304,545.59	4.08	558,873,617.05	5.57	-31.41	主要系单位公允价值减少所致
其他非流动资产	1,614,387,546.45	17.18	58,861,244.29	0.59	2,642.70	主要系本期购买大额可转让存单所致
应交税费	23,800,985.71	0.25	44,600,630.06	0.44	-46.64	主要系本期应交企业所得税减少所致
一年内到期的非流动负债	39,373,610.50	0.42	27,499,926.74	0.27	43.18	主要系一年内将要到期的租赁负债重分类所致
租赁负债	21,599,642.95	0.23	41,924,537.74	0.42	-48.48	主要系一年内将要到期的租赁负债重分类所致

其他说明：
无

2、 境外资产情况

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 855,136,711.70（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 9.10%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

☐ 适用 ☒ 不适用

3、 截至报告期末主要资产受限情况

☐ 适用 ☒ 不适用

4、 其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(四) 行业经营性信息分析

☐ 适用 ☒ 不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

☐适用 ☒不适用

1、 重大的股权投资

☐适用 ☒不适用

2、 重大的非股权投资

☒适用 ☐不适用

子公司昭衍（广州）新药研究中心有限公司正在建设药物非临床研究基地项目，广州昭衍主体工程及一期实验室投资规模初步预计约为 36,000 万元。该基地于 2021 年 10 月动工建设，截至报告期末，在建工程余额为 20,704.75 万元。

3、 以公允价值计量的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数
私募基金	233,144,259.46	- 3,837,792.14			49,900,000.00		522,646.82	279,729,114.14
其他	887,833,531.21	-269,211.55	- 68,840,000.00		2,755,998,000.00	1,737,000,000.00	- 5,354,146.08	1,832,368,173.58
其中：理财产品	373,354,146.08	9,125,348.18			2,755,998,000.00	1,737,000,000.00	- 5,354,146.08	1,396,123,348.18

非上市公司股权投资	514,479,385.13	- 9,394,559.73	- 68,840,000.00					436,244,825.40
合计	1,120,977,790.67	- 4,107,003.69	- 68,840,000.00		2,805,898,000.00	1,737,000,000.00	- 4,831,499.26	2,112,097,287.72

证券投资情况

☐适用 ☒不适用

证券投资情况的说明

☐适用 ☒不适用

私募基金投资情况

☒适用 ☐不适用

- (1) 本公司于 2024 年 2 月 5 日召开的第四届董事会第六次会议审议通过了《关于公司与专业投资机构合作参与投资设立产业基金暨关联交易的议案》，基金名称为：无锡金易赋新生物医药创业投资合伙企业（有限合伙），公司认购金额为人民币 29,900.00 万元，本报告期出资人民币 2,990.00 万元，截至本报告期末，已出资人民币 2,990.00 万元。本公司将其作为其他非流动金融资产核算，以公允价值计量。
- (2) 本公司于 2022 年 3 月 30 日召开的第三届董事会第三十二次会议审议通过了《关于公司认购厦门源峰股权投资基金合伙企业（有限合伙）基金份额的议案》，基金名称为厦门源峰股权投资基金合伙企业（有限合伙），公司认购金额为人民币 20,000.00 万元，本报告期出资人民币 2,000.00 万元，截至本报告期末，已出资人民币 15,000.00 万元。本公司将其作为其他非流动金融资产核算，以公允价值计量。

衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

☐适用 ☒不适用

(六) 重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(七) 主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

1、基本情况

公司名称	昭衍（苏州）新药研究中心有限公司
成立日期	2008 年 12 月 11 日
统一社会信用代码	91320585683517868Q
法定代表人	冯宇霞
注册资本	50,000.00 万元
住所地/生产经营地	太仓市生物医药产业园昭溪路 1 号
股东构成及控制情况	昭衍新药通过全资子公司北京昭衍管理科技有限公司持股 100%
主要业务/经营范围	以承接服务外包方式从事生物医药的技术研发、技术转让、技术服务、检测服务;生产和销售实验用 SPF 级大、小鼠;自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。一般项目:会议及展览服务;信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）

2、生产经营及业绩情况

苏州昭衍是公司主要生产经营主体之一，主要从事药物非临床研究服务。

报告期内，苏州昭衍主要财务数据如下：

单位（万元）

项目	2024. 12. 31/2024 年 1-12 月	2023. 12. 31/2023 年 1-12 月
总资产	218,137.75	257,324.51
净资产	149,669.12	165,809.11
营业收入	117,340.93	142,639.42
净利润	18,860.01	43,241.68

(八) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

☒适用 ☐不适用

国内 CRO 行业经历了从萌芽到快速发展的阶段，目前正处于由快速发展向高质量发展的转型期。中国 CRO 企业在技术创新和产业整合方面不断进步，不但逐步缩小与国际领先企业的差距，而且还凸显出较大的成本优势。国内 CRO 行业竞争格局的变化趋势主要体现在如下：

全产业链业务布局及综合竞争力：众多 CRO 都在寻求扩大服务领域、形成一站式服务，以扩大营收和防范风险，以综合竞争实力去抗衡细分领域专业化竞争对手。全产业链服务能力的构建，包含从药物发现、药学研究、药理毒理学研究、临床研究、产品生产及销售等服务，还包括延伸的检验检测、动物生产及试剂生产等。

国际化服务：CRO 服务面向全球市场，药物研发的主战场是欧美日等发达国家；国内 CRO 都在寻求走出中国，努力建立和提升国际化服务能力，按照国际规范进行所需的行业资质认证，积极布局与开拓国际市场，甚至建立国外分支服务机构（包括实验设施）。

兼并重组：目前，行业内企业数量多，行业内多数企业存在资质认证不完善、设施规模较小、技术实力弱等不足。随着 CRO 行业的不断发展、行业监管政策的不断加强和完善，市场竞争将日趋激烈，行业进入壁垒将不断提升，不具备核心竞争力的中小型 CRO 机构将逐步退出市场，行业内整合及兼并收购的趋势将越来越明显。

（二）公司发展战略

√适用 □不适用

公司总体的发展战略是：以药物非临床评价服务为核心业务，积极拓展上下游服务能力，包括药物早期发现业务、药物筛选业务、细胞检定业务、临床 CRO 服务、临床检测服务等，扩大实验模型生产规模及生产能力，打造独具特色的非临床安全性评价、临床试验及相关服务和优质实验模型供应的黄金产业链，提供一站式服务；以市场需求为导向，积极开发满足创新药物需求的新技术、新方法，形成新的服务优势；进一步提升国际化服务能力，参与全球竞争；最终建设成具有国际竞争力的综合性 CRO 公司。

（三）经营计划

√适用 □不适用

1. 药物非临床服务

（1）公司将加大业务投入，不断开发和引入新技术、新方法，以提高服务质量标准，加速推进业务发展；同时，持续优化内部管理体系，提升服务效率。此外，为提升业绩目标，公司将进一步扩大产能，强化人员建设。通过一系列举措，我们将不断巩固和提升公司在药物非临床服务领域的市场份额和领先地位。2025 年，公司将在多个关键领域持续发力，推动业务的高质量发展。首先，我们将继续完善药理及毒理学研究和评价能力，进一步提升项目管理能力和项目运营效率。同时，公司将加大投入，持续推进基于人工智能的工作流程优化，以提升劳动生产率和服务质量，确保服务标准的持续提升。此外，公司将全力保证新实验设施的顺利投产，并不断完善 GLP 体系、提高法规依从性水平、确保各项工作顺利合规开展。通过这些综合举措，公司将为客户提供更高效、更优质的服务，进一步巩固在行业内的领先地位。

（2）以现有的药理毒理学技术体系为基础，不断丰富与完善评价平台及技术体系，以满足新靶点、新技术药物的非临床评价需求。增强在耳科用药评价、小核酸代谢产物分析等方面的新能力建设，并持续完善呼吸系统、中枢神经的疾病模型。完善药物筛选服务能力，提供全方位生物学服务和解决方案，跟随国内外新药研发趋势和热点，提供高通量筛选和客户专属定制化服务，紧密伴随客户研发进程，建立快速高效筛选平台。拓展医疗器械生物学评价、兽药及宠物药毒理学评价能力。公司将积极探索并购买可能，采用多种合作方式快速建立研发能力，占领市场并形成新的利润增长点。

(3) 药物发现服务板块将整合多种技术手段, 为客户提供从靶点筛选验证到临床候选分子 (PCC) 的早期研发服务。包括: 聚焦抗体药物开发, 开发智能化抗体发现系统; 构建多维度药效评估矩阵, 体外生物学平台、体内外药理药效平台, 构建涵盖多种疾病模型及多种动物模型; 完善符合 FDA/EMA 要求的 ADME 及 PK-PD 服务体系, 开发基于 LC-MS/MS 的超高灵敏度生物分析技术, 构建种属间外推的 PDPK 模型预测系统; 开展早期毒性预测和筛选, 开发基于干细胞技术的肝/肾毒性预测模型及 AI 驱动的毒性预警平台。

(4) 国际市场开拓是公司的重要发展战略, 也是保持持续高速增长的关键支撑。公司将通过以下措施推进国际化: 打通上下游链条, 提供非临床一站式服务, 将早期研发和筛选项目导流到国内进行安全性评价 (GLP 业务), 利用国内丰富的实验资源和高效管理, 为海外药物研发企业提供高性价比服务; 加强海外市场推广, 制定有效策略, 提升销售团队能力, 深度挖掘潜在客户需求, 完善海外市场销售体系; 增强国际业务团队建设, 招聘和培训具有国际化背景的专业人才, 提升跨文化沟通和服务能力; 打造国际化品牌形象, 通过优质服务赢得客户口碑, 提升品牌信誉和国际市场知名度, 并利用港股平台扩大海外品牌宣传力。

(5) 加大人才培养与人才引进。公司在 2025 年将聚焦战略需求, 强化人员建设, 重点引进和培养境内外高端人才及复合型人才, 为未来发展储备力量。同时, 优化绩效考核体系, 加强结果应用, 激发员工动力; 动态调整薪酬福利, 提升核心岗位和关键人才的薪酬竞争力, 吸引和留住优秀人才。此外, 公司还将推进人力资源数字化建设, 加强各模块的数字化、智能化转型, 利用大数据分析支持人才战略决策, 提升管理效能。

2. 药物临床服务

充分利用公司现有非临床业务、客户资源以及公司专业技术团队对药物安全性的高度理解和 GLP、GCP 的充分认识, 逐步增强以下几方面:

(1) 创新药早期临床的品牌建设。借助公司非临床业务的项目资源, 充分发挥专家团队的经验优势, 紧密合作更多的早期临床基地, 为创新药早期临床项目提供精准的临床开发策略、医学方案设计, 并通过高质量、高效的临床运营, 帮助研发企业节省研发时间, 助推项目快速进入确证性临床。

(2) 拓宽临床检测服务范围、增加医学检验实验室能力与资质, 扩大临床检测团队规模, 以更好的支持整体临床业务的发展。

(3) 增强临床运营队伍建设, 保障运营交付能力。通过高效管理和内部培训体系, 提升运营团队的项目管理能力、提高项目运营质量、建立如期交付的保障机制。

(4) 提升国际注册能力。为了满足客户海外申报的需求, 公司持续提升中美双注册的能力, 帮助更多的新药研发企业完成产品出海计划。

3. 实验模型研究

为了推动生物医药领域的创新与发展, 公司将加大创新投入, 特别是在新实验模型和类器官的建设与应用方面。公司将积极响应国家政策支持, 利用类器官技术在肿瘤研究、新药研发等方

面进行创新探索。通过这些投入与建设，公司不仅能够提升自身在生物医药领域的竞争力，还能为行业提供更高效、更精准的实验模型，助力新药研发和临床应用的快速发展。

(1) 为保障非人灵长类实验模型的稳定供应，公司将进一步推动创新技术发展，持续推进实验模型业务创新，并完善规范化、标准化的实验模型质量保证体系。首先，公司将优化非人灵长类种群结构，提高产出率，确保实验模型的稳定供应；其次，公司将大力开展对于老龄非人灵长类疾病模型的开发，特别是针对肥胖、糖尿病、高脂血症、动脉粥样硬化、神经系统疾病及眼科相关疾病等领域。通过严格的遗传筛选和环境控制，开发出高度模拟人类疾病病理特征的创新模型，为疾病机制研究、药物筛选和临床前评估提供坚实的技术支持。

(2) 以肝脏人源化小鼠模型为基础，服务肝脏疾病药物开发；最大化免疫缺陷小鼠模型的特色，2025公司计划推出更多免疫细胞人源化小鼠模型；提供自主知识产权致癌小鼠模型，服务药物安全性评价。

(3) 公司还将加大对类器官平台的建设投入，进一步完善和优化现有技术，结合更多临床资源，将开发的类器官平台推向市场，服务更多临床研究机构。同时，药敏平台将对更多肿瘤类器官展开，造福更多肿瘤患者。

(四)可能面对的风险

√适用 □不适用

1. 国际经济形势多变、行业发展不力的风险

我们的业务依赖药物研究开发的需求，新冠疫情对全球及我国的经济增长可能带来负面影响，从而可能带来医药产业及药物创新投入减少。此外，地缘政治不稳定、贸易保护主义抬头的风险也潜在增加，这些可能会影响公司的国际业务收入以及汇兑损失风险。

2. 法规依从性和合规性风险

鉴于公司为多个国家和地区的客户提供医药研发服务，我们的项目开展需遵守多项适用法律及监管法规。若公司未能很好遵守相关法律、法规、行业标准或其未来变动，则可能会对公司的声誉、业务、财务状况、经营业绩及前景产生不利影响。

3. 人才风险

随着公司业务规模的扩张以及业务领域的拓展，公司对管理、技术、营销等方面人才有着更为迫切的需求，但行业人才的培养周期长，能否培养和引进满足公司现有业务和未来业务发展所需的人才对公司的业务发展具有重要影响。随着市场竞争全球化的演进以及人力成本的日益增高，所需人才的引进可能成为公司面临的困难，同时公司在招募到相关人才后，也要为员工建立良好的职业晋升通道，防止人才流失。

4. 市场竞争风险

随着非临床 CRO 行业的持续发展，行业内的市场竞争更为激烈。行业内的其他竞争对手也在不断拓展产能、增加实验设施，公司若不能有效保持自身的核心竞争优势并尽快完成募投项目的建设，未来将面临行业内竞争对手的有力挑战，对公司的盈利造成影响。

5. 原材料供应风险

公司主要向第三方采购实验模型资源用于非临床研究，若供应商不能保证稳定的供应或提高实验模型的销售价格，则会影响公司项目的顺利进行或增加公司的项目成本，最终对公司的经营业绩带来不利影响。

6. 未能与时俱进、不注重技术创新的风险

越来越多的医药研发机构开始向创新药领域进行倾斜，新的药物靶点层出不穷，这也要求公司必须顺应行业发展趋势，积极建立新的技术方法，从而保持我们的行业龙头地位。若我们不能及时开发或适应新技术及方法，客户对我们服务的需求可能降低，进而对我们的业务及前景造成损害。

7. 新业务拓展风险

公司为了保持行业领先，需要不断地拓展业务，包括进入新的服务领域、建设新的设施、建立新的技术能力。这些拓展都需要大量的人力、物力投入，如果组织不好、人才引进不及预期、项目进展不力，就不能形成新的收入和利润，将造成资金积压、成本回收困难，给公司当期及后期业绩增长带来压力。

(五)其他

☐适用 ☒不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》和《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规的要求及《公司章程》的规定，在实践中不断健全和完善法人治理结构、规范公司运作，同时不断加强信息披露质量，积极开展投资者关系管理工作，切实维护全体股东的权益。

(一) 关于股东和股东大会

公司严格按照《公司法》《上市公司股东大会规则》《公司章程》和《股东大会议事规则》等规定的要求，认真、按时组织股东大会，并为股东参加会议提供便利，使其充分行使股东权利。公司平等对待所有股东，及时就股东的质询作出解释和说明，听取股东的建议与意见，保证了中小股东的话语权。股东大会审议关联交易事项时，严格执行关联股东回避表决程序。

（二）关于公司与控股股东、实际控制人

公司拥有独立完整的主营业务和自主经营能力，在人员、资产、业务、机构、财务上均独立于控股股东和实际控制人，能够独立运作、独立经营、独立承担责任和风险。公司的控股股东和实际控制人能够依法行使权利，并承担相应义务。报告期内，控股股东、实际控制人未发生超越股东大会和董事会的授权权限，直接或间接干预公司决策和经营活动及利用其控制地位侵害其他股东利益的行为出现，对公司治理结构、独立性等没有产生不利影响。

（三）关于董事和董事会

公司董事会由九名董事组成，其中独立董事四名，下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会四个专门委员会。全体董事在任职期间工作严谨、勤勉尽责，能够持续关注公司经营状况，主动参加相关培训，提高规范运作水平；积极参加董事会会议，充分发挥各自的专业特长，审慎决策，维护公司和广大股东的利益。

（四）关于监事和监事会

公司监事会有三名监事组成，会议的召集、召开、表决等程序符合《公司章程》《监事会议事规则》的规定。公司监事充分行使监事会的监督职权，维护公司和广大股东的利益。

（五）关于信息披露与透明度

报告期内，公司严格按照《上海证券交易所股票上市规则》等规定的要求，加强信息披露事务管理，真实、准确、完整、及时、公平的披露信息。

（六）关于投资者关系管理

公司按照相关法律法规及《投资者关系制度》的要求，公司通过电话、电子邮箱、投资者关系互动平台、投资者调研等形式与投资者进行交流，加强信息沟通，保持与投资者的良性互动，切实提高了公司的透明度，让投资者更加全面的了解公司。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

☐适用 ☒不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

☐适用 ☒不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

☐适用 ☒不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
------	------	----------------	-----------	------

2024 年第一次临时股东大会、2024 年第一次 A 股类别股东会议及 2024 年第一次 H 股类别股东会议	2024 年 2 月 27 日	公告编号：2024-010 刊登网站： http://www.sse.com.cn	2024 年 2 月 28 日	本次会议相关议案均获通过。
2023 年年度股东大会、2024 年第二次 A 股类别股东会议及 2024 年第二次 H 股类别股东会议	2024 年 6 月 20 日	公告编号：2024-031 刊登网站： http://www.sse.com.cn	2024 年 6 月 21 日	本次会议相关议案均获通过。

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

股东大会情况说明

☐适用 ☒不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
冯宇霞	董事长	女	61	2012-12-10	2025-11-16	167,160,633	167,160,633	0		257.38	否
高大鹏	董事	男	43	2013-09-22	2025-11-16	288,746	288,746	0		173.84	否
	总经理			2019-01-28	2025-11-16						
	董 事 会 秘 书			2013-03-10	2025-11-16						
孙云霞	董事	女	57	2019-01-28	2025-11-16	2,698,907	2,698,907	0		161.98	否
	副总经理			2012-12-10	2025-11-16						
罗樨	董事	女	48	2025-01-23	2025-11-16	0	0	0		0	否
顾静良	董事	男	45	2025-01-23	2025-11-16	269,801	269,801	0		168.30	否
	副总经理			2019-01-28	2025-11-16						

杨福全	独立董事	男	60	2025-01-23	2025-11-16	0	0	0		0	否
阳昌云	独立董事	男	55	2025-01-23	2025-11-16	0	0	0		0	否
应放天	独立董事	男	55	2025-01-23	2025-11-16	0	0	0		0	否
张帆	独立董事	男	46	2021-02-26	2025-11-16	0	0	0		16.41	否
何英俊	监事会主席	男	50	2022-11-17	2025-11-16	0	0	0		0	是
赵文杰	监事	女	41	2022-11-17	2025-11-16	0	0	0		0	是
李叶	监事	女	43	2012-12-10	2025-11-16	102,481	102,481	0		99.17	否
于爱水	财务总监	女	49	2020-04-10	2025-11-16	34,104	34,104	0		121.37	否
左从林 (离任)	副董事长	男	61	2019-01-28	2024-12-20	14,098,317	14,098,317	0		86.81	否
姚大林 (离任)	董事	男	76	2019-01-28	2024-10-30	76,458	76,458	0		91.14	否
	副总经理			2012-12-10	2024-10-30						
孙明成 (离任)	独立董事	男	51	2019-01-28	2025-01-23	0	0	0		15	否
翟永功 (离任)	独立董事	男	64	2019-01-28	2025-01-23	0	0	0		15	否
欧小杰 (离任)	独立董事	男	52	2019-01-28	2025-01-23	0	0	0		15	否
合计	/	/	/	/	/	184,729,447	184,729,447	0	/	1,221.40	/

姓名	主要工作经历
冯宇霞	女，1964 年生，中国国籍，拥有美国永久居留权，研究生学历。1992 年毕业于中国人民解放军军事医学科学院药理学专业，获硕士学位。1986 年 8 月至 1989 年 8 月在中国人民解放军第 252 医院任医生；1992 年 8 月至 1995 年 8 月任职于中国人民解放军军事医学科学院毒物药物研究所；1995 年创立本公司并任职至今，历任公司总经理、董事长；曾任中国生物技术外包服务联盟执行委员；现任本公司董事长，负责公司发展战略及主持董事会工作。
高大鹏	男，1982 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2005 年毕业于中央财经大学，获学士学位。2005 年 9 月至 2007 年 6 月任北京中税信诚税务师事务所审计助理；2007 年 6 月至 2012 年 10 月历任舒泰神（北京）生物制药股份有限公司会计助理、财务经理等职务；2012 年 11 月起任职于本公司，历任财务经理、财务总监等职务，现任本公司董事、总经理、董事会秘书，主要负责公司运营管理、三会运作、信息披露等工作。
孙云霞	女，1968 年生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，研究员。1995 年毕业于白求恩医科大学（现吉林大学医学院）预防医学专业，获硕士学位。1995 年 7 月至 1999 年 9 月任北京大学首钢总医院主管医师；1999 年 10 月起任职于本公司，历任毒理研究专题负责人、毒理部主任、质量保证部主任、机构副主任等职；从事药物安全性评价超过 20 年，参与完成 300 余项专题研究，在《毒理学杂志》等多个行业杂志和学术会议上发表 30 余篇论文；现任本公司董事、副总经理。
罗樾	女，1977 年生，中国国籍，无境外永久居留权，微生物与生化药学博士。2007 年 7 月至 2012 年 4 月，担任中信建投证券股份有限公司证券研发部医药行业分析师、行业牵头人；2012 年 5 月至 2015 年 3 月，担任中德证券有限责任公司投行内部医疗健康行业分析师；2015 年 3 月至 2021 年 9 月，担任中信证券股份有限公司全球投行委医疗健康行业组执行总监、联席行政负责人；2021 年 9 月至 2023 年 11 月，担任康希诺生物股份公司首席财务官。现任本公司董事、副总经理。
顾静良	男，1980 年生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。2006 年 4 月加入北京昭衍新药研究中心股份有限公司，先后担任药效/毒理专题负责人、药物代谢实验室副主任及主任、市场销售部总监等职位。现任本公司董事、副总经理兼首席品牌官。
杨福全	男，1965 年生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历。1987 年 7 月毕业于郑州大学分析化学专业，获理学学士学位；1992 年 12 月毕业于中国科学院兰州化学物理研究所分析化学专业，获理学博士学位。1992 年 12 月至 1995 年 6 月在日本环境厅国立环境研究所环境化学部从事博士后研究；1995 年 6 月至 2000 年 12 月任北京新技术应用研究所副研究员；2000 年 12 月至 2004 年 6 月任美国国家卫生研究院（NIH）、国立心肺和血液研究所（NHLBI）访问学者。2006 年 7 月至 8 月任美国斯克利普斯研究所高级访问学者；2004 年 6 月至今任中国科学院生物物理研究所研究员、蛋白质科学研究平台蛋白质组学技术实验室主任、质谱首席科学家、博士生导师；2005 年 10 月至今任中国蛋白质组学专业委员会委员，任中国物理学会质谱分会委员；2015 年 10 月至今任中国科学院大学岗位教授，博士生导师；2017 年 10 月至今任中国研究型医院学会细胞外囊泡研究与应用专业委员会副主任委员；2023 年 10 月至今任北京中医药大学生命科学院学术委员会副主任委员，任中国人民解放军总医院肾脏病全国重点实验室第一届学术委员会委员。2025 年 1 月 23 日起，任本公司独立董事，主要参与董事会决策工作。

