

公司代码：603229

公司简称：奥翔药业

浙江奥翔药业股份有限公司 2022 年年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

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

四、公司负责人郑志国、主管会计工作负责人朱丁敏及会计机构负责人（会计主管人员）郑仕兰声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司2022年度利润分配及资本公积金转增股本预案为：公司拟以现有总股本423,620,992股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币1.12元（含税），共计派发现金红利人民币47,445,551.10元（含税）。同时，拟以现有总股本423,620,992股为基数，以资本公积金转增股本方式向全体股东按每10股转增4股，共计转增169,448,397股。本次转增完成后，公司总股本将由423,620,992股增加至593,069,389股。本次转增股数系公司根据实际计算结果四舍五入所得，最终转增股数以公司履行完毕法定程序后另行发布的《权益分派实施公告》中披露的股数为准。

上述预案已经公司第三届董事会第十八次会议审议通过，尚需提交公司2022年年度股东大会审议批准。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的风险，敬请查阅第三节管理层讨论与分析中“可能面对的风险”相关内容。

十一、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	41
第五节	环境与社会责任.....	56
第六节	重要事项.....	60
第七节	股份变动及股东情况.....	72
第八节	优先股相关情况.....	78
第九节	债券相关情况.....	79
第十节	财务报告.....	79

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签字并盖章的审计报告原件。
	报告期内，在中国证监会指定报纸及上海证券交易所网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
发行人/奥翔药业/公司/本公司	指	浙江奥翔药业股份有限公司
奥翔投资	指	嘉兴奥翔股权投资管理合伙企业（有限合伙），公司股东
众翔投资	指	嘉兴众翔股权投资管理合伙企业（有限合伙），公司股东
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
原料药	指	Active Pharmaceutical Ingredient, 用于生产化学制剂的主要原材料，是制剂中的活性药物成分。
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在药品临床研究、注册审批及商业化销售等各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。
医药中间体	指	用于药品合成工艺过程中的一些化工原料或化工产品。
制剂	指	为适应治疗或预防的需要，按照一定的剂型要求所制成的，可以最终提供给用药对象使用的药品。
仿制药	指	Generic drug, 又称为通用名药、非专利药，指原研药在专利到期后，由其他厂商生产的具有同样活性成分、剂型、规格和给药途径，并经证明具有相同安全性和治疗等效性的仿制药品。
FDA	指	Food and Drug Administration, 美国食品药品监督管理局，负责全美药品、食品、生物制品、化妆品、兽药、医疗器械以及诊断用品等的管理。
GMP	指	Good Manufacturing Practice, 药品生产质量管理规范。
cGMP	指	Current Good Manufacture Practice, 现行药品生产质量管理规范，是美国、欧洲和日本等国家和地区执行的国际 GMP。
CRO	指	合同定制研发（Contract Research Organization），是通过合同形式为制药企业和研发机构在药物研发过程中提供专业化服务的机构。
CDMO	指	合同定制研发生产（Contract Development and Manufacturing Organization），由公司为下游客户提供药物开发阶段至商业化阶段所需中间体及原料药的工艺研发及生产服务，包括但不限于工艺路线设计、开发及优化、工艺分析、工艺验证、安全性评估、质量研究、中试级生产、商业化生产等。
CMO	指	合同定制生产（Contract Manufacture Organization），指客户与公司签署相关保密协议，向公司提供生产所需的工艺、质量控制等技术资料，安排专人进行技术的转移和交接，由公司负责生产并向其供货。
DMF	指	Drug Master File, 药品管理主文件，它是由药品生产或代理商按一定格式编写的详细说明药品管理、生产、特性、质量控制等方面内容的文件，该文件须向各国的注册当局上报，从而使药品在该国获得销售许可。
1.1 类新药	指	未在国内外上市销售的、通过合成或半合成的方法制得的原料药或制剂。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	浙江奥翔药业股份有限公司
公司的中文简称	奥翔药业
公司的外文名称	Zhejiang Ausun Pharmaceutical Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	Ausun Pharm
公司的法定代表人	郑志国

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	应晓晨	王团团
联系地址	浙江省化学原料药基地临海园区东海第四大道5号	浙江省化学原料药基地临海园区东海第四大道5号
电话	0576-85589367	0576-85589367
传真	0576-85589367	0576-85589367
电子信箱	board@ausunpharm.com	board@ausunpharm.com

三、基本情况简介

公司注册地址	浙江省化学原料药基地临海园区东海第四大道5号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	浙江省化学原料药基地临海园区东海第四大道5号
公司办公地址的邮政编码	317016
公司网址	http://www.ausunpharm.com/
电子信箱	board@ausunpharm.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	上海证券报、证券时报、证券日报
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	奥翔药业	603229	无

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	浙江省杭州市萧山区盈丰街道润奥商务中心 T2 写字楼 26 楼
	签字会计师姓名	严燕鸿、叶泽伟

七、近三年主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2022年	2021年	本期比上年 同期增减(%)	2020年
营业收入	764,547,389.04	569,698,344.37	34.20	409,249,350.21
归属于上市公司股东的 净利润	235,375,827.46	145,930,186.17	61.29	86,836,031.18
归属于上市公司股东的 扣除非经常性 损益的净利润	226,922,166.84	133,459,614.07	70.03	85,537,299.89
经营活动产生的现 金流量净额	120,567,033.68	173,900,860.94	-30.67	138,470,268.68
	2022年末	2021年末	本期末比上 年同期末增 减(%)	2020年末
归属于上市公司股东的 净资产	1,461,140,520.64	1,254,815,107.75	16.44	1,126,882,138.32
总资产	2,315,330,188.78	1,839,455,404.79	25.87	1,381,688,452.87

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2022年	2021年	本期比上年 同期增 减(%)	2020年
基本每股收益(元/股)	0.59	0.36	63.89	0.22
稀释每股收益(元/股)	0.59	0.36	63.89	0.22
扣除非经常性损益后的基本每股 收益(元/股)	0.56	0.33	69.70	0.21
加权平均净资产收益率(%)	17.36	12.27	增加5.09个百分点	12.73
扣除非经常性损益后的加权平均 净资产收益率(%)	16.74	11.22	增加5.52个百分点	12.54

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、2022 年分季度主要财务数据

单位: 元 币种: 人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	205,113,465.95	176,247,077.92	196,553,182.55	186,633,662.62
归属于上市公司股	70,722,644.75	52,300,831.79	54,054,169.76	58,298,181.16

东的净利润				
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	70,807,229.08	46,452,442.87	47,913,931.09	61,748,563.80
经营活动产生的现金流量净额	-2,327,836.82	27,613,119.25	87,586,716.82	7,695,034.43

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2022 年金额	附注(如适用)	2021 年金额	2020 年金额
非流动资产处置损益	-1,584,815.82		-519,865.14	-517,428.10
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	5,405,115.57		2,032,808.36	8,213,462.88
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益	3,186,827.39		5,280,223.29	363,694.52
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债	3,140,173.79		6,382,493.13	-5,015,675.87

和其他债权投资取得的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项、 合同资产减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的 投资性房地产公允价值变动产生 的损益				
根据税收、会计等法律、法规的 要求对当期损益进行一次性调整 对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收 入和支出	-270,820.22		-240,895.56	-598,408.89
其他符合非经常性损益定义的损 益项目	64,532.46		48,776.22	
减：所得税影响额	1,487,352.55		512,968.20	1,146,913.25
少数股东权益影响额（税后）				
合计	8,453,660.62		12,470,572.10	1,298,731.29

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产（以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产）	110,000,000.00	4,019,131.91	-105,980,868.09	4,019,131.91
交易性金融负债（以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）	927,770.60	0.00	927,770.60	927,770.60
合计	110,927,770.60	4,019,131.91	-105,053,097.49	4,946,902.51

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

报告期内，在行业市场不断发展的同时，国家及政府层面出台了一系列产业政策鼓励医药行业发展，《“十四五”医药工业发展规划》《关于推动原料药产业高质量发展实施方案的通知》《全力做大做强医药产业行动计划（2021-2023年）》《关于支持医药产业发展若干措施的通知》等政策不断促进医药行业发展，推动产业健康循环、规范行业标准，各界持续关注医药行业的基

本面和中长期趋势。在行业机遇与挑战并存之际，公司紧紧围绕既定战略目标和年度工作任务，凝心聚力、攻坚克难，扎实工作、开拓创新，秉持“研发促进发展，大研发实现超常规快速发展”的发展理念，投入大量财力人力用于产品的研究分析开发，以研发带动规范市场产品注册、GMP规范管理和EHS建设等多项工作，紧盯国际仿制药市场的发展前沿和需求动向，积极跟踪世界专利药品的生命周期，拓展产品研发与生产的范围并延伸产品生产价值链，为公司的发展和业绩提供有力的保障，实现公司主营业务继续稳步增长，整体运营质量持续提升，公司保持健康发展势头。

报告期内，公司实现营业收入 76,454.74 万元，同比增长 34.20%；实现归属于上市公司股东的净利润 23,537.58 万元，同比增长 61.29%。

（一）合同定制研发业务（CRO）/合同定制研发生产业务（CDMO）/合同定制生产业务（CMO）

公司近年来 CRO/CDMO/CMO 业务快速增长，2022 年度 CRO/CDMO/CMO 业务实现销售收入 40,520.94 万元，占公司营业收入的 53%。

1、优化人才队伍结构，持续提升核心技术平台，推进 CRO/CDMO/CMO 业务

公司持续加大 CRO/CDMO/CMO 的投入力度，不断扩充研发团队规模，现已建立一支由博士、硕士等各学历层次组成的 253 人的研究分析开发团队，研发团队具有丰富的生产工艺开发优化、生产放大，对创新药的生产制造能力及项目管理经验，能很好的满足客户需求，为国内外大型制药企业提供高效、全面、优质的一站式定制研发和生产服务。公司通过不断引进国内外优秀人才加盟，聘请多名大型跨国公司以及国际知名 CRO/CDMO/CMO 企业出身的高级人才，持续增强公司核心竞争力。随着研发团队的不断壮大，公司未来 CRO/CDMO/CMO 的研发能力和服务能力将会有更大提升。

依托公司高端研发人才优势和深厚的技术积累，通过不断的技术创新，公司在高难度药物化学反应路线设计、多中心手性合成反应、连续流体化学反应技术、生物酶催化技术、固体分散体技术等方面积累了丰富的经验，在实践中寻找到技术和成本控制的突破口，将研发技术，设备应用和生产管理充分结合，进而保证项目在研发和生产中的各种工艺技术难题得以快速攻克和解决，并有效为客户降低药物生产成本。

2022 年度，公司进行中的 CRO/CDMO/CMO 业务项目总数有 33 个（CRO/CDMO 项目 19 个、CMO 项目 14 个），其中 API 项目 14 个，高级中间体项目 19 个，分布在不同的阶段，其中临床阶段的项目 17 个，商业化阶段的项目 16 个。

2、持续深耕全球大型制药企业，积极开拓创新研发型医药公司新业务，客户结构持续优化

对于大型制药企业而言，随着新药研发成功率的不断下降，研发成本不断提升，基于成本和效率的考虑，跨国药企不断剥离非核心的生产业务，增加外包生产的比例；近年来全球资本市场对医药健康产业的投融资更加活跃，研发型医药企业的数量不断增多，在研管线产品中新药数量不断增加，这些轻资产的新兴创新研发公司会选择将生产的环节进行外包。公司通过不断提升优化项目管理体系，夯实 EHS 与质量管理体系，提供高质量的研发生产服务，公司 CRO/CDMO/CMO

品牌知名度、客户认可度与项目承接能力不断提升。同时向下游拓展制剂 CRO/CDMO/CMO 业务，推动“中间体+特色原料药+制剂”一体化发展，为客户提供 API 和制剂工艺开发、分析开发和 GMP 生产等从临床前开发到商业化生产阶段的一站式服务，成为多家国际制药企业的战略供应商并和多家创新研发型药企达成临床开发到商业化生产的全面合作意向。公司积极保持与客户的沟通和交流，持续强化欧洲、美国、日本等规范市场以及国内市场的开拓工作，在保持与国外 CRO/CDMO/CMO 业务正常发展的同时，国内 CRO/CDMO/CMO 业务也保持了良好势头，总体客户数量稳步提升。

公司将持续提升研发技术能力、项目管理能力和交付能力，加快 CRO/CDMO/CMO 业务战略布局，进一步提升公司在 CRO/CDMO/CMO 领域的国际竞争力。

（二）特色原料药及关键中间体业务

1、销售方面

巩固并深化现有客户关系，积极拓展新客户，按照不同客户的产品方向，供应符合相应质量标准的产品，充分满足客户的市场需求，保证与客户的长久合作关系；积极开拓欧洲、美国、日本等市场的销售比例；加强销售人员的团队建设，加强销售人员与客户的沟通交流，做好跟踪和培养工作，并进一步完善销售管理流程，为公司销售规模的持续快速扩张提供后台保障。

2、研发方面

公司非常重视产品的研究开发，坚持“研发促进发展，大研发实现超常规快速发展”的发展理念，培养建立高素质、跨领域的研发团队，保证研发的速度、质量，确保工业放大生产安全、高效、可控，第一时间完成产品在规范市场的申报和注册。公司坚持走以引进、消化、创新为主的自主研发道路，同时充分发挥合同定制、合作研发模式的优势以提升研发效率。合作研发的对象主要是国内外知名高校和研究机构，能够充分发挥产、学、研互动优势。研发项目的不断推进和创新，是公司快速发展的重要保障。公司持续保持对研发的较高投入，报告期内，研发投入 6,707.27 万元，占营业收入的 8.77%。

3、生产方面

公司持续巩固生产平台，建设高效稳定的执行团队，努力完成全年各项生产任务。加强成本控制，提升生产管理，推进合理化建议，扎实建立全员成本控制意识，通过培训及考核，提高员工的质量意识、操作技能和综合素质。通过开展 GMP 规范、工艺规程等培训，公司生产管理严格按照现行 SOP 执行操作，引导全员的规范执行意识、产品质量意识稳步提高，促进公司发展。

4、产能建设方面

受制于产能的制约，公司还有很多工艺成熟、盈利能力强的优秀品种无法实现规模化生产。

报告期内，在特色原料药及关键中间体项目产能建设上，公司非公开发行募投项目 7 个车间目前进度如下：7 个车间均已完成厂房建设，其中 1 个车间正在进行试生产、3 个车间待试生产、1 个车间正在进行设备安装、2 个车间待设备安装。在制剂项目产能建设上，高活性制剂车间 12654

m²、口服固体制剂车间 16809 m²都已完成厂房建设及设备安装，各产品按计划推进工艺验证等后续工作中。公司各项目产能建设目前均按计划正常进行中。

各项目的实施将有效实现产能瓶颈的突破，为产品的规模化生产销售提供可靠的生产条件，进一步优化产品结构，提升公司竞争力，实现“中间体+特色原料药+制剂”的一体化升级，促进公司持续、稳定、健康地发展。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）行业情况

1、合同定制研发（CRO）/合同定制研发生产（CDMO）/合同定制生产（CMO）的主要发展趋势

（1）全球医药市场规模增速稳定，将推动 CRO/CDMO/CMO 业务发展

全球医药市场规模持续增长，根据 Frost&Sullivan 数据，2017 年至 2021 年，全球医药市场整体规模从 12,084 亿美元扩大至 14,012 亿美元，预计 2025 年将达到 17,188 亿美元，2030 年将达到 21,148 亿美元，年复合增长率分别达到 5.2%和 4.2%。

全球范围内，创新药市场规模远超仿制药及生物类似药市场规模，根据 Frost&Sullivan 数据，2021 年创新药市场规模约为 9,670 亿美元，占全球医药市场总体的 69.0%，仿制药及生物类似药占比 31.0%。未来全球医疗技术不断突破，随着药物靶点和治疗方式的研究进展深入，创新药领域将涌现更多产品，市场将突破万亿美元规模，预计在 2025 年和 2030 年将分别达到 12,227 亿美元和 15,455 亿美元。随着全球大量药品专利到期，仿制药逐渐挤压专利药市场，专利药企业为了巩固市场地位，维持利润增长，不断加大新药的研发投入。医药研发投入整体规模呈现上升趋势，根据 Frost&Sullivan 数据，2017 年至 2021 年，全球医药市场的研发投入规模从 1,651 亿美元增长至 2,241 亿美元，年复合增长率为 7.9%，预计 2025 年将达到 3,068 亿美元，2030 年将达到 4,177 亿美元。

新药研发的成本和难度则在不断上升，为降低药品研发成本，缩短研发时间，大多数药品研发制造企业选择将部分研发业务外包给 CRO 企业，因此，药品研发外包需求逐步扩大，CRO/CDMO/CMO 行业得以快速发展。根据 Frost&Sullivan 数据预测，全球 CRO 市场规模从 2014 年 401 亿美元增长到 2021 年 719 亿美元，GAGR 为 8.70%，预计 2023 年增长到 952 亿美元。

由于对仿制药和生物制剂的需求不断增长，业务的资本密集型性质，以及复杂的制造要求，许多制药公司已经认识到与 CDMO 签订临床和商业阶段生产合同的潜在盈利能力，另一方面对于那些本身资金不足且融资困难的小型或初创药企而言，大部分资金应用在药物研发领域，很难再有实力从头布局药物生产环节，会选择将生产业务外包给 CDMO 公司。根据 Frost & Sullivan 数据，全球 CDMO 市场规模从 2017 年的 394 亿美元增长至 2021 年的 632 亿美元，复合年增长率为 12.5%。预计 2025 年将达到 1,243 亿美元，2030 年将达到 2,310 亿美元，2021 年至 2025 年和 2025 年至 2030 年的复合增长率分别将达到 18.5%和 13.2%。此外，中国、印度和日本等国家在医药 CMO 市场上占有相当大的份额，这是因为低劳动力成本、低资本和间接成本（与美国和欧洲相比）、税收

优惠、再加上汇率低估，使得制药公司将业务外包到这些国家，获得了巨大的成本优势，中国正成为最具吸引力的外包国。

（2）国内 CRO/CDMO/CMO 业务发展趋势

中国药物治疗需求十分巨大，医药市场规模持续扩容，中国医药行业整体呈现持续良好的发展趋势。根据 Frost & Sullivan 数据，2017 年至 2021 年的市场规模从 14,304 亿元增长至 15,912 亿元，复合年增长率达到 2.7%，预计市场规模在 2025 年和 2030 年将分别增至 20,645 亿元和 27,390 亿元，2021 年至 2025 年和 2025 年至 2030 年的复合年增长率分别达到 6.7% 和 5.8%。

目前中国医药市场以创新药为主导，创新药板块在医药市场结构的比重逐渐加大，2021 年创新药市场占医药市场总体的 59.5%。在创新药鼓励政策、医保动态调整支持、创新药研发支出增长等因素的影响下，根据 Frost & Sullivan 数据，2017 年至 2021 年中国创新药市场规模从 7,990 亿元增长至 9,470 亿元，复合年增长率为 4.3%。医药产业结构变革的新形势下，传统药企向创新药方向转型升级的意愿增强，新兴的创新型研发企业不断涌现，加速布局创新药赛道。未来创新药市场增速将高于仿制药及生物类似药市场增速，我国创新药行业驶入快速发展期，研发成果逐步兑现，根据 Frost&Sullivan 预测，2025 年和 2030 年创新药市场规模将分别达到 14,010 亿和 20,584 亿元，2021 年至 2025 年和 2025 年至 2030 年的复合年增长率分别达到 10.3% 和 8.0%。新药研发生产的热度将进一步促进我国 CRO/CDMO/CMO 行业的发展。

医药研发投入是创新药研发能力提升和技术不断创新的核心驱动力，也是推动医药研究成果转化和落地的重要因素之一。我国新药研发行业起步较晚，医药研发的投入规模较小，但随着国内药物创新需求的提升、产业扶持政策出台等因素，研发生产需求旺盛，我国药企研发投入总体呈现显著上升趋势，根据 Frost&Sullivan 数据，2017 年至 2021 年的投入支出总量规模从 143 亿美元增长至 290 亿美元，年复合增长率达到 19.4%，2017 年至 2021 年我国医药投入支出的全球占比也从 8.6% 扩大至 13.0%。中国医药市场研发投入正处于高速增长阶段，未来将以远高于全球研发开支增长率的增速保持快速增长，根据 Frost & Sullivan 数据，预计 2021 年至 2025 年和 2025 年至 2030 年相应的复合年增长率将达到 13.1% 和 10.0%，预计中国医药市场研发投入在 2025 年达到 476 亿美元，2030 年达到 766 亿美元。未来随着国内对创新药研发的需求加速释放，CRO 行业将迎来持续增长的行业发展黄金机遇。根据 Frost&Sullivan 的统计，2016 年，我国 CRO 行业市场规模为 220 亿元，到 2020 年行业市场规模增长至 522 亿元，年均复合增长率达到 24.11%；相对于发达国家，我国的 CRO 行业发展还处于初级阶段，存在巨大的发展空间。Frost&Sullivan 预计，国内 CRO 市场 2025 年将增长至 1583 亿元规模。

CDMO 在药物创新产业链中扮演着重要角色，受益于全球产业转移、产业升级和国内创新药行业业态向好，近年来国内 CDMO 行业的发展势头强劲，迎来了快速增长。根据 Frost&Sullivan 数据，2017 年至 2021 年，中国 CDMO 市场规模从 132 亿元增长至 473 亿元，复合年增长率为 37.7%，预计 2025 年将达到 1,571 亿元，2030 年将达到 3,559 亿元。我国 CDMO 行业显示出高于全球水平的增长速度，中国 CDMO 市场占比全球市场比重逐年增长，根据 Frost & Sullivan 分析，2017 年

中国 CDMO 市场仅占全球 CDMO 市场总规模的 5.0%，到 2021 年已扩大至 13.2%，预计于 2025 年之后将占据全球市场超过五分之一的份额。

2、特色原料药及中间体的主要发展趋势

(1) 全球医药市场

随着全球经济的发展、人口总量的增长和社会老龄化程度的提高，药品需求呈上升趋势，全球药品市场保持持续较快增长，其中美国、日本、欧洲等成熟市场长期以来是全球药品销售最主要的市场。根据 IQVIA 发布的《2019 年全球药物使用情况和 2023 年展望：预测和关注领域》报告，2017 年全球药品支出 11,350 亿美元，而 2018 年则达到了 12,050 亿美元，到 2023 年，这一数字预计将超过 1.5 万亿美元。

从全球市场来看，根据 Evaluate Pharma 预测，2019-2024 年间专利即将到期的药物销售额将达 1980 亿美元，专利药品到期给全球仿制药市场提供巨大的市场空间，为仿制药相关企业带来了新的发展契机。仿制药行业的快速增长将增加相关特色原料药和医药中间体的市场需求，并对原料药企业的研发、创新能力提出更高的要求。

在特色原料药行业领域，美国、欧洲等发达国家凭借研究开发、生产工艺及知识产权保护等多方面的优势，在附加值较高的专利药原料药领域占据主导地位；而中国、印度则依靠成本优势在仿制药原料药市场中占重要地位。随着中国、印度等发展中国家对特色原料药行业的重视和扶持，以及特色原料药厂商不断加大研发投入、改进生产技术、提高工艺水平，并投资改善生产设备形成专业化生产线，发展中国家的特色原料药研发工艺水平，尤其是仿制药相关的特色原料药和中间体的研发工艺水平，已呈现追赶并超越美国、欧洲等发达国家的趋势。

(2) 国内医药市场

人口老龄化也是驱动中国医药市场发展的关键因素之一。根据国家统计局数据，中国老龄化速度远高于全球水平，从 2014 年到 2022 年，中国 65 岁以上人口从 1.4 亿增长到 2.1 亿，2022 年中国老龄化人口已占总人口的比例约 14.86%。近年来，我国医疗卫生费用支出总额也稳步上升。根据国家卫健委统计，中国医疗卫生支出总额由 2014 年的 3.5 万亿元快速增长到 2021 年的 7.6 万亿元。

