



百诺医药

NEEQ: 874718

山东百诺医药股份有限公司

Shandong Bestcomm Pharmaceutical Company Limited



年度报告

— 2025 —

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人孟凡清、主管会计工作负责人尹燕斌及会计机构负责人（会计主管人员）尹燕斌保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、天健会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

目 录

第一节	公司概况	8
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	9
第三节	重大事件	39
第四节	股份变动、融资和利润分配	52
第五节	行业信息	57
第六节	公司治理	62
第七节	财务会计报告	74
附件	会计信息调整及差异情况	175

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（如有） 报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	董事会秘书办公室

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、百诺医药	指	山东百诺医药股份有限公司
实际控制人	指	孟凡清、焦梅
控股股东、兰美投资	指	山东兰美投资有限公司
君和咨询	指	济南君和企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
万融咨询	指	济南万融企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
朗诺制药	指	山东朗诺制药有限公司
安捷生物	指	山东安捷生物检测技术有限公司
百诺国际	指	山东百诺医药国际贸易有限公司
股东会	指	山东百诺医药股份有限公司股东会
无锡佰奥基	指	无锡佰奥基股权投资合伙企业（有限合伙）
山科创新	指	山东山科创新股权投资有限公司
山科产研	指	山东山科产研人才价值股权投资基金合伙企业（有限合伙）
三价融智	指	济南三价融智知识产权股权投资合伙企业（有限合伙）
平安证券	指	平安证券股份有限公司
董事会	指	山东百诺医药股份有限公司董事会
监事会	指	山东百诺医药股份有限公司监事会
《公司章程》	指	《山东百诺医药股份有限公司章程》
主办券商、中信建投	指	中信建投证券股份有限公司
会计师、会计师事务所	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
国家药监局、NMPA	指	国家药品监督管理局（National Medical Products Administration）
FDA	指	美国食品药品监督管理局（U.S. Food and Drug Administration）
CRO	指	Contract Research Organization 的英文简称，合同研究组织，指对外提供专业化药品研发服务的公司或其他机构
NME	指	New Molecular Entity 的简称，全新的化学分子，通常是在某个已批准的化学分子基础上进行改造而来的类似分子，强调在现有药物基础上的优化和改进
一致性评价/仿制药质量和疗效一致性评价	指	对化学药品新注册分类实施前批准上市的仿制药，按与原研药品质量和疗效一致的原则，进行质量和疗效一致性评价，即仿制药需在质量与疗效上达到与原研药一致的水平
药品上市许可持有人制度/MAH 制度	指	MAH 制度是国际较为通行的药品上市、审批、监管制度，是将上市许可与生产许可分离的管理模式。这种机制下，上市许可和生产许可相互独立，上市许可持有人可以将产品委托给不同的生产商生产，药品上市

		许可持有人对药品的非临床研究、临床试验、生产经营、上市后研究、不良反应监测及报告与处理等承担责任
小试	指	在实验室环境中进行的初步试验，目的是开发和优化药物的合成路线、制剂配方和生产工艺，为后续的中试放大和商业化生产奠定基础，确保药物的安全性和有效性
中试	指	在产品正式投产前，在小试的基础上放大规模进行试制的过程，一般规模小于正式量产的规模
工艺验证、三批验证、三批工艺验证	指	按照中试放大设定工艺参数，连续生产三批，以验证工厂从物料供应、生产条件、检测条件、仓储管理等环节的稳定性和可行性
生物等效性（BE）	指	用生物利用度研究的方法，以药代动力学参数为指标，比较同一种药物的相同或者不同剂型的制剂，在相同的试验条件下，其活性成份吸收程度和速度有无统计学差异的人体试验
验证性临床	指	在药物研发过程中，对新药的安全性和有效性进行最终确认的阶段。它通常在新药研发的后期进行，旨在通过大规模的临床试验来验证药物在目标患者群体中的疗效和安全性，从而为药物注册和上市提供充分的数据支持
新药	指	根据原 CFDA 于 2016 年发布《化学药品注册分类改革工作方案》，指境内外均未上市的药品，并进一步分为 1 类新药（创新药）和 2 类新药（改良型新药）
1 类创新药	指	境内外均未上市的创新药，指含有新的结构明确的、具有药理作用的化合物，且具有临床价值的药品
2 类改良型新药/2 类新药	指	境内外均未上市的改良型新药，在已知活性成分的基础上，对其结构、剂量、处方工艺、给药途径、适应症等进行优化，且具有明显临床优势的药品
仿制药	指	与原研药（也称专利药或品牌药）在活性成分、剂型、给药途径、规格、适应症以及治疗效果上相同或趋同的药物，在原研药专利到期后，其他制药企业可以复制其主要分子结构进行生产
复杂仿制药	指	具体定义因监管机构的不同而有所差异，一般指存在以下特征的药物：活性成分结构复杂（如多肽、多糖）、制剂工艺难度高（如脂质体、微乳、缓控释制剂）、复杂给药途径/剂型组合（如局部作用的口服制剂、吸入剂、眼科/耳科制剂）、复杂药械组合产品（如预充式注射器、吸入装置）
CDMO	指	Contract Development and Manufacturing Organization 的英文简称，合同研发生产组织，指为医疗生产企业以及生物技术公司的产品，特别是创新产品，提供工艺研发以及制备、工艺优化、注册和验证批生产以及商业化定制研发生产的

		服务机构
CMO	指	Contract Manufacturing Organization 的英文简称，合同生产组织，指接受第三方的委托，提供产品生产时所需要的工艺开发、配方开发、临床试验用药、化学或生物合成的原料药生产、中间体制造、制剂生产（如粉剂、针剂）以及包装等服务
GMP	指	Good Manufacturing Practices 的英文简称，指生产质量管理规范，是质量管理体系的一部分，是药品生产管理和质量控制的基本要求，旨在最大限度地降低药品生产过程中污染、交叉污染以及混淆、差错等风险，确保持续稳定地生产出符合预定用途和注册要求的样品

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	山东百诺医药股份有限公司		
英文名称及缩写	Shandong Bestcomm Pharmaceutical Company Limited		
法定代表人	孟凡清	成立时间	2000年8月2日
控股股东	控股股东为山东兰美投资有限公司	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为孟凡清、焦梅，无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	科学研究和技术服务业-研究和试验发展-医学研究和试验发展-医学研究和试验发展		
主要产品与服务项目	医药研发 CRO 业务、医药生产 CMO 业务和原料药生产及销售业务		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	百诺医药	证券代码	874718
挂牌时间	2025年6月24日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	79,486,474
主办券商（报告期内）	中信建投	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	北京市朝阳区安立路66号4号楼		
联系方式			
董事会秘书姓名	尹燕斌	联系地址	中国（山东）自由贸易试验区济南片区崇华路以东世纪财富中心 C 座 201
电话	0531-88115380	电子邮箱	bndsh@bestcomm.cn
传真	0531-88115380		
公司办公地址	中国（山东）自由贸易试验区济南片区崇华路以东世纪财富中心 C 座 201	邮政编码	250101
公司网址	http://bestcomm.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91370100724293590C		
注册地址	山东省济南市中国（山东）自由贸易试验区济南片区崇华路以东世纪财富中心 C 座 201		
注册资本（元）	79,486,474	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

1、业务模式

公司的业务模式可分为四类：一是 CRO 研发成果转化服务模式，公司通过市场调研和评估，选择市场潜力大、临床疗效好的品种自主研发，在取得药品注册证书之前或之后将研发成果进行转让，以获取研发成果转化收入；二是 CRO 受托研发服务模式，通过接受客户委托，提供药学研究至获批上市的全流程的服务；三是 CMO 业务模式，公司为无生产能力或暂不进行自主生产的客户提供生产服务；四是原料药业务模式，通过原料药产品的生产及销售形成销售收入。公司的多种业务模式相互协同，共同驱动公司高速发展。各类模式具体如下：

(1) 研发成果转化模式

公司的研发成果转化业务为公司选取市场前景好的药物品种先行自主立项进行研发，在研发的各个阶段接洽意向客户并签订转让协议，公司持续为客户开展药物研发，直至取得药品注册批件并交付客户。

(2) 受托研发服务模式

公司主要通过接受国内制药企业等客户的委托，签订药品技术开发协议并提供药品研发服务。公司根据服务项目协议约定，向客户交付阶段性研发成果至获批上市并收取相应款项。

(3) CMO 业务模式

公司的 CMO 业务主要为公司的 CRO 业务的延伸，为有需要的 CRO 客户提供药品制剂生产服务。此业务模式下，公司通常在洽谈 CRO 服务业务时一并洽谈 CMO 合作意向并签订合作框架；在 CRO 研发服务过程中，在公司的生产基地进行工艺放大与验证，公司作为受托药品生产企业，待产品获批上市后，依照委托生产合同生产并收取客户生产服务费。

(4) 原料药业务模式

公司的原料药业务主要为公司研发生产的原料药向有需求的客户销售取得原料药销售收入。公司在提供制剂研发服务的过程中往往会采用自主生产的原料药进行关联申报，并在产品获批上市后向客户销售该原料药。此外，公司也通过原料药销售团队向其他有需求的客户销售原料药。

2、采购模式

公司采购内容主要分为原材料/耗材采购、仪器设备采购和服务采购。

首先公司各使用部门根据年度经营计划制定年度采购计划，采购中心根据采购计划进行市场调研和

供应商筛选；所有采购需求均执行采购预算审批制度。使用部门在制定需求计划时，需同时提供 URS 或质量标准，采购人员按照 URS 或质量标准进行调研和采购，并作为最终采购验收的依据。

采购人员需依照《采购招标、比价管理制度及流程》规定，选取具有合法的生产或经营资质的供应商进行询比价或者招标工作，遵循技术及技术服务能力、质量、响应能力、供货能力、成本综合最优的原则选择供应商。

3、销售模式

公司主营业务为提供药物研发及生产服务，主要采用直销模式。

公司的主营业务专业技术性较强，且不同客户的服务需求有较大差异，因此公司商务人员对公司的业务、技术以及服务流程有深入的理解，并具有较高的医学、生物、化学等方面的专业基础。

公司设技术营销中心和原料药营销中心，遵循“以客户为中心”的经营宗旨，根据业务类型及客户需求开拓业务。

(1) 客户关系维护与新客户开发：技术营销中心依托公司强大的品牌影响力和业务声誉，不断巩固和积累客户资源。同时，通过参与药物研究相关的研讨会和论坛，积极开发新客户，深入了解他们的研究需求，并提供定制化的研发服务；

(2) 凭借对医药产品的深入理解和丰富经验，主动进行市场调研和分析，包括客户需求和市场竞争状况；基于这些分析，公司自主选择具有高价值和潜力的药物品种进行研发立项，并在适当时机向有需求的企业推荐研发成果。

公司的 CMO 业务是 CRO 业务的延伸。技术营销中心在提供 CRO 服务的过程中与客户沟通，建立合作意向，并在产品获批上市后，为客户提供 CMO 生产服务，进一步深化合作关系。

原料药营销中心积极拓展有原料药需求的客户，并为之寻求合作；同时通过参加展会等方式主动开发新客户；此外借助公司的技术转让项目持续为合作客户提供原料药。

4、盈利模式

公司主要通过项目一站式服务及成果转让取得研发服务收益和权益分成的方式分享产品上市后的长期研发收益。此外公司还可持续为客户供应原料药或帮助客户进行制剂生产服务，以获取更长期稳定的收益。

公司主要采用一站式服务模式，直至帮客户取得最终的药品注册证书。该模式下公司虽承担一定的项目研发风险，然而利润空间也会相应的提高。公司凭借扎实的研发实力，优异的风险控制能力和流程化管理能力，在此模式下将获得更好的回报。另外，公司还通过分享上市后的产品收益方式取得长期研发收益。

此外，公司通过延长对客户的服务价值链，为客户提供生产所用的原料药，或者基于 MAH 制度为客户提供制剂生产服务，从而获得 CRO 服务之外长期稳定的盈利。

5、研发服务模式

公司的研发服务内容包括研发成果转化服务和受托研发服务。研发成果转化服务指公司通过市场调研和评估，选择市场潜力大、临床疗效好的品种自主研发，在取得药品注册证书之前或之后将研发成果进行转让，以获取研发成果转化收入；受托研发服务指接受客户委托，提供药学研究至获批上市的全流程的服务。

6、报告期内经营计划完成情况

报告期内，公司实现营业收入 520,379,051.36 元，同比减少 58,117,661.15 元，同比下降 10.05%；实现净利润 113,069,992.64 元，同比减少 46,025,989.14 元，同比下降 28.93%。

(二) 行业情况

1、医药行业发展概览

随着全球人口老龄化趋势的加剧、生育率的下降以及人均寿命的提高，加之医药产业投资及研发投入持续增加，社会医疗卫生支出不断攀升，促进全球医药市场稳定增长。

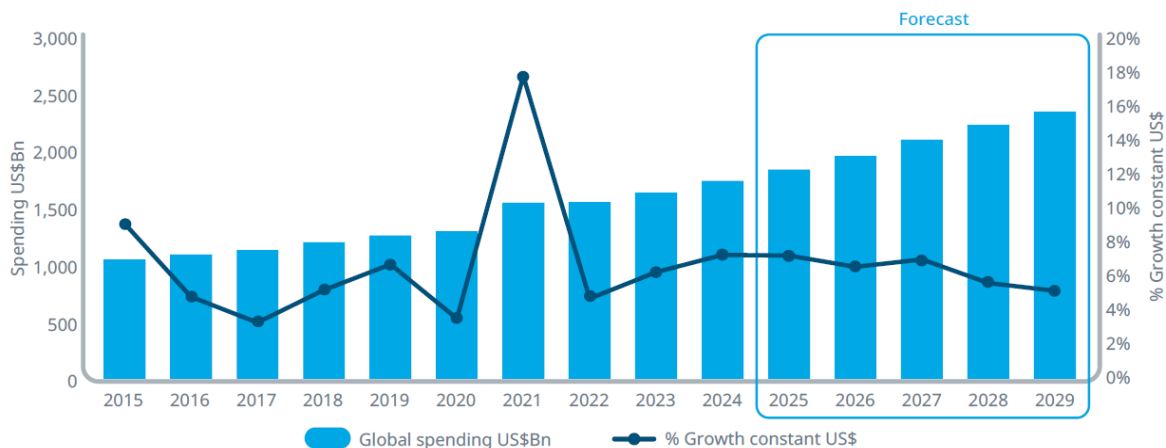
(1) 全球医药行业基本情况

随着世界卫生组织于 2023 年 5 月 5 日宣布全球公共卫生紧急事件结束，公众的注意力已转向预防和治理其他传染病和非传染性疾病。过去十年针对多种疾病推出的突破性疗法正在重塑许多领域的患者护理。

根据艾昆纬（IQVIA）发布的《The Global Use of Medicines Outlook through 2029》，到 2029 年，全球药品支出（按折扣及返利前价格计算）将达到 2.4 万亿美元，并以每年 5-8% 的速度增长。

预计未来五年药品支出增长的驱动因素仍将是发达市场创新疗法的贡献，以及创新药专利到期后生物类似药日益崛起带来的影响。一般来说，创新药物的增长大多发生在上市后的几年里，而最近几年和预测前景显示增长是由旧产品推动的。大多数地区正在转向更昂贵的治疗方法，这反映了具有更高临床价值的药物的更广泛的可用性和患者可及性。

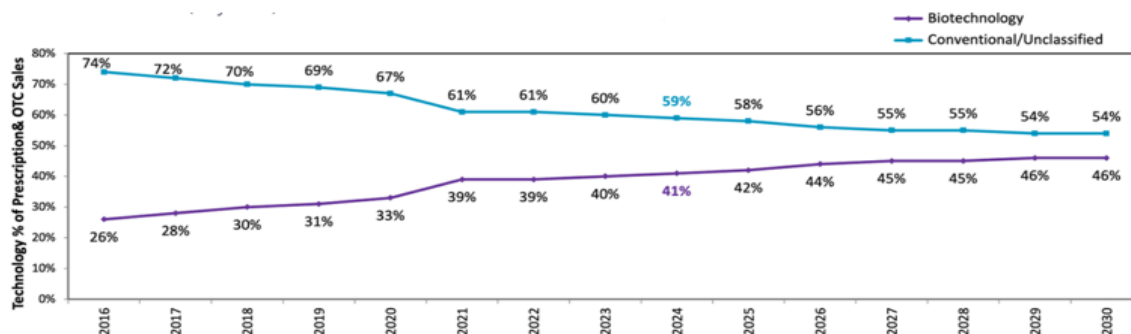
2015 年至 2029 年全球医药市场规模和增长情况



数据来源：IQVIA Market Prognosis, May 2025; IQVIA Institute, May 2025.

Evaluate Pharma 发布的报告《World Preview 2024-Pharma's Growth Boost》显示，在全球药品市场中，自 2016 年以来至今，传统技术的小分子化学药仍是市场的主要用药类别，但逐渐下滑，预计至 2030 年仍维持在 54%；生物技术类大分子药市场份额占比不断攀升，由 2016 年的不到 30% 上升至当前的 40% 以上，预计至 2030 年可达到 46%。

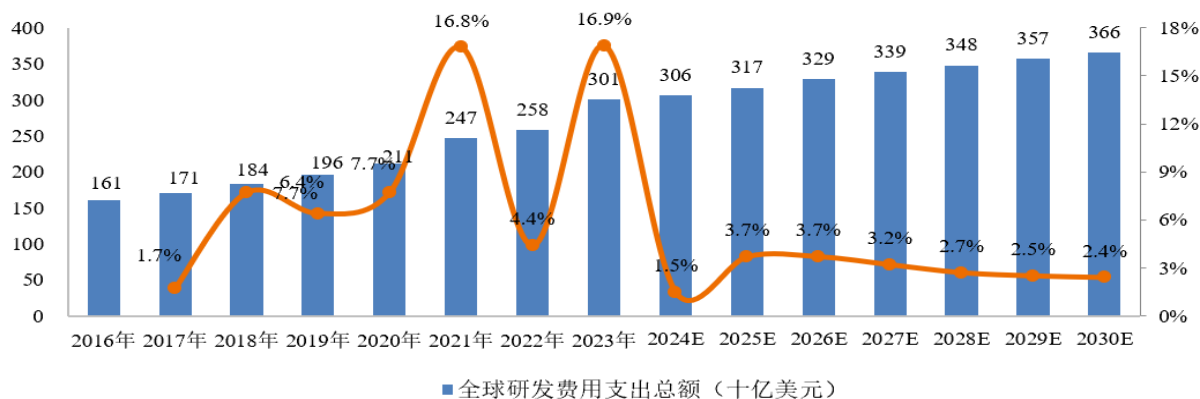
全球药品市场传统小分子化学药和生物技术类药品占比情况



数据来源：Evaluate Pharma，由标点信息整理。

根据 Evaluate Pharma 数据，2016-2023 年全球医药研发费用支出总额的复合年增长率超过 9%，而 2023-2030 年将缩减到 3% 以下。2024 年全球医药研发费用支出总计超过 3,000 亿美元，占销售额的 27%。

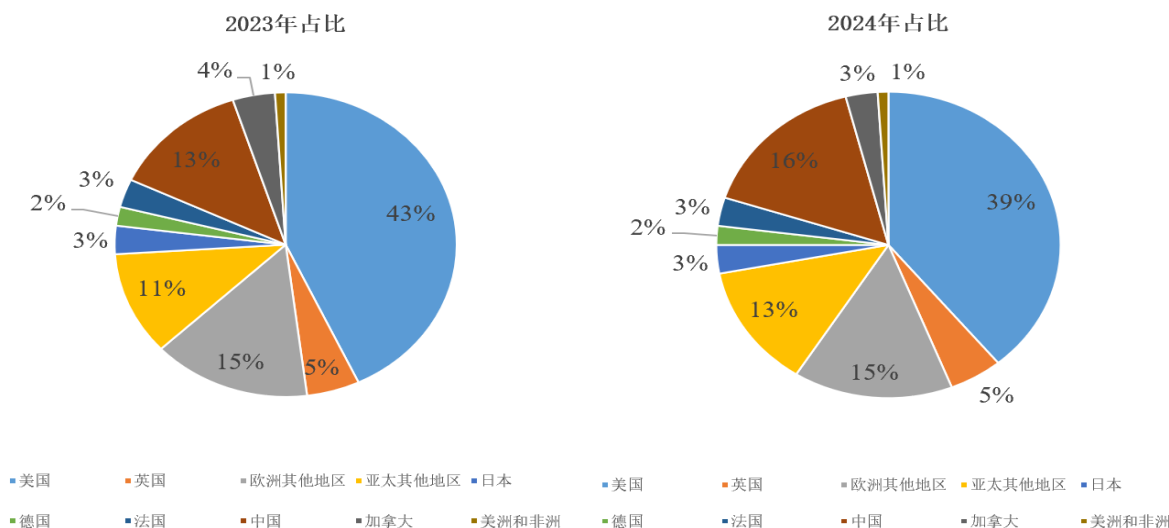
全球医药研发费用支出总额（2016-2030 年）



数据来源：Evaluate Pharma，由标点信息整理。

按国家分布情况来看，美国占据主要地位，但市场份额从2023年的43%下降到2024年的39%，而中国的市场份额从2023年的13%上升到2024年的16%，其他国家及地区占比较为稳定。

全球研发费用支出按国家分布情况



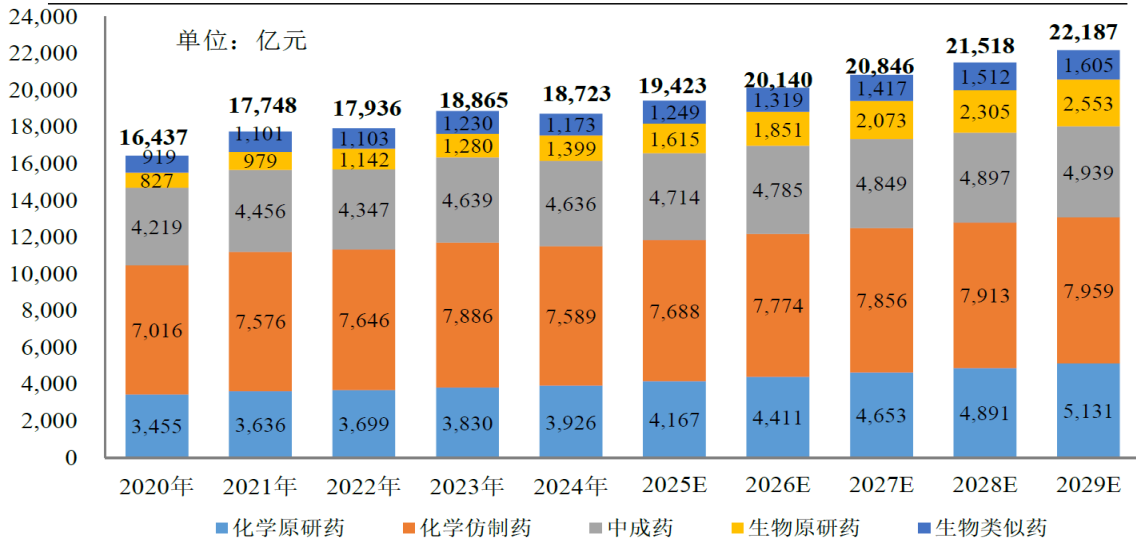
数据来源：Pharma R&D Annual Review 2024，由标点信息整理。

(2) 中国医药行业基本情况

医药行业受政策的影响相对较大。2020年受带量采购、医保谈判品种及国家重点监控品种的执行期的影响，同时叠加全球公共卫生紧急事件的影响，我国药品终端市场首次出现负增长，市场销售额为16,437亿元，同比下降8.45%。2021年后，药品终端市场规模增速反弹，同比增长7.97%。2022年药品终端市场同比增长1.06%。2023年药品终端市场销售额达18,865亿元，同比增长5.20%。2024年稍有下滑，为18,723亿元。

中国药品终端市场规模现状及预测

复合增长率	总体	化学原研药	化学仿制药	中成药	生物原研药	生物类似药
2020-2024年	3.31%	3.25%	1.98%	2.38%	14.06%	6.28%
2025-2029E	3.37%	5.35%	0.87%	1.17%	12.12%	6.47%

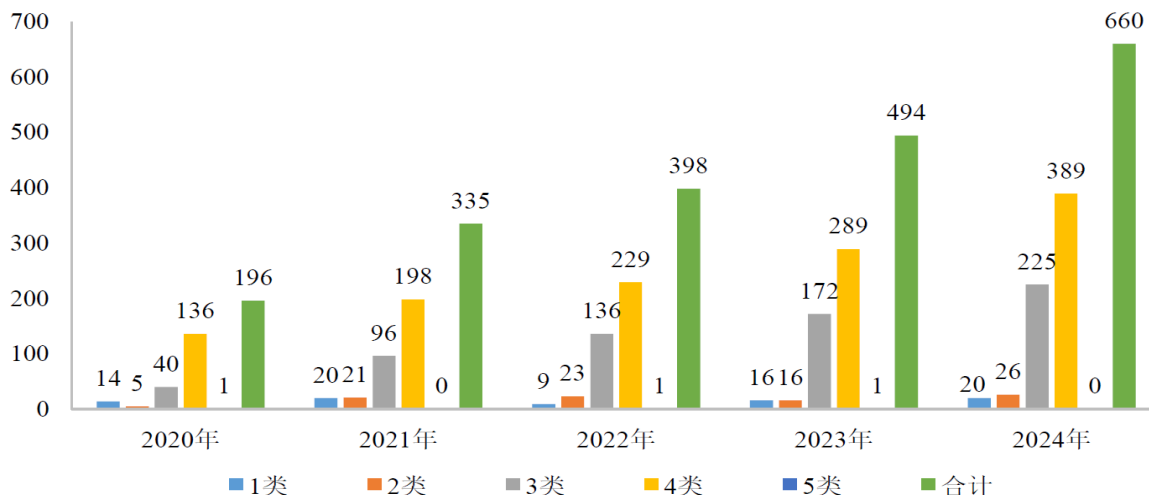


数据来源：标点信息。本部分数据包含各级公立医院、社区卫生服务中心（站）、卫生院等所有公立医疗机构及各类城乡药店。医院：指由卫生行政部门确定了级别（一、二、三级）和由医疗机构评审委员会评定了等次（甲、乙、丙等）的经济类型为国有和集体的公立医院。包括综合医院、中医医院、中西医结合医院、民族医院、各类专科医院、护理院和妇幼保健院。不包括专科疾病防治院、疗养院和经济类型非国有和集体的医院。基层医疗卫生：包括社区卫生服务中心（站）、街道卫生院、乡镇卫生院。不包括门诊部、私营诊所和村卫生室。零售：指获得食品药品监督管理部门核发《药品经营许可证》并配备执业药师或药师以上技术人员的所有城乡药店。（注：不含仅获批销售乙类非处方药的普通零售商业企业）。