阳昌云	男，1970 年生，中国国籍，无境外永久居留权，拥有注册会计师资格，管理学（会计学）博士。1993 年 6 月毕业于兰州商学院（现兰州财经大学），获会计学学士学位；1999 年 9 月在财政部财政科学研究所（现中国财政科学研究院）获会计学硕士学位；2011 年 9 月在财政部财政科学研究所（现中国财政科学研究院）获管理学（会计学）博士学位。1993 年 7 月至 1999 年 9 月任宁波大学会计系讲师；2000 年 5 月至 11 月，任国信证券股份有限公司投资银行部项目经理；2001 年 2 月至 2007 年 3 月任上海证券交易所上市公司部经理；2007 年 4 月至 2009 年 8 月任兴业证券股份有限公司总裁助理；2009 年 9 月至 2015 年 1 月任宏源证券股份有限公司董事会秘书、财务总监；2015 年 1 月至 2020 年 12 月任申万宏源集团股份有限公司副总经理、董事会秘书、财务总监；2021 年 2 月至 2023 年 5 月任国都证券股份有限公司资产管理业务总监；2023 年 9 月至今任北京坤润私募基金管理有限公司董事长。2025 年 1 月 23 日起，任本公司独立董事，主要参与董事会决策工作。
应放天	男，1970 年生，中国国籍，无境外永久居留权，2024 年 5 月当选欧洲工程院院士；2020 年任国家工业设计研究院（生态设计领域）院长；2005 年 7 月至 2010 年 8 月担任浙江大学计算机学院工业设计系副主任、副教授；2005 年 7 月至今先后担任计算机辅助产品创新设计教育部工程中心主任、教授；2010 年 4 月至 2023 年 11 月担任杭州高越科技有限公司总经理；2007 年 4 月至今担任杭州亿脑智能科技有限公司董事长兼总经理；2008 年 5 月至今担任浙江省服务机器人重点实验室副主任、教授；2009 年 10 月至 2019 年 8 月担任徐州中矿安信科技有限公司执行董事、总经理；2010 年 2 月至今担任浙江大学国际设计研究院常务副院长、教授；2014 年 8 月至 2024 年 4 月担任杭州亿脑创新工场有限公司执行董事、总经理；2015 年 3 月至今担任中国工业设计协会副会长兼秘书长；2015 年 8 月至 2022 年 6 月担任浙江逸趣文化发展有限公司监事；2018 年 8 月至今担任杭州易链工业设计有限公司监事；2018 年 6 月至 2024 年 7 月担任浙江中胤时尚股份有限公司独立董事。2025 年 1 月 23 日起，任本公司独立董事，主要参与董事会决策工作。
张帆	男，1979 年生，中国香港籍，本科学历。2001 年毕业于中山大学，获得管理学学士学位（会计专业）；2010 年毕业于 Carnegie Mellon University，获得 MBA 学位；具有美国注册会计师资格。2001 年至 2006 年任职于中国建设银行总行审计部、重组办和董办，从事内部审计、建行股改上市、支持董事会运行和投资者关系管理工作。2010 年至 2018 年任建银国际投资银行部董事总经理、金融机构业务负责人，期间执行多家中国金融机构在香港的上市、增发、并购和发债等资本市场业务。2018 年至 2019 年任新分享科技首席战略官，负责公司战略性投融资。2019 年至 2024 年 4 月任光大控股董事总经理、机构业务部负责人，负责光大控股旗下各类私募股权基金的募集、设立和管理，以及光大控股 ESG 相关工作。2024 年 5 月至今任新分享资产管理有限公司首席执行官。现任本公司独立董事，主要参与董事会决策工作。
何英俊	男，1975 年生，中国国籍，中国农工党党员，无境外永久居留权，中科院研究生院工程硕士研究生，北京经开区亦麒麟领军人才，IPMP 国际 C 级。2001 年 4 月至 2005 年 4 月，担任北京九州通医药有限公司办公室主任职位；2005 年 5 月至 2007 年 7 月，担任北京均大高科科技孵化器有限公司副总经理职位；2007 年 8 月至 2021 年 7 月，担任悦康药业集团股份有限公司副总经理职位；2021 年 8 月至 2023 年 1 月担任本公司副总经理，负责公共事务相关工作；2023 年 1 月 26 日起担任昭衍（北京）制药有限公司总经理。自 2022 年 11 月 17 日起担任本公司监事。

赵文杰	女，1984 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2006 年毕业于内蒙古财经学院会计学专业，获学士学位。2006 年至 2007 年，曾任赤峰蒙欣药业有限公司费用会计；2008 年 1 月-2010 年 7 月，曾任北京利祥制药有限公司成本会计；2010 年 8 月至今，历任舒泰神（北京）生物制药股份有限公司成本会计、会计主管、财务副经理、内审主管及投资部经理等职务；2022 年 8 月起，任苏州七溪运营管理有限公司执行董事。2022 年 11 月 17 日起担任本公司监事。
李叶	女，1982 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2006 年毕业于西北师范大学，获学士学位。2007 年起任职于本公司，历任董事长助理、行政部主管、人力资源部经理等职务；现任本公司职工代表监事、人力资源部总监。
于爱水	女，1976 年生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，中国注册会计师、英格兰及威尔士特许会计师协会（ICAEW）会员。1994 年至 1998 年就读于中国煤炭经济学院会计学专业，获学士学位。1999 年至 2002 年，就职于嘉吉化肥（烟台）有限公司，任主管会计。2003 年至 2005 年就读于中国人民大学工商管理专业，获硕士学位。2005 年至 2008 年任职于中信信息科技投资有限公司，担任投资经理；2009 年至 2011 年由中信信息科技投资有限公司外派其投资子公司担任财务负责人；2012 年至 2019 年就职于中美冠科生物技术（北京）有限公司，担任财务总监。2019 年 7 月加入本公司，任财务总监，负责公司的财务管理工作。
左从林	男，1964 年生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，研究员。1989 年毕业于中国人民解放军军事医学科学院毒物药物研究所病理学专业，获硕士学位。1989 年 7 月至 1996 年 11 月在空军航空医学研究所任助理研究员；1996 年 12 月加入本公司，历任专题负责人、药物安全性评价中心机构负责人、昭衍有限总经理，北京昭衍新药安全性评价中心机构负责人等职；从事药物安全性评价超过 20 年，作为专题负责人负责了 100 余项专题研究，作为机构负责人，组织了 300 多个新药的 1000 多项专题研究；作为专题组长，主持和参与国家“十二五”重大新药创制科技专项“国际化创新药物安全性评价技术平台建设”项目，作为项目负责人，组织实施了多项省市级科技项目，参与了数十项国家重大新药创制、国家 863 计划项目；在《毒理学杂志》等多个行业杂志和学术会议上发表论文 10 余篇；现任中国毒理学会理事、中国药理学学会药物毒理专业委员会委员。曾任本公司董事、副董事长，因个人及工作原因于 2024 年 12 月 20 日辞任董事及副董事长职务。
姚大林	男，1949 年生，美国国籍，研究生（博士）学历。1990 年毕业于白求恩医科大学神经病理学专业，获博士学位。1989 年至 1990 年 9 月任白求恩医科大学第一临床学院副教授；1990 年 10 月至 1995 年 11 月任美国国立卫生研究院神经病与中风研究所特聘科学家；1995 年 11 月至 1999 年 11 月任美国人类基因组科学公司神经药理部主任科学家；1999 年 11 月至 2011 年 12 月历任美国 FDA 药物审评中心药理毒理药审官、合规执法部高级审议及执法官等职；2012 年 2 月起，任本公司董事、副总经理、苏州昭衍高级副总裁。因个人及工作原因于 2024 年 10 月 30 日辞任本公司董事及副总经理职务。
孙明成	男，1974 年生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生。2000 年毕业于辽宁工程技术大学，获得水文地质与工程地质专业学士与硕士学位；2005 年毕业于北京邮电大学，获得工商管理专业硕士学位；2013 年中国财政研究院会计学专业博士研究生。2002 年 3 月至 2012 年 12 月，先后任职于中喜会计师事务所有限公司、中国电信集团公司，担任审计经理职位；2013 年 1 月至 2017 年 8 月，曾任麦特汽车服务股份有限公司副总经理、财务总监和董事会秘书职位，主要负责公司对外事务、董事会事务及财务工作；2017 年 11 月至 2021 年 8 月，曾任扬州东升汽车零部件股份有限公司总经理职位，负责公司全面的业务运营；2018 年 5 月至今，担任恒通物流股份有限公司独立董事；2021 年 2 月至今，担任浙江美力科技股份有限公司独立董事；2021 年 5 月至今，担任北京益学思维教育科技有限公司监事。2019 年 1 月 28 日至 2025 年 1 月 23 日，担任本公司独立董事职务。

翟永功	男，1961 年生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历。1984 年毕业于西北农林科技大学，获动物科学专业学士学位；1992 年毕业于西北农林科技大学，获动物遗传专业的农学硕士学位；1999 年毕业于西安交通大学，获生物医学工程博士学位；2005 年 1 月至 2007 年 1 月任美国匹兹堡大学遗传药理学的高级访问学者；先后公开发表学术论文 100 余篇、SCI 收录论文 40 余篇、参与编著教材和编著 5 部，并获得中国发明专利 3 项；2001 年 5 月起，任职于北京师范大学，担任生物学以及生理学教授，主要从事生理学与分子药理学的教学与科研工作；2021 年 10 月至今，担任北京康辰药业股份有限公司独立董事；2022 年 3 月至今，担任北京恒润普生生物技术有限公司执行董事；2022 年 5 月至今，担任宁夏晓鸣农牧股份有限公司独立董事；2022 年 10 月至今，担任北京鼎持生物技术有限公司董事。2019 年 1 月 28 日至 2025 年 1 月 23 日，担任本公司独立董事职务。
欧小杰	男，1973 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1999 年毕业于广东工业大学，获工业自动化专业学士学位；2009 年至 2012 年，任北京东方君和管理顾问有限公司董事总经理；2012 年至 2014 年，任北京中软国际信息技术有限公司咨询中心总经理；2015 年至 2017 年，任北京地道风物科技有限公司股东、董事，主要负责企业发展战略制定和研究；2019 年 3 月至今，担任成都温度网络科技有限公司董事；2019 年 5 月至今，担任广州原典数字技术有限公司董事。2019 年 1 月 28 日至 2025 年 1 月 23 日，担任本公司独立董事职务。

其它情况说明

√适用 □不适用

1. 公司董事会于 2024 年 10 月收到董事姚大林先生的书面辞职报告，姚大林先生因个人及工作原因辞去公司董事及副总经理职务。
2. 公司董事会于 2024 年 12 月收到董事左从林先生的书面辞职报告，左从林先生因个人及工作原因辞去公司董事、副董事长、董事会薪酬与考核委员会及董事会战略委员会委员职务。
3. 公司董事会于 2024 年 12 月收到独立董事孙明成先生、翟永功先生及欧小杰先生的书面辞职报告，因上述三位独立董事连续担任公司独立董事期限满六年，辞去独立董事及相应董事会专业委员会职务。
4. 公司于 2025 年 1 月 23 日召开股东大会，孙明成先生、翟永功先生及欧小杰先生卸任独立董事。会议选举杨福全先生、阳昌云先生及应放天先生为公司独立董事；选举罗樾女士、顾静良先生为公司非独立董事，任期自 2025 年 1 月 23 日起至第四届董事会届满之日止。

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1、 在股东单位任职情况

☐适用 ☒不适用

2、 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
冯宇霞	熠昭（北京）医药科技有限公司	董事	2017 年 1 月 23 日	至今
	北京昭衍生物技术有限公司	董事长	2019 年 2 月 28 日	至今
	新天地昭衍（北京）医药技术有限公司	董事	2021 年 4 月 9 日	至今
	JOINN Biologics Inc.	董事	2018 年 5 月 8 日	至今
左从林	熠昭（北京）医药科技有限公司	董事	2017 年 1 月 23 日	至今
	核欣（苏州）医药科技有限公司	董事长	2023 年 8 月 11 日	至今
	和舆（苏州）医药科技有限公司	执行董事、总经理	2023 年 8 月 14 日	至今
	北京和舆医药科技有限公司	执行董事、经理	2023 年 8 月 24 日	至今
翟永功	北京师范大学	教授	2001 年 5 月	至今
	北京康辰药业股份有限公司	独立董事	2021 年 10 月 27 日	2026 年 1 月 12 日
	北京恒润普生生物技术有限公司	执行董事	2022 年 1 月 27 日	至今
	宁夏晓鸣农牧股份有限公司	独立董事	2022 年 5 月 18 日	2026 年 9 月 14 日
	北京鼎持生物技术有限公司	董事	2022 年 10 月 13 日	至今
	天津恒润健达生物科技合伙企业（有限合伙）	第一大股东	2022 年 6 月 6 日	至今
	健达九州（北京）生物科技有限公司	监事	2022 年 3 月 2 日	至今
孙明成	恒通物流股份有限公司	独立董事	2018 年 5 月 18 日	2024 年 6 月 17 日
	浙江美力科技股份有限公司	独立董事	2021 年 2 月 8 日	2025 年 12 月 21 日
	北京益学思维教育科技有限公司	监事	2021 年 5 月	至今
欧小杰	广州原典数字技术有限公司	董事	2019 年 5 月 5 日	至今
	成都温度网络科技有限公司	董事	2019 年 3 月 21 日	至今

张帆	新分享资产管理有限公司	首席执行官	2024 年 5 月	至今
顾静良	江苏先通分子影像科技有限公司	董事	2021 年 11 月 4 日	至今
何英俊	昭衍（北京）制药有限公司	总经理	2023 年 1 月 26 日	至今
杨福全	中国科学院生物物理研究所	研究员，蛋白质科学研究平台蛋白质组学技术实验室主任，质谱首席科学家，博士生导师	2004 年 6 月	至今
	中国蛋白质组学专业委员会	委员	2005 年 10 月	至今
	中国物理学会质谱分会	委员	2005 年 10 月	至今
	中国科学院大学	岗位教授，博士生导师	2015 年 10 月	至今
	中国研究型医院学会细胞外囊泡研究与应用专业委员会	副主任委员	2017 年 10 月	至今
	北京中医药大学生命科学院学术委员会	副主任委员	2023 年 10 月	至今
	中国人民解放军总医院肾脏病全国重点实验室第一届学术委员会	委员	2023 年 10 月	至今
阳昌云	北京坤润私募基金管理有限公司	董事长	2023 年 9 月	至今
应放天	浙江大学计算机辅助产品创新设计教育部工程中心	主任、教授	2005 年 7 月	至今
	杭州亿脑智能科技有限公司	董事长、总经理	2007 年 4 月	至今
	浙江省服务机器人重点实验室	副主任、教授	2008 年 5 月	至今
	浙江大学国际设计研究院	常务副院长、教授	2010 年 2 月	至今
	中国工业设计协会	副会长、秘书长	2015 年 3 月	至今
	杭州易链工业设计有限公司	监事	2018 年 8 月	至今
	国家工业设计研究院（生态设计领域）	院长	2020 年 1 月	至今
	欧洲工程院	院士	2024 年 5 月	至今
	浙江中胤时尚股份有限公司	独立董事	2018 年 6 月	2024 年 7 月
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、监事的报酬由公司股东大会审议通过并授权董事会薪酬与考核委员会具体进行确定，高级管理人员的薪酬由公司董事会审议通过后执行。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	专门会议认为，公司 2024 年度的董事、高级管理人员的薪酬是基于独立、客观判断的原则，并根据企业经营情况、个人绩效完成情况等综合考虑，不存在损害公司及股东利益的情形，一致同意该项议案。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据《董事会薪酬与考核委员会工作细则》和《绩效考核方案》等制度执行，并结合行业薪酬和公司经营情况等综合确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司按时支付。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	1,221.40 万元

(四) 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	变动情形	变动原因
左从林	董事、副董事长	离任	个人及工作原因
姚大林	董事、副总经理	离任	个人及工作原因

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

√适用 □不适用

2022 年 9 月，公司董事冯宇霞收到了《上海证券交易所的纪律处分决定书》，处分内容主要如下：公司实际控制人兼董事冯宇霞及其一致行动人因公司发行 H 股份，导致持股比例被动稀释，被动稀释后存在减持股份行为，冯宇霞及其一致行动人未按规定及时停止减持并履行权益变动披露义务，违反了相关规定。对此，上海证券交易所作出对公司实际控制人兼时任董事冯宇霞予以通报批评的纪律处分。

2024 年 2 月，公司收到中国证券监督管理委员会北京监管局出具的《关于对冯宇霞、周志文采取出具警示函措施的决定》（[2024]38 号），警示函具体内容如下：公司实际控制人兼董事冯宇霞及其一致行动人因公司发行 H 股份，导致持股比例被动稀释，被动稀释后存在减持股份行为，冯宇霞及其一致行动人未按规定及时停止减持并履行权益变动披露义务，违反了相关规定。对此，中国证券监督管理委员会北京证监局作出对公司实际控制人兼时任董事冯宇霞及其一致行动人出具警示函的行政监管措施。公司和实际控制人收到该警示函后，已汲取教训，进一步加强了相关法律法规及规范性文件的学习，切实履行信息披露义务。

(六) 其他

☐适用 ☒不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第四届董事会第六次会议	2024 年 2 月 5 日	本次会议相关议案均获通过。具体内容详见公司于 2024 年 2 月 6 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及公司指定信息披露媒体《上海证券报》披露的《昭衍新药第四届董事会第六次会议决议公告》（公告编号：2024-003）
第四届董事会第七次会议	2024 年 3 月 28 日	本次会议相关议案均获通过。具体内容详见公司于 2024 年 3 月 29 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及公司指定信息披露媒体《上海证券报》披露的《昭衍新药第四届董事会第七次会议决议公告》（公告编号：2024-012）
第四届董事会第八次会议	2024 年 4 月 29 日	本次会议相关议案均获通过。
第四届董事会第九次会议	2024 年 8 月 30 日	本次会议相关议案均获通过。具体内容详见公司于 2024 年 8 月 31 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及公司指定信息披露媒体《上海证券报》披露的《昭衍新药第四届董事会第九次会议决议公告》（公告编号：2024-039）
第四届董事会第十次会议	2024 年 10 月 30 日	本次会议相关议案均获通过。具体内容详见公司于 2024 年 10 月 31 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及公司指定信息披露媒体《上海证券报》披露的《昭衍新药第四届董事会第十次会议决议公告》（公告编号：2024-048）
第四届董事会第十一次会议	2024 年 12 月 20 日	本次会议相关议案均获通过。具体内容详见公司于 2024 年 12 月 21 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及公司指定信息披露媒体《上海证券报》披露的《昭衍新药第四届董事会第十一次会议决议公告》（公告编号：2024-055）

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
冯宇霞	否	6	6	0	0	0	否	2
左从林	否	6	6	4	0	0	否	2
孙云霞	否	6	6	1	0	0	否	2
姚大林	否	5	5	5	0	0	否	1
高大鹏	否	6	6	0	0	0	否	2
翟永功	是	6	6	4	0	0	否	2
孙明成	是	6	6	3	0	0	否	2
欧小杰	是	6	6	5	0	0	否	2
张帆	是	6	6	5	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

☐适用 ☒不适用

年内召开董事会会议次数	6
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	6

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他

☐适用 ☒不适用

七、董事会下设专门委员会情况

☒适用 ☐不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	孙明成、翟永功、张帆
提名委员会	翟永功、欧小杰、冯宇霞
薪酬与考核委员会	欧小杰、孙明成、左从林
战略委员会	冯宇霞、左从林、孙云霞、欧小杰

注：公司于 2025 年 1 月 23 日召开第四届董事会第十二次会议，审议通过《关于调整公司第四届董事会各专业委员会委员的议案》，具体内容详见公司于 2025 年 1 月 24 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及公司指定信息披露媒体《上海证券报》披露的《昭衍新药第四届董事会第十二次会议决议公告》（公告编号：2025-005）。

(二) 报告期内审计委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 3 月 28 日	审议《2023 年度财务报告及审计报告的议案》《公司聘任 2024 年度会计师事务所的议案》《公司 2023 年度内部控制评价报告的议案》《公司 2023 年度内部控制审计报告的议案》《预先同意毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）向公司提供非鉴定制服务的议案》	本次会议相关议案均获通过	全体委员均以通讯或现场参会的方式亲自出席了会议
2024 年 4 月 29 日	审议《关于公司 2024 年第一季度报告的议案》	本次会议相关议案均获通过	全体委员均以通讯或现场参会的方式亲自出席了会议
2024 年 8 月 30 日	审议《关于公司 2024 年半年度报告的议案》	本次会议相关议案均获通过	全体委员均以通讯或现场参会的方式亲自出席了会议
2024 年 10 月 29 日	审议《关于公司 2024 年第三季度报告的议案》	本次会议相关议案均获通过	全体委员均以通讯或现场参会的方式亲自出席了会议

(三) 报告期内薪酬与考核委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 3 月 28 日	审议《关于公司 2024 年度董事薪酬方案的议案》《关于公司 2024 年度高级管理人员薪酬方案的议案》	本次会议相关议案均获通过	全体委员均以通讯或现场参会的方式亲自出席了会议

(四) 报告期内战略委员会召开 3 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 3 月 28 日	审议《关于公司以集中竞价方式回购公司 A 股股份的议案》	本次会议相关议案均获通过	全体委员均以通讯或现场参会的方式亲自出席了会议
2024 年 10 月 29 日	审议《关于公司与专业投资机构合作参与投资设立产业基金的议案》	本次会议相关议案均获通过	全体委员均以通讯或现场参会的方式亲自出席了会议
2024 年 12 月 20 日	审议《关于公司与专业投资机构合作参与投资基金的议案》《公司与专业投资机构合作参与投资设立基金的议案》	本次会议相关议案均获通过	全体委员均以通讯或现场参会的方式亲自出席了会议

(五) 报告期内提名委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 10 月 29 日	审议《关于补选公司第四届董事会非独立董事候选人的议案》	本次会议相关议案均获通过	全体委员均以通讯或现场参会的方式亲自出席了会议
2024 年 12 月 20 日	审议《关于补选公司第四届董事会非独立董事候选人的议案》《关于补选公司第四届董事会独立董事候选人的议案》	本次会议相关议案均获通过	全体委员均以通讯或现场参会的方式亲自出席了会议

(六) 报告期内独立董事专门委员会召开 3 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 2 月 5 日	审议《关于公司及子公司与其他关联方进行关联交易的议案》《公司与专业投资机构合作参与投资设立产业基金暨关联交易的议案》	本次会议相关议案均获通过	全体委员均以通讯或现场参会的方式亲自出席了会议
2024 年 8 月 30 日	审议《关于公司及子公司与其他关联方进行关联交易的议案》	本次会议相关议案均获通过	全体委员均以通讯或现场参会的方式亲自出席了会议
2024 年 12 月 19 日	审议《关于公司及子公司与其他关联方进行关联交易的议案》	本次会议相关议案均获通过	全体委员均以通讯或现场参会的方式亲自出席了会议

(七) 存在异议事项的具体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

☐适用 ☒不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	441
主要子公司在职员工的数量	2,211
在职员工的数量合计	2,652
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	30
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	308
销售人员	41
技术人员	1,974
财务人员	31
行政人员	298
合计	2,652
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	40
硕士	418
本科	981
大专	734
中专及以下	479
合计	2,652

(二) 薪酬政策

☒适用 ☐不适用

经营层薪酬执行年薪制，根据公司年度经营业绩计发年薪。员工薪酬实行岗位绩效工资制，本着“外部竞争、内部公平、绩效导向、薪酬综合”的原则设计，薪酬增长幅度根据公司经营业绩情况确定，绩效奖金、年终奖金根据绩效考核结果确定。公司负责人、经营管理人员、专业技术人员等不同岗位类别的人员采取年薪制和岗位绩效工资制的薪酬体系，结合公司经济效益增长情况，有效控制人工成本增长，工资增长优先向一线技术员工和核心岗位员工倾斜。

