

公司代码：603456

公司简称：九洲药业

# 浙江九洲药业股份有限公司 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、公司负责人花莉蓉、主管会计工作负责人沙裕杰及会计机构负责人（会计主管人员）吴安声明：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

本公司2022年度利润分配预案为：以利润分配股权登记日总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利4.00元（含税），本年度不转增股本，不送红股。在利润分配预案公布后至利润分配股权登记日期间，若公司总股本发生变动，按照每股分配金额不变的原则，以利润分配股权登记日总股本为基数调整分配总额。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

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

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，具体内容详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“六、（四）可能面对的风险”。

十一、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义 .....	3
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.....	11
第四节	公司治理.....	49
第五节	环境与社会责任.....	68
第六节	重要事项.....	74
第七节	股份变动及股东情况.....	86
第八节	优先股相关情况.....	95
第九节	债券相关情况.....	95
第十节	财务报告.....	96

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作责任人、会计机构负责人签字并盖章的会计报表
	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公开披露的所有公司文件的正文及公告原件

## 第一节 释义

### 一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、公司、九洲药业	指	浙江九洲药业股份有限公司
中贝集团	指	浙江中贝九洲集团有限公司，公司控股股东
上交所	指	上海证券交易所
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
CRO	指	合同定制研发（CRO, Contract Research Organization），主要是药品生产或研发企业接受医药企业的委托，提供产品研发、生产时所需要的工艺开发、配方开发、临床试验用药、化学或生物合成的药品或工艺研发服务。
CDMO	指	Contract Development and Manufacturing Organization，合同定制研发及生产业务（CDMO），主要是药品生产或研发企业接受医药企业的委托，提供产品研发、生产时所需要的工艺开发、配方开发、临床试验用药、化学或生物合成的药品或工艺研发、原料药生产、中间体制造、制剂生产以及包装等产品或服务。
CMO	指	Contract Manufacture Organization，CMO 业务，主要指接受客户的委托，通过对客户已上市药物进行生产工艺优化和供应链稳定保障，帮助客户降低生产成本，改善药物的可及性和生命周期。
原料药（API）	指	Active Pharmaceutical Ingredients，即药物活性成份，是构成药物药理作用的基础物质，通过化学合成、植物提取或者生物技术等方法所制备的药物活性成份。
化学原料药	指	以化学合成为主要方法生产制造的原料药，是原料药体系中最大组成部分。
医药中间体	指	Intermediates，已经经过加工，制成药理活性化合物前仍需进一步加工的中间产品。
专利药	指	已上市的在专利保护期内的创新药物。
创新药	指	Innovator Drug、New Drug，经药物发现、临床前研究、临床试验等全部或者部分研发过程得到的药品，该药品一般在研发阶段即申请化合物、适应症等专利，在通过新药申请获得批准则可上市销售。
研创药企	指	创新药物专利所有者（制药厂商）。
临床阶段	指	与商业化阶段相对应，新药获批前的研究开发阶段。
商业化阶段	指	与新药临床阶段相对应的，药物正式获批上市后的阶段。
NDA	指	New Drug Application，新药申请。
FDA	指	U.S. Food and Drug Administration，美国食品药品监督管理局。
CDE	指	Center For Drug Evaluation，国家食品药品监督管理局药品审评中心。
GMP	指	Good Manufacturing Practice，药品生产质量管理规范，对生产药品所需要的原材料、厂房、设备、卫生、人员培训和质量管理等均提出了明确要求。
cGMP	指	current Good Manufacturing Practice，现行良好的药物生产管理规范，是欧美和日本等国家地区执行的 GMP 规范，系对药物生产过程实施的一系列质量与卫生安全的管理措施，涵盖从原料、人员、设施设备、生产过程到包装运输等药物生产全过程。
EHS	指	Environment、Health、Safety 的缩写。EHS 管理体系是环境管理体系（EMS）和职业健康安全管理体系（OHSAS）两种体系的整合，企业或组织在其运

		作的过程中，按照科学化、规范化和程序化的管理要求，分析其活动过程中可能存在的安全、环境和健康方面风险，从而采取有效的防范和控制措施，防止事故发生的一种管理体系，同时通过不断评价、评审和体系审核活动，推动体系的有效运行，达到安全、健康与环境管理水平不断提高。
CMC	指	Chemical Manufacturing and Controls 的缩写。主要是指在原料药生产过程中，所需要进行的生产工艺、杂质研究、质量研究、稳定性研究等药学研究，是药品申报材料中不可缺少的环节。
QbD	指	Quality by Design(质量源于设计)，是一种系统的研发方法，其以预先设定目标为起始，基于可靠的科学和质量风险管理，强调对产品和生产过程的理解，及对工艺的控制。
ICH	指	International Council for Harmonization，人用药品注册技术要求国际协调会议，全球包括美国、欧盟、日本在内共同认可的药物临床研究质量管理规范。
CNAS	指	China National Accreditation Service for Conformity Assessment，中国合格评定国家认可委员会，是经国家认证认可监督管理委员会批准设立并授权的颁发国家认可实验室的权威机构
Novartis	指	诺华集团，世界知名制药公司，是一家总部位于瑞士巴塞尔的制药及生物技术跨国公司
Gilead	指	吉利德科学公司，世界知名制药公司，致力于推进创新药物，预防和治疗危及生命的疾病。
Zoetis	指	硕腾是一家全球领先的动物保健公司，为用户提供优质的兽药和疫苗、业务支持和技术培训。
Roche	指	罗氏是一家总部位于瑞士巴塞尔的跨国医药研发生产商。
第一三共	指	是一家具有百余年历史的跨国制药企业，总部位于日本东京，在全球范围内专业从事各类医药产品的研究、开发、生产和经营的多元化制药集团。
Teva	指	梯瓦制药是一家跨国制药公司，总部位于以色列佩塔提克瓦，专精于仿制药、专利药和医药原料的生产与销售。
台州歌德	指	台州市歌德实业有限公司，公司股东，中贝集团控股子公司
江苏瑞科	指	江苏瑞科医药科技有限公司，公司全资子公司
四维医药	指	浙江四维医药科技有限公司，公司全资子公司
九洲生物	指	浙江九洲生物医药有限公司，公司全资子公司
药物科技	指	浙江九洲药物科技有限公司，公司全资子公司
珠联医药	指	杭州珠联医药科技有限公司，公司全资子公司
九洲香港	指	九洲海外（香港）有限公司，公司全资子公司
浙江瑞博	指	浙江瑞博制药有限公司，公司全资子公司
瑞博台州	指	瑞博（台州）制药有限公司，公司全资子公司
瑞博苏州	指	瑞博（苏州）制药有限公司，公司全资子公司
瑞博杭州	指	瑞博（杭州）医药科技有限公司，公司全资子公司
瑞华中山	指	瑞华（中山）制药有限公司，公司全资子公司
瑞博美国	指	瑞博（美国）制药有限公司，浙江瑞博全资子公司，公司全资孙公司
瑞博研发	指	浙江瑞博医药研发有限公司，浙江瑞博全资子公司，公司全资孙公司
香港公司	指	九洲海外（香港）有限公司，公司全资子公司
康川济医药	指	南京康川济医药科技有限公司，公司控股子公司
FJ 公司	指	FJ Pharma,LLC，公司与方达医药技术有限公司共同设立的合资公司，公司控股子公司，公司持有其 51% 的股权
方达医药	指	方达医药技术有限公司（Frontage Laboratories, Inc.），杭州泰格医药科技股份有限公司子公司
方达医药（苏州）	指	方达医药技术（苏州）有限公司，方达医药子公司，公司参股公司，公司持有其 25% 的股权

## 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	浙江九洲药业股份有限公司
公司的中文简称	九洲药业
公司的外文名称	Zhejiang Jiuzhou Pharmaceutical Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Jiuzhou Pharmaceutical
公司的法定代表人	花莉蓉

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	林辉璐	王贝贝
联系地址	浙江省台州市椒江区外沙路99号	浙江省台州市椒江区外沙路99号
电话	0576-88706789	0576-88706789
传真	0576-88706788	0576-88706788
电子信箱	603456@jiuzhopharma.com	beibei.wang@jiuzhopharma.com

### 三、 基本情况简介

公司注册地址	浙江省台州市椒江区外沙路99号
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	浙江省台州市椒江区外沙路99号
公司办公地址的邮政编码	318000
公司网址	www.Jiuzhopharma.com
电子信箱	603456@jiuzhopharma.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》； www.sse.com.cn
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	公司投资证券部

### 五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	九洲药业	603456	-

### 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	杭州市江干区钱江路1366号华润大厦B座
	签字会计师姓名	宁一锋、吴学友
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	华泰联合证券有限责任公司
	办公地址	北京市西城区丰盛胡同22号丰铭国际大厦

	A 座 6 层
签字的保荐代表人姓名	沈钟杰、唐澍
持续督导的期间	2020 年 10 月 31 日至今

## 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	5,445,105,154.77	4,063,181,915.60	34.01	2,647,284,163.30
归属于上市公司股东的净利润	920,922,206.88	633,900,939.63	45.28	380,584,950.86
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	927,011,401.18	573,287,858.62	61.70	322,327,811.34
经营活动产生的现金流量净额	1,225,782,092.45	677,519,236.31	80.92	400,392,398.37
	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	5,296,559,223.73	4,577,129,753.17	15.72	3,083,208,396.20
总资产	7,913,275,762.32	7,040,423,684.10	12.40	5,001,793,606.73

### (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)	1.11	0.77	44.16	0.47
稀释每股收益 (元 / 股)	1.11	0.76	46.05	0.47
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	1.12	0.69	62.32	0.40
加权平均净资产收益率 (%)	18.69	15.06	增加 3.63 个百分点	12.88
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	18.81	13.62	增加 5.19 个百分点	10.91

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

- 1、本期营业收入较上年同期增加 34.01%，主要系 CDMO 业务增加所致；
- 2、归属于上市公司股东的净利润较上年同期增加 45.28%，主要系 CDMO 业务增加所致；

3、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期增加 61.70%，主要系 CDMO 业务增加所致；

4、经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 80.92%，主要系收入、营业利润增加所致；

5、基本每股收益较上年同期增加 44.16%，主要系归属于上市公司股东的净利润增加所致；

6、稀释每股收益较上年同期增加 46.05%，主要系归属于上市公司股东的净利润增加所致；

7、扣除非经常性损益后的基本每股收益较上年同期增加 62.32%，主要系归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润增加所致；

8、加权平均净资产收益率较上年同期增加 3.63 个百分点，主要系归属于上市公司股东的净利润增加所致；

9、扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率较上年同期增加 5.19 个百分点，主要系归属于上市公司股东的净利润增加所致。

#### 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	1,373,675,379.24	1,580,812,667.08	1,418,207,438.23	1,072,409,670.22
归属于上市公司股东的净利润	207,810,018.06	260,252,232.95	275,166,576.91	177,693,378.96
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	195,536,741.57	272,953,820.02	294,301,623.25	164,219,216.34
经营活动产生的现金流量净额	382,358,482.10	176,135,500.14	677,905,955.62	-10,617,845.41

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	2021 年金额	2020 年金额



		(如适用)		
非流动资产处置损益	641,440.63		-16,610,844.54	-8,371,893.72
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	35,054,940.61		29,808,670.18	39,050,953.62
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			467,493.76	
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益	258,772.17			
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	-45,030,969.05		58,642,879.27	38,491,742.69
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	-1,142,796.71		-357,234.98	-516,581.55
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,217,447.85			
减：所得税影响额	-2,571,504.50		11,037,543.13	10,669,435.38
少数股东权益影响额（税后）	659,534.30		300,339.55	-272,353.86
合计	-6,089,194.30		60,613,081.01	58,257,139.52