2008年，依据《国家中长期科学和技术发展规划纲要》，国务院组织实施了“重大新药创制”科技重大专项。《国家中长期科学和技术发展规划纲要》提出通过专项的实施，研制一批具有自主知识产权和市场竞争力的创新药，建立一批具有先进水平的技术平台，形成支撑我国医药行业自主发展的新药创新能力与技术体系，使我国新药创制整体水平显著提高，推动医药产业由仿制为主向自主创新为主的战略转变。“重大新药创制”科技重大专项自2008年启动以来，该专项支持3,000多个课题，中央财政投入233亿元，引导地方财政、企业等其他来源的资金投入约2,000亿元。2008-2018年，中国诞生了41个1类新药，其中2018年新增10个。2019年中国新增12个1类新药。2020年是中国“重大新药创制”科技重大专项的收官之年，2020年新增1类新药15个。在2021年，新药获批呈井喷之势，有38个1类新药获批上市（含跨国药企2个），其中化学药24个（含跨国药企2个），生物制品7个，中成药1类新药有7个。2022-2024年获批的1类新药数量分别为21个、40个和48个。

自 2016 年为鼓励新药创制，严格审评审批，提高药品质量，促进产业升级发布的《化学药品注册分类改革工作方案》以来，2020-2024 年各年份合计的获批分子实体数量呈现上升趋势。单纯从化学药获批的药品分子实体（NMEs）来看，1 类新分子实体数量有 79 个（不含跨国药企，不分剂型）。具体情况如下：

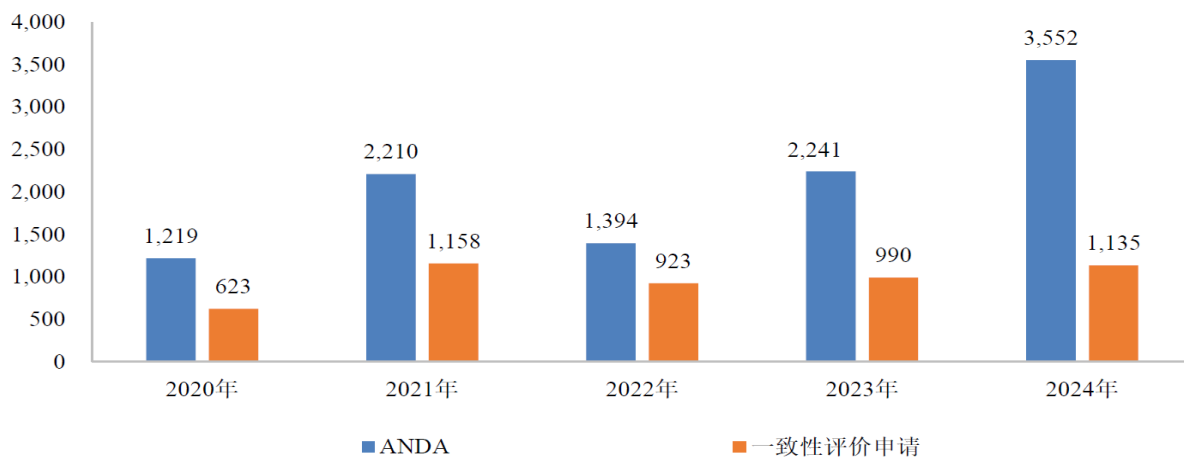
我国国内企业 2020-2024 年 1-5 类化学药获批分子实体情况（单位：个）



数据来源：米内网数据库，其中 1 类药为新分子实体，对应的药品为境内外均未上市的创新药；2 类药是境内外均未上市的改良型新药，指在已知活性成份的基础上，对其结构、剂型、处方工艺、给药途径、适应症等进行优化，且具有明显临床优势的药品；3 类药指境内申请人仿制境外上市但境内未上市原研药品的药品，该类药品应与原研药品的质量和疗效一致；4 类药指仿制境内已上市原研药品的药品；5 类药指境外上市的药品申请在境内上市。数据处理按照受理时间和获批时间在 2017 年及以后进行统计。

从 2020-2024 年我国仿制药上市申请（ANDA）审评完成情况来看，总体呈现波动趋势，2024 年完成仿制药上市申请（ANDA）审评 3,552 件；从完成仿制药质量和疗效一致性评价申请来看，同样呈现波动，但总体呈现上升，从 2020 年的 623 件上升到 2024 年的 1,135 件。

我国 2020-2024 年仿制药上市申请（ANDA）和仿制药一致性评价审评完成情况（件）



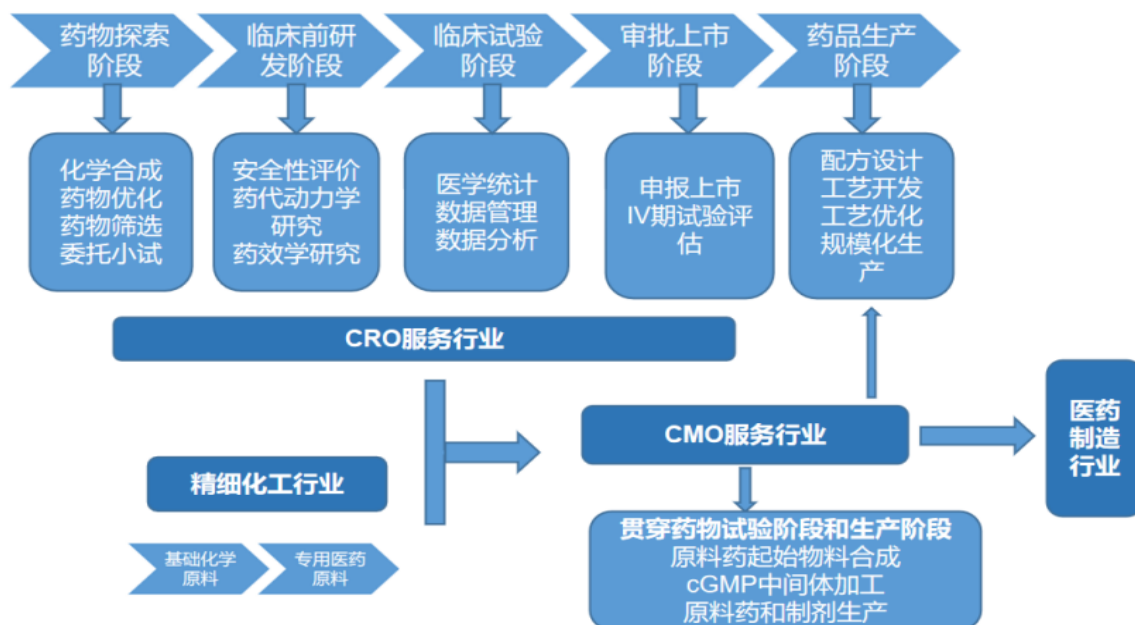
数据来源：《2024 年度药品审评报告》，由标点信息整理。

2、医药研究外包服务发展阶段及现状

医药行业的产业链包括产品研发、药品生产和药品销售三个环节。其中，研发环节在制药行业产业链中处于先行地位，从产业的起始端贯穿到终端市场的终极产品。

药物开发是一项高技术、高投入、高风险、长周期的复杂系统工程，主要分为药物发现及前期研发、临床前药学实验、工艺合成、临床试验及商业化生产五阶段，根据外包服务阶段的不同可以划分为 CRO 和 CMO，随着 CMO 市场趋于成熟，还衍生出定制生产（CDMO）、产研结合（CRO+CMO/CDMO）等多种模式。

CRO+CMO/CDMO 行业产业链分析

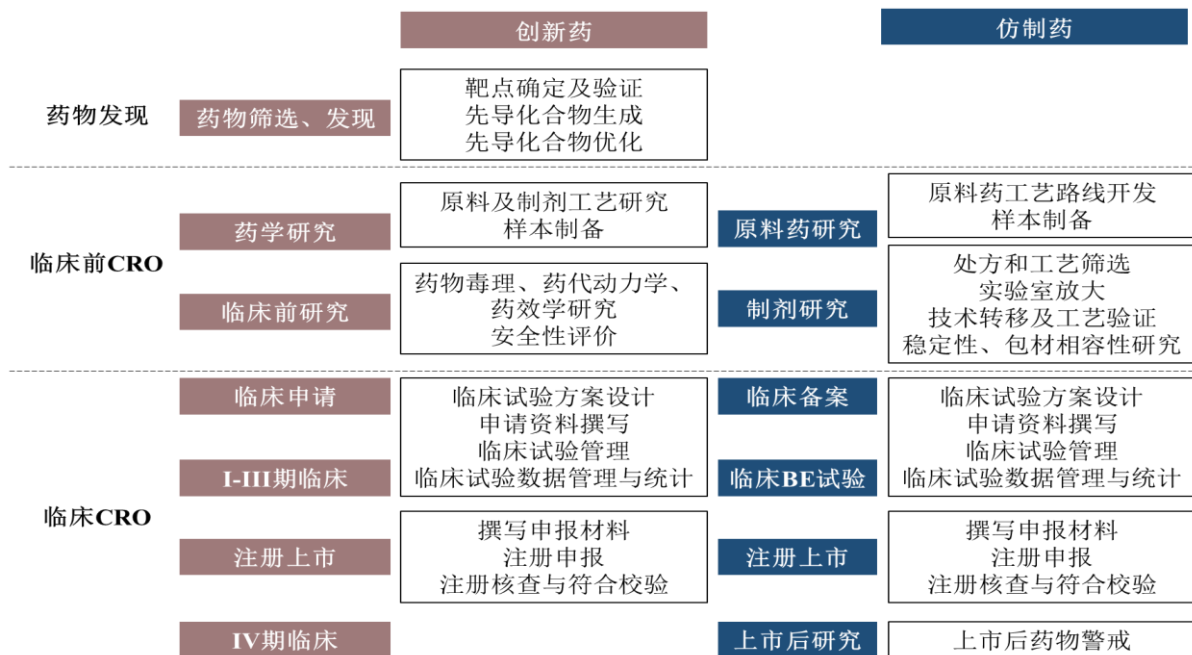


资料来源：标点信息。

合同研究组织（Contract Research Organization, CRO），是指为医药企业及生物技术公司提供临床前药物发现、临床前研究和临床试验等专业化服务的科学机构，其“三大使命”包括缩短药物研发周期、

控制研发成本、降低研发风险。CRO 企业作为医药企业可借用的一种外部资源，在接受客户委托后，可以在短时间内迅速组织起一支具有高度专业化和丰富经验的研究队伍，从而帮助药企加快药物研发进展，降低药物研发费用，并实现高质量的研究。医药研发活动的复杂性、长周期性和高投入等特征催生了 CRO 行业的兴起，医药行业的高速发展推动 CRO 行业的迅速成长。

CRO 行业定义及分类（按药物研发阶段划分）



(1) 全球 CRO 行业发展阶段及现状

在过去的几十年中，全球 CRO 行业经历了四个重要时期，分别是雏形期、起步期、高速发展期和稳定发展期。

雏形期（1940-1950 年）：查尔斯河实验室（Charles Rivers Labs）等公司相继成立，开始为客户提供动物实验、药物分析等广泛的科学实验服务，标志着 CRO 行业的雏形初现。

起步期（1970-1980 年）：随着药企之间研发竞赛的加剧，各大药企对研发成本和效率提出了更高的要求，监管层面也对申报规定和技术提出了更高的要求。因此，CRO 行业在药企研发竞争中逐渐崭露头角，如昆泰（Quintiles）和科文斯（Covance）等巨头相继诞生。CRO 企业的业务类型也从传统的临床前试验扩展到临床试验、数据统计、数据管理等其他服务。

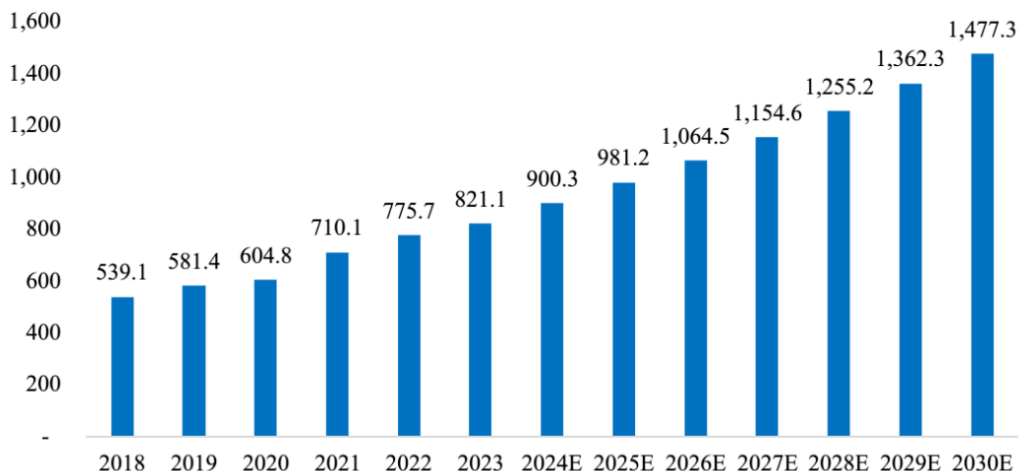
高速发展期（1990-2000 年）：美国政府推行医疗改革令药企销售承压，为了维持市场竞争力，药企整体研发投入有增无减。同时，FDA 新药通过数量在 90 年代后期快速增加，欧美 CRO 行业在高速发展期通过并购整合加速了发展步伐。

稳定发展期（2000 年至今）：随着信息技术和全球化的不断深入发展，药企和外包企业之间的合作变得更加便利。欧美 CRO 巨头经过多年的发展，其规模不断扩大，同时上游药企的研发投入增速开始放缓，

大型 CRO 进入稳定发展期。

全球 CRO 市场规模呈现出持续增长态势，并由 2018 年的 539.1 亿美元增长到 2023 年的 821.1 亿美元，年复合增长率为 8.8%。根据 Frost & Sullivan 的统计和预测，全球 CRO 服务市场规模将持续扩大，2026 年达到 1,065 亿美元，2023 年至 2026 年的复合年增长率为 9.0%，并在 2030 年超过 1,477 亿美元。

全球医药研发外包服务（CRO）市场规模，2018-2030E（亿美元）



数据来源：弗若斯特沙利文分析。

随着科技进步和药品研发的不断推进，国际 CRO 行业经历了几十年的发展，已经逐步成熟，并形成了完整的业务流程体系。这些大型 CRO 公司通过提供各种临床研究、数据管理和其他服务，为药企提高了研发效率和降低了研发成本。同时，随着全球化的深入发展，CRO 公司之间以及 CRO 公司与药企之间的国际合作更加方便和紧密。国际 CRO 行业的重要代表，如艾昆纬（IQVIA）、科文斯（Covance）、百时益（PPD）、查尔斯河实验室（Charles Rivers Labs）、百瑞精鼎（Parexel）等，已经在市场中占据了大部分份额。

（2）中国 CRO 行业发展阶段及现状

中国的 CRO 行业起步较晚，但近年来却呈现出强劲的发展势头。这得益于创新药政策的宽松以及国际 CRO 需求转移等宏观环境变化。中国的 CRO 行业经历了四个时期：萌芽期、起步期、爆发增长期和整合升级期。

萌芽期（1995 年之前）：中国 CRO 产业上处于萌芽期，并未有正规的 CRO 机构，主要为一些企业的科研院所对外承接部分研发技术服务。

起步期（1996-1999 年）：昆泰（Quintiles）和科文斯（Covance）等外资 CRO 陆续在中国设立子公司或分支机构，同时，国内首家合资 CRO 北京凯维斯医药咨询有限公司建立。在此阶段，中国 CRO 市场主要源于跨国 CRO 企业的扩张。

快速增长期（2000-2014 年）：2000 年，药明康德（603259.SH）与万全阳光成立，正式拉开了本土

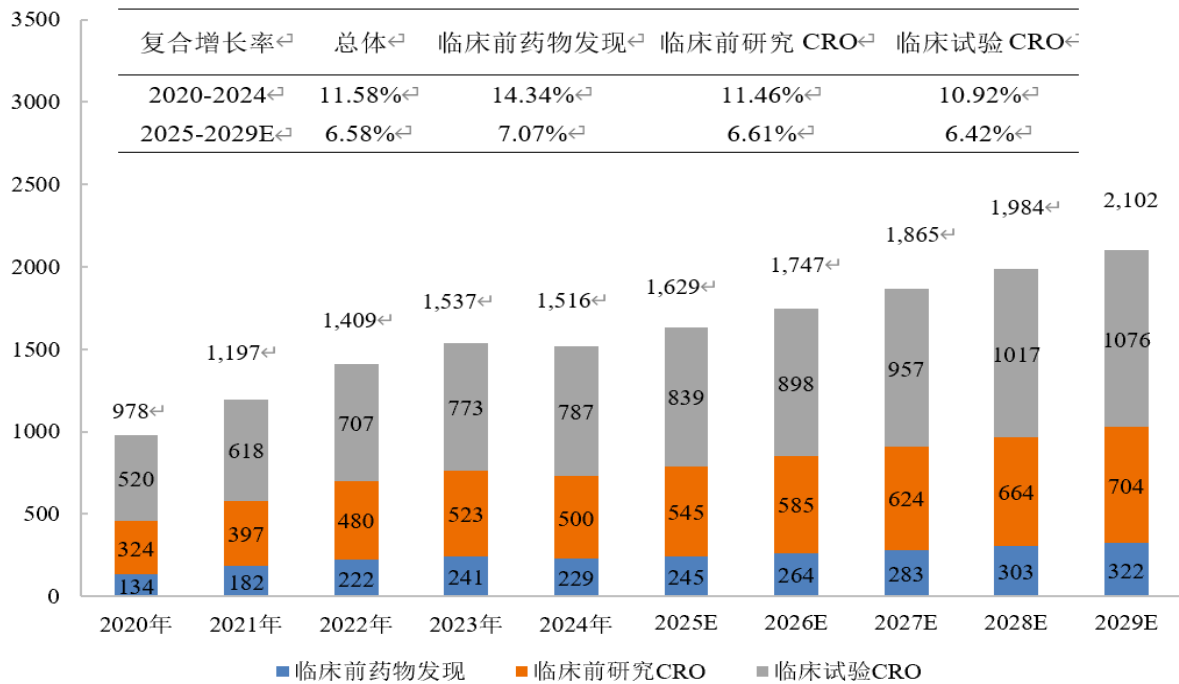
CRO 发展的序幕。2003 年，《药物临床试验质量管理规范》的实施正式认可了 CRO 企业在新药研发中的作用和地位，为 CRO 行业在中国的蓬勃发展创造了良好的外部条件。同时期，诺华、罗氏、阿斯利康等跨国药企陆续在华设立研发中心，推动了中国 CRO 行业的发展。在这一时期，国内各种服务形式的 CRO 企业陆续成立并崭露头角，CRO 产业进入爆发增长期。

整合升级期（2015 年至今）：2015 年以后，鼓励国产创新药的政策密集出台，国内药品研发由“仿制药”向“创新药”转变，大力促进了国内制药企业在新药研发上的投入，直接促进了 CRO 行业的新发展；2017 年，中国加入 ICH，中国药品注册管理制度加速与国际接轨，国家药审标准的提升以及国际化研发服务的需求，也对 CRO 的服务能力与质量提出双重考验，部分同质化、低水平的 CRO 企业将被淘汰。

近年来，中国 CRO 行业快速发展，根据标点信息数据，2024 年中国药物外包服务行业市场规模已达到 1,516 亿元人民币，2020 年至 2024 年的年均增速达到 11.58%。医药研发投入不断增长，新型疗法兴起，加之市场国际化发展，为中国 CRO 产业发展提供充足的市场空间。预计 2025 年至 2029 年，我国 CRO 市场规模仍将以 6.58% 的速度增长，预计在 2029 年将达到 2,102 亿元左右。

中国 CRO 市场规模变化主要受到以下两点因素驱动：①CRO 收入高度依赖于医药企业的研发投入。近年来，国家对药物研发的支持力度不断加大，医药企业的研发投入稳步增长，为中国 CRO 产业发展提供充足的市场空间，同时，降本增效需求迫使药企寻求研发委托，研发投资与回报的良性循环发展；②新型治疗诸如 ADC、双特异性抗体、细胞基因疗法等相继得到快速发展，相关领域研发投入持续升温，进一步拓展 CRO 行业需求。

2020-2029 年中国药品 CRO 行业市场规模预测（单位：亿元）



数据来源：标点信息综合数据库。

（3）行业发展壁垒

①技术与人才壁垒

医药研发作为医药制造业最重要的环节，需要经历化合物开发、制剂制备、临床试验或生物等效性试验等一系列阶段，融合药学、医学、统计学等多学科知识，尤其在复杂制剂（如微球、缓控释剂）和创新药领域，技术水平和研发经验需要长期积累。此外，在优化研发流程、处理突发医学事件等能力需通过大量项目积累，新进入者难以短期内培养具备国际视野的复合型团队

随着医药产业发展，医药研发行业对于高端研发人员的需求呈现逐年增长态势，因此资深专业人才紧缺、高端研发人员薪酬较高等原因对于业内新进入公司形成了较高的人才壁垒。

②资金壁垒

药物研发面临周期长、成本高、风险大等难题，医药研发服务企业需要投入大量资金用于研发设备、实验室建设、人才招聘和项目运营。

③管理能力壁垒

CRO 企业提供药学研究服务时，通常面临人员众多、投入较大、流程复杂、文件繁多、监管法规要求严格等挑战。为了应对前述挑战，公司将过往的企业管理经验和项目执行经验沉淀成培训体系、SOP 体系、软件系统等，使得公司在人员规模与项目规模不断扩大的情况下，仍能实现稳定有效的人员管理与项目管理，高质高效地开展项目，从而建立了可复制、可持续的大规模人员管理和项目管理能力壁垒。

对于新进入企业而言，由于缺乏项目执行经验，人员管理和项目管理能力有待提升，可能影响其项目交付进度和质量。

④客户信任度壁垒

由于医药研发服务对专业性要求高，医药企业在寻找医药研发服务企业时非常谨慎，对新供应商的考察期较长，通常选择行业内研发经验较为丰富的公司，以提高药品研发的成功率及效率。医药研发服务企业需要接受长时间的考核，方能获得医药企业信任并成为其核心供应商，致使新进入企业通常难以获取客户。合作关系确定后，为保证研发服务的稳定性、确保研发服务执行质量，药企通常不会轻易更换供应商。同时，药企基于对自身知识产权、核心技术的保护，也会与 CRO 企业保持稳定的合作关系。这种长期形成的客户关系形成了医药研发服务行业中较高的客户合作壁垒。

（4）CRO 行业发展趋势

①政策利好及研发投入加大，为 CRO 行业发展提供充足的市场空间

国家对药物研发的支持力度不断加大，医药企业的研发投入稳步增长，降本增效需求迫使药企寻求研发委托，促使研发投资与回报的良性循环发展。2024 年，中国共批准 1 类创新药 48 个，2 类改良型新药 67 个。1 类创新药和 2 类改良型新药是近几年获批数量最多的一年。其中 2 类改良型新药有化药 34 个，生物制品 33 个，均以国产为主。近年来，国家鼓励医药行业提升 1 类创新药和 2 类改良型新药研发能力，促进 CRO 行业长远发展。

②全球化经营与政策变动风险加剧，CRO 企业面临技术革新与竞争双重挑战

CRO 企业经营涉及市场准入、关税、生物技术设备与服务领域范畴、知识产权保护等多方面监管，存在全球化经营及国际政策变动风险。且随着药物技术革新，市场竞争加剧，如热门靶点 PD-1、EGFR 等药物竞争，ADC、双特异性抗体、细胞基因疗法等前沿技术竞争，CRO 赛道技术升级迭代风险突显。

③行业门槛逐步提高，行业集中度不断上升

我国 CRO 行业内企业数量众多，虽然国内 CRO 行业的规模效应逐渐显现，但行业内多数企业存在设施规模较小、技术实力弱等不足。随着我国对药物研发过程的质量管理标准日益提高，CRO 企业需要加大软硬件投入，进而增加运营成本，小型 CRO 企业可能面临被淘汰的局面，而第一梯队“药学+临床复合型”企业凭借技术积累和项目储备，通过“研发成果转化”“一站式服务”和“研发合伙人”等模式抢占高壁垒订单，进一步挤压中小企业的生存空间。因此随着 CRO 行业的不断发展、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小规模 CRO 企业将逐步退出市场，行业内整合及兼并收购的趋势将越来越明显。

④从被动接受委托向主动研究模式转变

目前，较多的 CRO 企业通过接受药企的研发委托服务、收取服务费的经营模式实现盈利。少数技术实力较强、富有前瞻性的 CRO 企业逐步转型为提前自主立项并推进研发技术成果转化的主动引领模式。在主动研究的模式下，可以前瞻性的把握趋势，提前布局主动研发，在不同的阶段将自主研发技术成果推荐给有需求企业。该模式可以缩短整体研发周期，提高药品研发的效率，推动研发药品尽快上市销售实现收益，因此该模式受众多客户青睐，并愿意支付更高的溢价。

⑤纵向一站式发展趋势明显

药品研发是一个系统工程，对应的 CRO 服务类型也覆盖了药物发现阶段、临床前研究、临床研究、新药注册申报服务等多个环节，不同环节对应的技术难度不同，可获得的附加值也高低有别。由于系统化的服务不仅能为客户提供更便捷的一站式服务，也是构建自身竞争力、提升盈利能力的有效途径，因此连通上下游环节、拓展业务范围正成为 CRO 行业新的趋势。打造完整的产业服务链可以提高我国医药行业的技术创新能力，满足其对 CRO 服务日益增长的需求。

⑥制药企业与 CRO 企业开启风险共担模式

随着制药企业与 CRO 企业的合作逐步加深、合作方式逐渐多样化，风险共担逐渐成为双方认可的发展模式。CRO 企业负责项目研发，为制药企业提供技术或资金支持；在项目研发阶段，CRO 企业需承担更多风险，但能享受药品上市后的销售分成收益。风险共担模式有利于减轻制药企业研发成本、降低项目风险，也有利于 CRO 企业在控制总体风险的前提下大幅提高业务收入，提升 CRO 企业拓展业务的积极性和主动性。

⑦2 类改良新药等高端创新制剂是“药学+临床复合型”CRO 企业的重点方向

随着 2015 年开启的药审改革以及集采常态化的推进，普通仿制药的生命周期较此前缩短，越来越多药企开始布局壁垒较高、生命周期较长、商业化价值较大的 2 类改良型新药以及部分复杂制剂，也有部分企业率先推进 1 类创新药的研发，共同推动 CRO 企业呈现“简单仿制药-2/3 类&复杂制剂-1 类”的进阶。

3、医药 CDMO/CMO 行业

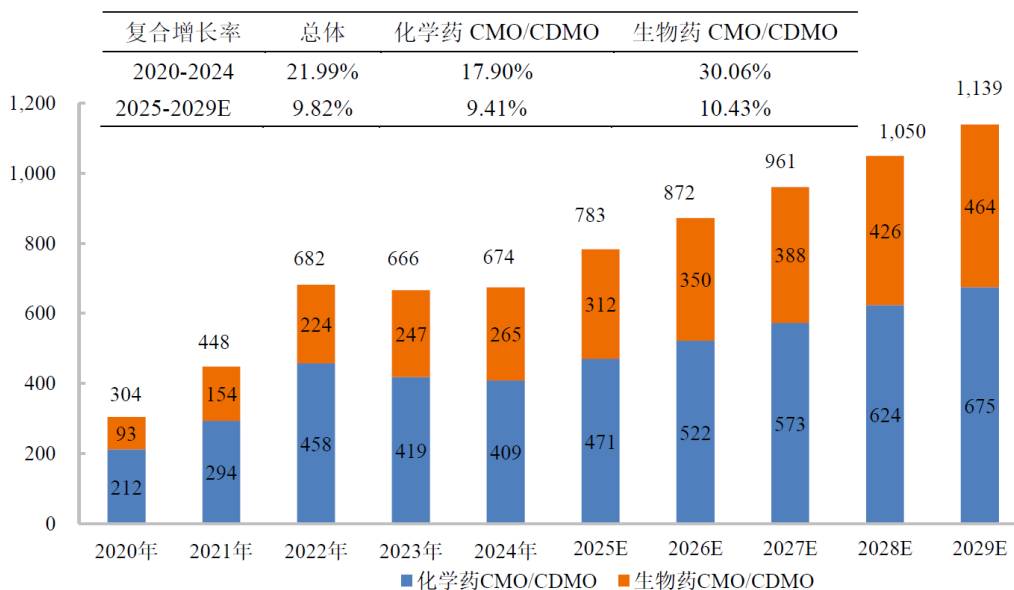
医药生产外包服务企业（医药 CMO），是以合同定制形式为制药企业提供临床用药、中间体制造、原料药生产、制剂生产以及包装等专业服务的企业。而伴随 CMO 市场趋于成熟，定制研发生产（CDMO）、产研结合（CRO+CMO/CDMO）等多种商业模式得以快速发展。