目前我国大力推进的仿制药一致性评价工作，也是世界各国提高仿制药质量的必经历程。

随着仿制药一致性评价工作的开展，借鉴国外先进经验，适应我国产业发展和用药需求的仿制药评价方式、监管体系和生产标准等将不断地调整和完善，仿制药质量必将得到全面提高，在临床上实现与原研药的相互替代，改变原研药药品销售价格居高不下的局面，扩大我国仿制药市场渗透率。

仿制药，尤其是高水平仿制药是各国降低医保负担的重要杠杆，我国有效开展仿制药一致性评价工作的意义重大。短期内加强监管或会加大医药企业的经营风险和成本，但长期则会使我国仿制药行业在优胜劣汰中迎来洗牌，产业结构得到有效优化，真正具有技术研发实力的公司将会脱颖而出。

同时，随着国内“4+7”带量采购的实施，使得仿制药企业的生存法则转为“成本控制为王”，集制剂和原料药为一体的企业能够凭借成本上的优势，以价换量，对原料药向制剂转型以及具有原料药竞争优势的制剂企业有利，同时制剂的价格竞争更加激烈。

（二）公司行业地位

公司成立于 2010 年 4 月，产品主要分为肝病类、呼吸系统类、心脑血管类、高端氟产品类、前列腺素类、抗菌类、痛风类、抗肿瘤类和神经系统类九大类，具有手性结构多、研发难度大、技术壁垒高、生产工艺独特等特点。经过多年化学合成的生产经验积累和技术工艺研发创新，公司形成了以合成装备完整先进、合成工艺成熟丰富、产业化能力强以及质量控制规范等为特征的化学原料药生产制造能力优势。公司产品通过欧盟 GMP、美国 FDA 等多个国家和地区药政部门的注册及认证，具备了参与全球医药产业链分工与竞争的优秀能力与水平。通过持续不懈的努力，公司凭借优质的产品品质和严格的质量控制体系，在美国、欧洲、日本等规范市场上拥有较高的企业知名度和美誉度，现已通过多家著名国际大型仿制药和原研药企业的合格供应商认证，在产品研发、认证、注册和生产等方面与主要大客户建立起长期、稳定、密切的战略合作伙伴关系。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）主要业务

公司主要从事特色原料药及医药中间体的研发、生产与销售，以及为客户提供定制生产和研发业务。根据中国证监会颁发的《上市公司行业分类指引》（2012 修订），公司所处行业为医药制造业（C27）。公司的主要产品是特色原料药及医药中间体，具有手性结构多、研发难度大、技术壁垒高、生产工艺独特等特点。

目前公司的产品按治疗领域与产品用途主要分为九个大类，分别为肝病类、呼吸系统类、心脑血管类、高端氟产品类、前列腺素类、抗菌类、痛风类、抗肿瘤类和神经系统类。其中，肝病类、呼吸系统类和心脑血管类产品是指用于治疗相应适应症的产品；高端氟产品类是一类化学结构中含氟，通过特殊的化学技术得到的高级含氟医药中间体；前列腺素类是一类以前列腺素母核为基本结构的原料药和中间体，按照具体结构的不同，还可分为多个类型，不同类型的前列腺素具备不同的功能，广泛应用于青光眼、生殖系统疾病、神经系统疾病、高血压、溃疡、肺动脉高压等疾病的治疗；抗菌类是指能抑制或杀灭细菌和真菌的原料药和中间体；痛风类是指降尿酸药物，这类药物包括促进尿酸排泄药物，主要是通过抑制近端肾小管对尿酸的重吸收，以利于尿酸排泄；抗肿瘤类是对体内肿瘤细胞有抑制或杀灭作用的药物，以靶向药物为主，在肿瘤综合治疗中具有重要地位；神经系统类是对神经组织有调节作用的药物，以治疗偏头痛等疾病为主。

按业务类型主要分为四个大类，分别为 CRO/CDMO/CMO 业务、特色原料药及中间体业务、制剂业务、创新药业务。

1、CRO/CDMO/CMO 业务

依托公司研发优势、先进的技术积累，依据与制药企业签订的合同，为国内外制药企业提供从临床前、临床、商业化等各阶段的新药工艺开发和产品制备，包括但不限于工艺路线设计、开发及优化、工艺分析、工艺验证、安全性评估、质量研究、中试级生产、规模化生产等。公司拥有良好的国际 cGMP 体系，可以提供从医药中间体到原料药、制剂的一站式研发定制服务，满足国内外客户的多元化新药研发、开发、商业化生产需求。目前公司在欧美 CRO/CDMO 市场得到一批客户的认可，获得了一定的知名度，成为多家国际大型制药企业的战略供应商。

2、特色原料药及中间体业务

在特色原料药及中间体业务领域，公司为全球仿制药厂商提供专利过期或即将到期药品的非专利侵权工艺设计、工艺开发与研究、药政申报、cGMP 标准商业化生产等系列服务，已在美国、欧洲、日本等规范市场上享有一定的企业知名度和美誉度，并成为一批国际著名药企的长期战略合作伙伴。公司主要产品恩替卡韦、双环醇、泊沙康唑、西他沙星、奈必洛尔、非布索坦等在国际市场占有率位居前列。

3、制剂业务

公司凭借特色原料药及中间体多年积累的优势，构建“中间体+特色原料药+制剂”的一体化模式，开发特色制剂，并在国内、国外同时申报，实现国内、国外市场同步发展。报告期内，全资子公司浙江麒正药业有限公司继续推进“高端制剂国际化项目”，该项目主要产品为高活性靶向抗肿瘤片剂/胶囊、普通口服固体片剂/胶囊，目前一期项目高活性制剂车间 12654 m²、口服固体制剂车间 16809 m² 都已完成厂房建设及设备安装，各产品按计划推进工艺验证等后续工作中，项目的实施将进一步提升公司在制剂领域的竞争力。

4、创新药业务

公司创新药业务主要包括两个方面：（1）投资新药公司，并拓展新药 CRO/CDMO/CMO 业务；（2）引进、开发新药，目前公司正在开发用于治疗缺血性脑卒中的 1.1 类新药布罗佐喷钠 II 期临床试验已结束，尚待进入 III 期临床。

（二）经营模式

1、采购模式

公司设立采购部，由采购部负责采购公司所需各类物资。

每年末，采购部根据生产部门次年的生产计划，结合公司的质量指标，制定次年度的总体采购计划；每月末，根据生产部门的生产计划和原辅料需求计划的调整情况，确定次月的采购计划。

公司采购部及质量管理部门通过现场审计或评选确定原辅料供应商并建立合格供应商目录，正常生产所需原辅料须向合格供应商目录内的厂商采购。每年末，采购部对供应商本年度的表现（包括价格，质量及交货及时性等）进行综合评估，为制定次年的采购计划提供依据。公司采用招标或竞争性比价的模式采购原料，确保原材料的采购价格处于合理水平。

2、生产模式

公司实时关注医药市场，在市场出现下游产品的需求意向时，公司开始安排相关产品的生产工作，抢占先机，以争取进入客户的第一批合格供应商名单。公司还定期拜访客户，跟踪客户需求并相应安排生产计划，以达到抢占药品注册“时间窗口”。

公司严格实行 GMP、ISO14001 的生产管理模式，按照安全标准化的要求进行生产管理。每种产品在生产前，组织研发、EHS、生产、质量等部门对产品生产各环节进行风险评估，确保生产按计划有序进行；生产过程中，严格按照产品工艺规程、岗位标准操作规程、设备标准操作规程和清洁标准操作规程来实施质量控制，确保安全生产，保证产品品质；生产完成后，质量部门对产品质量进行检验，检验合格后进入仓库。

3、销售模式

公司的整体销售理念是“研发驱动销售”。一方面，公司追踪新药动态，抢仿原料药或研发避专利技术，第一时间向客户提供其所需要的产品；另一方面，通过对已有产品的工艺优化改进，提高产品质量，降低生产成本，以质量和价格优势开拓市场。

国内销售模式是直接销售，公司通过网络、贸易商、展销会、拜访客户等方式收集公司产品的潜在销售对象信息，在与客户取得联系就产品质量规格、杂质控制等技术指标达成一致后，实现直接销售。出口销售模式是公司 与外国客户直接取得联系，通过客户的现场审计及出口国主管部门的审批后，即可直接出口。

4、合同定制研发模式（CRO）/合同定制研发生产模式（CDMO）/合同定制生产模式（CMO）

(1) 合同定制研发模式（CRO）

依据与制药企业签订的合同，公司为其提供从临床前、临床等各阶段的药物工艺研发，包括但不限于工艺路线设计、开发及优化、工艺分析、安全性评估、质量研究等。

(2) 合同定制研发生产模式（CDMO）

依据与制药企业签订的合同，公司为其提供医药中间体或原料药定制研发生产一体化服务。在下游制剂客户药物开发阶段至商业化阶段，公司将提供药物所需中间体及原料药的工艺研发及生产服务，包括但不限于工艺路线设计、开发及优化、工艺分析、工艺验证、安全性评估、质量研究、中试级生产、商业化生产等。下游制剂客户在其新药研发及报批阶段即使用公司的中间体或原料药，这将提高其在后期商业化生产阶段对公司中间体的采购粘性，实现长期可持续发展。

(3) 合同定制生产模式（CMO）

国际大型医药企业对公司现场审计评估合格后，与公司签署相关保密协议，向公司提供产品生产所需的工艺、质量控制等技术资料，由公司组织生产并只允许向对方供货，且不得将该等工艺用于其它产品的生产加工。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）研发优势

研发实力是公司的核心竞争力,是公司开拓国内外市场的基石,是公司未来快速发展的保证。公司拥有一支具有博士、硕士等各学历层次组成的 253 人的研究分析开发团队,覆盖了市场专利的追踪分析、先进技术的前瞻性研究、从事新工艺研发、放大生产、工艺优化、分析方法开发、产品质量检测及杂质分析等方面。各类人才各司其职,通力合作,保证公司高效准确的遴选出具备广阔市场前景的研发项目,第一时间完成研发并投入市场。

公司是高新技术企业,拥有省级企业研究开发中心、省级企业研究院、博士后工作站、博士后创新实践基地等优秀的研发平台,与诸多高校、研究所保持良好的研发合作关系。

依托公司研发优势、先进的技术积累,通过不断的技术创新,公司在复杂药物的合成工艺路线设计、手性不对称合成、连续流体化学反应技术、生物酶催化技术、固体分散体技术等方面具有竞争优势。

(二) 产品结构优势

公司对研发的专注和执着,帮助公司建成了完整、丰富的产品梯队。目前,公司的成熟产品已有双环醇、恩替卡韦、西他沙星、泊沙康唑、非布司他、奈必洛尔、米格列醇等产品,该等产品将在未来几年内,为公司提供稳定的收入和利润来源,加强公司的抗风险能力。同时,公司已经完成了包括募投产品在内的多个系列原料药和中间体的研发,待目标药物专利到期,仿制药申报上市后,即可实现规模销售。公司还有多个在研或准备研发的产品。

公司已经在国内申报了 1.1 类新药布罗佐喷钠原料药及制剂的申报文件。2016 年 1 月 18 日,CFDA 下发布罗佐喷钠原料药及制剂的临床批件。布罗佐喷钠为 1.1 类新药,用于治疗缺血性脑卒中,该新药在健康志愿者中进行的单次给药的和多次给药的两项 I 期研究均已在 2019 年完成,两项 I 期研究均显示该新药具有良好的安全性;目前该新药 II 期临床试验已结束,尚待进入 III 期临床。

公司的积极研发和储备积累形成了公司未来更丰富的产品结构,通过不断推出技术含量高、附加值高的新产品,拓宽了公司的业务链和与下游客户的合作范围,帮助公司在全球医药市场树立良好的形象和口碑,为公司未来的发展和业绩的增长提供强有力的保障。

(三) 规范市场客户优势

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,已经在美国、欧洲、日本等规范市场上享有一定的企业知名度和美誉度。目前公司的部分产品已通过规范市场大客户的确认或审计,已在产品研发、认证、注册和生产等方面与主要大客户建立起密切合作关系。由于公司在项目初期就为客户提供原料药和中间体的工艺研究开发、质量研究和安全性研究服务,并提供所需要的原料药和医药中间体,公司会自然地成为客户在产品上市后的特色原料药和医药中间体的供应商之一。在与大客户合作,公司需要按照客户的要求在规定时间内完成分子结构复杂、化学合成难度较大化合物的工艺设计、工艺放大和工艺优化等技术工作,这对公司在科学、工程和技术方面的综合技术水平提出了较高的要求。在服务过程中,公司与客户之间属于紧密合作关

系，这为公司提供了接触、消化、吸收国际制药行业先进技术的机会，从而不断提高自身的综合技术能力。

（四）生产制造优势

经过多年化学合成的生产经验积累和技术工艺研发创新，公司形成了以合成装备完整先进、合成工艺成熟丰富、产业化能力强以及质量控制规范等为特征的化学原料药生产制造能力优势。公司严格执行中国药品 GMP 生产管理规范以及欧美日 cGMP 药品生产管理规范，产品通过欧盟 GMP、美国 FDA 等多个国家和地区药政部门的注册及认证，具备了参与全球医药产业链分工与竞争的优秀能力与水平。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 76,454.74 万元，同比增长 34.20%；实现归属于上市公司股东的净利润 23,537.58 万元，同比增长 61.29%。

（一）主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	764,547,389.04	569,698,344.37	34.20
营业成本	370,794,875.52	257,575,331.01	43.96
销售费用	20,758,174.13	7,152,385.19	190.23
管理费用	93,790,880.73	74,097,572.60	26.58
财务费用	-42,248,533.25	5,760,586.95	-833.41
研发费用	67,072,731.91	68,824,585.26	-2.55
经营活动产生的现金流量净额	120,567,033.68	173,900,860.94	-30.67
投资活动产生的现金流量净额	-177,846,975.54	-432,304,442.20	58.86
筹资活动产生的现金流量净额	94,917,423.46	37,034,618.20	156.29

营业收入变动原因说明：主要系本期肝病类、心脑血管类、痛风类、神经系统类产品销售收入增长所致。

营业成本变动原因说明：主要系本期产品销售收入增长导致成本相应增加所致。

销售费用变动原因说明：主要系本期职工薪酬、中介及咨询服务费、佣金等增加所致。

财务费用变动原因说明：主要系本期美元汇率变动导致汇兑损益增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系公司本期采购原材料所支付的货款增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系公司本期购买募集资金理财减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系公司本期银行借款增加所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

适用 不适用

报告期内,公司实现营业收入 76,454.74 万元,同比增长 34.20%;营业成本 37,079.49 万元,同比增长 43.96%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
原料药及中间体	732,737,848.68	357,368,138.29	51.23	36.44	40.02	减少 1.24 个百分点
技术服务费	31,809,540.36	13,426,737.23	57.79	-2.69	82.56	减少 35.04 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
肝病类	180,409,379.23	54,230,128.88	69.94	14.85	18.22	减少 0.86 个百分点
抗菌类	83,847,142.68	37,568,195.86	55.19	-26.94	-38.62	增加 8.52 个百分点
呼吸系统类	3,982,963.73	3,193,304.38	19.83	-60.19	-59.80	减少 0.78 个百分点
心脑血管类	191,151,922.60	110,675,110.40	42.10	270.07	202.27	增加 12.99 个百分点
前列腺素类	19,056,954.06	1,617,377.88	91.51	35.50	-48.36	增加 13.78 个百分点
高端氟产品类	2,297,399.60	599,170.44	73.92	137.25	82.59	增加 7.81 个百分点
痛风类	71,564,138.39	51,302,299.92	28.31	54.76	46.39	增加 4.10 个百分点
抗肿瘤类	2,570,588.66	1,697,456.04	33.97	-82.63	-79.73	减少 9.44 个百分点
神经系统类	123,063,479.72	78,036,752.96	36.59	36.08	68.62	减少 12.24 个百分点
其他类	54,793,880.01	18,448,341.53	66.33	48.03	76.70	减少 5.46 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内	321,653,601.91	137,375,464.00	57.29	17.96	25.54	减少 3.94 个百分点
境外	411,084,246.77	219,992,674.29	46.48	33.55	30.48	增加 2.48 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	688,197,438.08	341,991,016.04	50.31	35.32	40.94	减少 1.98 个百分点
经销	44,540,410.60	15,377,122.25	65.48	56.46	22.13	增加 9.71 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

公司主要采用“以销定产”模式,由于本报告期各类产品的订单量不同,导致收入、成本较上年变动较大。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)

肝病类	kg	17,501.87	13,190.48	1,706.01	77.32	37.31	-27.28
抗菌类	kg	2,185.27	1,718.95	1,360.10	-69.95	-34.94	14.08
呼吸系统类	kg	2,700.16	3,150.00	1,105.85	-63.92	-60.48	-37.58
心脑血管类	kg	111,610.99	108,509.75	11,562.60	238.02	440.83	-10.68
前列腺素类	kg	5,660.92	1,266.79	5,884.12	79.17	-44.03	233.47
高端氟产品类	kg	2,265.96	731.00	1,810.64	353.19	29.38	556.46
痛风类	kg	31,288.59	26,675.29	3,613.09	83.37	57.13	84.05
抗肿瘤类	kg	735.97	1,321.30	917.85	-37.93	-72.24	-40.44
神经系统类	kg	18,061.96	19,181.16	210.57	16.84	36.13	-83.95
其他类	kg	7,989.96	8,311.50	3,464.87	7.42	7.37	-15.00

产销量情况说明

以上主要产品的生产量除外部销售外，其他部分主要作为内部继续生产领用。

由于产品结构发生变化，导致生产量随之改变，使得各产品的生产量、销售量、库存量变动较大。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
原料药及中间体	原材料	219,323,858.65	59.15	152,800,577.62	59.32	43.54	主要系产品原料上涨、销量增加所致
	直接人工	60,427,120.40	16.30	40,218,718.81	15.61	50.25	主要系人员增加所致
	燃料动力	22,744,058.88	6.13	15,596,712.77	6.06	45.83	主要系产品销量增加，生产能耗增加所致
	制造费用	54,873,100.36	14.80	46,617,718.78	18.10	17.71	
	合计	357,368,138.29	96.38	255,233,727.99	99.09	40.02	主要系产品销量增加所致
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
肝病类	原料	33,282,097.22	8.98	27,463,338.15	10.66	21.19	
	人工	9,169,733.33	2.47	7,228,639.39	2.81	26.85	
	燃料动力	3,451,380.00	0.93	2,803,247.24	1.09	23.12	
	制造费用	8,326,918.34	2.25	8,378,752.19	3.25	-0.62	
	小计	54,230,128.88	14.63	45,873,976.97	17.81	18.22	
抗菌	原料	23,056,341.05	6.22	36,639,777.31	14.22	-37.07	主要系该类产品销量减少所致

类	人工	6,352,379.11	1.71	9,643,974.68	3.74	-34.13	主要系该类产品销量减少所致
	燃料动力	2,390,960.94	0.64	3,739,907.87	1.45	-36.07	主要系该类产品销量减少所致
	制造费用	5,768,514.76	1.56	11,178,379.44	4.34	-48.40	主要系该类产品销量减少所致
	小计	37,568,195.86	10.13	61,202,039.29	23.76	-38.62	主要系该类产品销量减少所致
呼吸 系统 类	原料	1,959,793.73	0.53	4,755,919.45	1.85	-58.79	主要系该类产品销量减少所致
	人工	539,953.53	0.15	1,251,808.01	0.49	-56.87	主要系该类产品销量减少所致
	燃料动力	203,232.17	0.05	485,447.84	0.19	-58.14	主要系该类产品销量减少所致
	制造费用	490,324.94	0.13	1,450,976.95	0.56	-66.21	主要系该类产品销量减少所致
	小计	3,193,304.38	0.86	7,944,152.24	3.08	-59.80	主要系该类产品销量减少所致
心脑 血管 类	原料	67,923,493.08	18.32	21,919,745.25	8.51	209.87	主要系产品原料上涨、销量增加所致
	人工	18,713,974.48	5.05	5,769,507.45	2.24	224.36	主要系人员增加所致
	燃料动力	7,043,720.35	1.90	2,237,399.73	0.87	214.82	主要系产品销量增加，生产能耗增加所致
	制造费用	16,993,922.48	4.58	6,687,465.03	2.60	154.12	主要系该类产品销量增加，设备等耗用增加所致
	小计	110,675,110.40	29.85	36,614,117.46	14.21	202.27	主要系该类产品销量增加所致
前 列 腺 素 类	原料	992,616.63	0.27	1,874,986.30	0.73	-47.06	主要系该类产品销量减少所致
	人工	273,481.26	0.07	493,516.11	0.19	-44.59	主要系该类产品销量减少所致
	燃料动力	102,935.14	0.03	191,384.24	0.07	-46.22	主要系该类产品销量减少所致
	制造费用	248,344.86	0.07	572,037.00	0.22	-56.59	主要系该类产品销量减少所致
	小计	1,617,377.88	0.44	3,131,923.65	1.22	-48.36	主要系该类产品销量减少所致
高 端 氟 产 品 类	原料	367,722.69	0.10	196,454.95	0.08	87.18	主要系产品原料上涨、销量增加所致
	人工	101,313.30	0.03	51,709.01	0.02	95.93	主要系人员增加所致
	燃料动力	38,133.14	0.01	20,052.62	0.01	90.17	主要系产品销量增加，生产能耗增加所致
	制造费用	92,001.32	0.02	59,936.17	0.02	53.50	主要系该类产品销量增加，设备等耗用增加所致
	小计	599,170.44	0.16	328,152.74	0.13	82.59	主要系该类产品销量增加所致
痛 风 类	原料	31,485,230.97	8.49	20,980,827.30	8.15	50.07	主要系产品原料上涨、销量增加所致
	人工	8,674,668.84	2.34	5,522,374.37	2.14	57.08	主要系人员增加所致
	燃料动力	3,265,043.54	0.88	2,141,562.17	0.83	52.46	主要系产品销量增加，生产能耗增加所致
	制造费用	7,877,356.57	2.12	6,401,011.84	2.49	23.06	
	小计	51,302,299.92	13.84	35,045,775.68	13.61	46.39	主要系该类产品销量增加所致
抗 肿 瘤 类	原料	1,041,762.17	0.28	5,013,023.03	1.95	-79.22	主要系该类产品销量减少所致
	人工	287,021.62	0.08	1,319,480.38	0.51	-78.25	主要系该类产品销量减少

							所致
	燃料动力	108,031.57	0.03	511,691.00	0.20	-78.89	主要系该类产品销量减少所致
	制造费用	260,640.68	0.07	1,529,416.32	0.59	-82.96	主要系该类产品销量减少所致
	小计	1,697,456.04	0.46	8,373,610.73	3.25	-79.73	主要系该类产品销量减少所致
神经系统类	原料	47,892,690.88	12.92	27,706,163.92	10.76	72.86	主要系产品原料上涨、销量增加所致
	人工	13,195,178.20	3.56	7,292,553.69	2.83	80.94	主要系人员增加所致
	燃料动力	4,966,510.20	1.34	2,828,033.03	1.10	75.62	主要系产品销量增加，生产能耗增加所致
	制造费用	11,982,373.69	3.23	8,452,835.57	3.28	41.76	主要系该类产品销量增加，设备等耗用增加所致
	小计	78,036,752.96	21.05	46,279,586.21	17.97	68.62	主要系该类产品销量增加所致
其他类	原料	11,322,110.22	3.05	6,250,341.98	2.43	81.14	主要系产品原料上涨、销量增加所致
	人工	3,119,416.75	0.84	1,645,155.73	0.64	89.61	主要系人员增加所致
	燃料动力	1,174,111.85	0.32	637,987.04	0.25	84.03	主要系产品销量增加，生产能耗增加所致
	制造费用	2,832,702.72	0.76	1,906,908.27	0.74	48.55	主要系该类产品销量增加，设备等耗用增加所致
	小计	18,448,341.53	4.98	10,440,393.02	4.05	76.70	主要系该类产品销量增加所致