(三) 培训计划

☒适用 ☐不适用

公司严格执行《工作人员培训及考核的标准操作规程》的相关规定，同时结合 GLP 体系的要求，不断调整和丰富培训形式。2024 年，公司相继开展相关培训，涵盖提升中高层管理人员管理能力的管理培训、针对员工业务能力提升的 GLP 相关培训、标准操作规程培训以及国内相关行业内的培训，累计培训完成上千次，提高了广大员工的业务水平。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	3631.5
劳务外包支付的报酬总额（万元）	16.58

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《公司章程》中关于现金分红政策的规定执行和实施了 2023 年度利润分配，充分尊重中小投资者的意见，并经独立董事审核，切实维护了中小股东的合法权益。

公司 2024 年度继续稳健发展，为回报股东，拟继续进行利润分配；因受外部环境因素影响，为保证公司正常平稳运行，公司 2024 年度利润分配将采取稳健的分红政策，兼顾长远利益和可持续发展。公司 2024 年度利润分配预案为：拟以实施利润分配方案时股权登记日扣除公司回购专用账户上已回购股份后的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 0.3 元（含税）。以 2024 年度利润分配方案公告日公司总股本扣除截至 2025 年 3 月 28 日公司回购专用账户上已回购股份后的股本为基数测算（总股本 749,477,334 股-回购股份 3,303,034 股），本次拟分配的现金红利约为 2,238.52 万元，占年度合并报表实现的归属于上市公司股东的净利润的 30.22%。

如在 2024 年度利润分配方案披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股/回购股份/股权激励授予股份回购注销/重大资产重组股份回购注销等致使公司享有利润分配权的总股本发生变动，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额，并将另行公告具体调整情况。

上述利润分配方案符合《公司章程》及审议程序的规定，审议程序合法、有效且充分考虑到中小投资者的合法权益；本公司 2024 年年度利润分配方案尚需提交公司股东大会审议。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	√是 □否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	/
每 10 股派息数（元）（含税）	0.3
每 10 股转增数（股）	/
现金分红金额（含税）	22,385,229.00
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	74,075,384.59
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	30.22
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	/
合计分红金额（含税）	22,385,229.00
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	30.22

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	356,263,016.60
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	356,263,016.60
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	515,108,376.44
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	69.16
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	74,075,384.59
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	822,189,192.61

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
《昭衍新药关于回购注销部分限制性股票通知债权人的公告》	刊登日期：2024 年 2 月 28 日 公告编号：2024-011 刊登网站： http://www.sse.com.cn
《昭衍新药关于回购注销部分限制性股票通知债权人的公告》	刊登日期：2024 年 5 月 14 日 公告编号：2024-025 刊登网站： http://www.sse.com.cn
《昭衍新药关于 2021 年 A 股限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销实施公告》	刊登日期：2024 年 7 月 9 日 公告编号：2024-033 刊登网站： http://www.sse.com.cn
《昭衍新药关于注销 2020 年股权激励计划第三个行权期已到期未行权股票期权的议案》	刊登日期：2024 年 8 月 31 日 公告编号：2024-042 刊登网站： http://www.sse.com.cn

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☐适用 ☒不适用

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☒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	报告期内可行权股份	报告期股票期权行权股份	股票期权行权价格(元)	期末持有股票期权数量	报告期末市价(元)
左从林	副董事长	39,513	0	0	0	-	0	-
高大鹏	董事、总经理、董事会秘书	12,348	0	0	0	-	0	-
孙云霞	董事、副总经理	56,801	0	0	0	-	0	-
姚大林	董事、副总经理	12,348	0	0	0	-	0	-
于爱水	财务总监	10,290	0	0	0	-	0	-
合计	/	131,300	0	0	0	/	0	/

注: 2024 年 8 月 30 日, 公司第四届董事会第九次会议审议通过了《关于注销 2020 年股权激励计划第三个行权期已到期未行权股票期权的议案》。截止报告期末, 公司股权激励计划股票期权已全部注销完成。

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制, 以及激励机制的建立、实施情况

☒适用 ☐不适用

公司依据《董事会薪酬与考核委员会工作细则》《薪酬制度》和《绩效考核方案》等制度的规定, 并结合公司整体经营业绩和相关指标的完成情况对高级管理人员进行考核。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

☒适用 ☐不适用

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷，董事会认为，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

☐适用 ☒不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

☒适用 ☐不适用

财务方面，公司对于子公司垂直管理，各子公司财务部在管理架构上归总部财务部统一管理，预算管控方面实施预算集中管控，具体事项授权审批的原则；在管理上，各子公司根据本公司实际情况制定管理制度及原则，由总部内审部统一进行制度审核及落地执行的审计监督工作。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

☒适用 ☐不适用

公司 2024 年度内部控制审计报告详见上海证券交易所网站：<http://www.sse.com.cn>

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、其他

☐适用 ☒不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	894.78

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

☐适用 ☒不适用

（二）重点排污单位之外的公司环保情况说明

☒适用 ☐不适用

1、因环境问题受到行政处罚的情况

☐适用 ☒不适用

2、参照重点排污单位披露其他环境信息

☒适用 ☐不适用

（1）环境管理体系的建设与实施

本公司高度重视环境保护工作，强调环境保护对企业社会责任和可持续发展的重要性，积极推进环境保护体系的构建、贯彻和实施。

报告期内，本公司环境管理人员对本单位的环境管理状况实施了全覆盖式的检查，并由第三方的检测公司定期对公司厂区内的污水、废水、噪声、废气等进行检测。

（2）环境保护的方针、政策

“坚持环境保护与社会可持续发展，预防污染、积极促进节能减排、保护生态多样性，建设环境友好型社区”为本公司的环境保护方针。环境保护是企业公民肩负的重要社会责任之一，在强调合法合规运营底线的基础上，本公司采取一切必要措施做好环境保护和污染防治工作。

（3）环境保护目标

本公司大力推行清洁生产、节能减排。项目建设时必须考虑对环境的潜在影响，坚持对环境改善的投入，确保公司经营活动的环境表现实现合规，污染物达标排放。

（4）报告期内重要公司资源使用或能源消耗数据

本公司：

水资源：28175 立方米/年

电能：6977220 度/年

蒸汽：11460.52 立方米/年

苏州昭衍：

水资源：100922 立方米/年

电能：29089200 度/年

蒸汽：88011 立方米/年

云南英茂：

水资源：109500 立方米/年

电能：1561600 度/年

蒸汽：0 立方米/年

广西玮美：

水资源：93020 立方米/年

电能：1559200 度/年

蒸汽：0 立方米/年

BIOMERE：

水资源：44612 立方米/年

电能：2126543 度/年

天然气：599991 立方米/年

(5) 报告期内重要公司污染物分类、处置及排放情况

本公司：

名称	污染类别	排放方式	工艺原理	排放量	排放标准	超标排放情况
噪声	噪声	无	排风口安装消音设备	无	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中 3 类标准	无
专用排污管道	生活污水、生产废水	排入市政污水井	生活污水、生产废水经化粪池沉淀处理，排入厂区自建的污水处理厂经处理消毒，然后通过市政污水管道，最终进入污水处理厂进行处理。	16000t/年	《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 中新建单位的三级标准、《水污染物综合排放标准》(DB11/307-2013)	无
动物房臭气	废气	活性炭过滤	动物房采用全新通风系统，送风机有初、中效过滤器，排风机装有活性炭过滤器，通过 15m 高排气筒排放。	0.41t/年	《大气污染物综合排放标准》(DB11/501-2007)、《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)	无
固体废物	生活垃圾	送到指定的垃圾站	生活垃圾→公司指定垃圾桶→由专人放置内部垃圾站→由专业第三方服务公司定期清送。	14t/年	无	无
	医疗废物	已与专业第三方服务公司签订废物回收协议，定期清理	专人收集，交由专业第三方服务公司处置。	53.2t/年	无	无
	危险废物	已与专业第三方服务公司签订废物回收协议，定期清理	专人分类收集、密闭贮存，并移交专业第三方服务公司处置。	28.808t/年	无	无
	一般固体废物	已与专业第三方服务公司签订废物回收协议，定期清理	专人分类收集、密闭贮存，并移交专业第三方服务公司处置。	442t/年	无	无

苏州昭衍：

名称	污染类别	排放方式	工艺原理	排放量	排放标准	超标排放情况
噪声	噪声	无	无	无	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中 3 类标准	无

专用排污管道	生活污水、生产废水	排入市政污水井	生活污水、生产废水经化粪池沉淀处理，排入厂区自建的污水处理厂的生化处理后消毒杀菌，然后排入市政污水管道，最终进入沙溪污水处理厂进行处理。	100922t/年	《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中新建单位的三级标准、医疗机构水污染排放标准（GB18466-2005）、污水排入城镇下水道水质标准（GB/T 31962-2015）	无
动物房臭气	废气	活性炭过滤	动物房采用全新通风系统，送风机有初、中效过滤器，排风机装有活性炭过滤器，通过15m高排气筒排放。	0.62t/年	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）、《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）	无
固体废物	生活垃圾	送到指定的垃圾站	生活垃圾→公司指定垃圾桶→由专人放置内部垃圾站→由专业第三方服务公司定期清送。	400t/年	无	无
	医疗废物	已与专业第三方服务公司签订废物回收协议，定期清理	专人收集，交由专业第三方服务公司处置。	130.2t/年	无	无
	危险废物	已与专业第三方服务公司签订废物回收协议，定期清理	专人分类收集、密闭贮存，并移交专业第三方服务公司处置。	125.5t/年	无	无
	一般固体废物	已与专业第三方服务公司签订废物回收协议，定期清理	专人分类收集、密闭贮存，并移交专业第三方服务公司处置。	980t/年	无	无

云南英茂：

名称	污染类别	排放方式	工艺原理	排放量	排放标准	超标排放情况
噪声	噪声	无	排风口安装消音设备	无	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准	无
专用排污管道	生活污水、生产废水	外排	生活污水、生产废水经化粪池沉淀处理，排入厂区自建的沼气池，多余废水进入污水处理站处理消毒。	26259t / 年	符合《污水综合排放标准》GB8978-1996	无

动物房 臭气	废气	活性炭过滤	动物房采用全新通风系统，送风机有初、中效过滤器，排风机装有活性炭过滤器，通过15m高排气筒排放。	无	《大气污染物综合排放标准（DB11/501-2007）》、《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）	无
固体废物	生活垃圾	送到指定的垃圾站	生活垃圾→公司指定垃圾桶→由专人放置内部垃圾站→由专业第三方服务公司定期清送。	7.49t/年	无	无
	医疗废物	已与专业第三方服务公司签订废物回收协议，定期清理	专人收集，交由专业第三方服务公司处置。	0.4335t/年	无	无
	危险废物	已与专业第三方服务公司签订废物回收协议，定期清理	专人分类收集、密闭贮存，并移交专业第三方服务公司处置。	无	无	无
	一般固体废物	已与专业第三方服务公司签订废物回收协议，定期清理	专人分类收集、密闭贮存，并移交专业第三方服务公司处置。	无	无	无

广西玮美：

名称	污染类别	排放方式	工艺原理	排放量	排放标准	超标排放情况
噪声	噪声	无	无	无	《实验动物环境与设施》（GB14925-2023）	无
专用排污管道	生活污水、生产废水	不外排	生活污水→厌氧→好氧→人工湿地→综合利用	无	《农田灌溉水质标准》GB5084-2021	无
动物房臭气	废气	自由排放	因饲养环境为普通级，所有气体为大气排放	无	《大气污染物综合排放标准（GB16297-1996）	无
固体废物	生活垃圾	上门回收	生活垃圾→公司指定垃圾桶→放置内部垃圾站→专业第三方服务公司定期回收	46t/年	无	无
	医疗废物	专业第三方服务公司定期回收	专人收集→放置内部暂存点→专业第三方服务公司定期回收	1.82t/年	无	无

	一般固体废物	上门回收	上门回收、专人收集	1.1t/年	无	无
--	--------	------	-----------	--------	---	---

BIOMERE:

名称	污染类别	排放方式	工艺原理	排放量	排放标准	超标排放情况
固体废物	危险废物	转交第三方持证废物处理公司及时处置	存放指定区域、隔水密闭储存，并移交第三方公司处置	0.1t/年	MDPH 105 CMR 480.000, US EPA 40 CFR 260-265, Massachusetts (DEP) 310 CMR 30.00	无

3、未披露其他环境信息的原因

☐适用 ☒不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

☒适用 ☐不适用

1. 定期由第三方的检测公司定期对公司厂区内的污水、废水、噪声、废气等进行检测，确保所排放污水符合《水污染物综合排放标准》（DB11/307-2013）“排入公共污水处理系统的水污染物排放限值”中的相关标准。

2. 废气经活性炭吸附净化后排放，排放高度 15m，符合北京市《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）中一般大气污染物排放第 II 时段有关污染物排放浓度、速率和高度等各项规定。同时，公司子公司根据《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）、《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）等废气排放标准，严格控制公司经营生产中的废气排放。

3. 固体废弃物按照《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》中的相关规定分类、贮存、处理，并尽可能回收利用。

4. 对室外机组采取降噪设备安装，使噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 3 类标准及《实验动物环境与设施》（GB14925-2023）标准。

5. 落实污水处理站的提标改造工作。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	-
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	1. 合理规划，采用适合的空调机组，避免过多冷量的浪费。

	2. 使用排风对冷水机组降温，减少冷水资源浪费。 3. 采用无纸化线上办公系统，避免纸张浪费。 4. 倡导员工做到随手关灯、纸张双面打印、垃圾分类等个人减少碳排放的行为。 5. 坚持集中供热、集中供冷、更换 LED 节能灯、购置纯电动公务用车等。 6. 加强和改进企业绿化设计，改善生态环境。
--	---

具体说明

☐适用 ☒不适用

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

☒适用 ☐不适用

详见《北京昭衍新药研究中心股份有限公司 2024 年企业社会责任报告》，全文于上交所网站披露，披露网址：<http://www.sse.com.cn>。

(二) 社会责任工作具体情况

☐适用 ☒不适用

具体说明

☐适用 ☒不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

☐适用 ☒不适用

具体说明

☐适用 ☒不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	冯宇霞、周志文	为避免控股股东、实际控制人及其控制的公司与上市公司之间将来发生同业竞争，公司控股股东、实际控制人冯宇霞女士和周志文先生已经作出如下避免同业竞争的承诺： 1、本人及本人控股或参股的公司（“附属公司”）、与本人关系密切的家庭成员及其控股或参股的子公司，目前并没有直接或间接地从事任何与股份公司及其合并报表范围内的下属公司实际从事的业务存在竞争的任何业务活动。2、本人及附属公司在今后的任何时间不会直接或间接地以任何方式（包括但不限于自营、合资或联营）参与或进行与股份公司及其合并报表范围内的下属公司实际从事的业务存在直接或间接竞争的任何业务活动。凡本人及附属公司有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与股份公	2017年8月25日	是	长期	是		

			司及其合并报表范围内的下属公司生产经营构成竞争的业务，本人会安排将上述商业机会让予股份公司及其合并报表范围内的下属公司。3、本声明、承诺与保证将持续有效，直至本人不再处于股份公司的控股股东、实际控制人的地位为止。4、本声明、承诺与保证可被视为对股份公司及其他股东共同和分别作出的声明、承诺和保证。5、如违反上述承诺，则股份公司有权要求本人承担对股份公司或者其他股东造成的损失（如有），本人亦应将上述相关获利支付给股份公司；股份公司有权将应付本人的薪酬、分红收入予以扣留并冲抵前述相关款项。						
	其他	公司的董事、监事、高级管理人员	在前述锁定期满后，本人在担任公司董事、监事或高级管理人员期间每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的25%；且在离职后六个月内不转让本人直接或间接持有的股份。	锁定期满后长期	是	长期	是		
	其他	公司、控股股东、董事、监事、高级管理人员	关于招股说明书所载内容真实性、准确性、完整性的承诺。	2017年8月25日	是	长期	是		
与股权激励相关的承诺	其他	公司	公司承诺不为激励对象依股票期权与限制性股票激励计划提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2021年9月21日	是	至激励计划结束	是	鉴于国内外宏观经济、市场环境持续发生变化，继续实施2021年A股限制性股票激励计划将难以达到预期激励目的和效果。为	

								更好地维护公司、股东和员工的利益，2024 年 2 月 7 日，公司召开 2024 年第一次临时股东大会，会议审议通过《关于终止实施 2021 年 A 股限制性股票激励计划暨回购注销相关限制性股票的议案》。截止报告期末，上述股权激励计划已终止并已回购注销完成。	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(二) 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

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

☐ 已达到 ☐ 未达到 ☒ 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

☐ 适用 ☒ 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

三、违规担保情况

☐适用 ☒不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

（一）公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

☐适用 ☒不适用

（二）公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

☐适用 ☒不适用

（三）与前任会计师事务所进行的沟通情况

☐适用 ☒不适用

（四）审批程序及其他说明

☐适用 ☒不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	1,000,000
境内会计师事务所审计年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	罗科、王璞
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	罗科 5 年、王璞 2 年
境外会计师事务所名称	毕马威会计师事务所
境外会计师事务所报酬	1,500,000
境外会计师事务所审计年限	5

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）	500,000

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

☐适用 ☒不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

☐适用 ☒不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

☐适用 ☒不适用

七、面临退市风险的情况

（一）导致退市风险警示的原因

☐适用 ☒不适用

（二）公司拟采取的应对措施

☐适用 ☒不适用

（三）面临终止上市的情况和原因

☐适用 ☒不适用

八、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

☐本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

☒适用 ☐不适用

2024 年 2 月，公司收到中国证券监督管理委员会北京监管局出具的《关于对冯宇霞、周志文采取出具警示函措施的决定》（[2024]38 号），警示函具体内容如下：公司实际控制人兼董事冯宇霞及其一致行动人因公司发行 H 股份，导致持股比例被动稀释，被动稀释后存在减持股份行为，冯宇霞及其一致行动人未按规定及时停止减持并履行权益变动披露义务，违反了相关规定。对此，中国证券监督管理委员会北京证监局作出对公司实际控制人兼时任董事冯宇霞及其一致行动人出具警示函的行政监管措施。公司和实际控制人收到该警示函后，已汲取教训，进一步加强了相关法律法规及规范性文件的学习，切实履行信息披露义务。

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☐适用 ☒不适用

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☒适用 ☐不适用

事项概述	查询索引
北京昭衍新药研究中心股份有限公司日常持续性关联交易的公告	刊登日期：2024年2月6日 刊登网站： http://www.sse.com.cn
H股：补充公告	刊登日期：2024年2月28日 刊登网站： http://www.sse.com.cn
北京昭衍新药研究中心股份有限公司关于日常持续性关联交易的补充说明公告	刊登日期：2024年4月12日 刊登网站： http://www.sse.com.cn
北京昭衍新药研究中心股份有限公司日常关联交易的公告	刊登日期：2024年8月31日 刊登网站： http://www.sse.com.cn
H股：补充公告	刊登日期：2024年9月13日 刊登网站： http://www.sse.com.cn
北京昭衍新药研究中心股份有限公司日常持续性关联交易的公告	刊登日期：2024年12月21日 刊登网站： http://www.sse.com.cn

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☒适用 ☐不适用

事项概述	查询索引
------	------

昭衍新药关于与专业投资机构合作参与投资设立产业基金暨关联交易的公告	刊登日期：2024年2月6日 刊登网站： http://www.sse.com.cn
昭衍新药关于与专业投资机构合作参与投资设立产业基金暨关联交易的进展公告	刊登日期：2024年4月20日 刊登网站： http://www.sse.com.cn
昭衍新药关于与专业投资机构合作参与投资设立产业基金暨关联交易的进展公告	刊登日期：2024年5月10日 刊登网站： http://www.sse.com.cn
昭衍新药关于与专业投资机构合作参与投资设立产业基金暨关联交易的进展公告	刊登日期：2024年7月25日 刊登网站： http://www.sse.com.cn

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

☐适用 ☒不适用

(六)其他

☐适用 ☒不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

☐适用 ☒不适用

2、 承包情况

☐适用 ☒不适用

3、 租赁情况

☐适用 ☒不适用

(二) 担保情况

☐适用 ☒不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	865,000,000.00	847,000,000.00	
券商理财产品	自有资金	708,000,000.00	539,998,000.00	

其他情况

☐适用 ☒不适用

(2) 单项委托理财情况

☐适用 ☒不适用

其他情况

☐适用 ☒不适用

(3) 委托理财减值准备

☐适用 ☒不适用

2、 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

☐适用 ☒不适用

其他情况

☐适用 ☒不适用

(2) 单项委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

其他情况

☐适用 ☒不适用

(3) 委托贷款减值准备

☐适用 ☒不适用

3、其他情况

☐适用 ☒不适用

(四) 其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十四、募集资金使用进展说明

☐适用 ☒不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

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	411,365	0.05	/	/	0	- 411,365	- 411,365	0	0
其他内资持股	411,365	0.05	/	/	0	- 411,365	- 411,365	0	0
其中：境内自然人持股	411,365	0.05	/	/	0	- 411,365	- 411,365	0	0
二、无限售条件流通股份	749,477,334	99.95	/	/	0	-	-	749,477,334	100
1、人民币普通股	630,482,128	84.08	/	/	0	-	-	630,482,128	84.12
2、境外上市的外资股	118,995,206	15.87	/	/	0	-	-	118,995,206	15.88
三、股份总数	749,888,699	100	/	/	0	- 411,365	- 411,365	749,477,334	100

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

2023 年 10 月 30 日，公司第四届董事会第五次会议和第四届监事会第五次会议审议通过了《关于调整 2021 年 A 股限制性股票激励计划授予数量及回购价格的议案》及《关于终止实施 2021 年 A 股限制性股票激励计划暨回购注销相关限制性股票的议案》，同意终止 2021 年 A 股限制性股票激励计划并回购注销已授予尚未解除限售的 A 股限制性股票 41.1365 万股。具体内容详见公司于 2023 年 10 月 31 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及公司指定信息披露媒体《上海

证券报》披露的《公司终止实施 2021 年 A 股限制性股票激励计划暨回购注销相关限制性股票的公告》（公告编号：2023-047）。

2024 年 2 月 27 日，公司 2024 年第一次临时股东大会、2024 年第一次 A 股类别股东会议及 2024 年第一次 H 股类别股东会议审议并通过了《关于终止实施 2021 年 A 股限制性股票激励计划暨回购注销相关限制性股票的议案》。上述回购的 41.1365 万股限制性股票已于 2024 年 7 月 11 日注销完成。具体内容详见公司于 2024 年 7 月 9 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及公司指定信息披露媒体《上海证券报》披露的《昭衍新药关于 2021 年 A 股限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2024-033）。注销完成后，公司总股本由 749,888,699 股变更为 749,477,334 股，其中 A 股总股本为 630,482,128 股。

3、 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

☒ 适用 ☐ 不适用

上述股份变动对公司 2024 年度的每股收益和每股净资产等财务指标造成相应摊薄，根据最新股份 749,477,334 股计算出的每股收益和每股净资产分别为 0.10 元、10.78 元。

4、 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

(二) 限售股份变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
公司 2021 年股权激励计划授予的其他激励对象	411,365	0	0	0	该股份已于 2024 年 7 月 11 日注销完成	不适用
合计	411,365	0	0	0	/	/

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

☐ 适用 ☒ 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

2023 年 10 月 30 日，公司第四届董事会第五次会议和第四届监事会第五次会议审议通过了《关于调整 2021 年 A 股限制性股票激励计划授予数量及回购价格的议案》及《关于终止实施 2021

年 A 股限制性股票激励计划暨回购注销相关限制性股票的议案》，同意终止 2021 年 A 股限制性股票激励计划并回购注销已授予尚未解除限售的 A 股限制性股票 41.1365 万股。

2024 年 2 月 27 日，公司 2024 年第一次临时股东大会、2024 年第一次 A 股类别股东会议及 2024 年第一次 H 股类别股东会议审议并通过了《关于终止实施 2021 年 A 股限制性股票激励计划暨回购注销相关限制性股票的议案》。

2024 年 7 月 11 日，上述回购的 41.1365 万股 A 股限制性股票已注销完成。公司总股本由 749,888,699 股变更为 749,477,334 股，其中 A 股总股本为 630,482,128 股。