从产业链来看，CDMO 处于药物研发至商业化销售的中间关键环节，其上游为临床前研发 CRO 环节，下游为药品上市后持续的 CMO 生产环节。由于医药领域不断发展、研发成本和风险居高不下，随着国家鼓励创新政策及 MAH 制度的实施，越来越多的下游医药制造企业会选择 CMO/CDMO 服务，以

便为医药企业节约成本、控制风险并提升研发效率。

根据标点信息数据，2024 年 CDMO/CMO 国内市场规模达到 674 亿元，2020 年至 2024 年的复合增长率达 21.99%。未来的增长率会较当前的快速扩张期放缓进入相对稳定增长的阶段，预计至 2029 年我国 CMO/CDMO 业务合计市场规模可以达 1,139 亿元，以小分子化药的定制研发生产为主，化学药 CMO/CDMO 市场规模约为 675 亿元。

我国 CMO/CDMO 行业市场规模及成长性（单位：亿元）



数据来源：标点信息综合数据库。上述数据包括中国 CMO/CDMO 企业向中国国内药厂及向全球药厂提供的 CMO/CDMO 业务收入，剔除少量与 CRO 重合计算部分的收入。

中国医药 CDMO/CMO 行业发展趋势包括：

(1) 向高附加值细分领域升级发展

药企通过 CDMO/CMO 企业优化技术路线，可进一步提高新药研发效率，降低生产成本。CDMO 公司具备高技术附加值工艺研发能力及规模生产能力，能够从临床前研究、临床试验到商业化生产阶段同制药企业的研发、采购、生产等整个供应链体系深度对接，可为制药企业提供创新性的工艺研发及规模化生产服务，以附加值较高的技术输出取代单纯的产能输出，推动医药 CDMO/CMO 行业升级发展。

(2) 对企业研发创新能力的要求不断提高

CDMO/CMO 行业已由简单受托加工逐渐转变为技术转移，甚至是新技术开发和应用。随着产品的技术附加值的提升，具有多种新技术平台，开发经验丰富，质量体系完善，知识产权保障充足的综合实力突出的企业将脱颖而出。技术能力及业务布局直接决定其是否能够承接客户的复杂订单，因此 CDMO/CMO 企业不断提高企业的研发创新能力，扩大利润空间，提升竞争地位。

(3) 向“原料药+制剂”一体化方向发展

CDMO/CMO 帮助客户灵活转移产能压力，减少处于试验期的产品向工厂车间转化所需的精力和花费，降低成本。“原料药+制剂”的一体化平台可从产品开发、质量研究、变更控制、生产以及申报等多个环节助力新药研发，为医药企业节省时间和成本，这对 CDMO/CMO 企业提出更高的要求和发展方向。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	<p>1、2023年4月24日，公司全资子公司山东朗诺制药有限公司被山东省工业和信息化厅认定为“山东省2023年度专精特新中小企业”。</p> <p>2、2025年12月7日，百诺医药被山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局认定为“高新技术企业”。</p> <p>3、2023年12月7日，公司全资子公司山东朗诺制药有限公司被山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局认定为“高新技术企业”。</p>

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	520,379,051.36	578,496,712.51	-10.05%
毛利率%	72.43%	75.56%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	113,085,228.73	159,095,981.78	-28.92%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	107,709,250.71	152,620,137.04	-29.43%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	20.46%	38.27%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	19.49%	36.71%	-
基本每股收益	1.42	2.00	-28.87%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	898,675,110.42	810,528,353.18	10.88%
负债总计	288,696,404.44	314,807,519.84	-8.29%
归属于挂牌公司股东的净资产	609,693,942.07	495,720,833.34	22.99%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	7.67	6.24	22.99%
资产负债率%（母公司）	30.70%	31.81%	-

资产负债率%（合并）	32.12%	38.84%	-
流动比率	2.43	1.86	-
利息保障倍数	941.97	1,000.90	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-226,888.54	124,854,664.74	-100.18%
应收账款周转率	4.02	9.33	-
存货周转率	2.33	2.39	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	10.88%	23.01%	-
营业收入增长率%	-10.05%	19.84%	-
净利润增长率%	-28.93%	18.18%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	208,057,348.43	23.15%	238,573,476.80	29.43%	-12.79%
应收票据	3,853,856.68	0.43%	14,397,468.29	1.78%	-73.23%
应收账款	160,010,105.39	17.81%	73,009,131.40	9.01%	119.16%
应收款项融资	8,057,796.49	0.90%	14,412,926.29	1.78%	-44.09%
预付款项	15,138,906.02	1.68%	15,227,500.67	1.88%	-0.58%
其他应收款	2,082,267.21	0.23%	3,367,462.37	0.42%	-38.17%
存货	60,709,033.38	6.76%	59,493,656.22	7.34%	2.04%
合同资产	95,004,721.66	10.57%	58,166,981.98	7.18%	63.33%
其他流动资产	2,266,205.84	0.25%	3,291,551.75	0.41%	-31.15%
长期应收款	11,427,796.96	1.27%	20,450,955.26	2.52%	-44.12%
固定资产	241,711,453.18	26.90%	200,495,356.21	24.74%	20.56%
在建工程	12,706,347.80	1.41%	43,298,223.93	5.34%	-70.65%
使用权资产	4,611,911.24	0.51%	3,971,743.96	0.49%	16.12%
无形资产	50,434,121.04	5.61%	49,307,623.38	6.08%	2.28%
长期待摊费用	1,394,925.76	0.16%	1,832,459.18	0.23%	-23.88%
递延所得税资产	7,358,462.44	0.82%	5,305,300.26	0.65%	38.70%
其他非流动资产	13,849,850.90	1.54%	5,926,535.23	0.73%	133.69%
应付账款	44,591,793.72	4.96%	24,951,902.31	3.08%	78.71%
预收款项	1,300,000.00	0.14%	1,300,000.00	0.16%	0.00%
合同负债	147,220,226.05	16.38%	190,359,435.75	23.49%	-22.66%
应付职工薪酬	26,556,071.39	2.96%	32,827,031.46	4.05%	-19.10%
应交税费	1,825,075.30	0.20%	995,553.35	0.12%	83.32%

其他应付款	1,787,134.80	0.20%	1,462,807.05	0.18%	22.17%
一年内到期的非流动负债	3,818,026.31	0.42%	3,425,281.06	0.42%	11.47%
其他流动负债	1,388,346.04	0.15%	3,157,124.52	0.39%	-56.02%
租赁负债	1,188,681.11	0.13%			
预计负债	26,802,157.99	2.98%	24,385,588.26	3.01%	9.91%
递延收益	22,753,879.24	2.53%	21,683,060.50	2.68%	4.94%
递延所得税负债	9,465,012.49	1.05%	10,259,735.58	1.27%	-7.75%
股本	79,486,474.00	8.84%	79,486,474.00	9.81%	0.00%
资本公积	196,131,244.85	21.82%	195,243,364.85	24.09%	0.45%
盈余公积	33,171,257.40	3.69%	27,361,978.15	3.38%	21.23%
未分配利润	300,904,965.82	33.48%	193,629,016.34	23.89%	55.40%
少数股东权益	284,763.91	0.03%			
资产总计	898,675,110.42	100.00%	810,528,353.18	100.00%	10.88%

项目重大变动原因

- 1、应收票据融资变动比例-73.23%，主要系年初票据到期承兑收款或背书转让、期末新增票据减少所致。
- 2、应收账款变动比例 119.16%，主要系收入规模增加、部分客户内部审批流程复杂、短期资金紧张及部分合同收款节点变动等影响导致。
- 3、应收款项融资变动比例-44.09%，主要系年初票据到期承兑收款或背书转让、期末新增票据减少所致。
- 4、其他应收款变动比例-38.17%，主要系押金及保证金减少所致。
- 5、合同资产变动比例 63.33%，主要系 CRO 项目已按合同约定完成里程碑进度交付但尚未达到收款条件的收入增加所致。
- 6、其他流动资产变动比例-31.15%，主要系待抵扣进项税额减少所致。
- 7、长期应收款变动比例-44.12%，主要系分期收款 CRO 项目回款所致。
- 8、在建工程变动比例-70.65%，主要系综合仓库建设工程项目本期完工转入固定资产所致。
- 9、递延所得税资产变动比例 38.70%，主要系资产减值准备和预计负债等可抵扣暂时性差异增加所致。
- 10、其他非流动资产变动比例 133.69%，主要系预付车间工程设备款增加所致。
- 11、应付账款变动比例 78.71%，主要系应付工程设备款、应付委外研发费用增加所致。
- 12、应交税费变动比例 83.32%，主要系应交增值税和应交房产税增加所致。
- 13、其他流动负债变动比例-56.02%，主要系背书转让但尚未终止确认的应收票据减少所致。
- 14、未分配利润变动比例 55.40%，主要系本期归属于母公司所有者的净利润增加所致。

(二) 经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	520,379,051.36	-	578,496,712.51	-	-10.05%
营业成本	143,462,302.52	27.57%	141,373,086.23	24.44%	1.48%

毛利率%	72.43%	-	75.56%	-	-
税金及附加	2,272,801.27	0.44%	2,091,121.06	0.36%	8.69%
销售费用	16,619,914.35	3.19%	18,876,592.52	3.26%	-11.95%
管理费用	53,670,512.20	10.31%	46,299,376.72	8.00%	15.92%
研发费用	187,908,523.65	36.11%	214,016,668.24	37.00%	-12.20%
财务费用	-2,924,368.82	-0.56%	-2,358,086.56	-0.41%	24.01%
其他收益	5,687,966.97	1.09%	6,029,202.37	1.04%	-5.66%
信用减值损失	-8,264,789.64	-1.59%	-5,001,659.58	-0.86%	65.24%
资产减值损失	-6,135,835.22	-1.18%	-2,033,658.42	-0.35%	201.71%
资产处置收益	-103,272.78	-0.02%	-2,190.48	0.00%	4,614.62%
营业外收入	38,060.19	0.01%	701,696.98	0.12%	-94.58%
营业外支出	240,180.37	0.05%	252,840.40	0.04%	-5.01%
所得税费用	-2,718,677.30	-0.52%	-1,457,477.01	-0.25%	86.53%
净利润	113,069,992.64	21.73%	159,095,981.78	27.50%	-28.93%

项目重大变动原因

- 1、信用减值损失：本期与上年同期金额变动比例 65.24%，主要是应收账款整体规模增加，部分客户账龄较长，计提坏账准备增加。
- 2、资产减值损失：本期与上年同期金额变动比例 201.71%，主要系合同资产整体规模增加，部分库存商品、在产品库龄较长，计提资产减值准备增加。
- 3、资产处置收益本期与上年同期金额变动比例 4,614.62%，主要系租赁合同到期产生的使用权资产处置收益增加。
- 4、营业外收入本期与上年同期金额变动比例-94.58%，主要系上年同期因客户终止原料药销售订单产生赔偿款收入，本期未发生。

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	520,337,475.20	578,454,907.91	-10.05%
其他业务收入	41,576.16	41,804.60	-0.55%
主营业务成本	143,432,899.21	141,343,682.93	1.48%
其他业务成本	29,403.31	29,403.30	0.00%

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
CRO 业务-研发成果转化	369,173,103.05	66,883,831.45	81.88%	-5.47%	6.02%	-1.96%
CRO 业务-受托研发服务	58,446,402.21	19,975,127.22	65.82%	-37.16%	-26.80%	-4.84%

原料药业务	53,567,422.80	36,302,491.70	32.23%	-0.32%	15.83%	-9.45%
CMO 业务	36,773,874.76	19,220,911.87	47.73%	11.00%	-1.01%	6.34%
其他	2,418,248.54	1,079,940.28	55.34%	-70.04%	351.63%	-41.70%

按地区分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
境内	516,696,158.63	141,598,273.02	72.60%	-10.47%	0.56%	-3.01%
境外	3,682,892.73	1,864,029.50	49.39%	163.90%	230.06%	-10.15%

收入构成变动的的原因

- 1、受托研发 CRO 业务营业收入比上年同期减少 37.16%，营业成本比上年同期减少 26.80%，主要受药品集采影响，客户对于药品研发投入趋于谨慎，受托研发合同收入有所减少。
- 2、境外营业收入比上年同期增加 163.90%，营业成本比上年同期增加 230.06%，主要系公司国际营销团队扩充，原料药出口销售增加。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	华鲁控股集团有限公司	49,697,474.73	9.55%	否
2	浙江高拓医药科技股份有限公司	24,959,771.38	4.80%	否
3	广州白云山医药集团股份有限公司	20,666,096.94	3.97%	否
4	昆山龙灯瑞迪制药有限公司	19,158,704.38	3.68%	否
5	杭州民生药业股份有限公司	16,807,915.04	3.23%	否
合计		131,289,962.47	25.23%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	北京舒曼德医药科技开发有限公司	19,168,332.51	12.45%	否
2	河南华普医药科技有限公司	7,699,203.51	5.00%	否
3	上海益临思医药开发有限公司	7,236,164.99	4.70%	否
4	浙江科聚生物医药有限公司	5,369,418.15	3.49%	否
5	辽宁康辰诺信医药科技有限公司	5,294,930.95	3.44%	否
合计		44,768,050.11	29.08%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-226,888.54	124,854,664.74	-100.18%
投资活动产生的现金流量净额	-31,751,051.34	-55,906,929.79	-43.21%
筹资活动产生的现金流量净额	-3,878,839.12	-4,382,202.68	-11.49%

现金流量分析

1、经营活动产生的现金流量净额变动比例-100.18%，主要受药品集采影响，客户对于药品的研发投入趋于谨慎，本期新签订单减少相应收款减少；部分在研项目尚未达到合同约定的收款节点；加之部分客户内部审批流程复杂、短期资金紧张导致销售回款减少。

2、投资活动产生的现金流量净额变动比例-43.21%，主要系购置固定资产支付的现金减少。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

适用 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
山东朗诺制药有限公司	控股子公司	医学研究和试验发展、CMO服务、原料药的生产及销售	60,000,000.00	493,333,091.71	92,971,229.10	232,625,444.34	55,856,174.08
山东安捷生物检测技术有限公司	控股子公司	临床生物样本的开发及方法验证、	20,000,000.00	28,660,562.71	27,775,824.05	7,129,657.00	2,508,021.15

		检测、分析					
山东百诺医药国际贸易有限公司	控股子公司	药品批发；药品委托生产；药品互联网信息服务；药品进出口	10,000,000.00	14,261,332.35	8,418,915.94	2,297,819.11	-1,581,084.06
济南丹枫企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	控股子公司	企业管理咨询	9,000,000.00	9,002,379.33	8,997,279.33		-2,720.67
上海贝克生物医药有限公司	控股子公司	医学研究和试验发展；货物进出口；技术进出口；药品委托生产	30,000,000.00	31,918,389.94	28,485,459.91		-1,514,540.09

主要参股公司业务分析

适用 不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
济南丹枫企业管理咨询合伙企	新设	对本期生产经营和业绩的影响

业（有限合伙）		较小
上海贝克生物医药有限公司	新设	对本期生产经营和业绩的影响较小

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	187,908,523.65	214,016,668.24
研发支出占营业收入的比例%	36.11%	37.00%
研发支出中资本化的比例%	0.00%	0.00%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	5	8
硕士	272	254
本科以下	337	314
研发人员合计	614	576
研发人员占员工总量的比例%	70.01%	67.37%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	49	39
公司拥有的发明专利数量	47	38

(四) 研发项目情况

2025 年，公司坚持创新驱动、研产销协同发展战略，持续加大研发投入，完善研发体系建设，加快仿制药与改良型新药研发、注册申报及成果转化，研发管线持续丰富、核心项目稳步推进，创新能力与核心竞争力显著增强。

1、研发体系与投入

公司持续优化研发组织架构，完善从药物发现、临床前研究、注册申报、成果转化到产业化的全链条研发体系，强化质量控制与合规管理。2025 年度研发费用占营业收入比例达 36.11%，保持高强度研发投入，聚焦优势治疗领域，重点布局改良型新药、高端仿制药及特色制剂，研发效率与项目质量稳步提升。

2、重点研发项目进展

(1) 获批上市项目

报告期内，公司多个重点制剂产品获批生产，美阿沙坦钾片、对乙酰氨基酚布洛芬片、阿仑膦酸钠口服溶液、多索茶碱口服溶液、吡仑帕奈口服混悬液等 46 个品种 60 个注册证书，进一步丰富了精神神经、内分泌、呼吸系统等领域产品矩阵。

(2)注册申报与受理项目

报告期内，完成多项产品注册申报，伏格列波糖口崩片、唑尼沙胺口服混悬液、依巴斯汀口崩片等品种获国家药监局受理，项目推进节奏加快，为后续业绩增长提供有力支撑。

(3)改良型新药与在研管线

报告期内，公司在研 20 余项 2 类改良型新药，4 个项目取得临床批件，1 个项目完成上市许可申请受理，4 个项目实现研发成果转化，创新药研发布局取得阶段性成果。

(4)知识产权与技术创新

2025 年新增多项发明专利，包括醋酸地非法林注射液制备方法、多替诺雷检测方法等，核心工艺与质量控制技术持续突破，为产品质量提升与市场壁垒构建提供技术保障。

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

(一) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十三)和五(二)1。

百诺医药的营业收入主要来自于医药研发和生产服务。2025 年度，百诺医药营业收入为 52,033.75 万元，其中 CRO 业务、原料药业务和 CMO 业务的营业收入为 51,796.08 万元，占营业收入的 99.54%。

由于营业收入是百诺医药关键业绩指标之一，可能存在百诺医药管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查主要的医药研发服务合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 按客户、研发项目等对营业收入及毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 选取项目检查与收入确认相关的支持性文件，包括医药研发服务合同、合同约定的各阶段需交付的研发成果资料、经客户签字确认的项目进度确认单、医疗机构等各方机构签署的试验报告、国家药品监督管理局的受理通知单、药品注册证书、收款记录等；

(5) 结合应收账款和合同资产函证，选取项目函证项目进度及回款情况；

(6) 对主要客户进行实地走访，核实客户真实性、经营规模和报告期内销售额等信息；

(7) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 研发费用

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十七)和五(二)5。

由于百诺医药主要从事医药研发和生产服务，2025 年度研发费用为 18,790.85 万元，研发费用较高，为利润表重要组成项目，对报表使用者决策可能产生重要影响，因此，我们将研发费用确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对研发费用，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解从研发项目立项到研发费用确认相关的内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 获取研发费用明细账，检查研发费用中的折旧和摊销费用的分摊、职工薪酬、材料费等归集，以核对发生的研发费用归集范围是否恰当，研发费用的发生是否真实、准确，是否与相关研发活动密切相关；

(3) 检查与研发费用相关的往来款项期末明细余额，检查往来款项是否存在未及时确认为费用、长期挂账的情况；

(4) 针对临床试验费和技术服务费，抽样检查明细账中费用的支持性文件，如合同、发票、付款单据、服务成果等，复核原始文档以确定其是否具有商业实质，函证合同及付款金额、研发进度等；

(5) 选取一定的样本进行实地走访，确认第三方是否具备提供研发服务的能力，以及研发服务的真实性，判断研发费用是否真实、合理；

(6) 对于资产负债表日前后确认的研发费用实施截止性测试，评价研发费用是否确认在恰当的期间；

(7) 检查与研发费用相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

七、 企业社会责任

适用 不适用

公司始终秉持“可持续发展”理念，将社会责任融入公司战略规划，坚持经济效益与社会效益并重。报告期内，公司通过绿色发展、员工关怀等多维度实践，积极回应社会期待，助力生态文明建设。

1、 公司股东和债权人权益保护

公司不断优化和完善法人治理结构，公平对待公司所有股东及债权人，确保股东及债权人充分享有法律、法规、规章所规定的各项合法权益。严格按照《公司法》《公司章程》等法律法规要求，规范股东会召集、召开、表决程序，确保全体股东享有平等地位，所有股东都能够充分行使自己的权利，参与公司重大事项的决策。

规范信息披露行为，保证所披露的信息真实、准确、完整、及时，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，保证所有投资者在获取信息方面具有同等的权利。

2、 安全生产

在安全生产方面，公司建立了安全生产管理机构，根据研发和生产的不同特点，建立健全了安全生产方面的规章制度、操作规范和应急预案。公司以国家安全标准化三级认证为契机，持续推进安全生产标准化为基础的企业安全生产管理体系建设，保持有效运行，及时发现和解决安全生产问题，不断提高安全生产水平。公司定期开展员工安全生产教育，通过培训教育，让员工牢固树立“安全第一、预防为

主”的思想，提高防范灾害的技能和水平。

3、环境保护

公司建立“三废”管理制度、危险废弃物管理制度等内部控制制度，并在日常生产过程中贯彻执行，对于危险废弃物的处置，委托有危险废弃物经营资质单位进行处理，以保障生产产生的污染物的处理符合相关法律法规、国家和行业标准的要求。

在环境监测方面，按照法规及环保部门要求，积极推进在线监测监控系统建设并与环保监管部门联网，实现了环境监测的动态监测、实时监测。为更好落实《土壤污染防治法》各项要求，对地下水监测点位、监测因子及监测频次进行了优化，进一步提升了环境监测质量。

4、能源管理与气候变化应对

公司的能源消耗主要包括电力、天然气、车辆燃油等。能源利用是公司产生温室气体排放的关键环节。因此，公司致力于通过优化工艺、节能技改等多项措施，提升能源使用效率，在实现降本增效的同时，降低公司经营过程中的温室气体排放。公司在实验室、办公室倡导绿色办公理念，通过倡导无纸化办公、减少用纸、随手关灯、规范空调温度等将节能减排融入到每个员工实际行动中。

5、产品和服务质量

质量是药品的生命线。为保障药品质量，公司是国内最早通过 ISO9001 质量体系认证的 CRO 企业，从工艺设计、质量标准的确立、质量控制等方面始终坚持高标准严要求。为保证研发质量，公司引入世界先进的色谱管理软件系统；为保证项目研发优质高效，公司购置 Waters、Agilent 和 Shimadzu 等国际著名品牌的仪器设备；为保证中试工艺成熟稳定，公司建设了符合欧美标准的 GMP 中试基地（原料及制剂）。公司强有力的质量管理体系，保障了药品数据完整性、真实性及可靠性，有效保证了研发药品按计划上市。公司坚持以客户为中心的服务理念，不断探索和完善创新服务模式，从前期客户初步接触，访问接待、询价报价、交付实施，建立了完善的管理服务流程；每个月定期向客户汇报研发进度，工作内容，关键指标实现情况，让客户实时全程掌握开发进度；对客户需求和提出的问题，快速响应，通过专业的沟通和交付，提升客户体验。

6、员工职业健康

以职业健康安全管理体系认证（OHSAS18001:2007）为契机，持续完善系统化、规范化的管理体系，对危险源从源头识别和全过程控制，采取有效措施，消除或减少各种危害员工安全健康的因素，将工作场所的职业健康风险降至最低。关注员工的身心健康，为员工创造一个安心舒适的工作环境。公司建立起职工健康档案，定期对员工进行职业病危害检测与评估，为员工提供符合安全劳动标准的劳动保护设施和个人安全防护用品，以最大程度地减少职业危害。为保障员工健康，定期给员工进行体检。

7、员工权益保护

公司坚持以人为本，尊重和保护员工的各项合法权益。公司与所有员工均签订了劳动合同，按照国家有关规定缴纳五险一金，按照法律法规制定了薪酬管理制度，执行包括带薪休假内的各项休假制度等。公司定期召开民主生活会，经营管理让员工参与，权力行使让员工监督，以及保障员工享有的权利。在工作之余为员工组织运动会等各种文体活动，让员工体会到集体的温暖和凝聚力。

8、促进就业

认真贯彻《中华人民共和国就业促进法》，在满足自身发展的情况下，采用公开招聘、公平竞争、公开录用等方式，为社会提供尽可能多的就业岗位，促进经济发展与扩大就业相协调，为社会稳定和繁荣做出应有的贡献。

总之，报告期内公司进一步明确社会责任目标，制定切实可行的社会责任实施方案，提高全体员工的社会责任意识，不断促进自身的企业文化与企业社会责任的结合，强化责任理念与经营管理的有效融合。进一步致力于追求高标准的道德和诚信建设，强化产品质量安全，促进生态环境保护，扶持社会弱势群体，承担更多企业社会责任，努力回馈社会。

八、 未来展望

是否自愿披露

是 否

九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
行业监管政策变化的风险	医药研发企业受医药行业监管政策影响较大。药品监督管理部门对药品审批要求、审批的节奏变化或相关监管政策，会影响医药企业的研发投入及药品注册申报进度，进而对医药研发企业的经营业绩构成影响。药品监督管理部门对医药研发过程的规范性、资料的真实性和可靠性等方面的监管日趋严格。我国药品监督管理部门会不断根据市场发展情况逐步制订并不断完善各项相关法规，若公司无法及时调整经营策略以适应行业监管政策变化，将在客户开拓、订单获取、项目执行等方面受到不利影响。
药品集中带量采购的风险	随着集中带量采购持续开展，仿制药企业的利润空间持续被压缩。仿制药企业对新仿制药研发的投入更为谨慎，短期可能对CRO服务的需求产生波动。长期来看，随着带量采购政策的实施，药品价格下降，患者用药的可及性提高，市场需求得到释