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额 42,699.92 万元，占年度销售总额 55.85%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

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

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 17,421.03 万元，占年度采购总额 21.88%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

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

适用 不适用

其他说明

无

3. 费用

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度	变动比例 (%)	情况说明
销售费用	20,758,174.13	7,152,385.19	190.23	主要系本期职工薪酬、中介及咨询服务费、佣金等增加所致
管理费用	93,790,880.73	74,097,572.60	26.58	
研发费用	67,072,731.91	68,824,585.26	-2.55	
财务费用	-42,248,533.25	5,760,586.95	-833.41	主要系本期美元汇率变动导致汇兑损益增加所致

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	67,072,731.91
本期资本化研发投入	0.00
研发投入合计	67,072,731.91
研发投入总额占营业收入比例 (%)	8.77
研发投入资本化的比重 (%)	0.00

(2). 研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	253
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	22.41
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	10
硕士研究生	53
本科	155
专科	16
高中及以下	19
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下 (不含 30 岁)	155
30-40 岁 (含 30 岁, 不含 40 岁)	62
40-50 岁 (含 40 岁, 不含 50 岁)	25
50-60 岁 (含 50 岁, 不含 60 岁)	10
60 岁及以上	1

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度	变动比例 (%)	情况说明
经营活动产生的现金流量净额	120,567,033.68	173,900,860.94	-30.67	主要系公司本期采购原材料所支付的货款增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-177,846,975.54	-432,304,442.20	58.86	主要系公司本期购买募集资金理财减少所致
筹资活动产生的现金流量净额	94,917,423.46	37,034,618.20	156.29	主要系公司本期银行借款增加所致

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
交易性金融资产	4,019,131.91	0.17	110,000,000.00	5.98	-96.35	主要系上期购买的募集资金理财到期所致
应收账款	134,812,057.22	5.82	66,239,788.17	3.60	103.52	主要系本期销售收入增加所致
其他应收款	8,489,909.94	0.37	1,491,761.50	0.08	469.12	主要系期末应收出口退税较期初增加所致
存货	320,565,103.46	13.85	243,441,595.68	13.23	31.68	主要系公司本期因销售增加相应备货而导致原材料、库存商品增加所致
其他流动资产	56,148,984.47	2.43	29,967,240.28	1.63	87.37	主要系重分类至其他流动资产的进项税额、企业所得税增加所致
其他非流动金融资产	50,142,251.06	2.17	32,642,251.06	1.77	53.61	主要系本期公司对外投资所致
在建工程	685,009,375.56	29.59	379,237,624.19	20.62	80.63	主要系公司及子公司建设投入增加所致
递延所得税资产	6,868,959.16	0.30	4,472,517.62	0.24	53.58	主要系公司存货跌价准备和递延收益的可抵扣暂时性差异增加所致

其他非流动资产	16,721,027.11	0.72	24,130,404.34	1.31	-30.71	主要系公司预付设备款减少所致
短期借款	160,120,228.06	6.92	65,073,715.07	3.54	146.06	主要系本期公司银行贷款增加所致
交易性金融负债	0.00	0.00	927,770.60	0.05	不适用	主要系受美元汇率波动影响，导致美元掉期业务确认的公允价值变动收益上升所致
应付账款	369,999,120.38	15.98	200,482,153.98	10.90	84.55	主要系期末应付原料款、工程款增加所致
合同负债	12,628,890.85	0.55	23,227,249.87	1.26	-45.63	主要系本期预收货款减少所致
应付职工薪酬	39,776,713.89	1.72	28,651,985.50	1.56	38.83	主要系本期公司职工人数增加所致
应交税费	3,828,905.55	0.17	9,016,715.81	0.49	-57.54	主要系期末企业所得税、增值税重分类至其他流动资产导致应交税费减少
一年内到期的非流动负债	9,158,959.19	0.40	0.00	0.00	不适用	主要系本期一年内到期的长期借款增加所致
其他流动负债	7,674.37	0.0003	586,842.82	0.03	-98.69	主要系本期发货减少相应合同负债所致
长期借款	72,744,276.83	3.14	44,858,862.21	2.44	62.16	主要系本期公司借入长期借款增加所致
递延收益	23,507,374.90	1.02	9,458,674.94	0.51	148.53	主要系收到与资产相关的政府补助增加所致

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 25,345,248.12（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 1.09%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	45,106,791.36	定期存款质押、开立银行承兑汇票和保函保证金
固定资产	77,084,083.33	银行融资抵押
无形资产	24,891,711.05	银行融资抵押
合计	147,082,585.74	

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

根据中国证监会颁发的《上市公司行业分类指引》（2012 修订），公司所处行业为医药制造业（C27）。

医药制造行业经营性信息分析

1. 行业和主要药(产)品基本情况

(1). 行业基本情况

适用 不适用

1) 行业概况

随着全球经济的发展、人口总量的增长和社会老龄化程度的提高，药品需求呈上升趋势，全球药品市场保持持续较快增长，其中美国、日本、欧洲等成熟市场长期以来是全球药品销售最主要的市场。根据 IQVIA 发布的《2019 年全球药物使用情况和 2023 年展望：预测和关注领域》报告，2017 年全球药品支出 11,350 亿美元，而 2018 年则达到了 12,050 亿美元，到 2023 年，这一数字预计将超过 1.5 万亿美元。

在特色原料药行业领域，美国、欧洲等发达国家凭借研究开发、生产工艺及知识产权保护等多方面的优势，在附加值较高的专利药原料药领域占据主导地位；而中国、印度则依靠成本优势在仿制药原料药市场中占重要地位。随着中国、印度等发展中国家对特色原料药行业的重视和扶持，以及特色原料药厂商不断加大研发投入、改进生产技术、提高工艺水平，并投资改善生产设备形成专业化生产线，发展中国家的特色原料药研发工艺水平，尤其是仿制药相关的特色原料药和中间体的研发工艺水平，已呈现追赶并超越美国、欧洲等发达国家的趋势。

2) 行业主管部门、监管体制及政策

公司所属的行业管理部门包括国家药品监督管理局（NMPA）和国家发改委。

医药产品直接关系到使用者的生命安全，因而原料药及制剂药品生产企业需接受严格的行业监管，包括行业许可、药品注册、质量规范、药品标准等方面的监管。

全球主要发达国家政府对药品的市场准入都有非常严格的规定和管理，并由相应的机构来实施相关药品规范，特别是美国、欧洲等规范市场，相对于非洲、南美等非规范市场而言，其药品监管法规更加严格。

美国食品药品监督管理局（FDA）是美国的药政管理部门，其职责是确保美国本国生产或进口的食品、化妆品、药物、生物制剂、医疗设备和放射产品的安全。包括原料药在内，任何进入美国市场的药品都需要获得 FDA 的批准，并且所有有关药物的生产、包装均要求严格符合 FDA 的要求。欧洲的药政管理部门包括欧洲药品质量管理局（EDQM）、欧盟药品管理局（EMA）以及各国的药政管理部门。对于中国的原料药企业而言，其生产的原料药获准进入欧洲市场用于制剂药物生产，主要有两种方式可以选择：一是向 EMA 或欧盟成员国药政管理部门递交和登记欧洲药品主文件（EDMF）；二是向 EDQM 申请并获得欧洲药典适用性证书（COS）。

3) 行业壁垒

药品安全事关国计民生，国家在医药行业的准入、生产、经营、销售等方面制定了一系列的法律、法规，以加强对医药行业的规范和监管。药品必须符合《中华人民共和国药典》等药品标准；药品生产企业必须在取得药品批准文号后，方可生产销售该药品。

医药行业是技术密集型行业，研发创新能力是医药企业的核心竞争力。医药行业具有跨专业应用、多技术融合、技术更新快等特点，不断研究开发新药品、优化现有工艺，不仅是医药企业生存发展的关键，更是推动整个医药行业乃至人类生命健康事业的原动力。因此，医药生产企业必须拥有较强的技术力量、技术储备和经验丰富结构稳定的研发团队，缺乏相应积累的公司很难在短时间具备适应行业发展要求的技术水平。

特色原料药及医药中间体的下游客户为国内外制剂生产企业，若要成为其合格供应商，必须拥有过硬的技术实力和产品质量，而且要熟悉各国医药行业的法律法规和监管政策，投入相应的人才、设备、资金等资源使自身符合产品出口国药政部门的标准和质量要求，并通过客户的现场审计，最终成为客户的合格供应商。

4) 公司所处行业地位

公司的主营业务为特色原料药及医药中间体的研发、生产和销售，以及为客户提供定制生产和研发业务。

原料药通常可以分为大宗原料药和特色原料药两类。大宗原料药通常市场需求量大、不涉及专利问题的品种，如维生素类、青霉素类等，这些品种对应的制剂产品一般比较成熟，市场集中度较高，准入门槛低，竞争激烈。特色原料药主要是为仿制药企业提供仿制专利即将到期产品的研究开发用原料药，以及生产仿制药用原料药，产品的特点是批次多、种类多、规模小、开发难度大、通常需要进口国许可、附加值相对较高。

公司的主要产品为特色原料药，产品销售具有小批量、少批次的特点，与大宗原料药企业销售量往往以吨级为单位相比，公司很多产品的销售以克、千克级别为单位，主要产品研发难度大、市场竞争程度低。

(2). 主要药（产）品基本情况

√适用 □不适用

按细分行业、治疗领域划分的主要药（产）品基本情况

√适用 □不适用

细分行业	主要治疗领域	药(产)品名称	注册分类	适应症或功能主治	是否处方药	是否属于中药保护品种(如涉及)	发明专利起止期限(如适用)	是否属于报告期内推出的新药(产)品	是否纳入国家基药目录	是否纳入国家医保目录	是否纳入省级医保目录
医药中间体	抗糖尿病	中间体产品1	不适用	治疗成年患者II型糖尿病	否	否	/	否	否	否	否
医药中间体	神经系统类	中间体产品2	不适用	治疗偏头痛	否	否	/	否	否	否	否
化学原料药	肝病类	原料药产品1	原料药	治疗慢性肝炎所致的氨基转移酶升高	是	否	2015.06.04-2035.06.04	否	否	是	是
化学原料药	痛风类	原料药产品2	原料药	适用于痛风患者高尿酸血症的长期治疗	是	否	2012.12.21-2032.12.21	否	否	是	是

化学原料药	抗菌类	原料药产品 3	原料药	适用于多种对两性霉素不能耐受或难治性成人侵袭性真菌感染的治疗	是	否	2016.03.04-2036.03.04	否	否	是	是
-------	-----	---------	-----	--------------------------------	---	---	-----------------------	---	---	---	---

报告期内主要药品新进入和退出基药目录、医保目录的情况

适用 不适用

报告期内主要药品在药品集中招标采购中的中标情况

适用 不适用

情况说明

适用 不适用

按治疗领域或主要药（产）品等分类划分的经营数据情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

治疗领域	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)	同行业同领域产品毛利率情况
肝病类	180,409,379.23	54,230,128.88	69.94	14.85	18.22	-0.86	详见情况说明
抗菌类	83,847,142.68	37,568,195.86	55.19	-26.94	-38.62	8.52	
呼吸系统类	3,982,963.73	3,193,304.38	19.83	-60.19	-59.80	-0.78	
心脑血管类	191,151,922.60	110,675,110.40	42.10	270.07	202.27	12.99	
前列腺素类	19,056,954.06	1,617,377.88	91.51	35.50	-48.36	13.78	
高端氟产品类	2,297,399.60	599,170.44	73.92	137.25	82.59	7.81	
痛风类	71,564,138.39	51,302,299.92	28.31	54.76	46.39	4.10	
抗肿瘤类	2,570,588.66	1,697,456.04	33.97	-82.63	-79.73	-9.44	
神经系统类	123,063,479.72	78,036,752.96	36.59	36.08	68.62	-12.24	
其他类	54,793,880.01	18,448,341.53	66.33	48.03	76.70	-5.46	

情况说明

适用 不适用

证券代码	证券简称	营业收入（万元）	整体毛利率 (%)
688131	皓元医药	135,805.40	51.44
603538	美诺华	145,698.24	40.10
605177	东亚药业	117,955.67	22.82

以上同行业公司 2022 年年度报告中按药（产）品的主要治疗领域分类存在差异，因此公司无法依据主要治疗领域进行毛利率对比分析。

报告期内，公司整体毛利率为 51.50%，各公司毛利率差距较大的主要原因为各公司产品结构不同，主要产品毛利率差距较大。

2. 公司药（产）品研发情况

(1). 研发总体情况

适用 不适用

公司坚持走以引进、消化、创新为主的自主研发道路，同时充分发挥合同定制、合作研发模式的优势以提升研发效率。合作研发的对象主要是国内外知名高校和研究机构，能够充分发挥产、学、研互动优势。

公司拥有一支由博士、硕士等各学历层次组成的 253 人的研究分析开发团队，占公司总人数 22.41%。报告期内，研发投入为 6,707.27 万元，占营业收入 8.77%。

截至 2022 年末，公司共有在研项目 54 个，其中已申报项目 2 项。同时公司还储备了大量技术难度高、市场前景良好的待研发项目。在研项目的不断推进和更新，是公司持续、健康、稳定发展的重要保障。

(2). 主要研发项目基本情况

适用 不适用

研发项目(含一致性评价项目)	药(产)品名称	注册分类	适应症或功能主治	是否处方药	是否属于中药保护品种(如涉及)	研发(注册)所处阶段
制剂项目 1	制剂项目 1	1 类	脑血管	是	否	待 III 期临床
原料药项目 1	原料药项目 1	原料药	治疗青光眼	是	否	待报产
制剂项目 2	制剂项目 2	4 类	抗菌	是	否	待报产
制剂项目 3	制剂项目 3	4 类	抗肿瘤	是	否	待报产
原料药项目 2	原料药项目 2	原料药	治疗糖尿病	是	否	中试

(3). 报告期内呈交监管部门审批、通过审批的药(产)品情况

适用 不适用

药(产)品名称	药(产)品基本信息(包含治疗领域等)	研发(注册)所处阶段	国家/地区	审批情况
原料药项目 1	降血压	GMP 生产	EDQM	通过审评
原料药项目 2	抗血小板聚集药	GMP 生产	EDQM	通过审评
原料药项目 3	肌松药拮抗剂	GMP 生产	欧洲	通过审评
			中国大陆	通过审评
			中国台湾	通过审评
原料药项目 4	类风湿关节炎用药	GMP 生产	中国大陆	通过审评
原料药项目 5	治疗难以入睡型失眠症	GMP 生产	日本	通过审评
			中国台湾	通过审评
原料药项目 6	抗感染	GMP 生产	中国大陆	通过审评
原料药项目 7	眼科用药	GMP 生产	中国大陆	审评中
原料药项目 8	眼科用药	GMP 生产	EDQM	审评中
原料药项目 9	治疗肺动脉高压	GMP 生产	中国大陆	审评中

(4). 报告期内主要研发项目取消或药(产)品未获得审批情况

适用 不适用

(5). 研发会计政策

适用 不适用

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

(6). 研发投入情况

同行业比较情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

同行业可比公司	研发投入金额	研发投入占营业收入比例 (%)	研发投入占净资产比例 (%)	研发投入资本化比重 (%)
皓元医药	20,157.79	14.84	8.69	0.00
美诺华	11,983.11	8.22	5.75	18.09
东亚药业	4,494.80	3.81	2.44	0.00
同行业平均研发投入金额				12,211.90
公司报告期内研发投入占营业收入比例 (%)				8.77
公司报告期内研发投入占净资产比例 (%)				4.59
公司报告期内研发投入资本化比重 (%)				0.00

研发投入发生重大变化以及研发投入比重、资本化比重合理性的说明

√适用 □不适用

报告期内，公司研发投入 6,707.27 万元，占营业收入的比重为 8.77%。报告期内，公司贯彻创新思维，多元化布局公司产品线，继续保持了对研发的较高投入，为公司后续的发展积累了源源不断的动力，促进公司持续、健康、稳定的发展。目前公司的研发投入能够满足发展需求。

主要研发项目投入情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

研发项目	研发投入金额	研发投入费用化金额	研发投入资本化金额	研发投入占营业收入比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
制剂项目 1	1,037.49	1,037.49		1.36	-57.54	
原料药项目 1	491.52	491.52		0.64	675.71	
制剂项目 2	370.71	370.71		0.48	72.97	
制剂项目 3	209.53	209.53		0.27	659.03	
原料药项目 2	201.53	201.53		0.26	189.58	

3. 公司药（产）品销售情况

(1). 主要销售模式分析

√适用 □不适用

公司的整体销售理念是“研发驱动销售”。一方面，公司追踪新药动态，抢仿原料药或研发避专利技术，第一时间向客户提供其所需要的产品；另一方面，通过对已有产品的工艺优化改进，提高产品质量，降低生产成本，以质量和价格优势开拓市场。公司具体的销售模式如下：

1) 内销销售模式

国内销售模式是直接销售，公司通过网络、贸易商、展销会、拜访客户等方式收集公司产品的潜在销售对象信息，在与客户取得联系就产品质量规格、杂质控制等技术指标达成一致后，实现直接销售。

2) 出口销售模式

公司出口销售主要通过以下两种途径进行：

① 出口给境外医药化工企业

公司与外国客户直接取得联系，通过客户的现场审计及出口国主管部门的审批后，即可直接出口。

② 出口给国外贸易商

国外贸易商熟悉出口地市场情况，掌握诸多客户资源，了解客户的情况和需求。在公司开拓市场的阶段，出于控制成本、提高效率等方面的考虑，公司选择通过国外贸易商协助开拓业务。公司与一些国外贸易商保持着良好的合作关系，直接出口原料药或中间体给国外贸易商。

(2). 销售费用情况分析

销售费用具体构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

具体项目名称	本期发生额	本期发生额占销售费用总额比例（%）
职工薪酬	6,921,294.59	33.34
中介及咨询服务费	4,914,094.06	23.67
佣金	7,184,623.18	34.61
展览费	272,939.79	1.31
业务招待费	436,347.47	2.10
差旅费	864,715.26	4.17
折旧费	16,872.64	0.08
其他	147,287.14	0.71
合计	20,758,174.13	100.00

同行业比较情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

同行业可比公司	销售费用	销售费用占营业收入比例（%）
皓元医药	11,015.20	8.11
美诺华	5,062.36	3.47

东亚药业	960.89	0.81
公司报告期内销售费用总额		2,075.82
公司报告期内销售费用占营业收入比例（%）		2.72

销售费用发生重大变化以及销售费用合理性的说明

适用 不适用

4. 其他说明

适用 不适用

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

2022 年 3 月 7 日，公司召开的总经理办公会议审议通过了《关于参与投资上海以康二期股权投资合伙企业(有限合伙)的议案》，公司将作为有限合伙人认缴出资额人民币 3,500 万元，占标的基金总认缴出资额的 11.6667%。具体内容详见上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《奥翔药业关于参与投资上海以康二期股权投资合伙企业(有限合伙)的公告》(公告编号：2022-007)。

1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

2. 重大的非股权投资

√适用 □不适用

具体情况详见本报告第十节“财务报告”之“七、合并财务报表项目注释 22、在建工程”。

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
其他	110,000,000.00	0.00			500,000,000.00	610,000,000.00		0.00
衍生工具	0.00	4,019,131.91			0.00	0.00		4,019,131.91
合计	110,000,000.00	4,019,131.91			500,000,000.00	610,000,000.00		4,019,131.91

证券投资情况

□适用 √不适用

私募基金投资情况

√适用 □不适用

2022 年 3 月 7 日，公司召开的总经理办公会议审议通过了《关于参与投资上海以康二期股权投资合伙企业(有限合伙)的议案》，公司将作为有限合伙人认缴出资额人民币 3,500 万元，占标的基金总认缴出资额的 11.6667%。具体内容详见上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《奥翔药业关于参与投资上海以康二期股权投资合伙企业(有限合伙)的公告》(公告编号：2022-007)。

衍生品投资情况

√适用 □不适用

公司分别于 2022 年 4 月 19 日、2022 年 5 月 10 日召开了第三届董事会第十次会议、2021 年年度股东大会，审议通过了《关于 2022 年度开展外汇衍生品交易的议案》，同意公司及全资子公司使用最高额不超过 10 亿元人民币（或等值外币）开展外汇衍生品交易业务，期限自 2021 年年度股东大会审议通过之日起一年内，在上述额度及决议有效期内，可循环滚动使用。截至本报告披露日，公司在上述额度范围内开展外汇衍生品交易业务。

根据会计准则的要求，公司将外汇衍生品交易业务按照《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》等规定作为交易性金融资产/负债进行会计处理，不适用《企业会计准则第 24 号—套期会计》的相关规定。

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	持股比例	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
台州奥翔科技有限公司	100%	50.00	5.04	-2.88	0.00	-22.95
北京奥翔康泰医药科技有限公司	100%	100.00[注 1]	2.92	-80.60	417.74	-14.30
奥翔(香港)实业有限公司	100%	200 万美元	2,534.52	2,534.52	8.56	0.28
浙江麒正药业有限公司	100%	10,000.00[注 2]	36,144.71	2,821.40	151.09	-1,939.66

[注 1]：截至报告期末尚未出资。

[注 2]：截至报告期末已出资 5,000.00 万元，尚有 5,000.00 万元未出资。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

在特色原料药行业领域，美国、欧洲等发达国家凭借研究开发、生产工艺及知识产权保护等多方面的优势，在附加值较高的专利药原料药领域占据主导地位；而中国、印度则依靠成本优势在仿制药原料药市场中占重要地位。随着中国、印度等发展中国家对特色原料药行业的重视和扶持，以及特色原料药厂商不断加大研发投入、改进生产技术、提高工艺水平，并投资改善生产设备形成专业化生产线，发展中国家的特色原料药研发工艺水平，尤其是仿制药相关的特色原料药和中间体的研发工艺水平，已呈现追赶并超越美国、欧洲等发达国家的趋势。

目前，我国原料药行业市场化程度较高，尤其是大宗原料药行业，国内的生产工艺成熟、产品种类齐全、产能充足，中国已是世界最大的大宗原料药生产国和出口国。但是，国内特色原料药行业整体集中度较低，技术水平、研发实力较美国、欧洲等发达国家仍有一定差距，技术壁垒不高的低端产品竞争激烈。相比制药产业中的制剂生产销售环节，原料药的获利能力较弱，面临不可避免的盈利波动和成长瓶颈，而且中国的环保、人力成本的压力逐渐显现，这就要求原料药企业进行产业升级，向高毛利的制剂领域进军。同时，随着全球老龄化、医药消费等方面的变化对医药制剂需求的加大，大型原料药厂商正加快向制剂行业的转型升级。

未来随着经济的持续增长、人口总量的不断增加、社会老龄化程度的提高以及人们保健意识的不断增强，医药行业将保持持续增长的态势。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

目前，全球药品市场快速发展，药品监管要求更加严格，药品研发质量要求不断提高，在未来几年，全球将有大量创新药专利权到期。

公司将以此为契机，密切关注国际医药行业的发展趋势，依托公司的研发优势，优化、整合公司现有资源，开发出具有技术难度大、附加值高的产品，实现“中间体+特色原料药+制剂”的一体化升级，实现“服务健康、创建品牌”的战略目标。

根据该发展战略，公司将把技术创新和国际合作作为公司发展的基本动力，施行积极的技术储备、更新和应用策略，全面把握医药中间体、原料药、制剂产品的开发、应用开发，同时不断扩大销售网络的覆盖面，积极开拓美国、日本、欧洲等高端规范市场，力争在未来成为国内领先的特色医药企业，最终成为国内一流、国际有影响力的医药企业。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1. 产品开发计划