(三) 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

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	63,277
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	50,627
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	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(户)	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或冻结 情况		股东性质
					股份 状态	数量	
冯宇霞	0	167,160,633	22.30	0	无	0	境内自然人
HKSCC NOMINEES LIMITED	1,176	118,975,060	15.87	0	无	0	境外法人
周志文	0	74,725,981	9.97	0	无	0	境内自然人
顾晓磊	-6,734,498	20,420,504	2.72	0	质押	9,604,000	境内自然人
左从林	0	14,098,317	1.88	0	无	0	境内自然人

中国银行股份有限公司－易方达医疗保健行业混合型证券投资基金	12,434,439	12,434,439	1.66	0	无	0	其他
中国银行股份有限公司－华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	1,564,640	12,415,204	1.66	0	无	0	其他
顾美芳	0	10,322,035	1.38	0	质押	8,400,000	境内自然人
中国银行股份有限公司－招商国证生物医药指数分级证券投资基金	68,140	7,504,129	1.00	0	无	0	其他
香港中央结算有限公司	-3,675,838	7,310,916	0.98	0	无	0	境外法人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
冯宇霞	167,160,633	人民币普通股	167,160,633				
HKSCC NOMINEES LIMITED	118,975,060	境外上市外资股	118,975,060				
周志文	74,725,981	人民币普通股	74,725,981				
顾晓磊	20,420,504	人民币普通股	20,420,504				
左从林	14,098,317	人民币普通股	14,098,317				
中国银行股份有限公司－易方达医疗保健行业混合型证券投资基金	12,434,439	人民币普通股	12,434,439				
中国银行股份有限公司－华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	12,415,204	人民币普通股	12,415,204				
顾美芳	10,322,035	人民币普通股	10,322,035				
中国银行股份有限公司－招商国证生物医药指数分级证券投资基金	7,504,129	人民币普通股	7,504,129				
香港中央结算有限公司	7,310,916	人民币普通股	7,310,916				

前十名股东中回购专户情况说明	不适用
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、冯宇霞与周志文系夫妻关系；2、顾美芳与顾晓磊系姑侄关系。除此之外，公司未知以上股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于一致行动人。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
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	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
中国银行股份有限公司－招商国证生物医药指数分级证券投资基金	7,435,989	0.99	169,100	0.02	7,504,129	1.00	0	0
中国银行股份有限公司－华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	10,850,564	1.45%	494,600	0.07%	12,415,204	1.66	0	0

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

☐适用 ☒不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、 法人

☐适用 ☒不适用

2、 自然人

☒适用 ☐不适用

姓名	冯宇霞、周志文夫妇
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	冯宇霞为本公司董事长，负责公司发展战略及主持董事会工作。

3、 公司不存在控股股东情况的特别说明

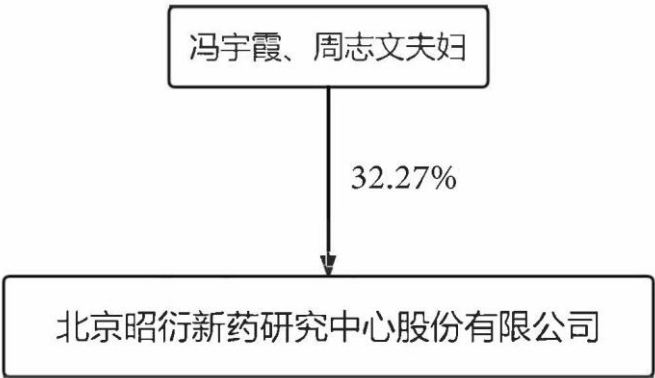
☐适用 ☒不适用

4、 报告期内控股股东变更情况的说明

☐适用 ☒不适用

5、 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

☒适用 ☐不适用



(二) 实际控制人情况

1、 法人

☐适用 ☒不适用

2、 自然人

☒适用 ☐不适用

姓名	冯宇霞、周志文夫妇
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	冯宇霞为本公司董事长，负责公司发展战略及主持董事会工作。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	冯宇霞、周志文夫妇是深圳证券交易所创业板上市公司舒泰神(北京)生物制药股份有限公司（股票简称：舒泰神，股票代码：300204）的实际控制人。

3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

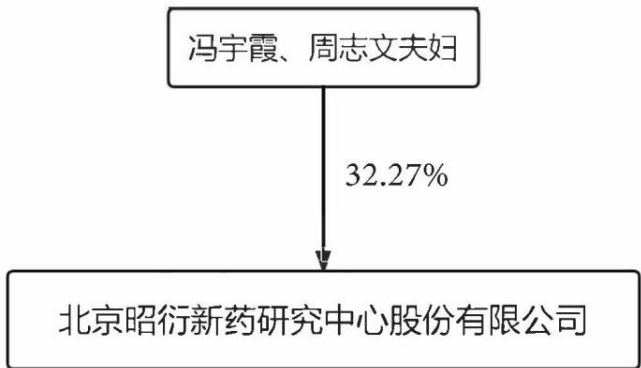
☐适用 ☒不适用

4、 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

☐适用 ☒不适用

5、 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

☒适用 ☐不适用



6、 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

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

☐适用 ☒不适用

五、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%以上

☐适用 ☒不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

七、股份限制减持情况说明

☐适用 ☒不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

回购股份方案名称	以集中竞价交易方式回购 A 股股份
回购股份方案披露时间	2024 年 3 月 29 日
拟回购股份数量及占总股本的比例 (%)	若按回购价格上限 28.10 元/股测算，预计回购的股份数量约为 1,779,359 股至 3,558,718 股，约占公司当时总股本比例的 0.24%至 0.47%。
拟回购金额	不低于人民币 0.5 亿元（含），不超过人民币 1 亿元（含）
拟回购期间	2024 年 3 月 29 日-2025 年 3 月 28 日
回购用途	用于股权激励或员工持股计划
已回购数量(股)	2,656,100
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）	不适用
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	不适用

注：2024年3月28日，公司召开第四届董事会第七次会议审议通过了《昭衍新药关于以集中竞价交易方式回购公司 A 股股份方案的议案》，以不低于人民币0.5亿元（含本数）且不超过人民币1亿元（含本数）回购公司A股股份用于股权激励或员工持股计划。2024年全年，公司已回购A股股份2,656,100股，成交总金额为人民币42,658,273.40元（不含交易费用）。

回购股份方案名称	H 股股权激励方案
回购股份方案披露时间	2022 年 4 月 28 日
拟回购股份数量及占总股本的比例 (%)	不适用
拟回购金额	600,000,000
拟回购期间	十年
回购用途	H 股激励计划
已回购数量(股)	6,174,000
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）	不适用
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	不适用

注：2022年6月24日，公司于2021年年度股东大会上审议并通过了《关于H股激励方案及授权董事会办理H股激励方案相关事宜的议案》，同意公司实施H股激励计划。本次H股激励计划的期限为十年。公司为该计划成立信托，使用不超过 6 亿元人民币用于从市场回购H股股份，以信托方式持有H股股票。2024年全年，公司已通过信托回购H股股份6,174,000股，成交总金额为港币55,734,805.00元（不含交易费用）。

回购方案实际执行与已披露的方案不存在差异。本次回购不会对公司的经营活动、财务状况和未来发展产生重大影响，不会导致公司控制权发生变更，不会导致公司的股权分布不符合上市条件。

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

☒适用 ☐不适用

北京昭衍新药研究中心股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了后附的北京昭衍新药研究中心股份有限公司（以下简称“昭衍新药公司”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东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中华人民共和国财政部颁布的企业会计准则（以下简称“企业会计准则”）的规定编制，公允反映了昭衍新药公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 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（以下简称“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，我们独立于昭衍新药公司，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。

药物非临床研究服务的收入确认	
请参阅财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”34所述的会计政策及“七、合并财务报表项目注释”61。	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
北京昭衍新药研究中心股份有限公司及其子公司（以下简称“昭衍新药”）2024 年度营业收入约人民币 20.2 亿元，主要为药物非临床研究服务收入。 在昭衍新药与客户所签订的药物非临床研究服务合同中，包括一个或若干个实验项目（“专题”），合同规定了各个专题的相应研究内容、时间以及金额，每个专题完成时需向客户出具该专题的结题报告。昭衍新药评估各专题的服务承诺是否可以明确区分而需要将各个专题识别为单项履约义务，并在涉及的服务成果的控制权转移给客户时确认收入。 收入是昭衍新药的关键绩效指标之一，可能存在管理层为了达到特定目标或预期而提前或推迟收入确认时点的重大错报风险，因此我们将与药物非临床研究服务的收入确认识别为关键审计事项。	与药物非临床研究服务的收入确认相关的审计程序中主要包括以下程序： （1）了解并评价昭衍新药与药物非临床研究服务收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； （2）选取合同，检查主要合同条款，评价昭衍新药关于药物非临床研究服务收入确认的会计政策，包括对单项履约义务的识别，是否符合现行会计准则的规定； （3）通过查询主要客户公开的工商信息等，了解客户的注册信息等以检查客户的真实性；并将客户的股东、董事和监事信息，与管理层提供的关联方清单进行比对，识别是否存在未披露的关联方关系； （4）选取 2024 年记录的药物非临床研究服务收入，核对至相关支持性文件，包括与客户签订的药物非临床研究服务合同、相应专题的结题报告等，以评价相关收入是否按照昭衍新药的会计政策予以确认； （5）基于审计抽样，选取资产负债表日前后记录的药物非临床研究服务收入，检查与客户签订的药物非临床研究服务合同、相应专题的结题报告等相关支持性文件，以评价相关收入是否记录于恰当的会计期间； （6）基于审计抽样，对药物非临床研究服务客户于 2024 年 12 月 31 日的应收账款余额执行函证程序。对于未收回的函证，执行替代程序； （7）选取本年度符合特定风险标准的与收入确认有关的会计分录，检查相关支持性文件。

生物资产的估值	
请参阅财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”24所述的会计政策及“七、合并财务报表项目注释”23。	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
昭衍新药的生物资产主要包括用于繁殖及非临床研究的实验模型。昭衍新药对生物资产以公允价值计量。昭衍新药聘请外部评估师对生物资产公允价值进行评估。 生物资产公允价值的计量涉及重大管理层判断，包括近期交易价格、特定年龄段的重置成本、年度饲养成本等的估计。这些判断存在固有不确定性，并且有可能受到管理层偏向的影响，我们将生物资产的估值识别为关键审计事项。	与生物资产的估值相关的审计程序中主要包括以下程序： （1）了解并评价昭衍新药与生物资产公允价值评估相关的关键内部控制的设计和执行情况； （2）评价昭衍新药聘请的外部评估师的胜任能力、专业素质和客观性； （3）利用毕马威估值专家的工作，评价管理层聘请的外部评估师对生物资产公允价值的评估，包括参照现行会计准则评价估值方法的适当性，以及关键假设、参数的合理性； （4）将关键参数或假设（包括近期交易价格、特定年龄段的重置成本及年度饲养成本等）与市场数据及其他支持性证据进行核对，以考虑其合理性； （5）对昭衍新药的生物资产实施监盘程序，并检查估值模型中的生物资产数量； （6）评价财务报表中与生物资产估值相关的披露是否符合现行会计准则的要求。

四、其他信息

昭衍新药公司管理层对其他信息负责。其他信息包括昭衍新药公司 2024 年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，管理层负责评估昭衍新药公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非昭衍新药公司计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督昭衍新药公司的财务报告过程。

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：

- (1) 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。
- (2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。
- (3) 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。
- (4) 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，就可能导致对昭衍新药公司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昭衍新药公司不能持续经营。

- (5) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、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。
- (6) 就昭衍新药公司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。

毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师

罗科

中国 北京

王璞

2025 年 3 月 28 日

二、财务报表

合并资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：北京昭衍新药研究中心股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	1	965,203,128.59	2,862,911,984.90
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	2	1,396,123,348.18	373,354,146.08
衍生金融资产			
应收票据	4	36,835,066.37	6,873,300.00
应收账款	5	181,167,883.99	206,014,475.30
应收款项融资			
预付款项	8	63,603,854.58	110,147,213.48
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	9	8,488,030.66	11,507,653.51
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	10	1,478,547,177.81	1,863,081,944.56
其中：数据资源			
合同资产	6	121,996,566.95	127,171,761.27
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	12	729,846,540.90	1,533,490,014.42
其他流动资产	13	49,386,329.35	27,414,846.59
流动资产合计		5,031,197,927.38	7,121,967,340.11
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	17		19,528,685.37
其他权益工具投资	18	91,000,000.00	159,840,000.00
其他非流动金融资产	19	624,973,939.54	587,783,644.59
投资性房地产			
固定资产	21	696,785,630.77	583,318,976.70
在建工程	22	368,927,206.62	342,008,170.08
生产性生物资产	23	383,304,545.59	558,873,617.05
油气资产			
使用权资产	25	52,612,530.54	63,450,726.95
无形资产	26	298,514,374.33	292,379,829.73
其中：数据资源			

开发支出			
其中：数据资源			
商誉	27	138,036,805.64	136,007,078.53
长期待摊费用	28	63,055,662.45	74,889,044.45
递延所得税资产	29	33,356,441.14	28,251,272.62
其他非流动资产	30	1,614,387,546.45	58,861,244.29
非流动资产合计		4,364,954,683.07	2,905,192,290.36
资产总计		9,396,152,610.45	10,027,159,630.47
流动负债：			
短期借款			
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			
应付账款	36	50,222,333.86	43,323,313.28
预收款项			
合同负债	38	827,161,128.20	1,151,973,539.70
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	39	103,371,485.37	106,582,526.14
应交税费	40	23,800,985.71	44,600,630.06
其他应付款	41	62,647,485.54	88,992,348.61
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	43	39,373,610.50	27,499,926.74
其他流动负债	44	3,991,567.10	4,392,804.11
流动负债合计		1,110,568,596.28	1,467,365,088.64
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	47	21,599,642.95	41,924,537.74
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	51	67,920,688.55	74,487,463.86
递延所得税负债	29	116,875,428.71	162,342,125.15
其他非流动负债			
非流动负债合计		206,395,760.21	278,754,126.75
负债合计		1,316,964,356.49	1,746,119,215.39

所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	53	749,477,334.00	749,888,699.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	55	5,237,665,882.34	5,267,128,243.75
减：库存股	56	220,563,519.61	146,450,061.16
其他综合收益	57	49,477,052.98	100,518,137.39
专项储备			
盈余公积	59	167,792,770.80	144,259,244.76
一般风险准备			
未分配利润	60	2,094,969,066.21	2,163,971,460.61
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		8,078,818,586.72	8,279,315,724.35
少数股东权益		369,667.24	1,724,690.73
所有者权益（或股东权益）合计		8,079,188,253.96	8,281,040,415.08
负债和所有者权益（或股东权益）总计		9,396,152,610.45	10,027,159,630.47

公司负责人：冯宇霞 主管会计工作负责人：于爱水 会计机构负责人：于爱水

母公司资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：北京昭衍新药研究中心股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		457,659,319.42	1,729,735,512.72
交易性金融资产		120,621,346.66	373,354,146.08
衍生金融资产			
应收票据		19,762,555.88	4,273,300.00
应收账款	1	27,197,710.24	43,034,198.61
应收款项融资			
预付款项		5,297,453.62	9,170,232.87
其他应收款	2	39,751,099.67	52,383,828.65
其中：应收利息			
应收股利			
存货		139,444,715.38	202,231,869.22
其中：数据资源			
合同资产		46,291,258.82	46,099,750.04
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		689,578,368.67	1,511,463,450.92
其他流动资产		5,666,852.53	2,371,384.43
流动资产合计		1,551,270,680.89	3,974,117,673.54
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			

长期应收款			
长期股权投资	3	3,441,601,167.26	3,174,210,595.73
其他权益工具投资		91,000,000.00	159,840,000.00
其他非流动金融资产		590,336,824.42	550,599,469.59
投资性房地产			
固定资产		85,098,044.54	93,720,649.32
在建工程		5,824,235.40	928,780.25
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		12,718,266.23	2,158,890.42
无形资产		18,141,595.04	18,065,586.64
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		3,785,985.89	4,795,259.79
递延所得税资产		3,307,680.46	2,974,835.99
其他非流动资产		1,548,524,187.81	222,000.00
非流动资产合计		5,800,337,987.05	4,007,516,067.73
资产总计		7,351,608,667.94	7,981,633,741.27
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		50,312,780.12	25,935,672.07
预收款项			
合同负债		183,917,559.38	270,564,520.16
应付职工薪酬		30,812,286.32	35,700,332.77
应交税费		6,365,953.16	10,619,403.19
其他应付款		250,593,260.53	774,144,251.36
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		8,976,991.53	1,093,772.46
其他流动负债		1,555,572.16	1,077,338.72
流动负债合计		532,534,403.20	1,119,135,290.73
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		5,824,041.82	1,362,157.81
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		13,064,411.08	13,925,086.94
递延所得税负债		17,461,158.31	30,130,511.97

其他非流动负债			
非流动负债合计		36,349,611.21	45,417,756.72
负债合计		568,884,014.41	1,164,553,047.45
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		749,477,334.00	749,888,699.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		5,228,978,875.73	5,245,997,989.82
减：库存股		220,563,519.61	146,450,061.16
其他综合收益		34,850,000.00	93,363,999.99
专项储备			
盈余公积		167,792,770.80	144,259,244.76
未分配利润		822,189,192.61	730,020,821.41
所有者权益（或股东权益）合计		6,782,724,653.53	6,817,080,693.82
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,351,608,667.94	7,981,633,741.27

公司负责人：冯宇霞 主管会计工作负责人：于爱水 会计机构负责人：于爱水

合并利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入		2,018,333,771.81	2,376,486,797.10
其中：营业收入	61	2,018,333,771.81	2,376,486,797.10
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,763,748,341.31	1,622,010,226.39
其中：营业成本	61	1,444,560,234.36	1,363,701,062.81
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	62	8,981,402.37	7,676,127.45
销售费用	63	27,881,056.45	24,615,108.53
管理费用	64	289,180,575.62	280,254,779.95
研发费用	65	92,918,280.66	96,854,372.82
财务费用	66	-99,773,208.15	-151,091,225.17
其中：利息费用		2,448,073.47	3,142,146.28
利息收入		103,230,766.43	142,503,398.96
加：其他收益	67	26,527,237.43	30,253,891.26

投资收益（损失以“－”号填列）	68	36,011,545.69	9,627,827.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		15,471,314.63	-3,069,229.39
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）	70	-127,048,597.78	-245,641,516.85
信用减值损失（损失以“－”号填列）	71	-19,140,159.62	-10,322,044.93
资产减值损失（损失以“－”号填列）	72	-66,540,016.67	-31,232,454.20
资产处置收益（损失以“－”号填列）	73	-48,130.43	-65,951.85
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		104,347,309.12	507,096,321.21
加：营业外收入	74	223,456.84	386,709.16
减：营业外支出	75	531,692.34	532,593.14
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		104,039,073.62	506,950,437.23
减：所得税费用	76	34,284,009.72	115,397,875.59
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		69,755,063.90	391,552,561.64
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		69,755,063.90	391,552,561.64
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（净亏损以“－”号填列）		74,075,384.59	396,992,565.79
2. 少数股东损益（净亏损以“－”号填列）		-4,320,320.69	-5,440,004.15
六、其他综合收益的税后净额	77	-51,041,084.41	4,960,762.67
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-51,041,084.41	4,960,762.67
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-58,513,999.99	952,000.00
（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		-58,513,999.99	952,000.00

(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		7,472,915.58	4,008,762.67
(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		7,472,915.58	4,008,762.67
(7) 其他			
(二) 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		18,713,979.49	396,513,324.31
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		23,034,300.18	401,953,328.46
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-4,320,320.69	-5,440,004.15
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.10	0.53
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.10	0.53

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 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：冯宇霞 主管会计工作负责人：于爱水 会计机构负责人：于爱水

母公司利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	4	515,921,319.11	596,989,655.28
减：营业成本	4	414,662,809.38	383,486,841.65
税金及附加		2,793,680.33	2,117,141.44
销售费用		14,768,686.47	12,281,449.79
管理费用		39,485,192.03	63,004,658.41
研发费用		17,782,987.15	20,795,582.41
财务费用		-83,608,803.49	-126,971,602.59
其中：利息费用		2,418,871.01	33,672.64
利息收入		86,042,695.22	119,646,187.21
加：其他收益		5,407,391.31	5,096,813.17
投资收益（损失以“－”号填列）	5	153,383,743.83	8,527,944.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		15,471,314.63	-3,069,229.39

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）		-9,541,298.51	43,517,404.96
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-946,717.91	-113,165.87
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-11,278,596.99	-8,582,107.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		247,061,288.97	290,722,473.35
加：营业外收入		5,745.82	139,510.34
减：营业外支出		174,134.84	77,910.95
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		246,892,899.95	290,784,072.74
减：所得税费用		11,557,639.51	43,298,495.85
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		235,335,260.44	247,485,576.89
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		235,335,260.44	247,485,576.89
（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		-58,513,999.99	952,000.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-58,513,999.99	952,000.00
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		-58,513,999.99	952,000.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（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		176,821,260.45	248,437,576.89
七、每股收益：			

(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：冯宇霞 主管会计工作负责人：于爱水 会计机构负责人：于爱水

合并现金流量表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,741,329,969.61	2,324,062,415.04
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		4,566,588.32	2,095,837.83
收到其他与经营活动有关的现金	78(1)	65,490,488.22	107,148,248.55
经营活动现金流入小计		1,811,387,046.15	2,433,306,501.42
购买商品、接受劳务支付的现金		564,165,327.08	839,384,842.64
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			
支付给职工及为职工支付的现金		676,070,205.23	680,092,658.50
支付的各项税费		118,651,811.76	179,638,582.99
支付其他与经营活动有关的现金	78(1)	113,570,983.68	111,315,278.85

经营活动现金流出小计		1,472,458,327.75	1,810,431,362.98
经营活动产生的现金流量净额	79(1)	338,928,718.40	622,875,138.44
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		3,160,885,508.22	581,496,756.80
取得投资收益收到的现金		194,848,031.42	24,850,939.53
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		568,427.13	150,120.77
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	78(2)	9,200,000.00	17,405,311.38
投资活动现金流入小计		3,365,501,966.77	623,903,128.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		269,391,239.71	192,721,315.71
投资支付的现金		5,059,134,712.60	647,351,750.00
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			90,059,524.17
支付其他与投资活动有关的现金	78(2)		9,200,000.00
投资活动现金流出小计		5,328,525,952.31	939,332,589.88
投资活动产生的现金流量净额		-1,963,023,985.54	-315,429,461.40
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
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			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			6,894,874.69
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		119,633,363.20	214,330,738.16
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	78(3)	145,994,123.77	140,452,284.23
筹资活动现金流出小计		265,627,486.97	361,677,897.08
筹资活动产生的现金流量净额		-265,627,486.97	-361,677,897.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,278,854.73	8,409,667.48
五、现金及现金等价物净增加额	79(1)	-1,888,443,899.38	-45,822,552.56
加：期初现金及现金等价物余额	79(1)	2,853,647,027.97	2,899,469,580.53

六、期末现金及现金等价物余额	79(1)	965,203,128.59	2,853,647,027.97
----------------	-------	----------------	------------------

公司负责人：冯宇霞 主管会计工作负责人：于爱水 会计机构负责人：于爱水

母公司现金流量表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		459,742,851.05	575,550,168.20
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		223,247,675.71	530,442,305.56
经营活动现金流入小计		682,990,526.76	1,105,992,473.76
购买商品、接受劳务支付的现金		240,544,798.39	290,433,096.63
支付给职工及为职工支付的现金		139,803,686.07	160,886,328.66
支付的各项税费		29,579,225.73	52,829,828.21
支付其他与经营活动有关的现金		720,201,419.69	119,469,804.32
经营活动现金流出小计		1,130,129,129.88	623,619,057.82
经营活动产生的现金流量净额		-447,138,603.12	482,373,415.94
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,243,573,684.34	401,277,771.10
取得投资收益收到的现金		335,615,537.97	23,964,793.72
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		20,245.49	57,934.52
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			
投资活动现金流入小计		2,579,209,467.80	425,300,499.34
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		15,458,202.35	17,814,839.80
投资支付的现金		3,157,133,095.69	809,710,271.61
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			90,059,524.17
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		3,172,591,298.04	917,584,635.58
投资活动产生的现金流量净额		-593,381,830.24	-492,284,136.24
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			