	<p>放，同时，制药企业加大研发投入，以开发新药和高壁垒仿制药，加速提升行业集中度。如果公司不能持续提升药物研发能力以及销售能力，将对公司的经营业绩造成不利影响。</p>
市场竞争加剧风险	<p>医药研发行业是国家鼓励发展的行业，随着市场规模的扩大，不断有新的竞争者加入；同时，行业内的头部企业通过增加投入以不断提升核心竞争力，提高市场份额，包括：通过加大先进设备投入、招聘优秀的专业人才以保持专业技术研发平台的领先地位，强化药物研发及生产的一体化服务能力；增加自主研发项目投入、丰富前瞻性研发品种储备并加快项目的持续转化，通过响应客户快速获得品种需求的方式抢占市场、获得较高溢价。前述情形使得行业竞争日趋激烈。如果公司不能通过加大市场开发力度、加大自主研发项目储备并推动快速转化等方式持续增强核心竞争力，则随着市场竞争的加剧，公司整体市场份额存在下降风险。</p>
研发失败的风险	<p>公司主营业务是为医药企业提供研发和生产外包服务。药物研发是系统性工程，需要经历反复实验的过程，普遍具有较高的风险。虽然从注册申报口径统计，公司 CRO 业务的研发成功率较高，但是，受公司技术水平、实验室条件、原材料供应、客户生产条件、监管政策等内外部因素的综合影响，药物研发存在失败的可能。公司研发成果转化业务所得的收入占比较高，由于研发成果转化业务具有较高的利润空间，公司主动立项并持续投入研发项目，若公司无法凭借较好的战略眼光选择具有价值的产品，或无法顺利研发成功，将对公司在行业内的竞争力及盈利能力造成不利影响。</p>
研发投入较高而效益转化不及预期的风险	<p>作为自主立项研发驱动的药物研发及生产公司，公司会综合市场行情、研发熟练度、行业政策等因素自主选择研发药物标的并进行立项研发，通常情况下，待研发取得阶段性成果后，通过向客户推介或经客户主动接洽，公司将阶段性成果转让给客户并进行后续研发，以此缩短合同执行周期、提升合同溢价。虽然公司是经过审慎评估后选择自主立项研发标的，但若市场行情或行业政策发生变化，相关药品标的价格或市场需求未达到预期，公司可能面临相关项目难以推广、前期投入回报较低或较难收回的风险。</p>
研发项目赔付风险	<p>公司 CRO 研发项目存在因国家政策、客户自身战略变化、研发目标不达预期等原因而导致项目终止或未达到客户整体要求的情况。若公司被认定为项目终止或未达到客户整体要求的主要责任方，则可能触发相关退款等赔付义务，可能会对公司业绩造成不利影响。</p>
毛利率波动风险	<p>报告期内，公司综合业务毛利率分别为 72.43%，处于较高水平。公司主营业务主要包含 CRO 业务、原料药业务和 CMO 业务，其中 CRO 业务贡献了大部分毛利。由于公司 CRO 业务同时存在研发成果转化和受托研发服务两类合同，且以研发成果转化模式为主，不同合同签署时点、研发的产品、市场供求情况、项目执行周期等均或多或少存在差异，故公司不同合同毛利率</p>

	均有所不同。源于行业政策调整、市场竞争加剧、药企研发策略调整及成本优化等多重因素的共同作用，药物 CRO 行业整体合同单价呈现一定下行趋势，如果公司研发成果转化模式的竞争优势不能持续强化，或者高壁垒药物领域研发不能有效突破，则公司可能面临合同单价承压的挑战。同时，如果公司未能通过精细化管理持续优化研发成本，则面临一定毛利率下滑的风险。
应收账款回收风险	报告期末，公司应收账款账面价值为 16,001.01 万元，随着公司经营规模不断扩大，公司应收账款规模呈上升趋势，且占当期营业收入比例增长速度较快。若公司收款措施不力、客户财务状况发生恶化或者宏观经济环境发生不利变化，可能会出现公司应收账款无法及时回收的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

是 否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	√是 □否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	√是 □否	三.二.(三)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	□是 √否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	三.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	三.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人		
作为被告/被申请人	5,346,000.00	0.88%
作为第三人		
合计	5,346,000.00	0.88%

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

单位：元

临时公告索引	性质	案由	是否结	涉案金额	是否形	案件进展或执
--------	----	----	-----	------	-----	--------

			案		成 预 计 负 债	行 情 况
130388ccedbf465eb190a2cee12e02c8.pdf	被告/被 申请人	汕头经济特区 鮀滨制药厂与 公司技术合同 纠纷一案向汕 头市龙湖区人 民法院申请诉 讼并财产保全, 汕头市龙湖区 人民法院根据 申请人的申请 进行了裁定。	否	5,346,000.00	否	正在 应诉 中

重大诉讼、仲裁事项对公司的影响

截止本报告披露之日，公司生产经营正常开展，本次银行账户冻结不会对公司生产经营产生重大影响，公司将积极妥善处理本次诉讼。

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	45,442.49	45,318.02
其他		
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
其他		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额

存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

无重大关联交易

违规关联交易情况

适用 不适用

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2025年2月28日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2025年2月28日	-	挂牌	减少或规范关联交易的承诺	承诺减少和规范关联交易	正在履行中
其他股东	2025年2月28日	-	挂牌	减少或规范关联交易的承诺	承诺减少和规范关联交易	正在履行中
董监高	2025年2月28日	-	挂牌	减少或规范关联交易的承诺	承诺减少和规范关联交易	正在履行中
实际控制人或控股股东	2025年2月28日	-	挂牌	资金占用承诺	说明不存在占用百诺医药资金及要求百诺医药提供违规担保的情形，并承诺未来不对百诺医药进行违规资金占用及要求百诺医药违规提供担保	正在履行中
实际控制人或控股股东	2025年2月28日	-	挂牌	限售承诺	持股限售承诺	正在履行中
其他股东	2025年2月28日	-	挂牌	限售承诺	持股限售承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2025年2月28日	-	挂牌	关于社会保险及住房公积金事宜的承诺	如应有权部门要求或相关员工主张，公司或子公司需为报告期内应缴未缴员工补缴社会保险、住房公积金，或公司或子公司因报告期内未为员工缴纳/缴存社会保险、住房公积金而承担任何罚款或损失，本人承诺将无条件	正在履行中

					全额承担公司或子公司因此补缴的费用及所遭受的一切经济损失。	
实际控制人或控股股东	2025年9月12日	-	发行	股份锁定的承诺	1.自公司公开发行并在北京证券交易所上市之日起12个月内，本公司不转让或委托他人管理本公司在本次发行前持有的公司股份，也不由公司回购该等股份。2.公司上市后6个月内，如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末的收盘价低于发行价，本公司持有公司股票的锁定期限将自动延长6个月。若公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，前述发行价将进行相应调整。3.除上述承诺外，本公司还将严格遵守《公司法》《证券法》《上市公司股东减持股份管理暂行办法》《北京证券交易所股票上市规则》等法律法规、规范性文件有关股票交易限制的规定。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2026年3月12日	2026年3月12日	-	股份锁定的承诺	A、孟凡清承诺 1.自公司公开发行并在北京证券交易所上市之日起12个月内，本人不转让或委托他人管理本人在本次发行前持有的公司股份，也不由公司回购该等股份。2.公司上市后6个月内，如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末的收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限将自动延长6个月。若公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，前述发行价将进行相应调整。3.锁定期满后，本人就任公司董事及/或高级管理人员	正在履行中

					时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让的公司股份不超过本人所持公司股份总数的 25%；本人离职后半年内，不转让本人持有的公司股份。B、焦梅承诺 1.自公司公开发行并在北京证券交易所上市之日起 12 个月内，本人不转让或委托他人管理本人在本次发行前持有的公司股份，也不由公司回购该等股份。2.公司上市后 6 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末的收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限将自动延长 6 个月。若公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，前述发行价将进行相应调整。	
实际控制人或控股股东	2025 年 12 月 12 日	-	发行	股份锁定的承诺	公司实际控制人控制的股东君和咨询承诺：自公司公开发行并在北京证券交易所上市之日起 12 个月内，本企业不转让或委托他人管理本企业在本次发行前持有的公司股份，也不由公司回购该等股份。	正在履行中
董监高	2025 年 9 月 12 日	-	发行	股份锁定的承诺	1.自公司公开发行并在北京证券交易所上市之日起 12 个月内，本人不转让或委托他人管理本人在本次发行前持有的公司股份（如持有，下同），也不由公司回购该等股份。2.公司上市后 6 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末的收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限将自动延长 6 个月。若公司上市后发生派息、送股、资本	正在履行中

					公积转增股本等除权、除息行为的，前述发行价将进行相应调整。3.锁定期满后，本人就任公司董事及/或高级管理人员时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让的公司股份不超过本人所持公司股份总数的 25%；本人离职后半年内，不转让本人持有的公司股份。	
其他股东	2025年9月12日	-	发行	股份锁定的承诺	.针对本人现时持有的于公司本次发行上市申报前 12 个月内通过大宗交易方式取得的公司股份，本人承诺自取得之日起 12 个月内不转让或者委托他人管理该等股份，也不由公司回购该等股份。2.本承诺出具后，如有新出台法律法规、规范性文件的要求与本承诺内容不一致的，本人将按新的要求执行本承诺事项。3.若本人违反上述承诺事项，因此致使公司或相关方遭受损失，本人将依法承担责任。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2025年9月12日	-	发行	关于持有意向及减持意向的承诺	1.若公司上市后涉嫌证券期货违法犯罪或重大违规行为的，自该行为被发现后 6 个月内，本公司自愿限售直接或间接持有的公司股份；若公司上市后，本公司涉嫌证券期货违法犯罪或重大违规行为的，自该行为被发现后 12 个月内，本公司自愿限售直接或间接持有的公司股份。2.本承诺出具后，如有新出台法律法规、规范性文件的要求与本承诺内容不一致的，本公司将按新的要求执行本承诺事项。3.若本公司违反上述承诺事项，因此致使公司或相关方遭受损失，本公司将依法承担责任。	正在履行中
实际控制人	2025年9月	-	发行	关于持有	若公司上市后涉嫌证券期货	正在履

或控股股东	12 日			意向及减持意向的承诺	违法犯罪或重大违规行为的，自该行为被发现后 6 个月内，本人自愿限售直接或间接持有的公司股份；若公司上市后，本人涉嫌证券期货违法犯罪或重大违规行为的，自该行为被发现后 12 个月内，本人自愿限售直接或间接持有的公司股份。2.本承诺出具后，如有新出台法律法规、规范性文件的要求与本承诺内容不一致的，本人将按新的要求执行本承诺事项。3.若本人违反上述承诺事项，因此致使公司或相关方遭受损失，本人将依法承担责任。	行中
其他股东	2025 年 9 月 12 日	-	发行	关于持有意向及减持意向的承诺	本企业将严格履行就本次发行上市作出的股份锁定承诺。2.股份锁定期满后，本企业在减持公司股票时，将根据《公司法》《证券法》《上市公司股东减持股份管理暂行办法》《北京证券交易所股票上市规则》等法律法规、规范性文件的相关规定，采用集中竞价、大宗交易、协议转让等法律法规允许的方式减持公司股票，审慎制定股票减持计划，并遵守其他关于减持比例、减持价格、禁止减持情形、信息披露等规定，保证减持公司股票行为的合法合规性。3.本承诺出具后，如有新出台法律法规、规范性文件的要求与本承诺内容不一致的，本企业将按新的要求执行本承诺事项。4.若本企业违反上述承诺事项，因此致使公司或相关方遭受损失，本企业将依法承担责任。	正在履行中
董监高	2025 年 9 月 12 日	-	发行	关于持有意向及减	.本人对公司的未来发展持有信心，愿意长期持有公司股	正在履行中

				持意向的承诺	票，本人持有的公司股票在锁定期满后 24 个月内减持的，减持价格将不低于发行价。若公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，前述发行价将进行相应调整。2.股份锁定期满后，本人在减持公司股票时，将根据《公司法》《证券法》《上市公司股东减持股份管理暂行办法》《上市公司董事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》《北京证券交易所股票上市规则》等法律法规、规范性文件的相关规定，采用集中竞价、大宗交易、协议转让等法律法规允许的方式减持公司股票，审慎制定股票减持计划，并遵守其他关于减持比例、减持价格、禁止减持情形、信息披露等规定，保证减持公司股票行为的合法合规性。3.本承诺出具后，如有新出台法律法规、规范性文件的要求与本承诺内容不一致的，本人将按新的要求执行本承诺事项。4.若本人违反上述承诺事项，因此致使公司或相关方遭受损失，本人将依法承担责任。	
实际控制人或控股股东	2025年9月12日	-	发行	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2025年9月12日	-	发行	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2025年9月12日	-	发行	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2025年9月12日	-	发行	关联交易承诺	承诺避免、减少和规范关联交易	正在履行中
其他股东	2025年9月12日	-	发行	关联交易承诺	承诺避免、减少和规范关联交易	正在履行中
董监高	2025年9月12日	-	发行	关联交易承诺	承诺避免、减少和规范关联交易	正在履行中
公司	2025年9月	-	发行	回购承诺	因本次发行上市招股说明书	正在履

	12日				及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，公司将依法承担赔偿责任等法律责任。	行中
实际控制人或控股股东	2025年9月12日	-	发行	回购承诺	因本次发行上市招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本公司将依法承担赔偿责任等法律责任。	正在履行中
董监高	2025年9月12日	-	发行	回购承诺	因本次发行上市招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本人将依法承担赔偿责任等法律责任。	正在履行中
公司	2025年9月12日	-	发行	回购承诺	公司本次发行上市若存在以欺骗手段骗取发行注册的情形，公司将自中国证监会确认相关事实之日起十个交易日内依法启动股份回购程序，回购公司本次公开发行的全部新股，回购价格按照发行价格加上同期银行活期存款利息（如有派息、送股、公积金转增股本、配股等情况的，则价格将根据除权除息情况进行相应调整）。在实施上述股份回购时，如相关法律、法规、规范性文件或公司章程另有规定的从其规定。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2025年9月12日	-	发行	回购承诺	公司本次发行上市若存在以欺骗手段骗取发行注册的情形，本公司将自中国证监会确认相关事实之日起十个交易日内依法启动股份回购程序，回购本公司已转让的原限售股份，回购价格按照发行价格加上同期银行活期存	正在履行中

					款利息（如有派息、送股、公积金转增股本、配股等情况的，则价格将根据除权除息情况进行相应调整）。在实施上述股份回购时，如相关法律、法规、规范性文件或公司章程另有规定的从其规定。	
实际控制人或控股股东	2025年9月12日	-	发行	避免资金占用和违规担保承诺	在作为百诺医药控股股东期间，本公司或本公司的关联方不得以任何方式占用百诺医药或其子公司的资金，也不会要求百诺医药或其子公司为本公司或本公司控制的其他企业违规提供担保。	
公司	2025年9月12日	-	发行	关于填补被摊薄即期回报的承诺	承诺将积极采取措施填补被摊薄即期回报，保护中小投资者的合法利益，同时承诺若上述措施未能得到有效履行，公司将在股东会、中国证券监督管理委员会及北京证券交易所指定信息披露平台上公开说明未履行的具体原因并向股东道歉。”	正在履行中
实际控制人或控股股东	2025年9月12日	-	发行	关于摊薄即期回报填补措施能够得到切实履行的承诺	切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本公司对此作出的有关填补回报措施的承诺，若违反或拒不履行该等承诺的，本公司将在股东会、中国证券监督管理委员会及北京证券交易所指定信息披露平台公开作出解释并道歉，因违反或拒不履行该等承诺给公司或投资者造成损失的，本公司愿意依法承担对公司或投资者的补偿责任或其他法律责任。	正在履行中
董监高	2025年9月12日	-	发行	关于摊薄即期回报填补措施能够得到切实履行的承诺	切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的有关填补回报措施的承诺，若违反或拒不履行该等承诺的，本人将在股东会、中国证券监督管理委员会及北京证券交易所指定信息披	正在履行中

					露平台公开作出解释并道歉，因违反或拒不履行该等承诺给公司或投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或投资者的补偿责任或其他法律责任。	
公司	2025年9月12日	-	发行	关于利润分配政策的承诺	本次发行上市后，如果公司未履行或者未完全履行上述承诺，公司将及时、充分披露未能履行承诺的具体原因。如果未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿。”	正在履行中
公司	2025年9月12日	-	发行	关于稳定公司股价的承诺	公司将遵守和执行预案的内容，根据预案及相关法律、法规及规范性文件的规定履行回购公司股票等相关义务。如公司未履行预案中的股价稳定措施的，将按照预案的相关内容接受相应约束措施或承担其他法律责任。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2025年9月12日	-	发行	关于稳定公司股价的承诺	本人（公司）将遵守和执行预案的内容，根据预案及相关法律、法规及规范性文件的规定履行增持公司股票等相关义务。如本公司未履行预案中的股价稳定措施的，将按照预案的相关内容接受相应约束措施或承担其他法律责任。	正在履行中
董监高	2025年9月12日	-	发行	关于稳定公司股价的承诺	本人将遵守和执行预案的内容，根据预案及相关法律、法规及规范性文件的规定履行增持公司股票（如本人根据预案有增持义务）等相关义务。如本人未履行预案中的股价稳定措施的，将按照预案的相关内容接受相应约束措施或承担其他法律责任。	正在履行中
公司	2025年9月12日	-	发行	关于未履行承诺措施的承诺	如公司所作出的承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、	正在履行中

					政策变化、自然灾害及其他不可抗力等无法控制的客观原因导致的除外），公司自愿承担相应的法律后果和民事赔偿责任	
实际控制人或控股股东	2025年9月12日	-	发行	关于未履行承诺措施的承诺	如本人（公司）所作出的承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等无法控制的客观原因导致的除外），本公司自愿承担相应的法律后果和民事赔偿责任	正在履行中
董监高	2025年9月12日	-	发行	关于未履行承诺措施的承诺	如本人所作出的承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等无法控制的客观原因导致的除外），本人自愿承担相应的法律后果和民事赔偿责任	正在履行中
公司	2025年9月12日	-	发行	关于股东信息披露的相关承诺	1.公司股东均具备持有公司股份的主体资格，不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有公司股份的情形。2.本次发行上市的中介机构及其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有公司股份情形。3.公司及公司股东不存在以公司股权进行不当利益输送的情形。4.公司不存在《证监会系统离职人员入股拟上市企业监管规定（试行）》规定的证监会系统离职人员或该类人员的父母、配偶、子女及其配偶直接或间接入股的情形。5.公司及公司股东已及时向本次发行上市的中介机构提供了真实、准确、完整的资料，积极和全面配合了中介机构开展尽职调查，在本次发行上市的申报文件中真实、准确、完整地披露	

					了股东信息，依法履行了信息披露义务。	
公司	2025年9月12日	-	发行	无重大违法违规事项的承诺	1.在全国中小企业股份转让系统挂牌期间，公司不存在且亦不会组织、参与内幕交易、操纵市场等违法违规行为或者为违法违规交易公司股票提供便利。2.截至本承诺出具之日，公司（含子公司）不存在尚未了结的或可以合理预见的针对公司重要资产、权益和业务等生产经营及其他可能对本次发行上市有重大影响的重大的诉讼、仲裁案件或行政处罚事项。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2025年9月12日	-	发行	无重大违法违规事项的承诺	1.公司在全国中小企业股份转让系统挂牌期间，本公司不存在且亦不会组织、参与内幕交易、操纵市场等违法违规行为或者为违法违规交易公司股票提供便利。2.截至本承诺出具之日，本公司不存在尚未了结的或可以合理预见的针对公司重要资产、权益和业务等生产经营及其他可能对本次发行上市有重大影响的重大的诉讼、仲裁案件或行政处罚事项。	正在履行中
董监高	2025年9月12日	-	发行	无重大违法违规事项的承诺	1.最近三十六个月内，本人不存在如下情形：（1）担任因规范类和重大违法类强制退市情形被终止上市企业的董事、高级管理人员，且对触及及相关退市情形负有个人责任；（2）作为上述企业的控股股东、实际控制人且对触及及相关退市情形负有个人责任。2.公司在全国中小企业股份转让系统挂牌期间，本人不存在且亦不会组织参与内幕交易、操纵市场等违法违规行为或者为违法违规交易公司股票提供便利。	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

不适用。

(五) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
开户行中国工商银行股份有限公司济南历城支行公司账户下的银行存款	银行存款	冻结	2,346,000	0.26%	汕头经济特区鮀滨制药厂与公司技术合同纠纷一案向汕头市龙湖区人民法院申请诉讼并财产保全，汕头市龙湖区人民法院根据申请人的申请进行了裁定。
开户行中国农业银行股份有限公司济南花园路支行公司账户下的银行存款	银行存款	冻结	3,000,000	0.33%	汕头经济特区鮀滨制药厂与公司技术合同纠纷一案向汕头市龙湖区人民法院申请诉讼并财产保全，汕头市龙湖区人民法院根据申请人的申请进行了裁定。
总计	-	-	5,346,000	0.59%	-

资产权利受限事项对公司的影响

截止本公告披露之日，公司生产经营正常开展，本次银行账户冻结不会对公司生产经营产生重大影响，公司将积极妥善处理本次诉讼。根据全国中小企业股份转让系统的相关规定，公司及时对该事项进展进行披露，敬请广大投资者关注并注意投资风险。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股	无限售股份总数	31,791,990	40.00%	-20,331,716	11,460,274	14.42%
	其中：控股股东、实际控制	19,981,216	25.14%	-19,981,216		

份	人					
	董事、高管	350,500	0.44%	-350,500		
	核心员工	-	-		-	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	47,694,484	60.00%	20,331,716	68,026,200	85.58%
	其中：控股股东、实际控制人	46,642,984	58.68%	19,981,216	66,624,200	83.82%
	董事、高管	1,051,500	1.32%	350,500	1,402,000	1.76%
	核心员工	-	-			
总股本		79,486,474	-	0	79,486,474	-
普通股股东人数		184				

股本结构变动情况

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	山东兰美投资有限公司	31,998,000	0	31,998,000	40.26%	31,998,000			
2	孟凡清	26,722,200	0	26,722,200	33.62%	26,722,200			
3	济南君和企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	7,904,000	0	7,904,000	9.94%	7,904,000			
4	和谐爱奇投资管理（北京）有限公司—无锡佰	6,151,600	0	6,151,600	7.74%		6,151,600		

	奥基股权投资合伙企业（有限合伙）								
5	山东山科创新股权投资有限公司	2,273,156	0	2,273,156	2.86%		2,273,156		
6	孟凡松	1,402,000	0	1,402,000	1.76%	1,402,000			
7	平安证券股份有限公司	1,177,640	0	1,177,640	1.48%		1,177,640		
8	济南胜悦投资管理有限公司—济南三价融智知识产权股权投资合伙企业（有限合伙）	757,718	0	757,718	0.95%		757,718		
9	廖江龙	210,000	-2,000	208,000	0.26%		208,000		
10	温庆娟		120,000	120,000	0.15%		120,000		
	合计	78,596,314	118,000	78,714,314	99.02%	68,026,200	10,688,114		

贾总有误

普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

自然人股东孟凡清先生为兰美投资的法定代表人、执行董事，并持有兰美投资 95.00% 股权；为君和咨询执行事务合伙人，并持有君和咨询 34.5395% 出资额。自然人股东孟凡清与自然人股东孟凡松是兄弟关系。山科产研作为三价融智的有限合伙人直接持有其 14% 的合伙份额；山科创新的唯一股东山东省科创集团有限公司作为山科产研的有限合伙人直接持有其 33.20% 的合伙份额，并间接持有其普通合伙人（持有山科产研 0.41% 的合伙份额）山东山科胜悦投资管理有限公司 51% 的股权。除此之外，股东相互间无其他关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

是 否

（一）控股股东情况

报告期内，兰美投资持有公司 3,199.80 万股，占公司股本总数的 40.26%，为公司控股股东，其控制的发行人股份享有的表决权足以对发行人股东会的决议产生重大影响，并能够实际支配发行人行为。报

告期内，公司控股股东未发生变化。

（二）实际控制人情况

报告期内，公司的实际控制人为孟凡清先生和焦梅女士夫妻二人。孟凡清先生直接持有公司 33.62% 的股份，孟凡清先生和焦梅女士控制的兰美投资持有公司 40.26% 的股份，孟凡清先生控制的君和咨询持有公司 9.94% 的股份，孟凡清先生和焦梅女士合计控制公司 83.82% 的表决权。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

是 否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

单位：元

发行次数	发行情况报告书披露时间	募集金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	变更用途是否履行必要决策程序
1	2022年6月28日	79,999,919.23	18,548,613.99	否	不适用	0	不适用

募集资金使用详细情况

截止 2025 年 12 月 31 日，募集资金总额 79,999,919.23 元，加上累计银行利息及理财收益 1,755,975.20 元，减去累计银行手续费 176.17 元，累计使用 81,755,718.26 元，募集资金账户余额 0.00 元。2025 年度募集资金使用情况：

项 目	金额（元）
一、期初募集资金余额	18,537,978.21
加：本期银行利息及理财收益	10,635.78
减：本期银行手续费	-
二、可使用募集资金金额	18,548,613.99
三、募集资金使用	18,548,613.99
儿童药研发	18,548,613.99
缓控释制剂平台建设	-

四、尚未使用的募集资金余额	0.00
---------------	------

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

第五节 行业信息

环境治理公司 医药制造公司 软件和信息技术服务公司
计算机、通信和其他电子设备制造公司 专业技术服务公司 互联网和相关服务公司
零售公司 农林牧渔公司 教育公司 影视公司 化工公司 卫生行业公司
广告公司 锂电池公司 建筑公司 不适用

一、 主要服务内容

√适用 不适用

服务内容	服务对象	服务类型	细分领域
CRO 业务：公司为客户 提供立项咨询、原料药 药学研究、制剂药学研究、 生物等效性（BE） 或验证性临床研究、国际 国内注册申报、药物 警戒等全栈药物研发服 务。	主要为制药企业	1. 研发成果转化：指公 司进行自主立项研发， 将研发成果转让给客 户。 2. 受托研发服务：接受 客户委托，为客户提供 自药学研究至获批上市 的全流程的一体化服 务。	医药研发外包
CMO 生产：为不具备生 产能力，或具有加速产 品商业化的需求，选择 由公司提供商业化生 产。	主要为制药企业	公司可以从临床前的工 艺开发和放大、工艺验 证、质量研究到商业 化生产的各阶段为客户 提供高效率、高质量、 低成本的制剂生产服 务。	医药外包服务（CXO）产 业链下的生产制造环节
原料药业务：提供研发 或商业化生产的原料药	主要为制药企业、或研 发企业	原料药是药品研发生产 的关键环节，经过多年 积累，公司拥有自主研 发原料药品种并实现规 模化生产的能力，可为 国内外制药企业提供原 料药产品，支持其制剂 的研发、注册申报以及 后续的商业化生产。	化学药品原料药制造