(1) 产品研发重点

公司产品研发主要侧重于以下三个方面：一是通过不断对现有主导产品的生产工艺进行改良和持续优化完善，始终保持公司产品的竞争力。二是依托公司的技术优势，选择具有治疗效果好、技术难度大的药品，开发新的避专利工艺，形成独特的具有竞争优势的原料药生产工艺。公司根据市场信息制定行之有效的产品开发计划，目前已开展了多个具有广阔市场前景的产品研发项目。三是针对公司已有的特色原料药，以自主研发为主，联合研发为辅，积极开发相应的制剂产品。

(2) 产品投资规划

公司产品投资规划主要是着眼于特色原料药及关键药物中间体产品的产业化项目。另外，公司积极推进自身业务转型，延伸产业链，依托特色原料药及中间体的品种优势和工艺技术，不断开发原料具有特色或制剂技术具有优势的特色制剂品种。

2. 市场拓展与营销计划

公司计划采取“做好服务，为客户创造竞争优势价值”的营销策略，在保证现有市场的基础上积极完善营销网络建设，培养一支全球化的、高素质的营销管理和技术支持服务团队。首先，巩固并深化现有客户关系，按照不同客户的产品方向，供应符合相应质量标准的产品，充分满足客户的市场需求，保证与客户的长久合作关系；其次，公司将积极开拓欧洲、美国、日本等规范市场的销售比例，同时加强非规范市场及国内市场的营销力度，并且针对不同的市场特点制订不同的销售方案，如直接销售、与经销商合作等不同方式；最后，公司将加强销售人员的团队建设，加强销售人员与客户的沟通交流，做好跟踪和培养工作，并进一步完善规范的销售管理流程，实现标准化运营，为公司销售规模的持续快速扩张提供后台保障。

3. 研发计划

公司将继续加大对研发的投入，做好新产品、新技术研发。依托研发优势、完整的生产体系和先进的合成技术，提升公司原料药及医药中间体的核心竞争力及市场地位，同时致力于研究具有自主知识产权的新药，加快向制剂领域发展，以技术创新驱动公司业务的快速发展。

(1) 研发平台建设计划

在研发中心建设过程中，公司将依托企业技术中心、博士后创新实践基地等平台，因地制宜构建完善的研发体系，加强小试工艺优化与放大试产、分析方法的开发，不断满足高端市场客户需要。

(2) 合作研发模式建设

公司坚持走以引进、消化、创新为主的自主研发道路，同时充分发挥合同定制、合作研发模式的优势以提升研发效率。合作研发的对象主要是国内外知名高校和研究机构，能够充分发挥产、学、研互动优势。

4. 人力资源发展计划

(1) 人才是企业发展的关键，公司将继续坚持以人为本的原则，建立起人才吸引、激励和发展的机制及管理体系，充分开发国内、国际人才资源，优化人才资源配置，促进人才合理分布，确保公司最大限度地吸引和发挥人才优势。

(2) 建立人才梯队。公司将遵循人才培养、人才储备过程的客观规律，以培养技术研发、市场营销及企业管理等骨干人才为重点，有计划地吸纳各类专业人才进入公司，形成高、中、初级的塔式人才结构，为公司的长远发展储备人才力量。在未来几年内引进一批国内外医药行业内研发、营销、生产管理等方面的专业人才，以进一步提高公司的核心竞争能力。

(3) 加强在职员工的培训。公司将有计划分批分期地对员工进行素质培训和专业技能培训：一是对普通员工进行生产技能培训，构筑坚实的基层人才基础；二是对现有研发人员，结合生产经营，采取送出去、请进来等多种方式进行专业培训，更新知识，并有针对性地选派人员到高等院校、科研机构 and 国外合作企业进行短、中、长期轮流培训；三是对现有管理人员加强工商管理学科等专业培训，形成企业发展可依赖的中坚力量。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

1、产品质量风险

公司生产的特色原料药和医药中间体最终均用于生产制剂，因而质量管理要求很高。相关产品如在国内销售，则生产线需通过我国 GMP 认证；若出口销售，生产线需通过欧美规范市场的 cGMP 认证。公司产品生产流程长、工艺复杂等特殊性的使得产品质量受较多因素影响。原辅料采购、生产条件的控制、产品存储和运输等过程若出现偶发性因素，可能会使产品发生物理、化学等反应，引发产品质量问题。

2、产品研发和技术创新风险

医药行业的新产品和新工艺开发具有技术难度大、前期投资大、审批周期长的特点。公司 2021 年、2022 年研发支出分别为 6,882.46 万元、6,707.27 万元,分别占当期营业收入的 12.08%、8.77%,如果新产品和新工艺未能研发成功或者最终未能通过注册审批,则可能导致产品开发失败,进而影响公司前期投入的回收和效益的实现。另外,如果开发的新产品和新工艺不能适应市场需求的变化或者在市场推广方面出现了阻碍,致使新产品不能批量生产,则将提高公司的经营成本,并对公司未来的盈利水平造成一定的不利影响。

3、环保风险

产品生产过程涉及各种复杂的化学反应,并随之产生废水、废气、固废(“三废”)等污染性排放物,若处理不当,会对周边环境造成一定的不利影响。国家环保政策的变化及新项目的实施将在一定程度上加大公司的环保风险,促使国内制药行业大部分企业进行环保设施的整改。更为严格的环保标准和规范将导致公司加大环保投入,导致产品成本提高,从而削弱公司的市场竞争力。

4、安全生产风险

在生产过程中,需要使用易燃、易爆、有毒物质,部分部门工作涉及接触危险化学品,若操作不当或设备老化,可能导致安全生产事故的发生。截至报告期末,公司未发生重大安全生产事故,但未来不排除因设备及工艺不完善、物品保管及操作不当或自然灾害等原因而造成意外安全生产事故的可能。一旦发生重大安全生产事故,不仅客户可能中止与公司的合作,而且还面临被国家有关部门处罚、责令关闭或停产的可能,进而影响公司的正常生产经营。

5、汇率波动风险

公司出口业务占主营业务收入的比重较高,主要采用美元等外币进行结算,因此,当汇率出现较大波动时,汇兑损益对公司的经营业绩会造成一定的影响。

6、原材料价格波动风险

近年来,原材料价格不断上涨,生产成本相应提高,对医药企业盈利增长空间构成压力。因此,原材料价格的波动会在一定程度上影响公司的盈利水平。

7、重要客户依赖的风险

公司主要客户集中于医药领域。2021 年度、2022 年度,公司前五大客户营业收入占全部营业收入的比例分别为 57.59%、55.85%,客户集中度较高,公司对重要客户存在依赖的风险。

(五)其他

适用 不适用

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

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》和《上海证券交易所股票上市规则》等相关法律法规及规范性文件的要求，不断完善公司法人治理结构和内控制度，规范公司运作。

1、关于股东和股东大会

公司严格按照《公司章程》《股东大会议事规则》等法律法规的要求及相关规定召集、召开股东大会，公司确保所有股东充分行使合法权利，特别是中小股东享有平等地位和行使自己的权利。报告期内，公司股东大会的召集、召开符合有关规定，并有律师见证，表决程序合法、有效。

2、关于公司与控股股东

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面保持独立。报告期内，公司重大决策均由股东大会和董事会依法做出，控股股东没有超越股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的情况。公司控股股东依法行使股东权利、承担义务，不存在侵占公司资产、损害公司及中小股东利益的情况。

3、关于董事与董事会

公司严格按照《公司法》《公司章程》规定的选聘程序选举董事，公司董事的人数和人员构成符合法律、法规的要求，各位董事均能按照《公司章程》《董事会议事规则》的规定，认真的履行职责，正确行使权力，以认真负责的态度出席公司董事会和股东大会，并能够严格执行股东大会对董事会的授权，落实股东大会的各项决议。报告期内，公司董事会的召集、召开、议事程序符合《公司章程》《董事会议事规则》的规定，董事诚信、勤勉地履行职责，确保了董事会运作的规范和决策的客观、科学，切实维护公司全体股东的利益。

4、关于监事和监事会

公司严格按照《公司法》《公司章程》规定的选聘程序选举监事，公司监事的人数和人员构成符合法律、法规的要求，公司监事会严格按照《公司章程》《监事会议事规则》的规定，认真的履行职责，本着从股东利益出发的原则，认真审议各项议案，对公司董事会、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，对重大事项发表独立意见。

5、关于信息披露

公司严格按照《上海证券交易所股票上市规则》《公司章程》等相关规定，依法履行信息披露义务。报告期内，公司能真实、准确、完整、及时地做好信息披露，并做好信息披露保密工作。

6、关于投资者关系管理

公司注重与投资者的沟通，制定了《投资者关系管理制度》，公司投资者关系管理由董事会办公室负责，通过电话、网络等途径，及时有效地回复投资者提出的相关问题，最大程度地满足

投资者的信息需求。认真听取广大投资者对公司发展提出的意见和建议，加强了投资者对公司的认识与了解，维护了公司良好的市场形象。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	2022-03-24	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 公告编号：2022-017	2022-03-25	审议通过了如下议案： 1、《关于公司符合非公开发行股票条件的议案》 2、《关于公司 2022 年度非公开发行股票方案的议案》 3、《关于〈浙江奥翔药业股份有限公司 2022 年度非公开发行股票预案〉的议案》 4、《关于〈浙江奥翔药业股份有限公司 2022 年度非公开发行股票募集资金使用可行性分析报告〉的议案》 5、《关于〈浙江奥翔药业股份有限公司前次募集资金使用情况报告〉的议案》 6、《关于公司非公开发行股票摊薄即期回报、填补措施及相关主体承诺的议案》 7、《关于公司未来三年（2022-2024 年度）股东回报规划的议案》 8、《关于提请股东大会授权董事会办理非公开发行股票相关事宜的议案》
2021 年年度股东大会	2022-05-10	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 公告编号：2022-038	2022-05-11	审议通过了如下议案： 1、《关于〈浙江奥翔药业股份有限公司前次募集资金使用情况报告〉的议案》 2、《关于 2021 年度董事会工作报告的议案》 3、《关于 2021 年度监事会工作报告的议案》 4、《关于 2021 年度财务决算报告的议案》 5、《关于 2021 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》 6、《关于公司 2021 年年度报告及其摘要的议案》 7、《关于续聘 2022 年度审计机构的议案》 8、《关于公司 2021 年度董事、监事和高级管理人员薪酬的议案》 9、《关于公司及全资子公司向金融机构申请 2022

				年度综合授信额度的议案》 10、《关于公司 2022 年度对外担保额度预计的议案》 11、《关于 2022 年度开展外汇衍生品交易的议案》
--	--	--	--	---

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
郑志国	董事长、总经理	男	52	2014-12-15	2023-12-13	164,715,422	214,506,991	49,791,569	资本公积金转增股本、二级市场交易	127.26	否
刘兵	董事	男	54	2014-12-15	2023-12-13	3,749,760	4,808,804	1,059,044	资本公积金转增股本、二级市场交易		否
张华东	董事、副总经理	男	46	2014-12-15	2023-12-13	1,874,880	1,968,624	93,744	资本公积金转增股本、二级市场交易	53.49	否
郑仕兰	董事	女	48	2014-12-15	2023-12-13					27.24	否
刘瑜	董事	男	41	2020-05-12	2023-12-13					33.66	否
	监事			2014-12-15	2020-05-12						
陈飞	董事	男	43	2015-01-25	2023-12-13						否
张福利	独立董事	男	55	2017-12-14	2023-12-13					7.00	否
杨之曙	独立董事	男	57	2020-12-14	2023-12-13					7.00	否
骆铭民	独立董事	男	50	2020-12-14	2023-12-13					7.00	否
徐海燕	监事会主席	女	41	2015-04-26	2023-12-13					19.26	否
朱贺敏	监事	女	36	2017-12-14	2023-12-13					9.80	否
余官能	监事	男	36	2020-05-12	2023-12-13					45.50	否
刘剑刚	副总经理	男	57	2020-04-01	2023-12-13					113.04	否
高恺	副总经理	男	42	2020-04-01	2023-12-13					72.28	否
钟瑜	副总经理	女	61	2020-07-16	2023-12-13					52.28	否
朱丁敏	财务总监	女	56	2021-11-03	2023-12-13					63.13	否
应晓晨	董事会秘书	男	42	2021-12-24	2023-12-13					70.21	否
合计	/	/	/	/	/	170,340,062	221,284,419	50,944,357	/	708.15	/

姓名	主要工作经历
郑志国	1971 年出生，大专学历，高级工程师。曾任浙江海翔药业股份有限公司研究中心主任、总经理助理、监事。现任浙江奥翔药业股份有限公司董事长、总经理，兼任全资子公司台州奥翔科技有限公司执行董事、总经理，全资子公司北京奥翔康泰医药科技有限公司执行董事，全资子公司浙江麒正药业有限公司执行董事、总经理。
刘兵	1969 年出生，本科学历。曾在广州羊城药业股份有限公司药物研究所工作，历任迈特大药厂营销部大区经理、成都拓朴医药咨询有限公司总经理、四川省华安药业有限公司副总经理。现任浙江奥翔药业股份有限公司董事，同时担任北京欣耀医学科技有限公司执行董事兼经理、成都金粮仓储有限责任公司董事兼总经理。
张华东	1977 年出生，硕士学历。曾任职于浙江华海药业股份有限公司。现任浙江奥翔药业股份有限公司董事、副总经理。
郑仕兰	1975 年出生，大专学历。曾在浙江水晶电子集团有限公司、浙江海翔药业股份有限公司、台州市巨牛压力机制造有限公司等单位任职。现任浙江奥翔药业股份有限公司董事、财务经理，同时担任嘉兴奥翔股权投资管理合伙企业（有限合伙）、嘉兴众翔股权投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。
刘瑜	1982 年出生，硕士，工程师。曾在浙江海翔药业股份有限公司工作，曾任浙江奥翔药业股份有限公司监事。现任浙江奥翔药业股份有限公司董事、研究院副院长。
陈飞	1980 年出生，博士学历，获得医学和分子遗传学博士学位和复旦大学生物学学士学位。曾任贝祥投资集团医疗行业私募融资及跨国并购财务顾问。现任浙江奥翔药业股份有限公司董事，同时担任上海礼曜投资管理有限公司执行董事、上海百源投资管理有限公司执行董事、上海科州药物研发有限公司副董事长、苏州欧米尼医药有限公司董事、上海翼依信息技术有限公司董事、加奇生物科技（上海）有限公司董事、上海加奇生物科技苏州有限公司董事、明济生物制药（北京）有限公司董事、上海翱健生物科技有限公司董事、北京明济生物科技有限公司董事、怡道生物科技（苏州）有限公司董事、沛嘉医疗科技（苏州）有限公司董事、沛嘉医疗科技（上海）有限公司董事、北京炎明生物科技有限公司董事、北京新羿生物科技有限公司董事、上海斯迈康生物科技有限公司董事、正序（上海）生物科技有限公司董事、百放英库医药科技（北京）有限公司董事。
张福利	1968 年出生，博士，研究员，上海医药工业研究院药物化学博士研究生，具有指导药物化学硕士、博士研究生的资格。1993 年至今在上海医药工业研究院工作，现为上海医药工业研究院中心主任。现任浙江奥翔药业股份有限公司独立董事，同时担任浙江荣耀生物科技股份有限公司独立董事、浙江扬帆新材料股份有限公司独立董事。
杨之曙	1966 年出生，博士，教授，博士生导师。曾任职于云南航天工业总公司。现为清华大学经济管理学院教授。现任浙江奥翔药业股份有限公司独立董事，同时担任湘村高科农业股份有限公司独立董事、阳光恒昌物业服务股份有限公司独立董事、安徽舜禹水务股份有限公司独立董事、北京煜邦电力技术股份有限公司独立董事、中仑新材料股份有限公司独立董事、山东胜利股份有限公司独立董事。
骆铭民	1973 年出生，博士，副教授，浙江财经大学硕士生导师、MBA 导师。1998 年 3 月至今在浙江财经大学会计学院工作，现为浙江财经大学 MPAcc 学院办公室主任。现任浙江奥翔药业股份有限公司独立董事，同时担任杭州鸿世电器股份有限公司独立董事、浙江富特科技股份有限公司独立董事、浙江海圣医疗器械股份有限公司独立董事、浙江恒强科技股份有限公司独立董事。
徐海燕	1982 年出生，本科学历，助理工程师。曾任浙江海翔药业股份有限公司研究员。现任浙江奥翔药业股份有限公司人力资源部经理、监事会主席、职工代表监事。

朱贺敏	1987 年出生，硕士，工程师。2013 年进入本公司工作，现任浙江奥翔药业股份有限公司监事、分析总监。
余官能	1987 年出生，硕士。2013 年进入本公司工作，现任浙江奥翔药业股份有限公司监事、研究院副院长。
刘剑刚	1966 年出生，本科，工程师。曾任职于上海医药工业研究院、阿塞托公司上海代表处等公司。现任浙江奥翔药业股份有限公司副总经理、注册负责人。
高恺	1981 年出生，硕士，工程师、执业药师。曾任职于赛诺菲制药和美国迈兰制药。现任浙江奥翔药业股份有限公司副总经理、质量负责人。
钟瑜	1962 年出生，本科，主治医师。曾任职于宁夏医学院附属医院、西安杨森制药有限公司、奇正藏药集团有限公司、江苏恩华药业股份有限公司、石药集团恩必普药业股份有限公司、贵州信邦制药股份有限公司等公司。现任浙江奥翔药业股份有限公司副总经理、临床事业部总经理，兼任全资子公司北京奥翔康泰医药科技有限公司总经理。
朱丁敏	1967 年出生，本科，高级会计师。曾任上海大屯能源股份有限公司设备管理中心财务负责人、审计负责人，上海大屯能源股份有限公司监察审计部审计主管、北京瑞华高科技技术有限责任公司监事、辽宁瑞华实业集团高新科技有限公司副总裁、财务总监。现任浙江奥翔药业股份有限公司财务总监。
应晓晨	1981 年出生，硕士。具有在香港、新加坡和大陆地区超过十五年的金融行业从业经验。曾任中泰资管全球投资与资产配置部副总经理、宁波德渠投资管理有限公司创始合伙人、锐汇（上海）资产管理有限公司合伙人、瑞承财富（香港）有限公司总经理等。现任浙江奥翔药业股份有限公司董事会秘书。

其它情况说明

√适用 □不适用

董事郑仕兰通过公司股东奥翔投资、众翔投资间接持有公司部分股份，其分别持有奥翔投资、众翔投资 60.6927%、69.4737%的出资比例；

董事刘瑜通过公司股东奥翔投资间接持有公司部分股份，其持有奥翔投资 2.9869%的出资比例；

监事徐海燕通过公司股东众翔投资间接持有公司部分股份，其持有众翔投资 4.7790%的出资比例；

监事朱贺敏通过公司股东众翔投资间接持有公司部分股份，其持有众翔投资 0.5974%的出资比例；

监事余官能通过公司股东众翔投资间接持有公司部分股份，其持有众翔投资 1.1948%的出资比例。

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1. 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
郑仕兰	嘉兴奥翔股权投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2014年10月	
	嘉兴众翔股权投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2014年10月	
在股东单位任职情况的说明				

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
陈飞	上海礼曜投资管理有限公司	执行董事	2014年4月	
	上海百源投资管理有限公司	执行董事	2015年11月	
	上海礼颐投资管理合伙企业（有限合伙）	委派代表	2014年4月	
	上海礼贻投资管理合伙企业（有限合伙）	委派代表	2014年5月	
	上海礼安创业投资中心（有限合伙）	委派代表	2014年5月	
	苏州礼泰创业投资中心（有限合伙）	委派代表	2015年7月	
	苏州礼瑞股权投资中心（有限合伙）	委派代表	2016年12月	
	苏州礼康股权投资中心（有限合伙）	委派代表	2018年12月	
	苏州欧米尼医药有限公司	董事	2012年9月	
	上海科州药物研发有限公司	副董事长	2014年9月	
	上海翼依信息技术有限公司	董事	2014年10月	
	上海翱健生物科技有限公司	董事	2017年8月	
	北京明济生物科技有限公司	董事	2018年1月	
	上海加奇生物科技苏州有限公司	董事	2018年4月	
	明济生物制药（北京）有限公司	董事	2018年4月	
	沛嘉医疗科技（苏州）有限公司	董事	2018年11月	
	怡道生物科技（苏州）有限公司	董事	2018年11月	
	加奇生物科技（上海）有限公司	董事	2019年8月	
	江西智胜医疗器械有限公司	董事	2019年8月	
	沛嘉医疗科技（上海）有限公司	董事	2019年8月	
	北京炎明生物科技有限公司	董事	2021年1月	
	北京新羿生物科技有限公司	董事	2021年1月	
	上海斯迈康生物科技有限公司	董事	2021年5月	
	正序（上海）生物科技有限公司	董事	2022年1月	
百放英库医药科技（北京）有限公司	董事	2022年8月		
刘兵	北京欣耀医学科技有限公司	执行董事兼经理	2018年4月	
	成都金粮仓储有限责任公司	董事兼总经理	2019年10月	
张福利	上海医药工业研究院	中心主任	1993年7月	
	浙江中欣氟材股份有限公司	独立董事	2016年8月	2022年8月
	浙江荣耀生物科技股份有限公司	独立董事	2017年1月	
	浙江扬帆新材料股份有限公司	独立董事	2018年12月	
杨之曙	清华大学经济管理学院	教授	2001年1月	
	湘村高科农业股份有限公司	独立董事	2016年1月	

	阳光恒昌物业服务股份有限公司	独立董事	2017年9月	
	安徽舜禹水务股份有限公司	独立董事	2020年6月	
	北京煜邦电力技术股份有限公司	独立董事	2021年5月	
	中仑新材料股份有限公司	独立董事	2021年7月	
	山东胜利股份有限公司	独立董事	2021年12月	
骆铭民	浙江财经大学会计学院	MPAcc 学院办公室主任	1998年3月	
	杭州鸿世电器股份有限公司	独立董事	2020年2月	
	浙江富特科技股份有限公司	独立董事	2020年7月	
	浙江海圣医疗器械股份有限公司	独立董事	2021年11月	
	浙江恒强科技股份有限公司	独立董事	2022年2月	
在其他单位任职情况的说明				

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、监事、高级管理人员的薪酬由董事会下设的薪酬与考核委员会拟定，由董事会审议通过并提交股东大会批准。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	以公司年初制定的经营目标为基础，年终时结合个人考核、履职情况等相关绩效考核，并依照公司经营目标完成情况，确定个人报酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	参见上述“董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况（表）”。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	708.15 万元

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□适用 √不适用

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第三届董事会第九次会议	2022年3月8日	审议通过《关于公司符合非公开发行股票条件的议案》、《关于公司2022年度非公开发行股票方案的议案》、《关于〈浙江奥翔药业股份有限公司2022年度非公开发行股票预案〉的议案》、《关于〈浙江奥翔药业股份有限公司2022年度非公开发行股票募集资金使用可行性分析报告〉的议案》、《关于〈浙江奥翔药业股份有限公司前次募集资金使用情况报告〉的议案》、《关于公司非公开发行股票摊薄即期回报、填补措施及相关主体承诺的议案》、《关于公司未来三年（2022-2024年度）股东回报规划的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理非公开发行股票相关事宜的议案》、《关于设立本次非公开发行股票募集资金专用账户的议案》、《关于召开2022年第一次临时股东大会的议案》。
第三届董事会第十次会议	2022年4月19日	审议通过《关于〈浙江奥翔药业股份有限公司前次募集资金使用情况