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

#### 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

公司作为一家领先的 CDMO 企业，始终秉承“关爱生命、维护健康、成为全球药物创新解决方案的卓越生命健康企业”的使命愿景和可持续发展理念，以最高效的交付效率、最贴心的客户服务为宗旨，支持全球客户的药物开发。2022 年，公司管理层有效地执行五年战略规划，持续深化与合作伙伴关系，大力拓展 CDMO 业务布局，实现高质量发展，2022 年公司业绩呈现快速增长势头。报告期内，公司实现营业收入 54.45 亿元，较上年同比增长 34.01%；归属于母公司净利润 9.21 亿元，较上年同比增长 45.28%。报告期内，公司获得 2022 年中国医药工业最具投资价值企业、2022 年最具影响力 CXO 企业 TOP20、2022 年度浙江省科技领军企业、2022 年度国家知识产权优势企业等多项荣誉。报告期内，各板块工作完成情况如下：

#### 1、持续提升全球领先的核心技术平台，赋能新药研发

公司作为绿色制药创新技术的领导者，始终将研发创新视为驱动企业发展的核心动力。公司搭建了高效的研发创新管理体系、系统的知识产权保护体系以及完善的商业秘密保护体系，同时拥有一支涵盖各学科领域，国际化的专业研发团队及专家顾问团队。报告期内，公司持续以加强研发能力为战略重点，凭借多年的新药研发和技术积累，掌握了众多具有自主知识产权的前沿绿色制药技术。目前公司已建成包括手性催化技术、连续化技术、氟化学技术、酶催化技术、光催化技术、电化学技术、结晶技术、多肽技术、制剂研究平台等多个领先的技术平台，2022 年度研发投入 3.35 亿元，较上年同期增长 77.85%。公司将持续保持技术创新和自主研发核心技术的投入力度，通过大量的项目实践和成功的技术转化，高效解决客户面临的工艺难题与技术挑战，为客户项目提供行业领先的技术解决方案。

在手性催化技术平台方面，报告期内，公司利用手性配体和催化剂库，为跨国药企和客户提供具有高选择性、高收率、安全环保、绿色可持续的手性药物合成工艺，进一步实现商业化生产。公司先进的高效手性催化技术，已成功应用在多个早期临床药物和商业化阶段的工艺开发中，实现了 NDA 关键手性中间体的工艺验证和吨位级生产，助力 1.1 类新药产品的成功上市。

在连续化反应技术平台方面，公司进一步深化平台的能力建设和技术储备，开发了包括硝化反应、重氮化反应、氧化反应、叠氮化反应、臭氧化反应以及光化反应等连续化反应工艺和相关设备定制开发，并成功完成了低温锂试剂交换、单硝化反应等多个工艺的吨级放大生产；另一方面公司积极与多个高校以及研发机构的课题组推行校企合作和进行联合技术的探讨，开发产学研合作，构建连续电化学、连续化光化学的核心技术开发和应用能力。报告期内，公司连续流合成技术省级工程研究中心开发的《新型碳青霉烯类抗生素连续微反应技术的研发与应用》项目入选浙江省重点研发计划项目并获得浙江省药学会科学技术二等奖。

在制剂技术平台方面，公司已完成小分子制剂 CDMO 一站式服务平台的搭建，将迅速扩大公司制剂 CDMO 业务。公司已拥有包括缓控释平台、软胶囊平台、栓剂平台、液体制剂平台、常规

口服固体制剂平台、口溶膜平台、外用制剂平台、热熔挤出平台等在内的众多制剂剂型研究平台。公司与中国药科大学共建联合实验室，助力制剂改良型新药开发及缓控释制剂平台建设；新增热熔挤出技术平台在 2022 年投入使用，可用于难溶性药物的开发，以及制剂改良型新药的开发。报告期内，康川济医药获得盐酸多巴胺注射液的药品生产许可。

通过癌细胞表面表达的分子选择性结合并发挥作用的靶向治疗是癌症治疗的一个重大进展，此治疗方式具备更高的疗效和更好的耐受性。随着多肽药物分子设计技术和多肽给药技术的不断革新，多肽和偶联药物在治疗癌症的新领域表现突出。报告期内，公司已建成多肽药物、偶联药物研发技术平台，团队核心成员具备超过 15 年的多肽研发和管理经验。目前，公司多肽平台已承接并交付多个新药研创公司的定制肽和多肽新药 IND 委托研发业务，同时承接了客户高活性偶联药物的研发和生产。

报告期内，公司持续推动技术、装备、服务、管理创新，全力打造卓越的原料药及制剂一体化 CMO 制造平台，为客户和患者的药物可持续供给提供一站式服务。公司通过新技术、新装备的运用，降本增效，提升了原料药业务的成本竞争力，同时公司的自研产品开发周期缩减了 10%，完成了多个原料药制剂一体化项目的研发及验证工作，有力支持新产品的市场推广工作。2022 年公司已承接多个 CMO 优质项目，项目进展顺利，验证项目一次成功率达到 100%。公司拥有一支以服务能力和品牌塑造力为优势的 BD 团队，凭借自身强劲的专业能力，快速响应客户需求。

报告期内，公司加快原料药制剂一体化进程，实现原料药及中间体产品价值新提升。公司利用自有原料药平台的优势，充分发挥上下游协同效应，加快原料药与制剂一体化产业链布局。一方面，公司继续拓展及布局目标临床细分领域产品线；另一方面，快速推进在研制剂项目的注册申报。2022 年，公司已有 18 个仿制药制剂项目处于不同研发报批阶段，其中 5 个项目递交了 NMPA 上市申请，目前分别处于 CDE 审评审批的不同阶段。

## 2、秉承“客户至上”，全方位拓展客户管线

公司始终秉承“客户至上”的服务理念，关注业务可持续性，精心服务每一个优质客户。报告期内，公司持续推进“做深”大客户战略，组建研发技术 BD 团队，与客户建立多维度的沟通机制，为客户提供更全面的一站式服务；同时公司积极参加海内外学术会议，进一步加强业务拓展能力，不断扩充新兴客户池。公司与国际知名药企 Novartis、Roche、Zoetis、Glied、第一三共形成深度合作，业务订单实现快速增长。随着中国医药政策改革的深化、资本市场的强力支持、人才的大量回归和技术的逐步积累，公司在同跨国制药公司建立更紧密的合作关系的同时，积极拓展同本土研创药企的业务合作。报告期内，随着四维医药制剂生产平台和商务拓展工作的展开，依托丰富的客户资源，公司已承接来自日本、英国、中国多个制剂项目的定制生产。2022 年，公司组织了多场学术直播并成功举办首届绿色制药论坛（欧洲场）和国内第四届创新药物研究（免疫治疗新药前沿）高峰论坛，聚焦行业前沿技术，探讨行业创新合作，分享行业最新突破性进展。

## 3、实现高质量增长，项目管线日益优化

基于多年对全球市场战略开发布局，CDMO 项目管线日益丰富，已经形成了可持续的临床前/临床 I、II、III 期的漏斗型项目结构，同时所服务的客户项目中最优项目占比越来越大。报告期内，公司成功通过 1 个 NDA 新药项目 NMPA 原料药上市前现场核查，同时成功助推我国首个治疗抑郁类的自研 1 类新药上市；公司承接的项目中，已上市项目 26 个，处于 III 期临床项目 61 个，处于 I 期和 II 期临床试验的有 764 个，项目涵盖抗肿瘤、抗心衰、抗病毒、中枢神经和心脑血管等治疗领域。已递交 NDA 的新药项目数明显增加，将持续助推公司业务快速增长。

### CDMO 项目的数量和状态

CDMO 项目状态	立项的 CDMO 项目数量	治疗领域
已上市	26	中枢神经类、抗肿瘤类、抗心衰类、心脑血管类、抗病毒类、肺癌类、乳腺癌类等治疗领域
III 期临床	61	抗肿瘤类、抗心衰类、中枢神经类、心脑血管类、抗病毒类、抗疼痛类、乳腺癌类、免疫系统、抗呼吸道感染、失眠类等治疗领域
II 期及 I 期临床	764	抗肿瘤类、抗心衰类、中枢神经类、心脑血管类、抗病毒类、抗高血压等治疗领域

#### 4、报告期内产能建设

公司在浙江、江苏、北美拥有多个研发和生产基地，将进一步推进公司 CDMO 业务的全球化研发能力布局和先进产能布局。报告期内，公司通过“内部新建，外部并购”结合的方式，加快 CDMO 产能建设，以满足日益增长的订单需求。一方面，目前瑞博台州（一期）近 1,700 立方新基地建设有序推进中；瑞博苏州已完成中试车间的主体建设，后续将落实设备安装工作，多肽 GMP 生产线已建成；瑞博美国已建成 GMP 多功能中试车间；药物科技完成一期扩建工作；同时，公司内部积极开展对各厂区车间的升级改造，强化精益管理理念，进一步提升 CDMO 业务的承接能力；另一方面，公司于 2022 年上半年收购康川济医药 51% 股权，同时报告期内康川济医药完成了 2,600 平方的研发场地扩建工作，持续提升公司 CDMO 制剂研发的承接能力；同时为进一步加强原料药和制剂一站式服务的协同效应，公司于 2022 年下半年收购瑞华中山 100% 股权，目前项目已完成交割，瑞华中山为公司全资子公司。本年度收购完成后，公司将充分具备小分子原料药和制剂从 CMC 研发到商业化生产的一站式承接能力，推动公司 CDMO 原料药和制剂一站式业务的发展。

报告期内，公司进一步拓宽原料药产品线，积极布局抗炎类、抗感染类领域。公司全面开展绿色制造、自动化和智能化等方面的优化和改进工作，更加稳固公司在原料药方面的优势，同时，顺应国家医药政策趋势向制剂研发生产端延伸。

在制剂业务产能建设方面，报告期内，四维医药制剂基地已建成的一期口服固体制剂车间正式投入使用，取得了《药品生产许可证》C 证，已承接多个客户的制剂委托生产服务。

#### 5、人才团队建设

高效的企业文化、清晰的战略蓝图，推动着优秀的人才在公司长期可持续发展，为提升企业核心竞争力发挥至关重要的作用。报告期内，公司持续推进 HR 信息化建设工作，进一步提升人才引进效率和雇主品牌影响力；继 2020、2021 年之后，公司于 2022 年推出了新一期限制性股票激励计划及留任奖金等中长期人才保留措施。逐年落地的人才激励项目，有效地将股东利益、公司利益和核心团队利益结合在一起，保障管理和核心技术人才的长期稳定；公司持续深入推进管理、技术双通道人才发展工作，将专业技术人才与公司激励体系挂钩，提升技术人才自身专业能力和对企业的贡献，促进企业与员工的共同发展；公司实施了针对干部培养的“领航计划”、针对项目管理经理人培养的“战狼计划”等人才培养计划，同时加快推进干部队伍建设，对新进干部实施人才盘点，搭建了中高层干部梯队，持续开展高层、中层、基层干部的领导力提升项目，并通过定期 IDP 汇报，不断提升干部领导能力和管理水平。

公司持续关注研发人才的能力培养，报告期内，公司在加大对新药研发投入的同时，加强研发人员的专业知识培训，优化绩效考核，全面提升研发效率。2022 年度股权激励计划提高了研发人员的积极性，加强研发团队的凝聚力。公司将继续优化组织运行方式，加快人才的引进力度，以支撑公司业务的高速发展。

## 6、综合管理能力提升

报告期内，公司持续优化供应链管理体系，积极扩充优质供应商管线，确保关键原料稳定持续的供货，有效控制成本，保证公司主打产品的全球市场供应；为确保公司各产品的业务连续性，公司建立业务连续性管理体系，开展公司关键原料的供应商审计，保证公司前端业务的稳定性；同时，公司始终坚持“质量是企业生命”的方针，不断提升各生产基地的软硬件水平，新建和改造了多个生产过程控制密闭化、自动化的产品生产线，在降低质量管理风险的同时，提高了质量管理水平和效率。2022 年度，公司质量团队为内外部客户提供线上线下相结合的灵活审计方式，先后通过 11 次官方检查及 130 多次客户审计。同时，公司完成药物科技和康川济医药的质量体系整合，为公司原料药制剂一体化业务发展提供有力的支持。在 EHS 管理方面，报告期内公司引入“液氮深冷”以及“树脂吸附”技术，持续优化含卤素废气及苯类物质的处置，不断提升工艺废气处置能力，满足产品结构多样化对废气处理的需求；同时公司新增环保废水分析实验室，计划对所有项目开展废水生化毒性检测，提升废水处置能力，满足产能提升对废水处置的需求。报告期内，公司及子公司通过了 Novartis、Roche、Zoetis 等重要客户 EHS 审计。

