

山东金城医药集团股份有限公司

2024 年年度报告



2025 年 3 月

2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人赵叶青、主管会计工作负责人刘静及会计机构负责人(会计主管人员)贺东声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及的未来发展陈述，属于计划性事项，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，注意投资风险。

公司可能存在政策风险、产品质量及安全环保风险、原材料供应及价格波动风险等，具体风险详见第三节管理层讨论与分析第十一部分“公司未来发展的展望”中可能面临的主要风险。本报告中如有涉及未来的计划、发展战略等方面的内容，均不构成本公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 379,331,587 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	38
第五节 环境和社会责任.....	53
第六节 重要事项.....	70
第七节 股份变动及股东情况.....	81
第八节 优先股相关情况.....	87
第九节 债券相关情况.....	88
第十节 财务报告.....	89

备查文件目录

公司 2024 年年度报告的备查文件包括：

- （一）载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）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。
- （三）报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- （四）其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：山东省淄博市淄川经济开发区双山路 1 号 金城医药证券部

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、医药集团、金城医药	指	山东金城医药集团股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《山东金城医药集团股份有限公司章程》
金城汇海、汇海医药	指	本公司全资子公司，山东汇海医药化工有限公司
金城柯瑞	指	本公司全资子公司，山东金城柯瑞化学有限公司
金城生物	指	本公司全资子公司，山东金城生物药业有限公司
金城素智	指	本公司全资子公司，上海金城素智药业有限公司
金城金素	指	本公司控股子公司，广东金城金素制药有限公司
金城泰尔	指	本公司全资子公司，北京金城泰尔制药有限公司
研究院公司	指	本公司全资子公司，山东金城医药研究院有限公司
昆仑药业	指	本公司全资子公司，山东金城昆仑药业有限公司
金城尼欧	指	本公司控股子公司，山东金城尼欧化学有限公司
金城实业	指	本公司控股股东，淄博金城实业投资股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
FDA	指	美国食品药品监督管理局 (Food and Drug Administration)
GMP	指	药品生产质量管理规范 (Good Manufacturing Practice of Medical Products)
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
元/万元/亿元	指	人民币元/万元/亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	金城医药	股票代码	300233
公司的中文名称	山东金城医药集团股份有限公司		
公司的中文简称	金城医药		
公司的外文名称（如有）	Shandong Jincheng Pharmaceutical Group Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Jincheng Pharma		
公司的法定代表人	赵叶青		
注册地址	山东省淄博市淄川经济开发区双山路 1 号		
注册地址的邮政编码	255188		
公司注册地址历史变更情况	2017 年 5 月 22 日公司注册地址由“山东省淄博市淄川区昆仑镇昆新路 26 号”变更为“山东省淄博市淄川经济开发区双山路 1 号”		
办公地址	山东省淄博市淄川经济开发区双山路 1 号		
办公地址的邮政编码	255188		
公司网址	http://www.jinchengpharm.com		
电子信箱	jcpc@300233.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	朱晓刚	倪艳莉、齐峰
联系地址	山东省淄博市淄川经济开发区双山路 1 号	山东省淄博市淄川经济开发区双山路 1 号
电话	0533-5439432	0533-5439432
传真	0533-6725431	0533-6725431
电子信箱	jcpc@300233.com	jcpc@300233.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn/
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》、巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
公司年度报告备置地点	山东金城医药集团股份有限公司证券部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	上会会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市静安区威海路 755 号 25 层
签字会计师姓名	张利法 毕浩翔

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	3,373,387,400.67	3,538,312,459.65	-4.66%	3,505,716,962.18
归属于上市公司股东的净利润（元）	196,780,752.11	174,709,358.21	12.63%	273,365,308.53
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	179,904,473.70	158,182,714.58	13.73%	264,177,367.18
经营活动产生的现金流量净额（元）	296,585,724.17	664,075,132.81	-55.34%	255,626,529.37
基本每股收益（元/股）	0.52	0.45	15.56%	0.71
稀释每股收益（元/股）	0.52	0.45	15.56%	0.71
加权平均净资产收益率	5.30%	4.75%	0.55%	7.81%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	5,604,990,741.71	5,916,079,328.81	-5.26%	5,826,161,860.31
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,766,981,964.99	3,714,133,643.74	1.42%	3,607,434,663.72

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	931,696,552.76	826,881,700.76	756,740,137.64	858,069,009.51
归属于上市公司股东的净利润	82,971,349.76	47,620,221.15	20,462,246.05	45,726,935.15
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	80,313,583.84	41,181,936.50	16,867,461.06	41,541,492.30
经营活动产生的现金流量净额	41,373,196.64	133,578,115.90	26,487,510.28	95,146,901.35

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分)	1,553,588.16	-3,955,159.16	-5,127,883.78	
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外)	16,811,010.56	20,542,633.74	19,141,348.49	
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	323,349.14	146,080.50		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,211,126.42	1,357,182.46	-1,439,174.28	
减: 所得税影响额	2,554,374.92	1,122,791.23	2,434,455.01	
少数股东权益影响额(税后)	468,420.95	441,302.68	951,894.07	
合计	16,876,278.41	16,526,643.63	9,187,941.35	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况:

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经

常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

（一）行业情况

根据中国证监会《上市公司行业分类指引》，公司所处行业为医药制造业。医药行业是我国国民经济的重要组成部分，涉及国民健康、社会稳定和经济发展，与人类健康息息相关。在全球经济不断发展、医疗科技持续突破以及民众保健意识逐步增强、医疗保障体制不断完善等多重因素的共同推动下，全球医药行业的市场规模总体呈现增长趋势。

2024 年是实现“十四五”规划目标任务的关键一年。国务院办公厅印发《深化医药卫生体制改革 2024 年重点工作任务》，部署了加强医改组织领导、深入推广三明医改经验、进一步完善医疗卫生服务体系、推动公立医院高质量发展、促进完善多层次医疗保障体系、深化药品领域改革创新、统筹推进其他重点改革等七个方面的工作任务。党的二十大报告也将“健康中国”作为我国 2035 年发展总体目标的一个重要方面，提出“把保障人民健康放在优先发展的战略位置，完善人民健康促进政策”。

2024 年 1 月 5 日，国家医疗保障局办公室发布《关于促进同通用名同厂牌药品省际间价格公平诚信、透明均衡的通知》，聚焦“四同药品”，对照全国现有挂网药品价格统计形成的监测价，即“挂网监测价”，进行全面梳理排查，到 2024 年 3 月底前，基本消除“四同药品”省际间的不公平高价、歧视性高价，推动医药企业价格行为更加公平诚信，促进省际间价格更加透明均衡，维护患者群众合法权益。2024 年 1 月 12 日，国家医疗保障局办公室发布《关于加强医药集中带量采购中选产品供应保障工作的通知》，以压实中选企业履约责任，确保临床用药稳定，巩固集中带量采购改革成果。2024 年 5 月 20 日，国家医疗保障局办公室发布《关于加强区域协同做好 2024 年医药集中采购提质扩面的通知》，推动集采工作提质扩面，进一步提升地方采购联盟的能力和规模，实现国家和地方两个层面上下联动、协同推进。2024 年 5 月 24 日，国家医疗保障局办公室发布《关于进一步推广三明医改经验持续推动医保工作创新发展的通知》，明确加快集采改革进度，国家地方协同推进，形成国采+全国联采新格局。2024 年 11 月 27 日，国家医保局、人力资源社会保障部印发通知，公布《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录（2024 年）》，将 91 种药品新增进入国家医保药品目录，药品总数增至 3159 种，目录自 2025 年 1 月 1 日起实施。

根据国家统计局数据显示，2024 年 1-12 月，全国规模以上工业企业营业收入 1,377,661.8 亿元，同比增长 2.1%；营业成本 1,173,148.2 亿元，同比增长 2.5%；利润总额 74,310.5 亿元，同比下降 3.3%。其中，营业收入 25,298.5 亿元，同比持平；营业成本 14,729.6 亿元，同比增长 2.0%；利润总额 3,420.7 亿元，同比下降 1.1%；化学原料和化学制品制造业营业收入 91,986.4 亿元，同比增长 4.2%；营业成本 79,805.8 亿元，同比增长 4.8%；利润总额 4,250.1 亿元，同比下降 8.6%。（数据来源：国家统计局网站）

（二）行业地位

公司专注于大医药大健康领域，经过二十余年的发展，形成了以医药化工、合成生物学、女性健康科技、高端抗感染以及新型烟草为核心发展领域，以医药中间体、原料药、制剂以及其他医药化工产品等为主要类型的产业发展体系，构建起多元化、协同发展的产业格局。公司头孢菌素类医药中间体及谷胱甘肽原料药市场占有率稳居前列。

报告期内，公司先后获评中国医药工业百强、山东省民营企业创新 100 强、淄博企业 100 强、淄博制造业企业 100 强、山东社会责任企业、淄博市绿色低碳高质量发展先进集体等多项荣誉。报告期内，子公司金城医化通过第五批国家制造业单项冠军企业复核，入选 2024 山东省管理标杆企业；金城生物获得第八批山东省制造业单项冠军，入选山东省 2024 年中小企业数字化转型试点企业；金城汇海获评山东省工程研究中心。目前公司所属子公司中有 4 家单项冠军企业，4 家专精特新企业，3 家荣获“绿色工厂”称号，公司及各子公司将继续发挥自身优势，坚持以市场为导向，以客户为中心，持续保持市场领先能力，不断推动公司实现更高质量发展。

二、报告期内公司从事的主要业务

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

（一）主要业务及产品

公司深耕医药化工、合成生物学、女性健康科技及高端抗感染领域，拓展新型烟草领域，形成了以五大领域为战略支撑的整体发展布局。公司主要产品有头孢侧链活性酯系列产品、生物制药及特色原料药、制剂以及其他医药化工产品。其中头孢侧链活性酯系列主要包括 AE 活性酯、头孢他啶活性酯、头孢克肟活性酯、头孢地尼活性酯等产品，主要用于合成头孢类抗生素；生物制药及特色原料药主要包括谷胱甘肽、丁二磺酸腺苷蛋氨酸以及泊沙康唑、枸橼酸托法替布等产品；终端制剂产品主要分为口服、外用及注射剂，涵盖抗感染、妇儿科等多个领域，主要产品有硝呋太尔制霉素阴道软胶囊、硝呋太尔胶囊、普罗雌烯乳膏/阴道用软胶囊、普罗雌烯氯喹那多阴道片以及注射用头孢唑林钠、注射用头孢他啶、注射用头孢吡辛钠，头孢羟氨苄胶囊、头孢克洛分散片等；其他医药化工产品主要包括烟碱、4AA 以及在医药化工领域具有广泛用途的 EDC、DIC 等中间体产品。

（二）经营模式

1、管理模式

公司实行集团化“战略运营型总部+精益工厂”管控模式，医药集团设立专业管理中心，实施战略运营管理，根据各产业实际情况，对各子公司实行不同管控方式和权限设置。医药集团统一组织制定公司发展战略，确定各子公司发展定位、产业方向和经营目标。各子公司作为独立法人企业，负责日常生产运营管理，承担质量、安全、环保的主体责任。

2、生产模式

公司制剂和原料药生产企业均已通过国家 GMP 认证，中间体生产企业也按照类 GMP 体系运行，根据年度经营目标、销售需求、库存大小、生产周期、检验时限等综合情况，编制年度生产计划。各公司实行精细化管理，落实管理责任，在整个生产流程当中，对各项关键质量控制点和工艺纪律进行严格把关，依据工艺操作规程进行生产，原则上遵循以销定产，根据公司客户反馈的产品需求情况编制月度销售计划。各子公司根据销售计划和产品库存情况及产能状况编制月度生产计划，车间按照月度生产计划分解到每日生产计划，并组织生产，保证供应。

3、销售模式

公司针对不同业务板块、不同产品特点采用以自营、招商及 OTC 相结合的销售模式。（1）公司医药中间体、原料药在国内的销售模式主要为直销，即由公司直接供应给下游原料药或制剂生产厂家；在国外市场方面，采用以公司自营出口为主，通过国内外贸公司出口为辅的出口模式。（2）公司化学药品制剂（主要包括口服、外用、注射产品）销售主要通过参与国家集采、地方联盟集采的直销和经销、OTC 模式开展。（3）保健品及动植物保护产品销售主要采用自主销售和代理销售模式，并逐步布局互联网、电商等新渠道。

4、研发模式

公司以国家认定企业技术中心和省重点实验室为依托，以各产业板块研发中心为平台，加快高端医药中间体、合成生物学、女性健康科技、高端抗感染以及新型烟草等产业平台建设。强化对外合作，做好委托开发、联合开发、技术投资、专利技术引进等工作，构建均衡的“多平台式”研发体系。公司与济南大学、山东理工大学、中国药科大学、浙江大学、华东理工大学等多所高等院校建立联合研发中心，合作研发医药化工、合成生物学、女性健康科技等领域产品，为公司科技创新和产品研发提供有力研发支持。

（三）报告期内开展的主要工作

2024 年是深入实施党的二十大精神、持续推进中国式现代化建设的重要一年，也是“十四五”规划实施进入攻坚克难、深化落实的关键时期。报告期内，公司坚持“聚焦主业、聚合资源、聚力创新”，以开放促变革，以变革促发展，积极拓市场、育增量、广合作、谋发展。报告期内，公司整体运行平稳，保持了稳健发展的良好态势。报告期内，公司主要开展了以下工作：

1、市场开拓，各板块业务稳中有进

报告期内，公司各业务板块呈现良好的发展态势，公司在大客户销售、处方药销售、OTC 药物销售以及电商平台等方面积极布局，通过优化和完善营销管理中心建设，提升市场响应速度，增强客户服务能力，为业务拓展奠定坚实基础。

公司中间体领域主要产品 AE 活性酯、头孢克肟活性酯、4AA 销量增幅明显，AABI、DIC 以及烟碱等医药化工产品销量增幅超 100%。在合成生物学领域，公司一方面深度挖掘国内市场潜力，一方面积极进军海外市场，全力开拓增量市场，谷胱甘肽、腺苷蛋氨酸、PQQ 海外市场开发取得新突破。与此同时，

公司不断拓展合成生物学产品的应用边界，在动物保健、植物保护以及水产养殖等领域积极布局，持续探索新的业务增长点，为公司的可持续发展奠定坚实基础。

报告期内，公司着重加强女性健康领域的投入，与欧美妇科领域国际知名公司围绕女性健康开展合作交流，拓展更年期管理、辅助生殖、骨质疏松等产品管线；与中国药科大学签订战略合作协议，围绕女性健康药物的长效制剂、改良型新药和创新药，共同进行产品开发。报告期内，朗依系列产品、萘丁美酮、注射用氯诺昔康中标地方集采，有效提升“金城朗依”品牌影响力。

报告期内，公司积极开展业务拓展和渠道建设，烟碱销量居行业前列，与行业下游头部企业建立合作伙伴关系；中标“河南黄金叶投资管理有限公司香原料比质比价项目”“河南卷烟工业烟草薄片有限公司香精香料采购项目”，入围“安徽中烟工业有限责任公司香精香料及添加剂采购项目”中标候选人。

2、融合创新，技术创新能力持续提升

报告期内，公司持续开展药品研发工作，磷酸奥司他韦、氯诺昔康、乳糖酸克拉霉素、注射用头孢米诺钠、头孢羟氨苄干混悬剂、瑞巴派特片等 8 个产品相继获得批文；完成泊沙康唑、腺苷蛋氨酸 FDA 批准前现场检查，富马酸比索洛尔原料药获得欧盟 CEP 认证。

合成生物学方面，金城生物通过“谷胱甘肽制造关键技术创新及产业化”项目科技成果鉴定，被认定为整体技术达到国际先进水平。合成生物学产品开发取得新进展，实现了 4AA 用酶的迭代升级，提高产品技术指标，降低生产成本。谷胱甘肽成功获得俄罗斯联邦工业和贸易部签发的 GMP 证书；对甲苯磺酸硫酸盐（SAmE-DT）顺利通过美国 FDA NDI 认证，代表了 FDA 官方机构对金城生物产品品质与安全性的充分肯定。

报告期内，公司与济南大学、山东理工大学、中国药科大学等院校围绕公司发展战略，在化学合成、生物发酵以及女性健康科技领域持续开展研发合作。报告期内，公司与济南大学和山东理工大学联合建设的山东省抗传染病药物技术重点实验室，入围首批省重点实验室名单；与山东理工大学联合成立“合成生物学与工程生物技术研究院暨生物合成药物产业创新研究院”，通过团队共创、人才共育、平台共搭、资源共享等方式，坚定走专精特新之路、绿色合成之路、生物智造之路，绘就金城“第二成长曲线”；与中国药科大学签署战略合作协议，共建“女性健康药物创新中心”，在人才培养、药品开发等方面开展全方位、深层次、多领域的合作，助力合作项目的产业转化。

报告期内，公司获得山东省科技进步二等奖 1 项，入选“中央引导地方科技发展资金项目”1 项，入围山东省重点实验室重组（第一批）名单，获批设立山东省服务业创新中心，省级技术中心连续三年获评优秀，公司整体创新驱动动力显著提升。

3、固本强基，全面提升基础管理水平

报告期内，公司成立 EHS 管理委员会，推动落实各领域 EHS 工作。报告期内，各子公司安全管理保持总体稳定，上线“工业互联网+安全生产”信息化平台，试点工艺报警管理，持续优化安全生产管控模式。金城柯瑞获得省级安全活动月组织优秀企业称号，金城医化获得市级安全信息化示范企业和市级安全活动月组织优秀企业称号。

报告期内，公司升级环保管理理念，加强关键指标检测及评估，以确保环境、健康和安全绩效及组织管理达到法规要求。各子公司环保管理稳步提升，金城柯瑞、金城医化和金城生物均成功跻身重点行业绩效分级 B 级企业行列，以实际行动彰显了企业在绿色转型与创新中的卓越成就。金城柯瑞凭借自主研发的绿色生产技术，革新生产流程，降低污染物排放，提升资源利用率，成功通过生态环境部重污染天气重点行业绩效分级 B 级企业审核，荣获山东省工业和信息化厅“绿色工厂”称号。金城医化和金城生物顺利通过生态环境部重污染天气重点行业绩效分级 B 级企业复审。

在质量管理方面，公司以提升“品牌影响力”为重点任务，开展产品注册及申报工作。报告期内，金城素智头孢羟氨苄干混悬剂生产线、金城生物丁二磺酸腺苷蛋氨酸无菌原料药生产线及金城泰尔磷酸奥司他韦原料药生产线、普罗雌烯原料药生产线、注射用氯诺昔康通过 GMP 符合性检查，普罗雌烯乳膏通过 PIC/S (药品检查合作计划) 韩国官方现场检查。报告期内，公司成立新型烟草事业部，实施专业化管理，积极打造“规范的新型烟草产业技术型”企业。

公司积极聚焦技术创新与产品升级，进一步夯实精益生产和双基建设，显著提升了生产运营效率和质量管控水平。生产运营中心的能效得到充分发挥，“研产供销”全链条体系融合更加紧密，各环节协同创新与融合发展的能力显著增强，为公司高质量发展提供了强有力的支撑。

4、变革推动，持续打造管理创新型组织

报告期内，公司各部门按照建设学习型组织要求，开展多种形式的管理学习、对标交流，打破封闭性、经验性思维，增强开放性、创新性，实现团队管理思维的提升。报告期内，公司开展“学标杆 促管理”系列活动，加强对标交流，开展专题培训；启动第一届职业技能大赛，先后开展化学检验、自动化编程、财务审计等 6 个项目的技能比武；成功举办第九届管理创新项目评比活动，全面展示在生产管理、市场营销、风险管控、信息化建设、人力资源等多个领域的管理创新成果，推动了管理经验的交流与共享，为未来持续优化管理机制、提升核心竞争力注入了新的动能。

报告期内公司持续深化整合内部职能与协同创新，加力推进市场、BD 等职能的有机融合，进一步提升开放合作能力；推进研发体系变革，夯实精益生产、双基建设基础，发挥生产运营中心能效，“研产供销”体系融合更为紧密，协同创新、融合发展能力明显提升。

5、夯实内控，全面升级企业风险防控体系

报告期内，公司紧紧围绕“强内控、防风险、促合规”这一核心管理目标，充分借助信息化手段，全力打造风险、内控与合规一体化管理体系，致力于构建覆盖全面、全员参与、贯穿全过程、囊括全体系的风险防控机制。公司组建一体化项目工作组，深入调研各单位现有的风险管控举措，并积极吸纳律师团队给出的专业合规建议。在此基础上，通过优化内部控制制度，创新信息化管理流程等一系列切实有效的行动推进体系建设。报告期内公司重点推进了以下工作：一是搭建线上合规管理平台，实现了业务流程的实时审批和动态监控，大大提升了工作效率与流程透明度；二是建立覆盖全业务链条的风险识别体系，实现风险识别和量化评估；三是完善了内部控制手册，优化业务流程；四是开展了全员风险意识培训，有效提升了全员风险防控能力。

(四) 报告期内产品中标国家/地方集采情况：

类型	药品名称	规格	价格	公司名称	2024年1-12月 医疗机构的合计 实际采购量
国家集采	注射用头孢他啶	0.5g/1.0g	5.87元/支、9.98元/支	金城金素	926.67万支
	注射用头孢唑林钠	1.0g	14.5元/支		2422.42万支
	克林霉素磷酸酯注射液	6ml:0.9g	2.8元/支		73.74万支
	注射用哌拉西林钠他唑巴坦钠 ^{注1}	2.25g	16.3元/支、7.3元/支		1536.05万支
	注射用哌拉西林钠他唑巴坦钠	4.5g	27.71元/支、12.41元/支		1259.47万支
	注射用头孢哌酮钠舒巴坦钠	1.0g	3.5元/支		798.70万支
	注射用头孢哌酮钠舒巴坦钠	1.5g	4.77元/支		641.82万支
	注射用头孢哌酮钠舒巴坦钠	2.0g	5.95元/支		169.33万支
	注射用头孢噻肟钠	1.0g	2.78元/支		682.50万支
	注射用头孢噻肟钠	2.0g	4.72元/支		48.27万支
	胞磷胆碱钠注射液	0.25g	0.69元/支	金城泰尔	18.42万支
地方集采	注射用头孢唑林钠	0.25g	17.16元/支	金城素智	36万支
	注射用头孢唑林钠	1g	14.5元/支	金城金素	81.42万支
	注射用头孢他啶	0.5g/1g	4.29元/支、7.3元/支		65.4万支
	注射用头孢曲松钠	1g/2g	2.48元/支、4.18元/支		执行期自2025年始
	普瑞巴林胶囊	75mg*12	5.48元/盒		
	注射用头孢哌酮钠舒巴坦钠(2:1)	1.5g	4.77元/支		
	注射用头孢哌酮钠舒巴坦钠(2:1)	1.5g/3.0g	3.0元/支、5.1元/支		
	注射用头孢噻肟钠	1g/2g	18.16元/支、30.87元/支		
	氨磺必利口服溶液	60ml:6g	136元/瓶		12.47万支
硝呋太尔制霉素阴道软	6粒/12粒	3.45元/粒	金城泰尔	1184.79万粒	

	胶囊				
	硝呋太尔制霉菌素阴道软胶囊	6 粒/12 粒	4.5 元/粒		128.99 万粒
	硝呋太尔胶囊	0.1*28 粒/0.2*14 粒	0.82 元/粒、1.42 元/粒		376.32 万粒
	注射用氯诺昔康	8mg	6.5 元/支		执行期自 2025 年始
	萘丁美酮	0.5g*8 片	4.14 元/片		
	注射用丁二磺酸腺苷蛋氨酸	0.5g	26.96 元/支	金城生物	执行期自 2025 年始
	左氧氟沙星片	0.5g*18/0.25g*30	0.7883 元/片、0.455 元/片	金城素智	执行期自 2025 年始

注 1：上表中注射用哌拉西林钠他唑巴坦钠价格因执行国家组织药品联合采购办公室 2024 年 4 月 29 日发布的《关于调整部分国家组织药品集中采购品种中选结果的公告》，按照《全国药品集中采购文件》有关规定对哌拉西林他唑巴坦注射剂的中选价格予以调整，且自 2024 年 5 月 1 日起执行新的中选价格。

(五) 报告期内药品注册获批情况：

序号	名称/代码	注册分类	适应症或功能主治
1	注射用头孢唑林钠 (1.0g、1.5g、2.0g)	补充申请	适用于治疗皮肤和皮肤结构感染、尿路感染、呼吸道感染、败血症等疾病。
2	头孢羟氨苄干混悬剂 (10g、7.5g、5g)	补充申请	适用于敏感细菌引起的尿路感染、皮肤和皮肤组织感染、咽炎和/或扁桃腺炎等。
3	注射用头孢噻肟钠 (0.25g)	补充申请	适用于敏感细菌所致的下呼吸道感染、泌尿生殖道感染、妇科感染、菌血症/败血症、皮肤及皮肤软组织感染等。
4	注射用头孢米诺钠 (0.25g、0.5g、1.0g)	化药 4 类	适用于治疗敏感细菌引起的呼吸系统感染、泌尿系统感染、腹腔感染、盆腔感染、败血症等。
5	乳糖酸克拉霉素	原料药	其制剂用于治疗包括下呼吸道感染、上呼吸道感染和皮肤和软组织感染。
6	氯诺昔康	原料药	其制剂在临床上主要用于手术后急性中度疼痛的短期治疗。
7	磷酸奥司他韦	原料药	其制剂主要适用于成人、1 岁及 1 岁以上儿童的甲型和乙型流感治疗，成人、13 岁及 13 岁以上青少年的甲型和乙型流感的预防。
8	萘丁美酮分散片	生产场地变更	适用于类风湿性关节炎、骨关节炎。
9	注射用头孢哌酮钠舒巴坦钠 2:1	增规/一致性评价	治疗由敏感菌所引起的下列感染：上、下呼吸道感染；上、下泌尿道感染；腹膜炎、胆囊炎、胆管炎和其他腹腔内感染；败血症；脑膜炎；皮肤和软组织感染；骨骼及关节感染；盆腔炎、子宫内膜炎、淋病和其他生殖系统感染。
10	头孢氨苄干混悬剂	化药 3 类	用于敏感细菌所致的呼吸道感染、中耳感染、皮肤和软组织感染、骨和关节感染、泌尿生殖系统感染、口腔感染等。
11	注射用氯诺昔康	化药 4 类	适用于急性中度手术后疼痛以及与急性腰、坐骨神经痛相关的疼痛。
12	瑞巴派特片	化药 4 类	用于胃溃疡、急性胃炎、慢性胃炎的急性加重期胃粘膜病变(糜烂、出血、充血、水肿)的改善。
13	普罗雌烯	原料药	外阴、前庭部及阴道环部的萎缩性病变。

(六) 报告期内药品注册申报情况:

序号	名称/代码	注册分类	适应症或功能主治	注册所处阶段	进展情况
1	注射用头孢美唑钠 (0.25g、0.5g、1.0g、2.0g)	增规/一致性评价	治疗由敏感菌所引起的下列感染：上、下呼吸道感染；上、下泌尿道感染；腹膜炎、胆囊炎、胆管炎和其他腹腔内感染；败血症；脑膜炎；皮肤和软组织感染；骨骼及关节感染；盆腔炎、子宫内膜炎、淋病和其他生殖系统感染。	审评中	发补阶段，待回补
2	注射用头孢唑肟钠 (0.25g、0.5g、0.75g、1.0g、1.5g、2.0g)	化药 4 类	适用于敏感菌所致的下呼吸道感染、尿路感染、腹腔感染、盆腔感染、败血症、皮肤软组织感染、骨和关节感染、肺炎链球菌或流感嗜血杆菌所致脑膜炎和单纯性淋病。	审评中	已回补
3	乳糖酸红霉素	原料药	其制剂可作为为青霉素过敏患者治疗下列感染的替代用药：溶血性链球菌、肺炎链球菌等所致的急性扁桃体炎、急性咽炎、鼻窦炎；溶血性链球菌所致的猩红热、蜂窝织炎；白喉及白喉带菌者；气性坏疽、炭疽、破伤风；放线菌病；梅毒；李斯特菌病等。	审评中	待发补
4	注射用乳糖酸红霉素	化药 3 类	本品可作为青霉素过敏患者治疗下列感染的替代用药： 1. 溶血性链球菌、肺炎链球菌等所致的急性扁桃体炎、急性咽炎、鼻窦炎；溶血性链球菌所致猩红热、蜂窝织炎；白喉及白喉带菌者；气性坏疽、炭疽、破伤风；放线菌病；梅毒；李斯特菌病等。 2. 军团菌病。 3. 肺炎支原体肺炎。 4. 肺炎衣原体肺炎。 5. 衣原体属、支原体属所致泌尿生殖系感染。 6. 沙眼衣原体结膜炎。 7. 淋病奈瑟菌感染。 8. 厌氧菌所致口腔感染。 9. 空肠弯曲菌肠炎。 10. 百日咳。	审评中	审评中
5	注射用丁二磺酸腺苷蛋氨酸	化药 4 类	适用于肝硬化前和肝硬化所致肝内胆汁郁积。适用于妊娠期肝内胆汁郁积。	审评中	审评中
6	丁二磺酸腺苷蛋氨酸肠溶片 (0.5g)	化药 4 类	适用于肝硬化前和肝硬化所致肝内胆汁郁积。适用于妊娠期肝内胆汁郁积。	审评中	回补研究中
7	谷胱甘肽	欧盟注册：化学药	辅助治疗肝损伤；低氧血症；酒精中毒；药物中毒；电离射线所致治疗性损伤。此外，谷胱甘肽还具有抗氧化、降血脂、降血糖、抗过敏、提高免疫力等作用与功效，可用于治疗各种疾病导致的肝细胞受损，以及保护心脑血管疾病等用途。	审评中	审核中
8		美国 FDA 注册：化学药		提交注册	已提交
9		俄罗斯注册：化学药		审评中	审核中

10	丁二磺酸腺苷蛋氨酸	俄罗斯注册：化学药	丁二磺酸腺苷蛋氨酸是一种含有巯基的化合物，能够参与体内的脂肪代谢，还可以促进肝内甘油三酯的代谢，	审评中	审核中
11	氨酸	保加利亚注册：化学药	从而起到治疗肝脏疾病的作用。主要适用于肝硬化前和肝硬化导致的胆汁淤积。	审评中	审核中
12	匹多莫德分散片 临床有效性研究	临床有效性	本品为免疫促进剂，反复发作的上下呼吸道感染（咽炎、支气管炎、支气管炎、扁桃体炎）；反复发作的感染（鼻炎、鼻窦炎、耳炎）；泌尿系感染；科感染。可减少急性发作的次数，缩短病程，减轻发作的程度等。	审评中	审核中
13	头孢地尼干混悬	化药 3 类	用于治疗由敏感菌引起的轻度至中度感染。	审评中	审评中
14	比索洛尔氨氯地平片	化药 4 类	作为高血压治疗的替代疗法，用于目前同时服用与复方制剂剂量相同的单药且血压控制良好的患者。	审评中	审评中
15	克立硼罗	原料药	适用于 2 岁及以上轻度至中度特应性皮炎患者的局部外用治疗。	审评中	审评中
16	盐酸克林霉素棕榈酸酯	原料药	1. 革兰阳性菌引起的下列各种感染性疾病：急、慢性支气管炎、肺炎、皮肤和软组织感染、泌尿系统感染、骨髓炎等。2. 厌氧菌引起的各种感染性疾病：脓胸、肺脓肿、厌氧菌性肺炎、败血症、腹内感染、女性盆腔及生殖器感染等。	审评中	审评中
17	地屈孕酮片	化药 4 类	用于治疗内源性孕酮不足引起的疾病，如：痛经，子宫内膜异位症，继发性闭经，月经周期不规则，功能失调性子宫出血，经前期综合征，孕激素缺乏所致先兆性流产或习惯性流产，黄体不足所致不孕症。	审评中	审评中
18	戊酸雌二醇	原料药	与孕激素联合使用建立人工月经周期中用于补充主要与自然或人工绝经相关的雌激素缺乏；血管舒缩性疾病（潮热），生殖泌尿道营养性疾病（外阴阴道萎缩，性交困难，尿失禁）以及精神性疾病（睡眠障碍，衰弱）。	审评中	审评中

（七）报告期内，公司已申请的专利情况：

专利名称	专利类型	申请日期	申请号
头孢克肟侧链酸开环酸的制备方法	发明专利	2024/1/4	2024100097180
一种地诺孕素阴道乳凝胶及其制备方法	发明专利	2024/2/22	2024104839279.0
羧基还原酶突变体及其在制备(S)-玻色因中的应用	发明专利	2024/3/14	202410288008.6
一种连续萃取分离四氢呋喃和甲醇混合溶剂的方法	发明专利	2024/4/11	2024104316261.0
一种固载催化剂连续制备乙酰乙酰乙酯的合成方法	发明专利	2024/4/17	202410459010.5
一种普罗雌烯乳膏的制备方法	发明专利	2024/4/22	2024104839226.0
一种黄体酮凝胶的制备方法	发明专利	2024/4/22	2024104839245.0
一种使用微通道法连续氧化制备 DCC 的方法	发明专利	2024/4/24	202410498875.2

羰基还原酶突变体及其在制备(S)-玻色因中的应用(分案)	发明专利	2024/5/15	202410604300.4
一种工程改造解脂耶氏酵母生产虾青素的方法	发明专利	2024/6/4	202410710901.3
一种以葡萄糖为底物从头合成胞磷胆碱的重组工程菌、制备方法及应用	发明专利	2024/6/11	202410740819.5
一种缩合法合成二异丙基碳二亚胺的方法	发明专利	2024/8/26	202411174320.9
一种制备低单耗制备N-氯甲基邻苯二甲酰亚胺的方法	发明专利	2024/8/26	202411174372.6
一种高品质乳糖酸红霉素的制备方法	发明专利	2024/8/26	202411173827.2
从母液中回收羟丙基四氢吡喃三醇的工艺	发明专利	2024/9/6	202411247723.1
莱鲍迪昔M的合成方法	发明专利	2024/9/11	202411271642.5
一种促生抗病天然虾青素调理剂及其制备方法	发明专利	2024/9/12	202411274916.6
一种固定化大肠杆菌生产高纯度S构型羟丙基四氢吡喃三醇的方法	发明专利	2024/9/29	202411364655.7
一种从解脂耶氏酵母发酵液中提取纯化虾青素的方法专利	发明专利	2024/11/13	202411614558.9
化学反应装置	实用新型	2024/11/28	202422908432.4
一种甜味剂的发酵制备方法	发明专利	2024/12/23	202411904320.X