二、 资质与业务许可

√适用 不适用

名称	发证机构	资质等级	许可的业务范围	发证日期	到期日期
----	------	------	---------	------	------

百诺医药 《药品生产许可证》(编号鲁20200449)	山东省药品监督管理局	Bh	生产范围：拉考沙胺片、布洛芬注射液、拉考沙胺口服溶液、阿立哌唑口服溶液、阿仑膦酸钠口服溶液、盐酸左布比卡因注射液、醋酸钙口服溶液、氯化钾口服溶液、对乙酰氨基酚注射液、注射用雷替曲塞、重酒石酸卡巴拉汀口服溶液、多索茶碱口服溶液、盐酸西替利嗪注射液、米诺地尔搽剂、贝前列素钠片、伏格列波糖口崩片、比拉斯汀片、美索巴莫注射液、磷酸奥司他韦干混悬剂、盐酸达泊西汀片、盐酸伐地那非片、酮咯酸氨丁三醇片、富马酸伏诺拉生片、克立硼罗软膏、瑞舒伐他汀依折麦布片（I）、非奈利酮片、硫酸氨基葡萄糖胶囊、巴瑞替尼片、碳酸司维拉姆干混悬剂、注射用甲磺酸萘莫司他、草酸艾司西酞普兰口服溶液、比拉斯汀口腔崩解片、乌帕替尼缓释片、注射用磷酸左奥硝唑酯二钠、比拉斯汀口服溶液、依达拉奉右莰醇注射用浓溶液、盐酸西替利嗪滴眼液、托吡酯口服溶液、苯磺酸氨氯地平口服溶液	2025年5月12日	2030年5月11日
朗诺制药 《药品生产许可证》(编号鲁20190407)	山东省药品监督管理局	AhtBhChDht (A代表自行生产的药品上市许可持有人、B代表委托生产的药品上市许可持有人、C代表接受委托的药品生产企业、D代表原料药生产企业、h代表化学药、t代表特殊药品)	1.原料药：瑞舒伐他汀钙、非布司他、碳酸镧、甲苯磺酸索拉非尼、帕瑞昔布钠、塞来昔布、依折麦布、苹果酸舒尼替尼、阿哌沙班、琥珀酸普芦卡必利、盐酸西那卡塞、盐酸厄洛替尼、维格列汀、地氯雷他定、盐酸托莫西汀、盐酸达泊西汀、依托考昔、米拉贝隆、吉非替尼、盐酸奥普力农、甲磺酸萘莫司他、普拉洛芬、磷酸西格列汀、拉考沙胺、酒石酸伐尼克兰、富马酸丙酚替诺福韦、盐酸左布比卡因、盐酸培唑帕尼、阿普米司特、赛洛多辛、甲磺酸仑伐替尼、盐酸普拉格雷、恩格列净、氢溴酸伏硫西汀、托吡司特、达可替尼、利格列汀、美阿沙坦钾、艾拉戈克钠、富马酸伏诺拉生、左西孟旦、达普司他、艾托格列净、盐酸伐地那非、瑞卢戈利、艾普拉唑、艾普拉唑钠、多替诺雷、磷酸左奥硝唑酯二钠、瑞司美替罗、非唑奈坦；	2024年2月29日	2029年2月27日

			2.制剂：片剂（含抗肿瘤类）、硬胶 囊剂（含抗肿瘤类）、口服溶液剂、 散剂、颗粒剂、干混悬剂、糖浆剂、 精神药品（吡仑帕奈、吡仑帕奈片、 吡仑帕奈口服混悬液）、口服混悬剂		
--	--	--	---	--	--

三、 专业技术与技能

适用 不适用

公司经过多年的技术积累，已拥有释制剂开发平台技术、经皮给药平台技术、掩味技术平台技术、相容性研究平台、静脉乳平台技术、长效微晶平台技术、原位凝胶平台技术、热熔挤出制剂平台技术、生物样品检测平台技术、杂质研究平台技术、小分子原料药研发平台技术、无机药物原料药研发平台技术、结晶研究技术平台技术、非生物大分子原料药研发平台技术、原料药放大生产与验证平台技术。

四、 核心专业设备和软件

适用 不适用

五、 研发情况

（一）核心研发模式

公司研发服务分为研发成果转化服务和受托研发服务两类，二者形成互补，支撑公司 CRO 核心业务发展：

研发成果转化服务：公司通过市场调研和评估，自主选择市场潜力大、临床疗效好的药物品种立项研发，在取得药品注册证书前 / 后将研发成果转让，获取研发成果转化收入，是公司自主研发的核心体现。

受托研发服务：接受客户委托，提供从药学研究到药品获批上市的全流程研发服务，根据协议交付阶段性成果并收取款项，贴合市场客户的定制化研发需求。

（二）研发投入

公司近三年研发费用分别为 16,201.06 万元、21,401.67 万元和 18,790.85 万元，占营业收入的比例分别为 33.56%、37.00%和 36.11%。公司研发费用金额较高，且随着公司业务规模的扩张而不断增长。公司的研发投入处于行业较高水平。

（三）研发与业务协同

公司研发活动与 CMO、原料药业务深度绑定，形成“研发 - 生产 - 销售”的协同体系：

研发过程中自主生产原料药用于制剂研发关联申报，产品获批后向客户销售原料药，实现研发成果向产品销售的转化；CMO 业务作为 CRO 研发的延伸，在研发阶段完成工艺放大与验证，产品获批后为客户提供制剂生产服务，研发成果直接落地生产环节。

（四）研发方向与行业契合性

公司研发方向紧扣医药 CRO/CMO 行业发展趋势，重点布局 2 类改良型新药、复杂仿制药等高端领域，同时兼顾 1 类创新药研发，与行业从“简单仿制药”向“改良型新药 / 创新药”进阶的趋势高度契合；此外，在原料药研发方面，围绕制剂研发需求进行配套开发，打造“原料药 + 制剂”一体化研发能力，符合 CDMO/CMO 行业的发展方向。

（五）专利持有情况

公司 2025 年专利数量较上年实现增长，且发明专利为专利持有主体，技术创新成果转化与保护力

度进一步提升，期末专利数量达 49 项，其中发明专利 47 项。

六、 技术人员

公司研发人员团队学历层次较高，以硕士、本科学历为主，博士学历人员占比逐步提升，整体团队规模略有缩减，但高学历核心研发人员有所增加，研发人员占员工总量的比例仍保持较高水平。

学历结构与人数变动：期初技术人员合计 614 人，期末减至 576 人；其中博士从 5 人增至 8 人，硕士从 272 人减至 254 人，本科以下从 337 人减至 314 人。人员占比：研发人员占员工总量的比例由期初的 70.01% 减少至期末的 67.37%，但仍为公司员工的核心构成部分，体现公司以研发为核心的业务属性。

七、 业务外包

适用 不适用

八、 特殊用工

适用 不适用

九、 子公司管控

适用 不适用

公司对子公司管控体系实行“六统一”，强管控，具体为：

1. 战略与治理管控（集权）

统一战略规划：母公司制定集团整体战略，子公司按定位承接业务，重大战略调整需报母公司董事会批准。

统一治理架构：子公司董事会 / 执行董事由母公司委派，高管（总经理、财务负责人）由母公司提名任免，关键岗位人员任免需备案。

统一对外投资：子公司对外投资、并购、重大资产处置必须先报母公司审批，履行股东会 / 董事会程序后方可实施。

2. 财务管控（强集权）

统一财务制度：执行母公司统一的会计核算、预算、资金、资产管理体系，财务数据实时合并与监控。

统一资金管理：子公司资金纳入集团资金池，大额资金支付、融资、担保需母公司审批。

统一预算与审计：年度预算报母公司审核；内审部门定期对子公司财务、经营、合规进行专项审计。

3. 业务与研发管控（协同）

统一研发管线：子公司研发项目纳入集团整体管线，由母公司统筹立项、资源分配与进度管理。

统一质量体系：朗诺制药、安捷生物均执行集团统一的 GMP、GLP/GCP 标准，确保数据与质量合规。

业务协同：母公司 CRO 业务优先导入子公司（朗诺承接中试 / CMO、安捷承接 BE），形成“研发—中试—临床”闭环。

4. 风控与合规管控（强监督）

统一合规体系：覆盖环保、安全生产、数据合规、知识产权等，子公司设合规专员，定期向母公司汇报。

环保重点监控：朗诺制药为水环境重点排污单位，母公司对其环保设施运行、排放数据进行实时监控与专项审计。

风险预警：建立子公司经营、财务、合规风险预警机制，重大风险事项即时上报并启动应对预案。

5. 人力与绩效管控（框架统一）

统一人事政策：子公司招聘计划需备案，高管与核心技术人员由母公司统一调配与培训。

统一绩效体系：母公司制定绩效与薪酬框架，子公司细化实施，考核结果与薪酬、晋升挂钩。

6. 信息与报告管控（透明化）

统一信息系统：子公司使用集团统一的 ERP、LIMS 等系统，实现数据实时共享与追溯。

定期报告机制：子公司按月 / 季提交经营、财务、项目进度报告，重大事项即时专项报告。

十、 诉讼与仲裁

适用 不适用

报告期内，公司涉及一起诉讼及财产保全事项，具体情况如下：

（一）诉讼基本情况

2025 年 11 月 14 日，公司收到广东省汕头市龙湖区人民法院《民事裁定书》（2025）粤 0507 民初 8007 号，因与汕头经济特区鮑滨制药厂存在技术转让合同纠纷，对方向法院提起诉讼并申请财产保全，法院已对公司两个银行账户采取冻结措施。

冻结账户及金额：中国工商银行济南历城支行（基本户）：冻结 234.6 万元；中国农业银行济南花园路支行（一般户）：冻结 300 万元。本次账户冻结合计金额 534.6 万元，保全期限为一年。

（二）诉讼对公司的影响

截至本报告披露之日，公司生产经营正常开展，本次银行账户冻结未对公司生产经营产生重大影响。公司将积极妥善处理本次诉讼，并将根据全国中小企业股份转让系统规定，及时披露事项后续进展。

十一、 项目情况

不适用。

十二、 工程技术

适用 不适用

十三、 质检技术服务

适用 不适用

十四、 测绘服务

适用 不适用

第六节 公司治理

一、 董事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
孟凡清	董事长、总经理	男	1966年4月	2024年10月21日	2027年10月20日	59,870,300	0	59,870,300	75.32%
孟凡松	董事	男	1972年3月	2024年10月21日	2027年10月20日	1,402,000	0	1,402,000	1.76%
卢朋尧	董事、副总经理	男	1965年2月	2024年10月21日	2027年10月20日	300,000	0	300,000	0.38%
张志强	董事、副总经理	男	1973年4月	2024年10月21日	2027年10月20日	300,000	0	300,000	0.38%
曾学波	董事	男	1985年5月	2024年10月21日	2027年10月20日	0	0	0	0%
刘理南	董事、副总经理	女	1968年2月	2024年10月21日	2027年10月20日	300,000	0	300,000	0.38%
陈效东	独立董事	男	1984年5月	2024年10月21日	2027年10月20日	0	0	0	0%
徐云根	独立董事	男	1964年7月	2024年10月21日	2027年10月20日	0	0	0	0%
印春华	独立董事	男	1965年9月	2024年10月21日	2027年10月20日	0	0	0	0%

尹燕斌	财务负责人、董事会秘书	男	1968年1月	2024年10月21日	2027年10月20日	150,000	0	150,000	0.19%
-----	-------------	---	---------	-------------	-------------	---------	---	---------	-------

董事、高级管理人员与股东之间的关系：

孟凡清与孟凡松是兄弟关系。孟凡清持有兰美投资 95%的股权并担任执行董事、孟凡清持有君和咨询 34.54%的合伙份额并担任执行事务合伙人。除此之外，董事、监事、高级管理人员相互间无其他关联关系。

(二) 审计委员会情况

√适用 □不适用

姓名	是否为独立董事	是否为召集人/主任委员	是否为会计专业人士	是否为职工董事	是否为高级管理人员
陈效东	是	是	是	否	否
印春华	是	否	否	否	否
孟凡松	否	否	否	否	否

(三) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
周化印	监事会主席	离任	无	公司取消监事会
赵东方	股东代表监事	离任	无	公司取消监事会
李秀贺	职工代表监事	离任	无	公司取消监事会

报告期内新任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

□适用 √不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

√适用 □不适用

单位：元或股

姓名	职务	股权激励方式	已解锁股份	未解锁股份	可行权股份	已行权股份	行权价(元/股)	报告期末市价(元/股)
卢朋尧	董事、副总经理	限制性股票	0	300,000	-	-	-	56.60
张志强	董事、副	限制性股	0	300,000	-	-	-	56.60

	总经理	票						
刘理南	董事、副 总经理	限制性股 票	0	300,000	-	-	-	56.60
尹燕斌	财务负 责人、董 事会秘 书	限制性股 票	0	150,000	-	-	-	56.60
合计	-	-	0	1,050,000	-	-	-	-

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
技术人员	614	45	83	576
生产人员	116	17	9	124
管理人员	95	7	3	99
销售人员	40	17	13	44
财务人员	12	1	1	12
员工总计	877	87	109	855

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	5	9
硕士	293	282
本科	347	343
专科	156	148
专科以下	76	73
员工总计	877	855

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、公司建立兼顾内部公平性与市场竞争性的薪酬体系，核心目标为吸引、激励、留存核心人才，构建科学完善的企业激励机制，为各业务板块目标的顺利达成提供有力支撑。薪酬分配以岗位价值为基础、员工能力为核心、业绩评价为导向，公平区分员工薪酬水平，充分体现“多劳多得、优绩优酬”的原则。同时，以公司薪酬竞争战略为依托，结合外部市场薪酬调研数据动态调节内部薪酬水平，为员工提供具备市场竞争力的薪酬标准。此外，公司严格遵循国家相关法律法规，积极参与政府推行的社会保险计划，统一为员工办理养老保险、医疗保险、工伤保险、失业保险、生育保险及住房公积金，切实保障员工合法权益。

2、公司始终高度重视员工培训与人才梯队建设工作，秉持“开发职业技能、提升职业素养、增强

履职能力、提高工作效能”的核心原则，全力提升员工综合素养与岗位胜任力。培训工作以问题为导向，以员工绩效差距与岗位胜任力短板为核心输入，以培育契合公司业务发展需求的复合型人才为目标，依托蒲公英计划、雏鹰训练营、飞鹰训练营等特色项目，实现人才快速培育与成长。培训实施严格遵循“训战结合”的培养方针，践行“721 成长法则”（即 70%的成长源于岗位实践历练、20%的成长来自上司指导带教、10%的成长通过系统课程培训实现），结合各业务发展阶段的差异化需求，开展精准化、针对性培养，确保各岗位员工均接受专业系统的培训，实现人岗精准匹配，为公司持续发展注入人才动力。

3、关于公司承担费用的离退休职工相关情况：无。

（二） 核心员工（公司及控股子公司）情况

适用 不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
内部监督机构对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

（一） 公司治理基本情况

报告期内，公司严格遵循《公司法》《证券法》《非上市公众公司信息披露管理办法》等法律法规及监管要求，结合公司经营发展实际，不断完善治理结构、健全管理制度、强化内控执行、提升治理效能，持续推进规范化治理建设，切实保障股东、债权人及公司全体利益相关方的合法权益，为公司高质量发展奠定了坚实的治理基础。本年度公司治理工作围绕治理结构优化、制度体系完善、内部控制强化、信息披露规范等核心维度有序推进，具体情况如下：

1、治理结构建设：权责清晰，制衡有效

公司已建立起科学规范的法人治理结构，明确股东会、董事会、监事会及高级管理人员的职责权限，形成了决策、执行、监督三者相互分离、相互制衡、协同高效的运行机制，确保各项治理工作有序开展。

（1）股东会

股东会作为公司的最高权力机构，负责审议批准公司的重大事项，包括但不限于公司发展战略、重大投融资计划、利润分配方案、章程修订及董事会、监事会工作报告等。2025 年，公司严格按照法定程序召集、召开股东会，确保股东依法行使知情权、参与权、表决权和监督权，保障股东尤其是中小股东

的合法权益。全年股东会会议召集程序、表决方式、决议内容均符合法律法规及《公司章程》规定，决议合法有效，切实发挥了股东会在公司治理中的核心决策作用。

（2）董事会

公司董事会由9名董事组成，人员构成合理，具备丰富的行业经验和专业能力，能够独立、审慎、有效地行使决策权。2025年，公司董事会严格履行职责，全年召开董事会会议（含临时会议），审议通过了《关于修订若干公司治理制度的议案》《关于公司申请向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市的议案》《关于公司向不特定合格投资者公开发行股票募集资金投资项目及其可行性的议案》等多项重大议案，涉及公司治理制度完善、上市规划、募集资金投向等关键领域，决策过程科学规范，充分体现了董事会对公司发展的战略把控和责任担当。

董事会下设战略委员会、审计委员会等专业委员会，各专业委员会按照工作细则履行职责，为董事会决策提供专业支持。战略委员会负责对公司长期发展战略和重大决策进行研究并提出建议，制定了《战略委员会工作细则》，通过多种举措推动公司战略规划落地实施；审计委员会负责公司内外部审计的沟通、监督和检查，确保董事会对管理层的有效监督，为公司内部控制和财务报告质量提供保障。

（3）监事会

监事会作为公司的监督机构，严格按照法律法规及《公司章程》规定，履行监督职责，重点监督董事会、高级管理人员的履职行为、公司财务收支情况及内部控制执行情况，防范治理风险。

报告期内，公司依据法律法规取消了监事会，其监事会职能平移至董事会审计委员会，由公司董事会审计委员会履行监事会相关职能。

2025年，监事会或董事会审计委员会全程参与公司重大会议和重大决策过程，对董事会审议的议案进行审慎监督，对高级管理人员的履职情况进行全面核查，定期检查公司财务状况，确保公司经营活动合法合规、公平公正，切实维护公司和股东的合法权益，全年未发现董事会、高级管理人员存在违规履职行为。

（4）高级管理人员

公司高级管理人员团队具备丰富的医药行业从业经验和较强的经营管理能力，严格按照董事会决议，履行经营管理职责，围绕公司年度经营目标，统筹推进研发、生产、销售、财务等各项工作，确保公司经营战略的有效落地。2025年，高级管理人员团队勤勉尽责、协同配合，经营发展态势良好。同时，高级管理人员严格遵守公司各项规章制度，自觉接受董事会、监事会的监督，未发生违规经营、损害公司利益的行为。

2、制度体系完善：有章可循，规范运行

2025年，公司高度重视治理制度建设，结合监管要求和公司发展实际，对现有治理制度进行修订完善，构建了覆盖决策、执行、监督、信息披露、风险防控等各个环节的制度体系，确保公司治理各项工作有章可循、有规可依，进一步提升了公司治理的规范化水平。

（1）核心治理制度修订

2025年7月23日，公司第四届董事会第五次会议审议通过了《关于修订若干公司治理制度的议案》，重点修订完善了《年度报告重大差错责任追究制度》等核心治理制度，进一步明确了年报信息披露重大差错的认定标准、处理程序及责任追究原则，加大对年报信息披露责任人的问责力度，提高年报信息披露的质量和透明度，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性。

（2）专项制度建设

除核心治理制度外，公司进一步完善了各项专项管理制度，形成了全方位、多层次的制度体系：一是完善内部控制相关制度，制定了《内部审计制度》《货币资金管理制度》《销售管理制度》《采购管理制度》《存货管理制度》等，明确了各环节的管理要求和操作流程；二是健全信息披露相关制度，严格按照全国中小企业股份转让系统的要求，规范信息披露流程，确保信息披露的及时性、准确性和完整性；三是完善人力资源、关联交易管理、社会责任等相关制度，明确各岗位的职责权限，规范关联交易决策流程，强化社会责任履行，推动公司可持续发展。其中，《年度报告重大差错责任追究制度》明确了年报信息披露重大差错的具体情形，包括年度财务报告存在重大会计差错、其他年报信息披露存在重大错误或重大遗漏、业绩预告或业绩快报存在重大差异等六大类，同时明确了财务报告重大会计差错的认定标准和处理程序，为公司年报信息披露工作提供了坚实的制度保障。

3、内部控制执行：强化监督，防范风险

公司高度重视内部控制建设，将内部控制作为提升公司治理水平、防范经营风险的重要手段，2025年进一步强化内部控制的执行与监督，确保内部控制体系有效运行，切实防范各类经营风险和治理风险。

（1）内部控制体系覆盖

公司内部控制体系涵盖组织架构、战略规划、内部审计、人力资源、企业文化、社会责任、资金管理、销售业务、采购业务、存货管理等多个领域，纳入评价范围的单位、业务和事项以及高风险领域涵盖了公司经营管理的各个方面，不存在重大遗漏。公司贯彻不相容职务相分离的原则，明确决策、执行、监督等方面的职责权限，形成了科学有效的职责分工和制衡机制，确保各项业务流程规范有序。

（2）内部审计监督强化

公司设立内部审计机构并配备专职审计人员，隶属于董事会下设的审计委员会，独立开展内部审计工作。2025年，审计监察部严格按照《内部审计制度》的要求，采取定期与不定期检查相结合的方式，

对公司和子公司财务、重大项目、研发、生产经营活动等进行审计、核查，对公司内部控制体系的建设 and 实施进行检查、评价、监督，并定期向董事会及审计委员会汇报工作情况。针对审计过程中发现的问题，及时提出整改建议，跟踪整改落实情况，确保问题整改到位，不断完善内部控制体系，提升内部控制执行效果。

（3）关键环节管控加强

①资金管理：公司制定了严格的货币资金管理制度、岗位责任制度等，实现资金收支经办与记账、审核、印章保管等岗位分离，定期或不定期对货币资金进行盘点和银行对账，确保现金账面余额与实际库存相符；严格执行授权批准制度，审批人在授权范围内进行审批，经办人员拒绝办理超越授权范围的资金业务，有效保障了资金安全。

②业务管控：销售业务方面，公司制定了《销售管理制度》《客户信用管理制度》《应收账款管理制度》，涵盖销售全流程，明确应收账款催收责任人，将收款期限与销售人员绩效挂钩，加速资金回笼；采购业务方面，建立稳定的供应商供货渠道，通过 SRM 系统、ERP 系统、WMS 系统进行全面信息化管理，对供应商进行严格评审，规范采购和付款流程；存货管理方面，制定严格的存货管理制度和收发操作流程，对入库验收、存货调拨、库存盘点等重点环节实施管控，实现不相容岗位相互分离，确保存货安全。

③授权审批控制：公司按交易金额的大小以及交易性质划分一般授权和特别授权，一般性交易按规定履行部门、财务负责人及总经理审批程序，重大交易需提交董事会、股东会审议，确保各项决策合法合规、科学审慎。

4、信息披露管理：公开透明，合规高效

作为非上市公众公司，公司严格按照全国中小企业股份转让系统的信息披露要求，规范信息披露行为，确保信息披露的真实性、准确性、完整性、及时性和公平性，切实保障股东及利益相关方的知情权。2025 年，公司严格按照监管要求和《信息披露事务管理制度》，及时披露董事会决议、监事会决议、重大事项公告等各类信息，包括《年度报告重大差错责任追究制度》公告、《第四届董事会第五次会议决议公告》等，所有披露信息均经过严格审核，确保内容真实、准确，无虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。同时，公司建立了完善的信息披露沟通机制，加强与主办券商（中信建投）、监管部门、股东及投资者的沟通交流，及时回应市场关切，提升信息披露的透明度和公信力。

5、股东权益保护：多措并举，切实保障

公司始终将股东权益保护放在重要位置，2025 年多措并举，切实保障股东尤其是中小股东的合法权益：一是规范股东会运作，确保股东依法行使表决权，在重大决策中充分听取中小股东的意见和建议；

二是完善信息披露制度，及时、准确披露公司经营信息和重大事项，保障股东的知情权；三是建立健全投资者沟通机制，主动与股东、投资者沟通交流，解答投资者疑问；四是严格执行《年度报告重大差错责任追究制度》，防范因信息披露差错损害股东利益；五是在申请公开发行股票并在北交所上市的相关安排中，明确本次发行前滚存未分配利润由本次发行完成后的新老股东按发行后的持股比例共享，充分保障新老股东的合法权益。

（二） 内部监督机构对监督事项的意见

报告期内，公司内部监督覆盖公司组织架构、战略规划执行、财务收支、研发管理、生产运营、采购销售、存货管理、资金管控、人力资源、关联交易、内部控制、风险管理及廉洁从业等全部核心监督领域，涵盖各职能部门、子公司、关键岗位人员及各项经营管理活动，未出现监督范围遗漏、监督流程缺失等问题。

内部监督机构认为：公司整体经营管理规范有序，各项规章制度得到有效贯彻执行，内部控制体系建设贴合医药行业特点及公司发展实际，已形成科学有效的职责分工和制衡机制，重大事项决策流程合规，关键岗位履职基本到位，未发现重大违法违规、重大损失浪费及严重廉洁风险问题，能够较好地落实国家相关政策措施及公司战略部署，监督工作总体评价为较好。

（三） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司系依法设立、独立存续的法人主体，自成立以来严格依照法律法规及公司章程规范运作，已建立健全完善的公司治理结构与经营管理体系，在机构、人员、财务、业务、资产等核心维度保持完整独立性，具备独立决策、自主经营、自负盈亏的全流程能力，不存在依赖任何第三方（含关联方）开展经营活动的情形，可独立承担民事责任、履行民事义务，切实保障经营决策的自主性与有效性。

1、机构独立，运作自主规范

公司构建了契合医药行业特点及自身发展规模的法人治理结构，设立股东会、董事会及经营管理层，明确各治理机构的职权范围、决策程序与议事规则，形成权责分明、有效制衡、科学决策、规范运作的治理机制。各机构依法独立行使职权，无机构混同、职权交叉或第三方干预情形。公司严格执行业务隔离要求，与关联方机构设置完全独立，无合署办公、职能交叉等情况，所有经营管理决策均由内部机构按程序自主作出，不受外部组织或个人非法干预。

2、人员独立，履职不受干预

公司严格恪守“人员独立”原则，建立独立、完整的人事管理体系，保障核心岗位人员独立履职，

不受第三方（含关联方）控制或干预。其一，人事任免独立，董事、高级管理人员按章程及法规通过合法程序选举聘任，中层及核心岗位人员的任免、晋升、考核由公司自主决策，无第三方指定或变相控制情形；其二，岗位设置独立，研发、生产、质量、财务、销售等核心岗位人员均由公司独立聘任，签订正式劳动合同且专职履职，未在第三方担任除董监外的其他职务、领取薪酬，财务与质量管控人员独立配置，无人员混同；其三，薪酬考核独立，建立市场化薪酬福利与绩效考核体系，员工薪酬、福利、奖惩均由公司自主制定，与第三方无关联，同时通过科学的人才机制保障核心人才稳定，激发团队积极性。

3、财务独立，资金管控自主

财务独立是公司自主经营的核心保障，公司已建立独立、完整的财务核算与资金管理制度，实现财务运作全程自主。一是财务体系独立，设立专职财务部，建立符合国家准则及行业监管要求的财务制度，独立开展核算、报表编制等工作，真实反映经营状况，核算过程无第三方干预；二是资金管理独立，开立独立银行账户，资金收支均通过自有账户办理，无账户共用、资金被占用情形，投融资、预算、利润分配等财务事项由公司自主决策，资金流向与使用效率自主管控；三是税务核算独立，依法办理税务登记，独立完成纳税申报与税款缴纳，无合并纳税情形，关联交易（如有）资金往来基于真实业务，遵循公允定价并履行内部决策程序，确保合规透明。

4、业务独立，经营自主可控

公司作为专业医药企业，拥有覆盖研发、生产、采购、销售的全链条独立业务体系，可独立面向市场开展经营，无依赖第三方提供资源、渠道、技术或许可的情形。研发环节，配备独立团队、场地与设备，自主制定研发规划并开展相关工作，核心技术归公司所有，建立里程碑式研发激励机制；生产环节，拥有独立生产资质与场地设备，遵循 GMP 要求建立全流程管控体系，自主制定生产计划、采购原辅料，独立完成生产全流程，保障产品质量；采购与销售环节，自主筛选供应商、制定采购策略，建立独立销售团队与渠道，自主应对市场变化调整策略；合规风控环节，设立独立合规部与风控部门，建立符合行业要求的管控体系，自主开展合规审查与风险评估，独立承担经营与合规风险。

5、资产独立，权属清晰完整

公司拥有独立、完整的资产体系，所有资产权属清晰、来源合法，由公司独立享有所有权或合法使用权，无权属纠纷，无被第三方（含关联方）占用、挪用的情形。固定资产方面，生产厂房、研发设备、办公场所等均完成合法权属登记，归公司独立所有，建立独立台账实现全流程管理；无形资产方面，独立拥有或合法受让商标、专利、药品批准文号等，权属证明齐全，建立专项管理制度保护资产权益；资产管控方面，建立分类管理、统一核算的资产管理体系，资产购置、处置、投资等事项均由公司自主决策，定期开展资产清查，确保账实相符，为自主经营提供坚实物质保障。