公司作为跨国制药公司和国内创新药公司的合作伙伴，在做好 EHS、质量、供应链管理等工作的基础上，始终高度重视客户信息、生产经营信息等重要知识产权和商业秘密的保护工作，将良好的知识产权和商业秘密保护视为企业核心竞争力。报告期内，公司在原有商密体系的基础上进行完善，修订商密体系文件，同时创办了《商业秘密保护专刊》，增强全员的保密意识。2022 年公司完成了对特定供应商的商密体系审计。

## 7、企业文化建设

报告期内，围绕“保持战略定力，赋能创新驱动，全面升级 CDMO 业务，实现高质量裂变发展”的年度主题工作思路，公司全面启动 2022 年企业文化建设工作。报告期内，公司举办“追求卓越质量，护航企业高质量发展”质量月主题活动及质量知识加油站活动，加大质量文化宣传，塑造了全员参与的质量管理文化；举办“遵守安全生产法，当好第一责任人”安全月主题活动，进一步规范 EHS 管理体系，编制《安全文化手册》，全员安全理念从“要我安全”到“我要安全”升华至“我会安全”。与此同时，公司着力构建系统的企业文化体系、优化 VI 体系，深植文化理念，推动文化升级；创新文化传播载体，开通企业视频号，创刊《九洲文化视界》，提升文化认同，夯实企业文化软实力；创新开展系列文化活动，线上线下全面开花，营造全员参与文化建设的浓厚氛围。2022 年，公司通过大力推进企业文化建设，塑造了九洲价值观，凝聚了文化共识，筑牢了文化根基，将全体九洲人的思想和行动统一到公司发展的高度上来，为公司高质量发展注入强劲的内在动力。

## 二、报告期内公司所处行业情况

### 1、全球医药行业的发展趋势

根据 IQVIA 发布的报告《The Global Use of Medicines 2022 outlook to 2026》，全球医药市场规模 2026 年将达到 1.8 万亿美元，2022-2026 年复合增长率约 3-6%。

### 2、公司所处行业主要发展趋势及公司业务所处行业地位

根据《Pharmaceutical Contract Development And Manufacturing Organization (CDMO) Market (2022-2027)》报告显示，2021 年全球药物 CDMO 市场达到约 1,836 亿美金，2027 年将达到 2,896 亿美元，未来五年复合增长率 7.29%，高于全球药物市场增速。在国内“鼓励创新、腾笼换鸟”的整体政策氛围下和产业资本支持下，国内创新药企业积极抓住行业机遇，项目数量呈现蓬勃发展，新兴制药企业管线占比逐渐提升，依托于“MAH”提供的制度便利，国内内生 CDMO 需求逐渐呈现爆发的态势。国内 CDMO 企业在未来 5~10 年将持续呈现高速增长、且能在全球医药产业链占据重要的市场份额。公司始终秉承“关爱生命、维护健康、成为全球药物创新解决方案的卓越生命健康企业”的使命愿景和可持续发展理念，深耕小分子 CDMO 业务，依托自身高技术附加值工艺研发能力和规模化生产能力，深度对接创新药公司的整个研发体系，服务涵盖从新药临床前药学研究到商业化生产的全业务链，并已形成全球化布局。公司作为全球知名的 CDMO 企业，拥有全球化视野、专业技术领先、项目实战经验丰富和秉承客户至上的团队，是全球创新药研发企业最值得信赖的合作伙伴之一。

2021 年，全球原料药市场达 1,992 亿美元，预计 2026 年达 2,719 亿美元，未来五年复合增长率达到 6.42%。老年人口的增加、慢性病发病率的增加等关键因素显著增加了全球原料药市场需求。原料药合成工艺的改进和生物仿制药市场的发展，原料药制造的进步预计将为全球原料药市场创造机会。在当前一系列新的政策变革和发展浪潮中，公司将继续发挥创新发展和绿色发展，特色原料药与中间体业务稳固在行业内的领先地位的同时不断开拓新的战略客户，夯实未来发展的基础。

### 三、报告期内公司从事的业务情况

#### 1、公司主要业务及特点

公司是一家领先的 CDMO 企业，主要致力于为国内外创新药公司及新药研发机构提供创新药在研发、生产方面的 CDMO 一站式服务，同时为全球客户提供化学原料药及医药中间体工艺技术创新和商业化生产的业务。

凭借深耕行业多年积累的一流研发能力、成熟的工艺放大和商业化生产体系，公司始终恪守国际最高质量监管标准，以高效服务创新药研发为己任，为客户交付高技术附加值的专业服务。目前公司新药定制研发和生产服务（CDMO）主要致力于向全球客户提供创新药临床前 CMC，临床 I、II、III 期，NDA 至全球上市全产业链的一站式优质服务。公司服务客户包括 Novartis、Roche、Zoetis、Gilead、第一三共等国际知名制药企业，以及贝达药业、和记黄埔、艾力斯、海和生物、绿叶制药、华领医药等国内知名研创药企，是全球创新药研发企业最值得信赖的合作伙伴之一。服务的 CDMO 项目涉及抗肿瘤、抗心衰、抗抑郁、抗帕金森、抗肺癌、抗病毒、抗糖尿病、抗呼吸系统感染等治疗领域。同时，基于深厚的工艺创新能力，公司积极对客户的已上市药物进行持续生产工艺优化和供应链体系完善，确保客户商业化产品的市场竞争力，改善客户产品的市场可及性。

目前公司特色原料药与中间体业务主要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性服务。

#### 2、公司经营模式

公司新药定制研发和生产服务（CDMO）主要为满足国内外创新药研发公司在新药临床前 CMC 研究、临床阶段研究、商业化及上市后产品可持续供应等各阶段的需求，服务内容涵盖小分子新药原料药、制剂和多肽药物，在严格的 IP 保护政策下为客户开展工艺研发、质量研究、注册申报、商业化生产和上市后持续工艺改进等工作，通过与客户签订合同定制研发服务协议来确定服务范围和交付内容。

公司特色原料药及中间体业务主要为按照相关药政法规要求为国内外客户提供专利过期或即将到期的小分子原料药或中间体产品，同时顺应国家医药政策变化趋势，凭借原料药的优势，构建仿制原料药和制剂一体化模式，开发特色仿制制剂。

#### 3、公司主要业绩驱动因素

公司持续加强 CDMO 业务能力，并对内部运营管理体系持续优化，完善以项目运营为导向的矩阵式管理模式，持续提升精益管理，盈利能力得到进一步的提升。

在全球外包逐步转入国内的趋势下，公司持续推进“做深”大客户和“做广”新兴客户的战略，收入稳健增长。报告期内，公司与欧美大型制药公司的项目管线渗透率进一步提升，合作不断深入，订单和项目稳步增长；客户已上市项目持续稳定放量，商业化阶段项目收入稳步提升；随着公司同国内客户的合作广度和深度持续加强，客户新药 NDA 项目数持续增加，国内业务进入快速增长期。



#### 四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

##### 1、持续创新的前沿科学技术平台

公司持续跟踪前沿科学技术，领先的创新药研发技术服务平台推进技术革新。目前公司已建成包括手性催化技术、连续化技术、氟化学技术、酶催化技术、制剂技术、多肽药物和偶联药物技术在内的多个领先技术平台，通过大量的项目实践和成功的交付，高效解决客户面临的工艺难题与技术挑战，为客户项目提供行业领先的技术解决方案。

在手性催化技术平台方面，公司引入了世界顶尖专家的手性催化技术，建立了拥有自主知识产权的包含近百个手性配体的催化剂库，应用于跨国药企多种手性药物不对称合成的工艺开发中。目前公司先进的高效手性催化技术，已应用在多个早期临床药物和商业化阶段原料药的工艺开发中，相关成果已获授权专利 13 件，发表国际期刊论文 8 篇。

在连续化技术应用研究平台方面，除了引进微通道反应设备外，公司连续化技术团队自主设计开发了多种适用于不同反应类型的管道连续流反应模块，在格氏交换、锂试剂低温反应、重氯化反应、硝化反应、氧化反应、连续光催化反应的工艺开发方面积累了大量经验，实现多个项目的商业化生产。连续化反应技术已实现多个产品的吨位级商业化生产。2022 年度，公司连续流合成技术省级工程研究中心开发的《新型碳青霉烯类抗生素连续微反应技术的研发与应用》项目入选浙江省重点研发计划项目并获得浙江省药学会科学技术二等奖。

在氟化学技术平台方面，公司与中科院氟化学重点实验室建立合作关系，对脱氧氟化试剂，二氟甲基化试剂，三氟甲基化试剂等一系列新颖氟化试剂进行创制和研究应用，多个新型氟化学试剂通过氟化学技术平台进行了含氟药物的中间体合成技术开发，并成功应用于临床药物的生产中。

在酶催化平台方面，公司利用酶作为催化剂进行原料药和中间体的工艺开发和生产。相比化学催化，酶催化具有反应条件温和、选择性高、副产物少等优点。通过建立丰富的酶库，并利用酶定向进化技术对目标酶进行改造，从而获得高性能的酶催化剂，结合酶反应过程优化，降低目标产品的成本，实现绿色安全生产。公司已建立不同类型超过 300 种酶的酶库，先后开发 30 多个产品酶催化工艺。

在光催化平台方面，公司利用引进的高效光催化反应技术，结合连续流平台的技术，开发了低成本、高效的光催化偶联反应等绿色工艺，并在多个新药项目中得到应用。

公司已完成小分子制剂 CDMO 一站式服务平台的搭建，将迅速扩大公司制剂 CDMO 业务，主要致力于为客户提供预制剂、处方工艺开发、质量研究、临床用药品生产、NDA 和制剂产品商业化生产的全产业链服务。目前公司已拥有包括缓控释平台、软胶囊平台、栓剂平台、液体制剂平台、常规口服固体制剂平台、口溶膜平台、外用制剂平台、热熔挤出平台等在内的众多制剂剂型研究平台。

公司极具创新性的前沿技术的开发和应用，不仅在降低工艺安全风险、节约生产成本、提高生产效率方面成效显著，同时也为客户项目的瓶颈技术难题提供了创新的解决方案，通过为客户项目提供创新附加价值提高了客户粘度。

## 2、团队的高效服务能力和业务拓展能力

基于多年向全球客户提供新药 CMC 研究至 NDA 上市的成功经验，公司的项目实施团队根据客户在新药不同阶段的需求，组建矩阵式专业人员组成的项目组，制定相应的项目实施和管理措施，高效推动客户项目的按时交付。

强大的商务团队是公司在国际市场长期成功的重要核心竞争力。公司拥有一支针对各个细分市场的专业销售团队，善于抓住国内外市场需求储备预见性品种，具有丰富的行业经验、专业能力和国际化视野，针对不同市场提供具有竞争力的营销策略。

## 3、卓越的综合管理体系

公司具备一套成熟、完整的国际化综合管理体系，包含质量管理、EHS 管理、供应链管理、知识产权以及商密保护等一体化管理，为公司全面接轨国际化奠定了坚实的管理基础。国际化综合管理体系的提升，有助于公司更好地为客户提供高效、高质的服务，贯彻落实“客户至上”的服务理念。