(八) 报告期内, 公司获得的专利情况:

专利名称	专利号	专利类型	失效日期
头孢他啶侧链酸乙酯的合成方法	ZL202411489699.2	发明专利	2044/10/24
一种以葡萄糖为底物从头合成胞磷胆碱的重组工程菌、制备方法及应用	ZL202410740819.5	发明专利	2044/6/11
羰基还原酶突变体及其在制备(S)-玻色因中的应用	ZL202410288008.6	发明专利	2044/3/14
头孢克肟侧链酸开环酸的制备方法	ZL2024100097180	发明专利	2044/1/4
头孢克肟侧链酸开环酸杂质及其制备方法	ZL202311756187.3	发明专利	2043/12/20
一种用于管路阀门来料端封堵的便携式快速封堵器	ZL202323442640.1	实用新型	2043/12/18
一种头孢羟氨苄干混悬剂及其制备方法和应用	ZL202311635234.9	发明专利	2043/12/1
一种高品质注射用头孢噻肟钠制剂及其制备方法	ZL202311478504.X	发明专利	2043/11/8
一种注射用乳糖酸克拉霉素制剂及其工艺、用途	ZL2023107556050	发明专利	2043/6/25
一种高纯度丁二磺酸腺苷蛋氨酸的制备方法	ZL202310057050.2	发明专利	2043/1/13
芳基类化合物连续羧基化反应制备立他司特中间体的方法	ZL2022116870803	发明专利	2042/12/28
一种N,N'-二异丙基碳二亚胺的制备方法	ZL202211445023.4	发明专利	2042/11/17
四氢呋喃的工业化回收方法	ZL202210624794.3	发明专利	2042/6/1
催化合成3-羟基-4-((三甲基硅烷基)乙炔基)苯甲酸甲酯的方法	ZL202111623418.4	发明专利	2041/12/28
大环内酯类抗生素及其制备方法和应用	ZL202111545813.5	发明专利	2041/12/16

一种从 AABI 还原工序母液中回收 AABI 的方法	ZL202111534607.4	发明专利	2041/12/14
二茂铁-黄连素吡啶美辛@葡萄糖氧化酶@透明质酸纳米药物、制备方法与应用	ZL202110023249.4	发明专利	2041/1/8
一种干混悬剂粉均匀破碎装置	ZL202323453044.3	实用新型	2034/11/19
化学反应装置	ZL202422908432.4	实用新型	2034/11/8
一种干混悬剂粉末混合机	ZL202323453043.9	实用新型	2034/9/13
一种干混悬剂分散吸料输送装置	ZL202323453041.X	实用新型	2034/8/16
一种干混悬剂定量下料装置	ZL202323453118.3	实用新型	2034/8/16
一种胶囊铝塑包装机热封装置	ZL202323469708.5	实用新型	2034/8/16
普罗雌烯乳膏中单双硬脂酸甘油酯含量的测定方法	ZL202111579728.0	发明专利	2034/8/5
用于化学有机合成的真空抽取器	ZL2023229293236	实用新型	2033/10/31
一种采用絮凝法制备谷胱甘肽亚铜盐的方法	ZL2016108392965	发明专利	2036/9/22

(九) 报告期内, 无调入或调出国家级《医保药品目录》情况。

三、核心竞争力分析

公司始终秉持科技创新为企业发展源动力的理念, 构建起多维度、多层次的核心竞争力体系, 在化学合成、合成生物学及新型烟草等领域均取得显著成效。

1、技术研发优势

公司拥有三个国家级科研平台、六个省级科研平台、四个省级企业技术中心。公司以国家认定企业技术中心和重点实验室为依托, 统筹各板块研发管理体系。在注重自主研发的同时, 着力加强对外合作, 与山东理工大学、济南大学、华东理工大学、中国药科大学等院校开展技术合作, 优化资源配置, 协同创新研发, 构建起自主创新、合作创新与投资创新为一体的三级研发创新体。

在化学合成领域公司构建起以头孢菌素类医药中间体、培南类母核、基础化学品、特色原料药及新型烟草产品为主的医药化工产业体系; 合成生物学方面, 拥有化学合成与生物酶催化两大研发平台, 可实现半合成原料药或医药中间体等产品所需要的化学合成与酶催化技术完美结合; 拥有化学合成和生物发酵两大产业化平台, 可实现产品的快速产业化落地; 实现了生物发酵、化学合成、酶催化技术的有机结合, 拓展产品研发边界。

公司具备连续流反应技术以及以“手性合成、无水无氧、深冷高压、酶的定向进化、细胞工厂构建、发酵代谢调控”为代表的近百项优势技术; 构建了国内领先的氯化、氧化、硝化、加氢、杂环、生物发酵+酶催化、结晶、深冷高压等特色绿色合成等数十项核心技术。

2、产业及规模优势

公司自成立以来始终深耕医药和大健康产业, 已构建起完整的产业链布局和显著的规模优势。在产业布局方面, 公司形成了以头孢菌素类医药中间体、生物及特色原料药为核心, 涵盖注射剂、口服剂、

乳膏剂等抗感染、妇科、免疫调节制剂产品的多元化业务体系。其中，头孢菌素类医药中间体和谷胱甘肽原料药国内市场占有率稳居行业前列。

在规模优势方面，公司已建成九大现代化生产基地，战略性布局于山东、河北、广东、北京、上海等医药产业集聚区。公司拥有完善的原料药及中间体生产线、生物发酵车间、制剂车间及配套环保设施，形成了完整的产业化生产能力，具备化学原料药、中间体、生物合成原料药以及包括软胶囊、冻干粉针、干混悬剂、分散片等各种剂型的药物制剂生产能力。通过持续的产能提升和技术升级，公司已发展成为具备中间体、原料药及制剂一体化生产能力的医药企业集团。完善的产业布局和显著的规模优势，不仅确保了公司产品质量的稳定性和成本的可控性，更为公司持续扩大市场份额、提升行业地位奠定了坚实基础。

3、生产运营优势

公司已建成高水平“战略运营型总部+精益型工厂”为目标，着力构建精益管理体系，强化企业运营过程的计划、组织、实施和控制的闭环运转。依靠标准成本管控体系持续提升成本控制水平；各管理领域持续提升数字化、智能化水平，加大流程再造和标准升级，推动管理效能提升。经过多年耕耘，公司打造了一支专业能力强、经验丰富的经营管理团队，同时培养了一批技术熟练、团结、高效、稳定的员工队伍，形成了较强的生产转化能力和规模化、产业化能力，并在产品研发、定制、生产、检测、质量控制和销售等领域积累了丰富的实战经验，使公司在生产运营管理能力方面具备较强的竞争优势。

4、安全环保优势

公司以安全、生产、环保为抓手，加强企业自动化、智能化改造，实现了安全生产管理的标准化、信息化以及人员智能定位、风险智能预警。通过生产装备自动化、智能化提升改造，实现生产流程自动化控制，减少作业人员，降低物料暴露及人员搬运风险，提高安全系数，改善工作环境。公司通过源头减排、过程控制、末端治理、综合利用，实现节约资源、降本增效的绿色发展机制。对污水生化处理系统、RTO 废气处理装置、尾气系统等进行升级改造项目，开展溶剂回收利用、提升三废处理能力；环保在线监测系统实现了省内子公司主要污染数据自动采集、动态智能分析、快速预警的全过程监管，实时掌握各公司、生产车间的废水、废气等排放情况，提升排放管控及源头治理能力。多家子公司荣获国家级绿色工厂称号。

5、品牌和文化优势

公司高度重视企业品牌和产品品牌建设，倡导诚信经营理念。在内部管理方面，构建了系统化的企业文化体系，形成了明确的企业发展愿景、使命和价值观。在客户服务方面，公司始终坚持以客户需求为导向，建立了“快速响应、精准服务”的客户服务体系，从产品研发、生产到售后支持，为客户提供全方位解决方案。公司凭借高效的供货效率、稳定的产品质量和专业的售后服务与科伦药业、齐鲁制药、丽珠医药、绿叶制药等众多优秀医药企业建立了长期、稳定的战略合作关系。在员工成长方面，公司建立了完善的培训体系和职业发展通道，通过多个人才培养项目，为员工提供广阔的发展平台。良好的产品品质和企业品牌使公司在制药行业树立了良好的信誉度和美誉度，客户忠诚度不断提升，员工凝聚力

持续增强。通过构建客户、企业、员工三位一体的价值创造体系，公司实现了多方共赢的良性发展格局，为公司的持续稳定发展提供了有力保障。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司实现营业收入 33.73 亿元，较上年下降 4.66%，主要系报告期制剂产品价格下降所致；报告期内实现归属于上市公司股东的净利润 1.97 亿元，同比增长 12.63%，主要系公司医药中间体板块产品及烟碱销量增加，主要中间体产品原材料采购成本下降所致。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	3,373,387,400.67	100%	3,538,312,459.65	100%	-4.66%
分行业					
医药制造业	3,373,387,400.67	100.00%	3,538,312,459.65	100.00%	-4.66%
分产品					
头孢侧链活性酯系列产品	850,533,202.73	25.21%	894,633,150.03	25.28%	-4.93%
生物制药及特色原料药系列产品	443,151,477.28	13.14%	488,005,801.87	13.79%	-9.19%
制剂产品	1,190,684,467.11	35.30%	1,374,733,030.50	38.85%	-13.39%
其他医药化工产品	889,018,253.55	26.35%	780,940,477.25	22.07%	13.84%
分地区					
国内销售	2,688,874,837.97	79.71%	2,778,001,650.43	78.51%	-3.21%
国外销售	684,512,562.70	20.29%	760,310,809.22	21.49%	-9.97%
分销售模式					
直销	2,182,702,933.56	64.70%	2,163,579,429.15	61.15%	0.88%
经销	1,190,684,467.11	35.30%	1,374,733,030.50	38.85%	-13.39%

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
医药制造业	3,373,387,400.67	2,019,599,405.01	40.13%	-4.66%	1.43%	-3.60%

分产品						
头孢侧链活性酯系列产品	850,533,202.73	577,495,530.70	32.10%	-4.93%	-5.89%	0.69%
生物制药及特色原料药系列产品	443,151,477.28	225,746,117.03	49.06%	-9.19%	-4.20%	-2.66%
制剂产品	1,190,684,467.11	518,152,741.50	56.48%	-13.39%	15.21%	-10.80%
其他医药化工产品	889,018,253.55	698,205,015.78	21.46%	13.84%	0.88%	10.08%
分地区						
国内销售	2,688,874,837.97	1,555,013,441.17	42.17%	-3.21%	6.43%	-5.24%
国外销售	684,512,562.70	464,585,963.84	32.13%	-9.97%	-12.35%	1.85%
分销售模式						
直销	2,182,702,933.56	1,501,446,663.51	31.21%	0.88%	-2.59%	2.45%
经销	1,190,684,467.11	518,152,741.50	56.48%	-13.39%	15.21%	-10.80%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
头孢侧链活性酯系列产品	销售量	吨	4,785.38	4,484.73	6.70%
	生产量	吨	4,864.06	4,248.83	14.48%
	库存量	吨	300.63	221.95	35.45%
生物制药及特色原料药系列产品	销售量	吨	443.19	440.72	0.56%
	生产量	吨	455.48	375.12	21.42%
	库存量	吨	80.07	67.78	18.13%
注射用粉针剂	销售量	万瓶	9,571.70	9,066.71	5.57%
	生产量	万瓶	9,930.20	10,265.11	-3.26%
	库存量	万瓶	2,032.06	1,673.56	21.42%
胶囊和片剂	销售量	万盒	1,638.76	1,774.36	-7.64%
	生产量	万盒	1,698.73	1,724.67	-1.50%
	库存量	万盒	232.83	172.86	34.69%
其他医药化工产品	销售量	吨	6,950.62	5,535.07	25.57%
	生产量	吨	6,878.69	5,003.23	37.49%
	库存量	吨	934.99	1,006.92	-7.14%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

- 1、头孢侧链活性酯系列产品 2024 年期末库存同比增加 35.45%，主要系报告期备货增加所致。
- 2、胶囊和片剂 2024 年期末库存同比增加 34.69%，主要系报告期备货增加所致。
- 3、其他医药化工产品 2024 年产量同比增加 37.49%，主要系报告期产品销量增加所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
医药制造业	直接人工	128,408,321.19	6.36%	124,923,290.98	6.27%	2.79%
医药制造业	直接材料	1,349,227,963.69	66.81%	1,336,570,762.82	67.13%	0.95%
医药制造业	制造费用	541,963,120.13	26.83%	529,633,034.11	26.60%	2.33%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

1、2024 年 2 月，公司全资子公司金城医化与公司控股股东淄博金城实业投资股份有限公司（以下简称“金城实业”）、深圳市元雾科技有限公司（以下简称“深圳元雾”）共同成立金城尼欧，金城医化持股 41%、金城实业持股 10%、深圳元雾持股 49%。金城医化与金城实业签订《一致行动人协议》，约定在金城尼欧存续期间，就股东及股东推举或担任的董事，对金城尼欧的决策及经营管理的重大事项采取一致行动。为保证一致行动，对股东权利的行使，金城医化和金城实业应先行协商，若暂未形成一致意见，以金城医化意见为准。

通过《一致行动人协议》及公司治理方面的安排，公司将直接控制金城尼欧的股东会和董事会，拥有金城尼欧相关管理权力并享有可变回报，并且有能力运用相关管理权力影响回报金额，公司将金城尼欧 41%纳入合并报表。

2、2024 年 11 月，公司全资子公司北京金城泰尔制药有限公司注销其全资子公司杭州金城万康医药有限公司（以下简称“金城万康”），金城万康不再纳入合并报表。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	705,919,145.56
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	20.93%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	236,503,069.24	7.01%

2	客户二	123,107,227.08	3.65%
3	客户三	122,041,206.51	3.62%
4	客户四	117,673,725.83	3.49%
5	客户五	106,593,916.90	3.16%
合计	--	705,919,145.56	20.93%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	422,999,741.38
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	24.02%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	111,687,161.84	6.34%
2	供应商二	110,753,751.33	6.29%
3	供应商三	69,395,247.79	3.94%
4	供应商四	68,991,456.53	3.92%
5	供应商五	62,172,123.89	3.53%
合计	--	422,999,741.38	24.02%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	496,387,128.75	680,647,573.80	-27.07%	
管理费用	378,462,118.25	390,750,791.04	-3.14%	
财务费用	-898,770.75	10,278,568.82	-108.74%	主要系报告期利息支出减少,汇兑收益增加所致。
研发费用	170,343,707.78	184,708,538.25	-7.78%	
信用减值损失(损失以“-”号填列)	1,397,494.56	-4,807,335.75	129.07%	主要系报告期应收款余额较年初减少,计提应收款坏账准备转回所致。
资产处置收益(损失以“-”号填列)	1,454,864.30	-2,156,299.76	167.47%	主要系报告期公司处置固定资产、无形资产产生收益所致。
营业外收入	3,846,482.49	983,971.32	290.91%	主要系报告期处置报废资产收入增加所致。
所得税费用	60,712,679.03	32,096,540.84	89.16%	主要系报告期应纳税所得额增加;计提的递延所得税转回所致。

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
利他唑酮干混悬剂（200mg）新药研发项目	新产品开发	临床研究	完成临床试验	增加产品储备,提高市场竞争力
硝呋太尔制霉菌素阴道软胶囊项目开发	新产品开发	正在进行补充研究	完成补充并开展临床	增加产品储备,提高市场竞争力
匹多莫德分散片临床有效性研究	已上市产品临床有效性研究	药品注册审评中	提交注册申报	增加产品储备,提高市场竞争力
瑞巴派特片	新产品开发	已获批	项目获批	增加产品储备,提高市场竞争力
丁二磺酸腺苷蛋氨酸肠溶片（0.5g）	新产品开发	药品注册审评中	完成补充研究	增加产品储备,提高市场竞争力
泊沙康唑原料药国际化工艺技术开发项目	新产品开发	药品注册审评中	项目获批	增加产品储备,提高市场竞争力
注射用氯诺昔康产品开发	新产品开发	已获批	项目获批	增加产品储备,提高市场竞争力
头孢氨苄干混悬剂(规格 0.125g/5ml)	新产品开发	已获批	获得批件	增加产品储备,提高市场竞争力
注射用丁二磺酸腺苷蛋氨酸（0.5g）新产品开发	新产品开发	药品注册审评中	项目申报	增加产品储备,提高市场竞争力

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	535	540	-0.93%
研发人员数量占比	14.63%	14.19%	0.44%
研发人员学历			
本科	319	326	-2.15%
硕士及以上	118	121	-2.48%
专科及以下	98	93	5.38%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	196	220	-10.91%
30~40 岁	249	245	1.63%
40 岁以上	90	75	20.00%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	191,485,323.72	278,349,568.48	252,126,641.05
研发投入占营业收入比例	5.68%	7.87%	7.19%
研发支出资本化的金额（元）	66,088,973.22	146,585,594.80	111,346,445.83
资本化研发支出占研发投入的比例	34.51%	52.66%	44.16%
资本化研发支出占当期净利润的比重	33.59%	83.90%	40.73%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,983,715,110.85	3,330,709,544.09	-10.42%
经营活动现金流出小计	2,687,129,386.68	2,666,634,411.28	0.77%
经营活动产生的现金流量净额	296,585,724.17	664,075,132.81	-55.34%
投资活动现金流入小计	412,443,966.46	187,148,157.20	120.38%
投资活动现金流出小计	496,759,683.16	497,136,919.57	-0.08%
投资活动产生的现金流量净额	-84,315,716.70	-309,988,762.37	72.80%
筹资活动现金流入小计	245,490,000.00	348,368,315.60	-29.53%
筹资活动现金流出小计	489,260,905.66	591,679,151.28	-17.31%
筹资活动产生的现金流量净额	-243,770,905.66	-243,310,835.68	-0.19%
现金及现金等价物净增加额	-25,537,017.91	114,241,703.90	-122.35%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 经营活动产生的现金流量净额同比下降 55.34%：一是销售商品收到的现金减少，本期子公司金城金素主要产品价格下降，收入下降；另外银行承兑汇票到期托收金额减少。二是本期中间体和生物板块产量增加，购买商品、接受劳务支付的现金增加。

(2) 投资活动产生的现金流量净额：同比增加 72.80%，主要系报告期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	917,670,953.09	16.37%	1,024,634,589.32	17.32%	-0.95%	不适用
应收账款	570,531,842.	10.18%	608,006,392.	10.28%	-0.10%	不适用

	57		29			
存货	598,863,558.41	10.68%	501,281,573.25	8.47%	2.21%	不适用
长期股权投资	18,669,447.79	0.33%	19,072,019.16	0.32%	0.01%	不适用
固定资产	2,228,579,550.89	39.76%	2,314,066,382.70	39.11%	0.65%	不适用
在建工程	73,332,415.73	1.31%	148,974,839.30	2.52%	-1.21%	不适用
使用权资产	7,609,939.10	0.14%	4,785,004.70	0.08%	0.06%	不适用
短期借款	55,039,277.50	0.98%	94,000,000.00	1.59%	-0.61%	不适用
合同负债	50,944,303.47	0.91%	32,738,866.37	0.55%	0.36%	不适用
长期借款	351,994,368.71	6.28%	346,698,313.90	5.86%	0.42%	不适用
租赁负债	6,882,934.76	0.12%	3,461,048.05	0.06%	0.06%	不适用

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）					348,000,000.00	348,000,000.00		
2. 衍生金融资产	20,507.24	646,558.40				560,020.80		107,044.84
4. 其他权益工具投资	128,449,469.57		53,352,942.02		4,000,000.00			164,611,500.47
金融资产小计	128,469,976.81	646,558.40	53,352,942.02		352,000,000.00	348,560,020.80		164,718,545.31
6. 应收款项融资	90,990,637.62						14,038,784.85	105,029,422.47
上述合计	219,460,614.43	646,558.40	53,352,942.02		352,000,000.00	348,560,020.80	14,038,784.85	269,747,967.78
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

应收款项融资“其他变动”系本报告期销售商品提供劳务收到银行承兑汇票所致。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	39,186,842.69	39,186,842.69	保证金	承兑汇票保证金和远期结售汇保证金	120,613,461.01	120,613,461.01	保证金	承兑汇票保证金和远期结售汇保证金
应收票据	21,234,288.54	21,234,288.54	票据质押	质押开具银行承兑汇票	95,565,702.94	95,565,702.94	票据质押	质押开具银行承兑汇票
固定资产	112,966,733.63	86,292,928.56	借款抵押	银行借款抵押	252,826,143.97	210,041,004.04	借款抵押	银行借款抵押
无形资产	42,957,650.25	38,394,557.92	借款抵押	银行借款抵押	68,802,348.61	57,985,532.70	借款抵押	银行借款抵押
在建工程					43,611,043.83	43,611,043.83	借款抵押	银行借款抵押
合计	216,345,515.11	185,108,617.71			581,418,700.36	527,816,744.52		

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
9,510,000.00	106,100,000.00	-91.04%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目	投资	是否	投资	本报	截至	资金	项目	预计	截止	未达	披露	披露

名称	方式	为固定资产投资	项目涉及行业	告期投入金额	报告期末累计实际投入金额	来源	进度	收益	报告期末累计实现的收益	到计划进度和预计收益的原因	日期（如有）	索引（如有）
淄博金方恒健股权投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	否	投资和咨询		20,000,000.00	自有		0.00	0.00	不适用	2018年05月12日	详见公司于2018年5月12日在巨潮资讯网披露的《关于参与投资有限合伙企业暨关联交易的公告》（公告编号：2018-045）
上海仟德股权投资合伙企业（有限合伙）	其他	否	投资管理		50,000,000.00	自有		0.00	0.00	不适用	2016年07月25日	详见公司于2016年7月25日在巨潮资讯网披露的《关于投资设立上海仟德投资合伙企业（有限合伙）的公告》（公告编

												号： 2016- 051)
合计	--	--	--	0.00	70,00 0,000 .00	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期结汇	8,273.63	8,273.63	64.65	0	22,362.94	26,378.57	4,258	1.13%
合计	8,273.63	8,273.63	64.65	0	22,362.94	26,378.57	4,258	1.13%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比无重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	1、截至 2024 年 12 月 31 日，公司持有尚未到期的金融衍生品合约共计 599.00 万美元，其中远期结汇 599.00 万美元，公允价值变动收益 8.65 万元人民币。 2、2024 年，公司到期金融衍生品合约金额 3,698.00 万美元，全部按合约执行，收益 56.00 万元人民币。							
套期保值效果的说明	降低汇率波动带来的经营风险，实现外汇的保值。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓	(一) 投资风险 1、汇率波动风险：在汇率行情走势与公司预期发生大幅偏离的情况下，公司锁定汇率后的成本、支出可能超过不锁定时的成本、支出，从而造成潜在损失。							

<p>的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）</p>	<p>2、内部控制风险：外汇交易业务专业性较强，复杂程度较高，可能会由于内部控制机制不完善而造成风险。</p> <p>3、客户或供应商违约风险：客户应收账款发生逾期，货款无法在预测的回款期内收回，或支付给供应商的货款后延，均会影响公司现金流量情况，从而可能使实际发生的现金流与已操作的外汇交易业务期限或数额无法完全匹配。</p> <p>4、履约风险：不合适的交易对方选择可能引发公司购买外汇衍生品的履约风险。公司开展外汇衍生品的交易对方均为信用良好且与公司已建立长期业务往来的金融机构，履约风险低。</p> <p>5、收、付款预测风险：公司销售、采购部门通常根据采购订单、销售订单和未来预计的订单情况进行付款、回款预测，但在实际执行过程中，供应商或客户可能会调整自身订单，造成公司收、付款预测不准确，导致已操作的远期外汇交易业务延期交割风险。</p> <p>6、法律风险：因相关法律发生变化或交易对方违反相关法律制度可能造成合约无法正常执行而给公司带来损失。</p> <p>（二）风控措施</p> <p>1、公司开展的外汇衍生品交易品种均与基础业务密切相关，且该类外汇衍生产品与基础业务在币种、规模、方向、期限等方面相匹配，以遵循公司谨慎、稳健的风险管理原则。</p> <p>2、公司开展外汇衍生品交易业务的交易对手仅限经国家外汇管理局和中国人民银行批准、具有外汇衍生品交易业务经营资格的金融机构，不得与上述金融机构之外的其他组织或个人进行交易。</p> <p>3、公司已建立《远期外汇交易业务管理制度》，并对相应业务的操作原则、审批权限、业务流程、信息隔离、风险管理等方面进行明确规定。</p>
<p>已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定</p>	<p>1、截至 2024 年 12 月 31 日，公司持有尚未到期的金融衍生品合约共计 599.00 万美元，其中远期结汇 599.00 万美元，公允价值变动收益 8.65 万元人民币。</p> <p>2、2024 年，公司到期金融衍生品合约金额 3,698.00 万美元，全部按合约执行，收益 56.00 万元人民币。</p> <p>3、已投资衍生品报告期末公允价值参照外部金融机构的市场报价确定。</p>
<p>涉诉情况（如适用）</p>	<p>无</p>
<p>衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）</p>	<p>2024 年 03 月 29 日</p>

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格(万元)	本初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响(注3)	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关系(适用关联交易情形)	所涉及的资产是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	是否按计划如期实施,未按计划实施,应说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
广东万泰科创药业有限公司	在研项目和药品批文	2024年03月29日	5,863.49 ^注	0	本次交易有利于优化制剂产品管线,进一步聚焦主业,有利于提高金城金素资产运营效率,对公司财务状况未产生不利影响。	0.07%	评估后协商定价	是	关联自然人控制企业	否	是	是	2024年03月29日	详见公司于2024年3月29日在巨潮资讯网披露的《关于子公司出售资产暨关联交易的公告》(公告编号:2024-036)

注: 交易价格为含税价格。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
金城医化	子公司	医药化工	100,000,000.00	1,097,825,208.64	609,941,256.28	846,817,748.38	114,049,419.41	97,213,168.54
金城柯瑞	子公司	医药化工	61,000,000.00	539,496,818.51	298,606,412.06	437,512,937.27	98,745,618.65	85,380,061.58
汇海医药	子公司	医药化工	80,000,000.00	819,147,362.00	364,760,796.95	540,144,049.31	37,934,449.91	31,204,027.56
金城生物	子公司	药品生产	100,000,000.00	903,069,298.38	626,993,556.35	456,043,029.93	122,323,175.13	107,231,856.32
金城泰尔	子公司	药品生产	150,000,000.00	753,705,242.43	595,520,214.47	373,943,055.84	-52,334,956.45	-51,797,712.30
金城金素	子公司	药品生产	60,606,000.00	743,694,159.45	368,690,058.72	816,090,296.67	83,790,469.26	67,456,766.27
金城素智	子公司	药品生产	150,300,000.00	311,419,991.45	22,401,403.85	46,834,523.64	-18,709,463.29	-18,658,145.50

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
山东金城尼欧化学有限公司	新设	公司新设制造企业，目前对公司生产经营和经营业绩暂未产生重大影响。
杭州金城万康医药有限公司	注销	金城万康为医药商业公司，注销该公司对公司生产经营和经营业绩无重大影响。

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）2025 年重点工作

2025 年公司将继续聚焦主业、聚合资源、聚力创新，深耕“医药化工、合成生物学、女性健康科技、高端抗感染、新型烟草”领域，以“市场和客户”为核心，从“外延开放”“内涵创新”“风险控制”“合规运营”“组织管理和团队建设”等方面持续发力，不断提升公司价值。

1、加速“开放、创新”，构筑发展“增量”。

在产业发展方向上，围绕“大医药、大健康”领域，拓展动植物健康、特医等食品领域以及医美与化妆品领域合成生物学产业发展空间；围绕全球市场，积极拓展女性健康科技、高端抗感染、新型烟草等领域，拓展国际化发展空间，探索更高水平的开放合作，构筑发展增量；围绕精细化工领域，拓宽高端医药化工产业发展空间。在组织建设上，重点抓好各板块营销、市场、BD 部门建设，加大市场开拓和营销策划，创新渠道建设，开拓新市场、开发新应用场景、提升创造需求能力；加快配置国际合作资源，链接优质合作资源，主动出击，巩固阵地、拓展增量。在产品研发及对外合作方面，

积极寻求对外高水平合作，发挥各板块协同优势，加快协同创新项目落地，完善奖励与奖惩机制，鼓励融合创新，多措并举提高研发与合作创新能力、效率和质量。

2、坚持“变革、创新”，挖潜发展“存量”。

2025 年，公司将坚定不移抓好“提效、降本、增效、蓄能”工作。一方面牢固树立成本控制意识，优化人力资源配置，合理控制各项费用支出；另一方面全力开展生产领域节能降耗工作，推广先进节能技术与设备，提升能源利用效率；第三，全力提升技术研发投入质量和产出比，优化研发资源配置，提高现有产品竞争力和盈利水平；第四，充分发挥“自动化、智能化、数字化、连续化”装备优势和 AI 等提效工具优势，进一步降低生产与管理成本、提升产品质量，提高生产效益；第五，加强新增长点培育，坚持以客户为中心，提高服务质量、产品质量、盈利水平，提升产品综合竞争力，加大市场开拓力度，加快培育出一批支撑性强、附加值高的产品；第六，推动组织变革，打造“战略管理型总部、专业型事业部、精益型工厂“三级”一体的高效运营体系，提高运营效率。

3、持续推进内控合规，提升企业发展和治理水平。

公司高度重视上市公司治理，将持续完善内部控制规范体系，深入推动“风险、内控与合规一体化”建设，全面梳理、提升工作规范化、合规化水平，压实责任、明确流程、及时奖惩，提升企业安全发展能力；定期审查评估内控制度，根据业务发展、法规更新和监管要求及时完善补充；依据《公司法》《证券法》等法律法规，优化治理结构，落实内控制度，完善风险防范机制，推动企业管理规范化、标准化，保障公司稳定运营，不断提升公司治理能力，推动公司高质量发展。

4、加强管理团队建设，提升专业与创新能力。

公司将根据战略发展需要，持续优化团队结构，加强人才梯队培养力度，搭建系统化的人才培养机制，落实关键岗位人员和复合型人才培养措施，提升骨干人员队伍整体素质。建立公平、透明的绩效考核体系，细化人员考核管理制度，明确考核目标，完善奖惩机制和组织结构，提升管理效率；提升组织开放性，积极开展对标学习与学习型组织建设，加快关键、紧缺人才引进，建立灵活用人机制，激发团队活力；通过内部交流、轮岗锻炼，打造能上能下的灵活用人机制，加快在各领域培育一批“九零后”为主体的骨干力量。

（二）公司发展战略

公司将持续专注于大医药大健康领域，坚持“聚焦主业、聚合资源、聚力创新”的总体发展战略，以“12345”布局为核心，全力推动高质量发展

1、一心引领：坚持以科技创新为核心驱动力，持续加大研发投入，推动技术突破，以科技赋能产业发展。

2、双轮驱动：秉持“化学合成、生物合成”双轮驱动战略，优化资源配置，促进两者平衡发力、协同共进，构建产业发展的多元化动力体系。

3、品牌共赢：致力于淬炼“客户、社会、员工三大品牌”，通过提升产品品质与服务水平，塑造卓越品牌形象，实现客户价值提升、社会认可度提高以及员工成长发展的协同共赢局面。

4、建设新“四化”：积极推进“规范化、智能化、国际化、绿色化”建设，完善企业管理体系，拓展全球市场布局，践行绿色发展理念，全方位塑造现代化企业新形象。

5、多元深耕：深度聚焦“医药化工、合成生物学、女性健康科技、高端抗感染、新型烟草”五大领域，深度挖掘、精准发力，不断拓展业务边界，提升产业附加值，为企业持续发展注入新动能。

（三）可能面临的风险

1、政策变化风险

医药行业是关系国计民生的重要行业，受国家及行业政策的影响较大。近年来，随着医药政策改革的持续深化，国家出台了一系列政策法规，对药品研发、生产、销售各个环节的监管愈加严格，对药品生产企业的研发、生产、质量控制等各个方面提出了更高的要求。

公司将密切关注医药产业政策变化，坚持市场需求和价值导向，认真贯彻和积极响应行业政策；积极参与医保谈判和药品集采工作，通过优化成本结构、提高产品质量和服务水平，提升公司产品在政策环境下的市场竞争力；加强品牌建设和市场推广力度，拓展国内外销售渠道，提高公司产品的市场占有率。

2、药品研发风险

医药企业存在着在研产品投资高，周期长，研发成果具有不确定性的风险。公司每年投入大量的研发经费用于产品开发和科技创新，但药品研发开发周期长，投资大，风险性较高，在研发期内，可能会因为政策、经济、法律或者市场等因素导致项目中止或达不到预期效果，也可能存在产品研发成功投放到市场后市场发生重大变化的风险。

为此，公司将进一步优化研发流程，加强内部研发团队建设，同时深化与国内外科研机构的合作，充分利用各方资源，分散研发风险，提高研发成功率。同时持续加快产品研发，不断推出具有差异化竞争优势的新产品。

3、产品质量及安全环保风险

医药产品的生产过程、原料采购、检测、储存、销售等诸多环节都可能会存在影响产品质量的因素。公司拥有系统的质量管控体系，但如出现质量不符合国家质量标准要求的情形，则可能对和客户、市场造成不良影响。公司生产过程也可能存在安全、环保等潜在的风险因素，若处理不当则会对人身、环境造成一定损害，而一旦发生安全、环保事故将使公司面临遭受处罚、停产整顿甚至关闭的风险。

面对以上风险，公司将严格依照有关产品质量标准、环保法规和排放标准，加强安全意识教育和管理，健全质量、安全、环保等各项管理制度，加强监督检查和风险控制，落实操作规程，对生产过程中的产生废水、废气、废渣等严格按照环保要求处置，确保企业合规经营，安全生产。

4、原材料供应及价格波动风险

公司主要原材料价格受大宗商品交易价格波动影响明显。虽然公司通过加强与主要原材料供应商的合作，保持相对稳定的合作关系，以确保公司主要原材料供应的及时性和品质的稳定性。但由于自然灾害、突发疫情等不可抗力因素影响也可能存在无法保证原材料及时供应，或由于宏观经济环境发生重大变化导致主要原材料价格大幅波动的风险。