综上，公司在机构、人员、财务、业务、资产等核心方面均保持完整独立性，公司治理与经营管理体系成熟完善，具备独立的经营决策、研发生产、市场开拓与风险防控能力，可独立面向市场开展经营活动，自主承担经营责任与风险，无任何依赖第三方（含关联方）经营的情形。

(四) 对重大内部管理制度的评价

报告期内，公司重大内部管理制度体系“整体科学、合规、有效”，体系完整、重点突出、权责清晰、可操作性较强，能够紧扣医药行业特点和企业经营管理需求，有效规范企业经营行为、防范各类经营风险、支撑企业发展战略落地，为企业合规经营、持续健康发展提供了坚实的制度保障。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

公司于 2025 年 7 月 24 日发布公告（公告编号：2025-037），审议通过《股东会累积投票制实施细则（北交所上市后适用）》，标志着该制度正式确立。适用范围：选举两名及以上董事（含独立董事）时采用。

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

为保障股东合法权益，规范公司决策程序，确保股东充分行使表决权，公司严格依据《公司法》《公司章程》及相关监管要求，在涉及股东切身利益的重大会议中，依法提供网络投票服务，为股东参与公司决策提供便捷渠道。现将 2025 年公司提供网络投票的具体情况详细说明如下：

1、网络投票总体概况

2025 年，公司结合经营管理及决策需要，共召开 1 次提供网络投票服务的临时股东会会议（2025 年第二次临时股东会会议）。本次网络投票服务严格遵循公平、公正、公开原则，依托中国证券登记结算有限责任公司（以下简称“中国结算”）持有人大会网络投票系统搭建投票平台，确保股东投票过程合法合规、便捷高效，切实保障全体股东（尤其是中小股东）的表决权行使，全程无违规操作、无投票异常等情况发生。

2、具体网络投票相关安排

（1）会议基本信息

本次提供网络投票的会议为公司 2025 年第二次临时股东会会议，会议相关安排如下：

① 会议召集人：公司董事会，会议主持人：公司董事长孟凡清先生；

② 会议召开时间：现场会议及电子通讯会议召开时间为 2025 年 8 月 8 日 9:00，网络投票起止时间为 2025 年 8 月 7 日 15:00 至 2025 年 8 月 8 日 15:00，确保股东有充足时间参与投票；

③会议召开及表决方式：采用“现场会议+电子通讯会议+网络投票”相结合的方式，表决方式为现场投票与网络投票并行，公司同一股东只能选择现场投票、网络投票中的一种方式，同一表决权出现重复投票表决的，以第一次投票表决结果为准；

④会议地点：现场会议及电子通讯会议地点为中国（山东）自由贸易试验区济南片区崇华路以东世纪财富中心 C 座 201 公司会议室。

（2）网络投票平台及操作指引

本次网络投票依托中国结算持有人大会网络投票系统开展，具体操作指引提前向全体股东公示，确保股东清晰了解投票流程：

（1）投票渠道：登记在册的股东可通过中国结算网上营业厅（网址：inv.chinaclear.cn）或关注中国结算官方微信公众号（“中国结算营业厅”）提交投票意见；

（2）身份认证：首次登陆中国结算网站进行投票的股东，需先完成身份认证，提前访问中国结算网上营业厅或官方微信公众号进行注册，开通中国结算网络服务功能；

（3）咨询渠道：股东可通过中国结算热线电话 4008058058 咨询投票相关操作问题，公司也安排专人解答股东疑问，保障投票顺利进行。

3、会议召集及公告情况

公司于 2025 年 7 月 24 日发布《关于召开 2025 年第二次临时股东会会议通知公告（提供网络投票）》（公告编号：2025-014），明确告知全体股东会议召开时间、地点、表决方式、网络投票相关安排及会议审议议案等核心信息，确保股东充分知晓并有充足时间准备参与投票，公告发布流程符合相关法律法规及《公司章程》要求，做到信息披露真实、准确、完整。

4、网络投票参与情况

本次 2025 年第二次临时股东会会议出席和授权出席的股东共 11 人，持有表决权的股份总数 77,720,674 股，占公司有效表决权股份总数的 97.78%。其中，通过网络投票方式参与本次股东会会议的股东共 4 人，持有表决权的股份总数 1,149,718 股，占公司有效表决权股份总数的 1.45%。

网络投票期间，系统运行稳定，未出现卡顿、投票失败、数据丢失等异常情况，所有参与网络投票的

股东均顺利完成投票操作。投票结束后，公司对网络投票数据与现场投票数据进行合并统计，全程由相关工作人员监督，确保投票结果真实有效，统计过程合规透明。

5、合规性说明

2025 年公司提供的网络投票服务，严格遵循《中华人民共和国公司法》《企业信息披露管理办法》及公司《公司章程》《股东会议事规则》等相关规定，会议召集、召开、议案审议程序及网络投票安排等方面均符合有关法律、行政法规、部门规章、规范性文件要求，不存在任何违法违规、损害股东利益的情形。

网络投票平台的选择、操作流程的公示、投票数据的统计等环节，均坚持公平、公正、公开原则，充分保障了全体股东的知情权、参与权、表决权和监督权，尤其是为无法现场出席会议的中小股东提供了便捷、高效的参与渠道，切实维护了股东的合法权益。

综上，报告期内，公司严格履行信息披露及股东权益保障义务，在相关临时股东会会议中规范提供网络投票服务，搭建了便捷、合规的股东参与决策渠道，有效保障了股东表决权的行使。本次网络投票整体运行顺畅、参与有序、结果有效，充分体现了公司规范治理、尊重股东权益的经营理念。

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	天健审【2026】543号			
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	杭州市萧山区盈丰街道润奥商务中心 T2 写字楼			
审计报告日期	2026年3月17日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	叶卫民 4年	侯波 4年		
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	4年			
会计师事务所审计报酬（万元）	40			

审 计 报 告

天健审〔2026〕543号

山东百诺医药股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了山东百诺医药股份有限公司（以下简称百诺医药）财务报表，包括2025年12月31日的合并及母公司资产负债表，2025年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了百诺医药2025年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2025年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照《中国注册会

计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于百诺医药，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十三)和五(二)1。

百诺医药主要收入来源为医药研发和生产服务。2025 年 1-12 月，百诺医药营业收入为 52,037.91 万元，其中 CRO 业务、原料药业务和 CMO 业务的营业收入为 51,796.08 万元，占营业收入的 99.54%。

由于营业收入是百诺医药关键业绩指标之一，可能存在百诺医药管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查主要的医药研发服务合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）按客户、研发项目等对营业收入及毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

（4）选取项目检查与收入确认相关的支持性文件，包括医药研发服务合同、合同约定的各阶段需交付的研发成果资料、经客户签字确认的项目进度确认单、医疗机构等各方机构签署的试验报告、国家药品监督管理局的受理通知单、药品注册证书、收款记录等；

- (5) 结合应收账款和合同资产函证，选取项目函证项目进度及回款情况；
- (6) 对主要客户进行实地走访，核实客户真实性、经营规模和报告期内销售额等信息；
- (7) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；
- (8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 研发费用

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十七)和五(二)5。

由于百诺医药主要从事医药研发和生产服务，2025 年 1-12 月研发费用为 18,790.85 万元，研发费用较高，为利润表重要组成项目，对报表使用者决策可能产生重要影响，因此，我们将研发费用确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对研发费用，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解从研发项目立项到研发费用确认相关的内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 获取研发费用明细账，检查研发费用中的折旧和摊销费用的分摊、职工薪酬、材料费等的归集，以核对发生的研发费用归集范围是否恰当，研发费用的发生是否真实、准确，是否与相关研发活动密切相关；

(3) 检查与研发费用相关的往来款项期末明细余额，检查往来款项是否存在未及时确认为费用、长期挂账的情况；

(4) 针对临床试验费和技术服务费，抽样检查明细账中费用的支持性文件，如合同、发票、付款单据、服务成果等，复核原始文档以确定其是否具有商业实质，函证合同及付款金额、研发进度等；

(5) 选取一定的样本进行实地走访，确认第三方是否具备提供研发服务的能力，以及研发服务的真实性，判断研发费用是否真实、合理；

(6) 对于资产负债表日前后确认的研发费用实施截止性测试，评价研发费用是否确认在恰当的期间；

(7) 检查与研发费用相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估百诺医药的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

百诺医药治理层（以下简称治理层）负责监督百诺医药的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对百诺医药持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致百诺医药不能持续经营。

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

(六) 就百诺医药中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：叶卫民
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：侯波

二〇二六年三月一十七日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金	五（一）1	208,057,348.43	238,573,476.80
结算备付金			
拆出资金			

交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五（一）2	3,853,856.68	14,397,468.29
应收账款	五（一）3	160,010,105.39	73,009,131.40
应收款项融资	五（一）4	8,057,796.49	14,412,926.29
预付款项	五（一）5	15,138,906.02	15,227,500.67
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五（一）6	2,082,267.21	3,367,462.37
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（一）7	60,709,033.38	59,493,656.22
其中：数据资源			
合同资产	五（一）8	95,004,721.66	58,166,981.98
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五（一）9	2,266,205.84	3,291,551.75
流动资产合计		555,180,241.10	479,940,155.77
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	五（一）10	11,427,796.96	20,450,955.26
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五（一）11	241,711,453.18	200,495,356.21
在建工程	五（一）12	12,706,347.80	43,298,223.93
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五（一）13	4,611,911.24	3,971,743.96
无形资产	五（一）14	50,434,121.04	49,307,623.38
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五（一）15	1,394,925.76	1,832,459.18
递延所得税资产	五（一）16	7,358,462.44	5,305,300.26
其他非流动资产	五（一）17	13,849,850.90	5,926,535.23
非流动资产合计		343,494,869.32	330,588,197.41

资产总计		898,675,110.42	810,528,353.18
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	五（一）19	44,591,793.72	24,951,902.31
预收款项	五（一）20	1,300,000.00	1,300,000.00
合同负债	五（一）21	147,220,226.05	190,359,435.75
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	五（一）22	26,556,071.39	32,827,031.46
应交税费	五（一）23	1,825,075.30	995,553.35
其他应付款	五（一）24	1,787,134.80	1,462,807.05
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	五（一）25	3,818,026.31	3,425,281.06
其他流动负债	五（一）26	1,388,346.04	3,157,124.52
流动负债合计		228,486,673.61	258,479,135.50
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	五（一）27	1,188,681.11	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五（一）28	26,802,157.99	24,385,588.26
递延收益	五（一）29	22,753,879.24	21,683,060.50
递延所得税负债	五（一）16	9,465,012.49	10,259,735.58
其他非流动负债			
非流动负债合计		60,209,730.83	56,328,384.34
负债合计		288,696,404.44	314,807,519.84
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五（一）30	79,486,474.00	79,486,474.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（一）31	196,131,244.85	195,243,364.85
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五（一）32	33,171,257.40	27,361,978.15
一般风险准备			
未分配利润	五（一）33	300,904,965.82	193,629,016.34
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		609,693,942.07	495,720,833.34
少数股东权益		284,763.91	-
所有者权益（或股东权益）合计		609,978,705.98	495,720,833.34
负债和所有者权益（或股东权益）总计		898,675,110.42	810,528,353.18

法定代表人：孟凡清

主管会计工作负责人：尹燕斌

会计机构负责人：尹燕斌

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		129,668,727.71	150,442,265.31
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		891,085.38	9,955,918.06
应收账款	十六（一）1	406,257,882.72	360,251,869.42
应收款项融资		7,591,796.49	6,337,503.77
预付款项		13,181,020.02	11,444,411.79
其他应收款	十六（一）2	1,583,966.00	3,085,866.46
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		9,678,427.12	7,237,673.89
其中：数据资源			
合同资产		71,904,168.03	32,474,338.50
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,794,498.86	3,175,399.61
流动资产合计		642,551,572.33	584,405,246.81

非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		6,228,479.68	12,613,433.31
长期股权投资	十六（一）3	111,987,345.00	80,564,545.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		51,461,625.40	59,291,407.67
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,799,272.52	3,920,581.19
无形资产		7,091,049.30	4,968,679.42
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		511,988.57	1,066,001.83
递延所得税资产		7,258,797.09	5,301,228.90
其他非流动资产		1,181,902.36	5,926,535.23
非流动资产合计		188,520,459.92	173,652,412.55
资产总计		831,072,032.25	758,057,659.36
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		101,513,860.46	80,173,194.32
预收款项		1,300,000.00	1,300,000.00
卖出回购金融资产款		102,129,195.46	103,790,414.99
应付职工薪酬		17,914,764.11	24,846,427.88
应交税费		319,810.16	332,812.50
其他应付款		926,295.54	965,015.18
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		3,017,776.86	3,372,997.30
其他流动负债		393,122.53	1,060,598.15
流动负债合计		227,514,825.12	215,841,460.32
非流动负债：			
长期借款			

应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		25,107,709.99	21,614,548.26
递延收益			
递延所得税负债		2,536,683.11	3,669,509.27
其他非流动负债			
非流动负债合计		27,644,393.10	25,284,057.53
负债合计		255,159,218.22	241,125,517.85
所有者权益（或股东权益）：			
股本		79,486,474.00	79,486,474.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		196,131,244.85	195,243,364.85
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		33,171,257.40	27,361,978.15
一般风险准备			
未分配利润		267,123,837.78	214,840,324.51
所有者权益（或股东权益）合计		575,912,814.03	516,932,141.51
负债和所有者权益（或股东权益）合计		831,072,032.25	758,057,659.36

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
一、营业总收入		520,379,051.36	578,496,712.51
其中：营业收入	五（二）1	520,379,051.36	578,496,712.51
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		401,009,685.17	420,298,758.21
其中：营业成本	五（二）1	143,462,302.52	141,373,086.23
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	五（二）2	2,272,801.27	2,091,121.06
销售费用	五（二）3	16,619,914.35	18,876,592.52
管理费用	五（二）4	53,670,512.20	46,299,376.72
研发费用	五（二）5	187,908,523.65	214,016,668.24
财务费用	五（二）6	-2,924,368.82	-2,358,086.56
其中：利息费用		117,273.88	157,654.65
利息收入		3,209,504.78	2,630,334.67
加：其他收益	五（二）7	5,687,966.97	6,029,202.37
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）			
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（二）8	-8,264,789.64	-5,001,659.58
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五（二）9	-6,135,835.22	-2,033,658.42
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五（二）10	-103,272.78	-2,190.48
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		110,553,435.52	157,189,648.19
加：营业外收入	五（二）11	38,060.19	701,696.98
减：营业外支出	五（二）12	240,180.37	252,840.40
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		110,351,315.34	157,638,504.77
减：所得税费用	五（二）13	-2,718,677.30	-1,457,477.01
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		113,069,992.64	159,095,981.78
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		113,069,992.64	159,095,981.78
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.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-15,236.09	
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		113,085,228.73	159,095,981.78
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的 税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			

(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2.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			
(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		113,069,992.64	159,095,981.78
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		113,085,228.73	159,095,981.78
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-15,236.09	
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		1.42	2.00
(二) 稀释每股收益（元/股）		1.42	2.00

法定代表人：孟凡清

主管会计工作负责人：尹燕斌

会计机构负责人：尹燕斌

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
一、营业收入	十六（二）1	349,794,418.49	380,131,490.25
减：营业成本	十六（二）1	125,656,908.71	111,701,945.12
税金及附加		330,247.51	368,129.85
销售费用		12,857,125.20	18,461,697.53
管理费用		28,779,312.45	25,015,307.39
研发费用	十六（二）2	122,858,985.17	152,783,234.95
财务费用		-1,796,001.78	-1,572,177.56
其中：利息费用		84,324.14	156,114.98
利息收入		1,931,936.54	1,780,115.19
加：其他收益		3,908,727.54	4,625,223.26
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-5,428,544.95	-3,756,630.28
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-4,405,398.64	-792,955.87
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-98,950.15	-254.23
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		55,083,675.03	73,448,735.85
加：营业外收入		15,000.78	51,601.45
减：营业外支出		96,277.64	221,979.42
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		55,002,398.17	73,278,357.88
减：所得税费用		-3,090,394.35	-1,625,238.57
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		58,092,792.52	74,903,596.45
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		58,092,792.52	74,903,596.45
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		58,092,792.52	74,903,596.45
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
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		340,098,395.06	491,001,045.21
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			
收到再保险业务现金净额			
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			980,938.98
收到其他与经营活动有关的现金	五（三）2	13,988,755.46	9,654,686.70
经营活动现金流入小计		354,087,150.52	501,636,670.89
购买商品、接受劳务支付的现金		96,625,372.86	114,236,542.49
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		164,203,097.23	176,329,031.60
支付的各项税费		5,836,912.38	4,996,799.98
支付其他与经营活动有关的现金	五（三）2	87,648,656.59	81,219,632.08
经营活动现金流出小计		354,314,039.06	376,782,006.15
经营活动产生的现金流量净额		-226,888.54	124,854,664.74
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			11,873.97
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			11,873.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	五（三）1	31,751,051.34	55,918,803.76
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			

投资活动现金流出小计		31,751,051.34	55,918,803.76
投资活动产生的现金流量净额		-31,751,051.34	-55,906,929.79
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		300,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		300,000.00	
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		300,000.00	
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			
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	五（三）2	4,178,839.12	4,382,202.68
筹资活动现金流出小计		4,178,839.12	4,382,202.68
筹资活动产生的现金流量净额		-3,878,839.12	-4,382,202.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-6,827.64	1,686.52
五、现金及现金等价物净增加额		-35,863,606.64	64,567,218.79
加：期初现金及现金等价物余额		235,461,717.60	170,894,498.81
六、期末现金及现金等价物余额		199,598,110.96	235,461,717.60

法定代表人：孟凡清

主管会计工作负责人：尹燕斌

会计机构负责人：尹燕斌

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
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		262,423,068.70	304,079,870.08
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		8,396,720.54	8,430,003.80
经营活动现金流入小计		270,819,789.24	312,509,873.88
购买商品、接受劳务支付的现金		71,820,334.33	78,293,723.12
支付给职工以及为职工支付的现金		117,482,961.34	128,618,629.77
支付的各项税费		897,949.38	590,550.47
支付其他与经营活动有关的现金		63,762,807.11	73,368,836.79
经营活动现金流出小计		253,964,052.16	280,871,740.15
经营活动产生的现金流量净额		16,855,737.08	31,638,133.73
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			854.71

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			854.71
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		8,095,054.45	28,922,249.95
投资支付的现金		31,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		39,095,054.45	28,922,249.95
投资活动产生的现金流量净额		-39,095,054.45	-28,921,395.24
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			
发行债券收到的现金			
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			
支付其他与筹资活动有关的现金		3,880,220.23	4,334,657.81
筹资活动现金流出小计		3,880,220.23	4,334,657.81
筹资活动产生的现金流量净额		-3,880,220.23	-4,334,657.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			-464.71
五、现金及现金等价物净增加额		-26,119,537.60	-1,618,384.03
加：期初现金及现金等价物余额		150,442,265.31	152,060,649.34
六、期末现金及现金等价物余额		124,322,727.71	150,442,265.31

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2025年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	79,486,474.00				195,243,364.85				27,361,978.15		193,629,016.34		495,720,833.34
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	79,486,474.00				195,243,364.85				27,361,978.15		193,629,016.34		495,720,833.34
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					887,880.00				5,809,279.25		107,275,949.48	284,763.91	114,257,872.64
（一）综合收益总额											113,085,228.73	-15,236.09	113,069,992.64
（二）所有者投入和减少资本					887,880.00							300,000.00	1,187,880.00
1. 股东投入的普通股												300,000.00	300,000.00
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					887,880.00								887,880.00

的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配								5,809,279.25	-5,809,279.25				
1. 提取盈余公积								5,809,279.25	-5,809,279.25				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	79,486,474.00				196,131,244.85			33,171,257.40	300,904,965.82	284,763.91	609,978,705.98		

项目	2024年												
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备			未 分 配 利 润
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	39,743,237.00				234,069,899.35				19,871,618.50		42,023,394.21		335,708,149.06
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	39,743,237.00				234,069,899.35				19,871,618.50		42,023,394.21		335,708,149.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	39,743,237.00				-38,826,534.50				7,490,359.65		151,605,622.13		160,012,684.28
（一）综合收益总额											159,095,981.78		159,095,981.78
（二）所有者投入和减少资本					916,702.50								916,702.50
1. 股东投入的普通股													
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					916,702.50								916,702.50
4. 其他													

(三) 利润分配								7,490,359.65	-7,490,359.65		
1. 提取盈余公积								7,490,359.65	-7,490,359.65		
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配											
4. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	39,743,237.00				-39,743,237.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	39,743,237.00				-39,743,237.00						
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											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本年期末余额	79,486,474.00				195,243,364.85			27,361,978.15	193,629,016.34		495,720,833.34

法定代表人：孟凡清

主管会计工作负责人：尹燕斌

会计机构负责人：尹燕斌

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年											
	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	所有者权益合计
		优 先 股	永 续 债	其 他								
一、上年期末余额	79,486,474.00				195,243,364.85				27,361,978.15		214,840,324.51	516,932,141.51
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	79,486,474.00				195,243,364.85				27,361,978.15		214,840,324.51	516,932,141.51
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					887,880.00				5,809,279.25		52,283,513.27	58,980,672.52
（一）综合收益总额											58,092,792.52	58,092,792.52
（二）所有者投入和减少资本					887,880.00							887,880.00
1. 股东投入的普通股												
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					887,880.00							887,880.00
4. 其他												
（三）利润分配									5,809,279.25		-5,809,279.25	
1. 提取盈余公积									5,809,279.25		-5,809,279.25	

2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	79,486,474.00				196,131,244.85				33,171,257.40		267,123,837.78	575,912,814.03

项目	2024 年											
	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	所有者权益合计
		优	永	其								

		先 股	续 债	他								
一、上年期末余额	39,743,237.00				234,069,899.35				19,871,618.50		147,427,087.71	441,111,842.56
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	39,743,237.00				234,069,899.35				19,871,618.50		147,427,087.71	441,111,842.56
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	39,743,237.00				-38,826,534.50				7,490,359.65		67,413,236.80	75,820,298.95
（一）综合收益总额											74,903,596.45	74,903,596.45
（二）所有者投入和减少资本					916,702.50							916,702.50
1. 股东投入的普通股												
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					916,702.50							916,702.50
4. 其他												
（三）利润分配									7,490,359.65		-7,490,359.65	
1. 提取盈余公积									7,490,359.65		-7,490,359.65	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结	39,743,237.00				-39,743,237.00							

转												
1.资本公积转增资本（或股本）	39,743,237.00				-39,743,237.00							
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												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	79,486,474.00				195,243,364.85				27,361,978.15		214,840,324.51	516,932,141.51

山东百诺医药股份有限公司

财务报表附注

2025 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

山东百诺医药股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系济南百诺医药科技开发有限公司（以下简称百诺有限公司），于 2000 年 8 月 2 日在济南市工商行政管理局登记注册，取得注册号为 3701002803476 的企业法人营业执照，成立时注册资本 50 万元。百诺有限公司以 2014 年 12 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2015 年 8 月 20 日在济南高新技术产业开发区管委会市场监管局登记注册，总部位于山东省济南市。公司现持有统一社会信用代码为 91370100724293590C 的营业执照，注册资本 7,948.6474 万元，股份总数 7,948.6474 万股（每股面值 1 元）。公司股票已于 2025 年 6 月 24 日在全国中小企业股份转让系统挂牌交易。

本公司属医学研究与试验发展行业。主要经营活动为提供药物研发服务及研发技术成果转化、原料药和制剂的生产销售。

本财务报表业经公司 2026 年 3 月 17 日第四届董事会第八次会议批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

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

三、重要会计政策及会计估计

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

（一）遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的核销应收账款	单项金额超过资产总额 0.3%且金额大于 400 万元
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.3%且金额大于 400 万元
重要的在建工程项目	单项金额超过资产总额 0.3%且金额大于 400 万元
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.3%且金额大于 400 万元
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过资产总额 0.3%且金额大于 400 万元
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额 0.3%且金额大于 400 万元
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 0.3%且金额大于 400 万元
重要的子公司	收入总额超过集团总收入的 15%

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（七）控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

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

2. 合并财务报表的编制方法

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

（八）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（九）外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

（十）金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融

负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公

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

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流

量的合同权利已终止；

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

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该

金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

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

5. 金融工具减值

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

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

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

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

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

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

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

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

(十一) 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联往来组合	客户类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联往来组合	客户类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合同资产——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
长期应收款	内部信用评级	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制长期应收款逾期天数与违约损失率对照表，计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)	其他应收款 预期信用损失率(%)	合同资产 预期信用损失率(%)
1 年以内 (含, 下同)	5.00	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00	100.00

3. 长期应收款逾期天数与违约损失率对照表

内部信用评级	确定组合的依据	预期信用损失率(%)

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

应收账款、其他应收款、合同资产和长期应收款的账龄自初始确认日起算。

4. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

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

(十二) 存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格

约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

（十三）长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

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

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

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

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

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

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

合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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

2) 合并财务报表

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

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

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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

2) 合并财务报表

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

(十四) 固定资产

1. 固定资产确认条件

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

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限折旧法	20	5.00	4.75
专用设备	年限折旧法	5-10	5.00	19.00-9.50
通用设备	年限折旧法	5-10	5.00	19.00-9.50
运输工具	年限折旧法	4	5.00	23.75
其他设备	年限折旧法	3-5	5.00	31.67-19.00

(十五) 在建工程

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

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

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	建造工作实质上已经完成，与设计要求、合同规定或者生产要求相符或者基本相符，并可区别其他在建资产单独投入使用时结转为固定资产。
专用设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准。

(十六) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

(十七) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、软件等，按成本进行初始计量。

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

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	按产权登记期限确定使用寿命为 50 年	直线法
软件	按预期受益期限确定使用寿命为 10 年	直线法

3. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金和职工福利费。

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

(2) 直接投入费用

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

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

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

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

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件的摊销费用。

(5) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构进行临床试验、三批工艺验证、安评实验、杂质检验等研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(6) 其他费用

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

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件的,确认为无形资产:(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图;(3)无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能证明其有用性;(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

(十八) 部分长期资产减值

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

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

(十九) 长期待摊费用

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

(二十) 职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:

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

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

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

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

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

(二十一) 预计负债

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

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

（二十二）股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

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

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

（2）以现金结算的股份支付

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

（3）修改、终止股份支付计划

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

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

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

(二十三) 收入

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

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

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

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

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实

际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

3. 收入确认的具体方法

公司致力于为客户提供医药研发和生产服务一站式解决方案，按具体产品或服务的类型可以分为医药研发 CRO 业务、CMO 业务和原料药业务，其中 CRO 业务为受托医药研发服务和自主研发技术成果转化。

(1) 医药研发 CRO 业务

按里程碑交付成果的项目，主要为受托医药研发服务和申报受理前进行自主研发技术成果转化业务。由于公司履约的同时客户即取得并消耗公司履约所带来的经济利益且客户能够控制公司履约过程中的服务，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。公司按照产出法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

一次性交付成果的项目，主要为申报受理后进行自主研发技术成果转化业务。公司将其作为在某一时点履行的履约业务，在向客户交付技术成果，并取得客户确认后一次性确认收入。

验证性临床研究服务，项目周期通常超过一年，属于在某一段时间内履行的履约义务，采用投入法确定履约进度，即根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，公司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。