		况报告)的议案》、《关于 2021 年度总经理工作报告的议案》、《关于 2021 年度董事会工作报告的议案》、《关于 2021 年度财务决算报告的议案》、《关于 2021 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》、《关于公司 2021 年年度报告及其摘要的议案》、《关于公司 2021 年年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》、《关于公司 2021 年度内部控制评价报告的议案》、《关于续聘 2022 年度审计机构的议案》、《关于公司 2021 年度董事、监事和高级管理人员薪酬的议案》、《关于公司及全资子公司向金融机构申请 2022 年度综合授信额度的议案》、《关于公司 2022 年度对外担保额度预计的议案》、《关于 2022 年度开展外汇衍生品交易的议案》、《关于公司 2022 年第一季度报告的议案》、《关于会计政策变更的议案》、《关于使用闲置自有资金购买理财产品的议案》、《关于召开 2021 年年度股东大会的议案》。
第三届董事会第十一次会议	2022 年 6 月 10 日	审议通过《关于修订〈公司章程〉的议案》、《关于增加 2022 年度公司及全资子公司向金融机构申请综合授信额度的议案》、《关于〈浙江奥翔药业股份有限公司 2022 年度非公开发行股票预案(修订稿)〉的议案》。
第三届董事会第十二次会议	2022 年 7 月 25 日	审议通过《关于调整公司 2022 年度非公开发行股票方案的议案》、《关于〈浙江奥翔药业股份有限公司 2022 年度非公开发行股票预案(二次修订稿)〉的议案》、《关于〈浙江奥翔药业股份有限公司 2022 年度非公开发行股票募集资金使用可行性分析报告(修订稿)〉的议案》、《关于 2022 年度非公开发行股票摊薄即期回报、填补措施及相关主体承诺(修订稿)的议案》、《关于〈浙江奥翔药业股份有限公司前次募集资金使用情况报告〉的议案》。
第三届董事会第十三次会议	2022 年 8 月 29 日	审议通过《关于公司 2022 年半年度报告及其摘要的议案》、《关于公司 2022 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》。
第三届董事会第十四次会议	2022 年 10 月 28 日	审议通过《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》。
第三届董事会第十五次会议	2022 年 12 月 26 日	审议通过《关于公司使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》。

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
郑志国	否	7	7	0	0	0	否	2
刘兵	否	7	7	7	0	0	否	2
张华东	否	7	7	0	0	0	否	2
刘瑜	否	7	7	0	0	0	否	2
郑仕兰	否	7	7	0	0	0	否	2
陈飞	否	7	7	7	0	0	否	2
张福利	是	7	7	7	0	0	否	2
杨之曙	是	7	7	7	0	0	否	2
骆铭民	是	7	7	7	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	7
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	7

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	骆铭民(主任委员)、张福利、刘兵
提名委员会	杨之曙(主任委员)、张福利、郑志国
薪酬与考核委员会	张福利(主任委员)、骆铭民、张华东
战略委员会	郑志国(主任委员)、张福利、杨之曙

(2). 报告期内审计委员会召开 3 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2022 年 4 月 19 日	审议《关于公司 2021 年年度报告及其摘要的议案》、《关于公司 2021 年度内部控制评价报告的议案》、《关于续聘 2022 年度审计机构的议案》、《关于 2022 年度开展外汇衍生品交易的议案》、《关于公司 2022 年第一季度报告的议案》	一致通过所有议案，并同意将议案提交董事会审议	无
2022 年 8 月 29 日	审议《关于公司 2022 年半年度报告及其摘要的议案》	一致通过《关于公司 2022 年半年度报告及其摘要的议案》，并同意将议案提交董事会审议	无
2022 年 10 月 28 日	审议《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》	一致通过《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》，并同意将议案提交董事会审议	无

(3). 报告期内薪酬与考核委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2022 年 4 月 19 日	审议《关于公司 2021 年度董事、监事和高级管理人员薪酬的议案》	一致通过《关于公司 2021 年度董事、监事和高级管理人员薪酬的议案》，并同意将议案提交董事会审议	无

(4). 报告期内战略委员会召开 3 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2022 年 3 月 8 日	审议通过《关于公司符合非公开发行股票条件的	一致通过所有议案，并同意将	无

	议案》、《关于公司 2022 年度非公开发行股票方案的议案》、《关于〈浙江奥翔药业股份有限公司 2022 年度非公开发行股票预案〉的议案》、《关于〈浙江奥翔药业股份有限公司 2022 年度非公开发行股票募集资金使用可行性分析报告〉的议案》	议案提交董事会审议	
2022 年 6 月 10 日	审议通过《关于〈浙江奥翔药业股份有限公司 2022 年度非公开发行股票预案（修订稿）〉的议案》	一致通过《关于〈浙江奥翔药业股份有限公司 2022 年度非公开发行股票预案（修订稿）〉的议案》，并同意将议案提交董事会审议	无
2022 年 7 月 25 日	审议通过《关于调整公司 2022 年度非公开发行股票方案的议案》、《关于〈浙江奥翔药业股份有限公司 2022 年度非公开发行股票预案（二次修订稿）〉的议案》、《关于〈浙江奥翔药业股份有限公司 2022 年度非公开发行股票募集资金使用可行性分析报告（修订稿）〉的议案》	一致通过所有议案，并同意将议案提交董事会审议	无

(5). 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	1,054
主要子公司在职员工的数量	75
在职员工的数量合计	1,129
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	502
销售人员	13
技术人员	356
财务人员	9
行政人员	249
合计	1,129
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	10
硕士	78
本科	376
大专	127
高中	374
初中及以下	164
合计	1,129

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司严格按照《中华人民共和国劳动法》等相关法律法规，与公司员工签订《劳动合同》，并向员工提供在行业内具有竞争力的薪酬，充分发挥和调动员工的积极性、创造性。

同时，公司按照国家法律法规的有关规定，为员工缴纳养老保险、医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险以及住房公积金。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司将有计划分批分期地对员工进行素质培训和专业技能培训：一是对普通员工进行生产技能培训，构筑坚实的基层人才基础；二是对现有研发人员，结合生产经营，采取送出去、请进来等多种方式进行专业培训，更新知识，并有针对性地选派人员到高等院校、科研机构 and 国外合作企业进行短、中、长期轮流培训；三是对现有管理人员加强工商管理学科等专业培训，形成企业发展可依赖的中坚力量。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》及《公司章程》等相关规定的要求，制定了《股东回报规划》，明确现金分红的条件和比例，具体的利润分配政策详见《公司章程》利润分配相关条款。

报告期内，经公司2022年5月10日的2021年年度股东大会审议批准，以方案实施前的公司总股本287,047,646股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币1.02元（含税），共计派发现金红利人民币29,278,859.89元（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增4股，共计转增114,819,058股，本次转增完成后公司总股本变更为401,866,704股。本次权益分派已于2022年5月27日实施完毕。

公司2022年度利润分配及资本公积金转增股本预案为：公司拟以现有总股本423,620,992股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币1.12元（含税），共计派发现金红利人民币47,445,551.10元（含税）。同时，拟以现有总股本423,620,992股为基数，以资本公积金转增股本方式向全体股东按每10股转增4股，共计转增169,448,397股。本次转增完成后，公司总股本将由423,620,992股增加至593,069,389股。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

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

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

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

每 10 股送红股数 (股)	0.00
每 10 股派息数 (元) (含税)	1.12
每 10 股转增数 (股)	4
现金分红金额 (含税)	47,445,551.10
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	235,375,827.46
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	20.16
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0.00
合计分红金额 (含税)	47,445,551.10
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	20.16

说明:

2022 年度公司现金分红金额为 47,445,551.10 元，占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的 20.16%，低于 30%。本年度现金分红比例低于 30%的具体原因说明如下：

1、公司所处行业情况及特点

公司所处行业为医药制造业，医药行业是技术密集型行业，研发创新能力是医药企业的核心竞争力，不断研究开发新产品、优化现有工艺，是医药企业生存发展的关键。新产品和新工艺的开发需要投入大量的财力人力，具有高投入、高风险、周期长等特点。同时，原料药和中间体的生产需要符合严格的技术标准，对生产设备、工艺流程的要求较高。

2、公司发展阶段和自身经营模式

公司的主营业务为特色原料药及医药中间体的研发、生产和销售，以及为客户提供定制生产和研发业务。公司目前虽然已有多种掌握核心技术的中间体、原料药产品及多种工艺成熟的储备产品，但受制于产能结构化紧张、资金短缺等不利因素，公司研发优势和产品储备优势尚未充分发挥。为保持公司生产经营需要，加快转型升级的步伐，实现“中间体+特色原料药+制剂”的一体化升级，公司需要留存充足收益用于流动资金周转及未来的发展。公司的整体销售理念是“研发驱动销售”。一方面，公司追踪新药动态，抢仿原料药或研发避专利技术，第一时间向客户提

供其所需要的产品；另一方面，通过对已有产品的工艺优化改进，提高产品质量，降低生产成本，以质量和价格优势开拓市场。

3、公司盈利水平及资金需求

2022 年度，公司实现营业收入 76,454.74 万元，同比增长 34.20%；实现归属于上市公司股东的净利润 23,537.58 万元，同比增长 61.29%。

为实现公司战略目标，推动已规划项目顺利建设，保障公司长久持续发展，增强公司给予投资者长期、持续回报的能力，公司将留存足额资金以满足项目建设、研发投入、业务发展等需求，为公司健康发展、平稳运营提供保障。

4、公司现金分红水平较低的原因

未来几年，公司及全资子公司将面临项目建设及投产，具有较大资本开支的需求；为巩固公司的核心竞争优势，保持公司核心竞争力，公司未来将继续加大研发投入；未来随着公司业务规模、资产规模的进一步扩大，为加强应对原料价格波动的能力，公司需要充足的资金用于经营周转。

5、留存未分配利润的确切用途以及预计收益情况

(1) 研发实力是公司的核心竞争力，是公司开拓国内外市场的基石。公司贯彻创新思维，多元化布局公司产品线，2022 年度继续保持了对研发的较高投入，为公司后续的发展积累了源源不断的动力，促进公司持续、健康、稳定的发展。后期随着多个研发项目的不断推进，研发支出将进一步增长。

(2) 公司非公开发行股票相应的募投项目存在资金缺口，还需要利用自有资金进行项目建设。

(3) 近年来，受医药化工原料价格持续上升的影响，公司主要原材料的市场价格总体呈上涨趋势，为使公司保持日常生产经营和加强应对原材料价格波动的能力，公司需要留存充足收益用于公司流动资金周转。

综上，公司正处于快速发展阶段，2023 年将面临较大的资本开支，公司需要留存充足收益用于流动资金周转及未来的发展。公司本次 2022 年年度利润分配方案系根据实际经营情况及 2023 年的经营计划制定，留存未分配利润将用于项目建设、研发投入、业务发展，有利于提升公司未来综合竞争能力和持续盈利能力，巩固公司的核心竞争力，对实现公司长期可持续发展、提升股东长期综合回报具有重要意义。同时，公司滚存未分配利润也能相应减少公司银行借款，有效降低财务费用支出。

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责制定公司高级管理人员的考核标准并进行考核，根据高级管理人员岗位的主要范围、职责、重要性以及其他相关企业、相关岗位的薪酬水平制定薪酬计划或方案。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

详见公司于 2023 年 4 月 28 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《奥翔药业 2022 年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司已根据各项内控指引及内部管理的要求，建立全面有效内控体系。报告期内，公司对子公司高风险领域流程的设计和执行情况进行了监督检查，各子公司已按照公司管控要求在所有重大方面保持了有效内部控制，未发现重大和重要缺陷，对发现的管理问题加强整改，不断促进公司优化内控体系，提高经营管理水平。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

详见公司于 2023 年 4 月 28 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《奥翔药业 2022 年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、 其他

□适用 √不适用

第五节 环境与社会责任**一、环境信息情况**

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	3,196.88

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1. 排污信息

√适用 □不适用

奥翔药业被列入环境保护部门公布的 2022 年重点排污单位。公司上下高度重视环境保护工作，努力打造绿色药企，追求持续发展。报告期内，公司环保情况如下：

(1) 废气

- 1) 主要污染物及特征污染物的名称：甲醇、乙醇、甲苯、氯化氢、乙醇、非甲烷总烃、SO₂、NO_x 等；
- 2) 排放方式：废气经过 RTO 焚烧处理后通过大气排放口排入环境；
- 3) 排放口数量和分布情况：1 个，位于公司厂区废水站西侧；
- 4) 排放浓度和总量：达标排放，2022 年全年非甲烷总烃排放量 2.108t，2022 年全年非甲烷总烃平均排放浓度 20.14mg/m³（折算后）；
- 5) 超标排放情况：无；
- 6) 执行的污染物排放标准：化学合成类制药工业大气污染物排放标准 DB33 2310005-2021，制药工业大气污染物排放标准 GB37823—2019。

(2) 废水

- 1) 主要污染物及特征污染物的名称：化学需氧量、氨氮、PH、总氮、悬浮物、总磷等；
- 2) 排放方式：废水经厂区污水处理站处理至纳管标准后排入上实环境（台州）污水处理有限公司集中处理；
- 3) 排放口数量和分布情况：一个，位于厂区东北角；
- 4) 排放浓度和总量：达标排放，2022 年全年排放量 135789.9466t，2022 年年度核定排放总量 268780t，2022 年全年化学需氧量平均排放浓度 224.88mg/L；
- 5) 超标排放情况：无；
- 6) 执行的污染物排放标准：污水综合排放标准 GB8978-1996，工业企业废水氮、磷污染物

间接排放限值 DB33/887-2013。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

奥翔药业建有 1 套污水处理系统，处理能力 600t/d；建有 1 套有机废气 RTO 焚烧装置，处置能力为 3.8 万立方/小时；建有 1 套标准危废暂存间，可暂时存储约 471 吨危险废物；公司三废设施运行制度完善，配备专职操作人员，三废处置设施均正常运行。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

(1) 年产 200 公斤恩替卡韦、3 公斤鲁比前列素、10100 万片固体剂等项目环境影响报告书于 2011 年 5 月 16 日获得浙江省环境保护厅批复，批文号：浙环建[2011]28 号；

(2) 关键药物中间体建设项目环境影响报告书于 2015 年 5 月 5 日获得台州市环境保护局批复，批文号：台环建[2015]7 号；

(3) PSKM 等产业升级项目环境影响报告书于 2015 年 5 月 13 日获得台州市环境保护局批复，批文号：台环建[2015]8 号；

(4) 特色原料药建设项目环境影响报告书于 2015 年 5 月 13 日获得浙江省环境保护厅批复，批文号：浙环建[2015]10 号；

(5) BZP、COD 醇等中间体、原料药、制剂项目环境影响报告书于 2015 年 5 月 13 日获得浙江省环境保护厅批复，批文号：浙环建[2015]11 号；

(6) CL001、LA-06 等关键药物中间体项目环境影响报告书于 2018 年 2 月 6 日获得台州市环境保护局批复，批文号：台环建[2018]2 号；

(7) 前列腺素系列、STX 等系列原料药项目环境影响报告书于 2018 年 6 月 12 日获得浙江省环境保护厅批复，批文号：浙环建[2018]20 号；

(8) 特色原料药及关键医药中间体生产基地建设项目环境影响报告书于 2020 年 3 月 18 日获得台州市生态环境局批复，批文号：台环建[2020]6 号；

(9) 年产 20 吨 PLST、10 吨 COKT 等原料药及关键药物中间体项目环境影响报告书于 2021 年 8 月 27 日获得台州市生态环境局批复，批文号：台环建[2021]26 号；

(10) 特色原料药及关键医药中间体产业化项（二期）环境影响报告书于 2022 年 4 月 24 日领取建设项目环评文件承诺备案书，备案编号：台环建备-2022006；

(11) 年产 5 吨 ISC，10 吨 CG-01，12 吨 FNC 等产品项目环境影响报告书于 2022 年 8 月 23 日领取建设项目环评文件承诺备案书，备案编号：台环建备-2022014。

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

奥翔药业建有完善的环保风险应急机制，制定了《突发环境污染事件应急预案》，并于 2021 年 10 月 28 日在台州市生态环境局临海分局备案，确保事件发生时能够迅速、有序、高效地进行应急处置。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

奥翔药业已编制环境自行监测方案，按照自行监测方案要求，委托第三方检测机构对废水、废气、厂界噪声等进行了监测，监测结果显示各项污染物指标均达标排放；按照要求定期在网上填写排污许可证执行报告；在浙江省重点污染源监测数据监管平台等站点上公布监测信息；在公司门口显示屏上实时公布污染物在线监测数据以及 RTO 炉膛温度。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	否
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	0
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	无

具体说明

适用 不适用

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	1.00	
其中：资金（万元）	1.00	
物资折款（万元）	/	

惠及人数（人）	/
---------	---

具体说明

适用 不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	5.80	
其中：资金（万元）	5.80	
物资折款（万元）	/	
惠及人数（人）	/	
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	/	

具体说明

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	郑志国、张华东	1、锁定期满后，在本人任职期间每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的百分之二十五。 2、本人在锁定期满后两年内进行减持时，减持价格（如因派息、送股、资本公积金转增股本、增发新股等原因除权、除息的，则须按照上海证券交易所的有关规定进行调整）不低于本次公开发行股票的发行人价格。 3、本人自公司离职后半年内，不转让所持公司股份。	1、任职期间； 2、2020年5月9日至2022年5月8日； 3、离职后半年内	是	是	不适用	不适用
	股份限售	刘兵	1、锁定期满后，在本人任职期间每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的百分之二十五。 2、本人自公司离职后半年内，不转让所持公司股份。	1、任职期间； 2、离职后半年内	是	是	不适用	不适用
	其他	郑志国	1、在本人承诺的股份锁定期内不减持奥翔药业股份。 2、减持价格。若于承诺的持有公司股票锁定期届满后两年内减持公司股票，股票的减持价格不低于公司首次公开发行股票的发行人价格（如发行人期间有派息、送股、公积金转增股本、配股等除权、除息情况的，则价格将进行相应调整。）。 3、减持方式。锁定期届满后，本人拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持所持有的发行人股份。 4、减持数量。在所持有发行人股票锁定期结束后的第一年内，减持数量不超过所持有发行人股份的10%；在所持有发行人股票锁定期结束后的第二年内，减持数量不超过所持有发行人股份的15%。 5、减持期限。在持有奥翔药业5%以上股份的情况下，本人减持时将提前五个交易日通	2020年5月9日至2022年5月8日	是	是	不适用	不适用

		知奥翔药业并由其提前三个交易日予以公告。					
解决同业竞争	郑志国	<p>1、除奥翔药业及其控制的法人或其他组织之外，本人及本人所控制和拥有权益的其他法人或其他组织未直接或间接经营任何与奥翔药业经营的业务构成竞争或可能竞争的业务，本人也未参与投资任何与奥翔药业经营的业务构成竞争或可能竞争的任何法人或其他组织。</p> <p>2、本人及本人所控制和拥有权益的除奥翔药业以外的法人或其他组织将不直接或间接经营任何与奥翔药业经营的业务构成竞争或可能竞争的业务，不参与投资任何与奥翔药业经营的业务构成竞争或可能竞争的其他任何法人或其他组织，或在该法人或其他组织中担任董事、监事、高级管理人员或核心技术人员。</p> <p>3、如奥翔药业进一步拓展其业务范围，本人及本人所控制和拥有权益的除奥翔药业以外的法人或其他组织将不与奥翔药业拓展后的业务相竞争；若与奥翔药业拓展后的业务相竞争，本人或本人所控制和拥有权益的法人或其他组织将采取以下方式避免同业竞争：（1）停止相关业务；（2）将相竞争的业务纳入奥翔药业；（3）向无关联关系的第三方转让该业务；（4）本人通过股权转让的方式退出该法人或其他组织。</p> <p>4、如本承诺函未被遵守，本人将向奥翔药业赔偿一切直接或间接损失。</p>	长期	否	是	不适用	不适用
其他	公司全体董事、高级管理人员	<p>1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；</p> <p>2、承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；</p> <p>3、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；</p> <p>4、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>5、承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。</p>	长期	否	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他 公司全体董事、高级管理人员	<p>1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。</p> <p>2、承诺对本人的职务消费行为进行约束。</p> <p>3、承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。</p> <p>4、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>5、如公司拟实施股权激励，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>6、本承诺出具后，如监管部门就填补回报措施及其承诺的相关规定作出其他要求的，且上述承诺不能满足监管部门的相关要求时，本人承诺届时将按照相关规定出具补充承诺。作为填补回报措施相关责任主体之一，本人承诺切实履行本承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其</p>	长期	否	是	不适用	不适用

		制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施，并将依法承担对公司或者投资者的补偿责任。					
其他	控股股东、实际控制人郑志国	<p>1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。</p> <p>2、本承诺出具后，如监管部门就填补回报措施及其承诺的相关规定作出其他要求的，且上述承诺不能满足监管部门的相关要求时，本人承诺届时将按照相关规定出具补充承诺。</p> <p>3、如违反上述承诺对上市公司造成损失的，本人同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施，并将依法承担赔偿责任。</p>	长期	否	是	不适用	不适用

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

√适用 □不适用

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1、公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、

“关于亏损合同的判断”等规定，上述会计政策变更对公司财务报表无影响。

2、公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”等规定，上述会计政策变更对公司财务报表无影响。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

(四) 其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	55
境内会计师事务所审计年限	11
境内会计师事务所注册会计师姓名	严燕鸿、叶泽伟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	4

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	15
财务顾问		
保荐人	国金证券股份有限公司	0

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

经公司 2021 年年度股东大会审议通过，继续聘任天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度审计机构，聘期一年，对公司进行会计报表审计等相关业务。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）										0.00				
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）										0.00				
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计										35,000.00				
报告期末对子公司担保余额合计（B）										35,000.00				
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）										35,000.00				
担保总额占公司净资产的比例（%）										23.95				
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）										0.00				
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）										0.00				
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）										0.00				
上述三项担保金额合计（C+D+E）										0.00				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明										不适用				
担保情况说明										公司分别于2022年4月19日、2022年5月10日召开了第三届董事会第十次会议、2021年年度股东大会，审议通过了《关于公司2022年度对外担保额度预计的议案》，同意公司向全资子公司浙江麒正药业有限公司提供不超过人民币60,000.00万元的担保。截至报告期末，担保余额为35,000.00万元。				

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财	募集资金	11,000.00	0.00	0.00
银行理财	自有资金	10,000.00	0.00	0.00

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
中国银行股份有限公司台州市分行	银行理财产品	2,950.00	2022/3/7	2022/3/31	募集资金		按协议	1.49% 或 4.05%		7.86	已收回	是		
中国银行股份有限公司台州市分行	银行理财产品	3,050.00	2022/3/7	2022/3/31	募集资金		按协议	1.50% 或 4.04%		3.01	已收回	是		
中国银行股份有限公司台州市分行	银行理财产品	6,000.00	2022/4/8	2022/5/9	募集资金		按协议	1.50% 或 3.10%		15.80	已收回	是		
中国银行股份有限公司台州市分行	银行理财产品	5,000.00	2022/5/12	2022/6/13	募集资金		按协议	1.50% 或 3.20%		6.58	已收回	是		
中国银行股份有限公司台州市分行	银行理财产品	3,000.00	2022/6/17	2022/7/19	募 集 资 金		按协议	1.50% 或 3.16%		8.31	已收回	是		

					金								
中国银行股份有限公司台州市分行	银行理财产品	8,000.00	2022/7/13	2022/8/15	募集资金	按协议	1.50% 或 3.15%		22.78	已收回	是		
中国银行股份有限公司台州市分行	银行理财产品	4,000.00	2022/8/18	2022/9/19	募集资金	按协议	1.50% 或 3.16%		11.08	已收回	是		
中国银行股份有限公司台州市分行	银行理财产品	4,000.00	2022/8/18	2022/12/20	募集资金	按协议	1.50% 或 3.39%		46.07	已收回	是		
中国银行股份有限公司台州市分行	银行理财产品	2,000.00	2022/9/21	2022/10/26	募集资金	按协议	1.30% 或 2.78%		5.33	已收回	是		
中国银行股份有限公司台州市分行	银行理财产品	2,000.00	2022/10/28	2022/12/2	募集资金	按协议	1.30% 或 2.78%		5.33	已收回	是		
中国银行股份有限公司台州市分行	银行理财产品	10,000.00	2022/1/7	2022/2/10	自有资金	按协议	1.30% 或 3.15%		29.34	已收回	是		