公司将加强供应链管理，提高采购计划的针对性、科学性、统筹性，以安全采购、及时采购、经济采购、合规采购为主线，做好成本管控，提高抵御原材料供应及价格波动风险能力。

5、出口退税率、汇率变化的风险

如果宏观经济形势发生重大变化，国家调整出口退税政策，或者汇率短期内波动加大，将给企业的出口和经营带来不稳定性，进而影响公司业绩。公司将根据汇率变化选择锁定汇率和避险工具，固定汇率水平；加强与客户的沟通，在合同中增加针对汇率波动的条款，通过即期结算方式、协商采用固定汇率锁定成本、预收货款、增加并灵活运用计价币种等办法，分散汇率风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024年01月24日	公司	实地调研	机构	广发基金	公司各板块经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900019392&stockCode=300233&announcementId=1218989686&announcementTime=2024-01-24%2017:49

2024 年 04 月 09 日	公司	网络平 台线上 交流	其他	线上参与公司 2023 年度网上 业绩说明会的 投资者	2023 年度网上 业绩说明会	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900019392&stockCode=300233&announcementId=1219550842&announcementTime=2024-04-09%2017:23
2024 年 06 月 11 日	公司	实地调 研	机构	招商证券	公司烟碱、合 成生物学及激 素类产品业务 发展情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900019392&stockCode=300233&announcementId=1220325443&announcementTime=2024-06-11%2020:30
2024 年 06 月 13 日	公司	实地调 研	机构	中信证券、逸 原达投资	公司烟碱、合 成生物学及激 素类产品业务 发展情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900019392&stockCode=300233&announcementId=1220345719&announcementTime=2024-06-13%2015:06
2024 年 06 月 19 日	公司	网络平 台线上 交流	机构	西南证券、申 万菱信、观富 资产、亚太资 管	公司烟碱、合 成生物学及激 素类产品业务 发展情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900019392&stockCode=300233&announcementId=1220400028&announcementTime=2024-06-19%2015:16
2024 年 11 月 21 日	上海	其他	机构	平安养老、湘 财基金、东海 基金、安联投 资、招商资管、 东方红资管、 华创证券	公司女性健 康、合成生物 学、烟碱等业 务发展情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900019392&stockCode=300233&announcementId=1221804529&announcementTime=2024-11-21%2019:18

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

2025 年 3 月 6 日，公司召开六届十三次董事会审议通过了《市值管理制度》。

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《创业板股票上市规则》《规范运作指引》等法律、法规和证监会有关法律法规的要求，确定了股东大会、董事会、监事会及经营管理层的分层治理结构，不断完善公司法人治理结构，建立和健全公司内部控制制度，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。

1、股东与股东大会

报告期内，公司共召开 2 次股东大会，均以现场和网络投票结合的方式召开。会议的召集、召开、表决程序严格依据相关法律、法规及规定进行，见证律师依规进行见证。各项议案均获得通过，表决结果合法有效。公司平等对待全体股东，按照相关规定通过提供网络投票方式，提高了中小股东参与股东大会的便利性，保证了中小股东能充分行使其权利。

2、公司与控股股东

公司具有独立的经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。公司控股股东行为规范，能依法行使其权利，并承担相应的义务，未发生超越股东大会权限、直接或间接干预公司决策和经营活动的行为，对公司治理结构、独立性等均未产生不利的影 响，不存在控股股东占用资金及违规担保等情形。

3、董事与董事会

根据《公司法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《公司章程》等有关规定和要求，公司制定了《董事会议事规则》《独立董事工作制度》并切实执行。目前，公司董事会成员 9 人，其中独立董事 3 人，公司董事会人数和人员构成符合法律法规的要求。

报告期内，公司共召开 6 次董事会，会议的召集、召开、表决程序严格依据相关法律、法规及规定。报告期内，公司全体董事认真履行诚实守信、勤勉尽责的义务，出席各董事会和股东大会，签署相关文件，同时积极参加相关培训，熟悉有关法律法规，维护公司和股东的利益。

4、监事与监事会

公司监事会由 3 名成员组成，其中职工代表监事 1 名，由职工代表大会选举产生。监事会的人数和构成符合法律、法规、《公司章程》的规定与要求。报告期内，公司共召开 4 次监事会，会议的召集、召开、表决程序严格依据相关法律、法规及规定。公司监事会依照《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《公司章程》及《监事会议事规则》的规定，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督，保证了公司监事会的规范运作。

5、信息披露与透明度

报告期内，公司遵循《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》等规章制度，认真履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、简明清晰、通俗易懂地披露公司的经营管理情况和对公司产生重大影响的事项，协调公司与投资者的关系。公司在符合中国证监会要求的媒体披露公司相关公告，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。报告期内，公司不存在向控股股东、实际控制人提供未公开信息等违反公司治理规范的情况。

6、关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立比较公正、透明的高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制。高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。

7、公司和相关利益者

公司充分尊重并维护利益相关者的合法权益，与利益相关者积极合作、沟通，实现与客户、员工、股东、社会等各方利益的协调平衡，维护各方权益，推进环境保护，积极履行企业社会责任，共同推动公司持续健康稳健发展。

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

是 否

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

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

公司严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全独立，具有独立完整的业务及自主经营能力。

（一）业务方面

公司是一家以医药中间体、原料药、终端制剂为主营业务的医药企业，拥有独立完整的业务体系和独立开展各项业务的能力，拥有独立的研发、生产、采购、销售系统和专业人员，拥有独立的经营决策权和实施权，独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争，亦不存在显失公平的关联交易。

（二）人员方面

公司董事、监事、高级管理人员均严格按照《公司法》《证券法》和《公司章程》的有关规定选举产生，不存在大股东和实际控制人超越董事会和股东大会作出人事任免决定的情况。公司拥有独立的人力资源管理体系，按照国家相关法规和公司制度对公司员工实施管理。公司人事和财务管理完全独立于控股股东，不存在高级管理人员在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情形。

（三）资产方面

公司拥有独立的办公地点、生产厂区、辅助生产系统和配套设施，产、供、销系统完整独立。公司知识产权权属清晰，专利技术、房屋所有权、土地所有权等无形资产和有形资产均由本公司拥有，产权界定清晰。公司未以其资产、权益等为控股股东及其关联企业的债务提供担保，不存在控股股东、实际控制人及其他关联方占用公司资产、资金而损害公司利益的情形。

（四）机构方面

公司依法建立了股东大会、董事会及其专门委员会、监事会、经理层的现代企业组织机构，相关规章制度完善，法人治理结构规范有效。公司内部机构独立运作，与控股股东及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形，具有独立与完善的管理机构和业务经营体系。

（五）财务方面

公司设有完整、独立的财务机构，配备了充足的专职财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，并独立开设银行账户、独立纳税、独立做出财务决策。公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	年度股东大会	23.89%	2024 年 04 月 19 日	2024 年 04 月 19 日	详见公司在巨潮资讯网披露的 2023 年年度股东大会决议公告（公告编

					号：2024-044)
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	26.04%	2024 年 09 月 09 日	2024 年 09 月 09 日	详见公司在巨潮资讯网披露的 2024 年第一次临时股东大会决议公告（公告编号：2024-067）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
赵叶青	男	49	董事长	现任	2011年02月16日	2026年04月21日	7,227,500				7,227,500	
李家全	男	53	副董事长/总裁	现任	2011年02月16日	2026年04月21日	1,032,000				1,032,000	
崔希礼	男	52	董事/副总裁	现任	2011年02月16日	2026年04月21日	180,000				180,000	
郑庚修	男	61	董事/首席科学家	离任	2011年02月16日	2024年03月21日	1,236,500				1,236,500	
傅苗青	男	44	董事/副总裁	离任	2021年05月18日	2024年01月18日	6,048,332				6,048,332	
马钦元	男	41	董事	现任	2023年04月21日	2026年04月21日	0				0	
王辉	男	42	董事/副总裁	现任	2024年03月27日	2026年04月21日	15,900				15,900	

张忠政	男	43	董事/副 总裁	现任	2023 年 01 月 06 日	2026 年 04 月 21 日	0				0	
王新宇	男	58	独立董事	现任	2020 年 05 月 12 日	2026 年 04 月 21 日	0				0	
蔡启孝	男	52	独立董事	现任	2020 年 05 月 12 日	2026 年 04 月 21 日	0				0	
李福利	男	50	独立董事	现任	2023 年 04 月 21 日	2026 年 04 月 21 日	0				0	
李清业	男	46	监事会主 席	现任	2023 年 04 月 21 日	2026 年 04 月 21 日	0				0	
王超	男	48	监事	现任	2023 年 04 月 21 日	2026 年 04 月 21 日	0				0	
孟凡清	男	44	监事	现任	2014 年 02 月 13 日	2026 年 04 月 21 日	0				0	
张希诚	男	55	副总裁	现任	2024 年 01 月 18 日	2026 年 04 月 21 日	29,00 0				29,00 0	
朱晓刚	男	49	副总裁/ 董事会秘 书	现任	2011 年 02 月 16 日	2026 年 04 月 21 日	324,0 00				324,0 00	
刘 静	女	49	财务总监	现任	2023 年 04 月 21 日	2026 年 04 月 21 日	0				0	
合计	--	--	--	--	--	--	16,09 3,232	0	0		16,09 3,232	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

报告期内傅苗青先生辞去公司董事、高级管理人员职务，郑庚修先生辞去公司董事职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
傅苗青	非独立董事、副总裁	解聘	2024 年 01 月 18 日	个人原因
郑庚修	非独立董事	解聘	2024 年 03 月 21 日	个人原因
王 辉	副总裁	聘任	2024 年 03 月 21 日	聘任
张希诚	副总裁	聘任	2024 年 03 月 21 日	聘任
张忠政	非独立董事	被选举	2024 年 04 月 19 日	补选
王 辉	非独立董事	被选举	2024 年 04 月 19 日	补选

2、任职情况

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

现任董事

1、赵叶青：男，1976 年出生，中国国籍，加拿大渥太华大学工商管理硕士，山东省第十二届、第十三届政协委员，山东省工商联副主席，淄博市工商联副主席，淄博市企业联合会、淄博市企业家协会常务副主席。1998 年至 2000 年，在淄博市工商行政管理局任职；2001 年至 2004 年，获得加拿大渥太华大学工商管理硕士学位；2003 年 12 月至 2004 年 6 月，任加拿大 Qback 管理咨询公司咨询顾问。2004 年 7 月起，历任山东金城医药化工有限公司总经理助理、常务副总经理、董事。现任公司董事长，金城医药研究院董事长，金城实业、金城金素董事，金城泰尔、金城方略执行董事，东方略董事。

2、李家全：男，1972 年出生，中国国籍，大学文化，清华大学卓越领导 MBA 进修班毕业。历任山东金城医药化工有限公司销售业务员、销售科科长、销售部经理、副总经理，2008 年 2 月起担任公司董事兼常务副总经理。现任公司董事、总裁，金城素智、金城金素、金城医药研究院董事，金城金奥董事长兼总经理，昆仑药业执行董事。

3、崔希礼：男，1973 年出生，中国国籍，本科学历，高级会计师、注册会计师。先后在博山电机厂集团股份有限公司淄川分厂、上海新大洲电装有限公司、山东宗申摩托车有限公司、淄博市淄川区内审协会工作；2004 年至 2007 年，在淄博金城实业股份有限公司工作，任审计部经理。现任公司副总裁，金城研究院董事；金城泰尔、金城方略、金城素智、金城金素监事。

4、马钦元，男，1984 年出生，中国国籍，教授，博士研究生导师，山东理工大学合成生物学与工程生物技术研究院院长，全国发酵工程技术委员会委员，中国生物发酵产业协会理事、生物发酵药物分会理事，中国食品科学技术学会第五届专委会委员，山东省生物发酵产业协会常务理事，山东省化妆品行业协会专委会委员等。2020 年-2024 年担任山东金城医药研究院有限公司副总经理，金城生物研究院院长。目前担任公司制药事业部副总经理，金城生物总工程师。

5、张忠政，男，1982 年出生，中国国籍，本科学历，历任山东金城医药化工有限公司常务副总，山东汇海医药化工有限公司总经理，北京金城泰尔制药有限公司总经理。现任公司董事、副总裁。

6、王辉：男，1983 年出生，中国国籍，硕士研究生学历，化学工程专业，正高级工程师，历任公司医药化工产业公司技术总监，山东金城柯瑞化学有限公司总经理。现任公司董事、副总裁，山东金城生物药业有限公司总经理。

7、王新宇：男，1967 年出生，1987 年毕业于山东经济学院，1989 年毕业于东北财经大学财务会计系，研究生学历；拥有中国注册会计师、注册税务师、注册资产评估师、澳大利亚注册会计师执业资格；系全国会计领军人才，山东省注册会计师协会理事。1989 年-2000 年 4 月任教于济南职业学院，2000 年 5 月-2007 年 12 月任职于山东正源和信会计师事务所，历任项目经理、部门经理；2007 年 12 月-2013 年 8 月任职于中磊会计师事务所，担任山东分所副总经理一职；2013 年 9 月 1 日起加入利安达会计师事务所（特殊普通合伙）现为高级合伙人、合伙事务管理委员会委员、信息委员会主任委员、山东分所所长。

曾任鲁泰纺织股份有限公司独立董事（鲁泰 A：000726 鲁泰 B：200726）；现任豪迈科技独立董事，金城医药独立董事。

8、蔡启孝：男，1973 年出生，中央财经大学经济学学士，具有上市公司独立董事资格。曾于 1996 年 8 月至 1997 年 10 月任职于中国电力信托有限责任公司，于 1997 年 11 月至 1999 年 12 月任国浩律师集团（北京）律师事务所律师，于 2000 年 1 月-2001 年 11 月任大福证券有限公司北京代表处高级经理，于 2001 年 1 月-2004 年 4 月任北京市信利律师事务所律师，2004 年 5 月-2023 年 7 月任北京天达共和律师事务所合伙人，2023 年 8 月起至今任北京市君泽君律师事务所合伙人。

9、李福利：男，1975 年出生，中国国籍，微生物学博士。曾任山东大学讲师、副教授；马普陆地微生物研究所访问学者、博士后，现任中国科学院青岛生物能源与过程所研究员、组长、学术委员会主任，潍坊麦卡阿吉生物有限公司董事长、首席科学家，中国海洋大学兼职教授。

现任高管

1、李家全先生简历详见现任董事部分。

2、崔希礼先生简历详见现任董事部分。

3、张忠政先生简历详见现任董事部分。

4、王辉先生简历详见现任董事部分。

5、朱晓刚：男，1976 年出生，中国国籍，本科学历，经济管理专业，高级经济师，上海交通大学 MBA 毕业。2000 年起在淄博金城实业股份有限公司工作；2006 年起任山东金城医药化工有限公司总经理办公室主任。现任公司副总裁兼董事会秘书。

6、刘静：女，1976 年出生，中国国籍，专科学历，中国注册会计师、注册税务师、一级造价工程师、高级经济师。曾任淄博正德会计师事务所部门主任。现任公司财务总监，金城金素董事，金城生物、金城研究院、金城肽美、上海三众医药科技有限公司监事。

7、张希诚：男，1970 年出生，中国国籍，本科学历，化工工程专业，高级工程师。历任山东金城医药化工有限公司总经理、山东金城医药化工有限公司董事长。现任公司副总裁、金城柯瑞执行董事。

现任监事

1、李清业：男，1979 年出生，中国国籍，本科学历，会计师。1998 年 10 月至 2006 年 3 月在山东新星集团工作，2006 年 3 月至 2012 年 6 月在山东金城医药股份有限公司工作，2012 年 6 月至今在淄博金城实业投资股份有限公司工作，现任金城实业财务负责人、金城医药监事会主席。

2、孟凡清，男，1981 年出生，中国国籍，本科学历。历任山东中齐律师事务所律师助理，淄博金城实业投资股份有限公司办公室副主任、《淄博金城》报执行主编，山东金城医药化工有限公司办公室主任、公司总裁秘书、总裁办主任，现任公司监事、党委办公室主任。

3、王超：男，1977 年出生，中国国籍，本科学历，历任北京金城泰尔制药有限公司法务监察部经理、北京金城泰尔制药有限公司采购部负责人、北京金城泰尔制药有限公司行政总监、公司行政人事中心副总经理，现任公司监事，医化事业部营销中心基础化工品营销总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
赵叶青	金城实业	董事	2011年10月19日		否
李清业	金城实业	财务总监	2012年06月06日		是
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
赵叶青	北京东方略生物医药科技股份有限公司	董事	2017年09月07日		否
赵叶青	山东思络信息技术股份有限公司	董事	2014年03月12日		否
蔡启孝	北京市君泽君律师事务所	合伙人	2023年08月01日		是
王新宇	利安达会计师事务所（特殊普通合伙）	高级合伙人	2013年11月01日		是
王新宇	山东金衡咨询有限公司	执行董事	2016年01月01日		否
王新宇	山东八尾汽车部件制造有限公司	监事/股东	2015年01月01日		否
李福利	中国科学院青岛生物能源与过程研究所	研究员/学术委员会主任	2008年04月08日		是
李福利	潍坊麦卡阿吉生物科技有限公司	首席科学家/股东	2018年10月01日		否
李福利	中国海洋大学	兼职教授	2019年03月01日		否
刘 静	上海三众医药科技有限公司	监事	2014年03月11日		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

2025年3月12日，公司收到公司实际控制人、董事长赵叶青先生的通知，获悉其已收到中国证监会的《行政处罚事先告知书》（处罚字〔2025〕20号），认为其涉嫌违反2005年《证券法》第七十七条第一款第一项、第三项的规定，构成2005年《证券法》第二百零三条所述操纵证券市场的违法行为。

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、监事薪酬方案由股东大会审议通过，高级管理人员薪酬方案由董事会审议通过。在公司内部任职的非独立董事、高级管理人员及监事按具体岗位、职务领取薪酬，公司根据岗位绩效评价结果和薪酬分配政策确定具体数额。公司独立董事薪酬按照股东大会审议通过额度按季度发放。公司每年对董事、监事及高级管理人员在本年度内从公司获得的薪酬情况在定期报告中审议披露。报告期内，董事、监事、高管人员年度报酬情况详见下表。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
赵叶青	男	49	董事长	现任	203.5	否
李家全	男	53	副董事长/总裁	现任	183.3	否
崔希礼	男	52	董事/副总裁	现任	121.5	否
马钦元	男	41	董事	现任	50.1	否
张忠政	男	43	董事/副总裁	现任	139.2	否

王 辉	男	42	董事/副总裁	现任	149.2	否
王新宇	男	58	独立董事	现任	8	否
蔡启孝	男	52	独立董事	现任	8	否
李福利	男	50	独立董事	现任	8	否
李清业	男	46	监事会主席	现任	0	是
王 超	男	48	监事	现任	58.1	否
孟凡清	男	44	职工代表监事	现任	19.6	否
张希诚	男	55	副总裁	现任	144.7	否
刘 静	女	49	财务总监	现任	87.3	否
朱晓刚	男	49	董事会秘书/副总裁	现任	97	否
郑庚修	男	61	董事	离任	12.4	否
傅苗青	男	44	董事/副总裁	离任	8.2	否
合计	--	--	--	--	1,298.1	--

其他情况说明

适用 不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第六届董事会第六次会议	2024年01月18日	2024年01月18日	详见公司披露于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《第六届董事会第六次会议决议公告》。
第六届董事会第七次会议	2024年02月02日	2024年02月02日	详见公司披露于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《第六届董事会第七次会议决议公告》。
第六届董事会第八次会议	2024年03月27日	2024年03月29日	详见公司披露于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《第六届董事会第八次会议决议公告》。
第六届董事会第九次会议	2024年04月23日	2024年04月25日	详见公司披露于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《第六届董事会第九次会议决议公告》。
第六届董事会第十次会议	2024年08月21日	2024年08月23日	详见公司披露于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《第六届董事会第十次会议决议公告》。
第六届董事会第十一次会议	2024年10月23日	2024年10月25日	详见公司披露于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《第六届董事会第十一次会议决议公告》。

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
赵叶青	6	4	2	0	0	否	2
李家全	6	6	0	0	0	否	2
崔希礼	6	6	0	0	0	否	2
郑庚修	2	2	0	0	0	否	1
马钦元	6	6	0	0	0	否	2
张忠政	3	2	1	0	0	否	1
王 辉	3	2	1	0	0	否	2
王新宇	6	1	5	0	0	否	2
蔡启孝	6	1	5	0	0	否	1
李福利	6	1	3	2	0	否	2

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事严格按照中国证监会和深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》《董事会议事规则》等制度开展工作，关注公司经营管理信息、财务状况、关联交易以及其他重大事项等，对提交董事会审议的各项议案，各抒己见，充分讨论，为公司的经营发展建言献策，切实增强了董事会决策的科学性，推动公司各项经营管理工作的持续、稳定、健康发展。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
提名委员会	赵叶青、王新宇、蔡启孝	2	2024年1月15日	审议《关于高级管理人员任职资格审查的议案》《2023年度董事会提名委员会履职情况报告》	不适用	不适用	不适用
			2024年3月24日	审议《关于补选第六届董事会非独立董事的议案》	不适用	不适用	不适用
薪酬与考核委员会	李家全、王新宇、蔡启孝	1	2024年3月24日	审议《董事及高级管理人员薪酬方案》	不适用	不适用	不适用
审计委员会	李家全、王新宇、蔡启孝	3	2024年1月10日	2023年公司整体经营情况汇报、2023年公司财务状况汇报、2023年年度财务审计工作时间安排及审计策略	不适用	不适用	不适用
	李家全、王新宇、蔡启孝		2024年3月13日	审阅2023年年度报告审计初稿	不适用	不适用	不适用
	李家全、王新宇、蔡启孝		2024年3月25日	审议《2023年年度报告财务信息》《2023年度财务决算报告》《2023年度募集资金存放与使用情况专项报告》《2023年度内部控制自我评价报告》《2023年度会计师事务所履职情况评估报告及审计委员会对会计师事务所履行监督职责的情况报告》《关于修订〈内部控制缺陷认定标准〉的议案》《审计监察中心2023年度工作总结及2024年度工作计划》	不适用	不适用	不适用
	赵叶青、王新宇、蔡启孝	3	2024年4月19日	审议《关于〈2024年第一季度报告财务信息〉的议案》	不适用	不适用	不适用

	赵叶青、王新宇、蔡启孝		2024年8月19日	审议《2024年半年度报告全文及摘要》	不适用	不适用	不适用
	赵叶青、王新宇、蔡启孝		2024年10月22日	审议《关于会计估计变更的议案》《2024年第三季度报告》	不适用	不适用	不适用
独立董事专门会议	王新宇、蔡启孝、李福利	2	2024年3月25日	审议《未来三年分红回报规划（2024年-2026年）》《2023年度利润分配方案》《关于出售资产及关联交易的议案》	不适用	不适用	不适用
	王新宇、蔡启孝、李福利		2024年8月19日	审议《2024年半年度利润分配方案》	不适用	不适用	不适用

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职工的数量（人）	157
报告期末主要子公司在职工的数量（人）	3,500
报告期末在职工的数量合计（人）	3,657
当期领取薪酬员工总人数（人）	3,657
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	2,105
销售人员	208
财务人员	75
行政人员	213
专业技术及管理人员	1,056
合计	3,657
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	5
硕士	162
本科	948
大学专科	1,152
中专及以下	1,390
合计	3,657

2、薪酬政策

公司的薪酬采用市场化原则，运用“宽带薪酬”策略设计，现设立管理、营销、研发、专业技术、技师五条职业晋升通道，设置相应的考核激励、晋升机制。根据公司中长期发展战略以及关键经营目标，以岗位职责为基础进行工作绩效评价，体现公正、公平、多劳多得的原则，逐步建立区域内、行业内有一定市场竞争力的薪酬激励体系。

3、培训计划

（一）公司培训工作以战略、组织发展为引领，着力开展学习型组织建设，开展大讲堂培训、组织内训师认证评审，聚焦关键岗位与核心人群，匹配人、岗、课内容，助力人才发展。通过知识、经验、能力的积累、传播、应用与创新，提升员工职业技能与职业素质，使之适应企业发展的需要。

（二）以人才培养“三支计划”为引领，以培养四支队伍为目的，提速企业员工全面成长成才，以建立全过程培养体系为抓手，创新培训模式，推广场景化、体验式培训，完善金城医药培训体系。

（三）星火计划：围绕公司战略，从毕业三年以内的大学生中选拔高潜人才入库，作为基层储备人才，通过培养提升业务能力及管理水平，建立人才梯队，为公司发展提供高效的人力支撑。

（四）火炬计划：从中基层管理人员中选拔具备中层管理人员特质的人员，结合业务需求，有针对性选择课题，通过外派参观，标杆对比及团队研讨的方式提出解决方案，为业务提供支持并提升实际解决问题的能力。

（五）青干计划：从中层人员中选拔具有高层潜质的人员，促进复合型人才培养，建立高层后备人才培养机制，拓展职业发展平台。

（六）高管培训：从高层人员中选拔部分优秀人员，进行综合管理能力培训，拓展管理视野，提高管理及决策能力。

（七）组织专项培训：重点关注有意向有潜力的后备年轻人员。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	132,000
劳务外包支付的报酬总额（元）	5,180,000.00

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司章程》的规定执行利润分配政策，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备。公司独立董事专门会议对利润分配事项进行审议。公司以公告形式向全体股东发出股东大会通知，并提供网络投票，中小股东有充分表达意见和诉求的机会，充分维护了中小股东的合法权益。

2024年3月27日，公司第六届董事会第八次会议审议通过《未来三年股东分红回报规划(2024年-2026年)》，具体内容详见公司在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 披露的相关公告。

公司第六届董事会第八次会议、第六届监事会第六次会议以及2023年年度股东大会审议通过公司《2023年度利润分配方案》，以截止2023年12月31日公司总股本383,874,587股扣除回购专用账户中4,543,000股后379,331,587股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币2.00元（含税），预计分配总额75,866,317.40元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。

2024年4月25日，公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 上披露了《2023年年度权益分派实施公告》，本次权益分派股权登记日为：2024年5月7日，除权除息日为：2024年5月8日。

公司第六届董事会第十次会议、第六届监事会第八次会议以及 2024 年第一次临时股东大会审议通过公司《2024 年半年度利润分配方案》，以截至 2024 年 6 月 30 日公司扣除回购专用账户中 4,543,000 股后的总股本 379,331,587 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 1.00 元（含税），预计派发现金红利人民币 37,933,158.70 元（含税）。本次利润分配不送红股，不以资本公积金转增股本。

2024 年 9 月 11 日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露了《2024 半年度权益分派实施公告》，本次权益分派股权登记日为：2024 年 9 月 19 日，除权除息日为：2024 年 9 月 20 日。

公司第六届董事会第十二次会议、第六届监事会第十次会议以及 2025 年第一次临时股东大会审议通过《关于特别分红方案的议案》，以扣除公司回购专户中已回购股份后的总股本 379,331,587 股为基数（公司总股本 383,874,587 股，扣除公司回购专户股份数量 4,543,000 股），向股权登记日登记在册的全体股东每 10 股派发现金红利人民币 1.5 元（含税），共计派发现金红利人民币 56,899,738.05 元（含税）；除前述现金分红外，本次利润分配不送红股，不以资本公积金转增股本。

2025 年 2 月 10 日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露了《2024 年前三季度权益分派实施公告》，本次权益分派股权登记日为：2025 年 2 月 14 日，除权除息日为：2025 年 2 月 17 日。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.5
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	379,331,587
现金分红金额（元）（含税）	56,899,738.05
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	56,899,738.05
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
以扣除公司回购专户中已回购股份后的总股本 379,331,587 股为基数（公司总股本 383,874,587 股，扣除公司回购专户股份数量 4,543,000 股），向股权登记日登记在册的全体股东每 10 股派发现金红利人民币 1.50 元（含税），共计派发现金红利人民币 56,899,738.05 元（含税）；除前述现金分红外，本次利润分配不送红股，不以资本公积金转增股本。分配方案公布后至实施前，分配基数发生变动的，公司将按现金分红总额不变的原则对分配比例进行调整。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

不适用

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数(股)	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
公司董事(不含独立董事)、高级管理人员及核心管理人员	62	1,615,300	无	0.42%	自有资金

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数(股)	报告期末持股数(股)	占上市公司股本总额的比例
李家全	副董事长、总裁	98,982	98,982	0.03%
崔希礼	董事、副总裁	50,544	50,544	0.01%
张忠政	董事、副总裁	60,021	60,021	0.02%
王辉	董事、副总裁	35,275	35,275	0.01%
马钦元	董事	14,742	14,742	0.00%
朱晓刚	副总裁、董事会秘书	45,279	45,279	0.01%
张希诚	副总裁	35,275	35,275	0.01%
刘静	财务总监	50,017	50,017	0.01%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

1、公司于 2024 年 5 月 8 日完成 2023 年年度权益分派，公司第一期员工持股计划收到 2023 年年度现金分红款 323,060 元；

2、公司于 2024 年 9 月 20 日完成 2024 年半年度权益分派，公司第一期员工持股计划收到 2024 年半年度现金分红款 161,530 元。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，医药集团成立风险、内控与合规一体化专项工作组，跨部门联动财务管理中心、审计监察中心和企业管理中心，深度融合风险管理、内部控制与合规管理体系，确保覆盖所有业务领域，实现无死角风险防控。工作组组织各管理中心及子公司深入实施风险识别、分析与评价，并携手法务顾问团队全面梳理运营风险，构建动态更新的公司风险库。同时，有序推进风险整改工作，制定详尽的整改计划表，明确时间节点与责任主体，并将整改情况纳入年度绩效考核，强化责任落实。此外，结合风控合规一体化要求，内部开发并上线年度预算编制、人力资源工资核算等系统，通过业务管理与信息技术深度融合，提升风险管理能力。集团公司还持续开展内部控制培训，邀请外部专家进行法律法规、合同管理、证券合规等方面的培训，提升员工防风险、强内控、促合规的意识，为公司内控有效运行奠定坚实基础。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 03 月 28 日	
内部控制评价报告全文披露索引	《2024 年度内部控制自我评价报告》详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	1、具有下列特征的缺陷，为重大缺陷： （1）审计委员会和审计部门对公司财务报告的内部控制监督无效； （2）公司董事、监事和高级管理人员舞弊； （3）外部审计师发现当期财务报表存在重大错报，而内部控制运行过程中未能发现该错报； （4）其他可能导致公司严重偏离控制目标的缺陷。 2、具有下列特征的缺陷，为重要缺陷： （1）未依照公认会计准则选择和应用会计政策；	1、具有下列特征的缺陷，为重大缺陷： （1）公司决策程序导致重大失误； （2）重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效； （3）缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果，或严重偏离预期目标； 2、具有下列特征的缺陷，为重要缺陷： （1）公司决策程序导致一般性失误； （2）重要业务制度或系统存在缺陷；

	<p>(2) 未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>(3) 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制程序；</p> <p>(4) 对于期末的财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷，虽未达到重大缺陷标准，但影响财务报告达到合理、准确的目标。</p> <p>3、除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷，则认定为一般缺陷。</p>	<p>(3) 缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果，或显著偏离预期目标；</p> <p>3、具有下列特征的缺陷，为一般缺陷：</p> <p>(1) 公司决策程序效率不高；</p> <p>(2) 一般业务制度或系统存在缺陷；</p> <p>(3) 缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果，或偏离预期目标。</p>
定量标准	<p>财务报告内部控制缺陷定量标准以合并会计报表营业收入为衡量指标。</p> <p>内部控制缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额大于或等于营业收入的 2.5%，则认定为重大缺陷；小于营业收入的 2.5%，大于或等于营业收入的 1.25%，则认定为重要缺陷；小于营业收入的 1.25%，则认定为一般缺陷。</p>	<p>如果某项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的损失金额大于或等于营业收入的 2.5%，则认定为重大缺陷；损失金额小于营业收入的 2.5%，大于或等于营业收入的 1.25%，则认定为重要缺陷；损失金额小于营业收入的 1.25%，则认定为一般缺陷。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，贵公司于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 03 月 28 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

公司及其子公司在日常生产经营活动中严格执行《中华人民共和国环境保护法》等相关环保法律法规的规定，其中：

废水管理方面：严格执行《中华人民共和国水污染防治法》《节约用水条例》《山东省水污染防治条例》《河北省水污染防治条例》《广东省水污染防治条例》《污水排入城镇下水道水质标准》《污水综合排放标准》《化学合成类制药工业水污染物排放标准》《发酵类制药工业水污染物排放标准》《石油化学工业污染物排放标准》《混装制剂类制药工业水污染物排放标准》等；

废气管理方面严格执行《中华人民共和国大气污染防治法》《山东省大气污染防治条例》《河北省大气污染防治条例》《广东省大气污染防治条例》《大气污染物综合排放标准》《挥发性有机物无组织排放控制标准》《制药工业大气污染物排放标准》《挥发性有机物排放标准 第6部分：有机化工行业》《山东省区域性大气污染物综合排放标准》河北省《工业企业挥发性有机物排放控制标准》广东省《大气污染物排放限值》等；

固体废物管理方面严格执行《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《山东省固体废物污染环境防治条例》《河北省固体废物污染环境防治条例》《广东省固体废物污染环境防治条例》《危险废物经营许可证管理办法》《危险废物转移管理办法》《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》《危险废物贮存污染控制标准》《危险废物焚烧污染控制标准》《危险废物识别标志设置技术规范》、《固体废物分类与代码目录》等；

土壤管理方面严格执行《中华人民共和国土壤污染防治法》《山东省土壤污染防治条例》《河北省土壤污染防治条例》《工矿用地土壤环境管理办法（试行）》《重点监管单位土壤污染隐患排查指南（试行）》等；

其他相关政策及标准还有《中华人民共和国环境影响评价法》《山东省环境保护条例》《河北省环境保护条例》《广东省环境保护条例》《建设项目环境保护管理条例》《排污许可管理条例》《企业环境信息依法披露管理办法》《排污许可管理办法》《中华人民共和国突发事件应对法》《突发环境事件应急管理办法》《突发事件应急预案管理办法》《工业企业厂界环境噪声排放标准》等。

环境保护行政许可情况

金城医化排污许可证有效期限：自 2024 年 08 月 09 日至 2029 年 08 月 08 日止；

金城晖瑞排污许可证有效期限：自 2021 年 07 月 22 日至 2026 年 07 月 21 日止，危险废物经营许可证有效期限：自 2023 年 11 月 21 日至 2028 年 11 月 21 日止；

