



苏州富士莱医药股份有限公司

2024 年半年度报告

2024 年 8 月

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、高级管理人员保证半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。

公司负责人钱祥云、主管会计工作负责人卞爱进及会计机构负责人(会计主管人员)卞爱进声明：保证本半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次半年报的董事会会议。

公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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	9
第四节 公司治理	28
第五节 环境和社会责任.....	29
第六节 重要事项	39
第七节 股份变动及股东情况.....	42
第八节 优先股相关情况.....	47
第九节 债券相关情况	48
第十节 财务报告	49

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 三、载有公司法定代表人签名的 2024 年半年度报告文本原件；
- 四、其他备查文件。

释义

释义项	指	释义内容
本公司/公司	指	苏州富士莱医药股份有限公司
富士莱有限	指	常熟富士莱医药化工有限公司，公司的前身
富士莱发展	指	苏州市富士莱技术服务发展中心（有限合伙），系公司控股股东
鲲泰生物	指	苏州鲲泰生物科技有限公司
山东富士莱	指	富士莱（山东）制药有限责任公司
贝格资本	指	苏州贝格致远投资管理有限公司
原料药/API	指	Active Pharmaceutical Ingredient ，活性药物成份，是构成药物药理作用的基础物质，通过化学合成、植物提取或生物植物提取或生物
医药中间体	指	Intermediates ，生产原料药过程中的中间产品，必须经过进一步分子变化或精制才能成为原料药的一种物料。
特色原料药	指	特色原料药是区别于大宗原料药的范畴，是用于特定药品生产的原料药，一般指原研药厂的创新药品在药品临床研究、注册审批及商业化销售等各个阶段所需的原料药以及仿制药厂商仿制生产专利过期或即将过期药品所需的原料药
制剂	指	制剂是根据药典或药政管理部门批准的标准，为适应诊断、治疗或预防的需要而制成的药物应用形式的具体品种
硫辛酸	指	属于维生素 B 族化合物，具有清除自由基和活性氧（抗氧化）、螯合金属离子、再生其他抗氧化剂等作用，是唯一兼具脂溶性与水溶性的抗氧化剂。
肌肽、L-肌肽	指	学名 β -丙氨酰-L-组氨酸，由 β -丙氨酸和 L-组氨酸两种氨基酸组成的二肽，结晶状固体，具有很强的抗氧化能力
磷脂酰胆碱	指	磷脂酰胆碱是一种两性分子，由亲水的头部和疏水的尾部组成，亦称卵磷脂。
乙酰胆碱	指	中枢神经系统中重要的神经递质，帮助脑部完成学习、记忆和认知活动。
甘油磷脂酰胆碱/GPC	指	磷脂酰胆碱的水解产物，是人体内天然存在的代谢物，其重要的生理功能在于穿过血脑屏障，为乙酰胆碱和磷脂酰胆碱的生物合成提供必要的胆碱。
GMP	指	Good Manufacturing Practice ，药品生产质量管理规范，是对企业生产过程中的合理性、生产设备的适用性和生产操作的精确性、规范性的强制性要求
CMO	指	Contract Manufacturing Organization ，药品合同加工外包，又名药品委托生产。主要是受托方接受制药公司的委托，提供产品生产时所需要的工艺开发、配方开发、临床试验用药、化学或生物合成的原料药生产、中间体制造、制剂生产（如粉剂、针剂）以及包装等服务
《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	《苏州富士莱医药股份有限公司章程》
《药品管理法》	指	《中华人民共和国药品管理法》（2019 年修订）
股东大会	指	苏州富士莱医药股份有限公司股东大会
董事会	指	苏州富士莱医药股份有限公司董事会
监事会	指	苏州富士莱医药股份有限公司监事会
中国证监会/证监会	指	中国证券监督管理委员会
会计师事务所	指	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
深交所、证券交易所	指	深圳证券交易所
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 06 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	富士莱	股票代码	301258
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	苏州富士莱医药股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	富士莱		
公司的外文名称（如有）	SUZHOU FUSHILAI PHARMACEUTICAL CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	FUSHILAI		
公司的法定代表人	钱祥云		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	卞爱进	吴晨钧
联系地址	江苏省常熟新材料产业园海旺路 16 号	江苏省常熟新材料产业园海旺路 16 号
电话	0512-52015605	0512-52015605
传真	0512-52303736	0512-52303736
电子信箱	ir@fushilai.com.cn	ir@fushilai.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

	注册登记日期	注册登记地点	统一社会信用代码号码
报告期初注册	2022 年 05 月 10 日	苏州市行政审批局	913205007205525400
报告期末注册	2024 年 05 月 24 日	苏州市行政审批局	913205007205525400

临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2024 年 04 月 23 日
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于变更公司经营范围、修订<公司章程>并办理工商登记的公告》 （公告编号：2024-040）

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	216,638,109.08	297,347,734.23	-27.14%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-349,337.21	96,342,410.67	-100.36%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-5,669,073.13	84,608,672.92	-106.70%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-4,597,911.12	81,737,024.21	-105.63%
基本每股收益（元/股）	-0.0038	1.0510	-100.36%
稀释每股收益（元/股）	-0.0038	1.0510	-100.36%
加权平均净资产收益率	-0.02%	4.98%	-5.00%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,059,591,610.08	2,116,079,866.90	-2.67%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,887,129,564.92	1,945,625,202.37	-3.01%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-279,769.74	
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）	2,420,698.26	

项目	金额	说明
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	4,614,126.66	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-496,542.33	
减：所得税影响额	938,776.93	
合计	5,319,735.92	

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、报告期内公司从事的主要业务

(一)公司主要业务

产品系列	主要产品	产品结构式	功能及用途
硫辛酸系列	颗粒硫辛酸		硫辛酸属于维生素 B 族化合物，具有清除自由基和活性氧（抗氧化）、螯合金属离子、再生其他抗氧化剂等作用，是唯一兼具脂溶性与水溶性的抗氧化剂。
	R-硫辛酸		在医药领域，用于糖尿病周围神经病变、神经系统并发症等多种疾病的治疗；在保健品领域，具有清除体内自由基、防止脂质过氧化效果，可以延缓衰老、美颜以及活化细胞，用于口服营养品。
	R-硫辛酸氨基丁三醇盐		硫辛酸系列产品中，颗粒硫辛酸（混旋）是 R-硫辛酸（右旋）和 S-硫辛酸（左旋）的混合物；R-硫辛酸由于生物活性更好，抗氧化功能强于颗粒硫辛酸；R-硫辛酸氨基丁三醇盐与 R-硫辛酸相比稳定性更强，生物利用度更高；6,8-二氯辛酸乙酯是生产硫辛酸系列产品的关键医药中间体。
	6,8-二氯辛酸乙酯		
磷脂酰胆碱系列	甘油磷脂酰胆碱（GPC）		在医药领域，主要用于治疗因脑血管缺损或退化性脑间质性精神病综合征引发的继发性症状以及记忆力下降、注意力下降等；在保健品领域，主要用于改善大脑记忆。
肌肽系列	L-肌肽		在医药领域，肌肽衍生物聚普瑞锌主要用于抗胃溃疡药物；在保健品领域，主要用于延缓衰老；在化妆品领域，可用于防止肌肤衰老以及美容嫩肤。

(二)报告期内公司主要经营模式

1、采购模式

公司采购的主要原材料为基础化工产品，由物料控制部向国内生产厂商及化工品贸易商集中采购。生产技术部每月根据年度生产计划，结合销售订单及库存情况，制定月度生产计划。物料控制部根据生产任务分解采购需求，制定采购计划，及时组织采购，确保供应商按时交货，保证生产经营活动有序进行，同时对物料异常情形及时进行处理、退货及索赔等。公司质量部负责制定原料入库的检验标准，同时分析和改善供应商产品质量，保障原料质量稳定可靠。公司与主要原材料供应商建立长期合作并根据原材料季节性波动的规律，合理确定采购时点与付款方式以减少原材料供应波动带来的影响。

2、生产模式

公司根据市场供需情况预测当期需求并据以组织生产，结合订单变化按月安排生产，保持合理数量的安全库存。生产技术部年初制定年度总体生产计划，于每月下旬制定次月生产计划，并根据库存情况、预计需求及突发需求及时调整生产计划。

3、销售模式

公司主要通过定期参加国内/国际原料药、保健品相关展会、专业网站宣传推广、客户介绍、销售人员自主拓展、客户主动联系等方式获取客户。

公司产品销售均为买断式销售，根据客户类型可分为生产商和贸易商客户：生产商客户基于自身的原料药、制剂、保健品产品的生产需求，向公司采购医药中间体、原料药、保健品原料等用于加工、生产；贸易商客户基于下游客户的需求，向公司采购相关产品直接用于销售。公司对生产商与贸易商客户执行统一的销售政策。

(三)公司产品市场地位

公司是国内最早从事硫辛酸系列产品生产的企业之一，通过多年的经营积累和持续的技术创新、工艺优化及产品管线的丰富，公司已发展成为三大系列产品细分市场的重要供应商。根据中国健康网和药智数据显示，2020 年度公司硫辛酸系列产品直接出口额位居行业第二位，GPC 和 L-肌肽产品直接出口额均排名行业第一。

(四)竞争优势与劣势

1、竞争优势

(1) 生产制造优势

公司主营业务是医药中间体、原料药及保健品原料的研发、生产和销售，多年来连续被认定为“高新技术企业”。经过多年的生产经验积累和技术工艺研发创新，公司形成了以工程装备完整先进、制造工艺成熟稳定、产业化能力强以及质量控制规范等为特征的生产制造能力优势。

(2) 规模优势

公司是全球硫辛酸系列产品生产规模最大、产品品种最全的企业之一，在行业中拥有较强的规模优势。募集资金投资项目达产后，公司相关产品产能将进一步扩大，在采购和销售中拥有更为强大的议价和定价能力，进一步提高全球市场占有率，巩固公司在行业中的规模优势。

(3) 成本优势

硫辛酸系列、肌肽系列以及磷脂酰胆碱系列产品属于技术和资金密集产品，对生产技术工艺要求较高。公司通过持续的技术研发和多年的技术积累，掌握了行业内先进的生产技术，对生产工艺流程进行改进，不断提高现场管理水平，积累了丰富的生产管理经验，有效降低了产品的生产成本，获得一定的成本优势。

成本优势为公司产品带来广阔的市场空间。在行业供给充足、竞争对手微利经营的情况下，公司能够维持一定的利润水平，度过行业的低谷期；在行业供给不足时，公司可以赢得比竞争对手更大的市场空间，实现更快的发展。

(4) 市场渠道及客户优势

公司多年来坚持客户至上的经营理念，建立了完善的市场销售渠道。产品销往欧美、日韩、印度、埃及等多个国家，与下游医药、保健品企业等建立起长期稳定的合作关系。医药、保健品行业具有较高的壁垒，下游医药制剂、保健品企业选择供应商都有着严格的条件，需要经历长达数年的考察。公司通过不懈的努力，凭借优质的产品品质和严格的质量控制体系，已经在欧洲、美国、日本、印度、韩国等市场上享有一定的知名度和美誉度，并积累了稳定的客户群体。

2、竞争劣势

现阶段公司主营业务收入主要来源于硫辛酸系列，单一产品依赖程度较高，随着硫辛酸市场竞争加剧，公司可能面临市场份额被侵蚀的风险，如果公司不能持续保持市场领先地位，公司经营业绩将会出现大幅度波动。公司新产品管线从研发立项到商业化过程需要较长的周期，一旦新产品开发进度不及预期或上市销售未能逐步放量，则可能对公司的经营状况和持续盈利能力产生较大不利影响。

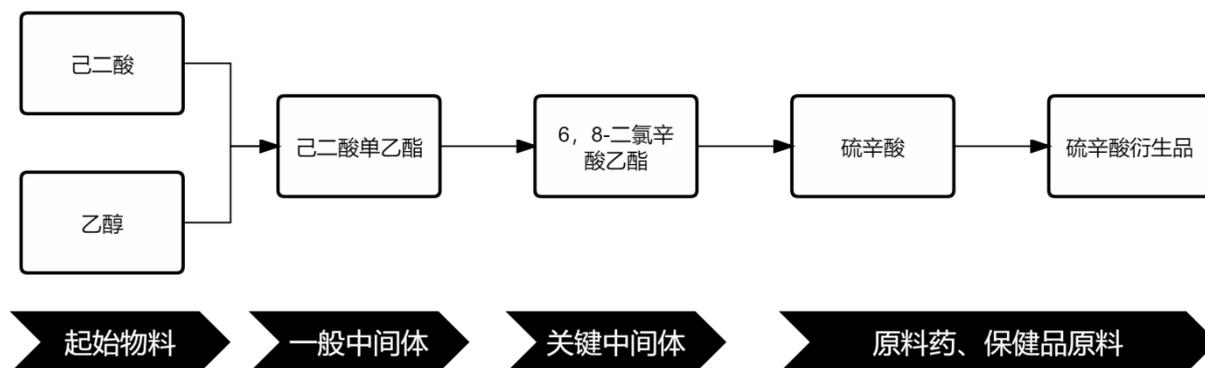
(五)主要的业绩驱动因素

公司将依托在三大系列产品细分市场拥有的市场地位和竞争优势，利用募投项目突破产能瓶颈，继续扩大市场份额，巩固行业龙头市场地位；推进核心产品硫辛酸欧美法规市场注册认证工作，提升高端硫辛酸原料药国际市场份额。利用硫辛酸垂直一体化优势，切入硫辛酸制剂领域，寻找新的业绩增长点。积极拓展硫辛酸应用领域，持续开发新市场和新老客户。与大型医药制剂企业开展合作，开展 CMO/CDMO 业务，打造可持续发展的系列高端特色原料药、专利原料药产品管线，推进公司业务转型升级。

二、核心竞争力分析

公司是国内最早从事硫辛酸系列产品生产的企业之一，通过多年的经营积累和持续的技术创新、已经成为全球硫辛酸产品重要供应商。公司硫辛酸系列产品拥有从起始物料到一般中间体、关键中间体再到原料药（保健品原料）的垂

直产业链一体化的生产制造能力，从而形成较强的生产制造优势和成本优势。



三、主营业务分析

概述

2024 年上半年，全球经济恢复好于预期，国际贸易稳步复苏，推动我国出口超预期增长。医药保健品类产品出口历经两年大幅度波动后企稳回升，实现小幅正增长，行业有望逐步走向复苏趋势。根据国家统计局数据显示，2024 年上半年我国医药制造业规模以上企业实现营业收入 12,352.7 亿元，同比下降 0.9%；营业成本为 7,148.2 亿元，同比上涨 0.9%；实现利润总额 1,805.9 亿元，同比上涨 0.7%。作为医药细分赛道的化学原料药领域也在逐渐回暖，2024 年 1-5 月份我国化学原料药产量 145.9 万吨，同比增长 5%，增速已经回正，相比 2023 年全年产量增速为-7%，已经扭转持续下滑的颓势。随着下游客户库存消化，一些产品去库存接近尾声，诸如肝素、维生素类产品价格已经从底部开始企稳反弹。但过去数年海内外产能的快速扩张带来竞争格局的恶化，化学原料药企业仍然面临着产品价格的激烈竞争，如何在内卷局面中实现高质量发展仍然是每家企业未来数年面临的持续考验。

近两年海内外硫辛酸厂家产能扩张速度和下游客户需求匹配失衡，公司主要产品硫辛酸价格出现较大幅度的下滑，对报告期内经营业绩形成了巨大的冲击。面对如此艰难的困局，公司坚定长期战略目标，加大老产品的工艺革新，持续深入挖潜，利用规模效应和品牌优势提升核心产品市场占有率；不断加大新产品的研发投入，根据市场需求及时进行产品管线的动态调整；加快山东新基地的建设，尽快推动新产品商业化进程。报告期内硫辛酸市场占有率保持稳步提升态势，新产品艾瑞昔布原料药快速放量贡献了显著的收入增量。2024 年上半年实现营业收入 21,663.81 万元，同比下降 27.14%，实现归属于上市公司股东净利润-34.93 万元，硫辛酸产品价格大幅度下跌导致净利润由盈转亏。公司将持续关注市场供求状况和竞争格局并及时调整销售策略，通过持续的降本增效和加快新产品市场开发扭转不利的经营局面。

2024 年上半年主要业务板块经营情况如下：

1、硫辛酸等三大系列业务板块

报告期内公司实现营业收入 21,663.81 万元，同比下降 27.14%，其中主营业务收入 21,522.41 万元，同比下降 26.41%，占营业收入比重 99.35%。根据销售区域划分，公司外销收入 12,130.29 万元，内销收入 9,392.12 万元。根据产品结构划分，硫辛酸系列营业收入 14,339.55 万元，同比下降 40.86%；肌肽系列营业收入 2,689.25 万元，同比下降 12.29%；磷脂酰胆碱系列营业收入 2,522.80 万元，同比增长 30.61%。

(1) 报告期内，作为公司重点产品的硫辛酸系列市场需求较为平稳，海外渠道去库存压力虽有所减弱，但产品价格的大幅度下跌，客户采购需求仍旧偏弱，新签订单量有所下滑。公司通过实施积极进取的市场开拓策略和灵活的产品定价政策，核心产品颗粒硫辛酸出货量同比增长 4.83%。磷脂酰胆碱系列产品 2024 年上半年市场份额有所增加，GPC 液体销售量同比增长 34.84%。肌肽系列产品的出货量基本与上年同期持平，其中 L-肌肽出货量同比增长 0.07%。截至 2024 年 6 月 30 日，公司在手订单金额为 6,925.49 万元。

(2) 报告期内颗粒硫辛酸、GPC 液体、L-肌肽、6,8-二氯辛酸乙酯等主要产品合计销售收入 16,983.86 万元，占公司主营业务收入比重 78.91%。从 2023 年第二季度开始，公司核心产品颗粒硫辛酸的销售价格呈现明显的下降态势，今