### (1) 人才管理体系

近年来，公司积极投入人才管理体系建设，持续推进中长期激励政策和干部队伍建设，人才管理机制得到不断优化和改进。公司凭借完善的人才管理体系，成功打造了一支具有拥有丰富的行业经验与先进的管理理念的核心管理团队，均具有国内外知名药企多年从业经历，具备远见卓识与国际化视野，对全球行业发展趋势、政策动向、市场需求变化有清晰认知和深刻洞察。此外，公司拥有国内外顶尖专家顾问团队，其中包括两院院士、著名研究所教授在内的多位行业专家、学者组建的技术顾问委员会，始终保持国际领先的技术优势，更聘请国内外医药行业相关领域权威专家、学者及行业带头人组成发展战略专家委员会，探索全球医药发展空间，为进一步布局和开拓全球市场提供助力。公司通过外部并购与人才猎聘、内部培养等方式，不断从全球吸纳、整合行业经验丰富的资深专家作为管理者或技术带头人，不断丰富和强化公司人才队伍。

### (2) 质量管理体系

公司始终将质量管理作为最重要的生命线，CDMO 企业交付的产品必须保证符合质量要求。公司凭借多年为国际跨国制药公司服务所积累的经验，结合 CDMO 业务特点和国际跨国公司的严格要求，根据产品性质和 GMP 要求的不同，产品风险管理，建立了分级管理系统，符合全球最高行业领先标准的一流的质量控制和 cGMP 质量管理体系并逐步完善。从 2000 年开始实施 GMP 以来，拥有多次全球监管机构及制药公司审计的良好记录，先后通过了中国 NMPA、美国 FDA、欧盟 EDQM、日本 PMDA、意大利 AIFA、匈牙利卫生部、墨西哥 COFEPRIS 和巴西 ANVISA 等多个国家的官方药政检查。公司完善的质量管理体系，为 CDMO 业务一站式服务提供强有力的支持，充分满足大型跨国制药企业对供应商的严格管理的质量要求，为获得大型跨国制药企业的持

续订单、保持公司业绩的稳健增长提供了坚实的质量保证。近年来，公司大力推进原料药制剂一体化，分别收购和建立了制剂研发、生产基地，其内部质量管理体系和软硬件均已完成体系建设并纳入九洲质量管理体系，为制剂的业务发展提供了有力的支持。

### （3）EHS 管理体系

公司始终秉承“安全预防、绿色低碳、维护健康、持续发展”的 EHS 方针，推行全员落实安全观察与沟通管理。公司拥有一套一流的经国际实践认可的 EHS 管理体系，以本质安全、源头安全为企业安全管理核心，从工艺开发、工程设计等层面落实风险管控，不断引入工艺安全风险分析装置，在自建的 CNAS 认证安全实验室进行反应安全风险评估，从源头上控制反应热失控的风险；持续推行工程设计的自动化控制系统、连续化生产装置的升级改造，践行本质安全建设。作为绿色制药创新技术领导者，公司始终坚持低能耗、低排放、高效率的绿色和可持续发展的理念进行环保管理，构建脱碳及净零排放评估框架，推动公司碳中和发展。公司时刻谨记职工健康是公司兴旺之本，不断提高职业健康安全管理水平，引入先进的高活性密闭控制装置，实现“以人为本”的企业理念。

### （4）供应链管理体系

公司内部构建了完善的供应链管理体系，统筹布局、集中采购，协调管理两大事业部产能工作，实现产能最大利用化，实现从单纯的采购管理体系到现代管理模式的大供应链管理体系。一方面，协调管理生产运作，跟踪两大事业部的排产计划，根据产能的实际情况进行调整，做好供应链管理体系的统筹布局工作，满足生产需求，及时交付客户订单，提高客户满意度。另一方面，随着公司 ERP 系统的稳步升级，大力提高资源调配效率，总部集中化管理，进一步提升大供应链体系的管理能力。此外，公司对关键物料供应商进行严格管理，保证关键物料供应商 2-4 家，落实供应商每年度的 EHS、质量审计，全面提升供货质量，确保公司关键物料的可持续供给；同时，公司加强寻源降本工作，建立新的战略合作伙伴，利用外部资源，加强公司产品的成本优势，进一步提高产品核心竞争力。

### （5）知识产权和商业秘密保护体系

作为跨国制药公司和国内创新药公司的合作伙伴，公司一直重视知识产权和商业秘密的保护，将良好的知识产权和商业秘密保护视为企业核心竞争力；公司建立了符合国内国际标准的知识产权和商业秘密保护体系；通过全员积极参与，在公司内外构建起了多层次、全方位的知识+产权和商业秘密保护的防护网，确保公司及客户的知识产权和商业秘密受到良好保护；公司的商业秘密保护工作也得到了客户及政府的高度认可；通过示范点的建设，不断完善和落实保密制度和措施，进一步促进公司知识产权及商业秘密保护能力的提升。

## 五、报告期内主要经营情况

公司已在本报告中详细 2022 年度公司主要经营情况，具体内容详见本报告“第三节、管理层讨论与分析”中的“一、经营情况讨论与分析”的公司重要工作完成情况。

**(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	5,445,105,154.77	4,063,181,915.60	34.01
营业成本	3,557,815,871.13	2,709,050,813.07	31.33
销售费用	57,504,305.29	48,970,404.74	17.43
管理费用	429,154,662.10	337,340,303.25	27.22
财务费用	-86,168,045.68	37,194,718.04	-331.67
研发费用	287,378,509.03	173,358,973.86	65.77
经营活动产生的现金流量净额	1,225,782,092.45	677,519,236.31	80.92
投资活动产生的现金流量净额	-738,416,878.87	-765,438,187.14	3.53
筹资活动产生的现金流量净额	-608,962,929.12	582,429,334.70	-204.56

营业收入变动原因说明：营业收入较上年同期增加 34.01%，主要系 CDMO 业务增加所致；

营业成本变动原因说明：营业成本较上年同期增加 31.33%，主要系 CDMO 业务增加所致；

财务费用变动原因说明：财务费用较上年同期减少 331.67%，主要系外汇汇率波动所产生的汇兑收益增加所致，不包含远期结售汇交割亏损及浮亏；

研发费用变动原因说明：研发费用较上年同期增加 65.77%，主要系 CDMO 研发及制剂研发投入增加所致；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：经营活动现金流量较上年同期增加 548,262,856.14 元，主要系收入、营业利润增加所致；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 1,191,392,263.82 元，主要系本报告期募集资金以及借款减少所致；

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

**2. 收入和成本分析**

适用 不适用

收入和成本分析情况如下：

**(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 (%)
化学原料药及中间体的生产销售及	5,180,810,333.00	3,302,459,277.63	36.26	35.53	33.39	增加 1.03 个百分点

服务						
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 (%)
合同定 制类	3,416,507,980.49	2,060,544,641.01	39.69	47.84	45.17	增加 1.11 个 百分点
抗感 染 类药物	590,810,301.44	494,514,313.48	16.30	31.03	36.77	减少 3.51 个 百分点
中 枢 神 经 类 药 物	561,263,123.57	303,957,843.43	45.84	45.06	29.25	增加 6.62 个 百分点
非 甾 体 类 药 物	287,852,563.13	184,576,756.67	35.88	35.70	38.15	减少 1.13 个 百分点
降 血 糖 类 药 物	196,763,994.91	154,664,215.26	21.40	-24.43	0.47	减少 19.48 个 百分点
贸 易 类 及 其 他	127,612,369.46	104,201,507.78	18.35	-36.62	-39.48	增加 3.87 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 (%)
国内	1,026,849,736.40	731,128,451.58	28.80	15.21	19.67	减少 2.65 个 百分点
国外	4,153,960,596.60	2,571,330,826.05	38.10	41.71	37.88	增加 1.72 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	4,928,626,577.67	3,111,416,549.59	36.87	40.97	39.51	增加 0.66 个 百分点

经销	252,183,755.33	191,042,728.04	24.24	-22.73	-22.22	减少 0.50 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

1、化学原料药及中间体的生产销售及服务的营业收入、营业成本较上年同期分别增加 35.53%、33.39%，主要系报告期内合同定制类产品业务增加所致；

2、合同定制的营业收入、营业成本较上年同期分别增加 47.84%、45.17%，主要系瑞博（苏州）业务、新项目业务增加所致；

3、抗感染类产品的营业收入、营业成本较上年同期分别增加 31.03%、36.77%，主要系抗感染类产品结构变化所致；

4、中枢神经类药物的营业收入较上年同期分别增加 45.06%，主要系产品销量增加所致；

5、非甾体类药物营业收入、营业成本较上年同期分别增加 35.70%、38.15%，主要系产品销量增加所致；

6、贸易类及其他的营业收入、营业成本较上年同期分别减少 36.62%、39.48%，主要系产品销量减少所致。

## (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 (%)
主要合同定制产品	吨	1,158.26	1,080.09	233.79	22.62	30.55	50.23
主要抗感染类药物	吨	353.61	257.39	135.45	14.17	-11.99	245.27
主要中枢神经类药物	吨	1,077.05	1,032.12	133.23	16.69	19.55	50.88
主要非甾体类药物	吨	380.33	383.29	29.47	18.52	28.22	-9.13
主要降血糖类药物	吨	360.50	266.55	106.49	8.91	-18.80	749.20

产销量情况说明

1、以上主要产品的生产量除外部销售外，其他部分作为内部消耗领用；

2、主要合同定制产品销售量较上年同期增加 30.55%，库存量较上年同期增加 50.23%，主要系生产量增幅大于销售量增幅所致；

3、主要抗感染类产品库存量较上年同期增加 245.27%，主要系生产量增幅大于销售量增幅所致；

4、主要中枢神经类药物库存量较上年同期增加 50.88%，主要系生产量增幅大于销售量增幅所致；

5、主要降血糖类药物库存量较上年同期增加 749.20%，主要系生产量增幅大于销售量增幅所致。

## (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
化学原料药及中间体的生产销售及服务	原材料	2,115,261,737.69	64.05	1,606,118,489.27	64.87	31.70	主要系销售收入增加所致
	人工	205,496,846.28	6.22	160,923,817.69	6.50	27.70	
	燃料动力	196,481,893.18	5.95	154,152,862.49	6.23	27.46	
	制造费用	785,218,800.48	23.78	554,645,954.58	22.40	41.57	主要系销售收入增加所致
	小计	3,302,459,277.63	100.00	2,475,841,124.03	100.00	33.39	
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
非甾体类药物	原材料	110,152,099.39	3.34	76,134,646.22	3.09	44.68	主要系销售收入增加所致
	人工	13,960,093.54	0.42	11,726,152.96	0.47	19.05	
	燃料动力	16,315,491.99	0.49	12,987,574.92	0.52	25.62	
	制造费用	44,149,071.75	1.34	32,759,693.13	1.32	34.77	主要系销

							售收入增加所致
	小计	184,576,756.67	5.59	133,608,067.23	5.40	38.15	
降血糖类药	原材料	108,484,369.18	3.28	111,408,703.00	4.50	-2.62	
	人工	10,479,796.83	0.32	8,303,525.13	0.34	26.21	
	燃料动力	10,935,218.01	0.33	10,422,643.19	0.42	4.92	
	制造费用	24,764,831.24	0.75	23,799,091.30	0.96	4.06	
	小计	154,664,215.26	4.68	153,933,962.62	6.22	0.47	
抗感染类	原材料	274,023,117.18	8.30	174,273,293.58	7.04	57.24	主要系销售收入增加所致
	人工	22,601,840.37	0.68	21,847,978.44	0.88	3.45	
	燃料动力	45,431,746.79	1.38	37,692,235.84	1.52	20.53	
	制造费用	152,457,609.14	4.62	127,761,693.52	5.16	19.33	
	小计	494,514,313.48	14.98	361,575,201.38	14.60	36.77	
中枢神经类药物	原材料	199,883,604.08	6.05	156,136,074.58	6.31	28.02	
	人工	23,110,488.43	0.70	18,143,173.55	0.73	27.38	
	燃料动力	22,832,055.14	0.69	15,998,218.84	0.65	42.72	主要系销售收入增加所致
	制造费用	58,131,695.78	1.76	44,901,258.94	1.81	29.47	
	小计	303,957,843.43	9.20	235,178,725.91	9.50	29.25	
合同定制类	原材料	1,322,512,214.76	40.05	924,447,143.85	37.35	43.06	主要系销售收入增加所致
	人工	134,107,004.85	4.06	98,161,853.64	3.96	36.62	主要系销