金城生物排污许可证有效期限：双山路厂区自 2024 年 06 月 12 日至 2029 年 06 月 11 日止，七星河路厂区自 2023 年 12 月 07 日至 2028 年 12 月 06 日止；

金城柯瑞排污许可证有效期限：自 2023 年 06 月 24 日至 2028 年 06 月 23 日止；

金城汇海排污许可证有效期限：自 2024 年 08 月 09 日至 2029 年 08 月 08 日止；

金城泰尔排污许可证有效期限：自 2023 年 9 月 26 日至 2028 年 9 月 25 日止；

金城金素排污登记有效期限：自 2024 年 11 月 26 日至 2029 年 11 月 25 日止。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
----------	----------------	----------------	------	-------	---------	---------	------------	------	---------	--------

金城医化	水体污染物	COD	城市管网连续排放	1 个	污水排放口	157mg/L	《污水综合排放标准》（GB/T 8978-1996）、《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）B 级标准≤500mg/L	39.7t	58.69 t/a	否
金城医化	水体污染物	氨氮	城市管网连续排放	1 个	污水排放口	3.87mg/L	《污水综合排放标准》（GB/T 8978-1996）、《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）B 级标准≤45mg/L	0.982 t	8.801 t/a	否
金城医化	大气污染物	二氧化硫	排气筒连续排放	3 个	锅炉废气排放口/ RTO 废气排放口/ 呋喃废气排放口	未检出	《山东省区域性大气污染物综合排放标准》（DB37/2376-2019）≤50mg/m ³	0.116 19t	6.426 t/a	否
金城医化	大气污染物	氮氧化物	排气筒连续排放	3 个	锅炉废气排放口/RTO 废气排放口/呋喃废气排放口	38.33mg/m ³ 、 22.79mg/m ³ 、 45.33mg/m ³	《山东省区域性大气污染物综合排放标准》（DB37/2376-2019）≤100mg/m ³	9.595 385t	31.62 5t/a	否
金城医化	大气污染物	颗粒物	排气筒连续排放	3 个	锅炉废气排放口/RTO 废气排放口/呋喃废气排放口	3.1mg/m ³ 、 2.71mg/m ³ 、 2.73mg/m ³	《山东省区域性大气污染物综合排放标准》（DB37/2376-2019）≤10mg/m ³	1.076 t	2.009 t/a	否
金城医化	大气污染物	挥发性有机物（VOCs）	排气筒连续排放	5 个	RTO 废气排放口/ 呋喃铵盐废气排放口/ 实验室排放口/ 检测室排放口/ 危废仓库排放口	34.4mg/m ³ 、 12.86mg/m ³ 、 2.74mg/m ³ 、 3.95mg/m ³ 、 11.93mg/m ³	《制药工业大气污染物排放标准》（GB 37823-2019）≤60mg/m ³	7.276 611t	34.09 9t/a	否
金城晖瑞	水体污染物	COD	城市管网连续排放	1 个	污水排放口	174mg/L	《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）B 级标准≤500mg/L	0.354 t	2.62t /a	否
金城晖瑞	水体污染物	氨氮	城市管网连续排放	1 个	污水排放口	19mg/L	《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）B 级标准≤45mg/L	0.195 t	0.23t /a	否
金城晖瑞	大气污染物	二氧化硫	排气筒连续排放	3 个	1#焚烧炉废气排放口/ 2#焚烧炉废	0.983mg/m ³ 、 4.61mg	《山东省区域性大气污染物综合排放标准》	0.346 1t	14.4t /a	否

					气排放口/ RTO 废气排 放口	/m ³ 、 未检出	(DB37/2376-201 9) ≤50mg/m ³			
金城 晖瑞	大气污 染物	氮氧化 物	排气筒 连续排 放	3 个	1#焚烧炉废 气排放口/ 2#焚烧炉废 气排放口/ RTO 废气排 放口	14.4mg /m ³ 、 25.6mg /m ³ 、 41mg/m ³	《山东省区域性 大气污染物综合 排放标准》 (DB37/2376-201 9) ≤100mg/m ³	5.06t	43.2t /a	否
金城 晖瑞	大气污 染物	二氧化 碳	排气筒 连续排 放	3 个	1#焚烧炉废 气排放口/ 2#焚烧炉废 气排放口/ RTO 废气排 放口	5.31mg /m ³ 、 7.08mg /m ³	《危险废物焚烧 污染控制标准》 (GB 18484-2020) ≤80mg/m ³	0.657 t	/	否
金城 晖瑞	大气污 染物	颗粒物	排气筒 连续排 放	3 个	1#焚烧炉废 气排放口/ 2#焚烧炉废 气排放口/ RTO 废气排 放口	1.62mg /m ³ 、 0.811m g/m ³ 、 3mg/m ³	《山东省区域性 大气污染物综合 排放标准》 (DB37/2376-201 9) ≤10mg/m ³	0.221 6t	3.6t/ a	否
金城 晖瑞	大气污 染物	挥发性 有机物 (VOCs)	排气筒 连续排 放	2 个	RTO 废气排 放口/ 实验室排放 口	6.37mg /m ³ 、 2.42mg /m ³	挥发性有机物排 放标准 第 7 部分 其他行业 (DB37/2801.7-2 019) ≤60mg/m ³	0.452 t、 0.019 t	0.62t /a	否
金城 生物	水体污 染物	COD	城市管 网连续 排放	2 个	双山厂区污 水排放口/ 七星河厂区 污水排放口	73.8mg /L、 85.7mg /L	《污水排入城镇 下水道水质标准》 (GB/T 31962-2015) B 级 标准≤500mg/L	54.8t	398.8 26t/a	否
金城 生物	水体污 染物	氨氮	城市管 网连续 排放	2 个	双山厂区污 水排放口/ 七星河厂区 污水排放口	3.02mg /L、 0.739m g/L	《污水排入城镇 下水道水质标准》 (GB/T 31962-2015) B 级 标准≤45mg/L	1.349 t	35.88 t/a	否
金城 生物	大气污 染物	二氧化 硫	排气筒 连续排 放	6 个	双山厂区 RTO 废气排 放口/ 双山厂区锅 炉废气排放 口 2 个(一用 一备) / 七星河厂区 RTO 废气排 放口/ 七星河厂区 喷干系统废 气排放口/ 七星河厂区 锅炉废气排 放口	七星河 厂区 RTO 废 气排放 口 20mg/m ³ ，其余 未检出	《山东省区域性 大气污染物综合 排放标准》 (DB37/2376-201 9) ≤50mg/m ³	2.303 7t	23.90 t/a	否
金城 生物	大气污 染物	氮氧化 物	排气筒 连续排 放	6 个	双山厂区 RTO 废气排 放口/ 双山厂区锅	11mg/m ³ 、 38mg/m ³ 、	《山东省区域性 大气污染物综合 排放标准》 (DB37/2376-201	3.582 4t	22.6t /a	否

					炉废气排放口 2 个(一用一备) / 七星河厂区 RTO 废气排放口 / 七星河厂区喷干系统废气排放口 / 七星河厂区锅炉废气排放口	10mg/m ³ 、 4mg/m ³ 、 47mg/m ³	9) ≤100mg/m ³			
金城生物	大气污染物	颗粒物	排气筒连续排放	9 个	双山厂区 RTO 废气排放口 / 双山厂区喷干系统废气排放口 / 双山厂区废气排放口 / 双山厂区锅炉废气排放口 2 个(一用一备) / 七星河厂区 RTO 废气排放口 / 七星河厂区废气排放口 / 七星河厂区喷干系统废气排放口 / 七星河厂区锅炉废气排放口	6.6mg/m ³ 4mg/m ³ 5.2mg/m ³ 3.9mg/m ³ 3.6mg/m ³ 4mg/m ³ 3.6mg/m ³ 4mg/m ³	《山东省区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019) ≤10mg/m ³	2.050 t	5.219 t/a	否
金城生物	大气污染物	挥发性有机物 (VOCs)	排气筒连续排放	5 个	双山厂区 RTO 废气排放口 / 双山厂区喷干系统废气排放口 / 双山厂区实验室排放口 / 七星河厂区 RTO 废气排放口 / 七星河厂区实验室废气排放口	12.1mg/m ³ 、 23.4mg/m ³ 、 25.2mg/m ³ 、 16.2mg/m ³ 、 34.8mg/m ³	《制药工业大气污染物排放标准》(GB 37823-2019) ≤60mg/m ³	4.89t	7.355 t/a	否
金城柯瑞	水体污染物	COD	城市管网连续排放	1 个	污水排放口	95.3mg/L	《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) B 级标准 ≤500mg/L	5.47t	14.76 t/a	否
金城柯瑞	水体污染物	氨氮	城市管网连续排放	1 个	污水排放口	1.95mg/L	《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) B 级标准 ≤45mg/L	0.111 t	1.33t/a	否

金城柯瑞	大气污染物	二氧化硫	排气筒连续排放	1 个	RTO 废气排放口	未检出	《山东省区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019) $\leq 50\text{mg}/\text{m}^3$	0t	3.703 t/a	否
金城柯瑞	大气污染物	氮氧化物	排气筒连续排放	1 个	RTO 废气排放口	46.57mg/ m^3	《山东省区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019) $\leq 100\text{mg}/\text{m}^3$	5.474 t	6.934 t/a	否
金城柯瑞	大气污染物	颗粒物	排气筒连续排放	1 个	RTO 废气排放口	3.025mg/ m^3	《山东省区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019) $\leq 10\text{mg}/\text{m}^3$	0.355 5t	0.383 t/a	否
金城柯瑞	大气污染物	挥发性有机物 (VOCs)	排气筒连续排放	1 个	RTO 废气排放口	23.5mg/ m^3	《制药工业大气污染物排放标准》(GB 37823-2019) $\leq 60\text{mg}/\text{m}^3$	2.81t	4.444 t/a	否
金城汇海	水体污染物	COD	污水处理站间歇排放	1 个	污水处理站排放口	113mg/L	《石油化学工业污染物排放标准》GB 31571-2015 及协议标准	7.54t	79.81 95t/a	否
金城汇海	水体污染物	氨氮	污水处理站间歇排放	1 个	污水处理站排放口	3.61mg/L	《石油化学工业污染物排放标准》GB 31571-2015 及协议标准	0.212 t	6.984 2 t/a	否
金城汇海	大气污染物	二氧化硫	排气筒连续排放	2 个	35 吨燃气锅炉废气排放口/RTO 废气排放口	35 吨燃气锅炉废气排放口/RTO 废气排放口未检出、RTO 废气排放口 1mg/ m^3	《山东省区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019) $\leq 50\text{mg}/\text{m}^3$	0.269 t	20.52 t/a	否
金城汇海	大气污染物	氮氧化物	排气筒连续排放	3 个	35 吨燃气锅炉废气排放口/RTO 废气排放口/AABI 废气排放口	26.2mg/ m^3 、11mg/ m^3 、5.8mg/ m^3	《山东省区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019) $\leq 100\text{mg}/\text{m}^3$	5.254 t	55.02 2t/a	否
金城汇海	大气污染物	颗粒物	排气筒连续排放	2 个	35 吨燃气锅炉废气排放口/RTO 废气排放口	4mg/ m^3 、3.04mg/ m^3	《山东省区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019) $\leq 10\text{mg}/\text{m}^3$	1.32t	4.104 t/a	否
金城汇海	大气污染物	挥发性有机物 (VOCs)	排气筒连续排放	5 个	RTO 废气排放口/AABI 废气排放口/氨气废气排放口/研发楼东排	27.5mg/ m^3 、9.5mg/ m^3 、13.6mg/ m^3 、4.9mg/ m^3	《山东省挥发性有机物排放标准第 6 部分 有机化工行业》(DB37/2801.6-2018) $\leq 60\text{mg}/\text{m}^3$	18.44 2t	51.79 9t/a	否

					放口/ 研发楼西排 放口	m ³ 、 4.6mg/ m ³				
金城 泰尔 沧州 分公 司	水体污 染物	COD	园区污 水处理 厂连续 排放	1 个	污水排放口	97.7mg /L	协议标准： ≤200mg/L	2.408 t	24.24 5t/a	否
金城 泰尔 沧州 分公 司	水体污 染物	氨氮	园区污 水处理 厂连续 排放	1 个	污水排放口	4.9mg/ L	协议标准： ≤20mg/L	0.118 26t	2.425 t/a	否
金城 泰尔 沧州 分公 司	大气污 染物	颗粒物	排气筒 连续排 放	1 个	RTO 废气排 放口	3mg/m ³	《制药工业大气 污染物排放标准》 (GB37823-2019) ≤20mg/m ³	0.322 01t	/	否
金城 泰尔 沧州 分公 司	大气污 染物	氮氧化 物	排气筒 连续排 放	1 个	RTO 废气排 放口	8.16mg /m ³	《制药工业大气 污染物排放标准》 (GB37823-2019) ≤200mg/m ³	0.852 68t	7.2t/ a	否
金城 泰尔 沧州 分公 司	大气污 染物	二氧化 硫	排气筒 连续排 放	1 个	RTO 废气排 放口	未检出	《制药工业大气 污染物排放标准》 (GB37823-2019) ≤200mg/m ³	0t	21.6t /a	否
金城 泰尔 沧州 分公 司	大气污 染物	挥发性 有机物 (VOCs)	排气筒 连续排 放	2 个	RTO 废气排 放口/污水废 气排放口	16.22m g/m ³ 、 12mg/m ³	河北省《工业企业 挥发性有机物排 放控制标准》 (DB13/2322-201 6) ≤60mg/m ³	2.632 t	19.15 2t/a	否
金城 金素	大气污 染物	COD	城市管 网连续 排放	2 个	污水排放口 1/污水排放 口 2	200mg/ L、 18mg/L	《混装制剂类制 药工业水污染物 排放标准》 (GB21908-2008) 表 2 排放限值及 中山市火炬开发 区水质净化厂进 水标准限值较严 值 COD≤40mg/L; 氨氮≤5mg/L	1.764 t	1.98t /a	否
金城 金素	大气污 染物	氨氮	城市管 网连续 排放	2 个	污水排放口 1/污水排放 口 2	20mg/L 、 0.359m g/L	《混装制剂类制 药工业水污染物 排放标准》 (GB21908-2008) 表 2 排放限值及 中山市火炬开发 区水质净化厂进 水标准限值较严 值 COD≤40mg/L; 氨氮≤5mg/L	0.127 t	0.198 t/a	否
金城 金素	大气污 染物	有机废 气 (TVOC /非甲	排气筒 连续排 放	1 个	实验室废气 排放口	2.743m g/m ³	《制药工业大气 污染物排放标准》 (GB37823-2019) ≤60mg/m ³	0.103 3t	0.203 6t/a	否

		烷总径)								
金城金素	大气污染物	甲醇	排气筒连续排放	1 个	实验室废气排放口	0.1726 mg/m ³	广东省《大气污染物排放限值》(DB44/26-2001) ≤190mg/m ³	0.0129t	0.208t/a	否
金城金素	大气污染物	苯系物	排气筒连续排放	1 个	实验室废气排放口	0.0021 mg/m ³	《制药工业大气污染物排放标准》(GB37823-2019) ≤40mg/m ³	0.00019t	0.0003t/a	否

对污染物的处理

公司或子公司名称	防治污染设施的建设和运行情况
金城医化	<p>废水：公司建设有四套 MVR 高效低温连续蒸发系统及一套双效蒸发系统。建设有一套 1400t/d 污水生化处理系统，采用厌氧+两级 A/O 工艺，处理达到《污水综合排放标准》(GB/T 8978-1996) 标准、《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) B 等级标准和污水处理厂接管要求后，排入淄博市利民净化水有限公司做进一步深化处理。</p> <p>废气：车间全部配套建设专门的尾气吸收设施；建设一套 2000m³/h 树脂吸附装置，用于 AT 车间废气进行预处理后并入 RTO 焚烧；建设一套 10000m³/h 树脂吸附治理装置，对公司含氯等有机废气进行预处理后并入 RTO 焚烧；建设 5000m³/h 和 3000m³/h 树脂吸附治理装置，对烟碱车间含氯有机废气进行预处理后并入 RTO 焚烧；建设 1000m³/h 和 3000m³/h 树脂吸附治理装置，对他啶车间含氯废气后进行预处理后并入 RTO 焚烧；建设一套 1000m³/h 树脂吸附装置，对提取烟碱车间正己烷废气预处理后并入 RTO 焚烧；建设 80000m³/h 和 60000m³/h 有机废气 RTO 蓄热焚烧治理装置两套，实现一用一备，对厂区有组织、无组织废气进行深度焚烧处理，尾气达标排放。定期开展泄漏检测与修复 (LDAR) 工作，对公司 VOCs 无组织排放进行整改提升。</p> <p>固废：公司建设有危险废物仓库一座，严格按照《危险废物贮存污染控制标准》(GB 18597-2023) 要求建设，用于贮存公司待转移危险废物。所有危险废物全部交由有资质的危废公司进行无害化处置。同时，公司建有一般固废仓库三座，规范化存储一般固废。</p>
金城晖瑞	<p>废水：公司建设有四套单效蒸发系统。公司建设有一套 100t/d 污水生化处理系统，采用“水解酸化+厌氧+A/O+沉淀”工艺，处理达到《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) B 等级标准和污水处理厂接管要求后，排入淄博市利民净化水有限公司做进一步深化处理。</p> <p>废气：1#焚烧炉配有一套尾气净化系统，采用“高温旋风除尘器+高温陶瓷膜除尘器+SNCR 脱硝+烟气急冷+布袋除尘+两级碱洗+水洗(旋流除雾器)+湿电除尘器+SCR 脱硝”工艺，2#焚烧炉采用“SNCR 脱硝+烟气急冷+水洗塔+碱洗塔+活性炭喷射+布袋除尘+SCR 脱硝”工艺，将尾气进行深度净化。建设 15000m³/h 和 20000m³/h 有机废气 RTO 蓄热焚烧治理装置两套，实现一用一备，对厂区废气进行深度净化处理，尾气达标排放。定期开展泄漏检测与修复 (LDAR) 工作，对公司 VOCs 无组织排放进行整改提升。</p> <p>固废：公司现有 1#罐区、2#罐区、1#危废仓库、2#危废仓库，严格按照《危险废物贮存污染控制标准》(GB 18597-2023) 要求建设，用于贮存公司自产危废及接收危废。同时，公司建有一般固废仓库一座，规范化存储一般固废。</p>
金城生物	<p>废水：公司建设有五套 MVR 高效低温连续蒸发系统，三套 MVC 蒸发系统。建设有一套 1200t/d 污水处理系统和一套 2000t/d 污水处理系统，采用“预处理+厌氧+好氧”工艺，处理达到《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) B 等级标准和污水处理厂接管要求后，排入淄博市利民净化水有限公司做进一步深化处理。</p> <p>废气：车间全部配套建设尾气吸收设施，在此基础上，建设 12000m³/h 和 60000m³/h 及 35000m³/h 有机废气 RTO 蓄热焚烧治理装置三套，实现一用一备，对厂区有组织、无组织废气进行深度焚烧处理，尾气达标排放。</p> <p>固废：公司建设有危险废物仓库两座，严格按照《危险废物贮存污染控制标准》(GB 18597-2023) 要求建设，用于贮存公司待转移危险废物。所有危险废物全部交由有资质的危废公司进行无害化处置。同时，公司建有一般固废仓库二座，规范化存储一般固废。</p>

金城柯瑞	<p>废水：公司建设有三套 MVR 高效低温连续蒸发系统和一套低温蒸发系统。建设有一套 500t/d 污水生化处理系统，采用“UASB 厌氧+A/O”工艺，同时建设有一套 200t/d UASB 厌氧系统与现有厌氧系统互为备用，处理达到《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）B 等级标准和污水处理厂接管要求后，排入光大水务（淄博）有限公司水质净化三分厂做进一步深化处理。</p> <p>废气：车间全部配套建设尾气吸收设施，采用“冷凝+吸收”对废气进行前端处理。建设一套 1000m³/h 树脂吸附装置，用于地尼酯车间含氯废气进行预处理后进入 RTO 焚烧。建设 10000m³/h、30000m³/h 及 40000m³/h 有机废气 RTO 蓄热焚烧治理装置三套，实现一用一备，对厂区有组织、无组织废气进行深度焚烧处理，尾气达标排放。定期开展泄漏检测与修复（LDAR）工作，对公司 VOCs 无组织排放进行整改提升。</p> <p>固废：公司建设有危险废物仓库一座，严格按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597-2023）要求建设，用于贮存公司待转移危险废物。所有危险废物全部交由有资质的危废公司进行无害化处置。同时，公司建有一般固废仓库一座，规范化存储一般固废。</p>
金城汇海	<p>废水：公司建设有四套 MVR 高效低温连续蒸发系统。建设有 300t/d 和 500t/d 污水处理系统，采用“UASB 厌氧+A/O”工艺，处理达到《石油化学工业污染物排放标准》GB 31571-2015 和污水处理厂接管要求后，排入河口经济开发区北港污水处理厂做进一步深化处理。</p> <p>废气：车间全部配套建设尾气吸收设施，采用“冷凝+吸收”对废气进行前端处理。建设有一套 1000m³/h 树脂吸附装置，用于 DCC 车间废气的深度治理，回收甲苯、二甲苯；建设有一套 1700m³/h 树脂吸附装置，用于 4AA 车间废气的深度治理；建设有一套 3000m³/h 树脂吸附装置，用于 4BMA 车间废气的深度治理，回收四氢呋喃。建设有 20000m³/h、60000m³/h 有机废气 RTO 蓄热焚烧治理装置两套，实现一用一备，对厂区有组织、无组织废气进行深度焚烧处理，尾气达标排放。定期开展泄漏检测与修复（LDAR）工作，对公司 VOCs 无组织排放进行整改提升。</p> <p>固废：公司建设有三座危险废物仓库，仓库废气经 3000m³/h 风机并入 RTO 处理，严格按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597-2023）要求建设，用于贮存公司待转移危险废物，所有危险废物全部交由有资质的危废公司进行无害化处置。同时，公司建有一般固废仓库一座，规范化存储一般固废。</p>
金城泰尔沧州分公司	<p>废水：公司建设有 MVR 高效低温连续蒸发系统一套。建设 500t/d 污水处理系统，采用“预处理+水解酸化+UASB+生物膜法(MBR)”工艺，处理达到《化学合成类制药工业水污染物排放标准》（GB21094-2008）表 2 级标准和污水处理厂接管要求后，排入沧州绿源水处理有限公司临港污水处理厂做进一步深化处理。</p> <p>废气：车间全部配套建设尾气吸收设施，采用“冷凝+吸收”对废气进行前端处理。建设 20000m³/h 有机废气 RTO 蓄热焚烧治理装置一套，用于车间不含卤素废气进行深度焚烧处理，尾气达标排放；建设 20000m³/h 有机废气活性炭吸附治理装置一套，用于车间含卤素废气及罐区储罐废气处理，尾气达标排放。定期开展泄漏检测与修复（LDAR）工作，对公司 VOCs 无组织排放进行整改提升。</p> <p>固废：公司建设有危险废物仓库两座，严格按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597-2023）要求建设，用于贮存公司待转移危险废物。所有危险废物全部交由有资质的危废公司进行无害化处置。同时，公司建有一般固废仓库一座，规范化存储一般固废。</p>
金城金素	<p>废水：生产清洗废水经收集后排入中山市火炬水质净化厂做进一步深化处理；生活污水经厂区三级化粪池预处理后排入中山市火炬水质净化厂做进一步深化处理。</p> <p>废气：废气采取整体抽排换气的方式对作业废气进行收集，收集后配套“碱液喷淋净化装置”进行喷淋预处理后，进入“除雾器”除去水分，经“二级活性炭吸附净化系统”处理，尾气达标排放。</p> <p>固废：公司建设有危险废物仓库一座，严格按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597-2023）要求建设，用于贮存公司待转移危险废物。所有危险废物全部交由有资质的危废公司进行无害化处置。同时，公司建有一般固废仓库一座，规范化存储一般固废。</p>

突发环境事件应急预案

公司或子公司名称	突发环境事件应急预案
金城医化	《山东金城医药化工有限公司突发环境事件应急预案》于 2023 年 6 月 5 日在淄博市生态环境局备案，备案编号：370302-2023-097-H。
金城晖瑞	《山东金城晖瑞环保科技有限公司突发环境事件应急预案》于 2024 年 7 月 19 日在淄博市生态环境局备案，备案编号：370302-2024-040-M。

金城生物	《山东金城生物药业有限公司突发环境事件应急预案》七星河路厂区于 2022 年 5 月 18 日在淄博市生态环境局备案，备案编号：370302-2022-041-M；双山路厂区于 2023 年 11 月 30 日在淄博市生态环境局备案，备案编号：370302-2023-171-M。
金城柯瑞	《山东金城柯瑞化学有限公司突发环境事件应急预案》于 2024 年 7 月 19 日在淄博市生态环境局备案，备案编号：370303-2024-041-M。
金城汇海	《山东汇海医药化工有限公司突发环境事件应急预案》于 2025 年 1 月 2 日在东营市生态环境局河口分局备案，备案编号：370503-2025-001-H。
金城泰尔沧州分公司	《北京金城泰尔制药有限公司沧州分公司突发环境事件应急预案》于 2024 年 10 月 14 日在沧州市环保局渤海新区分局备案，备案编号：130983-2024-505-M。
金城金素	《广东金城金素制药有限公司突发环境事件应急预案》于 2024 年 8 月 25 日在中山市生态环境局火炬开发区分局备案，备案编号：442000-2024-0660-L。

环境自行监测方案

5.1 山东金城医药化工有限公司

检测内容	监测项目	监测点位	监测频次
废气	挥发性有机物	DA003/氨曲南排口	1 次/月度
	氯化氢、二氧化硫、甲醇、氨（氨气）		1 次/年度
废气	挥发性有机物	DA004/呋喃铵盐排口	1 次/月度
	颗粒物		1 次/季度
	二氯甲烷、氮氧化物、氯化氢、二氧化硫、氨		1 次/年度
废气	挥发性有机物	DA006/RTO 排口	1 次/月度
	二氧化硫、颗粒物、氮氧化物、氯化氢		1 次/季度
	正己烷、甲醛、乙醛、二氯甲烷		1 次/半年
	DMF、二硫化碳、乙腈、丙酮、臭气浓度、氨、异丁烯、甲苯、二噁英、硫酸二甲酯、甲醇、乙醇、三乙胺、氯气、硫化氢、三氯甲烷		1 次/年度
	非甲烷总烃		在线监测
废气	挥发性有机物	DA010/危废仓库排口	1 次/月度
	臭气浓度		1 次/半年
废气	硫酸雾、氯化氢、甲醇、乙腈、四氢呋喃、丙酮、二甲基甲酰胺、VOCs	DA011/实验排气筒	1 次/年度
废气	硫酸雾、甲醇、乙腈、四氢呋喃、丙酮、二甲基甲酰胺、VOCs	DA012/检测排气筒	1 次/年度
废气	二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、烟气黑度	DA014/燃气锅炉排口	1 次/季度
	二氧化硫、氮氧化物		在线监测
环境空气	臭气浓度、氨气、氯化氢、硫化氢、挥发性有机物、颗粒物	厂界	1 次/季度
	苯、甲苯、氯气、甲醇、甲醛、硫酸雾、二硫化碳		1 次/半年
废水	总氮（以 N 计）、总磷（以 P 计）、氯化物、硫化物、挥发酚、石油类	DW001/废水总排口	1 次/月度
	悬浮物、色度、BOD5、总有机碳、总氰化物、总铜、硝基苯类、苯胺类、二氯甲烷、总锌、急性毒性、可吸附有机卤化物、总钒、氟化物		1 次/季度

	动植物油、全盐量		1 次/半年
	COD、氨氮、PH		在线监测
雨水	COD、氨氮、PH	DW002-DW007 雨水排放口	下雨期间按日监测
土壤	初次监测：《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB36600-2018）中基本 45 项：砷、镉、铬（六价）、铜、铅、汞、镍、四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间二甲苯+对二甲苯、邻二甲苯、硝基苯、苯胺、2-氯酚、苯并[a]蒽、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、蒽、二苯并[a,h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、萘+甲醛、乙醛、钒、硫化物、二硫化碳、石油烃（C10-C40）、pH、乙腈、丙酮、氟化物、氰化物、二噁英（仅 T6）。 后期监测：初次监测中超标的因子及重点单元涉及的特征污染物	厂区深层土 5 个，对照点 1 个，表层土 8 个	表层土壤：1 次/年度 深层土壤：1 次/3 年
地下水	初次监测：《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）中常规 35 项：色、嗅和味、浑浊度、肉眼可见物、pH、总硬度、溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、铁、锰、铜、锌、铝、挥发性酚类、阴离子表面活性剂、耗氧量、氨氮、硫化物、钠、亚硝酸盐、硝酸盐、氰化物、氟化物、碘化物、汞、砷、硒、镉、铬（六价）、铅、三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯+二氯甲烷、甲醛、甲醇、钡、钒、石油类、吡啶、乙腈、磷酸盐、丙酮、叠氮化物、2-氯苯胺、硝基苯、氰化物。 后期监测：初次监测中超标的因子及重点单元涉及的特征污染物	监测井/对照点、厂区内、厂区内北侧、厂区内西侧、厂区内东侧	一类单元：1 次/半年 二类单元：1 次/年度
厂界噪音	昼夜噪声	厂界东南西北	1 次/季度

5.2 山东金城晖瑞环保科技有限公司

检测内容	监测项目	监测点位	监测频次
废气	锡、锑、铜、锰、镍、钴及其化合物、铬及其化合物、铊及其化合物、镉及其化合物、铅及其化合物、砷及其化合物、汞及其化合物	1#焚烧炉、2#焚烧炉	1 次/月度
	二噁英类	1#焚烧炉、2#焚烧炉	1 次/半年
	二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、一氧化碳、氟化氢、氯化氢	1#焚烧炉、2#焚烧炉	在线监测
	颗粒物、氯化氢、挥发性有机物、臭气浓度、硫化氢、氨、氟化物、甲醇	厂界	1 次/季度
	氨、颗粒物、臭气黑度、氟化物、硫化氢、挥发性有机物、氯化氢	化验室排口	1 次/季度
	硫酸雾、铬酸雾		1 次/半年
	非甲烷总烃	RTO 排口	在线监测
氨、颗粒物、臭气黑度、氟化物、硫化氢、挥发性有机物、甲醇、氯化氢、氮氧化物	1 次/季度		
土壤	pH 值、总汞、总镉、六价铬、总砷、总铅、总镍、总铜、锰、四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间二甲苯+对二甲苯、邻二甲苯、萘、硝基苯、苯胺、2-氯酚、苯并[a]蒽、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、蒽、二苯并[a,h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、氰化物、氟化物、石油烃（C10-C40）、二噁英、总磷、锑、总锌	厂区深层土 2 个，对照点 1 个，表层土 5 个	表层土壤：1 次/年度 深层土壤：1 次/3 年
地下水	pH 值、溶解性总固体、色度、浑浊度、肉眼可见度、嗅味度、总硬度、耗氧量、砷、硒、铁、锰、铜、锌、铝、铅、镉、六价铬、汞、	上游对照点（厂区南）、厂区办公楼北、厂区内	一类单元：1 次/半年

	挥发性酚类、阴离子表面活性剂、氨氮、硫化物、氰化物、碘化物、钠、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐、氯化物、氟化物、三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯、菌落总数、总大肠菌群、COD	东北侧	二类单元：1次/年度
废水总排口	总汞、粪大肠菌群数/（MPN/L）、总余氯（以Cl计）、总铬、五日生化需氧量、六价铬、悬浮物、COD、pH值、氨氮（NH ₃ -N）、总铅、总镉、总砷、磷酸盐、石油类、氟化物（以F-计）	废水总排口	1次/月度
噪声	噪声	东厂界、西厂界、南厂界、北厂界	1次/季度
雨水	COD、氨氮、悬浮物	雨水排放口	下雨期间按日监测

5.3 山东金城生物药业有限公司

检测内容	双山路监测项目	监测点位	监测频次
废气	颗粒物	DA001 双山厂区 RTO 排放口	1次/月度
	氮氧化物、二氧化硫		1次/季度
	臭气浓度、氨（氨气）、硫化氢、硫酸雾		1次/年度
	挥发性有机物（非甲烷总烃）		在线监测
废气	挥发性有机物（非甲烷总烃）	DA002 喷干废气排放口	1次/月度
	颗粒物		1次/季度
废气	颗粒物	DA010 废气排放口	1次/季度
锅炉废气	氮氧化物	DA007 双山厂区天然气锅炉排气筒	1次/月度
	林格曼黑度、二氧化硫、颗粒物		1次/年度
锅炉废气	氮氧化物、颗粒物、林格曼黑度、二氧化硫	DA009 双山厂区备用天然气锅炉排气筒	1次/年度
环境空气	臭气浓度、氨（氨气）、硫化氢、硫酸雾、挥发性有机物（非甲烷总烃）、颗粒物	厂界	1次/半年
	挥发性有机物（非甲烷总烃）	厂内	1次/半年
废水	色度、悬浮物、全盐量、急性毒性、五日生化需氧量、总有机碳、总铜、总锌、总氰化物、挥发酚、甲醇、总余氯、粪大肠菌群	DW001 污水排放口	1次/季度
	动植物油		1次/半年
	COD、氨氮（NH ₃ -N）、总氮（以N计）、pH值、总磷（以P计）、流量		在线监测
雨水	PH值、悬浮物、COD、氨氮（NH ₃ -N）	YS001 雨水排放口	雨水形成径流 1次/季度
噪声	昼夜噪声	厂界	1次/季度
土壤	总汞、总镉、六价铬、总砷、总铅、总镍、总铜、硫酸盐（以SO ₄ ²⁻ 计）、四氯化碳（四氯甲烷）、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间二甲苯+对二甲苯、邻二甲苯、硝基苯类、苯胺类、2-氯酚、苯并[a]蒽、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、蒽、二苯并[a,h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、萘	厂区表层土4个，深层土2个，对照点1个	表层土壤 1次/年度 深层土壤1次/3年
地下水	pH值、色度、浑浊度、嗅和味、溶解性总固体、总硬度、肉眼可见物、COD、总大肠菌群、细菌总数、阴离子表面活性剂、总汞、总镉、六价铬、总砷、总铅、总铜、总锌、总锰、总铁、氨氮（NH ₃ -N）、亚硝酸盐、硝酸盐（以N计）、氰化物、氟化物（以F-计）、碘化物、硫化物、氯化物（以Cl-计）、硫酸盐（以SO ₄ ²⁻ 计）、三氯甲烷、四氯甲烷（四氯化碳）、苯、甲苯、总铝、挥发酚、钠	上游对照点（厂区东南）、厂区办公楼北、厂区内西北侧	1次/半年