年上半年颗粒硫辛酸的平均单价同比下降 37.78%，其他硫辛酸系列产品也存在不同程度的价格下调。今年第二季度颗粒硫辛酸的平均单价环比第一季度增长 3.27%，产品价格已经逐步企稳。今年上半年 L-肌肽产品价格同比下滑 12.95%，跌幅相比硫辛酸产品较小；GPC 液体价格同比基本持平，收入同比增长 34.56%，表现出较为强劲的增长。

单位：万元

产品系列	主要产品	占主营收入比重	销售收入	销售收入同比增速
硫辛酸系列	颗粒硫辛酸	45.01%	9,686.92	-34.77%
	6,8-二氯辛酸乙酯	6.68%	1,437.24	-36.68%
	右旋硫辛酸	4.51%	971.36	-22.21%
肌肽系列	L-肌肽	11.22%	2,415.16	-12.89%
磷脂酰胆碱系列	GPC 液体	11.49%	2,473.19	34.56%
合计		78.91%	16,983.86	

(3) 报告期内公司主营业务毛利率 22.67%，同比下降 23.90 个百分点。毛利率的大幅下降主要系硫辛酸产品价格发生大幅度下滑所致。L-肌肽、GPC 液体毛利率的小幅提升，主要原因均是原材料价格有所下降，带动单位成本下降。

报告期内三大系列主要产品毛利率以及去年同期情况：

产品系列	主要产品	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月	变化幅度
硫辛酸系列	颗粒硫辛酸	24.04%	53.82%	-29.77%
	6,8-二氯辛酸乙酯	42.73%	59.28%	-16.55%
	右旋硫辛酸	11.88%	39.80%	-27.92%
肌肽系列	L-肌肽	33.24%	29.94%	3.31%
磷脂酰胆碱系列	GPC 液体	38.52%	30.04%	8.48%

(4) 报告期实现归属于上市公司股东的净利润-34.93 万元，由盈转亏，较上年同期减少 9,669.17 万元，同比减少 100.36%；实现归属于上市公司股东的扣除非经营性损益的净利润为-566.91 万元，较上年同期减少 9,027.77 万元，同比减少 106.70%。

报告期经营业绩有较大幅度下滑的主要原因如下：

①报告期内核心产品颗粒硫辛酸销售价格同比下降 37.78%，颗粒硫辛酸营业收入同比下降 5,164.21 万元。硫辛酸产品系列价格下降导致主营业务毛利率下降至 22.67%，同比下降 23.90 个百分点，主营业务毛利额同比减少 8,740.45 万元。

②国内创新药一级市场融资收紧导致寡核苷酸相关市场环境发生剧烈变化。公司对研发管线进行了及时的调整，进一步聚焦于传统医药保健品领域。前期购置的部分中试生产设备已不再适应当前的业务需求。为了优化资源配置并减少潜在的财务损失，公司决定出售相关设备，依据可收回金额与其账面价值差额对其计提资产减值准备 1,295.34 万元。

2、CMO/CDMO 业务板块

报告期内公司 CMO/CDMO 业务板块受制于行业剧烈变化以及有效灵活产能不足，整体发展态势尚需提升。公司和恒瑞医药合作的艾瑞昔布原料药商业化项目今年实现了快速放量，2024 年发货量和在手订单量都保持了较为快速的增长。2024 年上半年艾瑞昔布原料药发货量超过了 2023 年全年的发货量，实现营业收入 1,970.81 万元，占营业收入比重 9.16%。

3、特色原料药板块

公司继续围绕特色原料药板块战略实施，加大研发投入力度，通过引入各类高端研发人才，持续加强研发团队科学配置，进一步完善研发体系。2024 年上半年研发费用 2,296.80 万元，占总营业收入比重 10.60%，同比增加 19.82%。2024 年上半年国内创新药一级市场融资收紧导致寡核苷酸相关市场需求急剧恶化，订单量和客单价大幅度下跌，考虑到公司相关资源储备不足，公司及时主动削减小核酸产品管线，进一步专注聚焦于传统医药保健品领域。

公司于 2023 年 9 月在山东省枣庄市投资设立全资子公司富士莱（山东）制药有限责任公司，基于公司前期的研发布局，山东富士莱将有效支撑研发成果的转化和产业化效益的释放，拓展化学药品中间体及原料药产品管线，布局完整化学制药产业链，进一步向原料药和上游中间体生产端拓展，积极推进“关键中间体+特色原料药”一体化产业发展战略。山东子公司占地约 150 亩，初步规划 10 条特色原料药/中间体生产线及小、中试生产线，产品管线涵盖心血管、免疫系

统、中枢神经系统、抗病毒、泌尿系统等各治疗领域，并能够为创新药、高端原料药和高级医药中间体提供 CMO/CDMO 业务。目前山东生产基地在建的 5 栋主体建筑，综合楼已完成三楼顶板混凝土浇筑，危化车间已封顶，原料药车间、中间体车间以及动力车间正在进行二楼顶板混凝土浇筑。

公司主动采取多元化的市场拓展策略，以增强品牌影响力。报告期内公司积极参加海内外大型行业展会，例如在上海新国际博览中心举办的第二十二届世界制药原料中国展（CPHI & PMEC China2024）、上海国家会展中心举办的第 90 届中国国际医药原料药/中间体/包装/设备交易会(API China)。通过这些展会不仅展示了公司的产品和技术，还与众多潜在客户建立了初步接触，这为未来的商业合作奠定了基础。公司高度重视技术创新和自主知识产权积累，截至报告期末，取得了 48 项专利，其中发明专利 47 件，实用新型专利 1 件。

公司研发投入情况：

单位：万元

	本期数	上年同期数	变化幅度
费用化研发投入	2,296.80	1,916.91	19.82%
资本化研发投入			
研发投入合计	2,296.80	1,916.91	19.82%
研发投入总额占营业收入比例(%)	10.60%	6.45%	4.16%

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	216,638,109.08	297,347,734.23	-27.14%	主要系硫辛酸的价格下降所致。
营业成本	168,430,068.30	161,521,057.47	4.28%	
销售费用	2,750,327.54	2,311,489.39	18.99%	
管理费用	20,610,870.66	22,664,500.26	-9.06%	
财务费用	-6,434,795.07	-6,875,407.38	6.41%	
所得税费用	-1,460,451.36	15,303,656.82	-109.54%	主要系本期利润总额减少，相应所得税费用减少所致。
研发投入	22,967,991.76	19,169,145.15	19.82%	
经营活动产生的现金流量净额	-4,597,911.12	81,737,024.21	-105.63%	主要系本期销售收入下降，销售商品、提供劳务收到的现金减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	121,107,473.70	-60,268,193.78	300.95%	主要系购买的现金管理产品到期赎回所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-58,511,864.02	-53,508,033.56	-9.35%	
现金及现金等价物净增加额	59,894,951.83	-30,688,280.49	295.17%	主要系经营活动、投资活动、筹资活动产生的现金流量及汇率变动对现金流量的影响共同作用所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

☑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
分产品或服务						
硫辛酸系列产品	143,395,475.85	113,272,288.76	21.01%	-40.86%	-6.50%	-29.03%
肌肽系列产品	26,892,475.41	18,275,877.63	32.04%	-12.29%	-14.49%	1.75%
磷脂酰胆碱系列产品	25,228,033.05	15,722,144.33	37.68%	30.61%	14.38%	8.84%

四、非主营业务分析

☐适用 ☑不适用

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		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	409,630,049.80	19.89%	349,735,097.97	16.53%	3.36%	
应收账款	77,632,595.07	3.77%	60,085,626.70	2.84%	0.93%	
存货	157,758,978.86	7.66%	157,088,457.15	7.42%	0.24%	
投资性房地产	1,941,799.90	0.09%	2,066,258.20	0.10%	-0.01%	
固定资产	363,357,236.70	17.64%	383,823,039.72	18.14%	-0.50%	
在建工程	3,711,536.36	0.18%	1,488,909.70	0.07%	0.11%	
使用权资产	1,982,391.08	0.10%	2,303,859.92	0.11%	-0.01%	
合同负债	1,840,259.22	0.09%	2,072,316.83	0.10%	-0.01%	
租赁负债	1,351,829.15	0.07%	1,665,928.55	0.08%	-0.01%	
交易性金融资产	933,140,591.67	45.31%	1,069,563,009.76	50.54%	-5.23%	
其他非流动金融资产	6,266,071.85	0.30%	26,266,071.85	1.24%	-0.94%	

2、主要境外资产情况

☐适用 ☑不适用

3、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）	1,069,563,009.76	-5,557,536.49			1,519,873,179.90	1,650,948,741.41		932,929,911.76
2.衍生金融资产		210,679.91						210,679.91
3.其他非流动金融资产	26,266,071.85						-20,000,000.00	6,266,071.85
4.应收款项融资	2,825,980.00						19,501,490.82	22,327,470.82
上述合计	1,098,655,061.61	-5,346,856.58			1,519,873,179.90	1,650,948,741.41	-498,509.18	961,734,134.34
金融负债	23,811.95	-23,811.95						0.00

其他变动的内容

其他非流动金融资产其他变动主要系本报告期收回投资款所致。

应收款项融资其他变动系本期采用银行承兑汇票结算的货款增加所致。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

截至报告期末无资产权利受限情况。

六、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
1,508,924,438.49	2,646,550,391.19	-42.99%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
年产 289 吨特色原料药扩建项目	自建	是	医药制造业	61,320.75	380,618.33	募集资金、自有资金	0.76%	0.00	0.00	不适用		
富士莱（山东）特色原料药及中间体 CMO/CDMO 建设项目	自建	是	医药制造业	484,141.64	631,854.35	募集资金、自有资金	0.25%	0.00	0.00	不适用		
合计	--	--	--	545,462.39	1,012,472.68 ¹	--	--	0.00	0.00	--	--	--

注：1 截至报告期末累计实际投入金额为期末在建工程金额。

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	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	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
结构性存款	140,026,178.08	547,236.98		496,000,000.00	420,000,000.00	2,223,403.94		216,573,415.06	募集资金
结构性存款	524,169,424.66	-832,328.79		730,000,000.00	760,000,000.00	7,928,055.71		493,337,095.87	自有资金
信托产品	100,608,219.19	-182,164.40		190,000,000.00	200,000,000.00	1,996,164.38		90,426,054.79	自有资金
券商收益凭证	260,695,000.00	448,297.24		90,000,000.00	260,000,000.00	5,736,331.06		91,143,297.24	自有资金
股票	44,064,187.83	-5,538,577.52		13,873,179.90	10,948,741.41	-7,895,075.88		41,450,048.80	自有资金
金融衍生工具		210,679.91						210,679.91	自有资金
应收款项融资	2,825,980.00						19,501,490.82	22,327,470.82	自有资金
其他非流动金融资产	26,266,071.85						-20,000,000.00	6,266,071.85	自有资金
合计	1,098,655,061.61	-5,346,856.58	0.00	1,519,873,179.90	1,650,948,741.41	9,988,879.21	-498,509.18	961,734,134.34	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	100,313.5
报告期投入募集资金总额	671.95
已累计投入募集资金总额	59,792.86
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	18,315.35 ¹
累计变更用途的募集资金总额比例	18.26% ²

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意苏州富士莱医药股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2022〕251号）同意注册，公司首次公开向社会公众发行人民币普通股（A股）股票 2,292 万股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行价格为 48.30 元。募集资金总额人民币 110,703.60 万元，扣除全部发行费用（不含增值税）后募集资金净额人民币 100,313.50 万元。截至 2024 年 6 月 30 日，公司募集资金累计直接投入募投项目的金额为 49,892.86 万元，使用超募资金用于永久补充流动资金 9,900.00 万元，募集资金余额为人民币 39,224.60 万元（含利息扣除手续费后净收入）。

注：1 公司于 2022 年 12 月 13 日分别召开第四届董事会第三次会议、第四届监事会第三次会议以及 2022 年 12 月 30 日召开 2022 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于部分募投项目结项、终止并将节余募集资金投入新项目及永久补充流动资金的议案》，董事会提交议案时，相关专项账户的余额为 18,485.71 万元，审议的变更用途的募集资金总额对应为 18,485.71 万元（具体金额以届时相关募集资金专户余额为准）。因后续使用募集资金支付部分尾款及理财产生收益，2023 年 6 月正式办理注销时，相关专项账户的余额合计为 18,315.35 万元，合计变更用途的募集资金总额为 18,315.35 万元。

2 经中国证券监督管理委员会《关于同意苏州富士莱医药股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2022〕251号）同意注册，公司首次公开向社会公众发行人民币普通股（A股）股票 2,292 万股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行价格为 48.30 元。募集资金总额人民币 110,703.60 万元，扣除全部发行费用（不含增值税）后募集资金净额人民币 100,313.50 万元。累计变更用途的募集资金总额占募集资金总额的 16.54%、占募集资金净额的 18.26%。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目												
1、年产 720 吨医药中间体及原料药扩建项目 ³	否	17,000	17,000	17,000	0	17,000	100.00%	2020 年 10 月	-200.64	10,121.93	否	否
2、研发中心项目 ⁴	是	20,000	20,000	6,509.03	0	6,979.34	107.23%	2022 年 12 月	不适用	不适用	不适用	否
3、信息化建设项目	是	5,000	5,000	221.18	0	226.57	102.44%	已终止	不适用	不适用	不适用	是
4、补充流动资金项目	否	25,000	25,000	25,000	0	25,000	100.00%	—	不适用	不适用	不适用	否
5、年产 289 吨特色原料药扩建项目 ⁵	是	0	0	4,351.51	19	34	0.78%	2025 年 12 月	不适用	不适用	不适用	否
6、富士莱（山东）特色原料药及中间体 CMO/CDMO 建设项目 ⁶	是	0	0	11,000	652.95	652.95	5.94%	2026 年 06 月	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计	--	67,000	67,000	64,081.72	671.95	49,892.86	--	--	-200.64	10,121.93	--	--

超募资金投向												
1、永久补充流动资金	否	9,900	9,900	9,900	0	9,900	100.00%	—	不适用	不适用	不适用	否
2、富士莱（山东）特色原料药及中间体 CMO/CDMO 建设项目	否	9,000	9,000	9,000	0		0.00%	2026 年 06 月	不适用	不适用	不适用	否
3、尚未确定用途的超募资金	否	14,413.5	14,413.5	14,413.5	0		0.00%	—	不适用	不适用	不适用	否
超募资金投向小计	--	33,313.5	33,313.5	33,313.5	0	9,900	--	--	0	0	--	--
合计	--	100,313.5	100,313.5	97,395.22	671.95	59,792.86	--	--	-200.64	10,121.93	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>1、“年产 720 吨医药中间体及原料药扩建项目”未达到预计效益原因： 近些年海内外医药行业产能扩张步伐较快，硫辛酸系列产品的供给格局发生变化，近两年海内外硫辛酸厂家产能扩张速度和下游客户需求匹配失衡，导致公司主要产品硫辛酸价格出现较大幅度的下滑，尽管硫辛酸系列主要产品产销量保持增长态势，但价格的下降和市场竞争影响了整体的经济效益。</p>											
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>近年来市场上软件信息系统和机房设备的供应商趋多，品类越发齐全，价格不断下降，同时公有云、超融合等技术发展成熟，能够满足公司多样化的业务和场景需求，大幅降低了信息化建设的投入资金。公司将信息化建设作为一个长期持续改进的项目，提升公司信息化管理水平和运行效率，促进企业可持续发展，充分利用现有资源，降低建设成本。鉴于公司内部业务需求及募集资金投资项目的盈利能力等多重因素，本着稳健经营的原则，结合公司自身生产经营管理和战略发展规划的实际情况，经审慎研究，公司于 2022 年 12 月 13 日分别召开第四届董事会第三次会议、第四届监事会第三次会议以及 2022 年 12 月 30 日召开 2022 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于部分募投项目结项、终止并将节余募集资金投入新项目及永久补充流动资金的议案》，同意公司终止实施募投项目“信息化建设项目”。</p>											
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>公司 2022 年首次公开发行股票超募资金金额为 33,313.50 万元。</p> <p>1、公司于 2022 年 4 月 11 日分别召开第三届董事会第十六次会议和第三届监事会第七次会议、2022 年 4 月 28 日召开 2022 年第一次临时股东大会，审议通过《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用部分超募资金人民币 9,900.00 万元用于永久补充流动资金。2022 年 5 月 5 日，公司已完成超募资金永久补充流动资金 9,900.00 万元。</p> <p>2、公司于 2023 年 12 月 18 日分别召开第四届董事会第十次会议和第四届监事会第九次会议，审议通过了《关于变更部分募投项目、使用超募资金增加投资额并向全资子公司增资以实施募投项目的议案》，同意公司将“年产 300 吨特色原料药及 CMO/CDMO 研发一体化项目”（以下简称“原项目”）拆分为“年产 289 吨特色原料药扩建项目”（以下简称“常熟项目”）和“富士莱（山东）特色原料药及中间体 CMO/CDMO 建设项目”（以下简称“山东项目”）两个项目，同时新增实施主体、实施地点，使用超募资金 9,000.00 万元增加募投项目投资额，并使用募集资金和超募资金向全资子公司增资以实施“山东项目”。</p>											
募集资金投资项目实施地点变更情况	<p>适用</p> <p>报告期内发生</p> <p>公司于 2023 年 12 月 18 日分别召开第四届董事会第十次会议和第四届监事会第九次会议、2024 年 1 月 4 日召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于变更部分募投项目、使用超募资金增加投资额并向全资子公司增资以实施募投项目的议案》，同意公司将“年产 300 吨特色原料药及 CMO/CDMO 研发一体化项目”拆分为“常熟项目”和“山东项目”；新增全资子公司富士莱（山东）制药有限责任公司为“山东项目”的实施主体，“常熟项目”的实施主体仍为本公司；上述募投项目的实施地点相应由江苏常熟调整为江苏常熟、山东枣庄。</p>											
募集资金投资项目实施方	<p>适用</p> <p>报告期内发生</p>											