(2) CMO 业务和原料药业务

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

(二十四) 合同取得成本、合同履约成本

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

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

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

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

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

（二十五）合同资产、合同负债

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

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

（二十六）政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：（1）公司能够满足政府补助所附的条件；（2）公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或

其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十七) 递延所得税资产、递延所得税负债

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

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

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

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

(二十八) 租赁

1. 公司作为承租人

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

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

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

(1) 使用权资产

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

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

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

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

2. 公司作为出租人

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

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3. 售后租回

(1) 公司作为承租人

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

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

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

(2) 公司作为出租人

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

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

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

(二十九) 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	12%、1.2%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	20%、15%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
公司、山东朗诺制药有限公司（以下简称朗诺制药）	15%
山东安捷生物检测技术有限公司（以下简称安捷生物）、山东百诺医药国际贸易有限公司（以下简称百诺国际）、上海贝克生物医药有限公司（以下简称贝克生物）	20%
济南丹枫企业管理咨询合伙企业（有限合伙）（以下简称丹枫咨询）	0%

(二) 税收优惠

1. 增值税

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

2. 企业所得税

(1) 根据山东省科学技术厅《关于公布山东省 2025 年度高新技术企业名单的通知》，公司通过高新复审，发证日期为 2025 年 12 月 8 日，享受自 2025 年至 2027 年三年内企业所得税减按 15% 的税率计缴。

(2) 根据《关于对山东省认定机构 2023 年认定的第一批高新技术企业进行备案的公告》，朗诺制药通过高新技术企业认定，享受自 2023 年至 2025 年三年内企业所得税减按 15% 的税率计缴。

(3) 根据《财政部、税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(2023 年第 12 号) 规定，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。安捷生物、百诺国际和贝克生物 2025 年度符合小型微利企业所得税优惠政策，享受上述优惠政策。

(4) 根据《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 7 号)，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除。公司和朗诺制药 2025 年度享受该税收优惠。

(5) 根据《财政部、国家税务总局关于合伙企业合伙人所得税问题的通知》(财税[2008]159 号)，合伙企业以每一个合伙人为纳税义务人，生产经营所得和其他所得采取“先分后税”的原则。本合伙企业无所得税费用。

3. 其他税种

(1) 根据《山东省人民政府关于印发支持实体经济高质量发展的若干政策的通知》(鲁证发〔2018〕21 号)，降低城镇土地使用税税额标准，各市原则上按现行城镇土地使用税税额标准的 80% 调整城镇土地使用税税额标准，报省政府同意后于 2019 年 1 月 1 日起正式实施。高新技术企业城镇土地使用税税额标准按调整后税额标准的 50% 执行，最低不低于法定税额标准。公司和朗诺制药享受上述优惠政策。

(2) 根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(2023 年第 12 号)，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税(不含水资源税)、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户已依法享受资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税、耕地占用税、教育费附加、地方教育附加等其他优惠政策的，可叠加享受此项优惠政策。安捷生物、百诺国际和贝克生物符合小型微利企业优惠政策，享受上述优惠政策。

五、合并财务报表项目注释

(一) 合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

项 目	期末数	期初数
库存现金	4,776.00	37,693.50
银行存款	204,939,334.96	235,429,212.90
其他货币资金	3,113,237.47	3,106,570.40
合 计	208,057,348.43	238,573,476.80

2. 应收票据

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	3,853,856.68	14,397,468.29
合 计	3,853,856.68	14,397,468.29

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	3,853,856.68	100.00			3,853,856.68
其中：银行承兑汇票	3,853,856.68	100.00			3,853,856.68
合 计	3,853,856.68	100.00			3,853,856.68

(续上表)

种 类	期初数			
-----	-----	--	--	--

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	14,397,468.29	100.00			14,397,468.29
其中：银行承兑汇票	14,397,468.29	100.00			14,397,468.29
合计	14,397,468.29	100.00			14,397,468.29

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	3,853,856.68		
小 计	3,853,856.68		

(3) 期末公司无已质押的应收票据情况。

(4) 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情况

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		2,826,771.30
小 计		2,826,771.30

3. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	113,233,540.25	49,595,334.04
1-2 年	47,576,975.28	24,456,359.79
2-3 年	10,761,754.48	4,506,811.38
3-4 年	4,045,768.24	941,860.73
4-5 年	314,260.73	1,285,709.62
5 年以上	1,751,944.06	666,234.44
账面余额合计	177,684,243.04	81,452,310.00
减：坏账准备	17,674,137.65	8,443,178.60
账面价值合计	160,010,105.39	73,009,131.40

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	177,684,243.04	100.00	17,674,137.65	9.95	160,010,105.39
合 计	177,684,243.04	100.00	17,674,137.65	9.95	160,010,105.39

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	81,452,310.00	100.00	8,443,178.60	10.37	73,009,131.40
合 计	81,452,310.00	100.00	8,443,178.60	10.37	73,009,131.40

2) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	113,233,540.25	5,661,677.02	5.00
1-2年	47,576,975.28	4,757,697.53	10.00
2-3年	10,761,754.48	3,228,526.34	30.00
3-4年	4,045,768.24	2,022,884.12	50.00
4-5年	314,260.73	251,408.58	80.00
5年以上	1,751,944.06	1,751,944.06	100.00
小 计	177,684,243.04	17,674,137.65	9.95

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	8,443,178.60	9,230,959.05				17,674,137.65
合 计	8,443,178.60	9,230,959.05				17,674,137.65

(4) 本期无实际核销的应收账款情况。

(5) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

单位名称	账面余额			占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
	应收账款	合同资产	小 计		
山东新华制药股份有限公司	17,920,000.00	2,496,886.85	20,416,886.85	7.26	1,110,862.98
江苏柯菲平医药股份有限公司	3,100,000.00	16,450,000.00	19,550,000.00	6.96	3,020,257.90
无锡紫杉药业股份有限公司	7,600,000.00	5,800,000.00	13,400,000.00	4.77	1,340,000.00
广州白云山医药集团股份有限公司白云山制药总厂	7,800,000.00	4,646,749.71	12,446,749.71	4.43	622,337.49
沂南力诺制药有限责任公司	10,760,000.00	1,680,000.00	12,440,000.00	4.43	622,000.00
合计	47,180,000.00	31,073,636.56	78,253,636.56	27.85	6,715,458.37

4. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	8,057,796.49	14,412,926.29
合 计	8,057,796.49	14,412,926.29

(2) 减值准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	成本		累计确认的信用减值准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	8,057,796.49	100.00			8,057,796.49
其中：银行承兑汇票	8,057,796.49	100.00			8,057,796.49
合 计	8,057,796.49	100.00			8,057,796.49

(续上表)

种 类	期初数		
	成本	累计确认的信用减值准备	账面价值

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按组合计提减值准备	14,412,926.29	100.00		14,412,926.29
其中：银行承兑汇票	14,412,926.29	100.00		14,412,926.29
合计	14,412,926.29	100.00		14,412,926.29

2) 采用组合计提减值准备的应收款项融资

项目	期末数		
	成本	累计确认的信用减值准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	8,057,796.49		
小计	8,057,796.49		

(3) 期末公司无已质押的应收款项融资情况。

(4) 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情况

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	14,040,047.45
小计	14,040,047.45

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

5. 预付款项

(1) 账龄分析

1) 明细情况

账龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	14,330,428.82	94.66		14,330,428.82	14,076,095.12	92.44		14,076,095.12
1-2 年	541,773.04	3.58		541,773.04	1,105,447.82	7.26		1,105,447.82
2-3 年	226,151.91	1.49		226,151.91	28,096.13	0.18		28,096.13
3 年以上	40,552.25	0.27		40,552.25	17,861.60	0.12		17,861.60

账龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
合计	15,138,906.02	100.00		15,138,906.02	15,227,500.67	100.00		15,227,500.67

2) 期末无账龄 1 年以上重要的预付款项。

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
济南迪亚实业有限责任公司	1,534,067.65	10.13
汕头市新特医药有限公司	1,000,000.00	6.61
北京舒曼德医药科技开发有限公司	785,464.52	5.19
山东省药学科学院	680,800.00	4.50
武汉人福利康药业有限公司	486,000.00	3.21
小计	4,486,332.17	29.64

6. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金及保证金	1,562,083.00	2,868,072.00
应收暂付款	1,179,783.32	1,179,591.89
其他		45,567.00
账面余额合计	2,741,866.32	4,093,230.89
减：坏账准备	659,599.11	725,768.52
账面价值合计	2,082,267.21	3,367,462.37

(2) 账龄情况

账龄	期末数	期初数
1 年以内	1,871,700.79	1,304,327.36
1-2 年	81,362.00	2,140,087.00
2-3 年	140,087.00	251,649.53
3-4 年	251,649.53	35,200.00

账 龄	期末数	期初数
4-5 年	35,200.00	42,592.00
5 年以上	361,867.00	319,375.00
账面余额合计	2,741,866.32	4,093,230.89
减：坏账准备	659,599.11	725,768.52
账面价值合计	2,082,267.21	3,367,462.37

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	2,741,866.32	100.00	659,599.11	24.06	2,082,267.21
合 计	2,741,866.32	100.00	659,599.11	24.06	2,082,267.21

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	4,093,230.89	100.00	725,768.52	17.73	3,367,462.37
合 计	4,093,230.89	100.00	725,768.52	17.73	3,367,462.37

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	2,741,866.32	659,599.11	24.06
其中：1 年以内	1,871,700.79	93,585.04	5.00
1-2 年	81,362.00	8,136.20	10.00
2-3 年	140,087.00	42,026.10	30.00
3-4 年	251,649.53	125,824.77	50.00
4-5 年	35,200.00	28,160.00	80.00
5 年以上	361,867.00	361,867.00	100.00

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
小 计	2,741,866.32	659,599.11	24.06

(4) 坏账准备变动情况

项 目	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）	
期初数	65,216.36	214,008.70	446,543.46	725,768.52
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-4,068.10	4,068.10		
--转入第三阶段		-14,008.70	14,008.70	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	32,436.78	-195,931.90	97,325.71	-66,169.41
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	93,585.04	8,136.20	557,877.87	659,599.11
期末坏账准备计 提比例 (%)	5.00	10.00	70.72	24.06

(5) 本期无实际核销的其他应收款。

(6) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收 款余额的比 例 (%)	坏账准备
济南迪亚实 业有限责任 公司	押金及保证 金	24,360.00	1 年以内	26.84	1,218.00
		88,987.00	2-3 年		26,696.10
		249,257.00	3-4 年		124,628.50
		35,200.00	4-5 年		28,160.00
		338,017.00	5 年以上		338,017.00
上海高谦置 业有限公司	押金及保证 金	452,488.00	1 年以内	16.50	22,624.40

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	坏账准备
锦州奥鸿药业有限责任公司	押金及保证金	200,000.00	1年以内	7.29	10,000.00
济南成家商业运营有限公司	押金及保证金	79,762.00	1-2年	2.91	7,976.20
华北制药股份有限公司	押金及保证金	50,000.00	2-3年	1.82	15,000.00
小计		1,518,071.00		55.36	574,320.20

7. 存货

(1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	22,363,553.07		22,363,553.07	17,906,297.34		17,906,297.34
在产品	13,148,617.33	105,126.53	13,043,490.80	6,417,986.45		6,417,986.45
库存商品	20,282,723.52	1,718,783.25	18,563,940.27	28,210,973.72	1,119,376.68	27,091,597.04
发出商品	1,176,555.06	88,098.33	1,088,456.73	1,481,189.94		1,481,189.94
合同履约成本	4,548,873.22		4,548,873.22	5,794,867.41		5,794,867.41
周转材料	1,100,719.29		1,100,719.29	801,718.04		801,718.04
合计	62,621,041.49	1,912,008.11	60,709,033.38	60,613,032.90	1,119,376.68	59,493,656.22

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	1,119,376.68	1,398,051.04		798,644.47		1,718,783.25
在产品		105,126.53				105,126.53
发出商品		88,098.33				88,098.33
合计	1,119,376.68	1,591,275.90		798,644.47		1,912,008.11

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
库存商品/在产品/合同履约成本	相关产成品/项目估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出

(3) 合同履约成本

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	本期计提减值	期末数
项目研发成本	5,794,867.41	5,539,291.70	6,785,285.89		4,548,873.22
小 计	5,794,867.41	5,539,291.70	6,785,285.89		4,548,873.22

8. 合同资产

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
已履约未结算资产	103,395,195.91	8,390,474.25	95,004,721.66	62,012,896.91	3,845,914.93	58,166,981.98
合 计	103,395,195.91	8,390,474.25	95,004,721.66	62,012,896.91	3,845,914.93	58,166,981.98

(2) 减值准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提	
				比例 (%)	
按组合计提减值准备	103,395,195.91	100.00	8,390,474.25	8.11	95,004,721.66
已履约未结算资产	103,395,195.91	100.00	8,390,474.25	8.11	95,004,721.66
合 计	103,395,195.91	100.00	8,390,474.25	8.11	95,004,721.66

(续上表)

种类	期初数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提	
				比例 (%)	
按组合计提减值准备	62,012,896.91	100.00	3,845,914.93	6.20	58,166,981.98
已履约未结算资产	62,012,896.91	100.00	3,845,914.93	6.20	58,166,981.98
合计	62,012,896.91	100.00	3,845,914.93	6.20	58,166,981.98

2) 采用组合计提减值准备的合同资产

项目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
账龄组合	103,395,195.91	8,390,474.25	8.11
小计	103,395,195.91	8,390,474.25	8.11

(3) 减值准备变动情况

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
按组合计提减值准备	3,845,914.93	4,544,559.32				8,390,474.25
合计	3,845,914.93	4,544,559.32				8,390,474.25

(4) 本期无实际核销的合同资产情况。

9. 其他流动资产

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待抵扣进项税额	1,504,073.77		1,504,073.77	2,504,952.44		2,504,952.44
预缴企业所得税	762,132.07		762,132.07	786,599.31		786,599.31
合计	2,266,205.84		2,266,205.84	3,291,551.75		3,291,551.75

10. 长期应收款

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
分期收款提 供服务	13,000,000.00	1,000,000.00	12,000,000.00	24,000,000.00	1,900,000.00	22,100,000.00
其中：未实 现融资收益	572,203.04		572,203.04	1,649,044.74		1,649,044.74
合 计	12,427,796.96	1,000,000.00	11,427,796.96	22,350,955.26	1,900,000.00	20,450,955.26

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏 账准备	13,000,000.00	100.00	1,000,000.00	7.69	12,000,000.00
合 计	13,000,000.00	100.00	1,000,000.00	7.69	12,000,000.00

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏 账准备	24,000,000.00	100.00	1,900,000.00	7.92	22,100,000.00
合 计	24,000,000.00	100.00	1,900,000.00	7.92	22,100,000.00

2) 采用组合计提坏账准备的长期应收款

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
内部信用评级组合	13,000,000.00	1,000,000.00	7.69
小 计	13,000,000.00	1,000,000.00	7.69

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额	期末数
-----	-----	--------	-----

		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提 坏账准备	1,900,000.00	-900,000.00				1,000,000.00
合 计	1,900,000.00	-900,000.00				1,000,000.00

11. 固定资产

(1) 明细情况

项 目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	其他设备	合 计
账面原值						
期初数	140,531,995.15	49,402,600.54	155,240,324.94	3,630,787.49	13,866,432.46	362,672,140.58
本期增加 金额	51,439,978.52	11,679,335.55	8,787,590.24	2,970.30	976,826.51	72,886,701.12
1) 购置	793,353.11	8,614,130.08	8,787,590.24	2,970.30	757,357.48	18,955,401.21
2) 在建 工程转入	50,646,625.41	3,065,205.47			219,469.03	53,931,299.91
本期减少 金额		12,995.09	137,965.36		75,642.74	226,603.19
1) 处置 或报废		12,995.09	137,965.36		75,642.74	226,603.19
期末数	191,971,973.67	61,068,941.00	163,889,949.82	3,633,757.79	14,767,616.23	435,332,238.51
累计折旧						
期初数	41,443,418.74	39,450,326.24	67,962,120.69	2,725,529.69	10,595,389.01	162,176,784.37
本期增加 金额	8,548,577.10	3,138,634.15	18,163,669.48	308,046.88	1,504,156.64	31,663,084.25
1) 计提	8,548,577.10	3,138,634.15	18,163,669.48	308,046.88	1,504,156.64	31,663,084.25
本期减少 金额		12,509.34	134,713.34		71,860.61	219,083.29
1) 处置 或报废		12,509.34	134,713.34		71,860.61	219,083.29
期末数	49,991,995.84	42,576,451.05	85,991,076.83	3,033,576.57	12,027,685.04	193,620,785.33
账面价值						
期末账面 价值	141,979,977.83	18,492,489.95	77,898,872.99	600,181.22	2,739,931.19	241,711,453.18
期初账面 价值	99,088,576.41	9,952,274.30	87,278,204.25	905,257.80	3,271,043.45	200,495,356.21

(2) 经营租出固定资产

项 目	期末账面价值
房屋及建筑物	230,413.90
小 计	230,413.90

(3) 未办妥产权证书的固定资产的情况说明

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
综合仓库	49,712,876.84	正在办理中
门卫房	111,144.67	正在办理中
小 计	49,824,021.51	

12. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
透皮制剂车间项目	6,953,247.71		6,953,247.71			
待安装设备	3,812,048.14		3,812,048.14	3,193,081.54		3,193,081.54
智能化数字车间	1,781,759.91		1,781,759.91	1,781,759.91		1,781,759.91
安全生产信息管理平台	159,292.04		159,292.04	159,292.04		159,292.04
综合仓库建设工程				38,164,090.44		38,164,090.44
合 计	12,706,347.80		12,706,347.80	43,298,223.93		43,298,223.93

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数(万元)	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末数
透皮制剂车间项目	2,296.00		6,953,247.71			6,953,247.71
待安装设备		3,193,081.54	3,903,641.10	3,284,674.50		3,812,048.14
智能化数字车间	21,838.00	1,781,759.91				1,781,759.91

工程名称	预算数(万元)	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末数
安全生产信息管理平台	18.00	159,292.04				159,292.04
综合仓库建设工程	5,210.00	38,164,090.44	12,482,534.97	50,646,625.41		-
合计	29,362.00	43,298,223.93	23,339,423.78	53,931,299.91		12,706,347.80

(续上表)

工程名称	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计金额	本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
透皮制剂车间项目	30.28	30.00				自筹
待安装设备						自筹
智能化数字车间	0.82	0.50				自筹
安全生产信息管理平台	88.50	90.00				自筹
综合仓库建设工程	97.21	100.00				自筹
小计						

13. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
账面原值		
期初数	16,934,194.46	16,934,194.46
本期增加金额	6,563,324.59	6,563,324.59
1) 租入	6,563,324.59	6,563,324.59
本期减少金额	16,882,567.40	16,882,567.40
1) 处置	16,882,567.40	16,882,567.40
期末数	6,614,951.65	6,614,951.65
累计折旧		
期初数	12,962,450.50	12,962,450.50

项 目	房屋及建筑物	合 计
本期增加金额	4,538,397.27	4,538,397.27
1) 计提	4,538,397.27	4,538,397.27
本期减少金额	15,497,807.36	15,497,807.36
1) 处置	15,497,807.36	15,497,807.36
期末数	2,003,040.41	2,003,040.41
账面价值		
期末账面价值	4,611,911.24	4,611,911.24
期初账面价值	3,971,743.96	3,971,743.96

14. 无形资产

项 目	土地使用权	软 件	合 计
账面原值			
期初数	48,357,313.50	13,350,717.17	61,708,030.67
本期增加金额		3,523,807.54	3,523,807.54
1) 购置		3,523,807.54	3,523,807.54
本期减少金额			
期末数	48,357,313.50	16,874,524.71	65,231,838.21
累计摊销			
期初数	5,733,229.41	6,667,177.88	12,400,407.29
本期增加金额	967,597.44	1,429,712.44	2,397,309.88
1) 计提	967,597.44	1,429,712.44	2,397,309.88
本期减少金额			
期末数	6,700,826.85	8,096,890.32	14,797,717.17
账面价值			
期末账面价值	41,656,486.65	8,777,634.39	50,434,121.04
期初账面价值	42,624,084.09	6,683,539.29	49,307,623.38

15. 长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修费	1,832,459.18	681,420.55	1,118,953.97		1,394,925.76
合 计	1,832,459.18	681,420.55	1,118,953.97		1,394,925.76

16. 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

项 目	期末数		期初数	
	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
预计负债	25,107,709.99	3,766,156.50	21,614,548.26	3,242,182.24
资产减值准备	20,267,952.51	3,040,192.88	10,363,694.87	1,554,554.23
租赁负债	5,006,707.42	552,113.06	3,425,281.06	508,563.79
合 计	50,382,369.92	7,358,462.44	35,403,524.19	5,305,300.26

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末数		期初数	
	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
固定资产一次性加速折旧的所得税影响	59,928,031.95	8,954,489.67	64,757,842.61	9,669,090.26
使用权资产	4,611,911.24	510,522.82	3,971,743.96	590,645.32
合 计	64,539,943.19	9,465,012.49	68,729,586.57	10,259,735.58

(3) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣亏损	543,804,860.28	543,612,873.13
递延收益	22,753,879.24	21,683,060.50
资产减值准备	9,368,266.61	5,670,543.85
预计负债	1,694,448.00	2,771,040.00
合 计	577,621,454.13	573,737,517.48

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数	备注
2028 年	72,710,314.65	74,527,421.64	
2029 年	113,245,375.10	113,245,375.10	
2030 年	107,790,985.36	107,790,985.36	
2031 年	122,218,673.40	122,218,673.40	
2032 年	48,378,128.15	48,378,128.15	
2033 年	70,448,133.68	70,448,133.68	
2034 年	7,004,155.80	7,004,155.80	
2035 年	2,009,094.14		
合 计	543,804,860.28	543,612,873.13	

17. 其他非流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	13,849,850.90		13,849,850.90	5,926,535.23		5,926,535.23
合 计	13,849,850.90		13,849,850.90	5,926,535.23		5,926,535.23

18. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 期末资产受限情况

项 目	期末账面余额	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,113,237.47	3,113,237.47	综合仓库项目保证金
货币资金	5,346,000.00	5,346,000.00	司法冻结
合 计	8,459,237.47	8,459,237.47	

(2) 期初资产受限情况

项 目	期初账面余额	期初账面价值	受限原因
货币资金	3,111,759.20	3,111,759.20	综合仓库项目保证金
合 计	3,111,759.20	3,111,759.20	

19. 应付账款

项 目	期末数	期初数
材料款	15,738,017.71	12,234,611.69
工程设备款	14,592,024.90	5,840,903.17
委外研发费用	12,473,489.44	5,528,336.00
费用类款项	1,689,781.07	1,301,973.45
其他	98,480.60	46,078.00
合 计	44,591,793.72	24,951,902.31

20. 预收款项

项 目	期末数	期初数
服务费	1,300,000.00	1,300,000.00
合 计	1,300,000.00	1,300,000.00

21. 合同负债

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
服务费	136,540,641.05	175,289,073.69
货款	10,679,585.00	15,070,362.06
合 计	147,220,226.05	190,359,435.75

(2) 账龄 1 年以上的重要的合同负债

项 目	期末数	未偿还或结转的原因
天津华津制药有限公司	13,420,988.63	未结算
安徽皓誉生物制药有限公司	8,900,000.00	未结算
江西普正制药股份有限公司	7,000,000.00	未结算
北京远方通达医药技术有限公司	5,600,000.00	未结算
四川恩威制药有限公司	4,932,560.13	未结算
江苏恩华药业股份有限公司	4,407,091.64	未结算
青岛国信制药有限公司	4,000,000.00	未结算
小 计	48,260,640.40	

22. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	32,827,031.46	146,080,807.64	152,351,767.71	26,556,071.39
离职后福利—设定提存计划		11,490,260.38	11,490,260.38	
其他		353,829.13	353,829.13	
合 计	32,827,031.46	157,924,897.15	164,195,857.22	26,556,071.39

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	32,827,031.46	128,532,586.05	134,803,546.12	26,556,071.39
职工福利费		5,609,456.36	5,609,456.36	
社会保险费		5,778,423.03	5,778,423.03	
其中：医疗保险费		5,488,540.23	5,488,540.23	
工伤保险费		289,882.80	289,882.80	
住房公积金		6,001,966.08	6,001,966.08	
工会经费和职工教育经费		158,376.12	158,376.12	
小 计	32,827,031.46	146,080,807.64	152,351,767.71	26,556,071.39

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		11,008,995.44	11,008,995.44	
失业保险费		481,264.94	481,264.94	
小 计		11,490,260.38	11,490,260.38	

23. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	914,520.73	233,959.09
房产税	464,012.92	318,594.95
代扣代缴个人所得税	334,410.04	341,650.05

项 目	期末数	期初数
土地使用税	101,349.26	101,349.26
企业所得税	6,499.15	
城市维护建设税	2,233.43	
教育费附加	957.18	
地方教育附加	638.12	
环境保护税	454.47	
合 计	1,825,075.30	995,553.35

24. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
押金保证金	1,245,100.00	1,050,000.00
费用类款项	275,026.47	341,734.78
应付暂收款	231,103.81	27,791.87
其他	35,904.52	43,280.40
合 计	1,787,134.80	1,462,807.05

25. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末数	期初数
一年内到期的租赁负债	3,818,026.31	3,425,281.06
合 计	3,818,026.31	3,425,281.06

26. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
待转销项税额	1,388,346.04	907,990.37
背书转让但尚未终止确认的应收票据		2,249,134.15
合 计	1,388,346.04	3,157,124.52

27. 租赁负债

项 目	期末数	期初数
尚未支付的租赁付款额	1,262,546.14	
减：未确认融资费用	73,865.03	
合 计	1,188,681.11	

28. 预计负债

项 目	期末数	期初数
产品质量保证	26,802,157.99	24,385,588.26
合 计	26,802,157.99	24,385,588.26

29. 递延收益

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	21,683,060.50	2,520,000.00	1,449,181.26	22,753,879.24	与资产相关的政府补助
合 计	21,683,060.50	2,520,000.00	1,449,181.26	22,753,879.24	

30. 股本

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	79,486,474.00						79,486,474.00

31. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	195,206,369.85			195,206,369.85
其他资本公积	36,995.00	887,880.00		924,875.00
合 计	195,243,364.85	887,880.00		196,131,244.85

(2) 其他说明

其他资本公积增加 887,880.00 元，系确认以权益结算的股份支付，详见本财务报表附注股份支付之说明。

32. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	27,361,978.15	5,809,279.25		33,171,257.40
合 计	27,361,978.15	5,809,279.25		33,171,257.40

(2) 其他说明

法定盈余公积增加 5,809,279.25 元，系按照 2025 年度母公司实现净利润的 10% 提取法定盈余公积。

33. 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
期初未分配利润	193,629,016.34	42,023,394.21
加：本期归属于母公司所有者的净利润	113,085,228.73	159,095,981.78
减：提取法定盈余公积	5,809,279.25	7,490,359.65
期末未分配利润	300,904,965.82	193,629,016.34

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	520,337,475.20	143,432,899.21	578,454,907.91	141,343,682.93
其他业务收入	41,576.16	29,403.31	41,804.60	29,403.30
合 计	520,379,051.36	143,462,302.52	578,496,712.51	141,373,086.23
其中：与客户之间的合同产生的收入	520,337,475.20	143,432,899.21	578,454,907.91	141,343,682.93