检测内容	七星河路监测项目	监测点位	监测频次
废气	颗粒物	DA001 七星河厂区 RTO 排放口	1 次/月度
	氮氧化物、二氧化硫		1 次/季度
	臭气浓度、氨（氨气）、甲醇、硫化氢、硫酸雾		1 次/年度
	挥发性有机物（非甲烷总烃）		在线监测
废气	氮氧化物、二氧化硫、颗粒物	DA005 喷干废气排放口	1 次/半年
废气	氯化氢、硫酸雾	DA002 废气排放口	1 次/年度
	颗粒物		1 次/季度
废气	臭气浓度、氨（氨气）、硫化氢	DA004 污水站废气排放口	1 次/年度
锅炉废气	氮氧化物	DA010 沼气锅炉排气筒	1 次/月度
	林格曼黑度、二氧化硫、颗粒物		1 次/年度
环境空气	臭气浓度、氨（氨气）、氯化氢、硫化氢、甲醇、硫酸雾、挥发性有机物、颗粒物	厂界	1 次/半年
	挥发性有机物（非甲烷总烃）	厂内	1 次/半年
废水	色度、全盐量、悬浮物、急性毒性、五日生化需氧量、总有机碳、总铜、总锌、总锰、总氰化物	DW001 污水排放口	1 次/季度
	pH 值、COD、总氮（以 N 计）、氨氮（NH ₃ -N）、总磷（以 P 计）、流量		在线监测
雨水	PH 值、悬浮物、COD、氨氮（NH ₃ -N）	YS001 雨水排放口	雨水形成径流 1 次//季度
噪声	昼夜噪声	厂界	1 次/季度
土壤	总汞、总镉、六价铬、总砷、总铅、总镍、总铜、总锌、硫酸盐（以 S042-计）、四氯化碳、氯仿、一氯甲烷、1, 1-二氯乙烷、1, 2-二氯乙烷、1, 1-二氯乙烯、顺-1, 2-二氯乙烯、反-1, 2-二氯乙烯、二氯甲烷、1, 2-二氯丙烷、1, 1, 1, 2-四氯乙烷、1, 1, 2, 2-四氯乙烷、四氯乙烯、1, 1, 1-三氯乙烷、1, 1, 2-三氯乙烷、三氯乙烯、1, 2, 3, -三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1, 2-二氯苯、1, 4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间二甲苯+对二甲苯、邻二甲苯、硝基苯类、苯胺类、2-氯酚、苯并[a]蒽、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、蒽、二苯并[a, h]蒽、茚并[1, 2, 3-cd]芘、萘	厂区深层土 2 个，对照点 1 个，表层土 7 个	表层土壤 1 次/年度 深层土壤 1 次 /3 年
地下水	pH 值、色度、浑浊度、嗅和味、溶解性总固体、总硬度、肉眼可见物、总大肠菌群、细菌总数、阴离子表面活性剂、钠、总汞、总镉、六价铬、总砷、总铅、总铜、总锌、总锰、总铁、总硒、氨氮（NH ₃ -N）、亚硝酸盐、硝酸盐（以 N 计）、氰化物、氟化物（以 F-计）、碘化物、硫化物、氯化物（以 Cl-计）、硫酸盐（以 S042-计）、挥发酚、三氯甲烷、四氯甲烷（四氯化碳）、苯、甲苯、总铝、耗氧量	上游对照点（厂区南）、厂区办公楼北、厂区内西北侧	1 次/半年

5.4 山东金城柯瑞化学有限公司

检测内容	监测项目	监测点位	监测频次
废气有组织排放	二氧化硫、氮氧化物、粉尘、氨、丙酮、甲醇、硫化氢、乙腈、二氯甲烷、氯化氢、非甲烷总烃、臭气浓度、二噁英、乙酸乙酯	RTO 排气筒 DA001	1 次/季度
	非甲烷总烃		在线监测
环境空气	甲醇、氨、硫化氢、氯化氢、非甲烷总烃、臭气浓度、颗粒物、丙酮、二氧化硫	厂界	1 次/季度
噪声	厂界噪声	厂界	1 次/季度
废水	SS、BOD ₅ 、色度、急性毒性、挥发酚、总有机碳、pH、氯化物、石油类、COD、氨氮、二氯甲烷、硫化物、苯胺类、硝基苯类、总氮、总磷、三乙胺、可吸收卤化物	厂区废水总排放口	1 次/季度

	COD、氨氮、总磷、总氮、pH		在线监测
雨水	pH 值、悬浮物、COD、氨氮	厂区雨水排放口	下雨期间按日监测
土壤	砷、镉、铬、铜、铅、汞、镍、四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二氧乙烷、1,2-二氧乙烷、1,1-二氧乙烯、顺-1,2-二氧乙烯、反-1,2-二氧乙烯、二氧甲烷、1,2-二氧丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间二甲苯+对二甲苯、邻二甲苯、硝基苯、苯胺、2-氯酚、苯并[a]蒽、苯并[a]芘、苯并[a]荧蒽、苯并[k]荧蒽、蒽、二苯并[a,h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、萘、丙酮	厂区深层土 2 个，对照点 1 个，表层土 7 个	表层土壤：1 次/年度 深层土壤：1 次/3 年
地下水	pH、色度、浑浊度、肉眼可见物、嗅和味、总硬度、溶解性总固体、COD、耗氧量、砷、硒、铁、锰、铜、锌、铝、铅、镉、铬、汞、苯酚、挥发性酚类、阴离子表面活性剂、氨氮、硫化物、氰化物、碘化物、钠、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐、氯化物、氟化物、三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯、总α放射性、总β放射性、菌落总数、总大肠菌落、二氯甲烷、丙酮、甲醇、乙腈	上游：大枣树生态园、厂区内检测井；下游：李家村检测井（5-6 月）、商家村监测井（8-9 月、12-1 月）	5-6 月份一次； 8-9 月份一次； 12-1 月份一次 (特征因子)。

5.5 山东汇海医药化工有限公司

检测内容	监测项目	监测点位	监测频次
35t 燃气锅炉排气筒	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、烟气黑度	公司南锅炉房排气筒	1 次/季度
	颗粒物、氮氧化物、二氧化硫		在线监测
燃气锅炉排气筒（备用）	颗粒物、二氧化硫、烟气黑度	公司南锅炉房排气筒	1 次/年度
	氮氧化物		1 次/月度
RTO 排气筒	挥发性有机物、二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、硫化氢	公司南环保车间排气筒	1 次/月度
	氯化氢		1 次/季度
	苯、二甲苯、甲苯、甲醇、丙酮、臭气浓度、氨、四氢呋喃、吡啶、二硫化碳、乙醛、二甲基甲酰胺、甲醛、二氧化碳、乙醇胺、乙酸乙酯、异丙醇、乙醇、二噁英		1 次/半年
	非甲烷总烃		在线监测
AABI 环合排气筒	挥发性有机物	公司南 AABI 车间排气筒	1 次/月度
	氯苯、氨、硝酸雾、二氧化氮		1 次/半年
氨气吸收塔排气筒	挥发性有机物	公司南 TTZ 车间排气筒	1 次/月度
	甲醇、氨、二甲苯		1 次/半年
	氯化氢		1 次/季度
甲醇钠废气排气筒	挥发性有机物	公司南 TTZ 车间排气筒	1 次/月度
	甲醇、乙醇		1 次/半年
乙腈吸收塔排气筒	挥发性有机物	公司北乙腈车间排气筒	1 次/月度
	氨、丙酮		1 次/半年
研发楼排气筒	VOCs、苯、甲苯、二甲苯、甲醇、二硫化碳、氨、氯化氢、氮氧化物	公司研发楼东排气筒	1 次/半年
研发楼排气筒	VOCs、苯、甲苯、二甲苯、甲醇、二硫化碳、氨、氯化氢、氮氧化物	公司研发楼西排气筒	1 次/半年
环境空气	非甲烷总烃、颗粒物、氮氧化物、苯、甲苯、二甲苯、氯苯、甲醇、氯化氢、二硫化碳、臭气浓度、硫化氢、氨	厂界	1 次/季度
	苯并芘		1 次/年度

总排口污水	COD、氨氮	环保车间排放口	1次/月度
	pH 值、硫化物、总磷、石油类、挥发酚、悬浮物、总氮		1次/月度
	溶解性总固体、全盐量、总锌、可吸附有机卤化物 五日生化需氧量、总氰化物 总有机碳、总铜、总钒、氟化物		1次/季度
	氯化物、苯、邻二甲苯、对二甲苯、间二甲苯、甲苯、甲醛		1次/半年
	COD、氨氮		在线监测
雨水	COD、氨氮、pH 值、石油类、悬浮物	雨水排放口 DW002、DW003、DW004、DW005、DW006	排放期间按日监测
厂界噪音	昼间	厂界	1次/季度
	夜间		1次/季度
土壤	pH 值及《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准》（GB36600—2018）表 1 中 45 项以及氰化物、石油烃 C10-C40、乙腈、色谱乙腈、吡啶、丙酮	表层土 7 个	1次/年度
地下水	《地下水质量标准（GB/T14848-2017）》表中的 1-37 项的基本因子、石油类、氯苯、二甲苯、乙腈、色谱乙腈、吡啶、丙酮	W4（4#仓库东北侧）	1次/年度
		W0（厂区西南侧，地下水流向上游）、W1（综合南罐区西侧）、W2（制冷站南侧）、W3（乙腈罐区北侧）、W5（北侧危废间南侧）、W6（三嗪环车间南侧）、W7（污水站北侧）、	1次/半年

5.6 北京金城泰尔制药有限公司沧州分公司

检测内容	监测项目	监测点位	监测频次
有组织废气	挥发性有机物、总挥发性有机物	车间排口（DA001）	1次/月度
	颗粒物、氮氧化物、二氧化硫		1次/季度
	硫化氢、甲苯、苯胺类、甲醇、甲醛、丙酮、硫酸雾、臭气浓度、氨（氨气）		1次/年度
	非甲烷总烃		在线监测
有组织废气	挥发性有机物、总挥发性有机物	污水站排口（DA002）	1次/月度
	甲醛、臭气浓度、苯系物、苯胺类、氯气、氯化氢、甲醇		1次/年度
有组织废气	氯气	液氯事故排放口（DA003）	事故时监测
环境空气	氨（氨气）、甲醇、甲醛、丙酮、甲苯、苯胺类、硫酸雾、非甲烷总烃、氯气、氯化氢、硫化氢、臭气浓度	厂界	1次/半年
污水站排口（DW001）	总磷（以 P 计）	污水站排口（DW001）	1次/月度
	二氯甲烷、甲苯、甲醛、急性毒性、色度、悬浮物、五日生化需氧量、COD、总有机碳、总氮（以 N 计）、氨氮（NH ₃ -N）、苯胺类、pH 值		1次/季度
	COD、氨氮（NH ₃ -N）、总氮、pH 值、流量		在线监测
雨水	COD、氨氮（NH ₃ -N）、悬浮物、pH 值	雨水排放口	外排雨水时
循环水池	TOC	循环水池	1次/半年

地下水	氨氮 (NH ₃ -N)、亚硝酸盐、硝酸盐 (以 N 计)、硫化物、氯化物 (以 Cl ⁻ 计)、硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)、二氯甲烷、甲苯、苯胺类、甲醛、pH 值、高锰酸盐指数	上游对照点 (厂区西南角)、危化品库东北角、污水处理站东北角、罐区东北角、一车间东北角	1 次/年度
-----	---	---	--------

5.7 广东金城金素制药有限公司

检测内容	监测项目	监测点位	监测频次
废气有组织排放	有机废气 (TVOC/非甲烷总烃)、甲醇、苯系物	实验室排气筒	1 次/半年
废气无组织排放	甲醇、氯化氢、非甲烷总烃、甲苯	实验室	1 次/半年
	颗粒物	生产车间	1 次/半年
生产废水	pH 值、COD、氨氮	生产废水排放口 DW002	1 次/季
	总磷、总氮、悬浮物、五日生化需氧量		1 次/季
	总有机碳		1 次/半年

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

本报告期, 公司主要子公司环境治理和保护的投入共计 1.63 亿元; 缴纳环境保护税 30.17 万元。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

报告期内各子公司采取了一系列创新措施, 致力于减少碳排放, 推动可持续发展, 具体措施及成效如下: 金城医化通过光伏发电装置发电 189.8 MWh, 实现 CO₂减排 121.66 吨。金城晖瑞通过用 2 号焚烧炉烟气换热器代替二次升温室, 有效降低了天然气的使用量。金城生物通过提升 MVR 设备性能, 降低了用电量, 同时光伏发电装置发电 5668.87 MWh, 实现 CO₂减排 3633.75 吨。金城柯瑞的光伏发电装置发电 464 MWh, 实现 CO₂减排 279.42 吨。金城汇海对沼气进行综合利用, 减少了天然气的使用量, 光伏发电装置发电 2665.7 MWh, 实现 CO₂减排约 1708.71 吨, 并通过在职工宿舍安装太阳能热水器替代老旧电热水器, 进一步降低了用电量。金城泰尔沧州分公司则根据产品生产情况, 调整了后续废水、废气处置设施, 合理降低了用电量。这些措施显著减少了各公司的碳排放量, 取得了良好的环保效果。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息

公司或子公司名称	其他应当公开的环境信息
金城医化	(1) 公司污水系统、锅炉安装有在线监测, 并与淄博市生态环境局平台联网, 数据实时传输监控。 (2) 公司 VOCs 安装有在线监测, 并与淄博市生态环境局平台联网, 实时监测污染物排放量。 (3) 公司东门口电子屏公开播放公司环境信息, 并且公司西门口有环境信息公开展示牌。
金城晖瑞	(1) 公司 1#炉、2#炉、RTO 炉安装有在线监测, 并与淄博市生态环境局平台联网, 数据实时传输监控。 (2) 公司门口有电子屏公开播放公司环境信息。
金城生物	(1) 公司污水系统安装有在线监测, 并与淄博市生态环境局平台联网, 数据实时传输监控。 (2) 公司 VOCs 安装有在线监测, 并与淄博市生态环境局平台联网, 实时监测污染物排放量。

金城柯瑞	(1) 公司污水系统安装有在线监测, 并与淄博市生态环境局平台联网, 数据实时传输监控。 (2) 公司 VOCs 安装有在线监测, 并与淄博市生态环境局平台联网, 实时监测污染物排放量。 (3) 公司正门有公司环境信息公开展板。
金城汇海	(1) 公司污水系统、天然气锅炉安装在线监测, 并与东营市生态环境局平台联网, 数据实时传输监控。 (2) 公司 VOCs 安装有在线监测, 并与东营市生态环境局平台联网, 实时监测污染物排放量。 (3) 厂界建有 3 座特征污染物检测站, 实时检测厂界污染物浓度并与东营市生态环境局平台联网。 (4) 公司南门口电子屏公开播放公司污水排放实时数据。
金城泰尔	(1) 公司污水系统安装有在线监测, 并与沧州市生态环境局平台联网, 数据实时传输监控。 (2) 公司 VOCs 安装有在线监测, 并与渤海新区平台联网, 实时监测污染物排放量。 (3) 公司设有环境信息公开栏公示公司环境信息并如实填报 2024 年河北省环境信息依法公示平台。
金城金素	在广东省环境信息公示平台进行工业固体废物污染防治信息公示。

其他环保相关信息

报告期内, 子公司金城柯瑞、金城医化和金城生物均成功跻身重点行业绩效分级 B 级企业行列, 以实际行动彰显了企业在绿色转型与创新发展中的卓越成就。金城柯瑞凭借自主研发的绿色生产技术, 革新生产流程, 降低污染物排放, 提升资源利用率, 成功通过生态环境部重污染天气重点行业绩效分级 B 级企业审核, 荣获山东省工业和信息化厅“绿色工厂”称号。金城医化和金城生物顺利通过生态环境部重污染天气重点行业绩效分级 B 级企业复审, 坚持绿色发展, 为集团发展助力。

二、社会责任情况

报告期内, 公司在股东权益、员工权益、环境保护、社会公益等方面履行社会责任。

(1) 股东权益保护方面

公司持续完善治理结构, 建立了股东大会、董事会、监事会、管理层“三会一层”治理结构, 并结合最新监管法规修订了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》等多项制度, 明确股东、董事会、管理层之间的权利、义务、责任和利益关系, 完善权力机构、决策机构、监督机构与管理层之间权责分明、各司其职、有效制衡、科学决策、规范运作的法人治理结构。

为贯彻落实《国务院关于加强监管防范风险推动资本市场高质量发展的若干意见》关于推动一年多次分红等政策要求, 进一步提高分红频次, 公司进行了 2023 年度权益分派、2024 年半年度权益分派及 2024 年前三季度权益分派, 共计派发现金人民币 170,699,214.15 元(含税), 与全体股东分享共享公司经营成果, 增强投资者回报水平。

(2) 员工权益保护方面

在保障员工合法权益方面, 公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》的要求, 依法保护员工的合法权益。公司按照有关法律法规的规定, 与所有员工按时签订《劳动合同》, 按时足额缴纳社会保险和住房公积金, 认真执行员工法定假期等制度。在工作环境方面, 公司通过技术改进、设备更新及提高自动化程度, 为员工提供良好的劳动环境; 日常生活方面, 公司为员工提供舒适的办公、就餐和住宿环境, 定期安排员工体检, 并定期开展多种文体活动, 丰富员工生活, 保障员工身心和身体健康。

(3) 环境保护方面

公司高度重视环保工作, 严格遵守国家环境保护方面的法律法规, 在生产经营过程中积极践行绿色低碳理念, 在追求经济效益的同时注重环境保护和节能降耗, 把建设资源节约型和环境友好型企业作为可持续发展战略的重要内容。报告期内公司污染物排放符合相关法律法规的规定, 废水废物等均按法律规定进行处置。

(4) 社会公益

公司积极响应党和政府的号召，深入践行企业社会责任，多次参与并组织各类慈善和公益活动，以实际行动传递温暖与关怀，主动承担自身社会义务。在报告期内，公司及各子公司开展了助农扶贫、关爱困难职工、捐资助学、关爱老人等多项公益活动。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	淄博金城实业投资股份有限公司	关于同业竞争的承诺	<p>淄博金城实业投资股份有限公司：1. 截至本承诺函出具日，本公司、本公司实际控制人、通过本公司持有金城医药 5% 以上股权的本公司股东（以下简称“主要股东”）及其所控制的除朗依制药及其子公司以外的其他子公司、分公司、合营或联营公司及其他任何类型企业（以下简称“相关企业”）不存在正在从事任何对金城医药、朗依制药及其子公司构成直接或间接竞争的生产经营业务或活动的情形；并保证将来亦不从事任何对金城医药、朗依制药构成直接或间接竞争的生产经营业务或活动。2. 在本次交易完成后，本公司、本公司实际控制人、主要股东及控制的相关企业将对生产经营活动进行监督和约束，如果将来本公司、本公司实际控制人、主要股东及控制的相关企业（包括本次交易完成后设立的相关企业）的产品或业务与金城医药、朗依制药及其子公司的产品或业务出现相同或类似的情况，本公司承诺将采取以下措施解决：（1）如本公司、本公司实际控制人、主要股东及控制的相关企业从任何第三者获得的任何商业机会与金城医药的产品或业务可能构成同业竞争的，本公司将立即通知金城医药，并尽力将该等商业机会让与金城医药；（2）如本公司、本公司实际控制人、主要股东及控制的相关企业与金城医药及其子公司因实质或潜在的同业竞争产生利益冲突，则优先考虑金城医药及其子公司的利益；（3）金城医药认为必要时，本公司、本公司实际控制人、主要股东及控制的相关企业将进行减持直至全部转让相关企业持有的有关资产和业务，或由金城医药通过适当方式优先收购本公司、本公司实际控制人、主要股东及控制的相关企业持有的有关资产和业务。本公司承诺，自本承诺函出具日起，赔偿金城医药因本公司、本公司实际控制人、主要股东及控制的相关企业违反本承诺任何条款而遭受或产生的任何损失或开支。</p>	2015 年 11 月 12 日	直接或间接持有金城医药 5% 以上股份期间	依承诺正常履行
首次公开发行	淄博金城	关于同业	关于同业竞争的承诺：1、控股股东金城	2009 年	9999-12-3	依承诺正

<p>或再融资时所 作承诺</p>	<p>实业股份 有限公 司、赵鸿 富、赵叶 青</p>	<p>竞争、关 联交易的 承诺</p>	<p>实业承诺：（1）截至本承诺函出具日，本公司及本公司之控股公司、实际控制的公司，及重大影响的公司，没有从事与金城医药相同、或相似、或相竞争的业务。（2）自本承诺函出具之日起，本公司及本公司之控股公司、实际控制的公司，及重大影响的公司，亦将不会从事与金城医药相同、或相似、或相竞争的业务。若本公司或本公司之控股公司、实际控制的公司，及重大影响的公司从事了，或者，金城医药认定本公司或本公司之控股公司、实际控制的公司，及重大影响的公司从事了与金城医药相同、或相似、或相竞争的业务，则本公司承诺将在征得金城医药同意后，采取包括但不限于以下列示的方式消除与金城医药的同业竞争：（1）由金城医药收购本公司或本公司之控股公司、实际控制的公司，及重大影响的公司拥有的相同、或相似、或相竞争业务；（2）本公司或本公司之控股公司、实际控制的公司，及重大影响的公司将相同、或相似、或相竞争的业务转让给无关联的第三方。2、公司实际控制人赵鸿富、赵叶青承诺：（1）截至本承诺函出具日，本人未自营或他营与金城医药相同、或相似、或相竞争的业务；未从事损害金城医药利益的活动。（2）截至本承诺函出具日，本人之控股公司、实际控制的公司及重大影响的公司，没有从事与金城医药相同、或相似、或相竞争的业务。（3）自本承诺函出具之日起，本人之控股公司、实际控制的公司及重大影响的公司，亦将不会从事与金城医药相同、或相似、或相竞争的业务。若本人或本人之控股公司、实际控制的公司及重大影响的公司从事了，或者，金城医药认定本人或本人之控股公司、实际控制的公司及重大影响的公司从事了与金城医药相同、或相似、或相竞争的业务，则本人承诺将在征得金城医药同意后，采取包括但不限于以下列示的方式消除与金城医药的同业竞争：（1）由金城医药收购本人或本人之控股公司、实际控制的公司及重大影响的公司拥有的相同、或相似、或相竞争业务；（2）本人或本人之控股公司、实际控制的公司及重大影响的公司将相同、或相似、或相竞争的业务转让给无关联的第三方。 关于关联交易的承诺：控股股东金城实业承诺：截至本承诺函出具日，除业已披露的情形之外，本公司及本公司之控股公司、实际控制的公司、及重大影响的公司，与金城医化不存在其他重大关联交易。自本承诺函出具之日起，在不与法律、法规相抵触的前提下及在本公司权利所及范围内，本公司将确保本公司及本公司之控股公司、实际控制的公</p>	<p>07月16 日</p>	<p>1</p>	<p>常履行</p>
-----------------------	---	-----------------------------	--	--------------------	----------	------------

			司、及重大影响的公司与金城医化发生的关联交易将按公平、公开的市场原则进行，并按照公司章程和《关联交易决策制度》及有关规定履行法定的批准程序。本公司承诺、并确保本公司之控股公司、实际控制的公司、及重大影响的公司不通过与金城医化之间的关联交易谋求特殊的利益，不会进行有损金城医化及其中小股东利益的关联交易。			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

详见本报告“第三节 四、主营业务分析之 2、收入与成本（6）报告期内合并范围是否发生变动”。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	上会会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	126
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	张利法、毕浩翔
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	张利法 4 年、毕浩翔 5 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，公司聘请上会会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计会计师事务所，内部控制审计费 16.00 万元/年（含税）。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
(2024)鲁 0302 民初 1047 号丁慎军诉金城生物追索劳动报酬纠纷	0.76	否	民事调解书	支付丁慎军 2014 年 4 月至 2023 年 8 月期间、2023 年 9 月至 2024 年 3 月期间津贴合计 7900 元，后续于每年的 12 月 20 日前按照每月 160 元的标准支付当年津贴(遇国家政策调整，执行新政策)	已执行	不适用	不适用
2024)鲁 0302 民初 1364 号康成华诉金城医药确认劳动关系纠纷	0	否	民事判决书	驳回原告诉讼请求	已执行	不适用	不适用
(2024)京 03 民终 4128 号陈晶诉金城肽美销售代理合同	9	否	民事判决书	二审维持原判	已执行	不适用	不适用

纠纷							
(2024)闽 01 民申 41 号(六)余庆、鲁至诚诉金城泰尔委托合同纠纷	2,700	否	民事裁定书	驳回再审申请	已执行	不适用	不适用
(2024)鲁 0302 民初 859 号赵玉华诉金城医药集团劳动合同纠纷	6	否	已撤诉	经法院调解支付赵玉华经济补偿金 6 万元	已执行	不适用	不适用
(2024)沪 0120 民初 562 号金城素智诉绝动科技(上海)有限公司买卖合同纠纷	7.47	否	已撤诉	/	/	不适用	不适用
(2024)鲁 01 知民初 181 号长沙米拓信息技术有限公司诉金城生物 侵害计算机软件著作权纠纷	1	否	尚未开庭	/	/	不适用	不适用
(2024)渝 0112 民初 31281 号重庆汇人诉金城生物关于《谷宜甘合作协议》合同纠纷	6,577.3	否	一审	正在进行	/	不适用	不适用
方正电子诉金城医药集团股份有限公司侵犯著作权案	1.3	否	庭外调解	签订购买字体使用许可协议	已执行	不适用	不适用

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论(如有)	披露日期	披露索引
赵叶青	实际控制人	涉嫌证券操纵	被中国证监会立案调查或行政处罚	/	2024 年 08 月 16 日	详见 2024 年 8 月 16 日披露于巨潮资讯网的《关于公司实际控制人收到中国证券监督管理委员会立案告知书的公告》。
				行政处罚事先告知书(处罚字〔2025〕20 号)	2025 年 03 月 12 日	详见 2025 年 3 月 12 日披露于巨潮资讯网的《关于公司实际控制人收到行政处罚事先告知书的公告》

董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东违规买卖公司股票情况

适用 不适用

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价	转让资产的账	转让资产的评	转让价格(万	关联交易结算	交易损益(万	披露日期	披露索引
-----	------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	------	------

				原则	面价值 (万元)	估价值 (万元)	元)	方式	元)		
广东万泰科创药业有限公司	关联自然人控制企业	资产出售	在研项目和药品批文	评估后协商定价	5,511.54	5,395.26	5,863.49 ^注	银行转账	20.06	2024年03月29日	详见公司于2024年3月29日在巨潮资讯网披露的《关于子公司出售资产暨关联交易的公告》(公告编号:2024-036)
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因(如有)				资产转让价格与资产账面价值或评估价值不存在较大差异。							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				本次交易有利于优化制剂产品管线,进一步聚焦主业,有利于提高金城金素资产运营效率,对公司财务状况未产生不利影响。							
如相关交易涉及业绩约定的,报告期内的业绩实现情况				无							

注:转让价格为含税价格。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产(万元)	被投资企业的净资产(万元)	被投资企业的净利润(万元)
淄博金城实业投资股份有限公司	控股股东	山东金城尼欧化学有限公司	医药化工	3,100万元	2,058.68	1,142.05	42.05
被投资企业的重大在建项目的进展情况(如有)		不适用					

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

报告期内，公司及子公司存在向其他个人或法人或其他法人或实体租赁生产场所、办公用房、住宿场所、仓库等情形，用于生产、办公、员工住宿及产品仓储存放等用途。同时，公司亦存在部分房屋出租给第三方使用的情形，其中关联租赁情况详见本报告第十节十四、5、（2）关联租赁情况。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保

公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
山东金城医药化工有限公司	2023年04月21日	3,000	2024年01月01日	3,000	连带责任保证			3年期	否	否
山东金城医药化工有限公司	2023年04月21日	6,000	2024年01月31日	3,700	连带责任保证			1年期	否	否
山东金城医药化工有限公司	2024年04月19日	5,350	2024年10月24日	4,900	连带责任保证			2年期	否	否
山东金城医药化工有限公司	2022年04月18日	5,257	2023年02月27日	836.48	连带责任保证			3年期	否	否
山东金城医药化工有限公司	2022年04月18日	5,257	2023年03月03日	372.89	连带责任保证			3年期	否	否
山东金城医药化工有限公司	2022年04月18日	5,257	2023年03月20日	105.32	连带责任保证			3年期	否	否
山东金城医药化工有限公司	2022年04月18日	5,257	2023年04月14日	131.63	连带责任保证			3年期	否	否
山东金城医药化工有限公司	2023年04月21日	3,000	2024年01月08日	2,980	连带责任保证			3年期	否	否
山东金城柯瑞化学有限公司	2023年04月21日	2,000	2024年02月27日	1,700	连带责任保证			1年期	否	否
山东金城柯瑞化学有限公司	2023年04月21日	3,700	2023年09月15日	3,600	连带责任保证			3年期	否	否
山东金城柯瑞化学有限公司	2023年04月21日	4,000	2024年01月22日	3,980	连带责任保证			3年期	否	否
山东汇海医药化工有限公司	2023年04月21日	3,500	2024年03月21日	3,480	连带责任保证			3年期	否	否
山东汇海医药化工有限公司	2021年05月18日	22,300	2022年03月23日	3,110.01	连带责任保证、抵押	房产土地		6年期	否	否

山东汇海医药化工有限公司	2021年05月18日	22,300	2022年03月25日	441.96	连带责任保证、抵押	房产土地		6年期	否	否
山东汇海医药化工有限公司	2022年04月18日	22,300	2022年05月07日	518.06	连带责任保证、抵押	房产土地		6年期	否	否
山东汇海医药化工有限公司	2022年04月18日	22,300	2022年05月20日	180	连带责任保证、抵押	房产土地		6年期	否	否
山东汇海医药化工有限公司	2022年04月18日	22,300	2022年06月21日	1,529.97	连带责任保证、抵押	房产土地		6年期	否	否
山东汇海医药化工有限公司	2022年04月18日	5,000	2023年06月09日	840	连带责任保证			2年期	否	否
山东汇海医药化工有限公司	2022年04月18日	5,000	2023年07月06日	890	连带责任保证			2年期	否	否
山东金城生物药业有限公司	2022年04月18日	5,000	2023年09月28日	4,800	连带责任保证			3年期	否	否
山东金城生物药业有限公司	2022年04月18日	1,000	2023年09月15日	900	连带责任保证			3年期	否	否
山东金城生物药业有限公司	2024年04月19日	5,000	2024年09月24日	100	连带责任保证			9个月	否	否
山东金城医药化工有限公司	2023年04月21日	3,000	2023年10月16日	998	连带责任保证			13个月	是	否
山东金城医药化工有限公司	2021年05月18日	6,000	2021年06月03日	2,400	连带责任保证			4年期	是	否
山东金城医药化工有限公司	2021年05月18日	6,000	2021年06月10日	2,400	连带责任保证			4年期	是	否
山东汇海医药化工有限公司	2022年04月18日	25,000	2022年06月10日	224.11	连带责任保证			4年期	是	否
山东汇海医药化工有限公司	2022年04月18日	25,000	2022年06月15日	197.7	连带责任保证			4年期	是	否
山东汇	2022年	25,000	2022年	378.17	连带责			4年期	是	否

海医药 化工有 限公司	04月18 日		07月26 日		任保证					
山东汇 海医药 化工有 限公司	2022年 04月18 日	25,000	2022年 08月11 日	172.9	连带责 任保证			4年期	是	否
山东汇 海医药 化工有 限公司	2022年 04月18 日	25,000	2022年 08月22 日	111.83	连带责 任保证			4年期	是	否
山东汇 海医药 化工有 限公司	2022年 04月18 日	25,000	2022年 08月31 日	83.26	连带责 任保证			4年期	是	否
山东汇 海医药 化工有 限公司	2022年 04月18 日	25,000	2022年 11月11 日	211.7	连带责 任保证			4年期	是	否
广东金 城金素 制药有 限公司	2023年 04月21 日	6,000	2024年 01月06 日	0	连带责 任保证		反担保 协议	1年期	是	否
报告期内审批对子 公司担保额度合计 (B1)		173,066.61			报告期内对子公司 担保实际发生额合 计(B2)					23,840
报告期末已审批的 对子公司担保额度 合计(B3)		173,066.61			报告期末对子公司 实际担保余额合计 (B4)					42,096.32
子公司对子公司的担保情况										
担保对 象名称	担保额 度相关 公告披 露日期	担保额 度	实际发 生日期	实际担 保金额	担保类 型	担保物 (如有)	反担保 情况(如 有)	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
山东金 城柯瑞 化学有 限公司	2024年 03月29 日	1,388.2 2	2024年 05月31 日	1,388.2 2	质押			6个月	是	否
山东金 城生物 药业有 限公司	2023年 04月21 日	19.63	2024年 01月31 日	19.63	质押			6个月	是	否
山东金 城生物 药业有 限公司	2023年 04月21 日	525.54	2024年 01月31 日	525.54	质押			6个月	是	否
报告期内审批对子 公司担保额度合计 (C1)		1,933.39			报告期内对子公司 担保实际发生额合 计(C2)					1,933.39
报告期末已审批的 对子公司担保额度 合计(C3)		1,933.39			报告期末对子公司 实际担保余额合计 (C4)					0
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保 额度合计		175,000			报告期内担保实际 发生额合计					25,773.39

(A1+B1+C1)		(A2+B2+C2)	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	175,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	42,096.32
实际担保总额(即 A4+B4+C4)占公司净资产的比例	11.18%		
其中:			

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	34,800	0	0	0
合计		34,800	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	12,136,599	3.16%				33,675	33,675	12,170,274	3.17%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	12,136,599	3.16%				33,675	33,675	12,170,274	3.17%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	12,136,599	3.16%				33,675	33,675	12,170,274	3.17%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	371,737,988	96.84%				-33,675	-33,675	371,704,313	96.83%
1、人民币普通股	371,737,988	96.84%				-33,675	-33,675	371,704,313	96.83%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	383,874,587	100.00%						383,874,587	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