取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		121,855,582.38	214,244,424.40
支付其他与筹资活动有关的现金		108,976,763.98	114,127,234.35
筹资活动现金流出小计		230,832,346.36	328,371,658.75
筹资活动产生的现金流量净额		-230,832,346.36	-328,371,658.75
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-723,413.58	7,756,524.95
五、现金及现金等价物净增加额		-1,272,076,193.30	-330,525,854.10
加：期初现金及现金等价物余额		1,729,735,512.72	2,060,261,366.82
六、期末现金及现金等价物余额		457,659,319.42	1,729,735,512.72

公司负责人：冯宇霞 主管会计工作负责人：于爱水 会计机构负责人：于爱水

合并所有者权益变动表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 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	
	实收资本 (或股本)	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、上年年末余额	749,888,699.00				5,267,128,243.75	146,450,061.16	100,518,137.39		144,259,244.76		2,163,971,460.61		8,279,315,724.35	1,724,690.73	8,281,040,415.08
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	749,888,699.00				5,267,128,243.75	146,450,061.16	100,518,137.39		144,259,244.76		2,163,971,460.61		8,279,315,724.35	1,724,690.73	8,281,040,415.08
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-411,365.00				-29,462,361.41	74,113,458.45	-51,041,084.41		23,533,526.04		-69,002,394.40		-200,497,137.63	-1,355,023.49	-201,852,161.12

项目	2024 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	
	实收资本 (或股本)	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) 综合收益总额						- 51,041,084 .41					74,075,384.5 9		23,034,300.1 8	- 4,320,320 .69	18,713,979.4 9
(二) 所有者投入和减少资本	- 411,365. 00				- 29,462,361.4 1	74,113,458 .45					89,110.25		- 103,898,074. 61	2,965,297 .20	- 100,932,777. 41
1. 所有者投入的普通股														- 9,388,839 .87	- 9,388,839.87
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	- 411,365. 00				- 17,019,114.0 9	- 17,430,479 .09									
4. 其他					- 12,443,247.3 2	91,543,937 .54					89,110.25		- 103,898,074. 61	12,354,13 7.07	- 91,543,937.5 4

项目	2024 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	
	实收资本 (或股本)	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											
(三) 利润分配								23,533,526.04			-143,166,889.24		-119,633,363.20		-119,633,363.20
1. 提取盈余公积								23,533,526.04			-23,533,526.04				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-119,633,363.20		-119,633,363.20		-119,633,363.20
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）															

项目	2024 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	
	实收资本 (或股本)	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											
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															

项目	2024 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	
	实收资本 (或股本)	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											
(六) 其他															
四、本期期末余额	749,477,334.00				5,237,665,882.34	220,563,519.61	49,477,052.98		167,792,770.80		2,094,969,066.21		8,078,818,586.72	369,667.24	8,079,188,253.96

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	
	实收资本 (或股本)	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、上年年末余额	535,678,676.00				5,480,136,376.69	53,153,633.12	95,557,374.72		119,510,687.07		2,005,971,876.91		8,183,701,358.27	7,164,694.88	8,190,866,053.15
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															

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	
	实收资本 (或股本)	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											
二、本年期初余额	535,678,676.00				5,480,136,376.69	53,153,633.12	95,557,374.72		119,510,687.07		2,005,971,876.91		8,183,701,358.27	7,164,694.88	8,190,866,053.15
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	214,210,023.00				-213,008,132.94	93,296,428.04	4,960,762.67		24,748,557.69		157,999,583.70		95,614,366.08	-5,440,004.15	90,174,361.93
（一）综合收益总额							4,960,762.67				396,992,565.79		401,953,328.46	-5,440,004.15	396,513,324.31
（二）所有者投入和减少资本	-34,401.00				1,236,291.06	93,413,960.84							-92,212,070.78		-92,212,070.78
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															

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	
	实收资本 (或股本)	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											
3. 股份支付计入所有者权益的金额	- 34,401.00				1,236,291.06	- 13,105,307.12							14,307,197.18	14,307,197.18	
4. 其他						106,519,267.96							- 106,519,267.96	- 106,519,267.96	
(三) 利润分配						- 117,532.80			24,748,557.69		- 238,992,982.09		- 214,126,891.60	- 214,126,891.60	
1. 提取盈余公积									24,748,557.69		- 24,748,557.69				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配						- 117,532.80					- 214,244,424.40		- 214,126,891.60	- 214,126,891.60	
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转	214,244,424.00				- 214,244,424.00										

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
	实收资本 (或股本)	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									
1. 资本公积转增资本（或股本）	214,244,424.00				214,244,424.00								
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													

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	
	实收资本 (或股本)	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											
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	749,888,699.00				5,267,128,243.75	146,450,061.16	100,518,137.39		144,259,244.76		2,163,971,460.61		8,279,315,724.35	1,724,690.73	8,281,040,415.08

公司负责人：冯宇霞 主管会计工作负责人：于爱水 会计机构负责人：于爱水

母公司所有者权益变动表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	749,888,699.00				5,245,997,989.82	146,450,061.16	93,363,999.99		144,259,244.76	730,020,821.41	6,817,080,693.82
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	749,888,699.00				5,245,997,989.82	146,450,061.16	93,363,999.99		144,259,244.76	730,020,821.41	6,817,080,693.82

项目	2024 年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	- 411,365.0 0				- 17,019,11 4.09	74,113,45 8.45	- 58,513,9 99.99		23,533,5 26.04	92,168,3 71.20	- 34,356,04 0.29
（一）综合收益总额							- 58,513,9 99.99			235,335, 260.44	176,821,2 60.45
（二）所有者投入和减少资本	- 411,365.0 0				- 17,019,11 4.09	74,113,45 8.45					- 91,543,93 7.54
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	- 411,365.0 0				- 17,019,11 4.09	- 17,430,47 9.09					
4. 其他						91,543,93 7.54					- 91,543,93 7.54
（三）利润分配									23,533,5 26.04	- 143,166, 889.24	- 119,633,3 63.20
1. 提取盈余公积									23,533,5 26.04	- 23,533,5 26.04	
2. 对所有者（或股东）的分配										- 119,633, 363.20	- 119,633,3 63.20
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）											

项目	2024 年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
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	749,477,3 34.00				5,228,978 ,875.73	220,563,5 19.61	34,850,0 00.00		167,792, 770.80	822,189, 192.61	6,782,724 ,653.53

项目	2023 年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	535,678,6 76.00				5,459,006 ,122.76	53,153,63 3.12	92,411,9 99.99		119,510, 687.07	721,528, 226.61	6,874,982 ,079.31
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	535,678,6 76.00				5,459,006 ,122.76	53,153,63 3.12	92,411,9 99.99		119,510, 687.07	721,528, 226.61	6,874,982 ,079.31
三、本期增减变动金额（减 少以“－”号填列）	214,210,0 23.00				- 213,008,1 32.94	93,296,42 8.04	952,000. 00		24,748,5 57.69	8,492,59 4.80	- 57,901,38 5.49
（一）综合收益总额							952,000. 00			247,485, 576.89	248,437,5 76.89

项目	2023 年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
(二) 所有者投入和减少资本	- 34,401.00				1,236,291 .06	93,413,96 0.84					- 92,212,07 0.78
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	- 34,401.00				1,236,291 .06	- 13,105,30 7.12					14,307,19 7.18
4. 其他						106,519,2 67.96					- 106,519,2 67.96
(三) 利润分配						- 117,532.8 0			24,748,5 57.69	- 238,992, 982.09	- 214,126,8 91.60
1. 提取盈余公积									24,748,5 57.69	- 24,748,5 57.69	
2. 对所有者(或股东)的分配						- 117,532.8 0				- 214,244, 424.40	- 214,126,8 91.60
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	214,244,4 24.00				- 214,244,4 24.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	214,244,4 24.00				- 214,244,4 24.00						
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											

项目	2023 年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
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	749,888,699.00				5,245,997,989.82	146,450,061.16	93,363,999.99		144,259,244.76	730,020,821.41	6,817,080,693.82

公司负责人：冯宇霞 主管会计工作负责人：于爱水 会计机构负责人：于爱水

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

北京昭衍新药研究中心股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为北京昭衍新药研究中心。1998年2月12日，经北京市新技术产业开发试验区丰台园区办公室签发丰科园改字[1998]01号《关于“北京昭衍新药研究开发中心”股份合作制改建的批复》，将北京昭衍新药研究开发中心变更为北京昭衍新药研究中心，并确定注册资本为28万元。2008年1月26日，北京昭衍新药研究中心改制为北京昭衍新药研究中心有限公司，注册资本增至5,000万元。2012年11月20日，以北京昭衍新药研究中心有限公司截止2012年6月30日的净资产整体变更为北京昭衍新药研究中心股份有限公司，整体变更后，公司注册资本为6,130万元。

2017年8月4日，本公司经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]1448号文《关于核准北京昭衍新药研究中心股份有限公司首次公开发行股票批复》文件核准，首次公开发行人民币普通股（A股）2,050万股，本公司股票已于2017年8月25日在上海证券交易所上市，股票代码603127。变更后公司总股本为22,745.4729万股。

2021年1月21日，本公司经中国证券监督管理委员会证监许可[2021]144号文《关于核准北京昭衍新药研究中心股份有限公司发行境外上市外资股的批复》文件核准，核准本公司新发行不超过8,689.46万股境外上市外资股（H股），每股面值人民币1元，全部为普通股。2021年2月26日本公司完成公开发行境外上市外资股（H股）4,332.48万股，于香港联交所主板挂牌并上市交易，股票代码为6127，发行价格为港元151.00元/股，于2021年3月19日部分行使超额配售权，涉及合共4.08万股。经过历次股本变更，截至2024年12月31日，公司总股本为74,947.7334万股。

统一社会信用代码：9111030210221806X9

公司注册地址：北京市北京经济技术开发区荣京东街甲5号

公司业务性质及经营范围：公司属于医药研发外包服务行业，主要业务为提供药物非临床研究服务，经营范围：食品、日用化学品、化学试剂、生物制品、生物技术的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务、技术培训；货物进出口、技术进出口、代理进出口；技术检测。本公司子公司也从事临床服务及其他、实验模型供应等。

本公司实际控制人为冯宇霞、周志文夫妇。

本财务报表经本公司董事会于2025年3月28日决议批准报出。

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。根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

√适用 □不适用

本公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

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：

√适用 □不适用

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、34“收入”等各项描述。关于管理层所做出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、39“其他重要的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、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2、 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、 营业周期

√适用 □不适用

正常营业周期是指本公司从提供劳务起至实现现金和现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元为其记账本位币。本公司的记账本位币为人民币。

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
收到的重要的投资活动有关的现金	除理财业务外，单项投资超过最近一期经审计总资产的 1%
支付的重要的投资活动有关的现金	除理财业务外，单项投资超过最近一期经审计总资产的 1%
重要的在建工程	工程预算超过最近一期经审计总资产的 1%
应收款项本期坏账准备转回或收回金额重要的	金额超过最近一期经审计净资产的 1%
本期重要的应收款项核销	金额超过最近一期经审计净资产的 1%
账龄超过 1 年且金额重要的预付款项	金额超过最近一期经审计净资产的 1%
账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款	金额超过最近一期经审计净资产的 1%
账龄超过 1 年的重要合同负债	金额超过最近一期经审计净资产的 1%
账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款	金额超过最近一期经审计净资产的 1%

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值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（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所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。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；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的差额，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，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其他综合收益以及其他所有者权益变动，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1）控制的判断标准

控制是指投资方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回报金额。本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：（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。

不属于一揽子交易的，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若各项交易属于一揽子交易的，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。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

☐适用 ☒不适用

9、现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、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

☒适用 ☐不适用

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

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的记账本位币金额计量。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，

确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本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。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（一）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。（二）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制

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

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

（2）金融资产的分类和计量

在初始确认金融资产时本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：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金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1）金融资产的初始计量：

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

2）金融资产的后续计量：

①以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销、减值及终止确认产生的利得或损失，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

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，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转出，计入当期损益。

③指定为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

初始确认时，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其他综合收益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，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。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本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，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；保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

(4) 金融负债的分类和计量

金融负债于初始确认时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和其他金融负债。

1) 金融负债的初始计量

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

2) 金融负债的后续计量

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时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。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

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，由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益；终止确认时，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。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

(6) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或

负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

（7）金融工具减值

减值准备的确认方法

本公司对分类为以摊余成本计量的金融工具、租赁应收款及合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备。

除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，本集团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的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本集团按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；信用损失准备的增加或转回金额，除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，作为减值损失或利得计入当期损益。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本集团在其他综合收益中确认其信用损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本集团在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

1）信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

①对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调。

②金融工具外部信用评级实际或预期是否发生显著变化。

③同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标是否发生显著变化。这些指标包括：信用利差、针对借款人的信用违约互换价格、金融资产的公允价值小于其摊余成本的时间长短和程度、与借款人相关的其他市场信息（如借款人的债务工具或权益工具的价格变动）。

④债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化。

⑤预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化。

于资产负债表日，若本集团判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低债务人履行其合同现金义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

2）已发生信用减值的金融资产

当本公司预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

①发行方或债务人发生重大财务困难；

②债务人很可能破产或进行其他财务重组；

基于本公司内部信用风险管理，当内部建议的或外部获取的信息中表明金融工具债务人不能全额偿付包括本公司在内的债权人（不考虑本公司取得的任何担保），则本公司认为发生违约事件。

3）预期信用损失的确定

本公司对应收票据、应收账款、合同资产及其他应收款在组合基础上采用减值矩阵确定相关金融工具的信用损失。本集团以共同风险特征为依据，将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、初始确认日期、剩余合同期限、债务人所处行业、债务人所处地理位置等。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

①对于金融资产，信用损失应为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

②对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

12、 应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见附注五 11. 金融工具（7）。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

13、 应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见附注五 11. 金融工具（7）。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

□适用 √不适用

14、 应收款项融资

□适用 √不适用

15、 其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见附注五 11. 金融工具（7）。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

16、 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

本公司存货包括原材料、库存商品、低值易耗品、消耗性生物资产和未完工专题成本等。

未完工专题成本为按照专题归集所发生的实际成本，包括人工成本、动物成本和试剂耗材及其他间接成本等，专题成本在出具正式结题报告时，按照各专题实际账面价值结转成本。消耗性生物资产的会计政策详见附注五、24。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按照实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按先进先出法、个别认定法计价。

(3) 本公司存货盘存采用永续盘存制。**(4) 低值易耗品和包装物在领用时采用一次摊销法进行摊销。****存货跌价准备的确认标准和计提方法**

√适用 □不适用

(1) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

期末，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

□适用 √不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

□适用 √不适用

17、 合同资产

√适用 □不适用

合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

合同资产，是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件(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单独列示。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见附注五 11. 金融工具 (7)。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

□适用 √不适用

18、持有待售的非流动资产或处置组

□适用 √不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

□适用 √不适用

终止经营的认定标准和列报方法

□适用 √不适用

19、长期股权投资

√适用 □不适用

(1) 重大影响、共同控制的判断标准

①本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

②若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

(2) 投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，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，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前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（股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新

增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注五、7 进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额包含在长期股权投资成本中；对于初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。被投资企业以后实现净利润的，在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

（4）处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额计入当期损益，采用权益法核算的长期股权投资，处置时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

20、 投资性房地产

不适用

21、 固定资产

（1）. 确认条件

√ 适用 □ 不适用

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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

外购固定资产的初始成本包括购买价款、相关税费以及使该资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的支出。自行建造固定资产按附注五、22 确定初始成本。

对于构成固定资产的各组成部分，如果各自具有不同使用寿命或者以不同方式为本集团提供经济利益，适用不同折旧率或折旧方法的，本集团分别将各组成部分确认为单项固定资产。对于固定资产的后续支出，包括与更换固定资产某组成部分相关的支出，在与支出相关的经济利益很可能流入本集团时资本化计入固定资产成本，同时将被替换部分的账面价值扣除；与固定资产日常维护相关的支出在发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

√ 适用 □ 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5%	3.17%-4.75%
机器设备	年限平均法	5-10	2%-10%	9%-19.6%
运输工具	年限平均法	5-10	5%-10%	9%-19%
其他设备	年限平均法	3-10	5%-10%	9%-19%

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠地计量，则计入固定资产成本，并最终确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

本公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

22、 在建工程

√ 适用 □ 不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27 “长期资产减值”。

23、 借款费用

√ 适用 □ 不适用

（1）借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

（2）当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。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、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

（3）借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在

资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去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。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定。资本化率是根据一般借款加权平均的实际利率计算确定。

本集团确定借款的实际利率时，是将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该借款初始确认时确定的金额所使用的利率。

24、生物资产

√适用 □不适用

本公司的生物资产主要包括用于繁殖和药物非临床研究的实验模型。生物资产初始确认及于各报告期末按其公允价值减出售成本计量。

饲养成本及其他相关成本（如员工成本、折旧及摊销及饲养用于药物非临床研究的实验模型产生的公摊成本）会被资本化，直至开始交配并转为本集团的繁殖用实验模型为止。繁殖用实验模型产生的该部分成本于报告期内计入损益。用于繁殖的实验模型分类为生产性生物资产，而用于药物非临床研究的实验模型分类为消耗性生物资产。

按公允价值减出售成本初始确认生物资产所产生的收益或亏损及公允价值变动减生物资产出售成本所产生的收益或亏损，于所产生的期间计入损益。

25、油气资产

□适用 √不适用

26、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

√适用 □不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

- 专利权及商标权的摊销年限为 10 年。
- 软件的摊销年限为 5 至 10 年。
- 客户关系按照预计受益年限 10 年进行摊销。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27 “长期资产减值”。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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，能够证明其有用性；

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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

27、长期资产减值

√适用 □不适用

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、使用权资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要为实验室改造工程、其他改造工程等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

29、合同负债

√适用 □不适用

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

31、预计负债

√适用 □不适用

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）履行该义务很可能导致经济利益流出；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，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计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

32、股份支付

√适用 □不适用

（1）股份支付的会计处理方法

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

①以权益结算的股份支付及权益工具

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以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，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，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

33、 优先股、永续债等其他金融工具

☐适用 ☒不适用

34、 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

☒适用 ☐不适用

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

与本公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

就药物非临床研究服务而言，合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。单独售价，是指本公司向客户单独销售商品或提供服务的价格。单独售价无法直接观察的，本公司综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。交易价格是本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。收入于履行单项履约义务后的时间点确认收入。

就临床及其他服务而言，满足下列条件之一时，本公司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：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本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，本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，本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。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司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或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利；
- 本公司已将该商品的实物转移给客户；
- 本公司已将该商品的法定所有权或所有权上的主要风险和报酬转移给客户；
- 客户已接受该商品或服务。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且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，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本公司拥有的、无条件(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。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

(2). 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

☐适用 ☒不适用

35、 合同成本

☒适用 ☐不适用

合同成本包括取得合同的成本和履行合同的成本。

取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的，确认为一项资产，并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。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的，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；(2)该成本增加了本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。确认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。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

本公司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；

为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

36、 政府补助

☒适用 ☐不适用

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：(1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金

额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；

（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

于资产负债表日，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，减记的金额予以转回。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且递延所得税资产及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是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及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

38、 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司进行如下评估：

（1）合同是否涉及已识别资产的使用。已识别资产可能由合同明确指定或在资产可供客户使用时隐性指定，并且该资产在物理上可区分，或者如果资产的某部分产能或其他部分在物理上不可区分但实质上代表了该资产的全部产能，从而使客户获得因使用该资产所产生的几乎全部经济利益。如果资产的供应方在整个使用期间拥有对该资产的实质性替换权，则该资产不属于已识别资产；

（2）承租人是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益；

（3）承租人是否有权在该使用期间主导已识别资产的。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。但是，对本公司作为承租人的土地和建筑物租赁，本公司选择不分拆合同包含的租赁和非租赁部分，并将各租赁部分及与其相关的非租赁部分合并为租赁。在分拆合同包含的租赁和非租赁部分时，承租人按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。

本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产按照成本进行初始计量，包括租赁负债的初始计量金额、在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额(扣除已享受的租赁激励相关金额)，发生的初始直接费用以及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。

本公司使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。否则，租赁资产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。使用权资产按“附注五、27.长期资产减值”所述的会计政策计提减值准备。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量，折现率为租赁内含利率。无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：

- (1) 根据担保余值预计的应付金额发生变动；
- (2) 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- (3) 本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致。

在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

本公司已选择对短期租赁(租赁期不超过 12 个月的租赁)和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

☐适用 ☒不适用

39、其他重要的会计政策和会计估计

☒适用 ☐不适用

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

财务报表附注七 27 及附注十三载有关于商誉及公允价值计量等相关的重要假设和估计。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的其他重要领域如下：

(1) 预期信用损失

本公司应收账款、其他应收款和合同资产通过预期信用损失率计算预期信用损失。在确定预期信用损失率时，本集团使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前经济状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。

该预期信用损失准备的金额将随本公司的估计而发生变化。本公司的应收账款、其他应收款和合同资产的预期信用损失准备的具体情况详见附注七 5、附注七 9 和附注七 6。

(2) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

40、重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

(2). 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3). 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐适用 ☒不适用

41、 其他

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

☒适用 ☐不适用

税种	计税依据	税率
增值税	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，在扣除当期允许抵扣的进 项税额后，差额部分为应交增 值税	6%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	实际缴纳增值税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	5%~29.84%
教育费附加	实际缴纳增值税税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳增值税税额	2%
房产税	应税房产原值的 70%	1.2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

☒适用 ☐不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
北京昭衍新药研究中心股份有限公司	15
昭衍（苏州）新药研究中心有限公司	15
昭衍（北京）医药科技有限公司	15
北京视康前沿技术有限公司	20
苏州启辰生物科技有限公司	25
昭衍（广州）新药研究中心有限公司	25
广西前沿生物技术有限公司	15
梧州昭衍新药研究中心有限公司	25
梧州昭衍生物科技有限公司	25
昭衍（重庆）新药研究中心有限公司	25
昭衍（香港）新药研究中心有限公司	8.25
Joinn Laboratories (Delaware) Corporation	29.7
Biomedical Research Models, Inc	29
JOINN LABORATORIES, CA Inc	29.84

Biomere-Joinn(CA), Inc.	29.84
3127 Farm Inc	26.5
PLMN HOLDINGS, LLC	29
昭衍（北京）检测技术有限公司	25
昭衍（上海）新药研究有限公司	25
苏州昭衍医药科技有限公司	25
昭衍易创（苏州）新药研究有限公司	25
云南英茂生物科技有限公司	15
广西玮美生物科技有限公司	15
北京昭衍医学检验实验室有限公司	25
北京昭衍药物检定研究有限公司	25
北京昭衍管理科技有限公司	25

2、 税收优惠

√适用 □不适用

注 1：本公司位于美国的子公司 Joinn Laboratories (Delaware) Corporation、Biomedical Research Models, Inc、JOINN Laboratories, CA Inc.、Biomere-Joinn(CA), Inc.、PLMN HOLDINGS, LLC 及 3127 Farm Inc 须缴纳联邦企业所得税及州所得税。截至 2024 年 12 月 31 日止，联邦企业所得税率为 21%，州所得税率介于 5.5%至 8.84%之间。

注 2：本公司于香港成立的附属公司须按 16.5%的税率缴纳香港利得税。截至 2024 年 12 月 31 日止，该公司适用两级制所得税率。法团首笔 2,000,000 港元溢利的利得税税率将调低至 8.25%，超过该金额的溢利仍须按照 16.5%的税率纳税。

注 3：北京昭衍新药研究中心股份有限公司于 2023 年 10 月 26 日被认定为高新技术企业，有效期三年，分别为 2023 年、2024 年及 2025 年，本公司所得税税率为 15%。

本公司所属子公司昭衍（苏州）新药研究中心有限公司于 2023 年 12 月 13 日被认定为高新技术企业，有效期三年，分别为 2023 年、2024 年及 2025 年，苏州昭衍公司所得税率为 15%。

本公司所属子公司昭衍（北京）医药科技有限公司于 2023 年 11 月 30 日被认定为高新技术企业，有效期三年，分别为 2023 年、2024 年及 2025 年，北京昭衍医药所得税率为 15%。