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
CRO 业务-研发成果转化	369,173,103.05	66,883,831.45	390,545,601.55	63,086,837.92
CRO 业务-受托研发服务	58,446,402.21	19,975,127.22	93,008,247.72	27,289,027.69
原料药业务	53,567,422.80	36,302,491.70	53,741,259.84	31,340,741.91
CMO 业务	36,773,874.76	19,220,911.87	33,129,316.10	19,417,359.81
其他	2,376,672.38	1,050,536.97	8,030,482.70	209,715.60
小 计	520,337,475.20	143,432,899.21	578,454,907.91	141,343,682.93

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境内	516,654,582.47	141,568,869.71	577,059,337.38	140,778,922.84
境外	3,682,892.73	1,864,029.50	1,395,570.53	564,760.09
小 计	520,337,475.20	143,432,899.21	578,454,907.91	141,343,682.93

3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
在某一时点确认收入	248,673,630.32	63,356,476.13	264,067,715.55	56,637,124.90
在某一时段内确认收入	271,663,844.88	80,076,423.08	314,387,192.36	84,706,558.03
小 计	520,337,475.20	143,432,899.21	578,454,907.91	141,343,682.93

4) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 107,686,491.99 元。

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
房产税	1,563,246.65	1,261,786.01
土地使用税	405,397.04	405,397.04
印花税	292,674.48	412,615.54
车船税	5,407.86	5,407.86

项 目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	3,014.95	
教育费附加	1,292.12	
环境保护税	906.76	5,914.61
地方教育附加	861.41	
合 计	2,272,801.27	2,091,121.06

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	12,879,115.10	14,756,875.64
差旅费	2,356,089.40	2,300,367.24
广告宣传费	647,385.22	803,599.61
办公费	259,157.72	399,827.30
业务招待费	202,526.36	368,385.26
其他	275,640.55	247,537.47
合 计	16,619,914.35	18,876,592.52

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	24,334,953.32	26,113,505.70
折旧及摊销费	8,070,410.26	6,312,340.61
中介咨询费	5,907,134.34	3,519,171.71
办公及差旅费	3,185,549.45	2,182,935.52
业务招待费	2,483,190.79	1,851,578.09
租赁及物业管理费	1,132,155.07	830,765.74
股权激励费用	887,880.00	916,702.50
低值易耗品	651,126.74	552,066.96
安全环保费用	551,185.36	636,491.76
其他	6,466,926.87	3,383,818.13

项 目	本期数	上年同期数
合 计	53,670,512.20	46,299,376.72

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	81,057,240.47	85,950,941.03
材料	29,656,233.72	43,126,138.14
技术服务费	27,713,104.87	25,031,735.31
折旧与摊销	19,441,845.76	18,109,323.52
临床试验费	12,484,634.07	28,469,724.18
知识产权申请注册代理费	8,339,553.78	5,559,272.14
动力费	2,628,052.96	2,991,002.64
租赁及物业管理费	2,008,589.25	2,257,561.48
危废处置费	706,700.95	348,213.05
其他	3,872,567.82	2,172,756.75
合 计	187,908,523.65	214,016,668.24

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
手续费	161,034.44	116,279.98
未确认融资费用	117,273.88	157,654.65
汇兑损益	6,827.64	-1,686.52
未实现融资收益	-1,076,841.70	-888,776.45
利息收入	-2,132,663.08	-1,741,558.22
合 计	-2,924,368.82	-2,358,086.56

7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数
与收益相关的政府补助	4,110,455.35	4,652,932.06

项 目	本期数	上年同期数
与资产相关的政府补助	1,449,181.26	1,272,825.48
代扣个人所得税手续费返还	128,330.36	103,444.83
合 计	5,687,966.97	6,029,202.37

8. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	-8,264,789.64	-5,001,659.58
合 计	-8,264,789.64	-5,001,659.58

9. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-1,591,275.90	-771,176.77
合同资产减值损失	-4,544,559.32	-1,262,481.65
合 计	-6,135,835.22	-2,033,658.42

10. 资产处置收益

项 目	本期数	上年同期数
使用权资产处置收益	-103,272.78	
固定资产处置收益		-2,190.48
合 计	-103,272.78	-2,190.48

11. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数
违约金收入	15,000.00	51,000.00
废品收入	8,092.92	55,048.00
无需退回款项		595,646.27
其他	14,967.27	2.71
合 计	38,060.19	701,696.98

12. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数
滞纳金	232,502.47	
固定资产报废损失	7,519.90	212,833.35
其他	158.00	
赞助支出		40,000.00
罚款支出		7.05
合 计	240,180.37	252,840.40

13. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	129,207.97	106,160.78
递延所得税费用	-2,847,885.27	-1,563,637.79
合 计	-2,718,677.30	-1,457,477.01

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	110,351,315.34	157,638,504.77
按母公司适用税率计算的所得税费用	16,552,697.30	23,645,775.71
子公司适用不同税率的影响	47,590.20	-242,751.51
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	194,716.36	138,988.60
研发费用加计扣除的影响	-19,979,486.78	-22,251,096.35
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-50,465.56	-4,161,758.53
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	395,773.18	1,276,388.19
股份支付的影响	120,498.00	136,976.88
所得税费用	-2,718,677.30	-1,457,477.01

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到或支付的重要的投资活动有关的现金

(1) 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金

项 目	本期数	上年同期数
购入固定资产和其他长期资产	28,227,243.80	54,913,692.59
购入无形资产	3,523,807.54	1,005,111.17
合 计	31,751,051.34	55,918,803.76

2. 收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
政府补助	6,642,642.23	4,652,932.06
保证金	4,885,200.00	2,109,774.55
经营性利息收入	2,132,663.08	1,741,558.22
应付暂收款	76,498.54	906,619.57
其他	251,751.61	243,802.30
合 计	13,988,755.46	9,654,686.70

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
付现期间费用	78,623,075.95	79,311,240.35
司法冻结款	5,346,000.00	
保证金	3,385,589.27	980,562.00
应付暂收款	226,978.83	693,302.75
职工代垫款	19,780.38	78,239.95
其他	47,232.16	156,287.03
合 计	87,648,656.59	81,219,632.08

(3) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
经营租赁支出	4,178,839.12	4,382,202.68
合 计	4,178,839.12	4,382,202.68

3. 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	113,069,992.64	159,095,981.78
加：资产减值准备	6,135,835.22	2,033,658.42
信用减值准备	8,264,789.64	5,001,659.58
固定资产折旧、使用权资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	36,201,481.52	31,999,038.54
无形资产摊销	2,397,309.88	2,262,662.28
长期待摊费用摊销	1,118,953.97	1,582,893.52
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）	103,272.78	2,190.48
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	7,519.90	212,833.35
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	-952,740.18	-732,808.32
投资损失（收益以“-”号填列）		
补充资料		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,053,162.18	-522,127.91
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-794,723.09	-1,041,509.88
存货的减少（增加以“-”号填列）	-2,806,653.06	-3,278,293.06
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-132,336,466.05	-76,580,387.26
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-29,470,179.52	3,902,170.72
其他	887,880.00	916,702.50
经营活动产生的现金流量净额	-226,888.54	124,854,664.74
(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		
新增使用权资产		
(3) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	199,598,110.96	235,461,717.60
减：现金的期初余额	235,461,717.60	170,894,498.81

补充资料	本期数	上年同期数
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	-35,863,606.64	64,567,218.79

4. 现金和现金等价物的构成

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
(1) 现金	199,598,110.96	235,461,717.60
其中：库存现金	4,776.00	37,693.50
可随时用于支付的银行存款	199,593,334.96	235,424,024.10
可随时用于支付的其他货币资金		
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		
(2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
(3) 期末现金及现金等价物余额	199,598,110.96	235,461,717.60
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(2) 不属于现金和现金等价物的货币资金

项 目	期末数	期初数	不属于现金和现金等价物的理由
司法冻结款	5,346,000.00		司法冻结，使用受限
综合仓库项目保证金	3,113,237.47	3,111,759.20	使用受限
小 计	8,459,237.47	3,111,759.20	

5. 筹资活动相关负债变动情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债（含一年	3,425,281.06		6,837,566.74	3,817,684.85	1,438,455.53	5,006,707.42

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
内到期的租赁负 债)						
小 计	3,425,281.06		6,837,566.74	3,817,684.85	1,438,455.53	5,006,707.42

6. 不涉及现金收支的重大活动

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	41,318,724.15	30,795,807.66
其中：支付货款	21,579,921.87	17,227,862.12
支付固定资产等长期 资产购置款	19,738,802.28	13,567,945.54

(四) 其他

1. 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币 余额
应收账款			612,848.52
其中：美元	87,191.06	7.0288	612,848.52
合同负债			66,891.33
其中：美元	9,516.75	7.0288	66,891.33

2. 租赁

(1) 公司作为承租人

1) 使用权资产相关信息

使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)13之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策

公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十八)之说明。

计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	750,405.74	1,681,549.96

项 目	本期数	上年同期数
合 计	750,405.74	1,681,549.96

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	117,609.32	157,654.65
与租赁相关的总现金流出	4,929,244.86	6,063,752.64

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注九(二)之说明。

(2) 公司作为出租人

经营租赁

1) 租赁收入

项 目	本期数	上年同期数
租赁收入	41,576.16	41,804.60

2) 经营租赁资产

项 目	期末数	上年期末数
固定资产	230,413.90	259,944.18
小 计	230,413.90	259,944.18

经营租出固定资产详见本财务报表附注五(一)11之说明。

3) 根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁未来将收到的未折现租赁收款额

剩余期限	期末数	上年期末数
1年以内	45,442.49	36,279.28
合 计	45,442.49	36,279.28

六、研发支出

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	81,057,240.47	85,950,941.03
材料	29,656,233.72	43,126,138.14
技术服务费	27,713,104.87	25,031,735.31
折旧与摊销	19,441,845.76	18,109,323.52
临床试验费	12,484,634.07	28,469,724.18

项 目	本期数	上年同期数
知识产权申请注册代理费	8,339,553.78	5,559,272.14
动力费	2,628,052.96	2,991,002.64
租赁及物业管理费	2,008,589.25	2,257,561.48
危废处置费	706,700.95	348,213.05
其他	3,872,567.82	2,172,756.75
合 计	187,908,523.65	214,016,668.24
其中：费用化研发支出	187,908,523.65	214,016,668.24

七、在其他主体中的权益

(一) 企业集团的构成

1. 公司将朗诺制药、安捷生物、百诺国际、贝克生物、济南丹枫 5 家子公司纳入合并财务报表范围。

2. 子公司基本情况

子公司名称	注册资 本（万元）	主要经营地 及注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方 式
				直接	间接	
朗诺制药	6,000.00	山东德州	制造业	100.00		投资设立
安捷生物	2,000.00	山东济南	医药技术研 发服务业	100.00		投资设立
贝克生物	3,000.00	上海	医药技术研 发服务业	70.00	30.00	投资设立
丹枫合伙	900.00	山东济南	商务服务		96.67	投资设立
百诺国际	1,000.00	山东济南	批发和零售 业	100.00		投资设立

(二) 其他原因的合并范围变动

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
贝克生物	新设子公司	2025 年 10 月 28 日	2,100 元	99.00%
丹枫合伙	新设子公司	2025 年 10 月 14 日	870 元	96.67%

八、政府补助

(一) 本期新增的政府补助情况

项 目	本期新增补助金额
与资产相关的政府补助	2,520,000.00
其中：计入递延收益	2,520,000.00
与收益相关的政府补助	4,110,455.35
其中：计入其他收益	4,110,455.35
合 计	6,630,455.35

(二) 涉及政府补助的负债项目

财务报表列报项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	本期计入营业外收入金额
递延收益	21,683,060.50	2,520,000.00	1,449,181.26	
小 计	21,683,060.50	2,520,000.00	1,449,181.26	

(续上表)

财务报表列报项目	本期冲减成本费用金额	本期冲减资产金额	其他变动	期末数	与资产/收益相关
递延收益				22,753,879.24	与资产相关
小 计				22,753,879.24	

(三) 计入当期损益的政府补助金额

项 目	本期数	上年同期数
本期计入其他收益的政府补助金额	5,559,636.61	5,925,757.54
合 计	5,559,636.61	5,925,757.54

九、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡,将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平,使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险,建立适当的风险承受底线和进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

（2）违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)2、五(一)3、五(一)4、五(一)6、五(一)8及五(一)10之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项和合同资产

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2025年12月31日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款和合同资产的27.85%（2024年12月31日：38.53%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款和合同资产余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
应付账款	44,591,793.72	44,591,793.72	44,591,793.72		
其他应付款	1,787,134.80	1,787,134.80	1,787,134.80		

项 目	期末数				
	租赁负债	5,006,707.42	5,146,980.25	3,884,434.11	1,262,546.14
小 计	51,385,635.94	51,525,908.77	50,263,362.63	1,262,546.14	

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付账款	24,951,902.31	24,951,902.31	24,951,902.31		
其他应付款	1,462,807.05	1,462,807.05	1,462,807.05		
租赁负债	3,425,281.06	3,479,019.55	3,479,019.55		
小 计	29,839,990.42	29,893,728.91	29,893,728.91		

(三) 市场风险

市场风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险,浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例,并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

外汇风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营,且主要活动以人民币计价。因此,本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1之说明。

十、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

项 目	期末公允价值			
	第一层次公允	第二层次公允	第三层次公允	合 计

	价值计量	价值计量	价值计量	
持续的公允价值计量			8,057,796.49	8,057,796.49
1. 应收款项融资			8,057,796.49	8,057,796.49
持续以公允价值计量的资产总额			8,057,796.49	8,057,796.49

(二) 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

本公司持有的第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收银行承兑汇票，其信用风险较小且剩余期限较短，本公司以其票面余额确定其公允价值。

(三) 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

期末公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等，其账面价值与公允价值差异较小。

十一、关联方关系及其交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例 (%)	母公司对本公司的表决权比例 (%)
山东兰美投资有限公司	山东济南	以自有资金投资、企业管理咨询	900 万元	40.26	40.26

本公司的母公司情况的说明

山东兰美投资有限公司（以下简称兰美投资），系由孟凡清、焦梅共同出资组建的有限责任公司，于 2010 年 11 月 17 日在济南高新技术产业开发区管委会市场监管局登记设立。兰美投资现持有统一社会信用代码为 91370100560788115Y 的营业执照，注册资本 900.00 万元，股东为孟凡清（出资比例 95%）和焦梅（出资比例 5%）。

(2) 本公司最终控制方是孟凡清、焦梅夫妇。孟凡清直接持有公司 26,722,200 股，占公司股本总额的 33.6185%。此外，孟凡清和焦梅通过控制兰美投资控制公司股份 31,998,000 股，孟凡清通过控制济南君和企业管理咨询有限合伙企业（有限合伙）（以下简称君和咨询）

控制公司股份 7,904,000 股。孟凡清、焦梅夫妇合计控制公司股份 66,624,200 股, 占公司股本总额的 83.8183%。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

3. 本公司的合营和联营企业情况

本公司不存在合营企业和联营企业。

4. 本公司的其他关联方情况

本公司的其他关联方

关联方名称	与本公司的关系
孟凡清、焦梅	实际控制人
君和咨询	同受实际控制人控制
济南万融企业管理咨询合伙企业（有限合伙）（以下简称万融咨询）	同受实际控制人控制
山东兰美投资有限公司	控股股东
山东华致林医药科技股份有限公司	受关键管理人员控制

(二) 关联方交易情况

1. 采购货物

关联方名称	关联交易内容	本期数	上年同期数
山东华致林医药科技股份有限公司	药用低密度聚乙烯袋	57,009.96	61,888.05
小 计		57,009.96	61,888.05

2. 关联出租情况

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上年同期确认的租赁收入
兰美投资	房屋建筑物	20,788.08	20,902.30
君和咨询	房屋建筑物	10,394.04	10,451.15
万融咨询	房屋建筑物	10,394.04	10,451.15

3. 关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	4,433,426.67	6,173,624.25

4. 关联方应收应付款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
------	-----	-----	-----

		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	兰美投资			22,783.50	1,139.18
	君和咨询			11,391.75	569.59
	万融咨询			11,391.75	569.59
小 计				45,567.00	2,278.35

十二、股份支付

(一) 股份支付总体情况

2024年12月11日，根据公司2024年第三次临时股东大会决议，孟凡清将其通过君和咨询持有的公司21万股股份以5.65元/股通过万融咨询授予胡晓龙等6名员工。根据坤元资产评估有限公司2025年5月8日出具的《山东百诺医药股份有限公司以财务报告为目的涉及的股东全部权益价值评估项目资产评估报告》（坤元评报〔2025〕623号），公司2024年9月30日每股净资产公允价值为26.79元/股，故本次股权激励的授予价格低于公允价格，构成股份支付。万融咨询合伙协议中对此次授予设定了五年的服务期限，属于设定服务期的股份支付计划。

根据企业会计准则的规定，公司以可行权权益工具最佳估计数为基础，按照授予日权益工具的公允价值为依据，确认股份支付费用，并在设定服务期限内进行摊销，2025年度摊销金额计入管理费用为887,880.00元，相应计入资本公积（其他资本公积）。

(二) 以权益结算的股份支付情况

明细情况

授予日权益工具公允价值的确定方法和重要参数	按照公司最近一期外部投资者投资价格确定
可行权权益工具数量的确定依据	根据可行权人数变动等后续信息，修正预计可行权的股票梳理
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	32,750,848.94

(三) 本期确认的股份支付费用总额

授予对象	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	169,120.00	
研发人员	465,080.00	

授予对象	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	126,840.00	
生产人员	126,840.00	
合计	887,880.00	

十三、承诺及或有事项

2025年11月14日，公司收到广东省汕头市龙湖区人民法院《民事裁定书》（（2025）粤0507民初8007号），汕头经济特区鮀滨制药厂与公司技术转让合同纠纷，向法院申请财产保全，并获法院裁定冻结公司在中国工商银行济南历城支行账户存款234.60万元、中国农业银行济南花园路支行账户存款300万元，保全期限一年。

截至2025年12月31日，本公司不存在其他需要披露的重大承诺事项及或有事项。

十四、资产负债表日后事项

截至本财务报表报出日，公司不存在需要披露的重大资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

分部信息

本公司主要业务为医药研发CRO业务、CMO业务和原料药业务。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。且本公司不存在多种经营或跨地区经营分部，故本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财务报表附注五（二）1之说明。

十六、母公司财务报表主要项目注释

（一）母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

（1）账龄情况

账龄	期末数	期初数
1年以内	131,884,428.75	73,839,317.61
1-2年	80,577,696.40	47,982,332.03
2-3年	35,418,375.17	125,401,243.45

账 龄	期末数	期初数
3-4 年	59,537,913.92	34,119,895.58
4-5 年	68,692,640.87	69,664,089.76
5 年以上	43,171,728.09	16,012,776.79
账面余额合计	419,282,783.20	367,019,655.22
减：坏账准备	13,024,900.48	6,767,785.80
账面价值合计	406,257,882.72	360,251,869.42

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	419,282,783.20	100.00	13,024,900.48	3.11	406,257,882.72
合 计	419,282,783.20	100.00	13,024,900.48	3.11	406,257,882.72

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	367,019,655.22	100.00	6,767,785.80	1.84	360,251,869.42
合 计	367,019,655.22	100.00	6,767,785.80	1.84	360,251,869.42

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

① 组合情况

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联往来组合	290,561,794.74		
账龄组合	128,720,988.46	13,024,900.48	10.12
小 计	419,282,783.20	13,024,900.48	3.11

② 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	79,455,211.89	3,972,760.59	5.00
1-2 年	39,601,189.63	3,960,118.96	10.00
2-3 年	3,552,613.91	1,065,784.17	30.00
3-4 年	4,045,768.24	2,022,884.12	50.00
4-5 年	314,260.73	251,408.58	80.00
5 年以上	1,751,944.06	1,751,944.06	100.00
小 计	128,720,988.46	13,024,900.48	10.12

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提 坏账准备	6,767,785.80	6,257,114.68				13,024,900.48
合 计	6,767,785.80	6,257,114.68				13,024,900.48

(4) 本期无实际核销的应收账款。

(5) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

单位名称	账面余额			占应收账款和合 同资产期末余额 合计数的比例 (%)	应收账款坏账 准备和合同资 产减值准备
	应收账款	合同资产	小 计		
朗诺制药	290,561,794.74		290,561,794.74	58.38	
江苏柯菲平医药股份有限公 司	3,100,000.00	16,450,000.00	19,550,000.00	3.93	3,020,257.90
山东新华制药股份有限公司	16,000,000.00	1,600,028.94	17,600,028.94	3.54	970,020.09
广州白云山医药集团股份有 限公司白云山制药总厂	7,800,000.00	4,650,413.72	12,450,413.72	2.50	622,520.69
沂南力诺制药有限责任公司	10,760,000.00	1,680,000.00	12,440,000.00	2.50	622,000.00
小 计	328,221,794.74	24,380,442.66	352,602,237.40	70.85	5,234,798.68

2. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
------	-----	-----

款项性质	期末数	期初数
押金及保证金	1,336,532.00	2,857,472.00
应收暂付款	869,413.66	883,376.85
其他		45,567.00
账面余额合计	2,205,945.66	3,786,415.85
减：坏账准备	621,979.66	700,549.39
账面价值合计	1,583,966.00	3,085,866.46

(2) 账龄情况

账龄	期末数	期初数
1年以内	1,348,573.66	1,009,505.85
1-2年	80,562.00	2,139,487.00
2-3年	139,487.00	250,256.00
3-4年	250,256.00	35,200.00
4-5年	35,200.00	42,592.00
5年以上	351,867.00	309,375.00
账面余额合计	2,205,945.66	3,786,415.85
减：坏账准备	621,979.66	700,549.39
账面价值合计	1,583,966.00	3,085,866.46

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	2,205,945.66	100.00	621,979.66	28.20	1,583,966.00
合计	2,205,945.66	100.00	621,979.66	28.20	1,583,966.00

(续上表)

种类	期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	3,786,415.85	100.00	700,549.39	18.50	3,085,866.46
合计	3,786,415.85	100.00	700,549.39	18.50	3,085,866.46

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
关联方组合	10,126.51		
账龄组合	2,195,819.15	621,979.66	28.33
其中：1年以内	1,338,447.15	66,922.36	5.00
1-2年	80,562.00	8,056.20	10.00
2-3年	139,487.00	41,846.10	30.00
3-4年	250,256.00	125,128.00	50.00
4-5年	35,200.00	28,160.00	80.00
5年以上	351,867.00	351,867.00	100.00
小计	2,205,945.66	621,979.66	28.20

(4) 坏账准备变动情况

项目	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)	
期初数	50,475.29	213,948.70	436,125.40	700,549.39
期初数在本期	---	---	---	
—转入第二阶段	-4,028.10	4,028.10		
—转入第三阶段		-13,948.70	13,948.70	
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	20,475.17	-195,971.90	96,927.00	-78,569.73
本期收回或转				

项 目	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）	
回				
本期核销				
其他变动				
期末数	66,922.36	8,056.20	547,001.10	621,979.66
期末坏账准备计提比例（%）	5.00	10.00	70.42	28.20

(5) 本期无实际核销的其他应收款。

(6) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例（%）	坏账准备
济南迪亚实业有限责任公司	押金及保证金	24,360.00	1 年以内	33.13	1,218.00
		88,987.00	2-3 年		26,696.10
		249,257.00	3-4 年		124,628.50
		35,200.00	4-5 年		28,160.00
		333,017.00	5 年以上		333,017.00
上海高谦置业有限公司	押金及保证金	250,000.00	1 年以内	11.33	12,500.00
锦州奥鸿药业有限责任公司	押金及保证金	200,000.00	1 年以内	9.07	10,000.00
济南成家商业运营有限公司	押金及保证金	79,762.00	1-2 年	3.62	7,976.20
华北制药股份有限公司	押金及保证金	50,000.00	2-3 年	2.27	15,000.00
小计		1,310,583.00		59.41	559,195.80

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	111,987,345.00		111,987,345.00	80,564,545.00		80,564,545.00

项 目	期末数			期初数		
	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 计	111,987,345.00		111,987,345.00	80,564,545.00		80,564,545.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数		本期增减变动				期末数	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
朗诺制药	60,433,310.00		295,960.00				60,729,270.00	
安捷生物	20,131,235.00		126,840.00				20,258,075.00	
百诺国际			10,000,000.00				10,000,000.00	
贝克生物			21,000,000.00				21,000,000.00	
小 计	80,564,545.00		31,422,800.00				111,987,345.00	

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	349,559,806.64	125,493,189.04	379,755,108.83	111,371,271.76
其他业务收入	234,611.85	163,719.67	376,381.42	330,673.36
合 计	349,794,418.49	125,656,908.71	380,131,490.25	111,701,945.12
其中：与客户之间的合同产生的收入	349,559,806.64	125,493,189.04	379,755,108.83	111,371,271.76

2. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	52,688,548.76	57,551,041.21
技术服务费	24,674,296.96	23,887,025.32
材料	20,474,372.04	26,355,410.97
折旧与摊销	11,036,315.17	10,025,029.34

项 目	本期数	上年同期数
临床试验费	3,990,323.86	28,469,724.18
知识产权申请注册代理费	3,328,480.00	1,860,752.00
租赁及物业管理费	1,453,242.37	1,708,218.23
动力费	902,823.84	1,145,920.45
危废处置费	367,360.18	123,630.37
其他	3,943,221.99	1,656,482.88
合 计	122,858,985.17	152,783,234.95

十七、其他补充资料

(一) 非经常性损益

非经常性损益明细表

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	-110,792.68	
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	5,559,636.61	
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		
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		

项 目	金额	说明
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	-194,600.28	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	128,330.36	
小 计	5,382,574.01	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）	6,600.97	
少数股东权益影响额（税后）	-4.98	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	5,375,978.02	

（二）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		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	20.46	1.42	1.42
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	19.49	1.36	1.36

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	113,085,228.73
非经常性损益	B	5,375,978.02
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	107,709,250.71
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	495,720,833.34

项 目	序号	本期数	
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E		
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F		
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G		
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H		
其他	公司股份支付增加归属于母公司的净资产	I1	887,880.00
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	6.00
	公司股份支付增加归属于母公司的净资产	I2	
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	
报告期月份数	K	12.00	
加权平均净资产	$L = D + A/2 + E \times F/K - G \times H/K \pm I \times J/K$	552,707,387.71	
加权平均净资产收益率	$M = A/L$	20.46%	
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N = C/L$	19.49%	

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	113,085,228.73
非经常性损益	B	5,375,978.02
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C = A - B$	107,709,250.71
期初股份总数	D	79,486,474.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	

项 目	序号	本期数
报告期月份数	K	12.00
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I / K-J$	79,486,474.00
基本每股收益	$M=A/L$	1.42
扣除非经常性损益基本每股收益	$N=C/L$	1.36

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

山东百诺医药股份有限公司

二〇二六年三月十七日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	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	-110,792.68
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	5,559,636.61
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	
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财产损失	
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	-194,600.28

其他符合非经常性损益定义的损益项目	128,330.36
非经常性损益合计	5,382,574.01
减：所得税影响数	6,600.97
少数股东权益影响额（税后）	-4.98
非经常性损益净额	5,375,978.02

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用