1、聘任张希诚先生为公司副总裁，影响限售股份增加 21,750 股；

2、聘任王辉先生为公司副总裁，影响限售股份增加 11,925 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
赵叶青	5,420,625			5,420,625	高管锁定股	高管锁定期止
李家全	774,000			774,000	高管锁定股	高管锁定期止
崔希礼	135,000			135,000	高管锁定股	高管锁定期止
傅苗青	4,536,249			4,536,249	离任锁定股	离任满半年后，在原任期内和任期届满后六个月内每年解锁25%
郑庚修	927,375			927,375	离任锁定股	离任满半年后，在原任期内和任期届满后六个月内每年解锁25%
朱晓刚	243,000			243,000	高管锁定股	高管锁定期止
唐增湖	100,350			100,350	高管锁定股	高管锁定期止
张希诚	0	21,750		21,750	高管锁定股	高管锁定期止
王辉	0	11,925		11,925	高管锁定股	高管锁定期止
合计	12,136,599	33,675		12,170,274	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	26,735	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	27,858	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注9)	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注9)	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况 (不含通过转融通出借股份)									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
淄博金城实业投资股份有限公司	境内非国有法人	20.46%	78,552,154	0	0	78,552,154	质押	39,074,200	
赵叶青	境内自然人	1.88%	7,227,500	0	5,420,625	1,806,875	不适用	0	
赵鸿富	境内自然人	1.74%	6,676,500	-2,999,500	0	6,676,500	不适用	0	
青岛富和投资有限公司	境内非国有法人	1.62%	6,209,000	0	0	6,209,000	不适用	0	
傅苗青	境内自然人	1.58%	6,048,332	0	4,536,249	1,512,083	不适用	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	1.31%	5,041,698	852,177	0	5,041,698	不适用	0	
张学波	境内自然人	1.02%	3,914,000	-1,000	0	3,914,000	不适用	0	
张荣誉	境内自然人	0.60%	2,300,000	2,300,000	0	2,300,000	不适用	0	
伍旭明	境内自然人	0.48%	1,824,300	493,400	0	1,824,300	不适用	0	
山东金城医药集团股份有限公司第一期员工持股计划	其他	0.42%	1,615,300	0	0	1,615,300	不适用	0	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 4)	不适用								
上述股东关联关系或一致行动的说明	淄博金城实业投资股份有限公司为公司控股股东,赵鸿富、赵叶青为公司实际控制人、金城实业董事,赵叶青为公司董事长。公司未知上述其余股东中是否存在关联关系或一致行动关系。								
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用								

前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	截至报告期末，公司回购专用证券账户持有公司股份 4,543,000 股，占公司总股本的 1.18%。		
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
淄博金城实业投资股份有限公司	78,552,154	人民币普通股	78,552,154
赵鸿富	6,676,500	人民币普通股	6,676,500
青岛富和投资有限公司	6,209,000	人民币普通股	6,209,000
香港中央结算有限公司	5,041,698	人民币普通股	5,041,698
张学波	3,914,000	人民币普通股	3,914,000
张荣誉	2,300,000	人民币普通股	2,300,000
伍旭明	1,824,300	人民币普通股	1,824,300
赵叶青	1,806,875	人民币普通股	1,806,875
山东金城医药集团股份有限公司—第一期员工持股计划	1,615,300	人民币普通股	1,615,300
傅苗青	1,512,083	人民币普通股	1,512,083
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	淄博金城实业投资股份有限公司为公司控股股东，赵鸿富、赵叶青为公司实际控制人、金城实业董事，赵叶青为公司董事长。公司未知上述其余股东中是否存在关联关系或一致行动关系。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	股东青岛富和投资有限公司通过中泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 6,209,000 股股票，合计持有 6,209,000 股。张荣誉通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 2,300,000 股股票，合计持有 2,300,000 股。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
淄博金城实业投资股份有限公司	赵鸿富	1993 年 07 月 08 日	9137030016426650K	以自有资金对外投资；精细化工产品、粘接剂（不含化学危险品）的制造、销售；化工技术开发；建筑机械、建筑材料的制造、销售、租赁；房地产开发、销售；房地产经纪服务（凭备案经营）（未经金融监管部门批准，不得从事吸收存款、融资担保、代客理财等金融业务，依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况				无

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

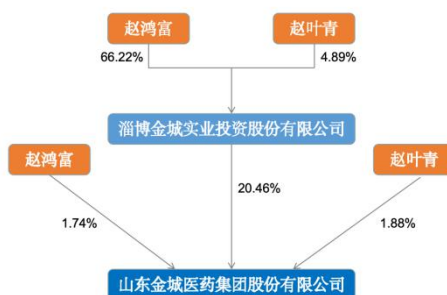
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
赵鸿富	本人	中国	否
赵叶青	本人	中国	否
主要职业及职务	赵鸿富先生任金城实业董事长；赵叶青先生任公司董事长、金城实业董事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量	占总股本的比	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划

	(股)	例					所涉及的标的股票的比例(如有)
2024年02月02日	不适用	不适用	5,000-7,000	2024年2月2日起不超过3个月	用于维护公司价值及股东权益所必须	4,543,000	0.00%

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 03 月 26 日
审计机构名称	上会会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	上会师报字(2025)第 2483 号
注册会计师姓名	张利法、毕浩翔

审计报告正文

审计报告

上会师报字(2025)第 2483 号

山东金城医药集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了山东金城医药集团股份有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司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，公允反映了贵公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

1、收入的确认

(1) 关键审计事项

相关信息披露详见财务报表附注四、27 及附注六、39。

贵公司 2024 年度营业收入为 337,338.74 万元。鉴于营业收入是贵公司的关键业务指标之一，且收入规模较大，营业收入确认是否恰当对经营成果产生重大影响。因此我们将收入的确认识别为关键审计事项。

(2) 审计应对

针对收入的确认，我们执行的主要审计程序如下：

① 了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性。

② 了解公司的业务模式，分析公司收入确认的关键条件，选取样本检查销售合同（销售订单），识别评价收入确认关键时点是否符合企业会计准则的要求。

③ 采取抽样的方式，检查了相关收入确认的支持性文件，包括相关销售合同（销售订单）、发货信息、客户签收单、出口报关单、物流单等确认文件，核实产品销售收入的发生情况。

④ 选取样本对报告期内收入发生额实施函证，并评价回函的可靠性。

⑤ 对资产负债表日前后确认的产品销售交易，核对客户签收单、出口报关单、物流单等文件，评价相关收入是否记录于恰当的会计期间。

2、应收账款的可收回性

(1) 关键审计事项

相关信息披露详见财务报表附注四、12 及附注六、4。

截至 2024 年 12 月 31 日，贵公司应收账款账面价值 57,053.18 万元，占总资产金额的 10.18%。由于应收账款占总资产比重较高，且在确定应收账款预计可收回金额时需要运用重大会计估计和判断。因此我们将应收账款的可收回性识别为关键审计事项。

(2) 审计应对

针对应收账款的可收回性，我们执行的主要审计程序如下：

① 了解、评价及验证了管理层在对应收账款可回收性评估方面的关键控制，包括应收账款的账龄分析和对应收账款余额的可收回性的定期评估；

② 对于单项评估计提损失准备的应收账款选取样本，复核管理层对预计未来可获得的现金流量做出估计的依据及合理性；

③ 对于按组合计提损失准备的应收账款，评价管理层确定的损失准备计提比例是否合理；

④ 实施函证程序，并将函证结果与管理层记录的金额进行了核对；

⑤ 结合期后回款情况检查，评价管理层对应收账款余额的可收回性评估的合理性。

四、其他信息

贵公司管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

3、评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

6、就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

上会会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师 张利法
（项目合伙人）

中国注册会计师 毕浩翔

中国 上海

二〇二五年三月二十六日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：山东金城医药集团股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	917,670,953.09	1,024,634,589.32
结算备付金		
拆出资金		

交易性金融资产		
衍生金融资产	107,044.84	20,507.24
应收票据	21,234,288.54	95,565,702.94
应收账款	570,531,842.57	608,006,392.29
应收款项融资	105,029,422.47	90,990,637.62
预付款项	29,889,965.71	30,701,553.69
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	6,452,790.86	8,952,616.44
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	598,863,558.41	501,281,573.25
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	8,505,265.24	9,127,239.78
流动资产合计	2,258,285,131.73	2,369,280,812.57
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	18,669,447.79	19,072,019.16
其他权益工具投资	164,611,500.47	128,449,469.57
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	2,228,579,550.89	2,314,066,382.70
在建工程	73,332,415.73	148,974,839.30
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	7,609,939.10	4,785,004.70
无形资产	513,508,542.87	547,291,943.61
其中：数据资源		
开发支出	240,729,227.18	295,134,428.87
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	12,226,620.52	15,755,322.08
递延所得税资产	63,938,148.54	69,774,159.64
其他非流动资产	23,500,216.89	3,494,946.61

非流动资产合计	3,346,705,609.98	3,546,798,516.24
资产总计	5,604,990,741.71	5,916,079,328.81
流动负债：		
短期借款	55,039,277.50	94,000,000.00
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	142,790,853.52	265,616,333.35
应付账款	409,768,535.42	558,385,578.64
预收款项		
合同负债	50,944,303.47	32,738,866.37
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	206,271,864.19	196,388,765.50
应交税费	43,060,197.47	38,788,282.72
其他应付款	217,662,565.39	299,148,634.21
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	101,647,383.74	109,957,297.08
其他流动负债	3,789,955.34	5,302,132.96
流动负债合计	1,230,974,936.04	1,600,325,890.83
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	351,994,368.71	346,698,313.90
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	6,882,934.76	3,461,048.05
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	53,879,464.75	61,595,377.21
递延所得税负债	129,104,883.44	122,939,258.08
其他非流动负债		
非流动负债合计	541,861,651.66	534,693,997.24
负债合计	1,772,836,587.70	2,135,019,888.07
所有者权益：		

股本	383,874,587.00	383,874,587.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,327,697,793.59	2,327,697,793.59
减：库存股	55,009,170.00	
其他综合收益	53,352,942.02	30,084,361.77
专项储备	6,139,257.41	4,531,622.42
盈余公积	146,083,594.00	129,697,477.26
一般风险准备		
未分配利润	904,842,960.97	838,247,801.70
归属于母公司所有者权益合计	3,766,981,964.99	3,714,133,643.74
少数股东权益	65,172,189.02	66,925,797.00
所有者权益合计	3,832,154,154.01	3,781,059,440.74
负债和所有者权益总计	5,604,990,741.71	5,916,079,328.81

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	181,284,888.62	225,058,278.17
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	9,036,647.82	15,616,892.76
应收款项融资		
预付款项	637,263.31	801,438.54
其他应收款	671,921,884.34	418,740,960.39
其中：应收利息		
应收股利	144,662,905.97	
存货		
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	973,367.41	638,035.92
流动资产合计	863,854,051.50	660,855,605.78
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,301,606,267.04	2,537,623,092.99
其他权益工具投资	143,993,333.74	106,708,123.58
其他非流动金融资产		
投资性房地产		

固定资产	95,708,488.21	85,688,273.19
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	7,545,501.96	6,910,823.06
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	16,894.74	33,789.48
递延所得税资产	840,394.15	762,751.13
其他非流动资产		2,019,000.00
非流动资产合计	2,549,710,879.84	2,739,745,853.43
资产总计	3,413,564,931.34	3,400,601,459.21
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	268,773.30	167,271.68
预收款项		
合同负债		45,905.50
应付职工薪酬	15,355,677.49	14,113,406.89
应交税费	481,547.87	435,437.11
其他应付款	112,616,733.29	132,159,970.15
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	128,722,731.95	146,921,991.33
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		
递延收益	720,416.56	895,416.52

递延所得税负债	18,248,333.44	9,177,030.90
其他非流动负债		
非流动负债合计	18,968,750.00	10,072,447.42
负债合计	147,691,481.95	156,994,438.75
所有者权益：		
股本	383,874,587.00	383,874,587.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,388,302,589.11	2,388,302,589.11
减：库存股	55,009,170.00	
其他综合收益	54,745,000.30	27,531,092.68
专项储备		
盈余公积	146,083,594.00	129,697,477.26
未分配利润	347,876,848.98	314,201,274.41
所有者权益合计	3,265,873,449.39	3,243,607,020.46
负债和所有者权益总计	3,413,564,931.34	3,400,601,459.21

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	3,373,387,400.67	3,538,312,459.65
其中：营业收入	3,373,387,400.67	3,538,312,459.65
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,103,164,108.88	3,293,667,808.57
其中：营业成本	2,019,599,405.01	1,991,127,087.91
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	39,270,519.84	36,155,248.75
销售费用	496,387,128.75	680,647,573.80
管理费用	378,462,118.25	390,750,791.04
研发费用	170,343,707.78	184,708,538.25
财务费用	-898,770.75	10,278,568.82
其中：利息费用	18,478,065.59	24,924,241.76
利息收入	12,898,144.23	14,592,685.12
加：其他收益	28,276,042.26	34,202,442.64
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,665,130.72	590,132.95
其中：对联营企业和合营企业的投资收	-402,571.37	-730,497.51

益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	86,537.60	-81,540.57
信用减值损失（损失以“-”号填列）	1,397,494.56	-4,807,335.75
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-32,634,926.91	-46,542,833.70
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,454,864.30	-2,156,299.76
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	267,138,172.88	225,849,216.89
加：营业外收入	3,846,482.49	983,971.32
减：营业外支出	2,536,632.21	1,425,648.26
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	268,448,023.16	225,407,539.95
减：所得税费用	60,712,679.03	32,096,540.84
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	207,735,344.13	193,310,999.11
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	207,735,344.13	193,310,999.11
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	196,780,752.11	174,709,358.21
2.少数股东损益	10,954,592.02	18,601,640.90
六、其他综合收益的税后净额	23,268,580.25	1,705,202.58
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	23,268,580.25	1,705,202.58
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	23,268,580.25	1,705,202.58
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	23,268,580.25	1,705,202.58
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		
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	231,003,924.38	195,016,201.69
归属于母公司所有者的综合收益总额	220,049,332.36	176,414,560.79
归属于少数股东的综合收益总额	10,954,592.02	18,601,640.90
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.52	0.45

(二) 稀释每股收益	0.52	0.45
------------	------	------

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

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	33,782,021.89	47,924,923.97
减：营业成本	24,291,096.78	22,911,735.55
税金及附加	1,300,237.32	1,408,650.02
销售费用		
管理费用	51,581,298.27	36,784,378.26
研发费用		
财务费用	-2,875,769.24	-2,830,287.74
其中：利息费用		982,171.79
利息收入	2,899,241.97	3,871,517.98
加：其他收益	553,617.39	619,928.29
投资收益（损失以“-”号填列）	440,985,818.41	146,924,694.64
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-138,251.16	-39,823.33
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-237,016,825.95	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		160,840.34
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	163,869,517.45	137,316,087.82
加：营业外收入	37,018.04	11,504.92
减：营业外支出	123,011.10	-1,929,764.34
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	163,783,524.39	139,257,357.08
减：所得税费用	-77,643.02	441,838.08
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	163,861,167.41	138,815,519.00
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	163,861,167.41	138,815,519.00
（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	27,213,907.62	159,760.86
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	27,213,907.62	159,760.86
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	27,213,907.62	159,760.86
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	191,075,075.03	138,975,279.86
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,930,947,832.98	3,241,584,395.80
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	19,566,553.42	28,635,932.78
收到其他与经营活动有关的现金	33,200,724.45	60,489,215.51
经营活动现金流入小计	2,983,715,110.85	3,330,709,544.09
购买商品、接受劳务支付的现金	1,187,150,158.36	1,062,617,908.24
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	626,189,540.81	619,834,491.53
支付的各项税费	192,478,681.91	184,104,711.57
支付其他与经营活动有关的现金	681,311,005.60	800,077,299.94
经营活动现金流出小计	2,687,129,386.68	2,666,634,411.28
经营活动产生的现金流量净额	296,585,724.17	664,075,132.81
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	323,349.14	2,292,009.79
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	62,292,805.33	24,856,147.41
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	349,827,811.99	160,000,000.00
投资活动现金流入小计	412,443,966.46	187,148,157.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	142,613,753.87	342,899,060.63
投资支付的现金	4,000,000.00	5,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	350,145,929.29	149,237,858.94
投资活动现金流出小计	496,759,683.16	497,136,919.57
投资活动产生的现金流量净额	-84,315,716.70	-309,988,762.37
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	6,490,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	6,490,000.00	
取得借款收到的现金	239,000,000.00	348,368,315.60
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	245,490,000.00	348,368,315.60
偿还债务支付的现金	280,782,961.02	446,207,926.82
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	150,868,869.90	86,719,342.74
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	19,198,200.00	3,199,700.00
支付其他与筹资活动有关的现金	57,609,074.74	58,751,881.72
筹资活动现金流出小计	489,260,905.66	591,679,151.28
筹资活动产生的现金流量净额	-243,770,905.66	-243,310,835.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5,963,880.28	3,466,169.14
五、现金及现金等价物净增加额	-25,537,017.91	114,241,703.90
加：期初现金及现金等价物余额	904,021,128.31	789,779,424.41
六、期末现金及现金等价物余额	878,484,110.40	904,021,128.31

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	42,058,872.40	44,438,778.21
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	3,350,465.47	25,890,338.65
经营活动现金流入小计	45,409,337.87	70,329,116.86
购买商品、接受劳务支付的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	43,093,739.10	42,866,159.11
支付的各项税费	1,299,887.48	5,265,439.95
支付其他与经营活动有关的现金	25,798,241.81	21,190,976.65
经营活动现金流出小计	70,191,868.39	69,322,575.71
经营活动产生的现金流量净额	-24,782,530.52	1,006,541.15
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	210,985,818.41	166,932,158.32
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		240,000.00
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	185,000,000.00	125,000,000.00
投资活动现金流入小计	395,985,818.41	292,172,158.32

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	16,270,031.34	2,372,112.96
投资支付的现金	2,000,000.00	1,100,000.00
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	921,188,000.00	904,228,387.42
投资活动现金流出小计	939,458,031.34	907,700,500.38
投资活动产生的现金流量净额	-543,472,212.93	-615,528,342.06
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	693,290,000.00	761,871,821.97
筹资活动现金流入小计	693,290,000.00	761,871,821.97
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	113,799,476.10	58,674,401.46
支付其他与筹资活动有关的现金	55,009,170.00	55,931,693.02
筹资活动现金流出小计	168,808,646.10	114,606,094.48
筹资活动产生的现金流量净额	524,481,353.90	647,265,727.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-43,773,389.55	32,743,926.58
加：期初现金及现金等价物余额	225,058,278.17	192,314,351.59
六、期末现金及现金等价物余额	181,284,888.62	225,058,278.17

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	383,874,587.00				2,327,793.59		30,084,361.77	4,531,622.42	129,697,477.26		838,247,801.70		3,714,133,643.74	66,925,970.00	3,781,059,440.74
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	383,874,587.00				2,327,793.59		30,084,361.77	4,531,622.42	129,697,477.26		838,247,801.70		3,714,133,643.74	66,925,970.00	3,781,059,440.74

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						55,009,170.00	23,268,580.25	1,607,634.99	16,386,116.74		66,595,159.27		52,848,321.25	-1,753,607.98	51,094,713.27
（一）综合收益总额							23,268,580.25				196,780,752.11		220,049,332.36	10,954,592.02	231,003,924.38
（二）所有者投入和减少资本						55,009,170.00							-55,009,170.00	6,490,000.00	-48,519,170.00
1.所有者投入的普通股														6,490,000.00	6,490,000.00
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的金额															
4.其他						55,009,170.00							-55,009,170.00		-55,009,170.00
（三）利润分配									16,386,116.74		-130,185,592.84		-113,799,476.10	-19,198,200.00	-132,997,676.10
1.提取盈余公积									16,386,116.74		-16,386,116.74				

2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-113,799,476.10		-113,799,476.10	-19,198,200.00	-132,997,676.10
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															

存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备								1,607,634.99					1,607,634.99		1,607,634.99
1. 本期提取								15,673,677.65					15,673,677.65		15,673,677.65
2. 本期使用								14,066,042.66					14,066,042.66		14,066,042.66
(六) 其他															
四、本期期末余额	383,874,587.00				2,327,697,793.59	55,009,170.00	53,352,942.02	6,139,257.41	146,083,594.00		904,842,960.97		3,766,981,964.99	65,172,189.02	3,832,154,154.01

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	387,410,987.00				2,397,214,060.07	56,936,040.00	28,379,159.19	952,283.86	115,815,925.36		734,598,288.24		3,607,434,663.72	51,873,343.34	3,659,308,007.06
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	387,410,987.00				2,397,214,060.07	56,936,040.00	28,379,159.19	952,283.86	115,815,925.36		734,598,288.24		3,607,434,663.72	51,873,343.34	3,659,308,007.06
三、本期增减	-3,536,400.00				-69,516,266.00	-56,936,040.00	1,705,202.58	3,579,338.56	13,881,519.90		103,649,513.00		106,698,980.00	15,052,453.60	121,751,433.60

变动金额 (减少以“－”号填列)	0				48	00			0		46		02	6	68
(一) 综合收益总额							1,705,202.58				174,709,358.21		176,414,560.79	18,601,640.90	195,016,201.69
(二) 所有者投入和减少资本	-3,536,400.00				-69,516,266.48	-56,936,040.00							-16,116,626.48	-349,487.24	-16,466,113.72
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-3,536,400.00				-69,516,266.48	-56,936,040.00							-16,116,626.48	-349,487.24	-16,466,113.72
4. 其他															
(三) 利润分配								13,881,551.90		-71,059,844.75		-57,178,292.85	-3,199,700.00	-60,377,992.85	
1. 提取盈余公积								13,881,551.90		-13,881,551.90					
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							3,579,338.56					3,579,338.56		3,579,338.56
1. 本期提取							16,581,317.97					16,581,317.97		16,581,317.97
2. 本期使用							13,001,979.41					13,001,979.41		13,001,979.41
(六) 其他														
四、本期末余额	383,874,587.00				2,327,697,793.59	30,084,361.77	4,531,622.42	129,697,477.26		838,247,801.70		3,714,133,643.74	66,925,797.00	3,781,059,440.74

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	383,874,587.00				2,388,302,589.11		27,531,092.68		129,697,477.26	314,201,274.41		3,243,607,020.46
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	383,874,587.00				2,388,302,589.11		27,531,092.68		129,697,477.26	314,201,274.41		3,243,607,020.46
三、本期增减变动金						55,009,170.00	27,213,907.62		16,386,116.74	33,675,574.57		22,266,428.93

额（减少以“－”号填列）												
（一）综合收益总额							27,213,907.62			163,861,167.41		191,075,075.03
（二）所有者投入和减少资本							55,009,170.00					-55,009,170.00
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额							55,009,170.00					-55,009,170.00
4. 其他												
（三）利润分配								16,386,116.74	-130,185,592.84			-113,799,476.10
1. 提取盈余公积								16,386,116.74	-16,386,116.74			
2. 对所有者（或股东）的分配									-113,799,476.10			-113,799,476.10
3. 其他												
（四）所有												

者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	383,874,587.00				2,388,302,589.11	55,009,170.00	54,745,000.30		146,083,594.00	347,876,848.98		3,265,873,449.39

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	387,410,987.00				2,458,168,342.83	56,936,040.00	27,371,331.82		115,815,925.36	246,445,600.16		3,178,276,147.17
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	387,410,987.00				2,458,168,342.83	56,936,040.00	27,371,331.82		115,815,925.36	246,445,600.16		3,178,276,147.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-3,536,400.00				-69,865,753.72	-56,936,040.00	159,760.86		13,881,551.90	67,755,674.25		65,330,873.29
（一）综合收益总额							159,760.86			138,815,519.00		138,975,279.86
（二）所有者投入和减少资本	-3,536,400.00				-69,865,753.72	-56,936,040.00						-16,466,113.72
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持												

有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-3,536,400.00				-69,865,753.72	-56,936,040.00						-16,466,113.72
4. 其他												
(三) 利润分配								13,881,551.90	-71,059,844.75			-57,178,292.85
1. 提取盈余公积								13,881,551.90	-13,881,551.90			
2. 对所有(或股东)的分配									-57,178,292.85			-57,178,292.85
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计												

划变动额 结转 留存 收益												
5. 其他 综合收 益结 转留 存收 益												
6. 其 他												
(五) 专项 储备												
1. 本 期提 取												
2. 本 期使 用												
(六) 其他												
四、本 期期 末余 额	383,8 74,58 7.00				2,388 ,302, 589.1 1		27,53 1,092 .68		129,6 97,47 7.26	314,2 01,27 4.41		3,243 ,607, 020.4 6

三、公司基本情况

山东金城医药集团股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)系于 2008 年 1 月 25 日以山东金城医药化工有限公司截止 2007 年 12 月 31 日经审计的净资产整体改制变更设立的股份有限公司。

经中国证监会《关于核准山东金城医药化工股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》(证监许可[2011]857 号)批准,本公司首次公开发行的人民币普通股股票于 2011 年 6 月 22 日开始在深圳证券交易所创业板上市,股票简称“金城医药”,股票代码“300233”。

截止 2024 年 12 月 31 日,本公司注册资本为人民币 383,874,587 元,股本为人民币 383,874,587 元。

公司注册号/统一社会信用代码: 91370000164238285E

公司注册地址: 山东省淄博市淄川区经济开发区双山路 1 号

公司法定代表人: 赵叶青

公司属于医药制造业,主要产品是头孢类化学中间体(医药中间体,主要用于抗菌类药物的生产)及谷胱甘肽原料药、药品制剂。

本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 3 月 26 日决议批准报出。

本公司将山东金城柯瑞化学有限公司(以下简称“金城柯瑞”)、山东汇海医药化工有限公司(以下简称“汇海医药”)、山东金城生物药业有限公司(以下简称“金城生物”)、山东金城医药化工有限公司(以下简称“金城医化”)、北京金城泰尔制药有限公司(以下简称“金城泰尔”)、上海金城素智药业有限公司(以下简称“金城素智”)、广东金城金素制药有限公司(以下简称“金城金素”)、北京金城方略医药科技有限公司(以下简称“北京方略”)、山东金城晖瑞环

保科技有限公司（以下简称“晖瑞环保”）、山东博川环境检测有限公司（以下简称“博川检测”）、广东榄都药业有限公司（以下简称“榄都药业”）、广东赛法洛医药科研有限公司（以下简称“赛法洛科研”）、广东赛法洛药业有限公司（以下简称“赛法洛药业”）、浙江金城阜通制药有限公司（以下简称“金城阜通”）、山东金城石墨烯科技有限公司（以下简称“石墨烯”）、北京金城肽美生物科技有限公司（以下简称“金城肽美”）、浙江磐谷药源有限公司（以下简称“磐谷药源”）、山东金城昆仑药业有限公司（以下简称“昆仑药业”）、山东金城金奥医药科技有限公司（以下简称“金奥医药”）、山东金城纽特贸易有限公司（以下简称“纽特贸易”）、杭州金城金素医药有限公司（以下简称“杭州金素”）、山东金城医药研究院有限公司（以下简称“医药研究院”）、山东金城尼欧化学有限公司（以下简称“金城尼欧”）纳入本期合并财务报表范围，详见“附注九、合并范围的变更”、“附注十、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的财务状况、2024 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币元。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程项目	金额超过 5000 万元的认定为重要。
重要的开发支出项目	金额超过 3000 万元的认定为重要。
重要的非全资子公司	非全资子公司净利润达到合并报表净利润 10%以上认定为重要。
重要的资产负债表日后事项	公司将资产负债表日后利润分配情况认定为重要。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 在同一控制下的企业合并中，公司作为购买方取得对其他参与合并企业的控制权，如以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日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的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；如以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日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的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的

面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份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。为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，应当计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，应当抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 公司对外合并如属非同一控制下的企业合并，按下列情况确定长期股权投资的初始投资成本：

① 一次交换交易实现的企业合并，长期股权投资的初始投资成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值；

② 通过多次交换交易分步实现的企业合并，长期股权投资的初始投资成本为每一单项交易成本之和；

③ 为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额；

④ 在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，在购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，将其计入长期股权投资的初始投资成本。

(3) 公司对外合并如属非同一控制下的企业合并，对长期股权投资的初始投资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。

对长期股权投资的初始投资成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，按照下列方法处理：

① 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；

② 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，其差额应当计入当期损益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

母公司应当将其全部子公司纳入合并财务报表的合并范围。子公司，是指被公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等)。

如果母公司是投资性主体，则母公司应当仅将其为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不应当予以合并，母公司对其他子公司的投资应当按照公允价值计量且其变动计入当期损益。当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- (1) 该母公司是以向投资者提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金；
- (2) 该母公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报；
- (3) 该母公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

编制合并报表时，公司与被合并子公司采用的统一的会计政策和期间。合并财务报表以公司和子公司的财务报表为基础，在抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后，由公司合并编制。公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的年初数。因非同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初数。公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司合并当期年初至报告期末的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。因非同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司购买日至报告期末的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。公司在报告期内处置子公司，将该子公司年初至处置日的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算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，应当调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，应当调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

企业因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，应当按照其

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，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。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。公司按照权益法对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

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，是指公司持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。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，不改变其记账本位币金额。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(2) 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。外币交易在初始确认时，采用交易发生当日中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价将外币金额折算为人民币金额。

11、金融工具

(1) 金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

① 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 1) 本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 2) 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 1) 本公司管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 2) 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

② 金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；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；不属于前两种情形的财务担保合同，以及不属于第一种情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

(2) 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。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。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

① 金融资产

1) 以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产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当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以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。

3) 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。初始确认后，对于该类金融资产以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，其他利得或损失均计入其他综合收益。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。

4) 指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

② 金融负债

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入

其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

2) 财务担保合同（贷款承诺）负债。财务担保合同（贷款承诺）负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除《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孰高进行后续计量。

3) 以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(3) 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

(4) 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

① 金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 2) 该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；
- 3) 该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：1) 被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分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值；
- (2) 终止确认部分收到的对价，与原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分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

② 金融负债

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

(5) 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

① 预期信用损失的确定方法

本公司需确认减值损失的金融资产系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、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

- 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
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
商业承兑汇票		
应收账款——关联方款项	应收公司并表范围内关联方的应收款	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
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于整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——应收其他款项	日常经营活动中的为职工代垫款项	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——关联方款项	应收公司并表范围内关联方的应收款	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，于未来 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
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于整个存续期预期信用损失率对照表，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	5.00%	5.00%	5.00%
1-2 年	12.00%	10.00%	12.00%
2-3 年	25.00%	20.00%	25.00%
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%

应收账款/其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

对于由《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，本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。

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，且不含重大融资成分或者本公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，本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。

应收款项融资以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的，自初始确认日起到期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。本公司采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

3) 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，本公司按单项计提预期信用损失。

②预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本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，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

12、应收票据

应收票据预期信用损失的确定方法及会计处理详见“附注 11”金融工具。

13、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“附注 11”金融工具。

14、应收款项融资

应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“附注 11”金融工具。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见“附注 11”金融工具。

16、合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含或重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

17、存货

（1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品和商品、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。主要包括原材料、在产品、产成品（库存商品）、发出商品、委托加工物资、低值易耗品等。

（2）发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

（3）存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值的确定依据：

① 产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；

② 为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

③ 持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

④ 在资产负债表日，如果本公司存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，并计入当期损益。如果以前减记存货价值的影响因素已经消失的，本公司将减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（4）存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

18、长期股权投资

长期股权投资是指公司对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的投资。

(1) 投资成本确定

除对外合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

① 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

② 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

③ 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第 7 号—非货币性资产交换》确定；

④ 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第 12 号—债务重组》确定。

(2) 后续计量及损益确认方法

① 下列长期股权投资采用成本法核算：

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资应当调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

② 对被投资单位具有共同控制(指合营企业)或重大影响的长期股权投资，按照采用权益法核算。

长期股权投资采用权益法核算时，对长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；对长期股权投资的投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

在权益法核算时，当取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益，并调整长期股权投资的账面价值。投资企业按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。投资方对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，公司对被投资企业负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资企业在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

长期股权投资按照权益法核算在确认投资损益时，先对被投资单位的净利润进行取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值、会计政策和会计期间方面的调整，再按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。

与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指对一个企业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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及

其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响,包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

19、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有,并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的,才能予以确认:

- ① 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;
- ② 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30 年	5%	3.16%-4.75%
机器设备	年限平均法	10 年	5%	9.50%
电子设备	年限平均法	5 年	5%	19.00%
运输设备	年限平均法	5 年	5%	19.00%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法。

融资租入固定资产的认定依据:实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。具体认定依据为符合下列一项或数项条件的:

- ① 在租赁期届满时,租赁资产的所有权转移给承租人;
- ② 承租人有购买租赁资产的选择权,所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值,因而在租赁开始日就可以合理确定承租人会行使这种选择权;
- ③ 即使资产的所有权不转移,但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分;
- ④ 承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值,几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值;
- ⑤ 租赁资产性质特殊,如不作较大改造只有承租人才能使用。

融资租入固定资产的计价方法:融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值。

融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

20、在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时,结转固定资产。预定可使用状态的判断标准,应符合下列情况之一:固定资产的实体建造(包括安装)工作已经全部完成或实质上已经全部完成;已经试生产或试运行,并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品,或者试运行结果表明其能够正常运转或营业;该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生;所购建的固定资产已经达到设计或合同要求,或与设计或合同要求基本相符。

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出,作为固定资产的入账价值。所建造的工程已达到预定可使用状态,但尚未办理竣工决算的,自达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或者工程实际成本等,按估计的价值转入固定资产,并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧,待办理竣工决算后,再按实际成本调整原来的暂估价值,但不调整原已计提的折旧额。

21、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

(2) 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，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；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。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。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长的时间的（通常是指 1 年及 1 年以上）购建或者生产活动才能达到预定可使用可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。其他借款费用，应当在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

22、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1) 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用年限	摊销方法
土地使用权	50 年	直线法
专利权	10 年	直线法
非专利技术	10 年	直线法
批文	5-10 年	直线法
其他	5 年	直线法
商标权	10 年	直线法

2) 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资

产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

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。

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

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：

1) 新药类：

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。公司在研发项目取得相关批文或按要求进行相应备案（根据国家食品药品监督管理局颁布的《药品注册管理办法》规定取得“临床批件”或者获得国际药品管理机构的临床试验批准）之后的费用，作为资本化的研发支出，其余研发支出，则作为费用化的研发支出。对于需要进行临床试验的新药品研究开发项目，将项目开始至取得临床试验批件的期间确认为研究阶段，将取得临床批件后至取得药品注册证书的期间确认为开发阶段。