							售收入增加所致
	燃料动力	100,716,726.68	3.05	76,264,133.21	3.08	32.06	主要系销售收入增加所致
	制造费用	503,208,694.72	15.23	320,481,060.15	12.94	57.02	主要系销售收入增加所致
	小计	2,060,544,641.01	62.39	1,419,354,190.85	57.33	45.17	
贸易类及其他	原材料	100,206,333.10	3.03	163,718,628.04	6.61	-38.79	主要系销售收入减少所致
	人工	1,237,622.26	0.04	2,741,133.97	0.11	-54.85	主要系销售收入减少所致
	燃料动力	250,654.57	0.01	788,056.49	0.03	-68.19	主要系销售收入减少所致
	制造费用	2,506,897.85	0.08	4,943,157.54	0.20	-49.29	主要系销售收入减少所致
	小计	104,201,507.78	3.16	172,190,976.04	6.95	-39.48	

成本分析其他情况说明

不适用

(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 296,539.06 万元，占年度销售总额 57.24%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0.00 万元，占年度销售总额 0.00%。

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 72,120.16 万元，占年度采购总额 24.61%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0.00 万元，占年度采购总额 0.00%。

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

不适用

3. 费用

适用 不适用

项目	本期		上期		费用率同比增减
	金额	费用率	金额	费用率	
营业收入	5,445,105,154.77		4,063,181,915.60		
销售费用	57,504,305.29	1.06%	48,970,404.74	1.21%	减少 0.15 个百分点
管理费用	429,154,662.10	7.88%	337,340,303.25	8.30%	减少 0.42 个百分点
财务费用	-86,168,045.68	-1.58%	37,194,718.04	0.92%	减少 2.50 个百分点
所得税费用	183,271,561.55	3.37%	110,588,706.24	2.72%	增加 0.65 个百分点

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	287,378,509.03
本期资本化研发投入	47,860,479.74
研发投入合计	335,238,988.77
研发投入总额占营业收入比例（%）	6.16

研发投入资本化的比重（%）	14.28
---------------	-------

## (2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	993
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	21.58
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	45
硕士研究生	149
本科	721
专科	73
高中及以下	5
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）	561
30-40岁（含30岁，不含40岁）	328
40-50岁（含40岁，不含50岁）	75
50-60岁（含50岁，不含60岁）	24
60岁及以上	5

## (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

## (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	0.00	0.00	26,063,711.34	0.37	-100.00	主要系报告期内外币远期浮亏所致
预付款项	47,719,641.25	0.60	29,866,732.64	0.42	59.78	主要系报告期内预付货

						款增加所致
在建工程	839,245,483.73	10.61	471,512,046.51	6.70	77.99	主要系报告期内子公司瑞博台州、瑞博苏州、瑞博杭州在建工程增加所致
使用权资产	14,313,295.77	0.18	4,056,167.32	0.06	252.88	主要系报告期内新增租入资产所致
开发支出	62,994,021.66	0.80	15,133,541.92	0.21	316.25	主要系报告期内子公司资本化研发投入增加所致
商誉	111,111,178.78	1.40	70,351,504.72	1.00	57.94	主要系报告期内收购子公司康川济医药所致
长期待摊费用	6,078,002.37	0.08	1,075,737.56	0.02	465.01	主要系报告期内康川济医药装修摊销所致
递延所得税资产	23,999,576.14	0.30	11,213,202.79	0.16	114.03	主要系报告期内存货跌价准备及长期应付职工薪酬等暂时性差异增加所致
其他非流动资产	8,379,913.28	0.11	12,152,462.72	0.17	-31.04	主要系未实现售后融资租回损益摊销所致
短期借款	50,050,416.66	0.63	498,835,809.56	7.09	-89.97	主要系报告期内短期贷款减少所致
交易性金融负债	9,158,662.71	0.12	0.00	0.00	100.00	主要系报告期内外币远期浮亏增加所致
应付账	842,236,083.45	10.64	640,000,627.04	9.09	31.60	主要系报告

款						期内应付货款增加所致
合同负债	83,083,225.12	1.05	49,642,322.75	0.71	67.36	主要系报告期内预收货款增加所致
应付职工薪酬	176,725,964.87	2.23	135,586,415.56	1.93	30.34	主要系报告期内薪酬增加所致
一年内到期的非流动负债	206,803,763.62	2.61	1,009,532.06	0.01	20,385.11	主要系一年内到期的长期贷款增加所致
其他流动负债	8,223,104.30	0.10	3,083,410.82	0.04	166.69	主要系报告期内预收货款所对应的增值税增加所致
长期借款	83,991,508.88	1.06	201,485,362.22	2.86	-58.31	主要系长期贷款减少所致
租赁负债	10,597,852.25	0.13	3,245,166.75	0.05	226.57	主要系报告期内新增租入资产所致
长期应付职工薪酬	25,756,864.01	0.33	0.00	0.00	100.00	主要系报告期内应付长期留任奖金增加所致
库存股	113,122,679.87	1.43	44,433,630.00	0.63	154.59	主要系报告期内以集中竞价交易方式回购公司股份以及股权激励限制性股票增加所致
未分配利润	2,282,893,052.43	28.85	1,589,547,603.20	22.58	43.62	主要系报告期内归属于上市公司股东的净利润增加所致
少数股东权益	74,920,554.24	0.95	0.00	0.00	100.00	主要系报告期内收购子公司康川济

						医药所致
--	--	--	--	--	--	------

其他说明

不适用

## 2. 境外资产情况

适用 不适用

### (1) 资产规模

其中：境外资产 194,420,161.32（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 2.46%。

### (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	432,666,796.72	用于支付股权转让保证金、开立银行承兑汇票及信用证保证金、建设用地保证金等
应收款项融资	12,049,239.35	用于开立银行承兑汇票质押
无形资产	156456887.78	用于一年内到期的非流动负债、长期借款抵押
固定资产	68,731,689.71	用于一年内到期的非流动负债抵押
合计	699,904,613.56	

## 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《国民经济行业分类》以及《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

公司是一家为全球化学原料药及医药中间体提供研发、生产与销售一站式服务的高新技术企业，主要产品类别包括新药定制研发和生产业务（CDMO）、特色原料药及中间体业务。

公司已在本报告中详细描述公司行业基本情况，具体内容详见本报告“第三节、管理层讨论与分析”中的“一、经营情况讨论与分析”、“三、报告期内公司从事的业务情况”以及“六、公司关于公司未来发展的讨论与分析”中“（一）行业格局和趋势”。

#### (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

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
抗感染类	652,532,259.43	521,619,294.08	20.06	28.21	34.87	-3.95	/
中枢神经类	854,133,402.07	461,815,224.10	45.93	39.08	27.35	4.98	/
非甾体类	287,852,563.13	184,576,756.67	35.88	35.70	38.15	-1.13	/
降血糖类	196,763,994.91	154,664,215.26	21.40	-24.43	0.47	-19.48	/
心血管类	1,939,284,946.62	1,200,011,325.52	38.12	56.58	54.04	1.02	/
抗肿瘤类	648,132,898.35	426,018,857.65	34.27	52.00	44.38	3.47	/
其他	602,110,268.49	353,753,604.35	41.25	7.11	-3.03	6.15	/

情况说明

适用 不适用

1、抗感染类产品营业成本较上年同期增加 34.87%，主要系业务增加所致；

2、中枢神经类产品营业收入较上年同期增加 39.08%，主要系业务增加所致；

3、非甾体类产品营业收入、营业成本较上年同期分别增加 35.70%、38.15%，主要系业务增加所致；

4、心血管类产品营业收入、营业成本较上年同期分别增加 56.58%、54.04%，主要系业务增加所致；

5、抗肿瘤类产品营业收入、营业成本较上年同期分别增加 52.00%、44.38%，主要系业务增加所致；

6、同行业公司在本年度报告中按药（产）品的主要治疗领域分类存在差异，按治疗领域分类进行同行业毛利率对比分析，不具有可比性。

**2. 公司药（产）品研发情况**

**(1). 研发总体情况**

适用 不适用

为充实产品储备，培育长期竞争力，公司始终坚持自主研发创新，持续加大研发投入。2022 年，公司研发投入为 33,523.90 万元，占营业收入 6.16%，医药研发人员 993 人。截止报告期末，公司已获得国际国内专利 213 项，其中 2022 年获批专利授权 24 项，包含中国授权 19 项、美国 1 项、日本及亚太地区 4 项。

报告期内，公司获得的主要专利内容如下：

序号	专利名称	专利号	专利类型	专利所有人	授权时间
1	一种阿西替尼富马酸盐及其结晶形式和制备方法	CN106467512B	发明专利	九洲药业	2022-3-11
2	吡啶环上 4-位取代手性螺环胺基磷配体制备方法及其应用	CN109970795B	发明专利	九洲药业	2022-3-4
3	种苯丙氨酸酯化化合物的制备及拆分方法	CN107778194B	发明专利	九洲药业	2022-4-5
4	手性螺环磷-氮-磷三齿配体及其铈催化剂的制备方法和应用	CN111484533B	发明专利	九洲药业	2022-5-6
5	Compound having chiral spirobiindane skeleton and preparation method therefor	US11325875B	发明专利	九洲药业、中科院上海有机化学研究所	2022-5-10
6	吡啶环上 3-位取代手性螺环胺基磷配体制备方法及其应用	CN110724164B	发明专利	九洲药业	2022-6-28
7	连续化固液气三相反应制备药物及药物中间体的方法	CN108276409B	发明专利	浙江瑞博、九洲药业	2022-9-20
8	HalogenatedS-(perfluoroalkyl)dibenzothiophenium salt and its production methods	IN409497B	发明专利	九洲药业	2022-10-20

在研发方面，公司主要服务内容包括，一是为全球客户提供从新药临床前药学研究、临床及各阶段原料药工艺研发和生产、到商业化生产的一站式服务；二是在特色原料药的工艺开发、质量研究、安全研究及工艺优化等方面开展技术相关工作。上述内容公司已在本报告中详细描述，敬请查阅本报告“第三节、管理层讨论与分析”中“报告期内核心竞争力分析”关于研发的相关描述。

## (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
CDMO 项目 1	抗肿瘤项目 1	/	抗肿瘤药物	否	否	工艺验证 批生产结束
CDMO 项目 2	抗肿瘤项目 2	/	抗肿瘤药物	否	否	工艺验证 批生产结束
CDMO 项目 3	中枢神经系统项目 1	/	治疗失眠	否	否	商业化生产完成



CDMO 项目 4	中枢神经系统项目 2	/	治疗帕金森药物	否	否	工艺验证 批生产结束
CDMO 项目 5	抗肿瘤项目 3	/	抗肿瘤药物	否	否	临床批次 生产结束
CDMO 项目 6	抗肿瘤项目 4	/	抗肿瘤药物	否	否	临床样品 生产结束
CDMO 项目 7	抗呼吸系统感染项目	/	抗呼吸系统感染	否	否	工艺验证 批生产结束
CDMO 项目 8	治疗心脑血管疾病项目	/	治疗心脑血管疾病药物	否	否	GMP 批次 生产
CDMO 项目 9	抗艾滋项目	/	艾滋病药物	否	否	/
CDMO 项目 10	抗肿瘤项目 5	/	抗肿瘤药物	否	否	临床样品 生产结束
CDMO 项目 11	抗病毒项目	/	抗病毒药物	否	否	小试工艺 研究
API 项目 1	2-型糖尿病治疗药物	/	2-型糖尿病治疗药物	是	否	商业化
API 项目 2	中枢神经系统药物	/	中枢神经系统药物	是	否	注册申报
API 项目 3	中枢神经系统药物	/	中枢神经系统药物	是	否	注册申报
API 项目 4	抗病毒药物	/	抗病毒药物	是	否	注册申报
API 项目 5	中枢神经系统药物	/	中枢神经系统药物	是	否	注册申报
API 项目 6	消炎药物	/	消炎药物	是	否	中试研发
API 项目 7	抑酸药物	/	抑酸药物	是	否	工艺验证
API 项目 8	抗抑郁药物	/	抗抑郁药物	是	否	工艺验证
API 项目 9	抗凝血药物	/	抗凝血药物	是	否	中试研发
API 项目 10	抗病毒药物	/	抗病毒药物	是	否	中试研发
API 项目 11	非甾体类抗炎药物	/	非甾体类抗炎药物	是	否	小试研究
API 项目 12	抗焦虑药物	/	抗焦虑药物	是	否	小试研究
API 项目 13	抗癫痫药物	/	抗癫痫药物	是	否	小试研究