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况**(1) 委托贷款总体情况**

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3. 其他情况

□适用 √不适用

(四) 其他重大合同

□适用 √不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	3,475,742	1.21	0	0	1,390,297	-4,866,039	-3,475,742	0	0
1、国家持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2、国有法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、其他内资持股	3,475,742	1.21	0	0	1,390,297	-4,866,039	-3,475,742	0	0
其中：境内非国有法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
境内自然人持股	3,475,742	1.21	0	0	1,390,297	-4,866,039	-3,475,742	0	0
4、外资持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
其中：境外法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
境外	0	0	0	0	0	0	0	0	0

自然人持股									
二、无限售条件流通股份	283,571,904	98.79	0	0	113,428,761	4,866,039	118,294,800	401,866,704	100.00
1、人民币普通股	283,571,904	98.79	0	0	113,428,761	4,866,039	118,294,800	401,866,704	100.00
2、境内上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、境外上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4、其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三、股份总数	287,047,646	100.00	0	0	114,819,058	0	114,819,058	401,866,704	100.00

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

2022年5月10日，公司2021年年度股东大会审议通过了《关于2021年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，本次利润分配及转增股本以方案实施前的公司总股本287,047,646股为基数，每股派发现金红利0.102元（含税），以资本公积金向全体股东每股转增0.4股，共计派发现金红利29,278,859.89元，转增114,819,058股，本次分配后总股本为401,866,704股。新增无限售条件流通股份上市日为2022年5月27日。具体情况详见公司于2022年5月20日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《奥翔药业2021年年度权益分派实施公告》（公告编号：2022-041）。

2022年6月21日，公司控股股东、实际控制人郑志国先生所持有的公司2020年度非公开发行限售股4,866,039股上市流通。具体情况详见公司于2022年6月16日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《奥翔药业关于非公开发行限售股上市流通的公告》（公告编号：2022-051）。

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

√适用 □不适用

报告期内，公司以资本公积金向全体股东每10股转增4股，共计转增114,819,058股。本次转增完成后，公司总股本从287,047,646股变更为401,866,704股。公司2021年年度权益分派已于2022年5月27日实施完毕。

上述转增股本摊薄了报告期的每股收益、每股净资产。

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
郑志国	3,475,742	4,866,039	1,390,297	0	非公开发行限售股上市流通	2022年6月21日
合计	3,475,742	4,866,039	1,390,297	0	/	/

2022年5月，公司以资本公积金向全体股东每10股转增4股，郑志国先生所持有的限售股由3,475,742股增加至4,866,039股。2022年6月21日，郑志国先生所持有的限售股4,866,039股上市流通。

二、 证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

□适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

□适用 √不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

□适用 √不适用

(三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、 股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	41,078
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	33,885

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

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或冻结 情况		股东性质
					股份状态	数量	
郑志国	49,791,569	214,506,991	53.38	0	无	0	境内自然人

嘉兴奥翔股权投资管理合伙企业（有限合伙）	375,308	7,874,828	1.96	0	无	0	境内非国有法人
上海笃熙稟泰私募基金管理有限公司—笃熙医药成长私募证券投资基金	7,384,960	7,384,960	1.84	0	无	0	其他
上海笃熙稟泰私募基金管理有限公司—稟泰长期红利1号私募证券投资基金	6,921,200	6,921,200	1.72	0	无	0	其他
刘兵	1,059,044	4,808,804	1.20	0	无	0	境内自然人
上海笃熙稟泰私募基金管理有限公司—上海笃熙创新药行业成长价值1号私募证券投资基金	4,138,900	4,138,900	1.03	0	无	0	其他
嘉兴众翔股权投资管理合伙企业（有限合伙）	187,504	3,937,264	0.98	0	无	0	境内非国有法人
王勉	2,900,000	2,900,000	0.72	0	无	0	境内自然人
张华东	93,744	1,968,624	0.49	0	无	0	境内自然人
香港中央结算有限公司	1,771,124	1,771,124	0.44	0	无	0	境外法人

前十名无限售条件股东持股情况

股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
郑志国	214,506,991	人民币普通股	214,506,991
嘉兴奥翔股权投资管理合伙企业（有限合伙）	7,874,828	人民币普通股	7,874,828
上海笃熙稟泰私募基金管理有限公司—笃熙医药成长私募证券投资基金	7,384,960	人民币普通股	7,384,960
上海笃熙稟泰私募基金管理有限公司—稟泰长期红利1号私募证券投资基金	6,921,200	人民币普通股	6,921,200
刘兵	4,808,804	人民币普通股	4,808,804
上海笃熙稟泰私募基金管理有限公司—上海笃熙创新药行业成长价值1号私募证券投资基金	4,138,900	人民币普通股	4,138,900
嘉兴众翔股权投资管理合伙企业（有限合伙）	3,937,264	人民币普通股	3,937,264
王勉	2,900,000	人民币普通股	2,900,000
张华东	1,968,624	人民币普通股	1,968,624
香港中央结算有限公司	1,771,124	人民币普通股	1,771,124
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		

上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>郑仕兰是公司股东奥翔投资、众翔投资的执行事务合伙人，且分别持有奥翔投资、众翔投资 60.6927%、69.4737%的出资比例，郑月娥持有奥翔投资 1.1948%的出资比例，公司实际控制人郑志国与郑仕兰、郑月娥为兄妹关系。曾春元持有奥翔投资 2.9869%的出资比例，曾春元与郑月娥是夫妻关系。</p> <p>公司未知上述其他前 10 名无限售条件股东之间、以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系，以及是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。</p>
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	郑志国
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	公司董事长、总经理

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

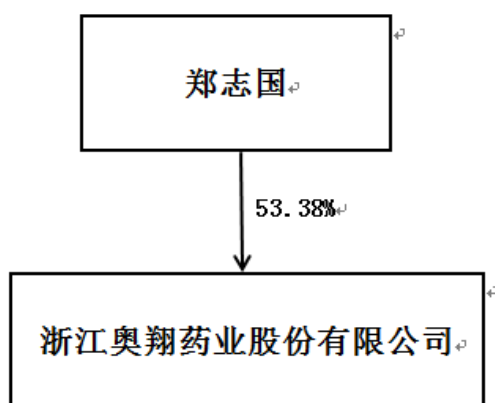
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	郑志国
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	公司董事长、总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

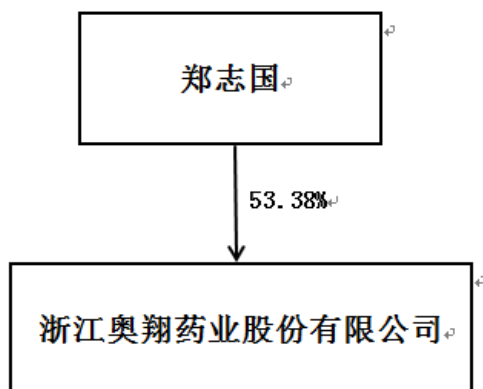
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

审计报告

天健审〔2023〕4408号

浙江奥翔药业股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了浙江奥翔药业股份有限公司（以下简称奥翔药业公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了奥翔药业公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十)及五(二)1。

奥翔药业公司的营业收入主要来自于原料药及医药中间体的生产和销售。2022 年度，奥翔药业公司营业收入金额为人民币 764,547,389.04 元，其中主营业务的营业收入为人民币 764,230,769.26 元，占营业收入的 99.96%。

由于营业收入是奥翔药业公司关键业绩指标之一，可能存在奥翔药业公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

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

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、出库单及客户签收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；对于技术服务费收入，获取项目合同、销售发票、进度资料等支持性文件。

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 对资产负债表日前后确认的收入实施截止测试，评价收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十)及五(一)6。

截至 2022 年 12 月 31 日，奥翔药业公司存货账面余额为人民币 336,930,657.24 元，跌价准备为人民币 16,365,553.78 元，账面价值为人民币 320,565,103.46 元。

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。管理层在考虑持有存货目的的基础上，根据历史售价、实际售价、合同约定售价、未来市场趋势等确定估计售价，并按照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存货的可变现净值。

由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核管理层以前年度对存货可变现净值的预测和实际经营结果，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 以抽样方式复核管理层对存货估计售价的预测，将估计售价与历史数据、期后情况等进行比较；

(4) 评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性；

(5) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；

(6) 结合存货监盘，检查期末存货中是否存在库龄较长、生产成本或售价波动、技术或市场需求变化等情形，评价管理层是否已合理估计可变现净值；

(7) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

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

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

奥翔药业公司治理层（以下简称治理层）负责监督奥翔药业公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国·杭州

中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国注册会计师：

二〇二三年四月二十六日

二、财务报表

合并资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：浙江奥翔药业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		608,853,480.77	564,554,841.07
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		4,019,131.91	110,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		134,812,057.22	66,239,788.17
应收款项融资			
预付款项		3,816,490.19	4,888,686.39
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		8,489,909.94	1,491,761.50
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		320,565,103.46	243,441,595.68
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		56,148,984.47	29,967,240.28

流动资产合计		1,136,705,157.96	1,020,583,913.09
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		50,142,251.06	32,642,251.06
投资性房地产			
固定资产		265,934,276.42	222,219,177.25
在建工程		685,009,375.56	379,237,624.19
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		153,949,141.51	156,169,517.24
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		6,868,959.16	4,472,517.62
其他非流动资产		16,721,027.11	24,130,404.34
非流动资产合计		1,178,625,030.82	818,871,491.70
资产总计		2,315,330,188.78	1,839,455,404.79
流动负债：			
短期借款		160,120,228.06	65,073,715.07
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			927,770.60
衍生金融负债			
应付票据		149,322,635.18	201,762,896.51
应付账款		369,999,120.38	200,482,153.98
预收款项			
合同负债		12,628,890.85	23,227,249.87
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		39,776,713.89	28,651,985.50
应交税费		3,828,905.55	9,016,715.81
其他应付款		580,829.03	593,429.73
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		9,158,959.19	
其他流动负债		7,674.37	586,842.82
流动负债合计		745,423,956.50	530,322,759.89

非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		72,744,276.83	44,858,862.21
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		23,507,374.90	9,458,674.94
递延所得税负债		12,514,059.91	
其他非流动负债			
非流动负债合计		108,765,711.64	54,317,537.15
负债合计		854,189,668.14	584,640,297.04
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		401,866,704.00	287,047,646.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		394,722,008.90	509,541,066.90
减：库存股			
其他综合收益		-907,909.42	-1,136,354.74
专项储备			
盈余公积		76,597,029.68	51,090,378.70
一般风险准备			
未分配利润		588,862,687.48	408,272,370.89
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,461,140,520.64	1,254,815,107.75
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		1,461,140,520.64	1,254,815,107.75
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,315,330,188.78	1,839,455,404.79

公司负责人：郑志国

主管会计工作负责人：朱丁敏

会计机构负责人：郑仕兰

母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：浙江奥翔药业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		603,158,311.70	536,250,762.92
交易性金融资产		4,019,131.91	110,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		134,812,057.22	66,239,788.17
应收款项融资			

预付款项		3,701,496.91	2,963,040.02
其他应收款		210,582,635.01	108,649,669.79
其中：应收利息			
应收股利			
存货		318,837,580.26	242,172,279.34
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		27,588,298.04	11,481,902.37
流动资产合计		1,302,699,511.05	1,077,757,442.61
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		64,499,200.00	64,499,200.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		27,500,000.00	10,000,000.00
投资性房地产			
固定资产		265,597,438.51	222,219,177.25
在建工程		395,026,183.27	153,743,765.22
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		128,911,449.05	131,880,497.86
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		6,868,959.16	4,472,517.62
其他非流动资产		5,413,586.72	11,563,338.88
非流动资产合计		893,816,816.71	598,378,496.83
资产总计		2,196,516,327.76	1,676,135,939.44
流动负债：			
短期借款		160,120,228.06	65,073,715.07
交易性金融负债			927,770.60
衍生金融负债			
应付票据		142,802,987.13	147,127,800.66
应付账款		313,045,499.17	146,639,984.44
预收款项			
合同负债		14,139,822.95	23,225,910.97
应付职工薪酬		36,345,670.30	27,162,177.59
应交税费		3,099,977.35	8,747,743.27
其他应付款		46,615.60	133,297.16
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		200,222.08	
其他流动负债		7,674.37	586,842.82
流动负债合计		669,808,697.01	419,625,242.58

非流动负债：			
长期借款		19,372,024.15	
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		21,981,874.90	9,458,674.94
递延所得税负债		12,514,059.91	
其他非流动负债			
非流动负债合计		53,867,958.96	9,458,674.94
负债合计		723,676,655.97	429,083,917.52
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		401,866,704.00	287,047,646.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		394,722,008.90	509,541,066.90
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		76,597,029.68	51,090,378.70
未分配利润		599,653,929.21	399,372,930.32
所有者权益（或股东权益）合计		1,472,839,671.79	1,247,052,021.92
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,196,516,327.76	1,676,135,939.44

公司负责人：郑志国

主管会计工作负责人：朱丁敏

会计机构负责人：郑仕兰

合并利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入		764,547,389.04	569,698,344.37
其中：营业收入		764,547,389.04	569,698,344.37
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		513,679,534.53	418,047,076.17
其中：营业成本		370,794,875.52	257,575,331.01
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		3,511,405.49	4,636,615.16
销售费用		20,758,174.13	7,152,385.19
管理费用		93,790,880.73	74,097,572.60
研发费用		67,072,731.91	68,824,585.26
财务费用		-42,248,533.25	5,760,586.95
其中：利息费用		6,106,643.49	1,466,468.74
利息收入		8,223,066.41	5,784,315.06
加：其他收益		5,469,648.03	2,081,584.58
投资收益（损失以“-”号填列）		1,380,098.67	-1,662,565.82
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）		4,946,902.51	13,325,282.24
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-3,160,028.75	-1,530,924.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,789,822.32	-3,712,658.47
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		257,714,652.65	160,151,986.24
加：营业外收入		14,000.00	180,447.19
减：营业外支出		1,869,636.04	941,207.89
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		255,859,016.61	159,391,225.54
减：所得税费用		20,483,189.15	13,461,039.37
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		235,375,827.46	145,930,186.17
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		235,375,827.46	145,930,186.17
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）		235,375,827.46	145,930,186.17
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		228,445.32	-56,738.84
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		228,445.32	-56,738.84
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		228,445.32	-56,738.84
（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		228,445.32	-56,738.84
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		235,604,272.78	145,873,447.33
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		235,604,272.78	145,873,447.33
(二) 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(元/股)		0.59	0.36
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.59	0.36

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：郑志国

主管会计工作负责人：朱丁敏

会计机构负责人：郑仕兰

母公司利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业收入		771,303,455.97	569,521,897.26
减：营业成本		371,974,723.04	257,844,973.32
税金及附加		3,071,154.32	4,617,861.48
销售费用		20,749,549.13	7,152,385.19
管理费用		87,896,550.79	72,669,525.75
研发费用		59,769,720.70	67,605,169.46
财务费用		-42,744,388.02	5,743,265.76
其中：利息费用		6,106,643.49	1,466,468.74
利息收入		8,064,012.28	5,748,512.66
加：其他收益		5,437,251.88	2,081,343.63
投资收益（损失以“-”号填列）		1,380,098.67	-1,662,565.82
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）		4,946,902.51	3,761,731.18
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-3,155,314.26	-1,527,077.54
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,789,822.32	-3,712,658.47
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		277,405,262.49	152,829,489.28
加：营业外收入		14,000.00	180,446.72
减：营业外支出		1,869,563.58	941,207.89
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		275,549,698.91	152,068,728.11
减：所得税费用		20,483,189.15	13,461,039.37

四、净利润（净亏损以“-”号填列）		255,066,509.76	138,607,688.74
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		255,066,509.76	138,607,688.74
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（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		255,066,509.76	138,607,688.74
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：郑志国

主管会计工作负责人：朱丁敏

会计机构负责人：郑仕兰

合并现金流量表

2022年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021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		728,521,421.31	600,885,719.24
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		29,860,671.28	5,637,459.54
收到其他与经营活动有关的现金		131,260,004.61	48,034,217.01
经营活动现金流入小计		889,642,097.20	654,557,395.79
购买商品、接受劳务支付的现金		456,417,703.55	214,446,707.98
客户贷款及垫款净增加额			

存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		154,076,490.18	103,590,683.81
支付的各项税费		36,214,710.60	21,700,492.54
支付其他与经营活动有关的现金		122,366,159.19	140,918,650.52
经营活动现金流出小计		769,075,063.52	480,656,534.85
经营活动产生的现金流量净额		120,567,033.68	173,900,860.94
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		186,789.00	211,229.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		619,485,191.07	516,759,549.53
投资活动现金流入小计		619,671,980.07	516,970,778.53
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		271,913,863.21	310,853,105.38
投资支付的现金		17,500,000.00	10,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		508,105,092.40	628,422,115.35
投资活动现金流出小计		797,518,955.61	949,275,220.73
投资活动产生的现金流量净额		-177,846,975.54	-432,304,442.20
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		235,050,000.00	219,800,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		11,858,240.33	
筹资活动现金流入小计		246,908,240.33	219,800,000.00
偿还债务支付的现金		103,150,000.00	151,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		37,672,915.63	19,970,336.80
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		11,167,901.24	11,795,045.00
筹资活动现金流出小计		151,990,816.87	182,765,381.80
筹资活动产生的现金流量净额		94,917,423.46	37,034,618.20
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		37,180,756.74	-10,632,653.51
五、现金及现金等价物净增加额		74,818,238.34	-232,001,616.57
加：期初现金及现金等价物余额		488,928,451.07	720,930,067.64
六、期末现金及现金等价物余额		563,746,689.41	488,928,451.07

公司负责人：郑志国

主管会计工作负责人：朱丁敏

会计机构负责人：郑仕兰

母公司现金流量表

2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2022年度	2021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		728,460,514.01	600,813,863.96
收到的税费返还		29,860,671.28	5,637,459.54
收到其他与经营活动有关的现金		108,185,942.13	52,711,779.92
经营活动现金流入小计		866,507,127.42	659,163,103.42
购买商品、接受劳务支付的现金		449,483,716.01	213,510,175.59
支付给职工及为职工支付的现金		141,583,671.41	100,097,364.18
支付的各项税费		35,882,983.30	21,652,344.05
支付其他与经营活动有关的现金		204,150,870.26	199,535,515.07
经营活动现金流出小计		831,101,240.98	534,795,398.89
经营活动产生的现金流量净额		35,405,886.44	124,367,704.53
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		186,789.00	211,229.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		619,485,191.07	516,759,549.53
投资活动现金流入小计		619,671,980.07	516,970,778.53
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		163,356,167.38	182,191,008.84
投资支付的现金		17,500,000.00	50,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		508,105,092.40	628,422,115.35
投资活动现金流出小计		688,961,259.78	860,613,124.19
投资活动产生的现金流量净额		-69,289,279.71	-343,642,345.66
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		217,600,000.00	175,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		11,858,240.33	
筹资活动现金流入小计		229,458,240.33	175,000,000.00
偿还债务支付的现金		103,150,000.00	151,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		35,216,744.16	19,375,694.58
支付其他与筹资活动有关的现金		11,167,901.24	11,795,045.00
筹资活动现金流出小计		149,534,645.40	182,170,739.58
筹资活动产生的现金流量净额		79,923,594.93	-7,170,739.58
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		36,952,311.42	-10,560,372.26
五、现金及现金等价物净增加额		82,992,513.08	-237,005,752.97
加: 期初现金及现金等价物余额		477,014,901.68	714,020,654.65
六、期末现金及现金等价物余额		560,007,414.76	477,014,901.68

公司负责人: 郑志国

主管会计工作负责人: 朱丁敏

会计机构负责人: 郑仕兰

合并所有者权益变动表

2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2022 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															
	实收资本(或股 本)	其他权 益工具			资 本 公 积	减 : 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计	
	优 先 股	永 续 债	其 他													
一、上年年末 余额	287,047,646.00				509,541,066.90		-1,136,354.74			51,090,378.70		408,272,370.89		1,254,815,107.75		1,254,815,107.75
加:会计政策 变更																
前期差 错更正																
同一控 制下企业合 并																
其他																
二、本年期初 余额	287,047,646.00				509,541,066.90		-1,136,354.74			51,090,378.70		408,272,370.89		1,254,815,107.75		1,254,815,107.75
三、本期增减 变动金额(减 少以“-” 号填列)	114,819,058.00				-114,819,058.00		228,445.32			25,506,650.98		180,590,316.59		206,325,412.89		206,325,412.89
(一)综合收 益总额							228,445.32					235,375,827.46		235,604,272.78		235,604,272.78
(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								25,506,650.98	-54,785,510.87	-29,278,859.89			-29,278,859.89
1. 提取盈余公积								25,506,650.98	-25,506,650.98				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配									-29,278,859.89	-29,278,859.89			-29,278,859.89
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	114,819,058.00												-114,819,058.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	114,819,058.00												-114,819,058.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储													

2022 年年度报告

备													
1. 本期提取							4,633,466.58					4,633,466.58	4,633,466.58
2. 本期使用							-4,633,466.58					-4,633,466.58	-4,633,466.58
(六) 其他													
四、本期期末余额	401,866,704.00				394,722,008.90		-907,909.42		76,597,029.68		588,862,687.48	1,461,140,520.64	1,461,140,520.64

项目	2021 年度												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	239,206,372.00				557,382,340.90		-1,079,615.90		37,229,609.83		294,143,431.49	1,126,882,138.32	1,126,882,138.32
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	239,206,372.00				557,382,340.90		-1,079,615.90		37,229,609.83		294,143,431.49	1,126,882,138.32	1,126,882,138.32
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	47,841,274.00				-47,841,274.00		-56,738.84		13,860,768.87		114,128,939.40	127,932,969.43	127,932,969.43
(一) 综合收益总额							-56,738.84				145,930,186.17	145,873,447.33	145,873,447.33
(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							13,860,768.87	-31,801,246.77	-17,940,477.90				-17,940,477.90
1. 提取盈余公积							13,860,768.87	-13,860,768.87					
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配								-17,940,477.90	-17,940,477.90				-17,940,477.90
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	47,841,274.00				-47,841,274.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	47,841,274.00				-47,841,274.00								
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合													

2022 年年度报告

收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取						3,959,833.40			3,959,833.40		3,959,833.40	
2. 本期使用						-3,959,833.40			-3,959,833.40		-3,959,833.40	
(六) 其他												
四、本期期末余额	287,047,646.00			509,541,066.90		-1,136,354.74		51,090,378.70	408,272,370.89		1,254,815,107.75	1,254,815,107.75

公司负责人：郑志国

主管会计工作负责人：朱丁敏

会计机构负责人：郑仕兰

母公司所有者权益变动表
2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	287,047,646.00				509,541,066.90				51,090,378.70	399,372,930.32	1,247,052,021.92
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	287,047,646.00				509,541,066.90				51,090,378.70	399,372,930.32	1,247,052,021.92
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	114,819,058.00				-114,819,058.00				25,506,650.98	200,280,998.89	225,787,649.87
（一）综合收益总额										255,066,509.76	255,066,509.76
（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											

2022 年年度报告

益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									25,506,650.98	-54,785,510.87	-29,278,859.89
1. 提取盈余公积									25,506,650.98	-25,506,650.98	
2. 对所有者(或股东)的分配										-29,278,859.89	-29,278,859.89
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	114,819,058.00				-114,819,058.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	114,819,058.00				-114,819,058.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取									4,633,466.58		4,633,466.58
2. 本期使用									-4,633,466.58		-4,633,466.58
(六) 其他											
四、本期期末余额	401,866,704.00				394,722,008.90				76,597,029.68	599,653,929.21	1,472,839,671.79

项目	2021 年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	239,206,372.00				557,382,340.90				37,229,609.83	292,566,488.35	1,126,384,811.08
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