2) 仿制药：

（1）1类、2类新药之外的仿制药研发、仿制药质量和疗效一致性评价相关支出，计入开发费用予以资本化。

（2）制剂产品取得增加适应症补充批件支出，成本能够可靠计量的计入开发支出予以资本化，成本不能可靠计量的于发生时计入当期研发费用。

3) 原料药：

原料药研发和后续的关联审评审批支出计入开发费用予以资本化。

23、长期资产减值

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

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

是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）和该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）两者之间较高者，同时也不低于零。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

24、长期待摊费用

长期待摊费用是公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上(不含 1 年)的各项费用。长期待摊费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

25、合同负债

本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。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

26、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为本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，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

本公司在职工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。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

27、预计负债

(1) 预计负债的确认原则

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，确认为负债：

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

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行现时义务所需支出的最佳估计数进行计量。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的最佳估计数按该范围的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数按如下方法确定：

- ① 或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生金额确定。
- ② 或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生额及其发生概率计算确定。
- ③ 公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿的，则补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认预计负债的账面价值。

28、股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

29、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时、按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品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本公司预

期将退还给客户的款项。

满足下列条件之一的，本公司在某一时段内履行履约义务；否则，本公司在某一时点履行履约义务：

- (1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
- (2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；
- (3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ① 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ② 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户拥有了该商品的法定所有权；
- ③ 本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④ 本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。

报告期内，公司销售商品收入确认的原则及时点分别如下：

1) 国内销售收入确认原则及时点

同时满足下列条件的情况下确认销售商品收入：根据销售订单由仓库配货发运，同时购货方对货物的数量和质量进行确认；销售金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠地计量。

2) 出口销售收入确认原则及时点

同时满足下列条件的情况下确认销售商品收入：根据与购货方的销售合同或订单要求组织生产，经检验合格后通过海关报关出口，取得出口报关单，并已经安排货物发运；销售收入金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠地计量。

30、政府补助

(1) 政府补助类型

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本），主要划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两类型。

(2) 政府补助会计处理

与资产相关的政府补助，确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。其中与本公司日常活动相关的，计入其他收益，与本公司日常活动无关的，计入营业外收入。

按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益。用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。计入当期损益时，与本公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

(3) 区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准

本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助，除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。

若政府文件未明确规定补助对象，将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据：

- ① 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额

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

② 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

(4) 政府补助的确认时点

按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

(5) 政策性优惠贷款贴息的会计处理

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本公司提供贷款的，本公司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本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

31、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，确定该计税基础为其差额），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) 递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异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。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

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

32、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当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，应当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。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内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。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据

该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

33、其他重要的会计政策和会计估计

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

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

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

(1) 收入确认

如本附注五、29、“收入”所述，在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：

识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及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；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定等。

企业主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

(2) 与租赁相关的重大会计判断和估计

① 租赁的识别

公司在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

② 租赁的分类

公司作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③ 租赁负债

公司作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，公司对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，公司综合考虑与本公司行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

(3) 金融工具减值

公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，公司根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。

(4) 存货跌价准备

公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌

价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(5) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

(6) 长期资产减值准备

公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

(7) 商誉减值准备

在对商誉进行减值测试时，需计算包含商誉的相关资产组或者资产组组合的预计未来现金流量现值，并需要对该资产组或资产组组合的未来现金流量进行预计，同时确定一个适当地反映当前市场货币时间价值和资产特定风险的税前利率。

(8) 折旧和摊销

公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(9) 开发支出

确定资本化的金额时，公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

公司管理层认为该业务的前景和目前的发展良好，市场对以该无形资产生产的产品的反应也证实了管理层之前对这一项目预期收入的估计。但是日益增加的竞争也使得管理层重新考虑对市场份额和有关产品的预计毛利等方面的假设。经过全面的检视后，公司管理层认为即使在产品回报率出现下调的情况下，仍可以全额收回账面价值。公司将继续密切检视有关情况，一旦有迹象表明需要调整相关会计估计的假设，公司将在有关迹象发生的期间作出调整。

(10) 递延所得税资产

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

(11) 所得税

公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支

需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

34、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
2023年10月25日，财政部发布了《企业会计准则解释第17号》（财会〔2023〕21号，以下简称解释17号），规定了“关于流动负债与非流动负债的划分、关于供应商融资安排的披露、关于售后租回交易的会计处理”等内容，本公司自2024年1月1日起执行。	执行解释17号相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。	不适用
2024年12月6日，财政部发布了《企业会计准则解释第18号》，规定对不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债，应当按确定的金额计入“主营业务成本”和“其他业务成本”，不再计入“销售费用”。	执行解释18号相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。	不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2024年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	当期销项税额减当期可抵扣的进项税额	13%、9%、6%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
山东金城医药集团股份有限公司	25%
山东金城医药化工有限公司	15%
山东金城晖瑞环保科技有限公司	25%
山东金城柯瑞化学有限公司	15%
山东汇海医药化工有限公司	15%
山东金城生物药业有限公司	15%
北京金城泰尔制药有限公司	15%
上海金城素智药业有限公司	15%
广东金城金素制药有限公司	15%
广东榄都药业有限公司	25%

广东赛法洛医药科研有限公司	25%
广东赛法洛药业有限公司	25%
北京金城方略医药科技有限公司	25%
山东金城石墨烯科技有限公司	25%
山东博川环境检测有限公司	25%
北京金城肽美生物科技有限公司	25%
浙江金城阜通制药有限公司	25%
浙江磐谷药源有限公司	25%
山东金城昆仑药业有限公司	25%
山东金城金奥医药科技有限公司	25%
山东金城纽特贸易有限公司	25%
杭州金城金素医药有限公司	25%
山东金城医药研究院有限公司	25%
山东金城尼欧化学有限公司	25%

2、税收优惠

(1) 增值税

本公司系增值税一般纳税人，本公司销售产品和材料或者进口货物，原适用 16% 税率。根据《财政部税务总局海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（2019 年第 39 号）规定，自 2019 年 4 月 1 日起，适用税率调整为 13%。出口产品增值税实行“免、抵、退”政策，公司主要产品 AE 活性酯、头孢克肟侧链酸活性脂等执行 13% 的出口退税率。

(2) 企业所得税

子公司汇海医药取得山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局联合下发的高新技术企业证书（有效期三年），发证时间为 2021 年 12 月。汇海医药 2024 年企业所得税适用 15% 税率。

子公司金城医化取得山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局联合下发的高新技术企业证书（有效期三年），发证时间为 2024 年 12 月。金城医化 2024 年企业所得税适用 15% 税率。

子公司金城生物取得山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局联合下发的高新技术企业证书（有效期三年），发证时间为 2022 年 12 月。金城生物 2024 年企业所得税适用 15% 税率。

子公司金城柯瑞取得山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局联合下发的高新技术企业证书（有效期三年），发证时间为 2023 年 11 月。金城柯瑞 2024 年企业所得税适用 15% 税率。

子公司金城泰尔取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合下发的高新技术企业证书（有效期三年），发证时间为 2024 年 10 月。金城泰尔 2024 年企业所得税适用 15% 税率。

子公司金城金素取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合下发的高新技术企业证书（有效期三年），发证时间为 2022 年 12 月。金城金素 2024 年企业所得税适用 15% 税率。

子公司金城素智取得上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，发证时间为 2021 年 12 月。金城素智 2024 年企业所得税适用 15% 税率。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金		61,998.32
银行存款	878,484,110.40	903,959,129.99
其他货币资金	39,186,842.69	120,613,461.01
合计	917,670,953.09	1,024,634,589.32

其他说明：

单位：元

项目	期末余额
承兑汇票保证金	25,367,766.39
远期结汇保证金	13,819,076.30
合计	39,186,842.69

2、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
远期结汇	107,044.84	20,507.24
合计	107,044.84	20,507.24

其他说明：

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	21,234,288.54	95,565,702.94
合计	21,234,288.54	95,565,702.94

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	21,234,288.54
合计	21,234,288.54

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	586,636,496.50	617,536,004.97
1至2年	6,978,480.75	23,308,876.49
2至3年	7,934,928.47	670,835.02
3至4年	218,040.00	69,196.43
4至5年	69,196.43	1,488,258.90
5年以上	48,537,582.55	47,484,537.07
合计	650,374,724.70	690,557,708.88

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	44,104,469.18	6.78%	37,757,183.87	85.61%	6,347,285.31	37,003,083.94	5.36%	37,003,083.94	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	606,270,255.52	93.22%	42,085,698.26	6.94%	564,184,557.26	653,554,624.94	94.64%	45,548,232.65	6.97%	608,006,392.29
其中：										
账龄组合	606,270,255.52	93.22%	42,085,698.26	6.94%	564,184,557.26	653,554,624.94	94.64%	45,548,232.65	6.97%	608,006,392.29
合计	650,374,724.70	100.00%	79,842,882.13	12.28%	570,531,842.57	690,557,708.88	100.00%	82,551,316.59	11.95%	608,006,392.29

按单项计提坏账准备：37,757,183.87 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
重庆隆通医药股份有限公司	15,794,400.00	15,794,400.00	15,794,400.00	15,794,400.00	100.00%	预计可回收金额
广东大为医药有限公司	9,512,360.00	9,512,360.00	9,512,360.00	9,512,360.00	100.00%	预计可回收金额
四川广和药业有限责任公司	7,651,807.00	7,651,807.00	7,651,807.00	7,651,807.00	100.00%	预计可回收金额
四川太星药业有限公司	1,318,926.00	1,318,926.00	1,318,926.00	1,318,926.00	100.00%	预计可回收金额
重庆市协同医药有限公司	1,061,022.00	1,061,022.00	1,061,022.00	1,061,022.00	100.00%	预计可回收金额
安徽经典药业有限公司	600,000.00	600,000.00	600,000.00	600,000.00	100.00%	预计可回收金额
江西东荣医药有限公司	600,000.00	600,000.00	600,000.00	600,000.00	100.00%	预计可回收金额
石家庄柏奇化工有限公司	464,568.94	464,568.94	464,568.94	464,568.94	100.00%	预计可回收金额
SAAKH PHARMA PVT.LTD. (萨克医药)			822,352.96	82,235.30	10.00%	预计可回收金额
加拿大多美年颜料公司			6,230,186.28	623,018.63	10.00%	预计可回收金额
青岛国泰药业股份有限公司			48,846.00	48,846.00	100.00%	预计可回收金额
合计	37,003,083.94	37,003,083.94	44,104,469.18	37,757,183.87		

按组合计提坏账准备：42,085,698.26 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	586,587,650.50	29,328,807.51	5.00%
1 至 2 年	6,978,480.75	837,417.69	12.00%
2 至 3 年	882,389.23	220,597.31	25.00%
3 至 4 年	218,040.00	109,020.00	50.00%
4 至 5 年	69,196.43	55,357.14	80.00%
5 年以上	11,534,498.61	11,534,498.61	100.00%
合计	606,270,255.52	42,085,698.26	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提	37,003,083.94	754,099.93				37,757,183.87
按组合计提	45,548,232.65	-3,244,410.86		218,123.53		42,085,698.26
合计	82,551,316.59	-2,490,310.93		218,123.53		79,842,882.13

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	218,123.58

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位一	56,110,500.00		56,110,500.00	8.63%	2,805,525.00
单位二	28,933,310.00		28,933,310.00	4.45%	1,446,665.50
单位三	27,377,980.00		27,377,980.00	4.21%	1,368,899.00
单位四	24,974,337.96		24,974,337.96	3.84%	1,248,716.90
单位五	22,996,264.74		22,996,264.74	3.54%	1,149,813.24
合计	160,392,392.70		160,392,392.70	24.67%	8,019,619.64

5、应收款项融资**(1) 应收款项融资分类列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	105,029,422.47	90,990,637.62
合计	105,029,422.47	90,990,637.62

(2) 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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	522,960,825.55	
合计	522,960,825.55	

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	6,452,790.86	8,952,616.44
合计	6,452,790.86	8,952,616.44

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	11,794,483.62	11,915,934.42
备用金	241,229.00	22,648.84
其他	6,292,102.40	7,806,340.97
坏账准备	-11,875,024.16	-10,792,307.79
合计	6,452,790.86	8,952,616.44

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	5,158,143.16	5,116,882.69
1 至 2 年	497,197.60	726,910.35
2 至 3 年	615,019.16	938,101.30
3 至 4 年	913,119.87	5,031,279.39
4 至 5 年	3,269,813.41	13,675.00
5 年以上	7,874,521.82	7,918,075.50
合计	18,327,815.02	19,744,924.23

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	8,466,283.00		2,326,024.79	10,792,307.79
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	480,533.66		612,282.71	1,092,816.37
本期核销	10,100.00			10,100.00
2024 年 12 月 31 日余额	8,936,716.66		2,938,307.50	11,875,024.16

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	10,792,307.79	1,092,816.37		10,100.00		11,875,024.16
合计	10,792,307.79	1,092,816.37		10,100.00		11,875,024.16

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	46,100.00

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
淄川区非税收入管理局	保证金	3,645,416.00	1 年以内；4-5 年	19.89%	1,618,626.55
磐安新城区建设投资有限公司	保证金	2,600,000.00	5 年以上	14.19%	2,600,000.00
上海新金山工业投资发展有限公司	押金	2,588,400.00	4-5 年；5 年以上	14.12%	2,587,920.00
宁波海硕生物科技有限公司	保证金	2,281,351.50	5 年以上	12.45%	2,281,351.50
淄博市淄川区昆仑镇人民政府	保证金	1,078,000.00	4-5 年	5.88%	862,400.00
合计		12,193,167.50		66.53%	9,950,298.05

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额	期初余额
----	------	------

	金额	比例	金额	比例
1 年以内	29,581,335.82	98.97%	29,357,641.90	95.62%
1 至 2 年	204,189.89	0.69%	637,480.44	2.08%
2 至 3 年	1,380.00	0.00%	24,317.15	0.08%
3 年以上	103,060.00	0.34%	682,114.20	2.22%
合计	29,889,965.71		30,701,553.69	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

序号	单位	期末余额	占期末余额合计数的比例
1	单位 A	3,900,000.00	13.05%
2	单位 B	3,143,606.27	10.52%
3	单位 C	2,968,400.00	9.93%
4	单位 D	2,624,985.36	8.78%
5	单位 E	2,269,823.62	7.59%
	合计	14,906,815.25	49.87%

8、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	125,302,390.76	7,967,197.50	117,335,193.26	157,427,613.32	8,418,704.03	149,008,909.29
在产品	68,662,051.34	3,130.80	68,658,920.54	69,662,930.50	3,130.80	69,659,799.70
库存商品	369,753,723.12	52,163,208.70	317,590,514.42	277,252,169.71	53,250,052.54	224,002,117.17
发出商品	9,348,371.63		9,348,371.63	7,075,298.97		7,075,298.97
委托加工物资	85,930,558.56		85,930,558.56	51,535,448.12		51,535,448.12
合计	658,997,095.41	60,133,537.00	598,863,558.41	562,953,460.62	61,671,887.37	501,281,573.25

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	8,418,704.03	922,071.76		1,373,578.29		7,967,197.50

在产品	3,130.80					3,130.80
库存商品	53,250,052.54	19,163,303.25		20,250,147.09		52,163,208.70
合计	61,671,887.37	20,085,375.01		21,623,725.38		60,133,537.00

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	5,032,144.68	3,852,512.71
预缴企业所得税	3,473,120.56	5,074,373.11
预交其他税费		200,353.96
合计	8,505,265.24	9,127,239.78

10、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
东营北港环保科技有限公司	2,500,000.00	2,500,000.00						非交易性股权
北京瀚齐高新投资管理有限公司		4,123,179.26		3,945,327.37	1,007,827.37	3,945,327.37		非交易性股权
淄博金方恒健股权投资基金合伙企业（有限合伙）	34,338,973.59	34,338,973.59			10,754,230.19			非交易性股权
上海仟德股权投资合伙企业（有限合伙）	108,654,360.15	72,369,149.99	27,213,907.62		49,342,241.63	5,351,471.52		非交易性股权
宁波那非医药技术合伙企业（有限合伙）	3,300,000.00	3,300,000.00					-2,145,929.29	非交易性股权
百开盛（上海）生物科技有限公司	11,818,166.73	11,818,166.73			1,545,441.72			非交易性股权
重庆依美特生物科	3,000,000.00							非交易性股权

技有限公司								
上海怡松田化学科技有限公司	1,000,000.00							非交易性股权
合计	164,611,500.47	128,449,469.57	27,213,907.62	3,945,327.37	62,649,740.91	9,296,798.89	-2,145,929.29	

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
东营北港环保科技有限公司		1,100,000.00			非交易性股权	
北京瀚齐高新投资管理有限公司		525,456.89			非交易性股权	
淄博金方恒健股权投资基金合伙企业(有限合伙)					非交易性股权	
上海仟德股权投资合伙企业(有限合伙)					非交易性股权	
宁波那非医药技术合伙企业(有限合伙)	-2,145,929.29				非交易性股权	
百开盛(上海)生物科技有限公司					非交易性股权	
重庆依美特生物科技有限公司					非交易性股权	
上海怡松田化学科技有限公司					非交易性股权	
合计	-2,145,929.29	1,625,456.89				

其他说明：

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
Hyalb luesr l		12,120,605.43										12,120,605.43
宁波梅山保税港区金	172,392.97				54,357.06							226,750.03

方泓瑞投资管理有限公司												
上海三众医药科技有限公司	9,788,123.97				-2,609.76						9,785,514.21	
杭州孚斯泰生物技术有限公司	9,111,502.22				-454,318.67						8,657,183.55	
小计	19,072,019.16	12,120,605.43			-402,571.37						18,669,447.79	12,120,605.43
合计	19,072,019.16	12,120,605.43			-402,571.37						18,669,447.79	12,120,605.43

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,228,579,550.89	2,314,047,444.91
固定资产清理		18,937.79
合计	2,228,579,550.89	2,314,066,382.70

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,410,478,328.50	1,977,511,810.43	25,134,640.55	298,702,582.49	3,711,827,361.97
2. 本期增加金额	17,962,247.03	134,636,603.17	1,431,499.55	11,898,291.95	165,928,641.70
(1) 购置		6,071,397.09	1,431,499.55	6,929,254.05	14,432,150.69
(2) 在建工程转入	17,962,247.03	128,565,206.08		4,969,037.90	151,496,491.01
(3) 企业合并增加					

3. 本期减少金额		20,560,757.78	575,220.94	2,713,045.39	23,849,024.11
(1) 处置或报废		20,560,757.78	575,220.94	2,713,045.39	23,849,024.11
4. 期末余额	1,428,440,575.53	2,091,587,655.82	25,990,919.16	307,887,829.05	3,853,906,979.56
二、累计折旧					
1. 期初余额	315,897,645.86	880,647,160.32	19,039,983.43	165,443,602.90	1,381,028,392.51
2. 本期增加金额	50,999,156.27	159,203,220.53	2,015,020.28	36,927,377.04	249,144,774.12
(1) 计提	50,999,156.27	159,203,220.53	2,015,020.28	36,927,377.04	249,144,774.12
3. 本期减少金额		18,093,430.81	502,482.94	2,512,709.34	21,108,623.09
(1) 处置或报废		18,093,430.81	502,482.94	2,512,709.34	21,108,623.09
4. 期末余额	366,896,802.13	1,021,756,950.04	20,552,520.77	199,858,270.60	1,609,064,543.54
三、减值准备					
1. 期初余额	4,687,409.47	11,299,165.48		764,949.60	16,751,524.55
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额		488,639.42			488,639.42
(1) 处置或报废		488,639.42			488,639.42
4. 期末余额	4,687,409.47	10,810,526.06		764,949.60	16,262,885.13
四、账面价值					
1. 期末账面价值	1,056,856,363.93	1,059,020,179.72	5,438,398.39	107,264,608.85	2,228,579,550.89
2. 期初账面价值	1,089,893,273.17	1,085,565,484.63	6,094,657.12	132,494,029.99	2,314,047,444.91

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	24,576,889.45

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
泰尔北务厂房	87,404,988.60	正在办理中
沧州污水处理站	17,284,779.72	正在办理中
沧州危险品库	4,287,837.76	正在办理中
沧州二车间	13,210,113.98	正在办理中
沧州控制室	1,179,648.57	正在办理中
沧州三车间	17,876,985.72	正在办理中
医化生产车间	6,585,128.67	正在办理中
柯瑞维修车间	812,758.44	正在办理中
合计	148,642,241.46	

(4) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
电子、机械设备		18,937.79
合计		18,937.79

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	73,332,415.73	148,974,839.30
合计	73,332,415.73	148,974,839.30

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
2350t/a 医药系列中间 体项目（二期）				82,464,490.90		82,464,490.90
火炬厂区二期建设 项目	65,223,731.7 2		65,223,731.72	43,611,043.83		43,611,043.83
烟碱提取工艺项目				7,510,616.43		7,510,616.43
其他合计	8,108,684.01		8,108,684.01	15,388,688.14		15,388,688.14
合计	73,332,415.7 3		73,332,415.73	148,974,839.30		148,974,839.30

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
2350t/a 医药系列中间 体项目（二期）	94,356,600.00	82,464,490.90	6,403,568.07	88,868,058.97			94.18%	100.00%	764,342.41	65,017.54	3.24%	金融机构贷款
火炬 厂区	158,000.00	43,611,043.30	21,612,687.43			65,223,731.73	41.28%	90.00%	542,563.65	352,221.98	3.79%	金融 机构

二期建设 项目	0.00	.83	.89			.72						贷款
合计	252,356,600.00	126,075,534.73	28,016,255.96	88,868,058.97		65,223,731.72			1,306,906.06	417,239.52		

(3) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

14、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	8,843,851.59	1,357,857.16	10,201,708.75
2. 本期增加金额	6,265,549.72		6,265,549.72
其中：新增租赁	6,265,549.72		6,265,549.72
3. 本期减少金额	5,388,653.11	1,357,857.16	6,746,510.27
其中：停止租赁	5,388,653.11	1,357,857.16	6,746,510.27
4. 期末余额	9,720,748.20		9,720,748.20
二、累计折旧			
1. 期初余额	4,058,846.89	1,357,857.16	5,416,704.05
2. 本期增加金额	2,421,365.41		2,421,365.41
(1) 计提	2,421,365.41		2,421,365.41
3. 本期减少金额	4,369,403.20	1,357,857.16	5,727,260.36
(1) 处置			
其中：停止租赁	4,369,403.20	1,357,857.16	5,727,260.36
4. 期末余额	2,110,809.10		2,110,809.10
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	7,609,939.10		7,609,939.10
2. 期初账面价值	4,785,004.70		4,785,004.70

15、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标权	药品批文	其他	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	316,477,282.59	26,216,692.63	31,107,142.85	119,760,904.36	495,024,564.30	16,809,700.14	1,005,396,286.87
2. 本期增加金额		2,135,922.36	582,524.27		53,390,569.52	440,560.30	56,549,576.45
(1) 购置		2,135,922.36	582,524.27			440,560.30	3,159,006.93
(2) 内部研发					53,390,569.52		53,390,569.52
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额					7,593,893.37	122,222.23	7,716,115.60
(1) 处置					7,593,893.37	122,222.23	7,716,115.60
4. 期末余额	316,477,282.59	28,352,614.99	31,689,667.12	119,760,904.36	540,821,240.45	17,128,038.21	1,054,229,747.72
二、累计摊销							
1. 期初余额	71,478,740.24	20,050,341.17	24,207,738.07	85,883,259.99	204,001,033.19	12,340,071.97	417,961,184.63
2. 本期增加金额	7,029,336.67	2,944,280.70	2,881,137.32	11,976,090.60	42,277,142.88	1,446,567.01	68,554,555.18
(1) 计提	7,029,336.67	2,944,280.70	2,881,137.32	11,976,090.60	42,277,142.88	1,446,567.01	68,554,555.18
3. 本期减少金额					442,977.15	122,222.23	565,199.38
(1) 处置					442,977.15	122,222.23	565,199.38
4. 期末余额	78,508,076.91	22,994,621.87	27,088,875.39	97,859,350.59	245,835,198.92	13,664,416.75	485,950,540.43
三、减值准备							
1. 期初余额			1,635,119.05		38,508,039.58		40,143,158.63
2. 本期增加金额					14,627,505.79		14,627,505.79
(1) 计提					14,627,505.79		14,627,505.79
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额			1,635,119.05		53,135,545.37		54,770,664.42
四、账面价							

值							
1. 期末账面价值	237,969,205.68	5,357,993.12	2,965,672.68	21,901,553.77	241,850,496.16	3,463,621.46	513,508,542.87
2. 期初账面价值	244,998,542.35	6,166,351.46	5,264,285.73	33,877,644.37	252,515,491.53	4,469,628.17	547,291,943.61

(2) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

16、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
北京金城泰尔制药有限公司	1,144,107,749.84					1,144,107,749.84
上海金城素智药业有限公司	8,702,946.56					8,702,946.56
合计	1,152,810,696.40					1,152,810,696.40

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
北京金城泰尔制药有限公司	1,144,107,749.84					1,144,107,749.84
上海金城素智药业有限公司	8,702,946.56					8,702,946.56
合计	1,152,810,696.40					1,152,810,696.40

17、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
研究院办公楼装修	5,943,784.86		1,016,449.75		4,927,335.11
生物合成生物学展厅	4,788,263.53		957,570.00		3,830,693.53
北务办公楼装修	2,337,500.05		850,000.02		1,487,500.03
其他	2,685,773.64		704,681.79		1,981,091.85
合计	15,755,322.08		3,528,701.56		12,226,620.52

18、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	77,423,429.59	11,974,429.81	71,033,171.75	10,817,175.20
内部交易未实现利润	15,758,231.28	3,939,557.82	13,474,166.24	3,368,541.55
可抵扣亏损	200,254,407.03	33,005,843.58	257,381,971.79	40,617,472.69
递延收益	43,845,720.32	6,899,160.50	52,139,236.74	8,286,443.32
租赁负债	7,014,774.87	838,974.77	4,176,136.54	472,086.58
结转后期抵扣职工教育经费	44,846,110.72	7,280,182.06	39,860,366.91	6,212,440.30
合计	389,142,673.81	63,938,148.54	438,065,049.97	69,774,159.64

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	65,091,993.93	9,763,799.09	105,035,366.66	15,755,305.00
其他权益工具投资公允价值变动	74,811,500.49	18,521,058.45	39,711,969.59	9,627,607.80
交易性金融工具、衍生金融工具公允价值变动	107,044.93	16,056.74	20,507.24	3,076.09
固定资产加速折旧	669,527,554.06	99,893,956.46	646,969,054.57	97,045,358.18
使用权资产	7,609,939.10	910,012.70	4,559,129.61	507,911.01
合计	817,148,032.51	129,104,883.44	796,296,027.67	122,939,258.08

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		63,938,148.54		69,774,159.64
递延所得税负债		129,104,883.44		122,939,258.08

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,319,075,813.64	1,312,857,565.96
可抵扣亏损	574,511,874.39	559,627,231.87
合计	1,893,587,688.03	1,872,484,797.83

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年		3,676,300.96	
2024 年	1,465,451.97	6,872,870.05	
2025 年	11,546,946.28	12,271,470.83	
2026 年	64,988,737.02	63,866,648.89	
2027 年	61,289,425.71	61,878,591.49	
2028 年及以后年度	435,221,313.41	411,061,349.65	
合计	574,511,874.39	559,627,231.87	

其他说明：

19、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备、工程款	5,443,613.11		5,443,613.11	1,494,946.61		1,494,946.61
预付药品批文款	18,056,603.78		18,056,603.78			
预付专利款				2,000,000.00		2,000,000.00
合计	23,500,216.89		23,500,216.89	3,494,946.61		3,494,946.61

其他说明：

20、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	39,186,842.69	39,186,842.69	保证金	承兑汇票保证金和远期结售汇保证金	120,613,461.01	120,613,461.01	保证金	承兑汇票保证金和远期结售汇保证金
应收票据	21,234,288.54	21,234,288.54	票据质押	质押开具银行承兑汇票	95,565,702.94	95,565,702.94	票据质押	质押开具银行承兑汇票
固定资产	112,966,733.63	86,292,928.56	借款抵押	银行借款抵押	252,826,143.97	210,041,004.04	借款抵押	银行借款抵押
无形资产	42,957,650.25	38,394,557.92	借款抵押	银行借款抵押	68,802,348.61	57,985,532.70	借款抵押	银行借款抵押
在建工程					43,611,043.83	43,611,043.83	借款抵押	银行借款抵押
合计	216,345,515.11	185,108,617.71			581,418,700.36	527,816,744.52		

21、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	55,039,277.50	94,000,000.00
合计	55,039,277.50	94,000,000.00

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	142,790,853.52	265,616,333.35
合计	142,790,853.52	265,616,333.35

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为不适用。

23、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	274,397,153.66	364,670,482.30
1 年以上	135,371,381.76	193,715,096.34
合计	409,768,535.42	558,385,578.64

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	217,662,565.39	299,148,634.21
合计	217,662,565.39	299,148,634.21

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
市场管理费	32,991,616.68	66,353,064.57
市场开发及维护费	47,345,823.41	43,432,146.96
广告宣传费	27,082,595.66	57,881,486.32
保证金	59,536,749.14	71,468,350.45
出口产品运保佣及折扣	16,008,252.51	18,619,008.11
中信保代垫款	6,609,173.10	6,816,478.78
技术使用费	5,518,551.82	6,611,494.66
其他	22,569,803.07	27,966,604.36
合计	217,662,565.39	299,148,634.21

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	50,944,303.47	32,738,866.37
合计	50,944,303.47	32,738,866.37

26、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	195,672,212.58	570,431,164.37	560,493,183.98	205,610,192.97
二、离职后福利-设定提存计划	716,552.92	61,644,318.71	61,699,200.41	661,671.22
三、辞退福利		3,931,690.13	3,931,690.13	
合计	196,388,765.50	636,007,173.21	626,124,074.52	206,271,864.19

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	108,978,723.38	464,791,535.86	466,529,189.26	107,241,069.98
2、职工福利费		19,879,360.52	19,879,360.52	
3、社会保险费	442,737.11	33,204,032.41	33,238,711.96	408,057.56
工伤保险费	15,366.59	3,559,801.82	3,553,261.95	21,906.46
医疗及生育保险费	427,370.52	29,644,230.59	29,685,450.01	386,151.10
4、住房公积金	33,789.00	37,095,000.28	37,074,963.28	53,826.00
5、工会经费和职工教育经费	86,216,963.09	15,461,235.30	3,770,958.96	97,907,239.43
合计	195,672,212.58	570,431,164.37	560,493,183.98	205,610,192.97

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	692,597.68	59,152,326.39	59,203,304.30	641,619.77
2、失业保险费	23,955.24	2,491,992.32	2,495,896.11	20,051.45
合计	716,552.92	61,644,318.71	61,699,200.41	661,671.22

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	14,784,045.49	8,264,542.81
企业所得税	21,528,428.33	24,846,528.33
个人所得税	846,690.55	912,156.84

城市维护建设税	1,316,789.69	771,831.56
房产税	2,083,314.36	2,028,464.35
土地使用税	973,404.15	688,854.94
教育费附加	999,954.04	620,958.82
印花税	480,976.51	586,882.88
其他税费	46,594.35	68,062.19
合计	43,060,197.47	38,788,282.72

28、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	101,387,506.92	109,149,840.38
一年内到期的租赁负债	131,840.11	715,088.49
未到期利息	128,036.71	92,368.21
合计	101,647,383.74	109,957,297.08

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	3,789,955.34	5,302,132.96
合计	3,789,955.34	5,302,132.96

30、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	22,513,290.01	36,018,398.30
保证+抵押借款	329,481,078.70	310,679,915.60
合计	351,994,368.71	346,698,313.90

31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	7,811,358.84	4,450,645.62
未确认融资费用	-796,583.97	-274,509.08
一年内到期的租赁负债	-131,840.11	-715,088.49
合计	6,882,934.76	3,461,048.05

32、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

政府补助	61,595,377.21	4,099,470.02	11,815,382.48	53,879,464.75	财政补贴
合计	61,595,377.21	4,099,470.02	11,815,382.48	53,879,464.75	

33、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	383,874,587.00						383,874,587.00

34、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	2,327,697,793.59			2,327,697,793.59
合计	2,327,697,793.59			2,327,697,793.59

35、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股		55,009,170.00		55,009,170.00
合计		55,009,170.00		55,009,170.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于2024年2月2日召开第六届董事会第七次会议，审议通过了《关于通过集中竞价方式回购部分社会公众股份的议案》。2024年2月5日至2024年2月8日，公司通过回购专用账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份数量4,543,000股，成交总金额55,009,170.00元（含交易费用），即增加库存股55,009,170.00元。

36、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	30,084,361.77	32,162,030.90			8,893,450.65	23,268,580.25		53,352,942.02
其他权益工具投资公允价值变动	30,084,361.77	32,162,030.90			8,893,450.65	23,268,580.25		53,352,942.02
其他综合收益合计	30,084,361.77	32,162,030.90			8,893,450.65	23,268,580.25		53,352,942.02

37、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	4,531,622.42	15,673,677.65	14,066,042.66	6,139,257.41
合计	4,531,622.42	15,673,677.65	14,066,042.66	6,139,257.41

38、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	129,697,477.26	16,386,116.74		146,083,594.00
合计	129,697,477.26	16,386,116.74		146,083,594.00

39、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	838,247,801.70	734,598,288.24
调整后期初未分配利润	838,247,801.70	734,598,288.24
加：本期归属于母公司所有者的净利润	196,780,752.11	174,709,358.21
减：提取法定盈余公积	16,386,116.74	13,881,551.90
应付普通股股利	113,799,476.10	57,178,292.85
期末未分配利润	904,842,960.97	838,247,801.70

调整期初未分配利润明细：

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

40、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,353,202,617.95	2,008,215,691.43	3,520,654,821.28	1,982,957,561.87
其他业务	20,184,782.72	11,383,713.58	17,657,638.37	8,169,526.04
合计	3,373,387,400.67	2,019,599,405.01	3,538,312,459.65	1,991,127,087.91

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	合计

	营业收入	营业成本
业务类型		
其中：		
按经营地区分类	3,373,387,400.67	2,019,599,405.01
其中：		
国内销售	2,688,874,837.97	1,555,013,441.17
国外销售	684,512,562.70	464,585,963.84
合计	3,373,387,400.67	2,019,599,405.01

其他说明

(1) 国内销售收入确认原则及时点同时满足下列条件的情况下确认销售商品收入：根据销售订单由仓库配货发运，同时购货方对货物的数量和质量进行确认；销售金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠地计量。