式调整情况	<p>1、公司于 2022 年 12 月 13 日分别召开第四届董事会第三次会议和第四届监事会第三次会议、2022 年 12 月 30 日召开 2022 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于部分募投项目结项、终止并将节余募集资金投入新项目及永久补充流动资金的议案》。2023 年 5 月 16 日，公司办理完成了相关专项账户的注销工作并将募投项目“研发中心项目”结项后的节余募集资金 13,455.56 万元和终止“信息化建设项目”节余的募集资金 4,859.80 万元，合计 18,315.35 万元投入新募投项目及永久补充流动资金，其中 15,351.51 万元用于投资新建“年产 300 吨特色原料药及 CMO/CDMO 研发一体化项目”，剩余的 2,963.85 万元永久补充流动资金，用于公司日常生产经营。</p> <p>2、公司于 2023 年 12 月 18 日分别召开第四届董事会第十次会议和第四届监事会第九次会议、2024 年 1 月 4 日召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于变更部分募投项目、使用超募资金增加投资额并向全资子公司注资以实施募投项目的议案》，同意公司将“年产 300 吨特色原料药及 CMO/CDMO 研发一体化项目”拆分为“年产 289 吨特色原料药扩建项目”和“富士莱（山东）特色原料药及中间体 CMO/CDMO 建设项目”两个项目，同时新增实施主体、实施地点，使用超募资金 9,000.00 万元增加募投项目投资额，并使用募集资金和超募资金向全资子公司注资以实施“山东项目”。</p>
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>公司于 2022 年 4 月 11 日召开了公司第三届董事会第十六次会议和第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金 22,553.91 万元置换预先投入募投项目的自筹资金，使用募集资金 203.82 万元置换已支付发行费用的自筹资金，合计使用募集资金 22,757.72 万元置换上述预先投入及支付的自筹资金。容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对此出具了《关于苏州富士莱医药股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目及支付发行费用的鉴证报告》（容诚专字[2022]230Z1438 号）。公司于 2022 年 5 月 5 日置换完毕。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>1、公司于 2022 年 4 月 11 日分别召开第三届董事会第十六次会议、第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于部分募集资金投资建设项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司“年产 720 吨医药中间体及原料药扩建项目”结项，并将节余募集资金永久补充流动资金，并注销募集资金专户。2022 年 5 月 6 日，公司办理了该专项账户的注销工作并将销户时结算利息 16.85 万元人民币转入公司自有资金账户。</p> <p>2、公司于 2022 年 12 月 13 日分别召开第四届董事会第三次会议和第四届监事会第三次会议、2022 年 12 月 30 日召开 2022 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于部分募投项目结项、终止并将节余募集资金投入新项目及永久补充流动资金的议案》。2023 年 5 月 16 日，公司办理完成了相关专项账户的注销工作并将募投项目“研发中心项目”结项后的节余募集资金 13,455.56 万元和终止“信息化建设项目”节余的募集资金 4,859.80 万元，合计 18,315.35 万元投入新募投项目及永久补充流动资金，其中 15,351.51 万元用于投资新建“年产 300 吨特色原料药及 CMO/CDMO 研发一体化项目”，剩余的 2,963.85 万元永久补充流动资金，用于公司日常生产经营。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2024 年 6 月 30 日，公司尚未使用募集资金余额 39,224.60 万元，其中存放在募集资金专项账户余额为 17,624.60 万元，闲置募集资金用于现金管理尚未到期的金额 21,600.00 万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

注：3 公司于 2022 年 4 月 11 日召开第三届董事会第十六次会议，审议通过了《关于部分募集资金投资建设项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司“年产 720 吨医药中间体及原料药扩建项目”结项。该项目累计投入金额 17,955.01 万元，其中 17,000.00 万元为使用募集资金置换自筹资金预先投入，955.01 万元为使用自筹资金。

4 公司于 2022 年 12 月 13 日分别召开第四届董事会第三次会议、第四届监事会第三次会议以及 2022 年 12 月 30 日召开 2022 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于部分募投项目结项、终止并将节余募集资金投入新项目及永久补充流动资金的议案》，同意募投项目“研发中心项目”结项，结项时实际投入募集资金 6,509.03 万元，并且尚有部分建筑工程尾款以及质保金未支付。后续公司使用募集资金 470.32 万元（其中董事会决议审议通过之后，2022 年支付 8.40 万元；2023 年支付 461.92 万元）支付部分建筑工程

尾款，从而导致投资进度超过 100%。“信息化建设项目”同理。

5 公司于 2023 年 12 月 18 日分别召开第四届董事会第十次会议和第四届监事会第九次会议，审议通过了《关于变更部分募投项目、使用超募资金增加投资额并向全资子公司注资以实施募投项目的议案》，同意公司将“年产 300 吨特色原料药及 CMO/CDMO 研发一体化项目”拆分为“年产 289 吨特色原料药扩建项目”和“富士莱（山东）特色原料药及中间体 CMO/CDMO 建设项目”两个项目，“常熟项目”保留部分“原项目”改扩建内容，投资总额调整为 5,000.00 万元，拟使用募集资金 4,351.51 万元。

6 同注 5，“山东项目”投资总额为 25,000.00 万元，拟使用“原项目”结余的募集资金 11,000.00 万元，另使用超募资金 9,000.00 万元，剩余不足部分以自有资金投入。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
研发中心项目	研发中心项目	6,509.03	0	6,979.34	107.23%	2022 年 12 月	不适用	不适用	否
信息化建设项目	信息化建设项目	221.18	0	226.57	102.44%	已终止	不适用	不适用	是
年产 289 吨特色原料药扩建项目	研发中心项目、信息化建设项目	4,351.51	19	34	0.78%	2025 年 12 月	不适用	不适用	否
富士莱（山东）特色原料药及中间体 CMO/CDMO 建设项目	研发中心项目、信息化建设项目	20,000	652.95	652.95	3.26%	2026 年 06 月	不适用	不适用	否
合计	--	31,081.72	671.95	7,892.86	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			<p>(一) 第一次变更</p> <p>公司于 2022 年 12 月 13 日分别召开第四届董事会第三次会议、第四届监事会第三次会议以及 2022 年 12 月 30 日召开 2022 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于部分募投项目结项、终止并将结余募集资金投入新项目及永久补充流动资金的议案》。2023 年 5 月 16 日，公司办理完成了相关专项账户的注销工作并将募投项目“研发中心项目”结项后的结余募集资金 13,455.56 万元和终止“信息化建设项目”结余的募集资金 4,859.80 万元，合计 18,315.35 万元投入新募投项目及永久补充流动资金，其中 15,351.51 万元用于投资新建“年产 300 吨特色原料药及 CMO/CDMO 研发一体化项目”，剩余的 2,963.85 万元永久补充流动资金，用于公司日常生产经营。具体原因如下：</p> <p>1、研发中心项目：为了加快推进公司产品管线开发，公司已在苏州工业园区设立全资研发子公司，既有利于在当地吸引优秀的研发人才，同时也有利于公司深度融入苏州生物医药产业。目前研发中心的仪器设备投入已满足公司正常研发需求，故减少了设备的外购支出。</p>						

	<p>在项目建设过程中，公司本着谨慎、节约及有效的原则，严格管控项目支出，加强项目建筑工程和设备采购的管理和监督，合理降低相关费用。</p> <p>2、信息化建设项目：近年来市场上软件信息系统和机房设备的供应商趋多，品类越发齐全，价格不断下降，同时公有云、超融合等技术发展成熟，能够满足公司多样化的业务和场景需求，大幅降低了信息化建设的投入资金。公司将信息化建设作为一个长期持续改进的项目，提升公司信息化管理水平和运行效率，促进企业可持续发展，充分利用现有资源，降低建设成本。</p> <p>鉴于公司内部业务需求及募集资金投资项目的盈利能力等多重因素，本着稳健经营的原则，结合公司自身生产经营管理和战略发展规划的实际情况，经审慎研究，公司拟终止实施募投项目“信息化建设项目”。</p> <p>3、年产 300 吨特色原料药及 CMO/CDMO 研发一体化项目：国内仿制药带量采购政策的实施推动原料药行业在产业链中的地位不断提升，随着一致性评价、带量采购和关联审评等政策陆续出台，高质量标准的原料药对下游制剂的重要性日益凸显。未来随着全球专利期到期的原研药品数量不断增加，给化学原料药以及 CMO/CDMO 行业带来了巨大的发展机遇。在不断做精做强传统产品的同时，公司围绕既定战略进行新产品管线布局，将重点在特色原料药领域建立起丰富的产品结构。</p> <p>公司已于 2022 年 12 月 15 日、2022 年 12 月 30 日、2023 年 6 月 16 日在巨潮资讯网上披露相关公告。</p> <p>（二）第二次变更</p> <p>2023 年 12 月 18 日分别召开第四届董事会第十次会议、第四届监事会第九次会议以及 2024 年 1 月 4 日召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于变更部分募投项目、使用超募资金增加投资额并向全资子公司增资以实施募投项目的议案》，同意公司将“年产 300 吨特色原料药及 CMO/CDMO 研发一体化项目”拆分为“年产 289 吨特色原料药扩建项目”和“富士莱（山东）特色原料药及中间体 CMO/CDMO 建设项目”两个项目，同时新增实施主体、实施地点，使用超募资金 9,000.00 万元增加募投项目投资额，并使用募集资金和超募资金向全资子公司增资以实施“山东项目”。具体原因如下：</p> <p>1、降低项目运营成本</p> <p>山东“峰城化工产业园”着力发展医药产业，招商引资力度强劲，优势明显。首先，该园区具备资源优势，包括土地资源以及基础设施支持，将有效降低建设成本；其次，地方政府提供了有力的政策支持，包括土地扶持、地方财政补贴、人才扶持等方面，有利于快速推进产业化项目，减少投资强度，提升资金使用效率；此外，该园区具备卓越的区位优势，一方面山东作为医药产业重点大省，上下游产业链资源丰富，有利于形成产业聚集效应，另一方面临近重要物流节点和港口，有利于降低物流成本，提高供应链的灵活性。综上，新增募投项目实施地点有利于提高募集资金使用效率，降低项目运营成本。</p> <p>2、提升企业规模效应</p> <p>规模效应会让企业生产运营的边际成本明显下降。原募投项目“年产 300 吨特色原料药及 CMO/CDMO 研发一体化项目”新建内容原计划由公司在常熟“吉虞路东侧预留地块”上建设实施。该 16 亩地块土地规模有限，按原计划建设会使厂区使用率过于饱和，不具备规模效应。而山东“峰城化工产业园”土地资源丰富，公司通过扩大生产规模，可以提高生产和运营效率，降低边际成本。为避免重复建设并提升规模效应，公司决定取消 16 亩地的征用，将相应建设内容转移至山东，常熟项目仅保留硫辛酸、非奈利酮两个品种。</p> <p>公司已于 2023 年 12 月 20 日、2024 年 1 月 4 日、2024 年 2 月 6 日在巨潮资讯网上披露相关公告。</p>
<p>未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)</p>	<p>不适用</p>
<p>变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明</p>	<p>不适用</p>

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(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	募集资金	49,600	21,600	0	0
银行理财产品	自有资金	73,000	49,000	0	0
信托理财产品	自有资金	19,000	9,000	0	0
券商理财产品	自有资金	9,000	9,000	0	0
合计		150,600	88,600	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) 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
远期结售汇、外汇期权及外汇掉期等	709.15	709.15	23.45	0	6,491.93	3,561.2	3,620.63	1.92%
合计	709.15	709.15	23.45	0	6,491.93	3,561.2	3,620.63	1.92%

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	公司根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等相关规定及其指南进行核算和列报。 无重大变化。
报告期实际损益情况的说明	报告期内已交割外汇衍生品合同产生投资收益-8.17 万元。
套期保值效果的说明	公司在日常经营过程中会涉及外币业务，公司为防范汇率波动风险，有必要根据具体情况，开展与日常经营需求相关的外汇衍生品交易业务，以降低公司持续面临的汇率或利率波动的风险。2024 年度美元汇率上行，存在高于锁汇汇率的情况，但公司以锁汇保值为宗旨，而不是以投机追求最大收益为目的，所以公司套期保值业务达到了锁定业务合同利润的目标。
衍生品投资资金来源	自有资金
报告期衍生品持仓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>（一）投资风险分析</p> <p>公司开展外汇衍生品交易遵循锁定汇率风险原则，不做投机性、套利性的交易操作，但外汇衍生品交易仍存在一定的风险：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、市场风险：外汇衍生品交易合约汇率与到期日实际汇率的差异将产生交易损益；在外汇衍生品的存续期内，每一会计期间将产生重估损益，至到期日重估损益的累计值等于交易损益。 2、流动性风险：外汇衍生品以公司外汇资产、负债为依据，与实际外汇收支相匹配，以保证在交割时有足额资金供结算，或选择净额交割衍生品，以减少到期日资金需求。 3、履约风险：公司开展外汇衍生品交易的对象均为信用良好且已与公司建立长期业务往来的银行，履约风险低。 4、客户违约风险：客户应收账款发生逾期，货款无法在预测的回收期内收回，会造成延期交割导致公司损失。 5、其他风险：在开展交易时，如操作人员未按规定程序进行外汇衍生品交易操作或未能充分理解衍生品信息，将带来操作风险；如交易合同条款不明确，将可能面临法律风险。 <p>（二）风险控制措施</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、公司开展的衍生品交易业务以减少汇率波动对公司影响为目的，禁止任何风险投机行为。 2、公司已制定《外汇衍生品交易业务管理制度》，对公司进行衍生品投资的风险控制、审议程序、后续管理等进行明确规定，以有效规范衍生品交易行为，控制衍生品投资风险。 3、公司成立了衍生品交易业务工作小组，具体负责公司衍生品交易事务。工作小组配备投资决策、业务操作、风险控制等专业人员。 4、该工作小组成员应充分理解衍生品投资的特点和潜在风险，严格执行衍生品交易业务操作和风险管理。 5、公司将审慎审查与银行金融机构签订的合约条款，严格执行风险管理制度，以防范法律风险。
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	根据约定汇率与报告期末远期汇率的差额确认期末公允价值变动损益。
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2024 年 03 月 14 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2024 年 03 月 29 日

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。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、主要产品集中风险

公司硫辛酸系列产品销售收入 2021-2024 年 1-6 月占主营业务收入的比例分别为 80.55%，82.66%，77.60%，66.63%，占比较高，对公司营业收入和毛利贡献较大，公司存在主要产品集中的风险。如果下游市场环境变化或技术更新发生不利于硫辛酸系列产品的重大变化，将对公司盈利能力造成不利影响。2023 年至今硫辛酸系列产品价格下降导致的公司业绩下滑，凸显了这一风险。

公司在加强硫辛酸系列产品竞争优势的同时，正积极开发新产品来应对主要产品集中风险。

2、环境保护风险

公司生产工艺主要为化学合成，生产经营中面临着“三废”排放与综合治理问题。公司所属医药行业是国家重点环保监控行业，对环保要求相对较高，需要企业不断加大环保投入，以满足国家的环保政策要求。随着国家环境污染管理标准的日益提高，行业的准入门槛也在不断提高。如果公司在环保政策发生变化时不能及时达到相应的要求，则有可能被限产、停产或面临受到环保处罚的风险；同时，相关环保标准的提高，将进一步加大公司在环保方面的投入，增加公司的经营成本，从而影响公司的经营业绩。

公司高度重视污染治理和环境保护工作，自成立以来严格执行国家有关环境保护方面的法律法规、标准。公司一直采取积极的环境保护措施，不断完善废水、废气、固废、噪声等各项环保防治设施，并已通过 ISO14001:2015 环境管理体系认证。公司将加大对安全环保方面的投入力度，不断通过技术和工艺提升改造保障公司正常经营。

3、安全生产风险

公司生产的产品不属于危险化学品，但在生产过程中使用的部分原料为易燃、易爆、腐蚀性或有毒危险化学品，对运输、存储、使用有着较高的要求。如果公司在未来生产规模扩大的过程中，未能持续健全安全生产体系并有效执行，或公司在安全管理环节发生疏忽、员工操作不当、设备出现问题、发生自然灾害等均可能导致发生重大安全事故，影响公司的正常生产经营，并可能造成较大的经济损失。

针对该风险，公司从制度和技术两方面进行应对。首先在制度上确保生产过程的规范运作，防范人为操作风险所带来的安全隐患。其次，公司在技术上不断进行改进创新，优化生产流程，针对容易造成安全隐患的生产环节进行有针对性的技术攻关，从而减少技术层面可能造成的安全风险。

4、新产品研发风险

医药行业新产品的开发具有环节流程多、技术难度大、前期投资高、审批周期长的特点，同时可能受国家政策、市场因素、成本超预算等造成研发缓慢或失败等风险，如果新产品未能研发成功或者最终未能通过注册审批，则可能导致新产品开发失败，从而对公司未来经营业绩产生不利影响。

公司将进行充分的市场调研和论证，科学严谨的选择研发项目，建立规范健全的研发项目立项和跟踪机制，提升研发执行能力、密切关注项目研发进度，及时有效控制新产品研发失败的风险。同时积极引进高端研发人才，加强与知名高校以及科研院所的紧密合作，提升研发成果转化能力。

5、汇率波动风险

报告期内，公司产品出口主要以美元结算，外销收入占比较高。2021-2024 年 1-6 月公司汇兑损益分别为-550.26 万元、3,159.77 万元、147.59 万元和 220.64 万元，占当期利润总额的比例分别为-3.97%、15.61%、1.15%和-121.92%。随着汇率改革的深入以及中美贸易摩擦的持续，人民币汇率变动方向变得更加复杂，波动程度相对剧烈，如果未来人民币汇率出现较大幅度的波动，将对公司的盈利能力产生一定的影响。