注 4：（1）本公司所属子公司广西前沿生物技术有限公司、云南英茂生物科技有限公司及广西玮美生物科技有限公司符合西部大开发国家鼓励类产业的认定，可减按 15%税率缴纳企业所得税，且销售实验模型收入取得的收入为从事农、林、牧、渔业项目的所得，减半征收企业所得税，因此企业所得税征收率为 7.5%。

（2）根据广西壮族自治区人民政府印发《关于促进新时代广西北部湾经济区高水平开放高质量发展若干政策》的通知（桂政发〔2020〕42 号），对在广西北部湾经济区内新注册开办，经认定为高新技术企业或符合享受国家西部大开发企业所得税税收优惠政策条件的企业，自其取得第一笔主营业务收入所属纳税年度起，免征属于地方分享部分的企业所得税 5 年。广西前沿生物技术有限公司适用该政策，免征属于地方分享部分的企业所得税，当期企业所得税征收率为 4.5%。

注 5：本公司所属子公司北京视康前沿技术有限公司为小型微利企业，年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税，征收率为 5%。

注 6：根据 2011 年 9 月 7 日财政部、国家税务总局《关于专项用途财政性资金企业所得税处理问题的通知》（财税〔2011〕70 号）的规定，本公司从县级以上各级人民政府财政部门及其他部门取得的应计入收入总额的财政性资金在计算应纳税所得额时从收入总额中减除。

注 7：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）的规定，本公司及子公司昭衍（苏州）新药研究中心有限公司向境外单位提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务等离岸服务外包业务适用增值税免抵退税政策。

3、 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	912,046,926.05	2,844,634,948.09
其他货币资金	53,156,202.54	18,277,036.81
存放财务公司存款		
合计	965,203,128.59	2,862,911,984.90
其中：存放在境外的款项总额	191,245,335.68	145,163,640.19

其他说明：

其他货币资金中主要系用于港股回购存于信托账户的资金。

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,396,123,348.18	373,354,146.08	/
其中：			
理财产品	1,396,123,348.18	373,354,146.08	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	1,396,123,348.18	373,354,146.08	/

其他说明：

√适用 □不适用

理财产品主要系银行理财产品及券商理财产品，以活期及 90-180 天内到期的理财产品为主。

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	36,835,066.37	6,873,300.00
商业承兑票据		
合计	36,835,066.37	6,873,300.00

(2). 期末公司已质押的应收票据

☐适用 ☒不适用

(3). 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

☐适用 ☒不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见第十节财务报告、附注五 11. 金融工具 (7)

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收票据核销情况:

☐适用 ☒不适用

应收票据核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
未逾期	47,896,098.06	74,856,580.03
0-90 天	30,100,707.42	34,812,959.40
91-365 天	50,371,016.54	53,619,020.85
1 年以内小计	128,367,822.02	163,288,560.28
1 至 2 年	36,200,050.29	46,620,673.67
2 至 3 年	38,165,364.89	5,237,335.96
3 年以上		
3 至 4 年	2,026,766.99	1,477,662.75
4 至 5 年	1,379,713.68	5,127,843.41
5 年以上	7,453,333.72	2,850,171.25
合计	213,593,051.59	224,602,247.32

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	213,593,051.59	100.00	32,425,167.60	15.18	181,167,883.99	224,602,247.32	100.00	18,587,772.02	8.28	206,014,475.30
其中：										
按预期信用损失一般模型计提坏账准备	213,593,051.59	100.00	32,425,167.60	15.18	181,167,883.99	224,602,247.32	100.00	18,587,772.02	8.28	206,014,475.30
合计	213,593,051.59	/	32,425,167.60	/	181,167,883.99	224,602,247.32	/	18,587,772.02	/	206,014,475.30

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期	47,896,098.06	239,480.49	0.50
0-90 天	30,100,707.42	602,014.15	2.00
91-365 天	50,371,016.54	1,828,957.03	3.63
1 至 2 年	36,200,050.29	4,018,205.58	11.10
2 至 3 年	38,165,364.89	15,075,319.13	39.50
3 年以上			
3 至 4 年	2,026,766.99	1,828,143.82	90.20
4 至 5 年	1,379,713.68	1,379,713.68	100.00
5 年以上	7,453,333.72	7,453,333.72	100.00
合计	213,593,051.59	32,425,167.60	15.18

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

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)	
2024年1月1日余额		18,587,772.02		18,587,772.02
2024年1月1日余额在本期		-458,702.07	458,702.07	
—转入第二阶段				
—转入第三阶段		-458,702.07	458,702.07	
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提		14,259,011.10	4,686,929.52	18,945,940.62
本期转回				
本期转销				
本期核销			-5,184,515.79	-5,184,515.79
其他变动		37,086.55	38,884.20	75,970.75
2024年12月31日余额		32,425,167.60		32,425,167.60

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币	
项目	核销金额
实际核销的应收账款	5,184,515.79

其中重要的应收账款核销情况
☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：
☐适用 ☒不适用

(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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币					
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(%)	坏账准备期末余额
第一名	11,396,118.01	284,591.63	11,680,709.64	3.47	753,255.65
第二名	10,512,264.02	736,792.45	11,249,056.47	3.35	4,156,028.25
第三名	3,106,221.75	6,725,764.60	9,831,986.35	2.92	307,532.69
第四名	5,200,000.00	1,983,018.79	7,183,018.79	2.14	587,115.09
第五名	156,952.46	6,228,230.03	6,385,182.49	1.90	172,712.27
合计	30,371,556.24	15,958,397.50	46,329,953.74	13.78	5,976,643.95

其他说明：
本报告期按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产汇总金额 46,329,953.74 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 13.78%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 5,976,643.95 元。

其他说明：
☐适用 ☒不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
按预期信用损失一般模型计提坏账准备的合同资产	122,609,615.02	613,048.07	121,996,566.95	127,810,815.34	639,054.07	127,171,761.27
合计	122,609,615.02	613,048.07	121,996,566.95	127,810,815.34	639,054.07	127,171,761.27

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2024年1月1日余额		639,054.07		639,054.07
2024年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提				
本期转回		26,006.00		26,006.00
本期转销				
本期核销				

其他变动				
2024年12月31日余额		613,048.07		613,048.07

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	其他变动		
按预期信用损失一般模型计提坏账准备的合同资产	639,054.07		26,006.00			613,048.07	
合计	639,054.07		26,006.00			613,048.07	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的合同资产核销情况
☐适用 ☒不适用

合同资产核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

☐适用 ☒不适用

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(3). 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款项融资

☐适用 ☒不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

☐适用 ☒不适用

(8). 其他说明

☐适用 ☒不适用

8、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	16,485,581.59	25.91	100,184,485.66	90.96
1 至 2 年	43,670,264.71	68.66	8,970,759.02	8.14
2 至 3 年	2,503,060.42	3.94	991,968.80	0.90
3 年以上	944,947.86	1.49		
合计	63,603,854.58	100.00	110,147,213.48	100.00

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:

账龄超过 1 年的预付账款主要内容为预付实验模型款，2023 年-2024 年实验模型市场价格发生持续波动，外部需求量变化和实验模型价格波动导致公司减少了外部采购计划，故预付款尚未完全抵充后续货款金额。截至报告披露日，公司已与实验模型供应商签订补充协议，调整供货数量、单价以及供货时间等主要条款。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
第一名	35,910,180.00	56.46
第二名	5,611,624.46	8.82
第三名	4,854,000.00	7.63
第四名	4,753,760.00	7.47
第五名	2,376,237.62	3.74
合计	53,505,802.08	84.12

其他说明:

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 53,505,802.08 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 84.12%。

其他说明:

☐适用 ☒不适用

9、 其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	8,488,030.66	11,507,653.51
合计	8,488,030.66	11,507,653.51

其他说明：
√适用 □不适用
上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(7). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(9). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(11). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(12). 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(13). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	1,796,072.50	5,016,285.86
1 年以内小计	1,796,072.50	5,016,285.86
1 至 2 年	1,695,587.89	1,863,883.27
2 至 3 年	1,431,502.01	1,412,765.26
3 年以上		
3 至 4 年	682,038.57	1,881,429.60
4 至 5 年	1,881,429.60	1,642,241.45
5 年以上	1,001,400.09	571,948.07
合计	8,488,030.66	12,388,553.51

(14). 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	8,480,121.56	11,267,793.55
代垫往来款		1,101,125.00
备用金	7,909.10	19,634.96
合计	8,488,030.66	12,388,553.51

(15). 坏账准备计提情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2024年1月1日余额		880,900.00		880,900.00
2024年1月1日余额在本期		-880,900.00	880,900.00	
——转入第二阶段				
——转入第三阶段		-880,900.00	880,900.00	
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提			220,225.00	220,225.00
本期转回				
本期转销				
本期核销			-1,101,125.00	-1,101,125.00
其他变动				
2024年12月31日余额				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
□ 适用 √ 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
√ 适用 □ 不适用
详见附注五、11. 金融工具（7）。

(16). 坏账准备的情况

□ 适用 √ 不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
□ 适用 √ 不适用

其他说明：
无

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	1,101,125.00

其中重要的其他应收款核销情况：
☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：
☐适用 ☒不适用

(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性 质	账龄	坏账准备 期末余额
第一名	1,025,136.88	12.08	押金及保 证金	1 年以 内、1-2 年	
第二名	1,000,000.00	11.78	押金及保 证金	4-5 年	
第三名	844,689.01	9.95	押金及保 证金	1-5 年、5 年以上	
第四名	747,180.77	8.80	押金及保 证金	2-3 年	
第五名	509,368.00	6.00	押金及保 证金	3-5 年	
合计	4,126,374.66	48.61	/	/	

(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

10、 存货

(1). 存货分类

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准 备/合同履 约成本减值 准备	账面价值	账面余额	存货跌价准 备/合同履 约成本减值 准备	账面价值
原材料	169,563,395.45	7,302,993.04	162,260,402.41	190,588,914.19	6,924,472.29	183,664,441.90
在产品						

库存商品	639,628.18		639,628.18	384,136.75		384,136.75
周转材料	663,893.40		663,893.40	545,063.76		545,063.76
消耗性生物资产	686,100,058.74		686,100,058.74	905,749,181.00		905,749,181.00
合同履约成本						
未完工专题成本	677,268,068.75	48,384,873.67	628,883,195.08	805,980,647.97	33,241,526.82	772,739,121.15
合计	1,534,235,044.52	55,687,866.71	1,478,547,177.81	1,903,247,943.67	40,165,999.11	1,863,081,944.56

(2). 确认为存货的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	
原材料	6,924,472.29	7,279,031.21	23,961.83	6,924,472.29		7,302,993.04
在产品						
库存商品						
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
未完工专题成本	33,241,526.82	45,679,285.46	91,045.57	30,624,772.48	2,211.70	48,384,873.67
合计	40,165,999.11	52,958,316.67	115,007.40	37,549,244.77	2,211.70	55,687,866.71

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☒适用 ☐不适用

存货跌价准备转销主要系上期计提存货跌价的未完工专题成本已在本期实现销售所致。

按组合计提存货跌价准备

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☐适用 ☒不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

☐适用 ☒不适用

(5). 合同履行成本本期摊销金额的说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

11、 持有待售资产

☐适用 ☒不适用

12、 一年内到期的非流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
大额可转让存单	135,475,298.47	1,533,490,014.42
定期存款	594,371,242.43	
合计	729,846,540.90	1,533,490,014.42

一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明：

期初大额可转让存单已于 2024 年 1 月和 6 月到期，期末一年内到期的大额可转让存单将于 2025 年 4 月、10 月、12 月到期，定期存款将于 2025 年 6-8 月到期。

13、 其他流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣进项税	35,965,356.63	16,639,617.88
待摊费用	11,073,284.41	9,838,131.98
预缴税款	2,347,688.31	937,096.73
合计	49,386,329.35	27,414,846.59

其他说明：

无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

☐适用 ☒不适用

债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
☐适用 ☒不适用

(4). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况
☐适用 ☒不适用

长期应收款核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

被投 资单 位	期初 余额	本期增减变动								期末 余额	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											
小计											
二、联营企业											
北京 思科 华兴 生物 技术											

有限 责任 公司											
江苏 先通 分子 影像 科技 有限 公司	19,5 28,6 85.3 7		18,9 69,9 64.6 1	- 558,7 20.76							
小计	19,5 28,6 85.3 7		18,9 69,9 64.6 1	- 558,7 20.76							
合计	19,5 28,6 85.3 7		18,9 69,9 64.6 1	- 558,7 20.76							

- (1) 北京思科华兴生物技术有限责任公司存在超额亏损，本公司对其的长期股权投资账面价值已减至 0。
- (2) 对江苏先通分子影像科技有限公司的投资已于本期退出。

(2). 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
北京昭衍生物技术 有限公司	159,840,000.00				68,840,000.00		91,000,000.00				基于战略目的长期持有
合计	159,840,000.00				68,840,000.00		91,000,000.00				/

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

本公司基于战略目的长期持有北京昭衍生物技术有限公司 8.93%的股权，将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
私募基金投资	279,729,114.14	233,144,259.46
非上市股权投资	345,244,825.40	354,639,385.13
合计	624,973,939.54	587,783,644.59

其他说明：

√适用 □不适用

(1) 本公司于 2024 年 2 月 5 日召开的第四届董事会第六次会议审议通过了《关于公司与专业投资机构合作参与投资设立产业基金暨关联交易的议案》，基金名称为：无锡金易赋新生物医药创业投资合伙企业（有限合伙），公司认购金额为人民币 29,900.00 万元，本报告期出资人民币 2,990.00 万元，截至本报告期末，已出资人民币 2,990.00 万元。本公司将其作为其他非流动金融资产核算，以公允价值计量。

(2) 本公司于 2022 年 3 月 30 日召开的第三届董事会第三十二次会议审议通过了《关于公司认购厦门源峰股权投资基金合伙企业（有限合伙）基金份额的议案》，基金名称为厦门源峰股权投资基金合伙企业（有限合伙），公司认购金额为人民币 20,000.00 万元，本报告期出资人民币 2,000.00 万元，截至本报告期末，已出资人民币 15,000.00 万元。本公司将其作为其他非流动金融资产核算，以公允价值计量。

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	696,785,630.77	583,318,976.70
固定资产清理		
合计	696,785,630.77	583,318,976.70

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					

1. 期初余额	455,953,085.50	523,101,074.78	11,196,303.81	47,054,108.15	1,037,304,572.24
2. 本期增加金额	134,493,781.56	54,567,541.11	105,537.20	11,606,920.82	200,773,780.69
（1）购置	36,217,968.07	42,762,072.93	63,351.55	9,876,861.25	88,920,253.80
（2）在建工程转入	97,894,979.03	10,519,429.04		1,601,770.77	110,016,178.84
（3）企业合并增加					
（4）汇率影响	380,834.46	1,286,039.14	42,185.65	128,288.80	1,837,348.05
3. 本期减少金额		4,188,146.12		413,043.99	4,601,190.11
（1）处置或报废		4,188,146.12		413,043.99	4,601,190.11
4. 期末余额	590,446,867.06	573,480,469.77	11,301,841.01	58,247,984.98	1,233,477,162.82
二、累计折旧					
1. 期初余额	133,682,529.16	293,181,170.19	6,124,579.60	20,997,316.59	453,985,595.54
2. 本期增加金额	26,577,852.88	51,944,983.64	1,289,938.20	7,135,413.18	86,948,187.90
（1）计提	26,577,852.88	51,436,294.49	1,270,228.57	7,087,194.73	86,371,570.67
（2）汇率影响		508,689.15	19,709.63	48,218.45	576,617.23
3. 本期减少金额		3,903,149.71		339,101.68	4,242,251.39
（1）处置或报废		3,903,149.71		339,101.68	4,242,251.39
4. 期末余额	160,260,382.04	341,223,004.12	7,414,517.80	27,793,628.09	536,691,532.05
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	430,186,485.02	232,257,465.65	3,887,323.21	30,454,356.89	696,785,630.77
2. 期初账面价值	322,270,556.34	229,919,904.59	5,071,724.21	26,056,791.56	583,318,976.70

(2). 暂时闲置的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

☐适用 ☒不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

固定资产清理

☐适用 ☒不适用

22、在建工程

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	368,927,206.62	342,008,170.08
工程物资		

合计	368,927,206.62	342,008,170.08
----	----------------	----------------

其他说明：
☐适用 ☒不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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
梧州生物灵长类繁育与生物资源中心项目	3,019,291.71		3,019,291.71	81,182,040.75		81,182,040.75
广州昭衍主体工程	207,047,469.94		207,047,469.94	176,814,804.17		176,814,804.17
苏州昭衍二期工程	59,177,101.33		59,177,101.33	50,431,510.97		50,431,510.97
其他	99,683,343.64		99,683,343.64	33,579,814.19		33,579,814.19
合计	368,927,206.62		368,927,206.62	342,008,170.08		342,008,170.08

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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

广州昭衍主体工程及一期实验室	360,000,000.00	176,814,804.17	30,232,665.77			207,047,469.94	57.51	57.51				募集资金
苏州昭衍二期工程	130,000,000.00	50,431,510.97	30,141,498.20	20,850,036.28	545,871.56	59,177,101.33	61.98	61.98				自有资金、募集资金
合计	490,000,000.00	227,246,315.14	60,374,163.97	20,850,036.28	545,871.56	266,224,571.27	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

☐适用 ☒不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

工程物资

(5). 工程物资情况

☐适用 ☒不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	畜牧养殖业	合计
----	-------	----

	实验模型	
一、期初余额	558,873,617.05	558,873,617.05
二、本期变动	-175,569,071.46	-175,569,071.46
加：外购		
自行培育	17,958,710.02	17,958,710.02
企业合并增加		
减：处置		
其他转出		
公允价值变动	-193,527,781.48	-193,527,781.48
三、期末余额	383,304,545.59	383,304,545.59

其他说明：
☐适用 ☒不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

☐适用 ☒不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	厂房及建筑物	场地	设备	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	132,855,466.34	5,589,518.81	874,509.54	139,319,494.69
2. 本期增加金额	23,326,424.51		13,050.91	23,339,475.42
(1) 本期增加	21,638,549.97			21,638,549.97
(2) 汇率影响	1,687,874.54		13,050.91	1,700,925.45
3. 本期减少金额	8,025,706.79			8,025,706.79
(1) 处置	8,025,706.79			8,025,706.79
4. 期末余额	148,156,184.06	5,589,518.81	887,560.45	154,633,263.32

二、累计折旧				
1. 期初 余额	72,224,374.66	3,119,688.25	524,704.83	75,868,767.74
2. 本期 增加金额	28,834,634.98	877,317.58	185,342.32	29,897,294.88
(1) 计 提	27,639,353.36	877,317.58	175,664.66	28,692,335.60
(2) 汇 率影响	1,195,281.62		9,677.66	1,204,959.28
3. 本期 减少金额	3,745,329.84			3,745,329.84
(1) 处 置	3,745,329.84			3,745,329.84
4. 期末 余额	97,313,679.80	3,997,005.83	710,047.15	102,020,732.78
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				
1. 期末 账面价值	50,842,504.26	1,592,512.98	177,513.30	52,612,530.54
2. 期初 账面价值	60,631,091.68	2,469,830.56	349,804.71	63,450,726.95

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	客户关系	合计
----	-------	-----	-------	----	------	----

一、账面原值						
1. 期初余额	266,734,778.85	127,668.58	377,358.49	39,825,008.62	42,907,290.02	349,972,104.56
2. 本期增加金额	13,264,763.19			7,792,022.71	640,334.92	21,697,120.82
(1) 购置	12,551,713.95			3,956,708.32		16,508,422.27
(2) 在建工程转入				3,835,314.39		3,835,314.39
(3) 企业合并增加						
(4) 汇率影响	713,049.24				640,334.92	1,353,384.16
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	279,999,542.04	127,668.58	377,358.49	47,617,031.33	43,547,624.94	371,669,225.38
二、累计摊销						
1. 期初余额	22,155,483.17	100,084.76	320,754.63	17,495,475.52	17,520,476.75	57,592,274.83
2. 本期增加金额	5,163,827.52	8,098.92	37,735.90	5,736,681.33	4,616,232.55	15,562,576.22
(1) 计提	5,163,827.52	8,098.92	37,735.90	5,736,681.33	4,309,448.34	15,255,792.01
(2) 汇率影响					306,784.21	306,784.21
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	27,319,310.69	108,183.68	358,490.53	23,232,156.85	22,136,709.30	73,154,851.05
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	252,680,231.35	19,484.90	18,867.96	24,384,874.48	21,410,915.64	298,514,374.33
2. 期初账面价值	244,579,295.68	27,583.82	56,603.86	22,329,533.10	25,386,813.27	292,379,829.73

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是 0%

(2). 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(1) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并 形成的	其他	处置	其他	
Biomedical Research Models, Inc	136,007, 078.53		2,029,72 7.11			138,036, 805.64
合计	136,007, 078.53		2,029,72 7.11			138,036, 805.64

(2). 商誉减值准备

☐适用 ☒不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☒适用 ☐不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
Biomedical Research Models, Inc 商誉资产组	构成：Biomedical Research Models, Inc. 与商誉相关的长期资产（包括固定资产、无形资产、使用权资产等）及商誉。 依据：以经BIOMERE管理层认定、与主营业务相关的长期资产及商誉作为一个资产组，并以该资产组为基础进行商誉的减值测试。	经营分部：药物非临床研究服务 依据：根据 BIOMERE 的主营业务确定	是

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据

Biomedical Research Models, Inc 商誉资产组	207,940,388.40	245,124,440.00		2025年-2029年	营业收入增长率0.64%至7.26%; 利润率7.78%; 折现率11.86%	预测期利润率依据企业的历史期的费率水平以及企业目前的经营情况综合确定的, 利润率处于历史期利润率区间范围内, 较为合理	收入增长率0%; 利润率7.18%; 折现率11.86%	稳定期收入增长为0%, 折现率与预测期最后一年一致
合计	207,940,388.40	245,124,440.00		/	/	/	/	/

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

28、长期待摊费用

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

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
实验室改造工程	50,163,123.50	2,071,936.45	10,929,044.63	-340,959.61	41,646,974.93
办公室及公寓装修	6,291.03		6,291.03		
系统验证	110,250.92		78,171.24		32,079.68
其他改造	19,964,609.92	2,191,045.77	3,834,087.94		18,321,567.75
其他	4,644,769.08	1,453,551.04	3,043,280.03		3,055,040.09
合计	74,889,044.45	5,716,533.26	17,890,874.87	-340,959.61	63,055,662.45

其他说明:

无

29、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

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

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
可抵扣亏损	35,651,100.34	10,338,819.10	36,165,130.93	10,487,887.97
应收款项坏账准备	30,543,319.31	4,626,491.36	16,566,638.02	2,594,400.36
资产减值准备	61,409,802.66	10,069,786.61	40,165,999.11	6,095,873.07
递延收益	30,182,903.99	4,527,435.60	32,197,374.98	4,829,606.24
租赁负债	38,413,227.01	8,932,481.45	36,895,909.00	10,224,039.02
其他	16,201,356.73	2,430,203.51	19,346,131.13	2,951,498.57
合计	212,401,710.04	40,925,217.63	181,337,183.17	37,183,305.23

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

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
非同一控制企业合并资产评估增值	97,551,401.29	12,003,343.62	106,412,767.55	13,546,428.75
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动	41,000,000.00	6,149,999.99	109,840,000.00	16,476,000.01
其他非流动金融资产公允价值变动	43,011,824.42	6,451,773.66	53,174,469.59	7,976,170.44
交易性金融资产公允价值变动	5,214,309.68	773,684.60	5,354,146.08	803,121.91
固定资产加速折旧	128,333,084.34	22,453,461.37	130,542,788.57	25,572,239.07
生物资产评估增值	920,175,539.52	69,013,165.47	1,305,042,199.45	97,878,164.97
使用权资产	32,888,464.81	7,598,776.49	33,303,156.51	9,022,032.61
合计	1,268,174,624.06	124,444,205.20	1,743,669,527.75	171,274,157.76

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

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	7,568,776.49	33,356,441.14	8,932,032.61	28,251,272.62
递延所得税负债	7,568,776.49	116,875,428.71	8,932,032.61	162,342,125.15