API 项目 14	2-型糖尿病治疗药物	/	2-型糖尿病治疗药物	是	否	小试研究
制剂项目 1	中枢神经系统药物	化学药 3 类 (中美双报)	中枢神经系统药物	是	否	(缓释片) ANDA 获 批/CDE 审 批中
制剂项目 2	内分泌系统	化学药 3 类 (中美双报)	内分泌系统	是	否	(缓释片) FDA 审评 中/CDE 审 评中
制剂项目 3	内分泌系统	化学药 4 类	内分泌系统	是	否	CDE 审批 中
制剂项目 4	内分泌系统	化学药 4 类	内分泌系统	是	否	完成 MAH 变更

## (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

## (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

## (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 (%)
药明康德	161,395.34	4.10	3.46	0
凯莱英	70,889.09	6.91	4.53	0
博腾股份	51,950.91	7.38	8.65	0
海翔药业	14,491.34	5.36	2.37	0
富祥药业	7,745.04	4.70	2.89	0
普洛药业	53,459.98	5.07	9.70	0.31
同行业平均研发投入金额	59,988.62			
公司报告期内研发投入占营业收入比例(%)	6.16			
公司报告期内研发投入占净资产比例(%)	6.24			
公司报告期内研发投入资本化比重(%)	14.28			

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

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
CDMO 项目研发	19,330.76	19,330.76	0.00	3.55	92.03	
API 原料药	6,213.26	6,213.26	0.00	1.14	19.03	
制剂研发	7,979.88	3,193.83	4,786.05	1.47	123.97	

### 3. 公司药（产）品销售情况

#### (1). 主要销售模式分析

√适用 □不适用

##### 1、新药定制研发和生产服务的销售模式

新药原料药及中间体合同定制研发及生产业务，一般是同国内外研创药企签订单次或年度采购合同（协议）。按照供应协议条款承诺，公司不得将产品销售给未经许可的第三方。

新药原料药的客户包含跨国药企、大型综合性药企和新药研创公司，营销方式以依靠专业团队服务的商务合作模式为主，来满足客户在新药上市前后的研发、质量、注册、技术及生产等服务需求。客户根据服务商的综合服务能力评估筛选合作伙伴及确定服务商的主次地位。不同类型客户对于 CDMO 服务商的筛选程序略有不同，一般按照下述程序：

##### A、尽职调查阶段：

对于新的供应商，研创药企一般会先行问卷调查及参考行业评级数据，对于原料药及法规监管的中间体项目，还需要组织专家团队进行现场尽职调查，专家团队涵盖财务、供应链管理、质量管理、工业制造、安全环保、技术开发、项目管理、人力资源、战略管理等，有时候可能会有十几个专家团队进行 2-3 天的现场访谈和调查。

##### B、实质性审计阶段：

进入实质性的审计阶段后，一般会针对性的安排专家审计，涉及的内容包含：企业公司责任（CC5）、EHS、GMP 及业务持续性发展计划等，如无重大缺陷，供应商对缺陷项作出针对性整改后，才能进入客户的合格供应商名录。

##### C、项目实施阶段：

项目合作一般经过技术评估、意向报价及开发期设定、实验室开发及工艺优化、质量研发、工艺安全性研究及公斤级试产、中试放大、验证生产、药政注册、法规检查、产业化及日常质量管理等阶段。

在项目实施过程中，客户会通过邮件、电话会议、现场访问及专业技术人员驻厂监管等各种方式参与项目管理。

##### D、生产及供货保障阶段

在商业化生产及交货阶段，在按照客户的订单组织安排生产的同时，供应商需要接受客户的常规质量审计，并提供药政支持和供应链管理支持。

由于客户对于供应商的筛选要求严格、标准高，所以专利原料药的门槛很高，客户一般均会在 2-3 家供应商间分配合适的采购数量，进行长期采购，所以在新药上市后，专利原料药业务一般长期稳定。

## 2、特色原料药及中间体业务销售模式

公司特色原料药、医药中间体产品的终端用户是国内外制剂或原料药厂商，产品以出口为主。公司销售主要分直接销售和通过经销商销售两种方式。

A、直接销售。根据公司与客户签订的相关《售货合同》、《购货合同》、《订单确认书》、《售货确认书》等合同文件约定，公司直接向客户销售相关产品，公司在约定期限内在指定地点交付符合质量要求的货物，客户直接向公司支付货款。

B、通过经销商销售。根据经销商与公司签订的相关《购货合同》、《订单确认书》、《售货确认书》等合同文件约定，公司在约定的期限内指定的地点交付符合质量要求的货物，经销商以电汇或信用证等形式支付货款。经销商根据其客户的需求向发行人下订单，发行人安排生产完成订单后交货。

### (2). 销售费用情况分析

销售费用具体构成

√适用 □不适用

单位：万元 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 (%)
工资、福利费、社保等	31,515,639.31	54.81
佣金、业务费	9,068,535.81	15.77
咨询顾问费	5,429,299.42	9.44
参展费	2,510,812.83	4.37
差旅费	1,326,811.31	2.31
其他	7,653,206.61	13.30
合计	57,504,305.29	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 (%)
药明康德	73,158.66	1.86
凯莱英	15,018.96	1.46
博腾股份	20,329.26	2.89
海翔药业	2,628.12	0.97
富祥药业	3,421.22	2.08
普洛药业	53,526.33	5.08
公司报告期内销售费用总额		5,750.43
公司报告期内销售费用占营业收入比例 (%)		1.06

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

报告期内，公司收购南京康川济医药科技有限公司 51% 股权、增资扩股向子公司九洲生物引入员工持股平台、收购收购山德士（中国）所属中山制剂工厂 100% 股权并对其增资等，主要情况如下：

**1. 重大的股权投资**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否 是 否 主 营 投 资 业 务	投资 方 式	投资 金 额	持 股 比 例	是 否 并 表	报 表 科 目 （ 如 适 用 ）	资 金 来 源	合 作 方 （ 如 适 用 ）	投 资 期 限 （ 如 有 ）	截 至 资 产 负 债 表 日 的 进 展 情 况	预 计 收 益 （ 如 有 ）	本 期 损 益 影 响	是 否 涉 诉	披 露 日 期 （ 如 有 ）	披 露 索 引 （ 如 有 ）
南京康川济医药科技有限公司	药品、生物制品、保健食品、医疗器械的研发、技术咨询及服务及技术转让；自营和代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批	是	收购	12,000	51%	是	/	自有资金	不适用	不适用	完成交割	/	/	否	2022年1月4日	www.sse.com.cn

	准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)															
浙江博瑞医药研发有限公司	一般项目:医学研究和试验发展;工程和技术研究和试验发展;自然科学研究和试验发展;人体基因诊断与治疗技术开发;细胞技术研发和应用;生物化工产品研发;工业酶制剂研发;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)	是	新设	1,000	100%	是	/	自有资金	不适用	不适用	完成设立	/	/	否	不适用	不适用
合计	/	/	/	13,000	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(1) 2020 年 4 月 8 日，公司召开第六届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于拟注销合资公司的议案》，为进一步整合公司美国地区的研发资源，经公司与方达医药协商达成一致，同意注销合资公司 FJ Pharma,LLC。截止 2022 年 1 月，FJ Pharma,LLC 已完成注销工作。

(2) 2021 年 12 月 31 日，经公司第七届董事会第十四次会议审议通过，同意公司以自有资金 4,000 万元收购康川济医药 25.76% 股权，同时出资 8,000 万元对标的公司进行增资，认缴新增注册资本 113.32 万元。本次交易完成后，康川济医药将成为公司的控股子公司，公司合计持有康川济医药 51% 的股权。具体内容详见公司在《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告（公告编号：2022-001、2022-007）。

(3) 2022 年 3 月 18 日，经公司第七届董事会第十七次会议审议通过，为进一步加快九洲生物的业务发展，优化九洲生物治理结构，稳定和吸引人才，充分调动管理团队和核心骨干员工的积极性，同意公司通过增资扩股方式向子公司九洲生物引入员工持股平台。员工持股平台以货币方式对九洲生物合计增资人民币 2,914.47 万元认购九洲生物新增的 1,833 万元注册资本，差额部分计入九洲生物的资本公积。本次增资完成后，九洲生物的注册资本增加至人民币 7,333 万元，九洲药业持有其 75% 的股权，员工持股平台合计持有其 25% 的股权。2022 年 4 月 2 日，员工持股平台“杭州启康济世企业管理合伙企业（有限合伙）”、杭州青葵朝露企业管理合伙企业（有限合伙）已完成工商登记工作。具体内容详见公司在《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告（公告编号：2022-019）。

(4) 2022 年 6 月 24 日，公司全资子公司浙江瑞博制药有限公司以自有资金 1000 万元出资设立浙江瑞博医药研发有限公司，浙江瑞博持有其 100% 股权，为公司全资孙公司。瑞博研发已完成工商设立手续。

(5) 2022 年 8 月 4 日、2022 年 8 月 29 日，公司第七届董事会第二十次会议、2022 年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司 2022 年非公开发行 A 股股票方案》等相关议案。2022 年 11 月 14 日，公司非公开发行股票事项已获得中国证监会审核通过。

2023 年 1 月 13 日，公司已收到扣除保荐承销费后非公开发行股票募集资金 2,490,999,971.42 元。2023 年 1 月 19 日，公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成 2022 年非公开发行股票登记手续，2022 年非公开发行 65,291,198 股 A 股股票，发行价格 38.29 元/股。2023 年 1 月 20 日，公司召开第七届董事会第二十六次会议，将 2022 年非公开发行募集资金向募投项目实施主体增资实施募投项目。具体内容详见公司于 2022 年 8 月 5 日、2022 年 8 月 30 日、2023 年 1 月 21 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告（公告编号：2022-057、2022-071、2022-096、2023-010、2023-013 等）。



(6) 2022 年 9 月 26 日，公司召开第七届董事会第二十二次会议、第七届监事会第十六次会议，审议通过了《关于变更募投项目部分募集资金用途用于收购山德士（中国）所属中山制剂工厂 100% 股权并对其增资的议案》，公司董事会同意使用“浙江四维医药科技有限公司 CDMO 制剂项目”募集资金 18,500.00 万元用于收购山德士（中国）所属中山制剂工厂 100% 股权并对其增资。截止目前，该项目已完成交割，瑞华中山（中山制剂工厂）为九洲下属全资子公司。具体内容详见公司于上海证券交易所网站（[www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn)）披露的相关公告（公告编号：2022-082、2023-021）。

## 2. 重大的非股权投资

√适用 □不适用

### (一) 2015 年募集资金建设项目

1、公司 2015 年非公开发行项目之一“CMO 多功能生产基地建设项目”，公司分别于 2016 年 6 月 30 日、2016 年 7 月 18 日召开第五届董事会第十六次会议和 2016 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目实施主体由分公司变为全资子公司暨对全资子公司增资的议案》。同意公司将非公开发行项目之一“CMO 多功能生产基地建设项目”的实施主体，由浙江九洲药业股份有限公司临海分公司变更为全资子公司浙江瑞博制药有限公司。除实施主体变更外，与“CMO 多功能生产基地建设项目”相关的实施项目、实施方案等内容保持不变。