(2) 出口销售收入确认原则及时点同时满足下列条件的情况下确认销售商品收入：根据与购货方的销售合同或订单要求组织生产，经检验合格后通过海关报关出口，取得出口报关单，并已经安排货物发运；销售收入金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠地计量。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 261,355,048.99 元，其中，261,355,048.99 元预计将于 2025 年度确认收入。

41、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	11,737,847.50	10,597,515.26
教育费附加	8,696,980.02	7,949,277.49
房产税	12,144,926.76	11,736,191.39
土地使用税	4,284,173.10	3,549,143.24
印花税	2,084,208.92	2,105,969.26
其他税费	322,383.54	217,152.11
合计	39,270,519.84	36,155,248.75

42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	181,473,141.65	195,059,413.60
折旧摊销	84,430,031.19	88,650,400.74
维修费	32,113,248.14	36,411,967.70
业务招待费	14,566,799.17	15,033,861.54
办公费	10,354,910.01	12,074,810.94
咨询费	14,329,864.97	11,679,759.18

差旅交通费	6,222,529.07	6,698,370.10
股权激励		-16,462,777.50
其他	34,971,594.05	41,604,984.74
合计	378,462,118.25	390,750,791.04

其他说明：

43、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
市场管理费	168,587,180.87	261,281,764.30
市场开发及维护费	121,770,774.43	173,652,030.61
广告宣传费	136,970,193.58	173,305,635.72
职工薪酬	53,148,239.22	55,770,377.43
差旅费	3,730,554.19	3,832,453.03
业务招待费	4,090,006.01	3,251,828.90
办公费	4,674,076.10	3,120,021.20
出口信用保险	2,049,027.32	1,523,619.53
其他	1,367,077.03	4,909,843.08
合计	496,387,128.75	680,647,573.80

44、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
项目研发费	53,585,305.67	58,947,063.05
人工费	54,006,895.43	55,868,121.99
开发支出转入	19,139,098.30	34,360,797.92
折旧及摊销	36,637,353.47	32,180,049.84
其他	6,975,054.91	3,352,505.45
合计	170,343,707.78	184,708,538.25

45、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	18,478,065.59	24,924,241.76
减：利息收入	12,898,144.23	14,592,685.12
汇兑损失	-7,583,679.64	-1,343,114.14
手续费支出	1,104,987.53	1,290,126.32
合计	-898,770.75	10,278,568.82

46、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
代扣税款手续费返还	362,786.14	344,272.17
与日常经营活动相关的政府补助	27,913,256.12	33,858,170.47
合计	28,276,042.26	34,202,442.64

47、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
衍生金融资产	86,537.60	-81,540.57
合计	86,537.60	-81,540.57

48、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-402,571.37	-730,497.51
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	-2,145,929.29	2,145,929.29
结算远期结售汇产生的投资收益	560,020.80	-971,379.33
投资理财产品产生的投资收益	323,349.14	146,080.50
合计	-1,665,130.72	590,132.95

49、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	2,490,310.93	-2,772,758.29
其他应收款坏账损失	-1,092,816.37	-2,034,577.46
合计	1,397,494.56	-4,807,335.75

50、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-18,007,421.12	-45,854,321.52
四、固定资产减值损失		-688,512.18
九、无形资产减值损失	-14,627,505.79	
合计	-32,634,926.91	-46,542,833.70

51、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程及无形资产及其他长期资产而产生的处置利得或损失	1,431,864.14	-2,156,299.76
使用权资产终止租赁利得或损失	23,000.16	
合计	1,454,864.30	-2,156,299.76

52、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得	1,919,856.59	172,351.86	1,919,856.59
其他	1,926,625.90	811,619.46	1,926,625.90
合计	3,846,482.49	983,971.32	3,846,482.49

53、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	150,000.00	-913,652.00	150,000.00
非流动资产损坏报废损失	1,821,132.73	1,971,211.26	1,821,132.73
其他	565,499.48	368,089.00	565,499.48
合计	2,536,632.21	1,425,648.26	2,536,632.21

54、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	57,604,493.22	53,509,441.47
递延所得税费用	3,108,185.81	-21,412,900.63
合计	60,712,679.03	32,096,540.84

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	268,448,023.16
按法定/适用税率计算的所得税费用	67,112,005.79
子公司适用不同税率的影响	-33,405,850.32
调整以前期间所得税的影响	2,973,946.74
非应税收入的影响	-430,575.94
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	7,479,760.48
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	3,038,961.53
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	29,902,750.36
加计扣除等影响	-15,958,319.61
所得税费用	60,712,679.03

55、其他综合收益

详见附注 36。

56、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	12,898,144.23	14,592,685.12
政府补助	9,457,884.24	16,486,684.44
中信保代垫款		19,562,387.42
退回的捐赠		2,000,000.00
其他	10,844,695.98	7,847,458.53
合计	33,200,724.45	60,489,215.51

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
管理及销售费用中的付现费用	622,350,260.30	731,205,256.30
科研费用	57,140,258.29	66,127,480.32
其他	1,820,487.01	2,744,563.32
合计	681,311,005.60	800,077,299.94

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
取回的银行定期存款		15,000,000.00
取回的结构性存款	348,000,000.00	145,000,000.00
远期结汇产生的收益	560,020.80	
取回远期外汇合约保证金	1,267,791.19	
合计	349,827,811.99	160,000,000.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存入的结构性存款	348,000,000.00	145,000,000.00
远期结汇产生的损失		971,379.33
存入远期结售汇保证金		3,266,479.61
退回分红款	2,145,929.29	
合计	350,145,929.29	149,237,858.94

(3) 与筹资活动有关的现金

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
回购股份支付的款项	55,009,170.00	
退回的股权激励款		55,928,356.80
支付的租金	2,599,904.74	2,819,988.52
与股权激励相关的印花税手续费		3,536.40
合计	57,609,074.74	58,751,881.72

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	94,000,000.00	55,000,000.00	39,277.50	94,000,000.00		55,039,277.50
长期借款（含一年内到期）	455,940,522.49	184,000,000.00	352,350.87	186,782,961.02		453,509,912.34
租赁负债（含一年内到期）	4,176,136.54		7,012,309.15	2,599,904.74	1,573,766.08	7,014,774.87
合计	554,116,659.03	239,000,000.00	7,403,937.52	283,382,865.76	1,573,766.08	515,563,964.71

57、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	207,735,344.13	193,310,999.11
加：资产减值准备	31,237,432.35	51,350,169.45
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	248,285,236.01	244,676,694.19
使用权资产折旧	2,421,365.41	2,692,838.40
无形资产摊销	68,554,555.18	60,801,938.88
长期待摊费用摊销	3,506,502.94	3,491,490.77
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）	-1,454,864.30	2,156,299.76
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-98,723.86	1,798,859.40
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-86,537.60	81,540.57
财务费用（收益以“-”号填列）	12,514,185.31	21,458,072.62
投资损失（收益以“-”号填列）	1,665,130.72	-590,132.95
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	5,836,011.10	-17,816,321.25

递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)	-2,727,825.29	-3,596,579.38
存货的减少(增加以“－”号填列)	-115,589,406.28	32,081,231.06
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	-28,107,015.69	-124,904,828.44
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	-137,105,665.96	213,545,638.12
其他		-16,462,777.50
经营活动产生的现金流量净额	296,585,724.17	664,075,132.81
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	878,484,110.40	904,021,128.31
减: 现金的期初余额	904,021,128.31	789,779,424.41
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	-25,537,017.91	114,241,703.90

(2) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	878,484,110.40	904,021,128.31
其中: 库存现金		61,998.32
可随时用于支付的银行存款	878,484,110.40	903,959,129.99
三、期末现金及现金等价物余额	878,484,110.40	904,021,128.31

(3) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位: 元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位: 元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由

58、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	4,815,742.95	7.1884	34,617,486.62
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元	20,806,934.38	7.1884	149,568,567.10
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	90,000.00	7.1884	646,956.00
其他应付款			
其中：美元	3,181,986.12	7.1884	22,873,389.03

59、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用 4,413,171.90 元。

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	1,860,816.98	
合计	1,860,816.98	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
项目研发费	99,021,577.71	184,395,763.57
人工费	71,552,205.16	71,864,424.46
折旧摊销	39,723,056.88	35,019,449.90
开发支出转入	19,139,098.30	34,360,797.92
其他	6,996,742.95	5,653,697.20
合计	236,432,681.00	331,294,133.05
其中：费用化研发支出	170,343,707.78	184,708,538.25
资本化研发支出	66,088,973.22	146,585,594.80

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	委托外部研发	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
硝呋太尔制霉菌素阴道软胶囊项目开发	21,587,743.29	830,359.60		116,504.86				22,534,607.75
匹多莫德分散片临床有效性研究	15,583,146.42	254,121.20		571,698.11				16,408,965.73
普罗雌烯乳膏一致性评价	13,363,717.64	747,046.42		544,554.44				14,655,318.50
利他唑酮干混悬剂(200mg)新药研发项目	24,366,631.77	125,664.15						24,492,295.92
瑞巴派特片(制剂)	12,898,767.45	93,142.83		377,358.49	13,369,268.77			
丁二磺酸腺苷蛋氨酸肠溶片(0.5g)	12,637,509.00	1,297,453.07		542,452.83				14,477,414.90
泊沙康唑原料药国际化工艺技术开发项目	12,100,984.85	762,674.58						12,863,659.43

注射用氯诺昔康产品开发	8,581,739.66	276,660.24		427,358.49	9,285,758.39			
头孢氨苄干混悬剂项目	8,507,097.04	118,037.32		867,924.53	9,493,058.89			
右美沙芬愈创甘油醚糖浆产品开发	7,554,326.06					7,554,326.06		
复方葡萄糖酸钙口服溶液产品开发	6,888,309.69			-462,264.12		6,426,045.57		
注射用哌拉西林钠他唑巴坦钠新产品技术开发项目	6,289,762.49	126,401.07		94,339.62				6,510,503.18
尼莫地平口服溶液研发项目	6,186,462.76	1,529.06					6,187,991.82	
注射用丁二磺酸腺苷蛋氨酸(0.5g)新产品开发	6,012,518.01	3,311,220.50		283,018.87				9,606,757.38
头孢羟氨苄干混悬剂技术委托开发项目	163,333.81				163,333.81			
其他项目合计	132,412,378.93	37,247,188.02		17,534,529.04	21,079,149.66	5,158,726.67	41,776,515.27	119,179,704.39
合计	295,134,428.87	45,191,498.06		20,897,475.16	53,390,569.52	19,139,098.30	47,964,507.09	240,729,227.18

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
利他唑酮干混悬剂(200mg)新药研发项目	二期临床	2025年12月31日	产品销售	2019年12月30日	新药研发项目,取得临床批件时。
硝咪太尔制霉菌素阴道软胶囊项目开发	已取得临床批件,正在进行补充研究	2026年05月31日	产品销售	2017年12月20日	仿制药新产品开发项目,研发立项审批通过时。
匹多莫德分散片临床有效性研究	药品注册审评中	2025年12月31日	产品销售	2018年01月23日	按国家政策要求,进行已上市产品临床有效性研究,补充质研究资料,提高产品质量项目,研发立项审批通过时。
普罗雌烯乳膏一致性	药品注册审评中	2025年12月31日	产品销售	2020年04月10日	仿制药质量与疗效的一致性评价项目,研发立项审批通过时。
瑞巴派特片(制	已获批		产品销售	2015年11月	仿制药新产品开发项目,研

剂)				30 日	发立项审批通过时。
丁二磺酸腺苷蛋氨酸肠溶片 (0.5g)	药品注册审评中	2025 年 12 月 31 日	产品销售	2020 年 11 月 01 日	仿制药新产品开发项目，研发立项审批通过时。
泊沙康唑原料药国际化工艺技术开发项目	药品注册审评中	2025 年 12 月 31 日	产品销售	2021 年 06 月 10 日	原料药研发项目，研发立项审批通过时。

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

九、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

详见本报告“第三节 四、主营业务分析之 2、收入与成本（6）报告期内合并范围是否发生变动”。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
山东汇海医药化工有限公司	80,000,000.00	东营市	东营市	医药化工	100.00%		设立或投资
山东金城生物药业有限公司	100,000,000.00	淄博市	淄博市	制药	100.00%		设立或投资
山东金城柯瑞化学有限公司	61,000,000.00	淄博市	淄博市	医药化工	100.00%		同一控制下企业合并
上海金城素智药业有限公司	150,300,000.00	上海市	上海市	制药	100.00%		非同一控制下企业合并
广东金城金素制药有限公司	60,606,000.00	中山市	中山市	制药	50.49%	32.67%	设立或投资
北京金城方略医药科技有限公司	100,000,000.00	北京市	北京市	生物与医药	100.00%		设立或投资
北京金城泰尔制药有限公司	150,000,000.00	北京市	北京市	制药	100.00%		非同一控制下企业合并
山东金城医	100,000,000.00	淄博市	淄博市	医药化工	100.00%		设立或投资

药化工有限公司	0.00						
山东金城石墨烯科技有限公司	20,000,000.00	东营市	东营市	石墨烯制品		73.33%	设立或投资
北京金城肽美生物科技有限公司	8,000,000.00	北京市	北京市	销售食品及化妆品		100.00%	设立或投资
广东榄都药业有限公司	10,000,000.00	中山市	中山市	药品贸易		83.16%	非同一控制下企业合并
广东赛法洛医药科研有限公司	10,000,000.00	中山市	中山市	药品贸易		83.16%	非同一控制下企业合并
广东赛法洛药业有限公司	10,000,000.00	中山市	中山市	药品贸易		83.16%	设立或投资
浙江金城阜通制药有限公司	10,000,000.00	磐安县	磐安县	制药		83.16%	设立或投资
山东博川环境检测有限公司	4,000,000.00	淄博市	淄博市	环境监测		100.00%	设立或投资
山东金城晖瑞环保科技有限公司	50,000,000.00	淄博市	淄博市	环保处理		100.00%	设立或投资
浙江磐谷药源有限公司	50,000,000.00	磐安县	磐安县	实业投资	67.35%		购买
山东金城昆仑药业有限公司	15,000,000.00	淄博市	淄博市	医药化工	100.00%		设立或投资
山东金城金奥医药科技有限公司	30,000,000.00	淄博市	淄博市	医学研究及技术服务		55.00%	设立或投资
山东金城纽特贸易有限公司	5,000,000.00	淄博市	淄博市	贸易		100.00%	设立或投资
杭州金城金素医药有限公司	10,000,000.00	杭州市	杭州市	咨询服务		83.16%	设立或投资
山东金城医药研究院有限公司	100,000,000.00	淄博市	淄博市	医学研究及技术服务		100.00%	设立或投资
山东金城尼欧化学有限公司	31,000,000.00	淄博市	淄博市	医药化工		41.00%	设立或投资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

2024年2月，公司全资子公司金城医化与公司控股股东淄博金城实业投资股份有限公司（以下简称“金城实业”）、深圳市元雾科技有限公司（以下简称“深圳元雾”）共同成立金城尼欧，金城医化持股41%、金城实业持股10%、深圳元雾持股49%。金城医化与金城实业签订《一致行动人协议》，约定在金城尼欧存续期间，就股东及股东推举或担任的董事，对金城尼欧的决策及经营管理的重大事项采取一致行动。为保证一致行动，对股东权利的行使，金城医化和金城实业应先行协商，若暂未形成一致意见，以金城医化意见为准。

通过《一致行动人协议》及公司治理方面的安排，公司将直接控制金城尼欧的股东会 and 董事会，拥有金城尼欧相关管理权力并享有可变回报，并且有能力运用相关管理权力影响回报金额，公司将金城尼欧 41% 纳入合并报表。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
广东金城金素制药有限公司	16.00%	10,798,989.97	19,198,200.00	58,993,740.78

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
广东金城金素制药有限公司	328,244,163.30	415,449,996.15	743,694,159.45	336,982,457.59	38,021,643.14	375,004,100.73	464,957,545.57	455,535,886.73	920,493,432.30	444,676,387.52	54,583,752.33	499,260,139.85

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
广东金城金素制药有限公司	816,090,296.67	67,456,766.27	67,456,766.27	-7,980,196.54	966,098,279.13	116,811,217.92	116,811,217.92	182,755,384.52

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	18,669,447.79	19,072,019.16
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-402,571.37	-730,497.51
--综合收益总额	-402,571.37	-730,497.51

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	61,595,377.21	4,099,470.02		11,815,382.48		53,879,464.75	与资产相关
合计	61,595,377.21	4,099,470.02		11,815,382.48		53,879,464.75	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	28,276,042.26	34,202,442.64
合计	28,276,042.26	34,202,442.64

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的金融工具主要包括货币资金、应收票据、应收账款、应付票据、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险，董事会全权负责建立并监督本公司的风险管理架构，以及制定和监察本公司的风险管理政策。

风险管理目标和政策：本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。

(1) 信用风险

本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款等。

本公司持有的货币资金，主要存放于商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。本公司采取限额政策以规避对任何金融机构的信贷风险。

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

截止 2024 年 12 月 31 日，本公司的前五大客户的应收款项占本公司应收款项总额 24.67%。详见“七、4、应收账款(5)

按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况”。

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工具的账面金额。

(2) 流动性风险

流动性风险为本公司在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本公司在资金正常和紧张的情况下，确保有足够的流动性来履行到期债务，且与金融机构进行融资磋商，保持一定水平的备用授信额度以降低流动性风险。

(3) 市场风险

① 汇率风险

汇率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。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。本公司的主要经营位于中国境内及境外市场，销售业务以人民币及美元为主结算，对国外销售业务以外币结算，本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）存在汇率风险。相关金融工具主要包括：以外币计价的货币资金、应收账款等。

截止 2024 年 12 月 31 日，外币金融工具折算成人民币的金额列示如“七、58、外币货币性项目”所述；2024 年度本公司因人民币汇率波动对公司经营的影响详见“七、45、财务费用”汇兑损益。

② 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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。本公司的利率风险主要产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。由于定期存款为短期存款，故银行存款的公允价值利率风险并不重大。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
外汇套期保值	利用远期金融衍生品合约的避险保值功能开展外汇套期保值业务，有效规避汇率波动风险。	公司使用远期金融衍生品合约对出口产品形成的外币应收账款进行套期。采用外币应收款风险敞口动态套期的策略，根据预计外币应收款金额的一定比例调整套期金额，防范汇率风险。	公司与银行签订远期金融衍生品合约，将其指定为现金流量的套期工具，并与外币银行存款形成套保。套期保值后，上述套期工具和被套项目将因美元汇率波动形成金额相等、方向相反的变动，不再因汇率变动形成重大汇率损失。	公司已建立套期相关内部控制制度，持续对套期有效性进行评价，确保套期关系在被指定的会计期间有效。公司通过金融衍生品合约锁定汇率，有效规避汇率变动的风险。	降低汇率波动带来的经营风险风险，实现外汇的保值。

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调	套期有效性和套期无效部分	套期会计对公司的财务报表相关影响

	面价值	整	来源	
套期风险类型				
汇率风险	42,579,933.84	86,537.60	不适用	1、截至 2024 年 12 月 31 日，公司持有尚未到期的金融衍生品合约共计 599.00 万美元，其中远期结汇 599.00 万美元，计入利润表“公允价值变动收益”8.65 万元人民币，资产负债表“衍生金融资产”科目金额 10.70 万元人民币。 2、2024 年，公司到期金融衍生品合约金额 3,698.00 万美元，全部按合约执行，计入利润表“投资收益”56.00 万元人民币。
套期类别				

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

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书转让	银行承兑汇票	1,015,880,651.30	已终止确认	与票据所有权有关的主要风险和报酬已转移
合计		1,015,880,651.30		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
银行承兑汇票	背书转让	1,015,880,651.30	0.00
合计		1,015,880,651.30	0.00

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计	第二层次公允价值计	第三层次公允价值计	合计

	量	量	量	
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(3) 衍生金融资产		107,044.84		107,044.84
(三)其他权益工具投资			164,611,500.47	164,611,500.47
(六) 应收款项融资			105,029,422.47	105,029,422.47
持续以公允价值计量的资产总额		107,044.84	269,640,922.94	269,747,967.78
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司第二层次公允价值计量项目系远期结售汇，期末根据银行同类产品定价确定公允价值。

3、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

本公司第三层次公允价值计量项目系应收款项融资、其他权益工具投资。应收款项融资以账面价值作为公允价值，其他权益工具投资按照最近一次引进投资者的定价确定公允价值。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
淄博金城实业投资股份有限公司	淄博市	控股投资	1933.1831 万元	20.46%	20.46%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是赵鸿富先生与赵叶青先生。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“十、在其他主体中的权益”。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
宁波梅山保税港区金方泓瑞投资管理有限公司	
淄博金方恒健股权投资基金合伙企业（有限合伙）	控股股东之投资企业
山东金城尼欧化学有限公司	控股股东之投资企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
山东金城景鸿投资有限公司	控股股东之全资子公司
淄博昂远创新产业发展有限公司	关联自然人控制企业
山东金城荣基地产有限公司	关联自然人控制企业
浙江万泰元茶业有限公司	关联自然人控制企业
磐安县万泰元茶叶专业合作社	关联自然人控制企业
淄博荣基柳泉物业管理有限公司	关联自然人控制企业
傅苗青	关联自然人
淄博金城荣基物业管理有限公司	关联自然人控制企业
淄博荣基昂远物业管理有限公司	关联自然人控制企业
淄博创悦置业有限公司	关联自然人控制企业
淄博荣基康桥名郡物业管理有限公司	关联自然人控制企业
淄博荣基创悦物业管理有限公司	关联自然人控制企业
淄博和瑞包装制品有限公司	关联自然人控制企业
青岛熙海肽禾生物科技有限公司	关联自然人控制企业
淄博佳美门窗有限公司	关联自然人控制企业
山东创诺电气有限公司	关联自然人控制企业
淄博荣基相桥物业管理有限公司	关联自然人控制企业
广东万泰科创药业有限公司	关联自然人控制企业
广东万泰控股有限公司	关联自然人控制企业
杭州贤龙大生祥医药科技有限公司	关联自然人控制企业
广东万泰科创药业有限公司浙江分公司	关联自然人控制企业
淄博锦颐置业有限公司	关联自然人控制企业
淄博沐昌置业有限公司	关联自然人控制企业

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
磐安县万泰元茶叶专业合作社	购茶叶等	975,330.00	2,000,000.00	否	1,120,646.00
淄博金城荣基物业管理有限公司	代收水电费	1,418,314.55	1,465,000.00	否	1,014,050.05
淄博荣基昂远物业管理有限公司	物业管理服务	173,471.40	250,000.00	否	173,471.40
淄博荣基创悦物业管理有限公司	物业管理服务费及代收水电费	14,882.10	30,000.00	否	24,269.30
淄博荣基康桥名郡物业管理有限公司	物业管理服务	42,611.40	70,000.00	否	12,170.40
浙江万泰元茶业有限公司	购茶叶	515,400.00	2,000,000.00	否	23,200.00
淄博和瑞包装制品有限公司	购纸板桶	4,557,806.53	4,900,000.00	否	3,551,816.32
淄博佳美门窗有限公司	购门窗	35,924.16	500,000.00	否	574,727.47
山东创诺电气有限公司	购电器设备	844,349.37	1,300,000.00	否	
淄博荣基相桥物业管理有限公司	物业管理服务	38,726.60	100,000.00	否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
淄博金城实业投资股份有限公司	销售产品	125,250.00	50,430.00
山东金城荣基地产有限公司	销售产品	121,680.00	
青岛熙海肽禾生物科技有限公司	销售产品	67,500.00	906,530.00
淄博锦颐置业有限公司	销售产品	18,720.00	
淄博沐昌置业有限公司	销售产品	37,440.00	
广东万泰科创药业有限公司	销售产品和加工费	201,746.50	766,606.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
淄博金城实业投资股份有限公司	办公楼	108,000.00	108,000.00
广东万泰科创药业有限公司	办公楼	56,704.74	56,577.83
广东万泰控股有限公司	办公楼	15,502.73	14,321.76
广东万泰科创药业有限公司浙江分公司	办公楼	93,460.50	

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
淄博金城实业投资股份有限公司	租赁车位	30,000.00	30,000.00			30,000.00	30,000.00				

(3) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
山东金城荣基地产有限公司	购买职工周转房	14,698,265.03	
山东金城荣基地产有限公司	购买车辆	700,000.00	
杭州贤龙大生祥医药科技有限公司	激之霸商标转让	204,000.00	
广东万泰科创药业有限公司	出售商标权	92,500.00	
广东万泰科创药业有限公司	在研项目+批文共 11 个项目转让	58,634,935.34	12,132,428.57
淄博创悦置业有限公司	购买职工周转房		14,124,345.96

(4) 其他关联交易

2024 年 2 月，公司全资子公司山东金城医药化工有限公司（以下简称“金城医化”）与公司控股股东淄博金城实业投资股份有限公司（以下简称“金城实业”）、深圳市元雾科技有限公司（以下简称“深圳元雾”）共同成立山东金城尼欧化学有限公司（以下简称“金城尼欧”），金城医化持股 41%、金城实业持股 10%、深圳元雾持股 49%。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	山东金城荣基地产有限公司			4,953.00	594.36
应收账款	淄博金城实业投资股份有限公司	23,340.00	1,167.00	1,500.00	75.00
应收账款	广东万泰科创药业有限公司	201,746.50	10,087.33		
预付账款	淄博金城荣基物业管理有限公司	50,000.00		50,000.00	
其他应收款	淄博荣基创悦物业管理有限公司	26,000.00	2,600.00	26,000.00	1,300.00
其他应收款	淄博荣基相桥物业管理有限公司	38,000.00	1,900.00		
其他应收款	广东万泰科创药业有限公司			439.19	21.96
其他应收款	广东万泰控股有限公司			439.18	21.96

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	淄博金城荣基物业管理有限公司	106,757.90	
应付账款	山东创诺电气有限公司	175,494.37	218,253.95
应付账款	淄博和瑞包装制品有限公司	280,848.61	455,188.08
应付账款	淄博佳美门窗有限公司	73,689.12	330,274.72
其他应付款	广东万泰科创药业有限公司		7,935.20
其他应付款	广东万泰控股有限公司		1,983.80
预收账款	杭州贤龙大生祥医药科技有限公司		200,000.00
预收账款	广东万泰科创药业有限公司		2,866,394.77
预收账款	广东万泰控股有限公司		13,734.00

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	按照相关估值工具确定。
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日权益工具的市场交易价格。
可行权权益工具数量的确定依据	在每个资产负债表日根据最新取得可行权激励对象人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可解锁的权益工具数

	量，在股权激励计划实施完毕后，最终预计可解锁权益工具的数量应当与实际可解锁工具的数量一致。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	26,115,000.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

其他说明：

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止财务报表日，公司无需披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止财务报表日，公司无需披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十七、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	1.5
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	1.5
利润分配方案	公司拟以截止 2024 年 12 月 31 日公司总股本 383,874,587 股扣除回购专用账户中 4,543,000 股后 379,331,587 股为基数，向股权登记日登记在册的全体股东每 10 股派发现金红利人民币 1.50 元（含税），共计派发现金红利人民币 56,899,738.05 元（含税）；除前述现金分红外，本次利润分配不送红股，不以资本公积金转增股本。分配方案公布后至实施前，分配基数发生变动的，公司将按现金分红总额不变的原则对分配比例进行调整。

十八、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司根据内部组织结构、管理要求及内部报告制度确定了产品制剂、医药中间体、特色原料药共三大报告分部。每个报告分部为单独的业务分部，提供不同的产品和劳务，由于每个分部需要不同的技术及市场策略而需要进行单独的管理。本公司管理层将会定期审阅不同分部的财务信息以决定向其配置资源、评价业绩。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	中间体分部	制剂分部	特色原料药	其他	汇总	分部间抵销	合计
营业收入	1,741,585,344.81	1,219,026,526.20	473,089,671.91	73,783,883.80	3,507,485,426.72	-134,098,026.05	3,373,387,400.67
营业成本	1,274,018,724.70	545,366,150.78	254,889,489.13	51,352,181.72	2,125,626,546.33	-106,027,141.32	2,019,599,405.01
对联营和合营企业的投资收益			-456,928.43	54,357.06	-402,571.37		-402,571.37
信用减值损失	1,105,957.07	695,992.49	-679,893.82	-74,851.16	1,047,204.58	350,289.98	1,397,494.56
资产减值损失	-2,248,245.64	-25,990,435.30	-4,037,148.62	-237,016,825.95	-269,292,655.51	236,657,728.60	-32,634,926.91
折旧和摊销费	139,143,255.13	119,112,456.89	51,675,850.96	13,673,436.05	323,604,999.03		323,604,999.03
利润总额	240,815,127.21	-25,776,042.90	104,730,322.03	-284,049,948.11	35,719,458.23	232,728,564.93	268,448,023.16
所得税费用	37,637,945.39	11,041,273.98	15,026,349.51	-2,473,762.54	61,231,806.34	-519,127.31	60,712,679.03
净利润	203,177,181.82	-36,817,316.88	89,703,972.52	-281,576,185.57	-25,512,348.11	233,247,692.24	207,735,344.13
资产总额	2,422,768,429.84	1,402,603,887.93	979,412,858.26	1,191,141,615.82	5,995,926,791.85	-390,936,050.14	5,604,990,741.71
负债总额	1,168,590,589.95	365,541,930.23	428,876,159.90	186,681,824.20	2,149,690,504.28	-376,853,916.58	1,772,836,587.70

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	9,036,647.82	11,944,281.58
1 至 2 年		3,672,611.18
合计	9,036,647.82	15,616,892.76

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	9,036,647.82	100.00%			9,036,647.82	15,616,892.76	100.00%			15,616,892.76

的应收账款										
其中：										
关联方组合	9,036,647.82	100.00%			9,036,647.82	15,616,892.76	100.00%			15,616,892.76
合计	9,036,647.82	100.00%			9,036,647.82	15,616,892.76	100.00%			15,616,892.76

按组合计提坏账准备：0.00 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方组合	9,036,647.82		
合计	9,036,647.82		

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位 A	9,036,647.82		9,036,647.82	100.00%	
合计	9,036,647.82		9,036,647.82	100.00%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	144,662,905.97	
其他应收款	527,258,978.37	418,740,960.39
合计	671,921,884.34	418,740,960.39

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
子公司股利	144,662,905.97	
合计	144,662,905.97	

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

合并范围内部往来款	526,829,018.82	418,359,665.18
保证金及押金	655,369.42	468,453.92
坏账准备	-225,409.87	-87,158.71
合计	527,258,978.37	418,740,960.39

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	203,081,149.14	124,767,547.18
1 至 2 年	36,342,667.18	95,870,000.00
2 至 3 年	95,870,000.00	79,444,906.74
3 至 4 年	79,444,906.74	56,102,237.52
4 至 5 年	56,102,237.52	61,800,000.00
5 年以上	56,643,427.66	843,427.66
合计	527,484,388.24	418,828,119.10

3) 按坏账计提方法分类披露

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	87,158.71			87,158.71
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	138,251.16			138,251.16
2024 年 12 月 31 日余额	225,409.87			225,409.87

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	87,158.71	138,251.16				225,409.87
合计	87,158.71	138,251.16				225,409.87

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
上海金城素智药业有限公司	关联往来	257,245,665.18	5年以上、5年以内	48.77%	
山东汇海医药化工有限公司	关联往来	117,410,000.00	1年以内	22.26%	
山东金城昆仑药业有限公司	关联往来	112,923,115.03	5年以内	21.41%	
北京金城泰尔制药有限公司沧州分公司	关联往来	27,880,000.00	2年以内	5.29%	
山东金城医药研究院有限公司	关联往来	11,370,000.00	1年以内	2.16%	
合计		526,828,780.21		99.89%	

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	3,474,400,503.24	1,172,794,236.20	2,301,606,267.04	3,473,400,503.24	935,777,410.25	2,537,623,092.99
对联营、合营企业投资	12,120,605.43	12,120,605.43		12,120,605.43	12,120,605.43	
合计	3,486,521,108.67	1,184,914,841.63	2,301,606,267.04	3,485,521,108.67	947,898,015.68	2,537,623,092.99

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
山东金城柯瑞化学有限公司	117,839,396.03						117,839,396.03	
山东汇海医药化工有限公司	138,011,477.70						138,011,477.70	

山东金城 生物药业 有限公司	268,241,9 33.21							268,241,9 33.21	
上海金城 素智药业 有限公司	251,214,2 99.29							251,214,2 99.29	
广东金城 金素制药 有限公司	30,600,00 0.00							30,600,00 0.00	
北京金城 方略医药 科技有限 公司	82,100,00 0.00		1,000,000 .00					83,100,00 0.00	
北京金城 泰尔制药 有限公司	1,094,222 ,569.69	935,777,4 10.25				237,016,8 25.95		857,205,7 43.74	1,172,794 ,236.20
山东金城 医药化工 有限公司	386,169,1 57.40							386,169,1 57.40	
浙江磐谷 药源有限 公司	165,000,0 00.00							165,000,0 00.00	
山东金城 昆仑药业 有限公司	4,224,259 .67							4,224,259 .67	
合计	2,537,623 ,092.99	935,777,4 10.25	1,000,000 .00			237,016,8 25.95		2,301,606 ,267.04	1,172,794 ,236.20

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
Hyalb luesr l		12,12 0,605 .43										12,12 0,605 .43
小计		12,12 0,605 .43										12,12 0,605 .43
合计		12,12 0,605 .43										12,12 0,605 .43

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因
公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	19,327,023.28	18,477,927.73	32,889,140.17	17,961,495.59
其他业务	14,454,998.61	5,813,169.05	15,035,783.80	4,950,239.96
合计	33,782,021.89	24,291,096.78	47,924,923.97	22,911,735.55

其他说明

母公司在 2024 年度内为并表范围内的部分子公司提供财务咨询、法律服务、工程管理、信息系统运维、销售、采购等方面的服务，根据服务内容确定费用金额按月收取。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	440,801,800.00	146,800,300.00
投资理财产品产生的投资收益	184,018.41	124,394.64
合计	440,985,818.41	146,924,694.64

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	1,553,588.16	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	16,811,010.56	
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	323,349.14	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,211,126.42	
减：所得税影响额	2,554,374.92	
少数股东权益影响额（税后）	468,420.95	
合计	16,876,278.41	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	5.30%	0.52	0.52
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.84%	0.47	0.47