2022 年年度报告

二、本年期初余额	239,206,372.00			557,382,340.90				37,229,609.83	292,566,488.35	1,126,384,811.08
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	47,841,274.00			-47,841,274.00				13,860,768.87	106,806,441.97	120,667,210.84
(一) 综合收益总额									138,607,688.74	138,607,688.74
(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								13,860,768.87	-31,801,246.77	-17,940,477.90
1. 提取盈余公积								13,860,768.87	-13,860,768.87	
2. 对所有者(或股东)的分配									-17,940,477.90	-17,940,477.90
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转	47,841,274.00			-47,841,274.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	47,841,274.00			-47,841,274.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取							3,959,833.40			3,959,833.40
2. 本期使用							-3,959,833.40			-3,959,833.40
(六) 其他										
四、本期期末余额	287,047,646.00			509,541,066.90				51,090,378.70	399,372,930.32	1,247,052,021.92

公司负责人：郑志国

主管会计工作负责人：朱丁敏

会计机构负责人：郑仕兰

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

浙江奥翔药业股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系浙江奥翔药业有限公司，由自然人郑志国、牟立志、刘兵和台州市奥翔医药科技有限公司共同出资组建，于 2010 年 4 月 22 日在临海市工商行政管理局登记注册。浙江奥翔药业有限公司以 2014 年 10 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2014 年 12 月 18 日在台州市工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省台州市。公司现持有统一社会信用代码为 91331000554754592X 的营业执照，注册资本 401,866,704.00 元，股份总数 401,866,704 股（每股面值 1 元）。其中，无限售条件的流通股份 A 股 401,866,704 股。公司股票已于 2017 年 5 月 9 日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属医药制造行业。主要经营活动为原料药、片剂制造(凭有效许可证经营)；有机中间体制造(不含危险化学品和易制毒化学品)；医药化工产品（不含危险化学品和易制毒化学品）的批发及其进出口业务；技术进出口；医药化工产品技术研究、咨询服务。产品主要有：原料药及医药中间体。

本财务报表业经公司 2023 年 4 月 26 日第三届第十八次董事会批准对外报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

公司本期将以下 4 家子公司纳入合并财务报表范围，情况详见本报告第十节“财务报告九、在其他主体中的权益 1、在子公司中的权益”。

序号	子公司名称	公司简称
1	台州奥翔科技有限公司	奥翔科技公司
2	北京奥翔康泰医药科技有限公司	奥翔康泰公司
3	浙江麒正药业有限公司	麒正药业公司
4	奥翔(香港)实业有限公司	香港奥翔公司

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

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

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东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

√适用 □不适用

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，香港奥翔公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

(2) 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的

被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

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

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

(1) 外币业务折算

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

(2) 外币财务报表折算

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

10. 金融工具

适用 不适用

(1) 金融资产和金融负债的分类

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

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

(2) 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

2) 金融资产的后续计量方法

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除

非该金融资产属于套期关系的一部分。

3) 金融负债的后续计量方法

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

④以摊余成本计量的金融负债

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

4) 金融资产和金融负债的终止确认

① 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

a. 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报

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

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

(4) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

- 1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；
- 2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；
- 3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

(5) 金融工具减值

1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或

不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

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

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

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

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

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

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

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

2) 按组合评估预期信用风险并采用三阶段模型计量预期信用损失的金融工具

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收出口退税组合	款项性质	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
其他应收款——合并范围内关联往来组合		

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	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

3) 采用简化计量方法，按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

① 具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联往来组合	合并范围内关联方	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

② 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5
1-2 年	30
2-3 年	80
5 年以上	100

(6) 金融资产和金融负债的抵销

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

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

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

13. 应收款项融资

适用 不适用

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

15. 存货

适用 不适用

(1) 存货的分类

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

(2) 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

(3) 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

(4) 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

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

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

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

17. 持有待售资产

适用 不适用

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

(1) 共同控制、重大影响的判断

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

(2) 投资成本的确定

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

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资,判断是否属于“一揽

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

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

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

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

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

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

(3) 后续计量及损益确认方法

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

(4) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

1) 个别财务报表

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

的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

① 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

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

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

② 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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

(2). 折旧方法

适用 不适用

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

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

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

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

25. 借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

(2) 借款费用资本化期间

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

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

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

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额

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

26. 生物资产

□适用 √不适用

27. 油气资产

□适用 √不适用

28. 使用权资产

□适用 √不适用

29. 无形资产**(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用 □不适用

1) 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

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

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50
排污权	5、10
软件	3

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

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

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

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

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

31. 长期待摊费用

适用 不适用

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

1) 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

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

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

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

34. 租赁负债

适用 不适用

35. 预计负债

适用 不适用

36. 股份支付

适用 不适用

(1) 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允

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

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

2) 以现金结算的股份支付

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

3) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

1) 收入确认原则

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

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

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

2) 收入计量原则

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

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

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

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

3) 收入确认的具体方法

公司原料药及医药中间体销售业务属于在某一时点履行的履约义务，内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关、装船，取得提单，已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

公司提供技术服务，由于客户能够控制公司履约过程中在建商品，或者公司履约过程中所提供产品的服务和商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间有权就累计至今已完成的履约部分收取款项，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，公司按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。受托研发项目公司按照产出法确认履约进度，合作研发项目公司按照投入法确认履约进度。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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

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

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

(2) 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

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

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

40. 政府补助

√适用 □不适用

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

(2) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

(3) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

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

(3) 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足

够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

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

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

公司作为承租人

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

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

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

1) 使用权资产

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

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

2) 租赁负债

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

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

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

(1) 安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，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。

(2) 分部报告

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

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

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

其他说明

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1) 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”等规定，上述会计政策变更对公司财务报表无影响。

2) 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”等规定，上述会计政策变更对公司财务报表无影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2022 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%、8.25%、16.5%

[注] 公司出口销售实行“免、抵、退”税政策，退税率为 10%、13%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
本公司	15

奥翔科技公司、奥翔康泰公司	20
香港奥翔公司	8.25、16.5
除上述以外的其他纳税主体	25

2. 税收优惠

适用 不适用

(1) 根据国家科学技术部火炬高技术产业开发中心下发的国科火字〔2023〕33号文，公司被认定为高新技术企业，自2022年起减按15%的税率计缴，认定有效期3年。

(2) 根据财政部、国家税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(2021年第12号)和《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(2022年第13号)，子公司奥翔科技、奥翔康泰公司2022年度应纳税所得额不超过100万元(含)，减按12.5%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过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。

(3) 子公司香港奥翔公司在中国香港特别行政区注册成立，根据《香港特别行政区税务条例》，法团首200万元港币的利得税税率按照8.25%，其后的利润则按16.5%征税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	16,253.04	86,955.46
银行存款	574,898,337.61	500,636,540.61
其他货币资金	33,938,890.12	63,831,345.00
合计	608,853,480.77	564,554,841.07
其中：存放在境外的款项总额	2,702,997.06	2,473,104.64

其他说明

期末银行存款中包括定期存款11,167,901.24元；期末受限的货币资金包括质押的定期存款11,167,901.24元，银行承兑汇票保证金33,628,890.12元，保函保证金310,000.00元。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	4,019,131.91	110,000,000.00
其中：		
银行理财产品		110,000,000.00
衍生金融资产	4,019,131.91	
合计	4,019,131.91	110,000,000.00

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1年以内	141,774,157.68
1年以内小计	141,774,157.68
1至2年	139,632.07
2至3年	144,324.86
3年以上	199,574.97
合计	142,257,689.58

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	142,257,689.58	100	7,445,632.36	5.23	134,812,057.22	70,516,239.73	100	4,276,451.56	6.06	66,239,788.17
其中：										
合计	142,257,689.58	100	7,445,632.36	5.23	134,812,057.22	70,516,239.73	100	4,276,451.56	6.06	66,239,788.17

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：按账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额
----	------

	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	141,774,157.68	7,088,707.88	5.00
1-2 年	139,632.07	41,889.62	30.00
2-3 年	144,324.86	115,459.89	80.00
3 年以上	199,574.97	199,574.97	100.00
合计	142,257,689.58	7,445,632.36	5.23

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	
按组合计提坏账准备	4,276,451.56	3,169,180.80				7,445,632.36
合计	4,276,451.56	3,169,180.80				7,445,632.36

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
北京协和药厂有限公司	45,850,899.50	32.23	2,292,544.98
TIEFENBACHER API+INGREDIENTS GMBH&CO. KG[注]	20,077,757.81	14.11	1,003,887.89
常州合全药业有限公司	10,835,095.87	7.62	541,754.79
LONZA AG	9,238,358.10	6.49	461,917.91
USINO PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED	8,977,090.82	6.31	448,854.54
合计	94,979,202.10	66.76	4,748,960.11

其他说明

[注]因 AET LABORATORIES PRIVATE LTD. 受 TIEFENBACHER API+INGREDIENTS GMBH&CO. KG 控制，故本财务报表附注中应收账款数据均包括上述公司数据。母公司应收账款数据同

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、 应收款项融资

适用 不适用

7、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	3,041,552.01	79.69	4,019,797.61	82.23
1 至 2 年	470,162.14	12.32	643,962.43	13.17
2 至 3 年	102,499.69	2.69	112,885.52	2.31
3 年以上	202,276.35	5.30	112,040.83	2.29
合计	3,816,490.19	100.00	4,888,686.39	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
浙江博越会展服务有限公司	633,750.00	16.61
中化蓝天氟材料有限公司	360,000.00	9.43
台州市现代国际商务展览有限公司	216,300.00	5.67
中国移动通信集团浙江有限公司	179,689.07	4.71
上海中一化工有限公司	117,145.00	3.07
合计	1,506,884.07	39.49

其他说明

无

其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	8,489,909.94	1,491,761.50
合计	8,489,909.94	1,491,761.50

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	8,393,586.14
1 年以内小计	8,393,586.14
1 至 2 年	311,094.50
2 至 3 年	10,000.00
3 年以上	2,878,503.13
合计	11,593,183.77

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收暂付款	5,519,369.36	3,936,792.88
出口退税	5,924,739.13	518,319.22
押金保证金	149,075.28	149,075.28
合计	11,593,183.77	4,604,187.38

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损 失	整个存续期预期 信用损失(未发 生信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	
2022年1月1日余额	49,728.75	3,000.00	3,059,697.13	3,112,425.88
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-10,225.66	10,225.66		
--转入第三阶段		-3,000.00	3,000.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	83,939.26	83,102.69	-176,194.00	-9,152.05
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	123,442.35	93,328.35	2,886,503.13	3,103,273.83

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	
单项计提坏账准备	2,044,827.85					2,044,827.85
按组合计提坏账准备	1,067,598.03	-9,152.05				1,058,445.98
合计	3,112,425.88	-9,152.05				3,103,273.83

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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
应收出口退税	出口退税	5,924,739.13	1年以内	51.11	
滨海南翔药业有限公司	应收暂付款	2,044,827.85	3年以上	17.64	2,044,827.85
郑国定	应收暂付款	800,000.00	1年以内	6.90	40,000.00
上海文钰企业发展有限公司	应收暂付款	600,000.00	1年以内	5.18	30,000.00
杭州美亚水处理科技有限公司	应收暂付款	476,000.00	1年以内	4.11	23,800.00
合计	/	9,845,566.98	/	84.94	2,138,627.85

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	62,489,684.50	6,962,760.77	55,526,923.73	54,036,832.56	6,725,311.38	47,311,521.18
在产品	100,593,223.47	1,821,616.67	98,771,606.80	78,090,731.76	1,158,555.65	76,932,176.11
自制半成品	100,701,499.48	3,811,764.46	96,889,735.02	62,670,094.23	3,796,846.77	58,873,247.46
库存商品	60,903,630.72	3,423,604.07	57,480,026.65	50,969,079.04	3,473,173.25	47,495,905.79
委托加工物资	2,719,447.05	345,807.81	2,373,639.24	9,294,453.49		9,294,453.49
发出商品	9,523,172.02		9,523,172.02	3,534,291.65		3,534,291.65
合计	336,930,657.24	16,365,553.78	320,565,103.46	258,595,482.73	15,153,887.05	243,441,595.68

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	6,725,311.38	242,016.59		4,567.20		6,962,760.77
在产品	1,158,555.65	663,061.02				1,821,616.67
自制半成品	3,796,846.77	432,684.88		417,767.19		3,811,764.46
库存商品	3,473,173.25	106,252.02		155,821.20		3,423,604.07
委托加工物资		345,807.81				345,807.81
合计	15,153,887.05	1,789,822.32		578,155.59		16,365,553.78

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明适用 不适用**(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明**适用 不适用

其他说明

适用 不适用**10、 合同资产****(1). 合同资产情况**适用 不适用**(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**适用 不适用**(3). 本期合同资产计提减值准备情况**适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**11、 持有待售资产**适用 不适用**12、 一年内到期的非流动资产**适用 不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

其他说明

无

13、 其他流动资产适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

待抵扣增值税进项税额	40,912,333.12	29,967,240.28
预缴企业所得税	15,236,651.35	
合计	56,148,984.47	29,967,240.28

其他说明

无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款**(1). 长期应收款情况**

□适用 √不适用

(2). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

17、长期股权投资

□适用 √不适用

18、其他权益工具投资**(1). 其他权益工具投资情况**

□适用 √不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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	50,142,251.06	32,642,251.06
其中：权益工具投资-Impact Therapeutics Holding Limited	22,642,251.06	22,642,251.06
权益工具投资-上海柯君医药科技有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00
权益工具投资-上海以康二期股权投资合伙企业（有限合	17,500,000.00	

伙)		
合计	50,142,251.06	32,642,251.06

其他说明:

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	265,934,276.42	222,219,177.25
固定资产清理		
合计	265,934,276.42	222,219,177.25

其他说明:

适用 不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值:						
1. 期初余额	150,709,050.18	60,598,183.23	137,958,831.61	7,530,456.72	17,075,319.66	373,871,841.40
2. 本期增加金额	17,397,266.78	14,821,787.63	41,462,783.08	1,640,903.70	572,767.06	75,895,508.25
(1) 购置				1,477,504.41		1,477,504.41
(2) 在建工程转入	17,397,266.78	14,821,787.63	41,462,783.08	163,399.29	572,767.06	74,418,003.84
3. 本期减少金额		131,779.26	3,459,673.41			3,591,452.67
(1) 处置或报废		131,779.26	3,459,673.41			3,591,452.67
4. 期末余额	168,106,316.96	75,288,191.60	175,961,941.28	9,171,360.42	17,648,086.72	446,175,896.98
二、累计折旧						
1. 期初余额	36,307,355.89	38,871,027.63	62,258,364.42	6,180,568.38	8,035,347.83	151,652,664.15
2. 本期增加金额	7,724,764.92	6,533,016.00	13,365,636.57	728,145.32	2,078,730.42	30,430,293.23
(1) 计提	7,724,764.92	6,533,016.00	13,365,636.57	728,145.32	2,078,730.42	30,430,293.23
3. 本期减少金额		98,708.01	1,742,628.81			1,841,336.82

(1) 处置或报废		98,708.01	1,742,628.81			1,841,336.82
4. 期末余额	44,032,120.81	45,305,335.62	73,881,372.18	6,908,713.70	10,114,078.25	180,241,620.56
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	124,074,196.15	29,982,855.98	102,080,569.10	2,262,646.72	7,534,008.47	265,934,276.42
2. 期初账面价值	114,401,694.29	21,727,155.60	75,700,467.19	1,349,888.34	9,039,971.83	222,219,177.25

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	12,256,532.06	尚在办理中

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

在建工程	661,263,770.69	358,134,665.93
工程物资	23,745,604.87	21,102,958.26
合计	685,009,375.56	379,237,624.19

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
特色原料药及关键医药中间体生产基地建设项目	238,056,181.46		238,056,181.46	55,511,844.03		55,511,844.03
高端制剂国际化项目（一期）	289,962,794.06		289,962,794.06	216,622,711.35		216,622,711.35
特色原料药及关键医药中间体产业化项目（二期）	69,551,864.14		69,551,864.14	38,477,824.43		38,477,824.43
特色原料药建设项目	6,473,792.50		6,473,792.50	31,745,354.21		31,745,354.21
关键药物中间体建设项目	9,817,120.88		9,817,120.88	27,079.65		27,079.65
零星工程	47,402,017.65		47,402,017.65	15,749,852.26		15,749,852.26
合计	661,263,770.69		661,263,770.69	358,134,665.93		358,134,665.93

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
特色原料药及关键医药中间体生产基地建设项目	42,796.43 万	55,511,844.03	200,803,743.02	18,259,405.59		238,056,181.46	64.83	64.83				募集资金、自筹资金
高端制剂国际化项目(一期)	49,907.29 万	216,622,711.35	73,383,038.46	42,955.75		289,962,794.06	60.15	60.15	3,131,695.01	2,478,190.58	5.05	自筹资金、借款
特色原料药及关键医药中间体产业化项目(二期)	15,644.83 万	38,477,824.43	43,679,857.98	12,605,818.27		69,551,864.14	57.66	57.66				自筹资金
特色原料药建设项目	35,021.50 万	31,745,354.21	10,932,879.40	36,204,441.11		6,473,792.50	65.74	65.74				募集资金、自筹资金
关键药物中间体建设项目	10,507.20 万	27,079.65	11,017,905.88	1,227,864.65		9,817,120.88	38.51	38.51				募集资金、自筹资金
零星工程		15,749,852.26	37,729,683.86	6,077,518.47		47,402,017.65						自筹资金
合计	153,877.25 万	358,134,665.93	377,547,108.60	74,418,003.84		661,263,770.69			3,131,695.01	2,478,190.58		

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用设备	23,745,604.87		23,745,604.87	21,102,958.26		21,102,958.26
合计	23,745,604.87		23,745,604.87	21,102,958.26		21,102,958.26

其他说明：

无

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

□适用 √不适用

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	排污权	软件	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	164,253,467.27	2,664,950.00	1,123,244.53	168,041,661.80
2. 本期增加金额	1,218,286.90	608,753.00		1,827,039.90
(1) 购置	1,218,286.90	608,753.00		1,827,039.90
(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	165,471,754.17	3,273,703.00	1,123,244.53	169,868,701.70
二、累计摊销				
1. 期初余额	9,088,369.58	2,111,786.43	671,988.55	11,872,144.56
2. 本期增加金额	3,524,427.44	243,705.45	279,282.74	4,047,415.63
(1) 计提	3,524,427.44	243,705.45	279,282.74	4,047,415.63
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	12,612,797.02	2,355,491.88	951,271.29	15,919,560.19
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	152,858,957.15	918,211.12	171,973.24	153,949,141.51
2. 期初账面价值	155,165,097.69	553,163.57	451,255.98	156,169,517.24

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%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
土地使用权	98,817,309.93	尚在办理中
合计	98,817,309.93	

其他说明：

□适用 √不适用

27、开发支出

□适用 √不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

□适用 √不适用

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

30、递延所得税资产/ 递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	16,365,553.78	2,454,833.07	15,153,887.05	2,273,083.06
信用减值准备	7,445,632.36	1,116,844.85	4,276,451.56	641,467.73
递延收益	21,981,874.90	3,297,281.24	9,458,674.94	1,418,801.24
交易性金融工具公允价值变动			927,770.60	139,165.59
合计	45,793,061.04	6,868,959.16	29,816,784.15	4,472,517.62

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融工具公允价值变动	4,019,131.91	602,869.79		
固定资产一次性加速折旧	79,407,934.11	11,911,190.12		
合计	83,427,066.02	12,514,059.91		

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,686,112.27	9,563,551.06
可抵扣亏损	31,553,405.87	3,898,244.08
合计	33,239,518.14	13,461,795.14

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年		256,819.77	
2024 年		5,146.77	
2025 年	654,054.30	698,518.91	
2026 年	2,937,758.63	2,937,758.63	
2027 年	27,961,592.94		
合计	31,553,405.87	3,898,244.08	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	8,686,228.05		8,686,228.05	16,095,605.28		16,095,605.28
预付土地使用权款	8,034,799.06		8,034,799.06	8,034,799.06		8,034,799.06
合计	16,721,027.11		16,721,027.11	24,130,404.34		24,130,404.34

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	50,113,402.78	60,067,767.20
信用借款	110,006,825.28	5,005,947.87
合计	160,120,228.06	65,073,715.07

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
交易性金融负债	927,770.60		927,770.60	
其中：				
衍生金融负债	927,770.60		927,770.60	
合计	927,770.60		927,770.60	

其他说明：

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	149,322,635.18	201,762,896.51
合计	149,322,635.18	201,762,896.51

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
工程设备款	217,018,652.54	131,389,507.50
原料款	117,349,473.46	51,794,590.81
费用款	35,630,994.38	17,298,055.67
合计	369,999,120.38	200,482,153.98

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	12,628,890.85	23,227,249.87
合计	12,628,890.85	23,227,249.87

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	28,651,985.50	158,732,917.86	147,608,189.47	39,776,713.89
二、离职后福利-设定提存计划		6,936,437.80	6,936,437.80	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	28,651,985.50	165,669,355.66	154,544,627.27	39,776,713.89

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	28,651,985.50	147,291,908.80	136,216,937.69	39,726,956.61
二、职工福利费		3,453,973.77	3,453,973.77	
三、社会保险费		4,068,062.90	4,068,062.90	
其中：医疗保险费		3,616,498.92	3,616,498.92	
工伤保险费		451,563.98	451,563.98	
四、住房公积金		3,568,304.34	3,568,304.34	
五、工会经费和职工教育经费		350,668.05	300,910.77	49,757.28
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	28,651,985.50	158,732,917.86	147,608,189.47	39,776,713.89

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		6,699,060.58	6,699,060.58	
2、失业保险费		237,377.22	237,377.22	
3、企业年金缴费				
合计		6,936,437.80	6,936,437.80	

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
企业所得税		5,813,234.32
土地使用税	1,293,955.02	1,145,045.02

房产税	997,668.49	997,668.50
残疾人就业保障金	685,378.76	473,279.04
个人所得税	692,542.86	224,405.77
城市维护建设税	8,085.78	142,097.47
教育费附加	4,443.86	85,025.23
地方教育附加	2,962.57	56,683.52
印花税	71,677.91	41,081.50
增值税	67,934.04	34,498.41
环境保护税	4,256.26	3,697.03
合计	3,828,905.55	9,016,715.81

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	580,829.03	593,429.73
合计	580,829.03	593,429.73

其他说明：

适用 不适用

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

应付股利

(1). 分类列示

适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	300,000.00	300,000.00

应付暂收款	280,829.03	293,429.73
合计	580,829.03	593,429.73

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	9,158,959.19	
其中：抵押及保证借款	8,958,737.11	
信用借款	200,222.08	
合计	9,158,959.19	

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	7,674.37	586,842.82
合计	7,674.37	586,842.82

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	19,372,024.15	
抵押借款		
保证借款		
抵押及保证借款	53,372,252.68	44,858,862.21
合计	72,744,276.83	44,858,862.21

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用**46、应付债券****(1). 应付债券**适用 不适用**(2). 应付债券的增减变动：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）**适用 不适用**(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明**适用 不适用**(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明**

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**47、租赁负债**适用 不适用

48、长期应付款**项目列示**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

□适用 √不适用

专项应付款**(1). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	9,458,674.94	15,525,500.00	1,476,800.04	23,507,374.90	收到财政拨款
合计	9,458,674.94	15,525,500.00	1,476,800.04	23,507,374.90	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	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
年产200公斤恩替卡韦、年产3公斤鲁比前列素等原料药、年产10100万片固体制剂技改项目专项补助资金	301,750.00			213,000.00		88,750.00	与资产相关