根据《公司 2015 年度非公开发行 A 股股票预案》，该项目定于川南厂区建设，预计总投资 50,171.37 万元，其中计划使用募集资金 46,000 万元，项目建设期 1.5 年。截至 2021 年 12 月 31 日，该项目实际已累计投入 37,206.57 万元，部分生产线已完成建设并产生收益。结合公司 CDMO 业务的发展情况和本次募投项目实施情况，经第七届董事会第六次会议、2020 年年度股东大会审议通过，同意调整“CMO 多功能生产基地建设项目”的部分建设内容，并将建成时间延期至 2022 年 12 月 31 日。公司将加强对项目建设进度的监督，积极合理调配现有资源，采取相应的应对措施，促进项目的高效进行，提高募集资金的使用效益。

截止报告期末，该项目已建设完毕，公司已于 2022 年 6 月 30 日完成“CMO 多功能生产基地建设项目”募集资金账户注销工作。

### (二) 2020 年募集资金建设项目

1、根据《公司 2020 年度非公开发行 A 股股票预案》，公司 2020 年非公开发行项目之一“浙江四维医药科技有限公司 CDMO 制剂项目”预计总投资 20,300 万元，其中计划使用募集资金 18,500 万元，项目建设期 3 年。公司第七届董事会第十八次会议、第七届监事会第十三次会议审议通过《关于部分募集资金投资项目重新论证并继续实施的议案》，董事会同意继续实施 CDMO 制剂项目，并同意将本项目建设期延期至 2024 年 12 月。

2022 年 9 月 26 日，公司召开第七届董事会第二十二次会议、第七届监事会第十六次会议，审议通过了《关于变更募投项目部分募集资金用途用于收购山德士(中国)所属中山制剂工厂 100% 股权并对其增资的议案》，公司董事会同意使用“浙江四维医药科技有限公司 CDMO 制剂项目”募集资金 18,500.00 万元用于收购山德士(中国)所属中山制剂工厂 100% 股权并对其增资。截止目前，该项目已完成交割，瑞华中山(中山制剂工厂)为九洲下属全资子公司。具体内容详见公司于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的相关公告(公告编号：2022-082、2023-021)。

2、根据《公司 2020 年度非公开发行 A 股股票预案》，公司非公开发行项目之一“四维医药百亿片制剂项目”计划使用募集资金 11,800 万元，项目建设期 3 年。截止 2022 年 12 月 31 日，该项目已建设完毕，公司于 2022 年 7 月 4 日完成“四维医药百亿片制剂项目”募集资金账户注销工作。

## 3. 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

证券投资情况

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

## 4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

## (六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

## (七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司名称	经营范围	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
浙江瑞博制药有限公司	原料药、医药中间体、化工原料制造；机械设备、仪器仪表制造、销售；医药、化工产品研究开发、技术咨询服务；货物进出口、技术进出口	31,100.00	302,311.08	215,232.05	236,944.50	48,586.33
江苏瑞科医药科技有限公司	药品、化工原料研发、制造；自营和代理各类商品和技术的进出口业务	30,000.00	63,960.24	32,413.00	49,851.91	5,862.19
浙江四维医药科技有限公司	医学研究和试验发展；基础化学原料制造；专用化学产品制造；专用化学产品销售；药品生产；药品委托生产；药品进出口；货物进出口；技术进出口	11,000.00	31,871.98	22,042.73	1,555.45	-1,803.36
南京康川济医药科技有限公司	药品、生物制品、保健食品、医疗器械的研发、技术咨询服务及技术转让；自营和代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的	333.32	13,502.35	10,990.99	3,808.57	895.74

商品和技术除外)					
----------	--	--	--	--	--

#### (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

##### 1、全球医药行业主要发展趋势

根据 IQVIA 在 2023 年 1 月发布的《Global Use of Medicine 2023—outlook to 2027》显示，预计到 2027 年全球医药市场规模的复合年增长率将保持在 3-6%，市场总规模将达到 1.9 万亿美元。药物研发支出的增加、慢性病发病率上升、仿制药使用的不断扩大以及生物制药消费增加等因素将持续推动全球医药市场不断增长。随着近几年医药市场的逐步复苏，全球药物使用量趋于平稳，预计到 2027 年东欧、亚洲和拉丁美洲的药物治疗量都将超过全球治疗量的增长速度，同时这些地区的药物支出也呈现增长趋势。

##### 2、公司所处行业主要发展趋势

根据公开信息，2021 年全球制药 CDMO 市场达到 1,836.2 亿美元，未来五年符合增长率 7.29%，高于全球药物市场增速，2027 年将达到 2,896 亿美元。2021-2028 年全球原料药 CDMO 市场（包括小分子和生物药）复合增长率为 6.7%，预测 2028 年全球原料药 CDMO 市场将达到 1,361 亿美元。由于创新药领域不断发展，导致研发成本和风险居高不下，越来越多的制药企业会选择将部分业务外包给 CDMO，一方面可以提高资源配置效率、加快研发进程和降低研发成本，另一方面可以降低商业化生产成本、保障供应链稳定性。因此，近年来 CDMO 市场规模快速扩容。

伴随着我国创新药物研发业态的快速发展，CDMO 行业的发展势头强劲，在药物创新产业链中起到了重要作用。2017 年-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 行业显现出高于全球水平的快速增长，中国 CDMO 市场在全球市场的比重逐年增长，2017 年中国 CDMO 市场仅占全球 CDMO 市场总规模的 5.00%，到 2021 年已扩大至 13.2%，预计于 2025 年之后将占据全球市场的五分之一。未来中国承接欧美 CDMO 业务的趋势将进一步加强，中国拥有强大的产业链供应能力和相对低成本的技术人才，项目管理能力及知识产权保护等软实力也会大幅提升，这将吸引更多药企将生产业务进行外包，政策支持也将为国内 CDMO 行业带来发展机遇，可以预见我国 CDMO 市场规模将不断扩大。

根据沙利文发布的《CDMO 行业发展现状与未来趋势研究报告》显示，CDMO 行业发展背后的主要驱动因素为医药研发投入、行业政策红利、人才与成本优势和技术平台创新这四个核心角度。（1）医药研发投入：近年来我国医药研发投入规模呈现稳步的增长趋势，已从 2017 年的 143 亿美元增至 290 亿美元。不断增加的研发支出为创新药研发提供更为活跃和充裕的资金资源，受益于整体医药市场的景气和创新药的研发热度，未来 CDMO 市场将实现进一步扩容。（2）行业

政策红利：一系列医药行业政策的颁布以及制度的实行，为 CDMO 的行业发展创造机遇。药品上市许可持有人制度（MAH 制度）、新药审评审批制度改革、带量采购和医保谈判等政策的实施，为我国 CDMO 行业的发展创造了有利环境。（3）人才与成本优势：CDMO 为技术密集型行业，药物开发、生产工艺优化等需要大量专业技术人才。我国 CDMO 行业兼具数量可观的人力资源以及显著的成本优势，可满足药企选择生产外包服务时对于成本控制的需求，一定程度上保障了我国 CDMO 行业的成长空间。（4）技术平台创新：CDMO 行业承接了制药企业的工艺开发和生产职能，与以单一产能输出为主的 CMO 企业相比，CDMO 企业更为注重研发过程中生产工艺的创新能力。行业的参与者也不断通过革新技术平台和研发能力从而实现产业升级，提供更为多元化的服务。

关于全球原料药市场规模，2022 年全球原料药市场规模为 2,224 亿美元，预计 2023 年至 2030 年将以 5.9% 的复合年增长率（CAGR）增长。预计亚太地区原料药市场增长最快，复合年增长率为 7.1%，中国和印度已成为全球较低成本生产原料药不可替代的经济体。心血管疾病和癌症等慢性病的流行率上升、政府对原料药生产的有利政策以及地缘政治形势的变化极大推动市场增长，许多国家的政府已制定计划并给予奖励，以促进原料药的生产。

## （二）公司发展战略

√适用 □不适用

公司一直秉承“关爱生命、维护健康”的理念，在国家产业政策的引导下，顺应医药产业的发展趋势，充分利用医药行业全球化发展的机遇，尊重医药产业价值链升级的规律。近年来，在改革临床试验管理、优化审评审批、上市许可持有人制度（MAH）、仿制药治疗和疗效一致性评价等政策的推动下，公司将通过自主研发、深度合作、投资并购等形式从源头快速强化 CDMO 领域的一站式服务能力，同时进一步加快原料药制剂一体化进程。

## （三）经营计划

√适用 □不适用

### 1、稳步提升业务拓展能力，丰富客户管线及项目管线

公司始终坚持以小分子创新药 CDMO 业务为创新增长的主动动力，为了更好地满足客户需求，公司将在新年度积极构建大客户业务立体维护机制，利用现有资源与客户多角色进行业务和技术沟通，实现大客户的深层次合作，发掘新项目，丰富项目管线；同时，大力拓宽新客户开发视野，优化潜在客户市场开发流程和维护原则，实现潜在客户资源最优化共享和开发，全面提升业务拓展能力，加速 CDMO 业务的稳步增长。

公司将通过多元化渠道，大力开拓 CMO 业务海外市场布局，在维护现有 CMO 项目管线稳定性的同时，积极拓展国内外潜在客户；进一步加快原料药制剂一体化进程实现原料药及中间体产品价值新提升；稳步拓宽公司产品线，提升产品的核心竞争力。

### 2、创新业务发展，战略布局 CRO 业务

在持续强化小分子创新药 CDMO 业务的基础上，公司将快速构建小分子创新药 CRO 平台，以快速的响应和高效的业务能力服务好现有大客户业务，同时开发潜在客户的 CRO 业务，延伸业务前端价值链，为 CDMO 业务后端持续引流。

### 3、加强人才发展与绩效管理，赋能业务新提升

2023 年公司将大力加强人才发展与绩效管理，全面赋能公司业务新提升。公司将重点推动企业大学的持续性建设，开展干部领航、打造人才特战队、师课共建、高潜人才培养等项目，进一步完善内生型人才体系，加速高精尖人才培养；同时，公司将通过不断优化绩效管理机制，持续提升组织能力。

### 4、加大研发平台建设，提升研发承接服务能力

在持续巩固已有成熟核心技术平台的同时，公司将积极建设开拓固态研究、偶联药物、分离技术、AI 技术等高水平技术研发平台。偶联药物打开了精准治疗的新领域，其中抗体药物偶联物（ADC）是目前全球炙手可热的领域，2023 年公司将持续加大对偶联药物研发平台的投入，进一步拓宽偶联药物研发平台的业务承接能力，积极构建偶联药物研发及生产一站式服务平台。

### 5、内外部相结合，全面提升产能承接能力

公司将积极通过“内部扩建，外部并购”相结合的方式，快速提升公司 CDMO 业务的承接能力，为客户提供更高效、更专业的快速响应服务。（1）持续推进瑞博美国中试车间二期设计及建设，进一步扩大瑞博美国承接能力；（2）完成瑞博苏州多肽 GMP 车间的建设与投入使用，构建多肽药物从研发到商业化生产一站式服务平台；（3）瑞博台州（一期）新基地将在 2023 年年底完成建设及设备安装，预计于 2024 年投入使用；（4）逐步完成浙江瑞博、药物科技等厂区及车间的智能化、自动化改造；（5）在制剂方面，2023 年我们将在四维医药新增多个剂型的小规模生产线，在瑞华中山扩充多条生产线；（6）推进工厂卓越运营以及数字化智慧工厂的建设，持续强化订单的交付效率，提升产能利用率，满足客户在药物全生命周期端到端一站式研发及生产需求。（7）加快海外产能扩张，进一步提升公司全球 CDMO 业务承接能力。

## (四)可能面对的风险

√适用 □不适用

### 1、服务的主要创新药退市或者被大规模召回的风险

药品的安全性、质量可控性直接关系到人类的健康和生命安全。如果药品的安全性出现问题，客户创新药品可能退市；如果药品的质量可控性出现问题，客户的药品可能被召回，进而减少对公司产品和研发服务的定制需求。