公司将密切关注人民币对外币汇率的变化走势，完善汇率风险预警及管理机制，适当运用远期结售汇、期权等外汇衍生品工具，最大限度减少汇率波动的风险。

十一、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 09 日	公司三楼会议室	实地调研	机构	华创证券、湘财基金、平安资产管理	详见巨潮资讯网《2024 年 1 月 9 日投资者关系活动记录表》	详见巨潮资讯网《2024 年 1 月 9 日投资者关系活动记录表》
2024 年 03 月 07 日	公司三楼会议室	实地调研	机构	鑫元基金	详见巨潮资讯网《2024 年 3 月 7 日投资者关系活动记录表》	详见巨潮资讯网《2024 年 3 月 7 日投资者关系活动记录表》
2024 年 04 月 24 日	“富士莱投资者关系”微信小程序、腾讯会议	网络平台线上交流	其他	线上参与富士莱 2023 年度暨 2024 年第一季度网上业绩说明会的投资者及深圳市国诚投资咨询有限公司等 29 家机构	详见巨潮资讯网《2024 年 4 月 24 日投资者关系活动记录表》	详见巨潮资讯网《2024 年 4 月 24 日投资者关系活动记录表》

十二、“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、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
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	61.00%	2024 年 01 月 04 日	2024 年 01 月 04 日	《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-002）
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	63.77%	2024 年 03 月 29 日	2024 年 03 月 29 日	《2024 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-028）
2023 年年度股东大会	年度股东大会	63.66%	2024 年 05 月 15 日	2024 年 05 月 15 日	《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-046）

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

二、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
涂家生	独立董事	离任	2024 年 03 月 29 日	因个人原因申请辞任
CAO CHUANXING（曹传兴）	独立董事	被选举	2024 年 03 月 29 日	补选
吴磊	监事	离任	2024 年 03 月 29 日	因个人原因申请辞任
邢健	监事	被选举	2024 年 03 月 29 日	补选

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

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

锅炉大气污染物排放标准 DB32/4385-2022

大气污染物综合排放标准 DB32/4041-2021

制药工业大气污染物排放标准 DB32/4042-2021

《工业企业厂界环境噪声标准》(GB12348-2008)3 类

环境保护行政许可情况

公司正在运营项目的相关环评审批及验收手续如下：

事项	批准日期	主管部门	文号	文件名称	批准内容
环评批复	2010年11月29日	苏州市环境保护局	苏环建[2010]337号	《关于对常熟富士莱医药化工有限公司迁建 1000 吨/年 6,8-二氯辛酸乙酯、800 吨/年硫辛酸及衍生物、200 吨/年 L-肌肽及衍生物、50 吨/年甘油磷脂酰胆碱、10 吨/年硫辛酰胺医药中间体项目环境影响报告书的审批意见》	同意项目建设
环评批复	2012年11月22日	苏州市环境保护局	苏环建[2012]313号	《关于对常熟富士莱医药化工有限公司迁建项目建设项目环境影响报告书修编报告的审批意见》	同意项目建设
环评批复	2013年10月15日	苏州市环境保护局	苏环建[2013]239号	《关于对常熟富士莱医药化工有限公司迁建项目建设项目环境影响报告书二次修编报告的审批意见》	同意项目建设
第一阶段竣工验收	2015年9月11日	苏州市环境保护局	苏环验[2015]109号	《关于对苏州富士莱医药股份有限公司迁建项目第一阶段竣工环境保护验收申请报告的审核意见》	验收合格、同意正式投入生产
第二、三阶段竣工验收	2016年7月18日	苏州市环境保护局	苏环验[2016]93号	《关于对苏州富士莱医药股份有限公司迁建项目第二、三阶段竣工环境保护验收申请的审核意见》	验收合格、同意正式投入生产
环评批复	2017年5月16日	苏州市环境保护局	苏环建[2017]38号	《关于对苏州富士莱医药股份有限公司年产 720 吨医药中间体及原料药扩建项目环境影响报告书的批复》	同意项目建设
环评批复	2020年3月5日	苏州市行政审批局	苏行审环评[2020]20170号	关于苏州富士莱医药股份有限公司新建仓储用房项目环境影响报告表的批复	同意项目建设
环评批复	2020年7月2日	苏州市行政审批局	苏行审环评[2020]9号	苏州富士莱医药股份有限公司通过削减 L-肌肽 20t/a、淘汰硫辛酰胺 10t/a，进行产品结构优化调整，形成新增艾瑞昔布 20t/a、甲磺酸阿帕替尼 10t/a 的技改项目环境影响报告书的批复	同意项目建设
环评批复	2020年11月26日	苏州市行政审批局	苏行审环评[2020]20842号	关于苏州富士莱医药股份有限公司安全环保提升改造项目环境影响报告表的批复	同意项目建设
环评验收	2021年10月21日	自主验收	-	《苏州富士莱医药股份有限公司年产 720 吨医药中间体及原料药扩建项目竣工环境保护验收意见》	竣工环保设施验收合格
环评验收	2022年11月2日	自主验收	-	苏州富士莱医药股份有限公司通过削减 L-肌肽 20t/a、淘汰硫辛酰胺 10t/a，进行产品结构优化调整，形成新增艾瑞昔布 20t/a、甲磺酸阿帕替尼 10t/a 的技改项目竣工环境保护验收意见	竣工环保设施验收合格
环评验收	2022年11月2日	自主验收	-	苏州富士莱医药股份有限公司安全环保提升改造项目竣工环境保护验收意见	竣工环保设施验收合格
环评验收	2022年11月2日	自主验收	-	苏州富士莱医药股份有限公司新建仓储用房项目竣工环境保护验收意见	竣工环保设施验收合格

事项	批准日期	主管部门	文号	文件名称	批准内容
环评批复	2022年11月21日	苏州市环境保护局	苏环建[2022]81第0618号	关于苏州富士莱医药股份有限公司研发中心项目（重大变动）项目环境影响报告表的批复	同意项目建设
环评验收	2023年9月8日	自主验收	-	苏州富士莱医药股份有限公司研发中心项目竣工环境保护验收意见	竣工环保设施验收合格
环评批复	2024年2月26日	常熟经济技术开发区管理委员会	常开管审[2024]13号	关于苏州富士莱医药股份有限公司研发中心扩建项目环境影响报告表的批复	同意项目建设

报告期内，公司存续有效的排污许可证如下：

发证日期	证书编号	有效期	允许排放的主要污染物
2023年05月17日	913205007205525400001P	2023年05月17日至2028年05月16日	挥发性有机物,颗粒物,二氧化硫,氮氧化物,甲苯,苯系物,氯化氢,氨(氨气),臭气浓度,硫化氢,二甲苯,二氯甲烷,三氯甲烷,丙酮,甲醇,林格曼黑度等

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
苏州富士莱医药股份有限公司	水污染物	石油类	工业废水集中处理厂	1	DW001	20mg/L	污水厂接管标准	0.023	-	无
苏州富士莱医药股份有限公司	水污染物	化学需氧量	工业废水集中处理厂	1	DW001	500mg/L	污水厂接管标准	24.532	96.875	无
苏州富士莱医药股份有限公司	水污染物	氨氮 (NH ₃ -N)	工业废水集中处理厂	1	DW001	30mg/L	污水厂接管标准	0.036	1.623	无
苏州富士莱医药股份有限公司	水污染物	总氮 (以 N 计)	工业废水集中处理厂	1	DW001	50mg/L	污水厂接管标准	0.413	2.704	无
苏州富士莱医药股份有限公司	水污染物	硫化物	工业废水集中处理厂	1	DW001	1mg/L	污水厂接管标准	0.0005	-	无
苏州富士莱医药股份有限公司	水污染物	总有机碳	工业废水集中处理厂	1	DW001	/	污水厂接管标准	5.504	-	无
苏州富士莱医药股份有限公司	水污染物	色度	工业废水集中处理厂	1	DW001	80	污水厂接管标准	5	-	无
苏州富士莱医药股份有限公司	水污染物	甲苯	工业废水集中处理厂	1	DW001	10mg/L	污水厂接管标准	0.0007	-	无
苏州富士莱医药股份有限公司	水污染物	三氯甲烷	工业废水集中处理厂	1	DW001	1mg/L	污水厂接管标准	0.0002	-	无
苏州富士莱医药股份有限公司	水污染物	五日生化需氧量	工业废水集中处理厂	1	DW001	300mg/L	污水厂接管标准	6.425	-	无
苏州富士莱医药股份有限公司	水污染物	悬浮物	工业废水集中处理厂	1	DW001	400mg/L	污水厂接管标准	0.896	-	无
苏州富士莱医药股份有限公司	水污染物	pH 值	工业废水集中处理厂	1	DW001	45452	污水厂接管标准	7.8	-	无
苏州富士莱医药股份有限公司	水污染物	二甲苯	工业废水集中处理厂	1	DW001	1mg/L	污水厂接管标准	ND	-	无
苏州富士莱医药股份有限公司	水污染物	动植物油	工业废水集中处理厂	1	DW001	100mg/L	污水厂接管标准	0.0174	-	无
苏州富士莱医药股份有限公司	水污染物	总磷 (以 P 计)	工业废水集中处理厂	1	DW001	4mg/L	污水厂接管标准	0.0042	0.221	无
苏州富士莱医药股份有限公司	气污染物	氨 (氨气)	排气筒	2	DA001、DA003	10mg/Nm ³	制药工业大气污染物排放标准 DB32/4042-2021	0.12561792	0.5133	无

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
苏州富士莱医药股份有限公司	气污染物	苯系物	排气筒	1	DA009	30mg/Nm3	制药工业大气污染物排放标准 DB32/4042-2022	0.0200736	-	无
苏州富士莱医药股份有限公司	气污染物	丙酮	排气筒	1	DA009	40mg/Nm3	制药工业大气污染物排放标准 DB32/4042-2021	0.0342432	-	无
苏州富士莱医药股份有限公司	气污染物	臭气浓度	排气筒	3	DA003、DA006、DA007	1000	制药工业大气污染物排放标准 DB32/4042-2021	851、788、741	-	无
苏州富士莱医药股份有限公司	气污染物	氮氧化物	排气筒	2	DA004、DA009	50mg/Nm3 200mg/Nm3	锅炉大气污染物排放标准 DB32/4385-2022 制药工业大气污染物排放标准 DB32/4042-2021	0.094944	1.145	无
苏州富士莱医药股份有限公司	气污染物	二甲苯	排气筒	2	DA011、DA009	10mg/Nm3	大气污染物综合排放标准 DB32/4041-2021	0.0114144	0.044	无
苏州富士莱医药股份有限公司	气污染物	二氯甲烷	排气筒	2	DA001、DA011	20mg/Nm3	制药工业大气污染物排放标准 DB32/4042-2021	0.029568	0.231	无
苏州富士莱医药股份有限公司	气污染物	二氧化硫	排气筒	2	DA004、DA009	35mg/Nm3 100mg/Nm3	锅炉大气污染物排放标准 DB32/4385-2022 制药工业大气污染物排放标准 DB32/4042-2021	0.0043296	6.403	无
苏州富士莱医药股份有限公司	气污染物	非甲烷总烃	排气筒	7	DA001 DA003 DA011 DA006 DA007 DA008 DA009	60mg/Nm3	制药工业大气污染物排放标准 DB32/4042-2022	1.5287	10.85	无
苏州富士莱医药股份有限公司	气污染物	甲苯	排气筒	2	DA011、DA009	20mg/Nm3	制药工业大气污染物排放标准 DB32/4042-2021	0.0217536	0.267	无
苏州富士莱医药股份有限公司	气污染物	甲醇	排气筒	1	DA009	50mg/Nm3	制药工业大气污染物排放标准 DB32/4042-2021	0.055104	0.504	无

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
苏州富士莱医药股份有限公司	气污染物	颗粒物	排气筒	3	DA004、DA008、DA009	10mg/Nm3 20mg/Nm3	锅炉大气污染物排放标准 DB32/4385-2022 制药工业大气污染物排放标准 DB32/4042-2021	0.2359008	1.122	无
苏州富士莱医药股份有限公司	气污染物	硫化氢	排气筒	1	DA003	5mg/Nm3	制药工业大气污染物排放标准 DB32/4042-2021	0.013776	0.0972	无
苏州富士莱医药股份有限公司	气污染物	氯化氢	排气筒	3	DA002、DA011、DA009	10mg/Nm3	制药工业大气污染物排放标准 DB32/4042-2021	0.0776256	0.3719	无
苏州富士莱医药股份有限公司	气污染物	三氯甲烷	排气筒	2	DA001、DA011	20mg/Nm3	制药工业大气污染物排放标准 DB32/4042-2021	0.001838285	0.063	无
苏州富士莱医药股份有限公司	气污染物	乙酸乙酯	排气筒	2	DA001、DA009	40mg/Nm3	制药工业大气污染物排放标准 DB32/4042-2021	0.00736512	0.3562	无
苏州富士莱医药股份有限公司	气污染物	林格曼黑度	排气筒	1	DA004	<1	锅炉大气污染物排放标准 DB32/4385-2022	<1	-	无

对污染物的处理

①公司废气处理设施及其处理能力如下:

废气种类		治理措施	对应排气筒	排气筒高度
碱性废气（氨气）、有机废气（乙腈、乙酸乙酯、三氯甲烷、二氯甲烷）		1 套一级水吸收+一级酸吸收+一级水吸收+活性炭吸附脱附装置	DA001	20 米
盐酸储罐废气		碱洗+碱洗	DA002	24 米
8 车间三氯化铝投料废气				
酸性废气（SO ₂ ）		三级降膜吸收+三级碱洗+碱洗	1 套末端处理：酸洗+碱洗+水洗+活性炭吸附脱附系统+RTO 系统	DA009
酸性废气（HCl）				
除尘废气（工业粉尘）		2 套布袋除尘器		
有机废气（甲苯、乙醇、甲醇等、氯仿二氯乙烷移除）		6.8 二氯辛酸乙酯甲苯废气增加树脂吸附预处理		
有机废气（环己烷、乙酸乙酯）		/		
污水处理废气（除一级好氧加盖）		/		
3 车间合成废气（有机）、3 车间无机酸呼吸废气、精制废气（有机）、2 车间废气		碱洗	多相氧化系统	DA003
污水池废气（一级好氧加盖）		低温等离子+碱喷淋		
6.8 二氯辛酸乙酯二氯乙烷废气		树脂吸附预处理		
含氮蒸发废气		酸吸收+一次性活性炭装置		
导热油炉废气		直接排放，改进天然气燃烧方式，确保氮氧化物不高于 50mg/m ³	DA004	15 米
研发中心	HCl、非甲烷总烃	碱洗+活性炭吸附	DA011	30 米
	颗粒物、非甲烷总烃	布袋除尘+2 级活性炭吸附	DA008	30 米
四期危废仓库	非甲烷总烃	活性炭吸附	DA006	15 米
392m ² 危废仓库	非甲烷总烃	活性炭吸附	DA007	15 米

②公司废水处理设施及其处理能力如下:

工序	废水类型	主要污染物	废水污染防治措施		
			设施名称	处理工艺	处理能力 (t/d)
含氮磷生产工艺	氮磷生产废水	COD、SS、氨氮、总氮、总磷、石油类、总盐分	回用处理系统	固化 MVR 蒸发+生化+反渗透	150
含氮磷设备、地面冲洗					
质检中心					
不含氮磷生产工艺	非氮磷生产废水	pH、COD、SS、甲苯、二氯乙烷、丙酮、氯仿、盐分	达标排放处理系统	混凝沉淀+好氧+水解预酸化+两级好氧+MBR 综合处理工艺+电渗析	1000
设备、地面冲洗（非氮磷）					
废气末端治理废水					
初期雨水					
生活污水	生活污水	COD、SS、氨氮、总磷、动植物油			

③公司的噪声处理设施及处理能力如下：

噪声源名称	声级值 dB(A)	治理措施	降噪效果 dB(A)	标准限值 dB(A)
水喷射泵	75	厂房隔声	距离衰减	昼间 65 夜间 55
气动隔膜泵	80	厂房隔声		
引风机	90	隔声、减震		
冷冻机	90	隔声、减震		
压缩机	90	隔声、减震		
离心机	85	隔声、减震		
粉碎机	90	隔声、减震		

综上，公司的废气、废水及噪声环保设施的处理能力能够满足生产经营中产生的主要污染物处理的需要，公司的危险废物储存设施能够防止危险废物外泄的风险，公司通过委托第三方机构运输和处理危险废物，符合国家对危险废物收集、运输、处理的相关规定。

环境自行监测方案

污染源类别	排放口编号	排放口名称	污染物名称	监测设施	手工监测频次	
噪声			昼/夜噪声	手工	1次/季	
废水	DW001	废水总排口	pH值	手工/自动	1次/季	
			色度	手工	1次/季	
			悬浮物	手工	1次/季	
			五日生化需氧量	手工	1次/季	
			化学需氧量	手工/自动	1次/季	
			总有机碳	手工	1次/季	
			总氮（以N计）	手工/自动	1次/季	
			氨氮（NH ₃ -N）	手工/自动	1次/季	
			总磷（以P计）	手工/自动	1次/季	
			硫化物	手工	1次/半年	
			石油类	手工	1次/季	
			动植物油	手工	1次/季	
			三氯甲烷	手工	1次/季	
			甲苯	手工	1次/季	
	二甲苯	手工	1次/季			
			流量	自动	自动监测设施不能正常运行期间，按照“每天不少于四次，每次间隔时间不大于6小时”要求开展自行监测	
		DW002	雨水排放口	pH值	手工/自动	排放期间按日监测
				化学需氧量	手工/自动	排放期间按日监测
				悬浮物	手工	1次/季
	氨氮（NH ₃ -N）			手工	排放期间按日监测	
	流量			自动	排放期间按日监测	
废气	DA001	碱性、有机废气排放口	氨（氨气）	手工	1次/年	
			挥发性有机物	手工	1次/月	