工业空间换地奖励	916,804.90			63,000.00		853,804.90	与资产相关
年产 10 吨 SOFO 及其 60 吨关键中间体、8 吨米格列醇、2 吨 COD 醇等产品项目改造提升奖励资金	735,280.10			183,819.96		551,460.14	与资产相关
年产 2 吨 COD 醇、2 吨 PSKM、0.5 吨 MIS、2 吨 DNP 等产品项目激励资金	5,002,890.33			767,984.53		4,234,905.80	与资产相关
年产 10 吨 NBL、2 吨 PSK 等项目的配套办公质检楼、研发楼项目激励资金	2,501,949.61			248,995.55		2,252,954.06	与资产相关
特色原料药及关键医药中间体生产基地建设项目		11,000,000.00				11,000,000.00	与资产相关
临海市经济和信息化局企业技术改造投资奖励		3,000,000.00				3,000,000.00	与资产相关
商务促进发展专项资金		1,000,000.00				1,000,000.00	与资产相关
制造业高质量发展数字化补贴		525,500.00				525,500.00	与资产相关
合计	9,458,674.94	15,525,500.00		1,476,800.04		23,507,374.90	

其他说明：

适用 不适用

政府补助本期计入当期损益金额情况详见本报告第十节“财务报告”之“七、合并财务报表注释 84、政府补助”。

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	287,047,646			114,819,058		114,819,058	401,866,704

其他说明：

根据公司 2021 年度股东大会审议通过的《2021 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，公司以利润分配及转增股本方案实施前的公司总股本 287,047,646 股为基数，以资本公积金向全体股东每股转增 0.4 股，共计转增 114,819,058 股，计入股本 114,819,058.00 元。本次增

资业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《验资报告》（天健验〔2022〕281号），公司已于2022年7月1日办妥工商变更登记手续。

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	509,541,066.90		114,819,058.00	394,722,008.90
合计	509,541,066.90		114,819,058.00	394,722,008.90

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期因资本公积金转增股本减少资本公积-股本溢价 114,819,058.00 元，详见本报告第十节“财务报告”之“七、合并财务报表注释 53、股本”。

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综								

合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-1,136,354.74	228,445.32				228,445.32		-907,909.42
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-1,136,354.74	228,445.32				228,445.32		-907,909.42
其他综合收益合计	-1,136,354.74	228,445.32				228,445.32		-907,909.42

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		4,633,466.58	4,633,466.58	
合计		4,633,466.58	4,633,466.58	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 安全生产费用提取和使用变更情况

公司原按财政部、国家安全生产监督总局 2012 年发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财企〔2012〕16 号)的规定提取和使用安全生产费,自 2022 年 11 月 21 日起改按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财资〔2022〕136 号)的规定提取和使用安全生产费,该事项对公司 2022 年度财务报表影响金额如下:

受重要影响的报表项目	影响金额(元)
2022 年 12 月 31 日资产负债表项目	
专项储备	
2022 年度利润表项目	
主营业务成本	84,974.86

(2) 其他说明

公司作为危险品生产企业本期提取并实际使用安全生产费用 4,633,466.58 元。

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	51,090,378.70	25,506,650.98		76,597,029.68
合计	51,090,378.70	25,506,650.98		76,597,029.68

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

本期增加系根据母公司本期实现净利润计提10%的法定盈余公积25,506,650.98元。

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	408,272,370.89	294,143,431.49
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)		
调整后期初未分配利润	408,272,370.89	294,143,431.49
加:本期归属于母公司所有者的净利润	235,375,827.46	145,930,186.17
减:提取法定盈余公积	25,506,650.98	13,860,768.87
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	29,278,859.89	17,940,477.90
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	588,862,687.48	408,272,370.89

调整期初未分配利润明细:

1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润 0.00 元。

- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	764,230,769.26	370,663,734.75	568,890,858.71	256,888,480.07
其他业务	316,619.78	131,140.77	807,485.66	686,850.94
合计	764,547,389.04	370,794,875.52	569,698,344.37	257,575,331.01

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
抗菌类	83,847,142.68
肝病类	180,409,379.23
心脑血管类	191,151,922.60
痛风类	71,564,138.39
呼吸系统类	3,982,963.73
前列腺素类	19,056,954.06
抗肿瘤类	2,570,588.66
高端氟产品	2,297,399.60
神经系统类	123,063,479.72
技术服务费	31,809,540.36
其他	54,793,880.01
按经营地区分类	
内销	326,116,162.29
外销	438,431,226.75
按商品转让的时间分类	
在某一时点确认收入	732,737,848.68
在某一时段内确认收入	31,809,540.36
合计	764,547,389.04

合同产生的收入说明：

√适用 □不适用

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 23,182,610.18 元。

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

列报于营业收入和营业成本的试运行销售收入成本

项目	本期数	上年同期数
试运行销售收入	1,981,188.50	
试运行销售成本	1,985,263.19	

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	896,060.50	1,707,508.07

土地使用税	434,790.00	
教育费附加	537,184.51	1,023,560.21
地方教育附加	358,122.96	682,373.49
房产税	997,668.48	997,668.48
印花税	274,142.16	209,052.90
环境保护税	13,436.88	16,452.01
合计	3,511,405.49	4,636,615.16

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,921,294.59	5,220,962.85
中介及咨询服务费	4,914,094.06	79,073.74
佣金	7,184,623.18	734,272.28
展览费	272,939.79	253,121.50
业务招待费	436,347.47	375,591.07
差旅费	864,715.26	274,937.96
折旧费	16,872.64	11,347.65
其他	147,287.14	203,078.14
合计	20,758,174.13	7,152,385.19

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	47,419,494.47	36,788,768.09
中介及咨询服务费	11,520,490.98	10,133,373.77
折旧费及摊销	6,598,236.04	3,545,498.14
办公费	4,336,722.94	3,808,499.83
检测费	3,956,368.25	3,628,709.65
业务招待费	3,639,297.75	5,150,018.83
排污及废物处理	9,830,891.86	6,713,755.12
差旅费	946,215.17	643,662.57
残疾人就业保障金	1,369,832.32	1,009,798.64
保险费	1,222,881.64	757,415.22
其他	2,950,449.31	1,918,072.74
合计	93,790,880.73	74,097,572.60

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	31,831,865.49	29,890,223.95
直接投入费用	14,531,275.85	10,422,940.69
设计试验费用	9,516,300.55	19,640,927.12
折旧费用	5,621,554.54	5,831,730.80
委托外部研究开发费用	3,472,722.04	2,616,039.09
其他相关费用	2,099,013.44	422,723.61
合计	67,072,731.91	68,824,585.26

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	6,106,643.49	1,466,468.74
减：利息收入	8,223,066.41	5,784,315.06
汇兑损益	-40,576,992.91	9,665,835.52
手续费	444,882.58	412,597.75
合计	-42,248,533.25	5,760,586.95

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助[注]	1,476,800.04	1,476,800.04
与收益相关的政府补助[注]	3,928,315.53	556,008.32
代扣个人所得税手续费返还	64,532.46	48,776.22
合计	5,469,648.03	2,081,584.58

其他说明：

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见本报告第十节 财务报告 七、84 之说明。

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		

处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
处置金融工具取得的投资收益	2,087,271.28	-6,942,789.11
其中：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	2,087,271.28	-6,942,789.11
银行理财产品收益	3,186,827.39	5,280,223.29
期权平仓费用	-3,894,000.00	
合计	1,380,098.67	-1,662,565.82

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	4,019,131.91	9,563,551.06
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	4,019,131.91	
其他非流动金融资产		9,563,551.06
交易性金融负债	927,770.60	3,761,731.18
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	927,770.60	3,761,731.18
合计	4,946,902.51	13,325,282.24

其他说明：

无

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	-3,169,180.80	-1,501,250.62
其他应收款坏账损失	9,152.05	-29,673.87
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	-3,160,028.75	-1,530,924.49

其他说明：

无

72、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,789,822.32	-3,712,658.47
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-1,789,822.32	-3,712,658.47

其他说明：

无

73、资产处置收益

适用 不适用

74、营业外收入

营业外收入情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
赔款收入		180,446.72	
其他	14,000.00	0.47	14,000.00
合计	14,000.00	180,447.19	14,000.00

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	1,584,815.82	519,865.14	1,584,815.82
其中：固定资产处置损失	1,584,815.82	519,865.14	1,584,815.82
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
赔款支出		25,000.00	
对外捐赠	68,000.00		68,000.00

罚款支出	972.46	15,092.50	972.46
其他	215,847.76	381,250.25	215,847.76
合计	1,869,636.04	941,207.89	1,869,636.04

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	10,365,570.78	13,215,936.23
递延所得税费用	10,117,618.37	245,103.14
合计	20,483,189.15	13,461,039.37

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	255,859,016.61
按法定/适用税率计算的所得税费用	38,378,852.49
子公司适用不同税率的影响	-1,902,372.62
调整以前期间所得税的影响	5,825.24
非应税收入的影响	-459.69
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	401,315.34
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	7,274,612.53
高新企业研发加计扣除费用的影响	-11,135,979.89
高新技术企业购入设备加计扣除[注]	-12,538,604.25
所得税费用	20,483,189.15

其他说明：

√适用 □不适用

[注]根据财政部、税务总局、科技部《关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》（2022年第28号）规定，对高新技术企业2022年10月1日至2022年12月31日期间新购置设备、器具，将其作为固定资产核算的，可以选择在计算应纳税所得额时一次性在税前扣除，同时允许按100%在税前加计扣除。本公司依据该政策享受加计扣除应纳税所得额。

77、其他综合收益

√适用 □不适用

其他综合收益的税后净额详见本报告第十节 财务报告 七、57之说明。

78、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回银行承兑汇票保证金	102,296,272.77	37,245,728.65
收到政府补助	19,453,815.53	3,887,608.32
收到银行存款利息收入	8,159,871.08	5,784,315.06
收到押金保证金	342,092.00	300,000.00
其他	1,007,953.23	816,564.98
合计	131,260,004.61	48,034,217.01

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付银行承兑汇票保证金	72,403,817.89	82,591,346.65
支付保函保证金		310,000.00
支付押金保证金	342,092.00	
管理费用付现支出	30,316,888.11	27,730,113.64
研发费用付现支出	12,346,062.71	23,629,459.47
销售费用付现支出	2,584,750.59	1,852,138.07
退回政府补助		3,331,600.00
其他	4,372,547.89	1,473,992.69
合计	122,366,159.19	140,918,650.52

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品/结构性存款本金及利息到期收回	613,186,827.39	515,280,223.29
收到远期结售汇收益	6,298,363.68	1,479,326.24
合计	619,485,191.07	516,759,549.53

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买银行理财产品/结构性存款	500,000,000.00	620,000,000.00
支付远期结售汇损失	4,211,092.40	8,422,115.35

支付外汇期权费用	3,894,000.00	
合计	508,105,092.40	628,422,115.35

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回用于质押的定期存款及利息	11,858,240.33	
合计	11,858,240.33	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付用于质押的定期存款	11,167,901.24	11,795,045.00
合计	11,167,901.24	11,795,045.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79. 现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	235,375,827.46	145,930,186.17
加：资产减值准备	4,949,851.07	5,243,582.96
信用减值损失		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	30,430,293.23	28,073,339.59
使用权资产摊销		
无形资产摊销	4,047,415.63	1,950,415.44
长期待摊费用摊销		
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）	1,584,815.82	519,865.14
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-4,946,902.51	-13,325,282.24
财务费用（收益以“-”号填列）	-34,533,544.75	11,132,304.26
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,380,098.67	1,662,565.82
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,396,441.54	245,103.14
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	12,514,059.91	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-153,136,819.57	-56,985,628.75
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-69,410,444.56	-101,892,713.64

经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	97,469,022.16	151,347,123.05
其他		
经营活动产生的现金流量净额	120,567,033.68	173,900,860.94
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	563,746,689.41	488,928,451.07
减：现金的期初余额	488,928,451.07	720,930,067.64
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	74,818,238.34	-232,001,616.57

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	563,746,689.41	488,928,451.07
其中：库存现金	16,253.04	86,955.46
可随时用于支付的银行存款	563,730,436.37	488,841,495.61
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	563,746,689.41	488,928,451.07
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

√适用 □不适用

1) 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额		5,446,506.00
其中：支付货款		5,216,506.00
支付固定资产等长期资产购置款		230,000.00

2) 不属于现金及现金等价物的货币资金情况的说明

项目	期末数	期初数
质押的定期存款	11,167,901.24	11,795,045.00
银行承兑汇票保证金	33,628,890.12	63,521,345.00
保函保证金	310,000.00	310,000.00
小计	45,106,791.36	75,626,390.00

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	45,106,791.36	定期存款质押、开立银行承兑汇票和保函保证金
固定资产	77,084,083.33	银行融资抵押
无形资产	24,891,711.05	银行融资抵押
合计	147,082,585.74	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	358,230,124.51
其中：美元	46,970,409.29	6.9646	327,130,112.54
欧元	4,189,103.39	7.4229	31,095,295.55
日元	90,008.00	0.0524	4,716.42
应收账款	-	-	81,743,710.48
其中：美元	11,068,753.83	6.9646	77,089,442.92
日元	88,821,900.00	0.0524	4,654,267.56
应收账款	-	-	13,811,146.85
其中：美元	1,864,867.12	6.9646	12,988,053.54
欧元	110,885.68	7.4229	823,093.31
其他应付款	-	-	354,175.61
其中：美元	50,853.69	6.9646	354,175.61
日元	11,363.42	0.0524	595.44

其他说明：

无

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

适用 不适用

83、套期

□适用 √不适用

84、政府补助**(1). 政府补助基本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关的政府补助	15,525,500.00	其他收益	1,476,800.04
与收益相关，政府奖励	1,180,795.53	其他收益	1,180,795.53
与收益相关，财政专项基金	2,547,520.00	其他收益	2,547,520.00
与收益相关，科技补助	200,000.00	其他收益	200,000.00
合计	19,453,815.53		5,405,115.57

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

85、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、反向购买

□适用 √不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

适用 不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
奥翔科技公司	台州市	台州市	商业	100.00		设立
奥翔康泰公司	北京市	北京市	商业	100.00		设立
香港奥翔公司	中国香港	中国香港	商业	100.00		设立
麒正药业公司	台州市	台州市	制造业	100.00		非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

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

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

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

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

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

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

（2）违约和已发生信用减值资产的定义

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

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

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本报告第十节“财务报告”之“七、合并财务报表注释 5、应收账款 8、其他应收款 19、其他非流动金融资产”。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 66.76%（2021 年 12 月 31 日：74.71%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

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

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

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	242,023,464.08	255,690,698.11	177,755,893.29	77,934,804.82	
应付票据	149,322,635.18	149,322,635.18	149,322,635.18		
应付账款	369,999,120.38	369,999,120.38	369,999,120.38		
其他应付款	580,829.03	580,829.03	580,829.03		
小 计	761,926,048.67	775,593,282.70	697,658,477.88	77,934,804.82	

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	109,932,577.28	121,372,796.95	69,214,377.75	32,228,451.42	19,929,967.78
交易性金融负债	927,770.60	927,770.60	927,770.60		
应付票据	201,762,896.51	201,762,896.51	201,762,896.51		
应付账款	200,482,153.98	200,482,153.98	200,482,153.98		
其他应付款	593,429.73	593,429.73	593,429.73		
小 计	513,698,828.10	525,139,047.77	472,980,628.57	32,228,451.42	19,929,967.78

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

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

截至2022年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币69,500,000.00元（2021年12月31日：人民币49,864,810.08元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如

果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本报告第十节“财务报告”之“七、合并财务报表注释 82、外币货币性项目”。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产		4,019,131.91	50,142,251.06	54,161,382.97
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		4,019,131.91	50,142,251.06	54,161,382.97
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资			50,142,251.06	50,142,251.06
(3) 衍生金融资产		4,019,131.91		4,019,131.91
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额		4,019,131.91	50,142,251.06	54,161,382.97
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				

非持续以公允价值计量的负债总额				
-----------------	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

交易性金融资产第二层次公允价值计量项目以各协议银行远期外汇牌价确定。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

因被投资企业上海柯君医药科技有限公司和上海以康二期股权投资合伙企业（有限合伙）的经营环境、经营情况和财务状况未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理性估计进行计算。

因被投资企业 Impact Therapeutics Holding Limited 经营环境、经营情况和财务状况未发生重大变化，所以公司按上年期末数作为公允价值的合理性估计进行计算。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

4、 其他关联方情况

适用 不适用

5、 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	7,081,483.34	5,170,051.80

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 关联方应收应付款项**(1). 应收项目**

适用 不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十三、 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、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

(1) 截至 2022 年 12 月 31 日,公司已委托未交割的掉期交易合计金额 12,000,000.00 美元,已根据远期汇率与约定汇率的差额确认交易性金融资产 4,019,131.91 元。

(2) 截至 2022 年 12 月 31 日,公司尚未到期的履约保函人民币 7,378,000.00 元,到期日为 2023 年 10 月 23 日至 2029 年 1 月 29 日。

2、 或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明:

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项**1、 重要的非调整事项**

适用 不适用

根据公司第三届第九次董事会、第三届第十一次董事会、第三届第十二次董事会和 2022 年第一次临时股东大会决议,并经中国证券监督管理委员会证监许可(2022)2237 号文核准,公司以定向发行方式向 15 名投资者发行人民币普通股(A 股)股票 21,754,288 股,募集资金净额为 473,933,781.92 元,上述募集资金全部用于投资建设以下项目:

项目	总投资额 (万元)	募集资金计划投入 (万元)
高端制剂国际化项目(一期)	51,583.11	27,903.07
特色原料药及关键医药中间体产业化项目(二期)	16,242.02	13,000.00
补充流动资金	11,500.00	6,490.31
合计	79,325.13	47,393.38

公司本次发行新增股份的登记托管手续于 2023 年 2 月 3 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。本次募集资金业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《验资报告》（天健验（2023）29 号），公司已于 2023 年 3 月 17 日办妥工商变更登记手续。

2、 利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	47,445,551.10
经审议批准宣告发放的利润或股利	

根据公司 2023 年 4 月 26 日第三届董事会第十八次会议决议，公司拟以现有总股本 423,620,992 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1.12 元（含税），共计派发现金红利人民币 47,445,551.10 元（含税）。同时，拟以现有总股本 423,620,992 股为基数，以资本公积金转增股本方式向全体股东按每 10 股转增 4 股，共计转增 169,448,397 股。本次转增完成后，公司总股本将由 423,620,992 股增加至 593,069,389 股。上述议案尚待公司 2022 年年度股东大会审议通过。

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

□适用 √不适用

5、终止经营

□适用 √不适用

6、分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

□适用 √不适用

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

本公司主要业务为生产和销售原料药、医药中间体产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本报告第十节 财务报告 七、61 之说明。

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、其他

√适用 □不适用

公司作为承租人

1. 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本报告第十节 财务报告 五、42 之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	456,915.09	346,396.22
合计	456,915.09	346,396.22

2. 与租赁相关的当期损益及现金流

项目	本期数	上年同期数
与租赁相关的总现金流出	556,257.50	532,245.26

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	141,774,157.68
1 年以内小计	141,774,157.68
1 至 2 年	139,632.07
2 至 3 年	144,324.86
3 年以上	199,574.97
合计	142,257,689.58

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	142,257,689.58	100	7,445,632.36	5.23	134,812,057.22	70,516,239.73	100	4,276,451.56	6.06	66,239,788.17
其中：										
合计	142,257,689.58	100	7,445,632.36	5.23	134,812,057.22	70,516,239.73	100	4,276,451.56	6.06	66,239,788.17

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：按账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	141,774,157.68	7,088,707.88	5.00
1-2 年	139,632.07	41,889.62	30.00
2-3 年	144,324.86	115,459.89	80.00
3 年以上	199,574.97	199,574.97	100.00
合计	142,257,689.58	7,445,632.36	5.23

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	
按组合计提坏账准备	4,276,451.56	3,169,180.80				7,445,632.36
合计	4,276,451.56	3,169,180.80				7,445,632.36

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
北京协和药厂有限公司	45,850,899.50	32.23	2,292,544.98
TIEFENBACHER API+INGREDIENTS GMBH&CO. KG	20,077,757.81	14.11	1,003,887.89
常州合全药业有限公司	10,835,095.87	7.62	541,754.79
LONZA AG	9,238,358.10	6.49	461,917.91
USINO PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED	8,977,090.82	6.31	448,854.54
合计	94,979,202.10	66.76	4,748,960.11

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	210,582,635.01	108,649,669.79
合计	210,582,635.01	108,649,669.79

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
----	--------

1 年以内	103,287,597.06
1 年以内小计	103,287,597.06
1 至 2 年	107,510,289.59
3 年以上	2,878,503.13
合计	213,676,389.78

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方款项	202,123,587.31	107,199,195.09
应收暂付款	5,488,988.06	3,900,701.51
出口退税	5,924,739.13	518,319.22
押金保证金	139,075.28	139,075.28
合计	213,676,389.78	111,757,291.10

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	47,924.18		3,059,697.13	3,107,621.31
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-47,410.12	47,410.12		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	121,409.23	45,918.23	-181,194.00	-13,866.54
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	121,923.29	93,328.35	2,878,503.13	3,093,754.77

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或	转销或	其他变动	

			转回	核销		
单项计提坏账准备	2,044,827.85					2,044,827.85
按组合计提坏账准备	1,062,793.46	-13,866.54				1,048,926.92
合计	3,107,621.31	-13,866.54				3,093,754.77

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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
麒正药业公司	往来款	107,199,195.09	1-2年	50.17	
		94,851,750.79	1年以内	44.39	
应收出口退税	出口退税	5,924,739.13	1年以内	2.77	
滨海南翔药业有限公司	应收暂付款	2,044,827.85	3年以上	0.96	2,044,827.85
郑国定	应收暂付款	800,000.00	1年以内	0.37	40,000.00
上海文钰企业发展有限公司	应收暂付款	600,000.00	1年以内	0.28	30,000.00
合计	/	211,420,512.86	/	98.94	2,114,827.85

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

对子公司投资	64,499,200.00		64,499,200.00	64,499,200.00		64,499,200.00
合计	64,499,200.00		64,499,200.00	64,499,200.00		64,499,200.00

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
奥翔科技公司	500,000.00			500,000.00		
麒正药业公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
香港奥翔公司	13,999,200.00			13,999,200.00		
奥翔康泰公司						
合计	64,499,200.00			64,499,200.00		

(2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	770,914,098.28	371,770,861.61	568,873,171.61	257,158,122.38
其他业务	389,357.69	203,861.43	648,725.65	686,850.94
合计	771,303,455.97	371,974,723.04	569,521,897.26	257,844,973.32

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
抗菌类	87,845,189.63
肝病类	181,397,070.38
心脑血管类	191,151,922.60
痛风类	71,564,138.39
呼吸系统类	3,982,963.73
前列腺素类	19,056,954.06
抗肿瘤类	5,042,071.51
高端氟产品	2,297,399.60
神经系统类	123,063,479.72
技术服务费	30,298,608.26
其他	55,603,658.09
按经营地区分类	
内销	334,383,161.32

外销	436,920,294.65
按商品转让的时间分类	
在某一时点确认收入	741,004,847.71
在某一时段内确认收入	30,298,608.26
合计	771,303,455.97

合同产生的收入说明：

适用 不适用

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 23,181,271.28 元。

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

无

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
处置金融工具取得的投资收益	2,087,271.28	-6,942,789.11
其中：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	2,087,271.28	-6,942,789.11
银行理财产品收益	3,186,827.39	5,280,223.29
外汇期权费用	-3,894,000.00	
合计	1,380,098.67	-1,662,565.82

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,584,815.82	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	5,405,115.57	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	3,186,827.39	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	3,140,173.79	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-270,820.22	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	64,532.46	
减：所得税影响额	1,487,352.55	
少数股东权益影响额		
合计	8,453,660.62	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益
-------	---------------	------

		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	17.36	0.59	0.59
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	16.74	0.56	0.56

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

董事长：郑志国

董事会批准报送日期：2023 年 4 月 26 日

修订信息

适用 不适用