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	9,722,065.51	6,110,344.00
可抵扣亏损	428,198,114.66	308,391,446.93
合计	437,920,180.17	314,501,790.93

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年		9,847,377.90	
2025 年	12,277,264.38	17,594,235.23	
2026 年	29,728,997.24	32,735,694.33	
2027 年	44,108,205.46	49,960,008.79	
2028 年	61,088,318.88	63,244,468.54	
2029 年-2039 年	280,995,328.70	135,009,662.14	
合计	428,198,114.66	308,391,446.93	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						

合同资产						
预付土地款	17,793,632.08		17,793,632.08	17,793,632.08		17,793,632.08
预付设备、工程款	5,784,229.22		5,784,229.22	10,093,185.10		10,093,185.10
大额可转让存单	1,285,888,518.48		1,285,888,518.48	30,832,127.11		30,832,127.11
定期存款	304,826,666.67		304,826,666.67			
其他	94,500.00		94,500.00	142,300.00		142,300.00
合计	1,614,387,546.45		1,614,387,546.45	58,861,244.29		58,861,244.29

其他说明：
上述大额可转让存单主要为 3 年期大额可转让存单，到期一次性还本付息，到期日为 2026 年 4 月至 2027 年 6 月之间。

31、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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					9,264,956.93	9,264,956.93	其他	履约保函保证金
合计			/	/	9,264,956.93	9,264,956.93	/	/

其他说明：
上期受限履约保函保证金已于 2024 年收回。

32、 短期借款

(1). 短期借款分类

□适用 √不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

33、交易性金融负债

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

34、衍生金融负债

☐适用 ☒不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

☐适用 ☒不适用

36、应付账款

(1). 应付账款列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
原材料、实验模型款	47,022,971.92	41,088,440.91
其他	3,199,361.94	2,234,872.37
合计	50,222,333.86	43,323,313.28

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

☐适用 ☒不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

☐适用 ☒不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
项目合同款	827,161,128.20	1,151,973,539.70
合计	827,161,128.20	1,151,973,539.70

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

☐适用 ☒不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	104,767,547.87	615,120,906.11	618,168,678.45	101,719,775.53
二、离职后福利-设定提存计划	1,593,606.48	57,214,423.34	57,174,039.21	1,633,990.61
三、辞退福利	221,371.79	2,156,311.93	2,359,964.49	17,719.23
四、一年内到期的其他福利				
合计	106,582,526.14	674,491,641.38	677,702,682.15	103,371,485.37

(2). 短期薪酬列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	84,548,876.76	512,654,242.98	510,427,880.64	86,775,239.10

二、职工福利费		18,894,890.35	18,894,890.35	
三、社会保险费	978,149.95	47,721,609.88	47,710,391.81	989,368.02
其中：医疗保险费	863,686.88	44,557,542.54	44,452,575.81	968,653.61
工伤保险费	38,753.78	1,457,979.41	1,476,234.78	20,498.41
生育保险费	75,709.29	1,706,087.93	1,781,581.22	216.00
四、住房公积金	1,322,434.00	32,297,123.00	32,243,144.00	1,376,413.00
五、工会经费和职工教育经费	17,918,087.16	3,553,039.90	8,892,371.65	12,578,755.41
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	104,767,547.87	615,120,906.11	618,168,678.45	101,719,775.53

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,545,344.73	55,655,304.63	55,616,058.57	1,584,590.79
2、失业保险费	48,261.75	1,559,118.71	1,557,980.64	49,399.82
3、企业年金缴费				
合计	1,593,606.48	57,214,423.34	57,174,039.21	1,633,990.61

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	137,928.17	876,457.94
消费税		
营业税		
企业所得税	21,520,779.29	41,352,802.78
个人所得税	542,083.70	1,234,871.76
城市维护建设税	32,348.86	71,047.42
教育费附加	34,102.47	72,533.74
其他	1,533,743.22	992,916.42
合计	23,800,985.71	44,600,630.06

其他说明：

无

41、其他应付款**(1). 项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	62,647,485.54	88,992,348.61
合计	62,647,485.54	88,992,348.61

其他说明：

√适用 □不适用

上表中其他应付款指扣除应付利息、应付股利后的其他应付款。

(2). 应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 应付股利

分类列示

□适用 √不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
设备、工程款及其他	62,568,819.11	71,690,285.18
限制性股票回购义务		16,369,235.17
押金	78,666.43	932,828.26
合计	62,647,485.54	88,992,348.61

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债☐适用 ☒不适用**43、1 年内到期的非流动负债**☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款		
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	39,373,610.50	27,499,926.74
合计	39,373,610.50	27,499,926.74

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	3,991,567.10	4,392,804.11
合计	3,991,567.10	4,392,804.11

短期应付债券的增减变动:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

☐适用 ☒不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 可转换公司债券的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

转股权会计处理及判断依据

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐ 适用 ☒ 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐ 适用 ☒ 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

47、 租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	60,973,253.45	69,424,464.48
减：计入一年内到期的非流动 负债的租赁负债	-39,373,610.50	-27,499,926.74
合计	21,599,642.95	41,924,537.74

其他说明：

无

48、 长期应付款

项目列示

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、 预计负债

□适用 √不适用

51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	74,487,463.86	4,461,600.00	11,028,375.31	67,920,688.55	
合计	74,487,463.86	4,461,600.00	11,028,375.31	67,920,688.55	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

52、其他非流动负债

☐适用 ☒不适用

53、股本

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

	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	749,888,699.00				- 411,365.00	- 411,365.00	749,477,334.00

其他说明：

注：本期股本减少系 2021 年限制性股票注销所致。

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

55、资本公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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）	5,249,362,033.24		29,373,251.16	5,219,988,782.08
其他资本公积	17,766,210.51		89,110.25	17,677,100.26
合计	5,267,128,243.75		29,462,361.41	5,237,665,882.34

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：本期股本溢价减少主要原因系（1）2021 年限制性股票激励计划于本期回购注销，注销金额为 17,019,114.09 元；（2）购买少数股东股权冲减资本公积 12,354,137.07 元，详见“附注十、在其他主体中的权益”的披露说明。

56、库存股

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	17,430,479.09		17,430,479.09	
股份回购	129,019,582.07	93,442,518.67	1,898,581.13	220,563,519.61
合计	146,450,061.16	93,442,518.67	19,329,060.22	220,563,519.61

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：本报告期，公司累计通过集中竞价交易方式回购 A 股股份 2,656,100 股，回购最高价格为人民币 18.15 元/股，回购最低价格为人民币 13.20 元/股，使用资金总额为人民币

42,658,273.40 元（不含交易费用）；

注 2：本报告期，本公司以 55,734,805.00 港元（折合人民币 50,612,922.44 元）回购 6,174,000 股 H 股股票，最高及最低购买价分别每股 12.50 港元及 6.34 港元，计入库存股；本期港股分红 2,078,677.77 港元（折合人民币 1,898,581.13 元）计入库存股。

注 3：限制性股票本期减少主要系注销 2021 年限制性股票导致。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	93,363,999.99	-68,840,000.00			-10,326,000.01	-58,513,999.99		34,850,000.00
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	93,363,999.99	-68,840,000.00			-10,326,000.01	-58,513,999.99		34,850,000.00
企业自身信用风险公允价值变动								

项目	期初余额	本期发生金额						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	7,154,137.40	7,472,915.58				7,472,915.58		14,627,052.98
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	7,154,137.40	7,472,915.58				7,472,915.58		14,627,052.98
其他综合收益合计	100,518,137.39	61,367,084.42			10,326,000.01	51,041,084.41		49,477,052.98

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

58、 专项储备

☐适用 ☒不适用

59、 盈余公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	144,259,244.76	23,533,526.04		167,792,770.80
任意盈余公积				

储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	144,259,244.76	23,533,526.04		167,792,770.80

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
本公司按母公司本年度净利润的10%计提法定盈余公积。

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	2,163,971,460.61	2,005,971,876.91
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	2,163,971,460.61	2,005,971,876.91
加：本期归属于母公司所有者的净利润	74,075,384.59	396,992,565.79
减：提取法定盈余公积	23,533,526.04	24,748,557.69
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
对股东的分配	119,633,363.20	214,244,424.40
其他	-89,110.25	
期末未分配利润	2,094,969,066.21	2,163,971,460.61

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 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,018,333,771.81	1,444,560,234.36	2,376,486,797.10	1,363,701,062.81
其他业务				
合计	2,018,333,771.81	1,444,560,234.36	2,376,486,797.10	1,363,701,062.81

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	药物非临床研究服务		临床服务		实验模型供应		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
按经营地区分类								
境内客户	1,478,533,419.46	1,053,531,862.28	99,940,096.24	85,963,055.14	907,115.00	785,126.79	1,579,380,630.70	1,140,280,044.21
境外客户	438,953,141.11	304,280,190.15					438,953,141.11	304,280,190.15
合计	1,917,486,560.57	1,357,812,052.43	99,940,096.24	85,963,055.14	907,115.00	785,126.79	2,018,333,771.81	1,444,560,234.36

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

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 22 亿元，其中：22 亿元预计将于未来 3 个年度内确认收入

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	952,807.56	1,179,840.88
教育费附加	740,979.26	980,941.94

资源税		
房产税	3,468,713.86	3,638,685.31
土地使用税	987,484.40	864,213.27
车船使用税	11,589.80	14,929.80
印花税	2,557,279.43	776,651.28
其他	262,548.06	220,864.97
合计	8,981,402.37	7,676,127.45

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工成本	12,681,349.24	12,656,452.48
差旅及会议费	1,196,508.38	1,571,103.80
办公费及业务招待费	6,260,830.92	3,561,539.22
折旧及摊销费	173,786.38	171,958.20
运输费	1,282,067.91	439,966.23
广告宣传及展会费	5,003,549.52	4,514,045.59
其他	1,282,964.10	1,700,043.01
合计	27,881,056.45	24,615,108.53

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工成本	154,897,183.46	166,197,438.65
办公成本	58,452,704.13	49,947,900.23
中介服务费	12,693,017.60	12,802,093.53
折旧及摊销	30,627,232.05	25,046,297.52
生物资产支出	27,728,153.02	22,981,653.25
其他	4,782,285.36	3,279,396.77
合计	289,180,575.62	280,254,779.95

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工成本	53,685,269.58	57,928,958.10

原材料费	17,671,987.15	22,245,597.42
折旧	9,183,248.47	8,802,807.29
其他	12,377,775.46	7,877,010.01
合计	92,918,280.66	96,854,372.82

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		86,313.76
减：利息收入	-103,230,766.43	-142,503,398.96
汇兑净损益	683,809.07	-12,114,323.87
租赁负债的利息费用	2,448,073.47	3,055,832.52
其他	325,675.74	384,351.38
合计	-99,773,208.15	-151,091,225.17

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
递延收益转入	11,028,375.31	7,038,742.65
增值税加计抵减	116,424.72	9,184,790.45
稳岗补贴	95,196.96	695,948.39
税费返还	642,273.48	1,809,981.35
其他政府补助	14,644,966.96	11,524,428.42
合计	26,527,237.43	30,253,891.26

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-558,720.76	-3,069,229.39
处置长期股权投资产生的投资收益	16,030,035.39	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	9,907,038.99	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		

债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	7,633,192.07	11,397,056.46
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
分红取得的投资收益	3,000,000.00	1,300,000.00
合计	36,011,545.69	9,627,827.07

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

☐适用 ☒不适用

70、公允价值变动收益

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	9,125,348.18	3,840,471.89
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
其他非流动金融资产	-13,232,351.87	39,324,558.07
生物资产	-122,941,594.09	-288,806,546.81
合计	-127,048,597.78	-245,641,516.85

其他说明：

无

71、信用减值损失

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	-18,945,940.62	-9,998,267.25
其他应收款坏账损失	-220,225.00	-330,337.50
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		

财务担保相关减值损失		
合同资产坏账损失	26,006.00	6,559.82
合计	-19,140,159.62	-10,322,044.93

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-52,958,316.67	-31,232,454.20
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
十三、预付款项减值损失	-13,581,700.00	
合计	-66,540,016.67	-31,232,454.20

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-48,130.43	-65,951.85
合计	-48,130.43	-65,951.85

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计	77,519.59	151,331.31	77,519.59
其中：固定资产处置利得	77,519.59	151,331.31	77,519.59

无形资产处 置利得			
非货币性资产交换 利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	145,937.25	235,377.85	145,937.25
合计	223,456.84	386,709.16	223,456.84

其他说明：

☐适用 ☒不适用

75、营业外支出

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损 失合计	239,243.54	336,251.82	239,243.54
其中：固定资产处 置损失	239,243.54	336,251.82	239,243.54
无形资产处 置损失			
非货币性资产交换 损失			
对外捐赠	69,187.77	10,000.00	69,187.77
其他	223,261.03	186,341.32	223,261.03
合计	531,692.34	532,593.14	531,692.34

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	74,560,644.85	137,259,134.84
递延所得税费用	-40,276,635.13	-21,861,259.25
合计	34,284,009.72	115,397,875.59

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	104,039,073.62

按法定/适用税率计算的所得税费用	26,009,768.41
子公司适用不同税率的影响	1,351,433.59
优惠税率的影响	-7,435,754.24
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,358,025.17
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
使用前期未确认的税务损失的影响	-1,546,400.16
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	36,826,824.13
研发费用加计扣除的影响	-22,279,887.18
所得税费用	34,284,009.72

其他说明：
☐适用 ☒不适用

77、其他综合收益

☒适用 ☐不适用
详见附注七、57

78、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
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	43,973,774.93	86,862,904.47
补贴收入	19,887,573.81	14,900,611.47
其他	1,629,139.48	5,384,732.61
合计	65,490,488.22	107,148,248.55

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
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行手续费	367,306.15	712,195.37
保证金、押金等往来款	972,318.67	5,439,347.41
付现费用	112,231,358.86	105,163,736.07
合计	113,570,983.68	111,315,278.85

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

收到的重要的投资活动有关的现金
☐适用 ☒不适用

支付的重要的投资活动有关的现金
☐适用 ☒不适用

收到的其他与投资活动有关的现金
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
履约保函保证金	9,200,000.00	17,405,311.38
合计	9,200,000.00	17,405,311.38

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
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
履约保函保证金		9,200,000.00
合计		9,200,000.00

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
☐适用 ☒不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
回购限制性股票支付的现金	16,368,251.29	1,733,773.05
股份回购支付的现金	91,493,177.64	111,847,864.74
租赁本金及利息付款	28,743,854.97	26,870,646.44
退还少数股东股权款	9,388,839.87	
合计	145,994,123.77	140,452,284.23

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 币种：人民币

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	
其他应付款-限制性股票回购义务	16,369,235.17			16,368,251.29	983.88	
租赁负债	69,424,464.48		24,656,467.88	28,743,854.97	4,363,823.94	60,973,253.45
合计	85,793,699.65		24,656,467.88	45,112,106.26	4,364,807.82	60,973,253.45

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(5). 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

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	69,755,063.90	391,552,561.64
加：资产减值准备	66,540,016.67	31,232,454.20
信用减值损失	19,140,159.62	10,322,044.93
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	86,371,570.67	89,132,459.75
使用权资产摊销	28,692,335.60	26,154,140.37
无形资产摊销	15,255,792.01	14,225,238.10
长期待摊费用摊销	17,890,874.87	15,600,503.29
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）	48,130.43	65,951.85

固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	161,723.95	184,920.51
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	127,048,597.78	245,641,516.85
财务费用（收益以“－”号填列）	-56,311,351.88	-64,612,672.08
投资损失（收益以“－”号填列）	-36,011,545.69	-9,627,827.07
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-5,105,168.52	4,257,107.92
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-35,140,696.44	-26,069,305.24
存货的减少（增加以“－”号填列）	384,195,565.07	239,357,799.14
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-5,146,312.12	-91,412,850.88
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-331,889,262.21	-252,968,657.82
其他		
递延收益变动	-6,566,775.31	-6,188,742.65
股份支付		6,028,495.63
经营活动产生的现金流量净额	338,928,718.40	622,875,138.44
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	965,203,128.59	2,853,647,027.97
减：现金的期初余额	2,853,647,027.97	2,899,469,580.53
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	-1,888,443,899.38	-45,822,552.56

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	965,203,128.59	2,853,647,027.97
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	912,046,926.05	2,844,634,948.09

可随时用于支付的其他货币资金	53,156,202.54	9,012,079.88
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	965,203,128.59	2,853,647,027.97
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
货币资金		9,264,956.93	履约保函保证金
合计		9,264,956.93	/

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

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	-	-	107,569,971.64
其中：美元	7,707,695.02	7.1884	55,405,994.88
日元	340,236.00	0.046233	15,730.13
港币	56,313,168.58	0.92604	52,148,246.63
应收账款	-	-	40,200,387.34
其中：美元	5,585,100.50	7.1884	40,147,936.43
港币	56,640.00	0.92604	52,450.91
日元			
合同资产	-	-	13,942,570.68

其中：美元	1,939,211.73	7.1884	13,939,829.60
港币	2,960.00	0.92604	2,741.08
日元			
其他应付款	-	-	83,343.60
其中：美元			
日元			
港币	90,000.00	0.92604	83,343.60
其他应收款	-	-	92.60
其中：美元			
日元			
港币	100.00	0.92604	92.60
一年内到期的非流动资产	-	-	190,380,617.45
其中：美元	26,484,421.77	7.1884	190,380,617.45
日元			
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

本公司的子公司—昭衍（加州）新药研究中心有限公司主要经营地位于美国加州，公司日常交易均以美元结算，因此以美元为记账本位币。

本公司的子公司—Biomedical Research Models, Inc 主要经营地位于美国马萨诸塞州，公司日常交易均以美元结算，因此以美元为记账本位币。

本公司的子公司—Joinn Laboratories (Delaware) Corporation 位于美国特拉华州，无实际经营，以美元作为记账本位币。

本公司的子公司—Biomere-Joinn(CA), Inc. 位于美国加州，无实际经营，以美元作为记账本位币。

本公司的子公司—3127 Farm Inc. 位于美国佛罗里达州，无实际经营，以美元作为记账本位币。

本公司的子公司—PLMN HOLDINGS, LLC. 位于美国马萨诸塞州，无实际经营，以美元作为记账本位币。

82、租赁

(1) 作为承租人

√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

本期发生金额为 9,318,736.64。（单位：元）

售后租回交易及判断依据

☐适用 ☒不适用

与租赁相关的现金流出总额 38,062,591.61(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

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

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

☐适用 ☒不适用

未来五年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

(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

其他说明：

无

83、数据资源

☐适用 ☒不适用

84、其他

☐适用 ☒不适用

八、研发支出

1、按费用性质列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工成本	53,685,269.58	58,230,514.48
原材料费	17,671,987.15	22,245,597.42
折旧	9,183,248.47	8,802,807.29
其他	12,377,775.46	8,254,368.50
合计	92,918,280.66	97,533,287.69
其中：费用化研发支出	92,918,280.66	96,854,372.82
资本化研发支出		678,914.87

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

☐适用 ☒不适用

重要的资本化研发项目

☐适用 ☒不适用

开发支出减值准备

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

3、重要的外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

2、同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、反向购买

☐适用 ☒不适用

4、 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

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、 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：

☒适用 ☐不适用

本期注销子公司：（1）昭衍（无锡）新药研究中心有限公司，持股比例 80%；（2）北京昭衍鸣讯医药科技有限责任公司，持股比例 100%；（3）苏州昭衍医学检验实验室有限公司，持股比例 100%。

6、 其他

☐适用 ☒不适用

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
昭衍（苏州）新药研究中心有限公司	太仓市	500,000,000	太仓市	非临床服务		100.00%	初始设立
Biomedical Research Models, Inc	美国马萨诸塞州		美国马萨诸塞州	非临床服务		100.00%	非同一控制下企业合并
Joinn Laboratories (Delaware) Corporation	美国特拉华州		美国特拉华州	投资管理	100.00%		初始设立
昭衍（广州）新药研究中心有限公司	广州市	300,000,000	广州市	非临床服务	100.00%		初始设立
JOINN LABORATORIES, CA Inc	美国加州		美国加州	非临床服务	100.00%		初始设立
云南英茂生物科技有限公司	西双版纳	100,000,000	西双版纳	实验模型及其他		100.00%	非同一控制下企业合并
梧州昭衍生物科技有限公司	梧州市	100,000,000	梧州市	实验模型及其他	100.00%		初始设立
昭衍（北京）检测技术有限公司	北京市	50,000,000	北京市	临床服务	100.00%		初始设立
昭衍（重庆）新药研究中心有限公司	重庆市	300,000,000	重庆市	非临床服务	100.00%		初始设立
广西玮美生物科技有限公司	南宁市	24,000,000	南宁市	实验模型及其他		100.00%	非同一控制下企业合并
梧州昭衍新药研究中心有限公司	梧州市	50,000,000	梧州市	非临床服务	100.00%		初始设立
广西前沿生物技术有限公司	南宁市	20,000,000	南宁市	实验模型及其他		100.00%	初始设立
JOINN LABORATORIES (HK) LIMITED	中国香港		中国香港	海外投资、联络公司	100.00%		初始设立

				国际事务、企业国际化宣传和推广			
昭衍（北京）医药科技有限公司	北京市	20,000,000	北京市	临床服务	100.00%		初始设立
北京昭衍医学检验实验室有限公司	北京市	24,000,000	北京市	临床服务		100.00%	非同一控制下企业合并
苏州昭衍医药科技有限公司	太仓市	10,000,000	太仓市	临床服务	100.00%		初始设立
苏州启辰生物科技有限公司	太仓市	40,000,000	太仓市	生物医药领域内的技术开发	100.00%		初始设立
昭衍易创（苏州）新药研究有限公司	太仓市	50,000,000	太仓市	非临床服务	100.00%		初始设立
北京昭衍药物检定研究有限公司	北京市	60,000,000	北京市	临床服务	100.00%		初始设立
昭衍（上海）新药研究有限公司	上海市	10,000,000	上海市	非临床服务	100.00%		初始设立
北京视康前沿技术有限公司	北京市	1,000,000	北京市	生物医药领域内的技术开发	65.00%		初始设立
Biomere-Joinn(CA), Inc.	美国加州		美国加州	非临床服务		100.00%	初始设立
3127 Farm Inc	美国佛罗里达州		美国佛罗里达州	农业行业		100.00%	初始设立
北京昭衍管理科技有限公司	北京市	100,000,000	北京市	投资管理	100.00%		初始设立
PLMN HOLDINGS, LLC	美国马萨诸塞州		美国马萨诸塞州	非临床服务及其他		100.00%	初始设立

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). 重要的非全资子公司

☐适用 ☒不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

☐适用 ☒不适用

(5). 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

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

☒适用 ☐不适用

本期初对子公司苏州启辰生物科技有限公司的持股比例为 55%，本期末对其持股比例变更为 100%。

(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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

	苏州启辰生物科技有限公司
购买成本/处置对价	
— 现金	
— 非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-12,354,137.07
差额	12,354,137.07
其中：调整资本公积	-12,354,137.07
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

√适用 □不适用

本报告期初对子公司苏州启辰生物科技有限公司的持股比例为 55%，本报告期末对其持股比例变更为 100%。

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

□适用 √不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润		
—其他综合收益		
—综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计		19,528,685.37
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-558,720.76	-3,069,229.39
—其他综合收益		
—综合收益总额	-558,720.76	-3,069,229.39

其他说明：

详见七、17、长期股权投资。

(5). 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

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期末确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
北京思科华兴生物技术有限责任公司	-708,274.10	-69.67	-708,343.77

其他说明：
无

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

☐适用 ☒不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

☐适用 ☒不适用

4、重要的共同经营

☐适用 ☒不适用

5、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：
☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

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 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产 / 收益相关
--------	------	----------	----------	----------	--------	------	------------

			入 金 额				
基础设施及配套设施补助	22,178,150.07			1,373,211.00		20,804,939.07	与资产相关
省级战略性新兴产业发展专项资金	19,166,787.17			2,543,942.58		16,622,844.59	与资产相关
国家生物医药孵化基地动物实验公共服务技术平台	10,145,132.28			1,315,418.28		8,829,714.00	与资产相关
现代服务发展专项引导资金	8,183,311.64			293,897.88		7,889,413.76	与资产相关
与资产相关的其他项目	14,814,082.70	1,534,000.00		5,501,905.57		10,846,177.13	与资产相关
与收益相关的其他项目		2,927,600.00				2,927,600.00	与收益相关
合计	74,487,463.86	4,461,600.00		11,028,375.31		67,920,688.55	/