污染源类别	排放口编号	排放口名称	污染物名称	监测设施	手工监测频次
			三氯甲烷	手工	1次/季
			二氯甲烷	手工	1次/季
			乙酸乙酯	手工	1次/季
	DA002	酸性废气排放口	氯化氢	手工	1次/年
	DA003	有机废气排放口	挥发性有机物	手工	1次/月
			氨(氨气)	手工	1次/年
			硫化氢	手工	1次/年
			臭气浓度	手工	1次/年
	DA004	锅炉排气筒	二氧化硫	手工	1次/年
			颗粒物	手工	1次/年
			氮氧化物	手工	1次/月
			格林曼黑度	手工	1次/年
	DA011	研发中心废气排放口	挥发性有机物	手工	1次/季
			甲苯	手工	1次/季
			二甲苯	手工	1次/季
			二氯甲烷	手工	1次/季
			三氯甲烷	手工	1次/季
			氯化氢	手工	1次/季
	DA006	危废仓库废气排放口	挥发性有机物	手工	1次/季
			臭气浓度	手工	1次/季
	DA007	危废暂存废气排放口	挥发性有机物	手工	1次/季
			臭气浓度	手工	1次/季
	DA008	研发中心排放口	颗粒物	手工	1次/季
			挥发性有机物	手工	1次/季
	DA009	RTO 废气排放口	挥发性有机物	手工	1次/月
			甲苯	手工	1次/季
			苯系物	手工	1次/年
			二甲苯	手工	1次/年
			甲醇	手工	1次/年
			颗粒物	手工	1次/季
乙酸乙酯			手工	1次/季	
二氧化硫			手工	1次/季	
氮氧化物			手工	1次/季	
丙酮			手工	1次/季	
氯化氢			手工	1次/年	
厂界			二甲苯	手工	1次/半年
			甲苯	手工	1次/半年
			氨(氨气)	手工	1次/半年
			甲醇	手工	1次/半年
			臭气浓度	手工	1次/半年
			非甲烷总烃	手工	1次/半年
			乙酸乙酯	手工	1次/半年
			氯化氢	手工	1次/半年

污染源类别	排放口编号	排放口名称	污染物名称	监测设施	手工监测频次
			丙酮	手工	1次/半年
			二氯乙烷	手工	1次/半年
			二氯甲烷	手工	1次/半年
			三氯甲烷	手工	1次/半年
	厂区内		非甲烷总烃	手工	1次/半年
			非甲烷总烃	手工	1次/半年

公司根据环评要求和参考验收监测要求，制定年度监测内容、范围、项目的年度计划；根据月度生产计划，提前一周和监测单位进行沟通预约监测；监测单位到厂后，由环境工程师检查监测项目和监测方法有监测单位现场监测审核初报告，确认异常点和监测指标正式报告。报告期内，公司每季度/每月聘请第三方检测机构苏州捷盈环境监测有限公司和江苏恩测检测技术有限公司对污染物排放进行检测并出具检测报告。报告期内，公司历次环保检测报告显示公司废水、废气、噪声处理结果达标。

突发环境事件应急预案

公司高度重视污染治理和环境保护工作，自成立以来严格执行国家有关环境保护方面的法律法规、标准。公司一直采取积极的环境保护措施，不断完善废水、废气、固废、噪声等各项环保防治设施，并已通过 ISO14001:2015 环境管理体系认证。公司制定了《环境保护管理制度》《突发环境事件应急预案》等环境管理制度，严格落实环境保护责任制，设立了安全环保部具体负责环境保护相关工作，确保各类环保设施不间断运行，实现“三废”有效治理并达标排放。公司安全环保部策划和指导公司安全、环境事故应急管理体系建设，编制了安全环境事故综合应急预案和专项预案，预案全部在当地环保部门备案，公司积极提升安全环保水平，成立技术专家组，稳步落实安全环境事故应急设施和措施，积极开展双预防体系建设、隐患排查治理工作、安全环保标准化工作，定期开展应急培训和演练。公司总经理对安全环保部安全环境应急管理体系运行进行监督考核，深入排查现场，坚持问题导向，突出整治重点，确保了公司安全、环保风险得到有效控制，全年无突发环境事件发生。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司深刻理解环境保护的重要性并高度重视环保工作，公司持续投入资源以有效降低或改善生产运营对生态环境的影响。报告期内，危废处置投入 800.75 万元，环保设施运行投入 1,617.39 万元，环保税 0.3 万元。

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
无	无	无	无	无	无

其他应当公开的环境信息

无

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

公司引进各种先进的生产设备，减少生产过程中的能量浪费，公司对废气治理项目进行了升级改造，每月监控生产过程中的能源消耗及气体排放数据，通过开展持续性的节能减排项目，实现能源节约和减少碳排放，借助新的技术，采取技术措施，减少碳排放。

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

公司自设立以来，始终坚持“诚信、务实、责任、创新、奉献、感恩”的六大理念，积极承担社会责任，实现与股东、员工和社会各方共同发展，积极为区域经济发展和社会和谐贡献力量。

1、股东权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》等法律、法规和公司规章的要求，不断完善法人治理结构和内部控制制度。同时，公司严格按照《公司章程》《股东大会议事规则》等规定和要求，规范股东大会召集、召开、表决程序，确保所有股东充分保障股东权利的行使，保证了股东对公司重大事项的知情权、参与权、表决权。

2、职工权益保护方面

公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等国家法律法规，建立了一整套规范的员工社会保险管理体系。不断优化员工薪酬、福利、社会保险、休假、培训、晋升等人力资源管理制度，切实保障员工享有劳动权益，促进劳资关系和谐。

3、供应商和客户权益保护方面

公司始终秉承“诚信永恒、稳健致远、义利并重、合作共赢”理念，积极构建和发展与客户、供应商的战略合作伙伴关系，注重与各利益相关方的沟通与协调，共同构筑信任与合作的平台，切实履行公司对客户和供应商的社会责任，实现彼此共赢。

4、环境保护与可持续发展

公司始终坚持“以人为本”的科学发展观。公司不断加强生产动态管理，加强人员上岗管理，加强安全操作管理。确保安全生产及生产质量，做到“安全生产、警钟长鸣”。公司生产经营严格按照环境保护制度执行，在业务运作流程上严格遵循国家有关环境保护的法律和法规。杜绝一切重大安全生产事故和重大环保违规事件。

5、社会公益事业

公司积极投身社会公益事业回报社会，彰显了负责任的企业社会形象。报告期内，公司向常熟市慈善总会捐款 40 万元，向南京中国医科大学教育发展基金会捐赠 10 万元；积极开展助残活动，安置 5 名残疾人就业，为残疾员工创造了一个温暖的大家庭；公司关工委积极参与各种关爱青少年活动，被常熟市关工委、常熟市文明办授予“常熟市关心下一代工作优秀集体”荣誉称号。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、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超期未履行完毕的承诺事项。

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

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、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

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、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。

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。

十二、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

2022 年 7 月 31 日至 2027 年 7 月 30 日，苏州鲲泰生物科技有限公司向腾飞科技园发展（苏州工业园区）有限公司租赁位于苏州工业园区新平街 388 号 21 幢 13 层 05-09 单元，2022 年 7 月 31 日至 2025 年 7 月 30 日，季租金 169,716.78 元（不含税）；2025 年 7 月 31 日到 2027 年 7 月 30 日，季租金 184,991.28 元（不含税）。

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
公司报告期不存在重大担保情况。

3、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。

十三、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。

十四、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	58,507,500	63.82%				-683,250	-683,250	57,824,250	63.08%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	58,507,500	63.82%				-683,250	-683,250	57,824,250	63.08%
其中：境内法人持股	55,200,000	60.22%						55,200,000	60.22%
境内自然人持股	3,307,500	3.61%				-683,250	-683,250	2,624,250	2.86%
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	33,162,500	36.18%				683,250	683,250	33,845,750	36.92%
1、人民币普通股	33,162,500	36.18%				683,250	683,250	33,845,750	36.92%
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	91,670,000	100.00%						91,670,000	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

报告期内，钱怡持有的高管锁定股 56,250 股解除限售、王永兴持有的离任高管锁定股 552,000 股解除限售、钱桂英持有的离任高管锁定股 75,000 股解除限售。

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

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

公司于 2024 年 2 月 5 日分别召开第四届董事会第十一次会议、第四届监事会第十次会议，审议通过了《关于使用自有资金回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金通过集中竞价交易方式回购公司人民币普通股（A 股），并在未来适宜时机用于股权激励计划或员工持股计划。本次回购股份资金总额不低于人民币 2,000 万元（含本数）且不超过人民币 4,000 万元（含本数），回购价格不超过人民币 40.00 元/股（含）。回购期限自公司董事会审议通过本次回

购股份方案之日起不超过 12 个月。具体内容详见公司于 2024 年 2 月 6 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于使用自有资金回购公司股份方案的公告》（公告编号：2024-004）。

因公司实施 2023 年年度权益分派，权益分派后公司回购股份价格上限由 40.00 元/股（含）调整为 39.40 元/股（含），回购股份价格上限调整生效时间为 2024 年 6 月 12 日，具体内容详见公司于 2024 年 6 月 4 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于 2023 年年度权益分派实施后调整回购股份价格上限的公告》（公告编号：2024-048）。

截至 2024 年 6 月 30 日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份数量为 135,000 股，占公司目前总股本的 0.1473%，最高成交价为 26.18 元/股，最低成交价为 21.68 元/股，使用资金总额为 3,173,086.00 元（不含交易费用）。公司实施回购符合相关法律法规及既定的回购股份方案。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
苏州市富士莱技术服务发展中心（有限合伙）	55,200,000	0		55,200,000	首发前限售股	自上市之日起锁定 42 个月
陆建刚	262,500	0		262,500	首发前限售股、高管锁定股	任职期间每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%
卞爱进	150,000	0		150,000	首发前限售股、高管锁定股	任职期间每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%
钱祥云	162,000	0		162,000	首发前限售股	自上市之日起锁定 42 个月
王永兴	2,208,000	552,000		1,656,000	离任高管锁定股	离职之日起半年内全额锁定，在原定任期内和任期届满后六个月内每年解锁 25%
钱怡	225,000	56,250		168,750	高管锁定股	任职期间每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%
钱桂英	300,000	75,000		225,000	离任高管锁定股	离职之日起半年内全额锁定，在原定任期内和任期届满后六个月内每年解锁 25%
合计	58,507,500	683,250	0	57,824,250	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、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	14,252	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 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
苏州市富士莱技术服务发展中心（有限合伙）	境内非国有法人	60.22%	55,200,000	0	55,200,000	0	不适用	0
王永兴	境内自然人	2.41%	2,208,000	0	1,656,000	552,000	不适用	0
潘俊	境内自然人	0.44%	400,000	400,000	0	400,000	不适用	0
吴少娟	境内自然人	0.42%	381,300	381,300	0	381,300	不适用	0
陆建刚	境内自然人	0.38%	350,000	0	262,500	87,500	不适用	0
钱桂英	境内自然人	0.33%	300,000	0	225,000	75,000	不适用	0
中国建设银行股份有限公司—银河医药健康混合型证券投资基金	其他	0.30%	278,250	-460,800	0	278,250	不适用	0
林能武	境内自然人	0.23%	210,000	0	0	210,000	不适用	0
UBS AG	境外法人	0.22%	200,574	76,287	0	200,574	不适用	0
卞爱进	境内自然人	0.22%	200,000	0	150,000	50,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	不适用							
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（参见注 11）	不适用							
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		
王永兴	552,000				人民币普通股	552,000		

潘俊		400,000	人民币普通股	400,000
吴少娟		381,300	人民币普通股	381,300
中国建设银行股份有限公司—银河医药健康混合型证券投资基金		278,250	人民币普通股	278,250
林能武		210,000	人民币普通股	210,000
UBS AG		200,574	人民币普通股	200,574
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.		173,603	人民币普通股	173,603
高建设		167,000	人民币普通股	167,000
杨昶		153,746	人民币普通股	153,746
郑倩		151,600	人民币普通股	151,600
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	不适用			
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	不适用			

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

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。

四、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

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
钱怡	监事会主席、职工代表监事	现任	225,000		35,000	190,000			
合计	--	--	225,000	0	35,000	190,000	0	0	0

六、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

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

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

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：苏州富士莱医药股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	409,630,049.80	349,735,097.97
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	933,140,591.67	1,069,563,009.76
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	77,632,595.07	60,085,626.70
应收款项融资	22,327,470.82	2,825,980.00
预付款项	7,386,531.40	3,473,429.49
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	3,735,295.09	932,916.29
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	157,758,978.86	157,088,457.15
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产	8,407,079.65	
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,211,256.24	5,114,141.54
流动资产合计	1,623,229,848.60	1,648,818,658.90
非流动资产：		
发放贷款和垫款		

项目	期末余额	期初余额
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	6,266,071.85	26,266,071.85
投资性房地产	1,941,799.90	2,066,258.20
固定资产	363,357,236.70	383,823,039.72
在建工程	3,711,536.36	1,488,909.70
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,982,391.08	2,303,859.92
无形资产	20,715,562.59	21,244,740.03
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	3,912,992.05	4,547,531.29
递延所得税资产	7,524.78	5,986.95
其他非流动资产	34,466,646.17	25,514,810.34
非流动资产合计	436,361,761.48	467,261,208.00
资产总计	2,059,591,610.08	2,116,079,866.90
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		23,811.95
衍生金融负债		
应付票据	42,695,041.86	39,283,413.09
应付账款	56,413,387.34	45,683,108.16
预收款项		
合同负债	1,840,259.22	2,072,316.83
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	10,805,104.16	18,656,856.82
应交税费	2,899,400.93	2,155,813.53
其他应付款	746,350.00	768,486.36
其中：应付利息		
应付股利		

项目	期末余额	期初余额
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	611,340.59	587,953.75
其他流动负债	2,811,712.65	2,872,600.43
流动负债合计	118,822,596.75	112,104,360.92
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,351,829.15	1,665,928.55
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	33,835,758.38	35,273,647.42
递延所得税负债	18,451,860.88	21,410,727.64
其他非流动负债		
非流动负债合计	53,639,448.41	58,350,303.61
负债合计	172,462,045.16	170,454,664.53
所有者权益：		
股本	91,670,000.00	91,670,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,143,631,284.87	1,143,631,284.87
减：库存股	3,173,086.00	
其他综合收益		
专项储备	3,157.00	
盈余公积	46,785,634.02	46,785,634.02
一般风险准备		
未分配利润	608,212,575.03	663,538,283.48
归属于母公司所有者权益合计	1,887,129,564.92	1,945,625,202.37
少数股东权益		
所有者权益合计	1,887,129,564.92	1,945,625,202.37
负债和所有者权益总计	2,059,591,610.08	2,116,079,866.90

法定代表人：钱祥云

主管会计工作负责人：卞爱进

会计机构负责人：卞爱进

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	379,576,137.79	345,059,227.97

项目	期末余额	期初余额
交易性金融资产	747,743,749.21	1,069,563,009.76
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	77,632,595.07	60,085,626.70
应收款项融资	22,327,470.82	2,825,980.00
预付款项	7,332,970.92	3,459,539.81
其他应收款	444,590.74	493,657.29
其中：应收利息		
应收股利		
存货	157,455,488.17	156,970,122.72
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产	8,407,079.65	
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	819,482.39	3,051,102.70
流动资产合计	1,401,739,564.76	1,641,508,266.95
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	277,000,000.00	52,000,000.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	1,941,799.90	2,066,258.20
固定资产	353,773,921.37	374,648,543.87
在建工程	3,079,682.01	1,341,196.99
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	20,715,562.59	21,244,740.03
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产	11,222,146.17	24,666,810.34
非流动资产合计	667,733,112.04	475,967,549.43
资产总计	2,069,472,676.80	2,117,475,816.38
流动负债：		
短期借款		

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债		23,811.95
衍生金融负债		
应付票据	42,695,041.86	39,283,413.09
应付账款	56,060,321.73	43,339,940.44
预收款项		
合同负债	1,839,878.69	2,072,316.83
应付职工薪酬	10,309,337.15	17,370,112.32
应交税费	2,747,025.92	2,128,786.00
其他应付款	746,350.00	727,150.00
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	2,811,663.18	2,872,600.43
流动负债合计	117,209,618.53	107,818,131.06
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	33,835,758.38	35,273,647.42
递延所得税负债	18,389,955.65	21,348,822.41
其他非流动负债		
非流动负债合计	52,225,714.03	56,622,469.83
负债合计	169,435,332.56	164,440,600.89
所有者权益：		
股本	91,670,000.00	91,670,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,143,631,284.87	1,143,631,284.87
减：库存股	3,173,086.00	
其他综合收益		
专项储备	3,157.00	
盈余公积	46,785,634.02	46,785,634.02
未分配利润	621,120,354.35	670,948,296.60
所有者权益合计	1,900,037,344.24	1,953,035,215.49
负债和所有者权益总计	2,069,472,676.80	2,117,475,816.38

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	216,638,109.08	297,347,734.23
其中：营业收入	216,638,109.08	297,347,734.23
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	210,464,622.47	202,169,583.57
其中：营业成本	168,430,068.30	161,521,057.47
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,140,159.28	3,378,798.68
销售费用	2,750,327.54	2,311,489.39
管理费用	20,610,870.66	22,664,500.26
研发费用	22,967,991.76	19,169,145.15
财务费用	-6,434,795.07	-6,875,407.38
其中：利息费用	48,721.00	61,351.20
利息收入	4,349,748.23	3,854,900.53
加：其他收益	2,778,137.24	1,755,422.78
投资收益（损失以“—”号填列）	9,937,171.29	11,732,098.65
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		
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）	-5,323,044.63	1,009,987.96
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-1,103,386.20	508,371.06
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-13,495,840.81	2,155,148.42
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-1,033,476.50	112,339,179.53

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
加：营业外收入	3,457.75	760.11
减：营业外支出	779,769.82	693,872.15
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-1,809,788.57	111,646,067.49
减：所得税费用	-1,460,451.36	15,303,656.82
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-349,337.21	96,342,410.67
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-349,337.21	96,342,410.67
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	-349,337.21	96,342,410.67
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
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	-349,337.21	96,342,410.67
归属于母公司所有者的综合收益总额	-349,337.21	96,342,410.67
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.0038	1.0510
（二）稀释每股收益	-0.0038	1.0510

法定代表人：钱祥云

主管会计工作负责人：卞爱进

会计机构负责人：卞爱进

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	216,623,480.77	297,347,734.23
减：营业成本	168,417,975.93	161,521,057.47
税金及附加	2,139,409.28	3,374,994.73
销售费用	2,694,892.39	2,311,489.39
管理费用	17,827,540.45	20,731,935.20
研发费用	19,142,415.03	18,508,666.48
财务费用	-6,296,514.82	-6,931,617.32
其中：利息费用		
利息收入	4,161,706.68	3,849,005.27
加：其他收益	2,577,181.31	1,755,422.78
投资收益（损失以“—”号填列）	9,201,767.35	11,732,098.65
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		
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）	-5,719,887.09	1,009,987.96
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-953,310.12	512,068.61
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-13,495,840.81	2,155,148.42
资产处置收益（损失以“—”号填列）		0.00
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	4,307,673.15	114,995,934.70
加：营业外收入	3,457.75	760.11
减：营业外支出	779,769.82	693,872.15
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	3,531,361.08	114,302,822.66
减：所得税费用	-1,617,067.91	15,303,656.82
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	5,148,428.99	98,999,165.84
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	5,148,428.99	98,999,165.84
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	5,148,428.99	98,999,165.84
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 年半年度	2023 年半年度
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	182,960,875.34	297,838,147.41
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	5,709,973.47	3,580,284.43
收到其他与经营活动有关的现金	5,861,338.68	4,098,966.03
经营活动现金流入小计	194,532,187.49	305,517,397.87
购买商品、接受劳务支付的现金	123,979,366.32	141,994,400.01
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	47,816,137.24	46,072,613.45
支付的各项税费	3,297,353.81	15,564,654.52
支付其他与经营活动有关的现金	24,037,241.24	20,148,705.68
经营活动现金流出小计	199,130,098.61	223,780,373.66

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
经营活动产生的现金流量净额	-4,597,911.12	81,737,024.21
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,657,000,000.00	2,596,000,000.00
取得投资收益收到的现金	10,018,871.29	13,880,298.65
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	69,207.09	69,470.79
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		1,026,700.00
投资活动现金流入小计	1,667,088,078.38	2,610,976,469.44
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	36,974,466.19	21,519,372.03
投资支付的现金	1,508,924,438.49	2,646,550,391.19
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	81,700.00	3,174,900.00
投资活动现金流出小计	1,545,980,604.68	2,671,244,663.22
投资活动产生的现金流量净额	121,107,473.70	-60,268,193.78
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	54,976,371.24	53,168,600.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	3,535,492.78	339,433.56
筹资活动现金流出小计	58,511,864.02	53,508,033.56
筹资活动产生的现金流量净额	-58,511,864.02	-53,508,033.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,897,253.27	1,350,922.64
五、现金及现金等价物净增加额	59,894,951.83	-30,688,280.49
加：期初现金及现金等价物余额	349,735,097.97	259,687,908.54
六、期末现金及现金等价物余额	409,630,049.80	228,999,628.05

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
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	182,943,837.99	297,838,147.41
收到的税费返还	5,709,973.47	3,580,284.43
收到其他与经营活动有关的现金	5,472,341.20	4,093,070.77
经营活动现金流入小计	194,126,152.66	305,511,502.61
购买商品、接受劳务支付的现金	123,594,045.63	141,976,178.81
支付给职工以及为职工支付的现金	43,990,908.98	45,627,294.45
支付的各项税费	3,265,433.38	15,560,850.57
支付其他与经营活动有关的现金	21,628,981.65	18,662,094.75
经营活动现金流出小计	192,479,369.64	221,826,418.58

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
经营活动产生的现金流量净额	1,646,783.02	83,685,084.03
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,510,000,000.00	2,596,000,000.00
取得投资收益收到的现金	9,283,467.35	13,880,298.65
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	69,207.09	69,470.79
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		1,026,700.00
投资活动现金流入小计	1,519,352,674.44	2,610,976,469.44
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	11,224,205.18	7,364,558.14
投资支付的现金	1,418,924,438.49	2,662,550,390.19
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		0.00
支付其他与投资活动有关的现金	81,700.00	3,174,900.00
投资活动现金流出小计	1,430,230,343.67	2,673,089,848.33
投资活动产生的现金流量净额	89,122,330.77	-62,113,378.89
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	54,976,371.24	53,168,600.00
支付其他与筹资活动有关的现金	3,173,086.00	
筹资活动现金流出小计	58,149,457.24	53,168,600.00
筹资活动产生的现金流量净额	-58,149,457.24	-53,168,600.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,897,253.27	1,350,922.64
五、现金及现金等价物净增加额	34,516,909.82	-30,245,972.22
加：期初现金及现金等价物余额	345,059,227.97	255,758,544.88
六、期末现金及现金等价物余额	379,576,137.79	225,512,572.66

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度												少数 股东 权益	所有者 权益 合计	
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工 具			资本公积	减：库存股	其他 综合 收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他			小计
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年年末余额	91,670,000.00				1,143,631,284.87				46,785,634.02		663,538,283.48		1,945,625,202.37		1,945,625,202.37
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	91,670,000.00				1,143,631,284.87				46,785,634.02		663,538,283.48		1,945,625,202.37		1,945,625,202.37
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						3,173,086.00		3,157.00			-55,325,708.45		-58,495,637.45		-58,495,637.45
（一）综合收益总额											-349,337.21		-349,337.21		-349,337.21
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															

项目	2024 年半年度													少数 股东 权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工 具			资本公积	减：库存股	其他 综合 收益	专项储备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	其他	小计		
优 先 股		永 续 债	其 他												
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配										-54,976,371.24		-54,976,371.24		-54,976,371.24	
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										-54,976,371.24		-54,976,371.24		-54,976,371.24	
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															

项目	2024 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益															
	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													
5. 其他综合收益结转留存收益																
6. 其他																
（五）专项储备								3,157.00					3,157.00			3,157.00
1. 本期提取								2,308,054.62					2,308,054.62			2,308,054.62
2. 本期使用								2,304,897.62					2,304,897.62			2,304,897.62
（六）其他						3,173,086.00							-3,173,086.00			-3,173,086.00
四、本期期末余额	91,670,000.00				1,143,631,284.87	3,173,086.00		3,157.00	46,785,634.02		608,212,575.03		1,887,129,564.92			1,887,129,564.92

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
优先股		永续债	其他													
一、上年年末余额	91,670,000.00				1,143,631,284.87				46,785,634.02		604,523,135.61		1,886,610,054.50			1,886,610,054.50
加：会计政策变更																
前期差错更正																

项目	2023 年半年度														
	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												
其他															
二、本年期初余额	91,670,000.00				1,143,631,284.87				46,785,634.02		604,523,135.61		1,886,610,054.50	1,886,610,054.50	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											43,173,810.67		43,173,810.67	43,173,810.67	
（一）综合收益总额											96,342,410.67		96,342,410.67	96,342,410.67	
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配											-53,168,600.00		-53,168,600.00	-53,168,600.00	
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-53,168,600.00		-53,168,600.00	-53,168,600.00	
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资															

项目	2023 年半年度													
	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		
优先股		永续债	其他											
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							2,525,086.68					2,525,086.68		2,525,086.68
2. 本期使用							2,525,086.68					2,525,086.68		2,525,086.68
（六）其他														
四、本期期末余额	91,670,000.00				1,143,631,284.87			46,785,634.02		647,696,946.28		1,929,783,865.17		1,929,783,865.17

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	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、上年年末余额	91,670,000.00				1,143,631,284.87				46,785,634.02	670,948,296.60		1,953,035,215.49
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	91,670,000.00				1,143,631,284.87				46,785,634.02	670,948,296.60		1,953,035,215.49
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						3,173,086.00		3,157.00		-49,827,942.25		-52,997,871.25
（一）综合收益总额										5,148,428.99		5,148,428.99
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-54,976,371.24		-54,976,371.24
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-54,976,371.24		-54,976,371.24

项目	2024 年半年度											
	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								
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								3,157.00				3,157.00
1. 本期提取								2,308,054.62				2,308,054.62
2. 本期使用								2,304,897.62				2,304,897.62
(六) 其他						3,173,086.00						-3,173,086.00
四、本期期末余额	91,670,000.00				1,143,631,284.87	3,173,086.00		3,157.00	46,785,634.02	621,120,354.35		1,900,037,344.24

上期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	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、上年年末余额	91,670,000.00				1,143,631,284.87				46,785,634.02	604,951,229.92		1,887,038,148.81
加：会计政策变更												

项目	2023 年半年度											
	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								
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	91,670,000.00				1,143,631,284.87				46,785,634.02	604,951,229.92		1,887,038,148.81
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										45,830,565.84		45,830,565.84
（一）综合收益总额										98,999,165.84		98,999,165.84
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-53,168,600.00		-53,168,600.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-53,168,600.00		-53,168,600.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												

项目	2023 年半年度											
	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								
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								2,525,086.68				2,525,086.68
2. 本期使用								2,525,086.68				2,525,086.68
(六) 其他												
四、本期期末余额	91,670,000.00				1,143,631,284.87				46,785,634.02	650,781,795.76		1,932,868,714.65

三、公司基本情况

苏州富士莱医药股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是由常熟富士莱医药化工有限公司整体变更设立的股份公司，于 2013 年 11 月取得江苏省苏州工商行政管理局核发的《企业法人营业执照》，变更设立时注册资本为人民币 6,000 万元。

2022 年 1 月 28 日，经中国证券监督管理委员会《关于同意苏州富士莱医药股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2022]251 号文）核准，公司首次向社会公开发行人民币普通股 22,920,000.00 股，每股面值 1.00 元，发行后公司股本为人民币 91,670,000.00 元。2022 年 3 月 29 日，公司股票在创业板挂牌交易，股票简称“富士莱”，证券代码“301258”。

公司注册地址：江苏省常熟新材料产业园海旺路 16 号，法定代表人：钱祥云。

公司的主要经营活动为：公司专注于医药中间体、原料药以及保健品原料的研发、生产与销售，主要产品包括硫辛酸系列、磷脂酰胆碱系列、肌肽系列等三大系列产品。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 8 月 21 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外（分）子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额占资产总额的 0.3%及以上
账龄超过 1 年的重要预付款项	单项金额占资产总额的 0.3%及以上
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项金额占资产总额的 0.3%及以上
账龄超过 1 年的重要应付账款	单项金额占资产总额的 0.3%及以上
账龄超过 1 年的重要合同负债	单项金额占资产总额的 0.3%及以上
账龄超过 1 年的重要其他应付款	单项金额占资产总额的 0.3%及以上
重要在建工程项目	单项金额占资产总额的 0.5%及以上
重要的投资活动有关的现金	单项投资活动现金流量金额占资产总额的 0.5%及以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见本节五、7（6）。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见本节五、7（6）。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司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。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方

的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（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），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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该公司是以向投资方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。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

（3）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

- ①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。
- ②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。
- ③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。
- ④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（4）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

- A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。
- B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。
- C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

(6) 特殊交易的会计处理**①购买少数股东股权**

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。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，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的**A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并**

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等

的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③ 本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

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，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。

④ 本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A. 一次交易处置

本公司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，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。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

⑤ 因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本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。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定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

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是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) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对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；对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，计入当期损益。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

- ①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。
- ②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。
- ③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。
- ④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，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，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商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票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述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，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

（3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

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，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由其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，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

② 贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同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按收入确认原则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，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

① 如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

② 如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于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权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

① 预期信用损失的计量

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

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

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收融资款及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 银行承兑汇票

应收票据组合 2 商业承兑汇票

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

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收客户货款

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

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司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。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

应收款项融资组合 2 商业承兑汇票

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

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 工程施工项目

合同资产组合 2 未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，本公司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，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

长期应收款确定组合的依据如下：

长期应收款组合 1 应收工程款、应收租赁款

长期应收款组合 2 应收其他款项

对于划分为组合 1 的长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合 2 的长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法如下：

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内	5%	5%
1 至 2 年	10%	10%
2 至 3 年	20%	20%
3 至 4 年	50%	50%
4 至 5 年	80%	80%
5 年以上	100%	100%

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

② 具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③ 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④ 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）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（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，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根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(8) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本节五、12。

12、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

① 估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

② 公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

13、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或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，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。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

本公司按照组合计提存货跌价准备的情况如下：

组合类别	组合类别确定依据	可变现净值计算方法和确定依据
2 年以内	存货库龄	详见①②
2 年以上	存货库龄	公司主要产品的保质期在 2 年以内，根据过往销售经验判断，对于库龄 2 年以上未实现销售的库存商品，公司预计未来销售的可能性较低，且基本不能再重利用，基于谨慎考虑全额计提跌价准备。对于 2 年以上的原材料或半成品，虽有部分在以后年度能有少量销售或重利用，但重利用时间具有不确定性和可重利用比例、再销售情况等具有不可预见性，因此基于谨慎性原则全额计提跌价准备。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

14、合同资产及合同负债

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。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。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。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节五、11。

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。

15、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

16、持有待售资产

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

(3) 终止经营的认定标准

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

- ①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- ②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- ③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

(4) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，本公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

17、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

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

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

(2) 初始投资成本确定

- 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、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；

B.同一控制下的企业合并，合并方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；

C.非同一控制下的企业合并，以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确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为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。

- 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.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；

B.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；

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本；

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

本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；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时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权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司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初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司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，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司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享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见本节五、16。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见本节五、23。

18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋、建筑物	20.00	5.00	4.75

19、固定资产

（1）确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- 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。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

（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 年	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	10 年	5%	9.50%
运输设备	年限平均法	5 年	5%	19.00%
办公设备及其他	年限平均法	5 年	5%	19.00%

20、在建工程

（1）在建工程以立项项目分类核算。

（2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

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。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，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。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类别	转固标准和时点
房屋及建筑物	（1）主体建设工程及配套工程已实质上完工；（2）建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；（3）经消防、国土、规划等外部部门验收；（4）建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备	（1）相关设备及其他配套设施已安装完毕；（2）设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；（3）生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；（4）设备经过资产管理使用人员验收。

21、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权
计算机软件及其他	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
专利权	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于在资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时判定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

①研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

②划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

③开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A.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；
- B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C.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；
- D.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；
- E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

23、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

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，是能够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。

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，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

24、长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用按形成时发生的实际成本计价，在受益期内平均摊销，其中：租入的固定资产改良支出，按最佳预期经济利益实现方式合理摊销。

25、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

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。

③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，以及工会经费和职工教育经费

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，在职工为其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。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将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。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

- (a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；
- (b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；
- (c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

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

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

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，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- A.服务成本；
- B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

26、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- 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本公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

27、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

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

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

28、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 一般原则

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。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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

①客户在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。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品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，即客户已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。

销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①商品销售合同

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让疏辛酸及衍生物、L-肌肽及衍生物及磷脂酰胆碱及衍生物等商品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

内销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的对价很可能收回，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移；

外销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的对价很可能收回，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

②提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同的履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，在服务提供期间平均分摊确认。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

无。

29、政府补助

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直

接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

A. 该项交易不是企业合并；

B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B. 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；

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，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A. 商誉的初始确认；

B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

(4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

①本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

②递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

31、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

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

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见本节五、26。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

各类使用权资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	5 年	—	20

②租赁负债

租赁负债应当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。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

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

①经营租赁

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

②融资租赁

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

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

32、其他重要的会计政策和会计估计

安全生产费用

本公司根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》财资〔2022〕136号有关规定，按《企业安全生产费用提取和使用管理办法》第二十一条规定提取安全生产费用。

安全生产费用于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

33、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

(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	应税销售额	13%、6%、5%、3%
城市维护建设税	应缴流转税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	15%
教育费附加	应缴流转税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
苏州鲲泰生物科技有限公司	20%
苏州贝格致远投资管理有限公司	20%

纳税主体名称	所得税税率
富士莱（山东）制药有限责任公司	25%

2、税收优惠

（1）所得税优惠

①2023 年 11 月，公司获得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局核发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202332000244，有效期 3 年（2023 年-2025 年）。公司报告期内按 15%的税率征收企业所得税。

②根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（税务总局公告 2023 年第 12 号）规定：对小型微利企业年应纳税所得额不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。子公司苏州鲲泰生物科技有限公司、苏州贝格致远投资管理有限公司属于小型微利企业，按小型微利企业所得税优惠政策征收企业所得税。

（2）城镇土地使用税优惠

2019 年 2 月，根据苏州市人民政府办公室《市政府办公室关于开展城镇土地使用税税额标准调整工作的通知》及其附件，公司属于 A 类纳税人调档，自 2019 年 1 月 1 日起，当年执行城镇土地使用税年单位税额 1.2 元/平方米的标准。

3、其他

按国家和地方有关规定计算缴纳。

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	28,365.10	7,951.36
银行存款	406,237,933.77	337,806,396.94
其他货币资金	3,363,750.93	11,920,749.67
合计	409,630,049.80	349,735,097.97

其他说明

期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	933,140,591.67	1,069,563,009.76
其中：短期理财产品	891,479,862.96	1,025,498,821.93
权益工具投资	41,450,048.80	44,064,187.83
衍生金融资产	210,679.91	
合计	933,140,591.67	1,069,563,009.76

3、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	81,135,889.55	63,248,028.11
1 至 2 年	615,000.00	
合计	81,750,889.55	63,248,028.11