3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	11,028,375.31	7,038,742.65
与收益相关	14,740,163.92	12,220,376.81
合计	25,768,539.23	19,259,119.46

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、基金投资、应收及其他应收款、应付账款、其他应付款等。相关金融工具详情于各附注披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及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定和分析本公司所面临的各种风险，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之内。

1、市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与外币货币资金、外币应收账款、外币一年内到期的非流动资产有关，除本公司的几个下属境外子公司以美元进行销售和采购外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响，但外币业务只占本公司销售业务很少一部分，本公司主要业务仍然以人民币计价结算，因此，本公司承担的外汇变动风险不重大。

于 2024 年 12 月 31 日，除附注七、81“外币货币性项目”所述外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。以下表格列示了由于人民币与美元、日元、港币的汇率变动 5%使人民币贬值的情况下对于本公司股东权益的影响及对净利润的影响的敏感性分析。其计算是基于 2024 年 12 月 31 日的净敞口为基础。

币种	股东权益影响（增加/-减少）	净利润影响（增加/-减少）
美元	12,744,661.08	12,744,661.08
日元	668.53	668.53
港币	2,215,107.98	2,215,107.98

于 2024 年 12 月 31 日，在假定其他变量保持不变的前提下，人民币与美元、日元、港币的汇率变动 5%使人民币增值的情况下对于本公司股东权益的影响及对净利润的影响与上表列示的金额相同但方向相反。

(2) 利率风险

因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司本报告期无借款。

(3) 其他价格风险

本公司持有的分类为其他权益工具投资在资产负债表日以其公允价值列示，其他以公允价值计量的金融资产为交易性金融资产。因此，本公司面临价格风险。本公司由指定成员密切监控投资产品之价格变动。

2、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。本集团的信用风险主要来自货币资金、应收账款、合同资产、其他应收款和其他非流动资产等。管理层会持续监控这些信用风险的敞口。

本集团除现金以外的货币资金主要存放于信用良好的金融机构，管理层认为其不存在重大的信用风险，预期不会因为对方违约而给本集团造成损失。

本集团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金额。本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。

本集团信用风险主要是受每个客户自身特性的影响，而不是客户所在的行业或国家和地区。因此重大信用风险集中的情况主要源自本集团存在对个别客户的重大应收账款和合同资产。于资产负债表日，本集团的前五大客户的应收账款和合同资产占本集团应收账款和合同资产总额的14%(2023 年度：22%)。

对于应收账款，本集团已根据实际情况制定了信用政策，对客户进行信用评估以确定赊销额度与信用期限。信用评估主要根据客户的财务状况、外部评级及银行信用记录(如有可能)。有关的应收账款自出具账单日起 21 至 45 天内到期。在一般情况下，本集团不会要求客户提供抵押品。

本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款和合同资产的减值准备，并以逾期天数与预期信用损失率对照表为基础计算其预期信用损失。根据本集团的历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异，因此在根据逾期信息计算减值准备时未进一步区分不同的客户群体。

违约损失率基于过去几年的实际信用损失经验计算，并根据历史数据收集期间的经济状况、当前的经济状况与本集团所认为的预计存续期内的经济状况三者之间的差异进行调整。

3、流动风险

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。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司主要资金来源为经营收入，同时以银行借款补充流动资金需求，本公司在银行的信誉良好，能够及时融通资金以规避可能的资金短缺风险。

因此，本公司所承担的流动风险已经大为降低，对本公司的经营和财务报表不构成重大影响，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	1 年以内或 实时偿还	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计	资产负债表 账面价值
应付账款	50,222,333.86				50,222,333.86	50,222,333.86
其他应付款	62,647,485.54				62,647,485.54	62,647,485.54
一年内到期的非流动负债	40,111,216.06				40,111,216.06	39,373,610.50
租赁负债		20,652,971.63	1,125,021.95	1,990,185.15	23,768,178.73	21,599,642.95
合计	152,981,035.46	20,652,971.63	1,125,021.95	1,990,185.15	176,749,214.19	173,843,072.85

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

3、 金融资产转移

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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				
（一）交易性金融资产			2,021,097,287.72	2,021,097,287.72
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			2,021,097,287.72	2,021,097,287.72
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				

（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资			91,000,000.00	91,000,000.00
（四）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产			1,069,404,604.33	1,069,404,604.33
1. 消耗性生物资产			686,100,058.74	686,100,058.74
2. 生产性生物资产			383,304,545.59	383,304,545.59
持续以公允价值计量的资产总额			3,181,501,892.05	3,181,501,892.05
（六）交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

☐适用 ☒不适用

3、持续和非持续第二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

☐适用 ☒不适用

4、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

☒ 适用 ☐ 不适用

本公司第三层次公允价值计量项目系理财产品、其他非流动金融资产中的私募基金投资及非上市股权、其他权益工具投资中的非上市股权以及生物资产。其中：

- 1)、理财产品以预期收益率预测未来现金流量，不可观察估计值是预期收益率；
- 2)、私募基金投资的公允价值以组合中各项资产的公允价值为基础确定。
- 3)、其他非流动金融资产中的非上市公司股权的公允价值以市场倍数法和股权分配模型为基础确定，不可观察估计值是各种情景的发生概率；
- 4)、对其他权益工具投资中的非上市公司股权，采用了可比较上市公司的调整后的市净率进行比较估算，并就缺乏市场流通性折让做出调整，不可观察估计值是流动性折让；
- 5)、对生物资产的估值采用市场法和重置成本法，不可观察估计值是市场价格、重置成本及动物实验模型的饲养成本。市场价格/重置成本越高，公允价值越高；预计发生的动物实验模型的饲养成本越高，公允价值越低。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

☐ 适用 ☒ 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

☐ 适用 ☒ 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

☐ 适用 ☒ 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

☐ 适用 ☒ 不适用

9、其他

☐ 适用 ☒ 不适用

十四、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

☐ 适用 ☒ 不适用

2、本企业的子公司情况

☒ 适用 ☐ 不适用

本企业子公司的情况详见附注十、1、在子公司中的权益。

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
江苏先通分子影像科技有限公司	联营企业

其他说明：

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
舒泰神（北京）生物制药股份有限公司	股东的子公司
Staidson Biopharma Inc.	股东的子公司
北京昭衍生物技术有限公司	关联人（与公司同一董事长）
JOINN Biologics Inc.	关联人（与公司同一董事长）
北京三诺佳邑生物技术有限责任公司	股东的子公司
北京和奥医药科技有限公司	其他
和奥（苏州）医药科技有限公司	其他
BIORICHLAND LLC	其他
核欣（苏州）医药科技有限公司	其他
核欣（北京）医药科技有限公司	其他
苏州七溪运营管理有限公司	股东的子公司
苏州七溪生物硅谷有限公司	股东的子公司
熠昭（北京）医药科技有限公司	股东的子公司
健达九州（北京）生物科技有限公司	其他
生全智能科技（北京）有限公司	其他
核欣（菏泽）医药科技有限公司	其他

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
苏州七溪运营管理有限公司	物业费	318,875.77			243,756.00
北京昭衍生物技术有限公司	技术服务费	45,571.70			428,118.87

北京昭衍生物技术有限公司	物业费	787,267.94			
生全智能科技（北京）有限公司	软件开发	9,032,673.26	17,000,000.00	否	2,621,359.23
生全智能科技（北京）有限公司	技术服务费	10,485.00			
苏州七溪生物硅谷有限公司	电力增容工程				4,291,881.38

出售商品/提供劳务情况表

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

◎	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
舒泰神（北京）生物制药股份有限公司	药物非临床研究服务、临床服务	15,094,168.24	69,750,342.58
舒泰神（北京）生物制药股份有限公司	实验模型供应	900,375.00	
Staidson Biopharma Inc.	药物非临床研究服务	46,207.20	3,064,312.29
核欣（苏州）医药科技有限公司	药物非临床研究服务、临床服务	209,560.38	340,233.95
核欣（北京）医药科技有限公司	药物非临床研究服务、临床服务	13,569.86	
和奥（苏州）医药科技有限公司	药物非临床研究服务、临床服务		92,962.26
北京昭衍生物技术有限公司	药物非临床研究服务	579,298.27	257,547.31
北京三诺佳邑生物技术有限责任公司	药物非临床研究服务、临床服务	6,831,419.16	1,377,088.88
JOINN Biologics Inc.	药物非临床研究服务	417,032.28	249,693.63
健达九州（北京）生物科技有限公司	药物非临床研究服务、临床服务	634,703.26	
核欣（菏泽）医药科技有限公司	药物非临床研究服务、临床服务	611,320.76	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

☐ 适用 ☒ 不适用

关联托管/承包情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

本公司委托管理/出包情况表

☐适用 ☒不适用

关联管理/出包情况说明

☐适用 ☒不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

☐适用 ☒不适用

本公司作为承租方：
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
BIORICHLAND LLC	房产					9,368,083.66	9,010,713.62	465,642.24	738,274.18		
BIORICHLAND LLC	设备					190,046.65	188,280.73	9,267.38	14,900.81		
苏州七溪生物硅谷有限公司	房产	94,650.00				2,894,260.84	2,087,207.34	153,724.60	224,922.79		7,562,675.17
熠昭（北京）医药科技有限公司	房产	423,371.42	147,441.83								
北京昭衍生物技术有限公司	房产	16,513.76				2,205,079.25		309,114.66	27,178.57	21,638,549.97	2,428,751.70

关联租赁情况说明

☐适用 ☒不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方
☐适用 ☒不适用

本公司作为被担保方
☐适用 ☒不适用

关联担保情况说明
☐适用 ☒不适用

(5). 关联方资金拆借

☐适用 ☒不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

☐适用 ☒不适用

(7). 关键管理人员报酬

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,221.40	1,476.61

(8). 其他关联交易

☐适用 ☒不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	Staidson Biopharma Inc.	11,396,118.01	751,832.69	7,590,017.01	586,876.14
应收账款	舒泰神（北京）生物制药股份有限公司	1,114,987.22	9,017.06	22,132,562.22	200,712.81
应收账款	北京三诺佳邑生物技术有限责任公司	1,813,855.61	36,277.11	36,000.00	180.00

应收账款	核欣（苏州）医药科技有限公司			45,132.07	812.38
应收账款	JOINN Biologics Inc.			176,536.30	3,858.86
应收账款	北京昭衍生物技术有限公司	52,700.00	263.50	9,300.00	46.50
合计		14,377,660.84	797,390.36	29,989,547.60	792,486.69
应收票据	舒泰神（北京）生物制药股份有限公司	14,650,733.63			
合计		14,650,733.63			
合同资产	舒泰神（北京）生物制药股份有限公司	584,128.82	2,920.64	11,885,113.46	59,425.57
合同资产	Staidson Biopharma Inc.	284,591.63	1,422.96	3,872,899.05	19,364.50
合同资产	北京昭衍生物技术有限公司	53,490.92	267.45	76,037.88	380.19
合同资产	核欣（苏州）医药科技有限公司	208,254.70	1,041.27	12,264.14	61.32
合同资产	健达九州（北京）生物科技有限公司	403,657.51	2,018.29		
合计		1,534,123.58	7,670.61	15,846,314.53	79,231.58
其他应收款	江苏先通分子影像科技有限公司			714,000.00	
其他应收款	BIORICHLAND LLC	747,180.77		713,554.76	
其他应收款	苏州七溪生物硅谷有限公司	1,025,136.88		971,186.88	
合计		1,772,317.65		2,398,741.64	
预付款项	BIORICHLAND LLC			815,690.34	
合计				815,690.34	

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
合同负债	舒泰神（北京）生物制药股份有限公司	5,423,262.57	11,161,768.31
合同负债	北京三诺佳邑生物技术有限责任公司		460,991.53
合同负债	北京昭衍生物技术有限公司		211,184.90
合同负债	核欣（苏州）医药科技有限公司	968,695.30	521,887.75
合同负债	和奥（苏州）医药科技有限公司	693,396.22	693,396.22
合同负债	北京和奥医药科技有限公司	66,037.73	66,037.73
合同负债	JOINN Biologics Inc.		18,867.92
合同负债	健达九州（北京）生物科技有限公司	541,177.77	
合同负债	核欣（菏泽）医药科技有限公司	1,291,037.73	
合计		8,983,607.32	13,134,134.36
应付账款	北京昭衍生物技术有限公司		53,000.00
合计			53,000.00
其他应付款	生全智能科技（北京）有限公司	536,603.96	
其他应付款	北京昭衍生物技术有限公司	21,911.32	
合计		558,515.28	

(3). 其他项目

☐适用 ☒不适用

7、 关联方承诺

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况☐适用 ☒不适用**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**5、股份支付的修改、终止情况**☒适用 ☐不适用

(1) 2023 年 10 月 30 日，公司第四届董事会第五次会议和第四届监事会第五次会议审议通过了《关于终止实施 2021 年 A 股限制性股票激励计划暨回购注销相关限制性股票的议案》，公司决定终止 2021 年 A 股限制性股票激励计划并回购注销已授予尚未解除限售的限制性股票。2024 年 7 月 11 日，相应 2021 年 A 股限制性股票的回购注销已完成。

(2) 2024 年 8 月 30 日，公司第四届董事会第九次会议及公司第四届监事会第八次会议审议通过了《关于注销 2020 年股权激励计划第三个行权期已到期未行权股票期权的议案》，公司决定注销 2020 年股权激励计划第三个行权期已到期未行权的股票期权。截止 2024 年 12 月 31 日，相应期权已注销完毕。

6、其他☐适用 ☒不适用**十六、承诺及或有事项****1、重要承诺事项**☐适用 ☒不适用**2、或有事项****(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**☐适用 ☒不适用**(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**☒适用 ☐不适用

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的或有事项。

3、其他☐适用 ☒不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

☐适用 ☒不适用

2、 利润分配情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	22,385,229.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	22,385,229.00

3、 销售退回

☐适用 ☒不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

☐适用 ☒不适用

十八、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

☐适用 ☒不适用

(2). 未来适用法

☐适用 ☒不适用

2、 重要债务重组

☐适用 ☒不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

☐适用 ☒不适用

(2). 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、 年金计划

☐适用 ☒不适用

5、 终止经营

☐适用 ☒不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

☒适用 ☐不适用

根据本公司及各子公司的业务性质和经营范围，本公司的经营业务划分为 3 个经营分部，本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了 3 个报告分部，分别为药物非临床研究服务、临床服务及其他和实验模型供应。这些报告分部是以公司具体经营范围和管理方式为基础确定的。本公司各个报告分部提供的主要产品及劳务分别为：药物非临床研究服务分部主要提供药品非临床安全性评价服务、药效学研究服务、药代动力学研究服务；临床服务及其他分部主要提供药品上市前的临床服务以及药物警戒服务；实验模型供应分部为实验模型及其附属产品的生产和销售。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

(2). 报告分部的财务信息

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	药物非临床研究服务	临床服务及其他	实验模型供应	分部间抵销	合计
主营业务收入	1,918,354,319.44	99,940,096.24	317,748,181.38	317,708,825.25	2,018,333,771.81
主营业务成本	1,375,178,442.35	85,963,055.14	305,413,096.14	321,994,359.27	1,444,560,234.36
资产总额	9,885,248,976.88	79,923,641.43	1,756,777,010.10	2,325,797,017.96	9,396,152,610.45
负债总额	1,505,329,511.76	37,255,470.21	96,791,918.16	322,412,543.64	1,316,964,356.49

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

☐适用 ☒不适用

(4). 其他说明

☐适用 ☒不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
未逾期	10,784,206.76	30,316,009.90
0-90 天	6,345,981.03	9,830,255.06
91-365 天	6,353,359.92	1,647,424.51
1 年以内小计	23,483,547.71	41,793,689.47
1 至 2 年	3,749,450.00	1,528,263.71
2 至 3 年	1,192,881.00	310,250.50
3 年以上		
3 至 4 年	313,835.92	118,000.00
4 至 5 年	118,000.00	13,000.00
5 年以上	211,000.00	198,000.00
合计	29,068,714.63	43,961,203.68

(2). 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	5,296,987.21	18.22			5,296,987.21	8,986,226.84	20.44			8,986,226.84
其中：										
合并范围内组合	5,296,987.21	18.22			5,296,987.21	8,986,226.84	20.44			8,986,226.84

按组合计提坏账准备	23,771,727.42	81.78	1,871,004.39	7.87	21,900,723.03	34,974,976.84	79.56	927,005.07	2.65	34,047,971.77
其中:										
按预期信用损失一般模型计提坏账准备	23,771,727.42	81.78	1,871,004.39	7.87	21,900,723.03	34,974,976.84	79.56	927,005.07	2.65	34,047,971.77
合计	29,068,714.63	/	1,871,004.39	/	27,197,710.24	43,961,203.68	/	927,005.07	/	43,034,198.61

按单项计提坏账准备：
☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：
☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2024年1月1日余额		927,005.07		927,005.07
2024年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提		943,999.32		943,999.32
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额		1,871,004.39		1,871,004.39

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	坏账准备期末余额
第一名	3,567,358.01	13,522,924.01	17,090,282.02	22.64	
第二名	479,372.21	6,655,812.16	7,135,184.37	9.45	
第三名	4,493,000.00	1,164,103.75	5,657,103.75	7.49	46,825.52
第四名		3,555,849.02	3,555,849.02	4.71	17,779.25
第五名	1,914,056.60	543,396.21	2,457,452.81	3.26	40,998.11
合计	10,453,786.82	25,442,085.15	35,895,871.97	47.55	105,602.88

其他说明：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款及合同资产汇总金额 35,895,871.97 元，占应收账款期末余额合计数的比例 47.55%。相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 105,602.88 元。

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		

其他应收款	39,751,099.67	52,383,828.65
合计	39,751,099.67	52,383,828.65

其他说明：

☒适用 ☐不适用

上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

应收利息

(1). 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2). 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(7). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(9). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(11). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(12). 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(13). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	9,062,643.43	35,922,714.37
1 年以内小计	9,062,643.43	35,922,714.37
1 至 2 年	28,378,864.03	3,245,494.18
2 至 3 年	1,245,494.18	6,099,910.50
3 年以上		
3 至 4 年	99,910.50	6,078,145.08
4 至 5 年	38,287.44	465,616.45
5 年以上	925,900.09	571,948.07
合计	39,751,099.67	52,383,828.65

(14). 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
子公司往来款	37,538,657.97	49,987,464.16
保证金、押金	2,211,301.70	2,385,666.72
备用金	1,140.00	10,697.77
合计	39,751,099.67	52,383,828.65

(15). 坏账准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(16). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性 质	账龄	坏账准备 期末余额
第一名	28,000,000.00	70.44	往来款	1-2 年	
第二名	6,000,000.00	15.09	往来款	1 年以内	
第三名	2,009,814.73	5.06	往来款	1 年以内	
第四名	1,528,843.24	3.85	往来款	1 年以 内, 2-3 年	
第五名	844,689.01	2.12	押金及保 证金	1-5 年、5 年以上	
合计	38,383,346.98	96.56	/	/	

(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	3,441,601,167.26		3,441,601,167.26	3,154,681,910.36		3,154,681,910.36
对联营、合营企业投资				19,528,685.37		19,528,685.37
合计	3,441,601,167.26		3,441,601,167.26	3,174,210,595.73		3,174,210,595.73

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
北京视康前沿技术有限公司	650,000.00						650,000.00	
梧州昭衍生物科技有限公司	84,500,000.00		15,500,000.00				100,000,000.00	
昭衍（北京）医药科技有限公司	15,846,445.54		6,000,000.00				21,846,445.54	
苏州昭衍医药科技有限公司	9,510,940.67		500,000.00				10,010,940.67	
JOINN LABORATORIE S,CA Inc	217,858,736.05		13,953,436.00				231,812,172.05	
昭衍（重庆）新药研究中心有限公司	46,700,000.00						46,700,000.00	
Joinn Laboratorie	276,723,280.00		78,415,785.00				355,139,065.00	

s (Delaware) Corporation							
昭衍（广 州）新药研 究中心有限 公司	222,550,000. 00		50,000,000.0 0			272,550,000. 00	
JOINN LABORATORIE S (HK) LIMITED	19,272,900.0 0					19,272,900.0 0	
昭衍（上 海）新药研 究有限公司	3,000,000.00					3,000,000.00	
昭衍（苏 州）新药研 究中心有限 公司	280,651,668. 56			250,000,000. 00		30,651,668.5 6	
昭衍（无 锡）新药研 究中心有限 公司	40,000,000.0 0			40,000,000.0 0			
梧州昭衍新 药研究中心 有限公司	21,000,000.0 0					21,000,000.0 0	
昭衍易创 （苏州）新 药研究有限 公司	20,000,000.0 0		30,000,000.0 0			50,000,000.0 0	
北京昭衍药 物检定研究 有限公司	17,371,664.5 7		27,673,520.4 3			45,045,185.0 0	
昭衍（北 京）检测技 术有限公司	50,095,127.0 2					50,095,127.0 2	
北京昭衍鸣 讯医药科技 有限责任公 司	19,623,484.5 3		2,500,000.00	22,123,484.5 3			
苏州启辰生 物科技有限 公司	5,512,910.00		24,500,000.0 0			30,012,910.0 0	
广西玮美生 物科技有限 公司	974,507,623. 42			974,507,623. 42			
云南英茂生 物科技有限 公司	829,307,130. 00			829,307,130. 00			

北京昭衍管 理科技有限 公司			2,153,814,75 3.42				2,153,814,75 3.42	
合计	3,154,681,91 0.36		2,402,857,49 4.85	2,115,938,23 7.95			3,441,601,16 7.26	

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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											
小计											
二、联营企业											
北京思科华兴生物技术有限责任公司											
江苏先通分子影像科技有限公司	19,528,685.37		18,969,964.61	-558,720.76							
小计	19,528,685.37		18,969,964.61	-558,720.76							
合计	19,528,685.37		18,969,964.61	-558,720.76							

1、 因北京思科华兴生物技术有限责任公司存在超额亏损，公司对其长投已核算至零，详见“附注十、在其他主体中的权益”的披露说明。

2、 对江苏先通分子影像科技有限公司的投资已于本期退出。

(1). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：
无

4、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	494,770,363.04	393,511,853.31	572,088,335.29	358,585,521.66
其他业务	21,150,956.07	21,150,956.07	24,901,319.99	24,901,319.99
合计	515,921,319.11	414,662,809.38	596,989,655.28	383,486,841.65

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	药物非临床研究服务		临床服务		其他业务		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
市场或客户类型								
境内客户	481,934,374.09	388,177,855.34	9,369,439.02	3,766,598.00	21,150,956.07	21,150,956.07	512,454,769.18	413,095,409.41
境外客户	3,466,549.93	1,567,399.97					3,466,549.93	1,567,399.97
合计	485,400,924.02	389,745,255.31	9,369,439.02	3,766,598.00	21,150,956.07	21,150,956.07	515,921,319.11	414,662,809.38

其他说明：
□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

5、 投资收益

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	125,835,913.81	
权益法核算的长期股权投资收益	-558,720.76	-3,069,229.39
处置长期股权投资产生的投资收益	16,030,035.39	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	8,508,559.76	10,297,174.10
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	567,955.63	
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
分红取得的投资收益	3,000,000.00	1,300,000.00
合计	153,383,743.83	8,527,944.71

其他说明：

无

6、 其他

☐适用 ☒不适用

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 币种：人民币

项目	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	-209,854.38	
计入当期损益的政府补助，但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	25,768,539.23	
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	16,433,227.37	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-146,511.55	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	15,471,314.63	
减：所得税影响额	6,814,738.57	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	50,501,976.73	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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的项目，应说明原因。

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

☒ 适用 ☐ 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	0.91	0.10	0.10
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.29	0.03	0.03

3、境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用

4、其他

☐ 适用 ☒ 不适用

董事长：冯宇霞

董事会批准报送日期：2025 年 3 月 28 日

修订信息

☐ 适用 ☒ 不适用