(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	
按组合计提坏账准备的应收账款	81,750,889.55	100.00%	4,118,294.48	5.04%	77,632,595.07	63,248,028.11	100.00%	3,162,401.41	5.00%	60,085,626.70
其中：										
组合 1 应收客户货款	81,750,889.55	100.00%	4,118,294.48	5.04%	77,632,595.07	63,248,028.11	100.00%	3,162,401.41	5.00%	60,085,626.70
合计	81,750,889.55	100.00%	4,118,294.48	5.04%	77,632,595.07	63,248,028.11	100.00%	3,162,401.41	5.00%	60,085,626.70

按组合计提坏账准备类别名称：应收客户货款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收客户货款	81,750,889.55	4,118,294.48	5.04%
合计	81,750,889.55	4,118,294.48	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节五、11。

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	
按信用风险特征组合	3,162,401.41	955,893.07				4,118,294.48
合计	3,162,401.41	955,893.07				4,118,294.48

(4) 本期实际核销的应收账款情况

本期无实际核销的应收账款情况。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	19,645,164.00		19,645,164.00	24.03%	982,258.20
客户二	8,908,500.00		8,908,500.00	10.90%	445,425.00
客户三	5,680,000.00		5,680,000.00	6.95%	284,000.00
客户四	5,273,832.00		5,273,832.00	6.45%	263,691.60
客户五	4,625,293.20		4,625,293.20	5.66%	231,264.66
合计	44,132,789.20		44,132,789.20	53.99%	2,206,639.46

4、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
应收票据	22,327,470.82 ¹	2,825,980.00
合计	22,327,470.82	2,825,980.00

注：1 应收款项融资较年初相比增加 690.08%主要系本报告期收到客户银行承兑汇票回款增加所致。

(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	6,801,521.31	
合计	6,801,521.31	

(3) 其他说明

期末本公司无已质押的应收款项融资。

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3,735,295.09	932,916.29
合计	3,735,295.09	932,916.29

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	461,262.11	532,262.11
其他	3,499,525.47	478,653.54
合计	3,960,787.58	1,010,915.65

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	3,503,525.47	553,653.04
1 至 2 年	452,162.11	452,162.11
3 年以上	5,100.00	5,100.50
5 年以上	5,100.00	5,100.50
合计	3,960,787.58	1,010,915.65

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	3,960,787.58	100.00%	225,492.49	5.69%	3,735,295.09	1,010,915.65	100.00%	77,999.36	7.72%	932,916.29
其中：										
组合 3 应收其他款项	3,960,787.58	100.00%	225,492.49	5.69%	3,735,295.09	1,010,915.65	100.00%	77,999.36	7.72%	932,916.29
合计	3,960,787.58	100.00%	225,492.49	5.69%	3,735,295.09	1,010,915.65	100.00%	77,999.36	7.72%	932,916.29

按组合计提坏账准备类别名称：组合 3 应收其他款项

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 3 应收其他款项	3,960,787.58	225,492.49	5.69%
合计	3,960,787.58	225,492.49	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节五、11。

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	77,999.36			77,999.36
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	147,493.13			147,493.13
2024 年 6 月 30 日余额	225,492.49			225,492.49

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

2024 年 6 月 30 日，无处于第二阶段、第三阶段的坏账准备。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
应收其他款项	77,999.36	147,493.13				225,492.49
合计	77,999.36	147,493.13				225,492.49

5) 本期实际核销的其他应收款情况

本期无实际核销的其他应收款情况。

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	其他	3,000,000.00	1 年以内	75.74%	150,000.00
第二名	押金、保证金	456,162.11	1 年以内、1 至 2 年	11.52%	45,416.21
第三名	其他	228,310.25	1 年以内	5.76%	11,415.51
第四名	其他	199,680.00	1 年以内	5.04%	9,984.00
第五名	其他	40,000.00	1 年以内	1.01%	2,000.00
合计		3,924,152.36		99.07%	218,815.72

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	7,386,531.40	100.00%	3,473,429.49	100.00%
合计	7,386,531.40		3,473,429.49	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

本公司无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	2024 年 6 月 30 日余额（元）	占预付款项期末余额合计数的比例（%）
供应商一	2,951,327.43	39.96%
供应商二	2,123,177.15	28.74%
供应商三	1,096,110.48	14.84%
供应商四	326,827.43	4.42%
供应商五	235,849.06	3.19%
合计	6,733,291.55	91.16%

其他说明：

预付款项较年初增加 112.66%主要系本报告期预付材料款增加所致。

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	25,861,611.54	85,873.02	25,775,738.52	9,864,963.52	147,064.24	9,717,899.28
在产品	3,230,113.24		3,230,113.24	518,893.27		518,893.27
库存商品	94,001,026.42	2,043,839.12	91,957,187.30	133,138,425.94	4,993,791.96	128,144,633.98
周转材料	11,621,071.34		11,621,071.34	11,429,680.73		11,429,680.73
自制半成品	25,176,993.37	2,124.91	25,174,868.46	7,279,474.80	2,124.91	7,277,349.89
合计	159,890,815.91	2,131,837.05	157,758,978.86	162,231,438.26	5,142,981.11	157,088,457.15

(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	147,064.24	25,887.95		87,079.17		85,873.02
库存商品	4,993,791.96	784,018.68		3,733,971.52		2,043,839.12
自制半成品	2,124.91					2,124.91
合计	5,142,981.11	809,906.63		3,821,050.69		2,131,837.05

确定可变现净值的具体依据及本期转回或转销存货跌价准备和合同履约成本的减值准备的原因：

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转销存货跌价准备的原因
原材料、在产品、自制半成品、周转材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已领用或销售
库存商品	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	本期已销售

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

期末存货余额不含有借款费用资本化金额。

8、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
机器设备	21,360,469.45	12,953,389.80	8,407,079.65	8,407,079.65	0.00	2024 年 07 月
合计	21,360,469.45	12,953,389.80	8,407,079.65	8,407,079.65	0.00	

其他说明

持有待售资产主要为计划出售的部分机器设备。

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税借方余额重分类	2,341,857.15	3,727,032.21
其他	869,399.09	1,387,109.33
合计	3,211,256.24	5,114,141.54

其他说明：

其他流动资产较年初相比减少 37.21% 主要系增值税借方余额减少所致。

10、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
神济昌华（北京）生物科技有限公司		20,000,000.00
瑞球生物医学（深圳）有限公司	6,266,071.85	6,266,071.85
合计	6,266,071.85	26,266,071.85

其他说明：

其他非流动金融资产 2024 年 6 月末较 2023 年末大幅减少，主要系子公司苏州贝格致远投资管理有限公司收回对神济昌华（北京）生物科技有限公司的投资。

11、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	5,240,353.56	5,240,353.56
2.本期增加金额		
(1) 外购		
(2) 存货\固定资产\在建工程转入		
(3) 企业合并增加		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4.期末余额	5,240,353.56	5,240,353.56
二、累计折旧和累计摊销		
1.期初余额	3,174,095.36	3,174,095.36
2.本期增加金额	124,458.30	124,458.30
(1) 计提或摊销	124,458.30	124,458.30
3.本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4.期末余额	3,298,553.66	3,298,553.66
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		
(2) 其他转出		

项目	房屋、建筑物	合计
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	1,941,799.90	1,941,799.90
2.期初账面价值	2,066,258.20	2,066,258.20

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

其他说明：

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

其他说明

期末无未办妥产权证书的投资性房地产。

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	363,357,236.70	383,823,039.72
合计	363,357,236.70	383,823,039.72

(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	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	253,420,972.54	443,873,112.13	3,148,942.27	7,929,546.20	708,372,573.14
2.本期增加金额	561,902.65	5,596,571.93	179,469.03	29,778.75	6,367,722.36
(1) 购置	561,902.65	5,596,571.93	179,469.03	29,778.75	6,367,722.36
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		5,920,595.68			5,920,595.68
(1) 处置或报废		5,920,595.68			5,920,595.68
4.期末余额	253,982,875.19	443,549,088.38	3,328,411.30	7,959,324.95	708,819,699.82
二、累计折旧					
1.期初余额	86,003,618.45	231,642,769.01	2,455,382.00	4,447,763.96	324,549,533.42
2.本期增加金额	6,161,210.20	16,608,031.05	82,915.53	563,806.43	23,415,963.21
(1) 计提	6,161,210.20	16,608,031.05	82,915.53	563,806.43	23,415,963.21
3.本期减少金额		2,503,033.51			2,503,033.51

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
(1) 处置或报废		2,503,033.51			2,503,033.51
4. 期末余额	92,164,828.65	245,747,766.55	2,538,297.53	5,011,570.39	345,462,463.12
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	161,818,046.54	197,801,321.83	790,113.77	2,947,754.56	363,357,236.70
2. 期初账面价值	167,417,354.09	212,230,343.12	693,560.27	3,481,782.24	383,823,039.72

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

其他说明

期末无暂时闲置的固定资产情况。

期末无通过经营租赁租出的固定资产。

期末无固定资产被设定担保的情形。

期末无未办妥产权证书的固定资产。

(3) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	3,085,589.46	1,267,405.27
工程物资	625,946.90	221,504.43
合计	3,711,536.36	1,488,909.70

(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
富士莱（山东）特色原料药及中间体 CMO/CDMO 建设项目	631,854.35		631,854.35	147,712.71		147,712.71
年产 289 吨特色原料药扩建项目	380,618.33		380,618.33	319,297.58		319,297.58
其他零星项目	2,073,116.78		2,073,116.78	800,394.98		800,394.98
合计	3,085,589.46		3,085,589.46	1,267,405.27		1,267,405.27

(2) 在建工程的减值测试情况□适用 不适用**(3) 工程物资**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备配件	625,946.90		625,946.90	221,504.43		221,504.43
合计	625,946.90		625,946.90	221,504.43		221,504.43

其他说明：

在建工程较年初相比增加 149.28%主要系零星工程改造增加所致。

14、使用权资产**(1) 使用权资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	3,214,688.30	3,214,688.30
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	3,214,688.30	3,214,688.30
二、累计折旧		
1.期初余额	910,828.38	910,828.38
2.本期增加金额	321,468.84	321,468.84
(1) 计提	321,468.84	321,468.84
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	1,232,297.22	1,232,297.22
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	1,982,391.08	1,982,391.08
2.期初账面价值	2,303,859.92	2,303,859.92

(2) 使用权资产的减值测试情况□适用 不适用

其他说明：

2024 年上半年使用权资产计提的折旧金额为 321,468.84 元，均计入管理费用。

15、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件及其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	25,405,098.97	500,000.00		3,767,798.60	29,672,897.57
2.本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	25,405,098.97	500,000.00		3,767,798.60	29,672,897.57
二、累计摊销					
1.期初余额	5,614,877.24	500,000.00		2,313,280.30	8,428,157.54
2.本期增加金额	254,050.98			275,126.46	529,177.44
(1) 计提	254,050.98			275,126.46	529,177.44
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	5,868,928.22	500,000.00		2,588,406.76	8,957,334.98
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	19,536,170.75			1,179,391.84	20,715,562.59
2.期初账面价值	19,790,221.73			1,454,518.30	21,244,740.03

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

期末公司无未办妥产权证书的土地使用权情况。

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

16、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	4,547,531.29		634,539.24		3,912,992.05
合计	4,547,531.29		634,539.24		3,912,992.05

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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	15,085,226.85	2,262,784.03	5,142,981.11	771,447.17
递延收益	4,432,076.45	664,811.47	4,953,390.31	743,008.55
信用减值准备	4,146,793.99	622,019.10	3,193,483.87	479,022.58
租赁负债	2,132,886.52	106,644.33	2,423,599.08	121,179.95
交易性金融负债公允价值变动			23,811.95	3,571.79
未弥补亏损	27,966.16	1,398.31	27,966.16	1,398.31
合计	25,824,949.97	3,657,657.24	15,765,232.48	2,119,628.35

(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
固定资产一次性折旧	146,185,049.84	21,927,757.48	149,816,699.19	22,472,504.88
交易性金融资产公允价值变动	78,751.77	11,812.77	5,822,450.81	873,367.62
使用权资产	1,982,391.08	99,119.55	2,303,859.92	115,193.00
其他非流动金融资产公允价值变动	1,266,070.85	63,303.54	1,266,070.85	63,303.54
合计	149,512,263.54	22,101,993.34	159,209,080.77	23,524,369.04

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	3,650,132.46	7,524.78	2,113,641.40	5,986.95
递延所得税负债	3,650,132.46	18,451,860.88	2,113,641.40	21,410,727.64

(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
可抵扣亏损	19,241,860.29	12,515,580.94
坏账准备	196,992.98	46,916.90
合计	19,438,853.27	12,562,497.84

(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
2027	366,275.02	366,275.02	子公司亏损
2028	12,147,540.92	12,149,305.92	子公司亏损
2029	6,728,044.35		子公司亏损
合计	19,241,860.29	12,515,580.94	

18、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	34,466,646.17		34,466,646.17	25,514,810.34		25,514,810.34
合计	34,466,646.17		34,466,646.17	25,514,810.34		25,514,810.34

其他说明：

其他非流动资产较年初相比增加 35.08%主要系富士莱（山东）特色原料药及中间体 CMO/CDMO 建设项目预付的设备款工程款土地款增加所致。

19、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债		23,811.95
其中：衍生金融负债		23,811.95
合计		23,811.95

20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	42,695,041.86	39,283,413.09
合计	42,695,041.86	39,283,413.09

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	39,160,337.81	25,040,407.59
费用款	11,898,092.43	11,299,120.12
工程设备款	5,354,957.10	9,343,580.45
合计	56,413,387.34	45,683,108.16

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

22、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	746,350.00	768,486.36
合计	746,350.00	768,486.36

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金、保证金	630,500.00	622,400.00
其他	115,850.00	146,086.36
合计	746,350.00	768,486.36

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	1,840,259.22	2,072,316.83
合计	1,840,259.22	2,072,316.83

24、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	18,176,856.82	37,689,787.81	45,301,540.47	10,565,104.16
二、离职后福利-设定提存计划	480,000.00	2,624,922.29	2,864,922.29	240,000.00
合计	18,656,856.82	40,314,710.10	48,166,462.76	10,805,104.16

(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	16,803,040.59	33,168,390.11	40,126,326.54	9,845,104.16
2、职工福利费		1,073,131.23	1,073,131.23	
3、社会保险费		1,281,744.67	1,281,744.67	
其中：医疗保险费		986,449.34	986,449.34	
工伤保险费		180,315.33	180,315.33	
生育保险费		114,980.00	114,980.00	
4、住房公积金		1,310,865.00	1,310,865.00	
5、工会经费和职工教育经费	893,816.23	615,656.80	1,029,473.03	480,000.00
6、补充医疗保险	480,000.00	240,000.00	480,000.00	240,000.00
合计	18,176,856.82	37,689,787.81	45,301,540.47	10,565,104.16

(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		2,312,495.68	2,312,495.68	
2、失业保险费		72,426.61	72,426.61	
3、企业年金缴费	480,000.00	240,000.00	480,000.00	240,000.00
合计	480,000.00	2,624,922.29	2,864,922.29	240,000.00

其他说明：

应付职工薪酬较年初相比减少 42.09%主要系 2023 年年底计提的奖金发放所致。

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	886,583.86	1,332,182.23
房产税	484,824.53	483,822.95

项目	期末余额	期初余额
城市维护建设税	95,582.99	59,772.65
教育费附加	95,582.99	59,772.65
土地使用税	24,600.27	24,600.27
其他	1,312,226.29	195,662.78
合计	2,899,400.93	2,155,813.53

其他说明

应交税费较年初相比增加 34.49%主要系利润分配代扣代缴的个人所得税增加所致。

26、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	611,340.59	587,953.75
合计	611,340.59	587,953.75

27、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提水电、燃气费用	2,607,598.99	2,781,823.85
其他	204,113.66	90,776.58
合计	2,811,712.65	2,872,600.43

28、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	2,107,316.60	2,446,750.16
未确认融资费用	-144,146.86	-192,867.86
一年内到期的租赁负债	-611,340.59	-587,953.75
合计	1,351,829.15	1,665,928.55

其他说明

29、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	35,273,647.42		1,437,889.04	33,835,758.38	政府补助
合计	35,273,647.42		1,437,889.04	33,835,758.38	

其他说明：

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
拆迁补偿转入-土地	15,500,309.97		205,302.12		15,295,007.85	与资产相关
拆迁补偿转入-房屋	14,819,947.14		711,273.04		14,108,674.10	与资产相关
拆迁补偿转入-房屋	501,371.48		25,068.58		476,302.90	与资产相关

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
高纯度聚普瑞锌关键技术研发及产业化项目	300,000.00		150,000.00		150,000.00	与资产相关
高纯度磷脂胆碱关键技术研究和产业化项目	240,000.00		60,000.00		180,000.00	与资产相关
年产 720 吨医药中间体及原料药扩建项目	3,912,018.83		286,245.30		3,625,773.53	与资产相关
合计	35,273,647.42	-	1,437,889.04	-	33,835,758.38	

30、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	91,670,000.00						91,670,000.00

31、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）	1,143,631,284.87			1,143,631,284.87
合计	1,143,631,284.87			1,143,631,284.87

32、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		3,173,086.00		3,173,086.00
合计		3,173,086.00		3,173,086.00

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 5 日分别召开第四届董事会第十一次会议、第四届监事会第十次会议，审议通过了《关于使用自有资金回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金通过集中竞价交易方式回购公司人民币普通股（A 股），并在未来适宜时机用于股权激励计划或员工持股计划。本次回购股份资金总额不低于人民币 2,000 万元（含本数）且不超过人民币 4,000 万元（含本数），回购价格不超过人民币 40.00 元/股（含）。回购期限自公司董事会审议通过本次回购股份方案之日起不超过 12 个月。

截至 2024 年 6 月 30 日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份数量为 135,000 股，占公司目前总股本的 0.1473%，最高成交价为 26.18 元/股，最低成交价为 21.68 元/股，使用资金总额为 3,173,086.00 元（不含交易费用）。

33、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		2,308,054.62	2,304,897.62	3,157.00
合计		2,308,054.62	2,304,897.62	3,157.00

34、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	46,785,634.02			46,785,634.02
合计	46,785,634.02			46,785,634.02

35、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	663,538,283.48	604,523,135.61
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		1,960.56
调整后期初未分配利润	663,538,283.48	604,525,096.17
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-349,337.21	112,181,787.31
应付普通股股利	54,976,371.24	53,168,600.00
期末未分配利润	608,212,575.03	663,538,283.48

36、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	215,224,094.05	166,439,316.16	292,454,060.84	156,264,830.57
其他业务	1,414,015.03	1,990,752.14	4,893,673.39	5,256,226.90
合计	216,638,109.08	168,430,068.30	297,347,734.23	161,521,057.47

37、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	501,033.98	1,097,209.53
教育费附加	501,033.98	1,097,209.54
房产税	969,649.06	963,147.36
土地使用税	49,200.54	49,200.54
印花税	113,879.59	166,369.61
其他	5,362.13	5,662.10
合计	2,140,159.28	3,378,798.68

其他说明：

税金及附加较上年同期相比减少 36.66%主要系城建税、教育费附加等减少所致。

38、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,517,669.59	13,060,521.46
咨询及检测类费用	3,168,600.70	2,662,222.58
折旧及摊销费	2,427,159.95	2,477,052.12
中介机构费	1,817,486.31	827,573.33
业务招待费	924,611.79	824,143.28
办公费	853,920.34	806,763.27
宣传费	6,600.00	108,490.56
车辆及差旅费	470,154.72	443,817.50
其他	1,424,667.26	1,453,916.16
合计	20,610,870.66	22,664,500.26

39、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售佣金	1,343,685.20	1,025,545.34
职工薪酬	822,431.30	985,160.00
其他	584,211.04	300,784.05
合计	2,750,327.54	2,311,489.39

40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,980,898.59	9,758,033.01
折旧与摊销	6,149,683.28	4,952,577.71
直接投入	3,960,915.80	3,305,348.43
委托研究开发投入	1,530,000.00	587,358.49
其他费用	1,346,494.09	565,827.51
合计	22,967,991.76	19,169,145.15

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	48,721.00	61,351.20
其中：租赁负债利息支出	48,721.00	61,351.20
减：利息收入	4,349,748.23	3,854,900.53
减：汇兑损益	2,206,449.08	3,139,622.59
银行手续费	72,681.24	57,764.54
合计	-6,434,795.07	-6,875,407.38

42、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
一、计入其他收益的政府补助	2,706,943.56	1,694,719.03
其中：与递延收益相关的政府补助	1,437,889.04	1,550,719.04
直接计入当期损益的政府补助	1,269,054.52	143,999.99
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	71,193.68	60,703.75
其中：个税扣缴税款手续费	71,193.68	60,703.75
合计	2,778,137.24 ¹	1,755,422.78

注：1 其他收益较上年同期相比增加 58.26%主要系本期收到的直接计入当期损益的政府补助增加所致。

43、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-5,346,856.58	803,776.00
交易性金融负债	23,811.95	206,211.96
合计	-5,323,044.63	1,009,987.96

其他说明：

公允价值变动收益较上年同期变动较大主要系已到期理财结转投资收益和未到期理财公允价值变动所致。

44、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	10,018,871.29	13,880,298.65
处置交易性金融资产取得的投资收益	-81,700.00	-2,148,200.00
合计	9,937,171.29	11,732,098.65

45、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	-955,893.07	518,495.30
其他应收款坏账损失	-147,493.13	-10,124.24
合计	-1,103,386.20	508,371.06

其他说明

信用减值损失较上年同期变动较大主要系期末应收账款余额增加，应收账款坏账准备相应增加。

46、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	-542,451.01	2,155,148.42
二、持有待售资产减值准备	-12,953,389.80	
合计	-13,495,840.81	2,155,148.42

其他说明：

资产减值损失较上年同期变动较大主要系本期计提持有待售资产减值准备所致。

47、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
其他	3,457.75	760.11	3,457.75
合计	3,457.75	760.11	3,457.75

48、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
非流动资产毁损报废损失	279,769.74	543,681.44	279,769.74
公益性捐赠支出	500,000.00	150,000.00	500,000.00
其他	0.08	190.71	0.08
合计	779,769.82	693,872.15	779,769.82

49、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	1,499,953.23	14,752,444.77
递延所得税费用	-2,960,404.59	551,212.05
合计	-1,460,451.36	15,303,656.82

(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	-1,809,788.57
按法定/适用税率计算的所得税费用	-271,468.29
子公司适用不同税率的影响	775,655.54

项目	本期发生额
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	57,564.96
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-441.25
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	182,574.71
研发费用加计扣除	-2,204,337.03
所得税费用	-1,460,451.36

其他说明：

所得税费用较上年同期变动较大主要系本期利润总额减少，相应所得税费用减少所致。

50、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	4,349,748.23	3,854,900.53
政府补助	1,340,248.20	204,703.74
保证金及押金	60,800.00	17,200.00
其他	110,542.25	22,161.76
合计	5,861,338.68	4,098,966.03

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	6,830,158.89	4,458,534.43
运输费	5,812,983.52	4,058,331.21
咨询及检测类费用	3,168,600.70	2,662,222.58
销售佣金	1,343,685.20	1,025,545.34
招待费	924,611.79	824,143.28
中介机构费	1,817,486.31	827,573.33
车辆及差旅费	470,154.72	443,817.50
包装费	314,717.03	325,752.15
其他	3,354,843.08	5,522,785.86
合计	24,037,241.24	20,148,705.68

(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
远期结售汇到期结汇收益		1,026,700.00
合计		1,026,700.00

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
----	-------	-------

远期结售汇到期结汇亏损	81,700.00	3,174,900.00
合计	81,700.00	3,174,900.00

(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
股份回购	3,173,086.00	
租赁费用	362,406.78	339,433.56
合计	3,535,492.78	339,433.56

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	
其他应付款-应付股利			54,976,371.24	54,976,371.24		
租赁负债	2,253,882.30		71,694.22	362,406.78		1,963,169.74
合计	2,253,882.30		55,048,065.46	55,338,778.02		1,963,169.74

51、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	-349,337.21	96,342,410.67
加：资产减值准备	14,599,227.01	-2,663,519.48
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	23,540,421.51	27,148,237.81
使用权资产折旧	321,468.84	321,468.84
无形资产摊销	529,177.44	539,429.19
长期待摊费用摊销	634,539.24	107,092.37
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	279,769.74	543,681.44
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	5,323,044.63	-1,009,987.96
财务费用（收益以“-”号填列）	-1,848,532.27	-1,289,571.44
投资损失（收益以“-”号填列）	-9,937,171.29	-11,732,098.65
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,537.83	
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-2,958,866.76	551,212.05
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,212,972.72	-20,853,711.48
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-43,597,182.77	-15,071.77

补充资料	本期金额	上期金额
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	10,080,041.32	-6,252,547.38
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-4,597,911.12	81,737,024.21
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	409,630,049.80	228,999,628.05
减：现金的期初余额	349,735,097.97	259,687,908.54
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	59,894,951.83	-30,688,280.49

（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	409,630,049.80	349,735,097.97
其中：库存现金	28,365.10	7,951.36
可随时用于支付的银行存款	406,237,933.77	337,806,396.94
可随时用于支付的其他货币资金	3,363,750.93	11,920,749.67
三、期末现金及现金等价物余额	409,630,049.80	349,735,097.97

52、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			81,855,006.63
其中：美元	11,403,865.66	7.1268	81,273,069.79
欧元	75,954.01	7.6617	581,936.84
应收账款			41,126,767.30
其中：美元	5,770,720.00	7.1268	41,126,767.30
应付账款			399,136.43
其中：美元	56,005.00	7.1268	399,136.43

（2）境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

53、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

无。

与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	2024 年 1-6 月金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	—
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	—
租赁负债的利息费用	48,721.00
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	—
转租使用权资产取得的收入	—
与租赁相关的总现金流出	362,406.78
售后租回交易产生的相关损益	—

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,980,898.59	9,758,033.01
折旧与摊销	6,149,683.28	4,952,577.71

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	3,960,915.80	3,305,348.43
委托研究开发投入	1,530,000.00	587,358.49
其他费用	1,346,494.09	565,827.51
合计	22,967,991.76	19,169,145.15
其中：费用化研发支出	22,967,991.76	19,169,145.15

九、合并范围的变更

1、其他

报告期内，公司无需要披露的合并范围变动的事项。

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	
苏州鲲泰生物科技有限公司	50,000,000.00	江苏	苏州	研究和试验发展	100.00%		设立
苏州贝格致远投资管理有限公司	30,000,000.00	江苏	苏州	资本市场服务	100.00%		设立
富士莱（山东）制药有限责任公司	250,000,000.00	山东	枣庄	化学药品原料药制造	100.00%		设立

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	35,273,647.42			1,437,889.04		33,835,758.38	与资产相关

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	2,778,137.24	1,755,422.78

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1.信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司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。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等，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、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本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。

（1）信用风险显著增加判断标准

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

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算。

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 53.99%（上年同期：40.13%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 99.08%（上年同期：94.85%）。

2.流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

3.市场风险

（1）外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以美元和欧元计价的贷款有关，本公司的主要业务以人民币计价结算。

①截至 2024 年 6 月 30 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项目	2024 年 6 月 30 日外币余额	折算汇率	2024 年 6 月 30 日折算人民币余额（元）
货币资金	11,479,819.67	—	81,855,006.63
其中：美元	11,403,865.66	7.1268	81,273,069.79
欧元	75,954.01	7.6617	581,936.84
应收账款	5,770,720.00	7.1268	41,126,767.30
其中：美元	5,770,720.00	7.1268	41,126,767.30
应付账款	56,005.00	7.1268	399,136.43
其中：美元	56,005.00	7.1268	399,136.43

（续上表）

项目	2023 年 12 月 31 日外币余额	折算汇率	2023 年 12 月 31 日折算人民币余额（元）
货币资金	6,106,225.66	—	43,307,542.74
其中：美元	6,030,271.69	7.0827	42,710,605.30
欧元	75,953.97	7.8592	596,937.44
应收账款	6,509,655.00	7.0827	46,105,933.47
其中：美元	6,509,655.00	7.0827	46,105,933.47
应付账款	50,973.00	7.0827	361,026.47
其中：美元	50,973.00	7.0827	361,026.47

本公司持续监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约的方式来达到规避外汇风险的目的。

②敏感性分析

于 2024 年 6 月 30 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值 1%，那么本公司当年的净利润将减少或增加 122.58 万元。

(2) 利率风险

无。

2、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

无。

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产	41,450,048.80	891,690,542.87		933,140,591.67
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	41,450,048.80	891,690,542.87		933,140,591.67
(1) 理财产品		891,479,862.96		891,479,862.96
(2) 权益工具投资	41,450,048.80			41,450,048.80
(3) 衍生金融资产		210,679.91		210,679.91
(二) 应收款项融资		22,327,470.82		22,327,470.82
(三) 其他非流动金融资产		6,266,071.85		6,266,071.85
持续以公允价值计量的资产总额	41,450,048.80	920,284,085.54		961,734,134.34 ¹
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

注：1 第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

期末交易性金融资产公允价值确定依据：权益工具投资是股票投资，根据所持有的股票期末的收盘价确定公允价值。

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

期末理财产品按照理财产品类型及收益率预测未来现金流量作为公允价值。

应收款项融资剩余期限较短，账面价值与公允价值相近，故采用其账面价值作为公允价值。

其他非流动金融资产是对非上市公司股权投资，采用估值法，根据最近的交易信息作为公允价值的合理估计进行计量。

衍生金融负债根据公司与银行签定的远期结售汇合约，对期末尚未交割的远期结售汇，按合同汇率与报表日远期人民币对美元汇率的差额计算远期结售汇合同浮动盈亏。

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
苏州市富士莱技术服务发展中心（有限合伙）	苏州	合伙企业	1,000 万元	60.22%	60.22%

本企业的母公司情况的说明

（1）截至 2024 年 6 月 30 日，苏州市富士莱技术服务发展中心（有限合伙）持有公司 55,200,000 股，占公司股本的 60.22%，为本公司控股股东。

（2）截至 2024 年 6 月 30 日，钱祥云持有苏州市富士莱技术服务发展中心（有限合伙）49.8970%股权，为本公司实际控制人。

本企业最终控制方是钱祥云。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

无。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
安达辉煌生物医药科技有限公司	安达辉煌生物医药科技有限公司的实际控制人褚卫东为公司实际控制人钱祥云子女配偶的父母

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
安达辉煌生物医药科技有限公司	采购商品	53,429.20	10,000,000.00	否	0.00

(2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
董监高薪酬	2,157,473.89	2,979,096.46

(3) 其他关联交易

截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司无需要披露的其他重大关联交易情况。

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

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 不适用

4、本期股份支付费用

□适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

无。

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司无其他需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 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、其他资产负债表日后事项说明

截至 2024 年 8 月 21 日止，本公司无其他需要披露的资产负债表日后事项。

十八、其他重要事项

1、其他

截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司无需要披露的其他重要事项。

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）	81,135,889.55	63,248,028.11
1 至 2 年	615,000.00	
合计	81,750,889.55	63,248,028.11

(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	
按组合计提坏账准备的应收账款	81,750,889.55	100.00%	4,118,294.48	5.04%	77,632,595.07	63,248,028.11	100.00%	3,162,401.41	5.00%	60,085,626.70
其中：										
组合 1 应收客户货款	81,750,889.55	100.00%	4,118,294.48	5.04%	77,632,595.07	63,248,028.11	100.00%	3,162,401.41	5.00%	60,085,626.70
合计	81,750,889.55	100.00%	4,118,294.48	5.04%	77,632,595.07	63,248,028.11	100.00%	3,162,401.41	5.00%	60,085,626.70

按组合计提坏账准备类别名称：组合 1 应收客户货款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 1 应收客户货款	81,750,889.55	4,118,294.48	5.04%
合计	81,750,889.55	4,118,294.48	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节五、11。

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	
按信用风险特征组合	3,162,401.41	955,893.07				4,118,294.48
合计	3,162,401.41	955,893.07				4,118,294.48

(4) 本期实际核销的应收账款情况

本期无实际核销的应收账款情况。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	19,645,164.00		19,645,164.00	24.03%	982,258.20
客户二	8,908,500.00		8,908,500.00	10.90%	445,425.00
客户三	5,680,000.00		5,680,000.00	6.95%	284,000.00
客户四	5,273,832.00		5,273,832.00	6.45%	263,691.60
客户五	4,625,293.20		4,625,293.20	5.66%	231,264.66
合计	44,132,789.20		44,132,789.20	53.99%	2,206,639.46

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	444,590.74	493,657.29
合计	444,590.74	493,657.29

(1) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	5,100.00	80,100.00
其他	467,990.25	444,639.75
合计	473,090.25	524,739.75

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）	467,990.25	519,639.25
3 年以上	5,100.00	5,100.50
5 年以上	5,100.00	5,100.50
合计	473,090.25	524,739.75

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	473,090.25	100.00%	28,499.51	6.02%	444,590.74	524,739.75	100.00%	31,082.46	5.92%	493,657.29
其中：										
组合 3 应收其他款项	473,090.25	100.00%	28,499.51	6.02%	444,590.74	524,739.75	100.00%	31,082.46	5.92%	493,657.29
合计	473,090.25	100.00%	28,499.51	6.02%	444,590.74	524,739.75	100.00%	31,082.46	5.92%	493,657.29

按组合计提坏账准备类别名称：组合 3 应收其他款项

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 3 应收其他款项	473,090.25	28,499.51	6.02%
合计	473,090.25	28,499.51	

确定该组合依据的说明：

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	31,082.46			31,082.46
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	2,582.95			2,582.95
2024 年 6 月 30 日余额	28,499.51			28,499.51

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节五、11。

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	
组合 3 应收其他款项	31,082.46		2,582.95			28,499.51
合计	31,082.46		2,582.95			28,499.51

5) 本期实际核销的其他应收款情况

本期无实际核销的其他应收款情况。

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	代付社保	228,310.25	1 年以内	48.26%	11,415.51
客户二	代付公积金	199,680.00	1 年以内	42.21%	9,984.00
客户三	其他	40,000.00	1 年以内	8.46%	2,000.00
客户四	押金	5,100.00	5 年以上	1.07%	5,100.00
合计		473,090.25		100.00%	28,499.51

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	277,000,000.00		277,000,000.00	52,000,000.00		52,000,000.00
合计	277,000,000.00		277,000,000.00	52,000,000.00		52,000,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
苏州鲲泰生物科技有限公司	25,000,000.00		8,000,000.00				33,000,000.00	
苏州贝格致远投资管理有限公司	26,000,000.00						26,000,000.00	

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		
富士莱（山东）制药有限责任公司	1,000,000.00		217,000,000.00				218,000,000.00	
合计	52,000,000.00		225,000,000.00				277,000,000.00	

（2）其他说明

长期股权投资较年初大幅增长，主要系公司本期增加对子公司的投资。

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	215,224,094.05	166,439,316.16	292,454,060.84	156,264,830.57
其他业务	1,399,386.72	1,978,659.77	4,893,673.39	5,256,226.90
合计	216,623,480.77	168,417,975.93	297,347,734.23	161,521,057.47

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	9,283,467.35	13,880,298.65
处置交易性金融资产取得的投资收益	-81,700.00	-2,148,200.00
合计	9,201,767.35	11,732,098.65

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	-279,769.74	
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）	2,420,698.26	
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	4,614,126.66	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-496,542.33	
减：所得税影响额	938,776.93	
合计	5,319,735.92	--

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	-0.02%	-0.0038	-0.0038
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.29%	-0.0618	-0.0618

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用