### 2、服务的主要创新药生命周期更替及上市销售低于预期的风险

创新药一般要经历临床前研究、临床试验申请、I-III 期临床试验、新药申请、专利药销售、仿制药销售等不同的生命周期。目前公司服务的主要为专利药销售阶段的创新药医药原料药与中间体，创新药上市后由于市场推广、医患用药惯性等各种因素导致销售量不达临床期预计，以及

专利到期或被仿制药公司实施专利挑战成功，客户将面临来自仿制药企业的激烈竞争，均会导致药品价格下降以及利润下滑，进而可能导致公司医药原料药、中间体的销售价格及毛利率下降。

### 3、特色原料药业务技术升级风险

随着现代化学与化工技术的不断进步，特色原料药及中间体领域中，关于创新型绿色化学技术及高效率合成手段的升级突破，已逐渐成为原料药生产商降低成本的追逐亮点。虽然公司已积极跟踪现有产品和在研产品在生产过程中的技术发展情况，并逐步提升产品的自主创新研发能力。但是如果竞争对手抢先于公司使用先进技术，将会对公司特色原料药及中间体主营业务产生不利影响。

### 4、药品监管部门的政策变化和持续审查的风险

随着国内药政监管政策的变化，尤其在实施上市许可人制度（MAH）、仿制药一致性评价、带量采购、原辅包与药品制剂关联审评审批、GMP 认证取消增加飞行检查等对原料药生产造成深刻变革，可能导致市场准入变化进而加剧产品市场竞争，如果企业在行业出清阶段未能根据市场需求适时调整发展策略，可能会失去市场抢占先机，对企业经营业绩造成不利影响。随着公司商业化生产快速拓展，各方药政当局检查频次势必会持续增加，审查过程中可能因公司项目组织管理不力，导致产品未能满足药品监管部门的审查要求而被禁止进入相应的市场，对企业经营业绩造成不利影响。

### 5、市场竞争风险

作为医药定制研发生产服务企业，公司传统的竞争对手为欧美发达国家和印度等发展中国家的医药定制研发生产企业。但是，随着近两年国内新的竞争者的加入以及欧美医药定制研发生产企业加速在国内投资设厂，公司面临市场竞争加剧的风险。欧美和印度等国家鼓励产业链回流，这些对公司的外销可能产生不利影响。

### 6、环保安全风险

制药企业的生产过程中会产生废水、废气、废渣及其他污染物，若处理不当，会对周边环境造成一定的不利影响；同时，部分原材料、半成品或产成品是易燃、易爆、腐蚀性或有毒物质，对生产操作的要求较高，如果在装卸、搬运、贮存及使用过程中操作不当或维护措施不到位，可能会导致发生安全事故。虽然公司高度重视环境保护、职业健康和安全生产工作，并根据跨国制药公司对上游绿色供应链的要求建立了一整套基于国际最佳实践的 EHS 管理体系，但是仍然存在因设施设备故障、工艺不完善、生产操作不当等原因导致意外环保、安全事故的风险。同时，新《环境保护法》等越来越严格的环保法律法规的颁布实施，企业执行的环保标准也将更高更严格，公司可能存在环保设施、排放治理等方面支出增加的风险。

### 7、汇率波动风险

公司海外业务占比较高，美元和欧元为主要结算货币，部分合同涉及当地小币种结算，面临较大的汇率波动风险。针对此风险，一方面，公司与海外客户建立了灵活的调价机制；另一方面密切关注汇率波动，加强对人民币走势的研判，持续完善外汇管理机制，以存量外币资金和未来

项目外汇收支为基础，以套期保值为目的，利用银行套期保值工具规避或锁定汇率风险，确保将风险敞口维持在可控水平。

**(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

#### (一) 公司治理情况

2022 年度，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，结合公司实际情况，不断完善法人治理结构，规范公司运作。报告期内，公司顺利完成 2022 年非公开发行 A 股股票工作，同时为实现公司、员工利益共赢，顺利完结 2020 年、2021 年限制性股票解锁上市、2022 年限制性股票激励计划授予工作。2022 年，公司按照已制定的《内幕知情人登记管理制度》，不断完善内部控制管理结构，持续促进股东大会、董事会、监事会及董事会下设各专门委员会科学决策、职权分明、规范运作，切实维护公司及全体股东尤其是广大中小股东的合法利益，具体情况如下：

#### 1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等相关规定的要求，规范执行股东大会的召集、召开和议事程序。聘请律师出席股东大会，并严格审查会议召开程序、审议事项、参会人员身份信息等信息，确保股东大会的合法、合规性，使所有股东尤其是中小股东对重大事项享有平等知情权和决策权。

#### 2、公司与控股股东的关系

公司具有独立完整的业务和自主经营能力，与控股股东在人员、资产、财务、机构、业务等方面做到了五独立，各自独立核算、独立承担责任和风险。报告期内，公司重大决策均由股东大会和董事会依法合规做出，控股股东严格规范自身行为，通过股东大会行使出资人的权利，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。

#### 3、关于董事与董事会

公司董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 3 名，董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求。公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上海证券交易所股票上市规则》以及《公司章程》的相关规定，在董事会下设战略决策委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会共四个专门委员会，协助董事会履行决策和监控职能，充分发挥各委员会的专业性，保证董事会决策的合法性、科学性、正确性。

#### 4、关于监事与监事会

公司监事会由 3 名监事组成，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数及人员构成均符合有关法律、法规的要求。报告期内，监事会严格按照《公司法》、《公司章程》、《监事会议事规则》的规定，认真履行监事职责，对公司运作流程以及董事、高级管理人员履职的合法、合规性进行了监督，定期检查公司财务状况等重要事项，有效维护了公司和股东的利益。

#### 5、利益相关者

公司不仅切实维护投资者合法权利，同时能够充分尊重并维护相关利益方的合法权益，积极建立沟通渠道，实现公司、股东、员工、公众等各方利益的协调与平衡，共同推动公司持续、健康、稳定的发展。

#### 6、关于信息披露

报告期内，公司严格按照《上市公司信息披露管理办法》、《上海证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规的要求，真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务，严格落实信息披露保密工作和内幕信息知情人管理制度，保障全体股东的合法权益，确保信息披露的公平、公正、公开。

#### 7、关于投资者关系管理

报告期内，公司为建立与投资者长期密切的沟通与联系，积极建立投资者管理制度，指定董事会办公室为投资者关系管理机构，通过电话、网络、传真等途径，真实、准确、完整、及时地回复投资者提出的相关问题，确保所有投资者对公司所披露信息的平等知情权。

### (二) 内幕知情人登记管理

公司严格按照监管机构要求制定了《公司内幕知情人登记管理制度》，加强对内幕知情人管理、保密义务和责任追究等事项的管理。报告期内，公司在披露定期报告及发生重大事项时，编制内幕知情人登记备案表，逐条逐项记录参与人员信息及项目推进进展情况，确保信息披露的公平、公正、公开。

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
浙江九洲药业股份有限公司 2022 年第一次临时股东大会	2022 年 3 月 18 日	上海证券交易所 www.sse.com.cn	2022 年 3 月 19 日	《浙江九洲药业股份有限公司 2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-022）
浙江九洲药业股份有限公司 2021 年年度股东大会	2022 年 5 月 24 日	上海证券交易所 www.sse.com.cn	2022 年 5 月 25 日	《浙江九洲药业股份有限公司 2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-

				042)
浙江九洲药业股份有限公司 2022 年第二次临时股东大会	2022 年 8 月 29 日	上海证券交易所 www.sse.com.cn	2022 年 8 月 30 日	《浙江九洲药业股份有限公司 2022 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2022-071)

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

(1) 2022 年第一次临时股东大会审议通过了《关于公司<2022 年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于公司<2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》共 3 项议案。

(2) 2021 年年度股东大会审议通过了《公司 2021 年度董事会工作报告》、《公司 2021 年度监事会工作报告》、《公司 2021 年财务决算报告》、《公司 2021 年度利润分配预案》、《关于公司 2021 年年度报告全文及摘要的议案》、《关于续聘会计师事务所的议案》、《关于确认公司 2021 年度董事、监事薪酬的议案》、《关于公司 2022 年度董事、监事薪酬计划的议案》、《关于公司 2022 年度开展远期结售汇业务的议案》、《关于公司 2022 年度投资预算的议案》、《关于 2022 年度公司及子公司向银行申请授信额度的议案》、《关于 2022 年度公司及子公司因向银行申请授信而提供资产抵押的议案》、《关于公司 2022 年度对外担保额度预计的议案》、《关于修订<公司章程>的议案》、《关于修订<股东大会议事规则>的议案》、《关于修订<募集资金管理制度>的议案》、《关于修订<董事、监事和高级管理人员薪酬管理制度>的议案》共 17 项议案。

(3) 2022 年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司符合非公开发行 A 股股票条件的议案》、《关于公司 2022 年非公开发行 A 股股票方案的议案(逐项审议)》、《关于公司 2022 年非公开 A 股股票预案的议案》、《关于公司 2022 年非公开发行 A 股股票募集资金使用可行性分析报告的议案》、《关于公司前次募集资金使用情况报告的议案》、《关于公司 2022 年非公开发行 A 股股票摊薄即期回报及填补措施和相关主体承诺的议案》、《关于公司未来三年(2022 年-2024 年)股东回报规划的议案》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次非公开发行 A 股股票相关事宜的议案》共 8 项议案。

## 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
花莉蓉	董事长、总裁	女	54	2014-11-18	2023-11-16	31,904,260	31,904,260	0		265.66	否
花晓慧	董事	女	47	2014-11-18	2023-11-16					0	是
梅义将	董事、副总裁	男	47	2018-09-06	2023-11-16	316,400	376,400	60,000	2022 年限制性股票授予	294.15	否
WANG BIN (王斌)	董事、副总裁	男	51	2018-09-06	2023-11-16	180,000	240,000	60,000	2022 年限制性股票授予	534.90	否
李文泽	董事	男	70	2020-11-17	2023-11-16					116.64	否
林辉潞	董事、董事会秘书、副总裁	男	49	2014-11-18	2023-11-16	17,476,720	17,476,720	0		159.11	否
孔德兰	独立董事	女	50	2017-11-17	2023-11-16					13.50	否
李继承	独立董事	男	65	2020-11-17	2023-11-16					13.50	否
俞飏	独立董事	男	55	2020-11-17	2023-11-16					13.50	否
孙蒙生	监事会主席	男	66	2014-11-18	2023-11-16					12.67	否

陈锦康	职工监事	男	42	2020-11-17	2023-11-16					30.80	否
吴行球	监事	男	38	2020-11-17	2023-11-16					28.91	否
LI YUANQIANG (李原强)	副总裁	男	56	2016-06-06	2023-11-16	114,400	144,400	30,000	2022 年限制性股票授予	179.79	否
黄敏霞	副总裁	女	46	2020-11-17	2023-11-16	64,000	94,000	30,000	2022 年限制性股票授予	109.09	否
杨农纲	副总裁	男	47	2020-11-17	2023-11-16	64,000	94,000	30,000	2022 年限制性股票授予	136.15	否
沙裕杰	财务负责人	男	42	2021-05-18	2023-11-16		30,000	30,000	2022 年限制性股票授予	106.61	否
合计	/	/	/	/	/	50,119,780	50,359,780	240,000	/	2,014.98	/

姓名	主要工作经历
花莉蓉	硕士、高级经济师。曾先后任职于浙江东大进出口公司、浙江中贝九洲集团有限公司等单位。花莉蓉女士是椒江区人大代表，浙江省女企业家协会副会长，现担任本公司董事长、总裁。
花晓慧	硕士，曾先后任职于本公司销售部、产品发展部等，现任本公司董事，浙江中贝九洲集团有限公司董事、副总裁等职。
梅义将	本科，高级工程师。1998 年加入公司至今，先后在公司生产、研发、市场等部门任职，历任公司业务发展部经理、销售总监，现担任公司董事、副总裁。
WANG BIN (王斌)	硕士，历任上海药明康德新药开发有限公司金山分公司高级运营总监、Toronto Institute of Pharmaceutical Technology 高级商务发展经理、上海睿智化学研究有限公司中国区 BD 总监兼运营总监等职，现担任公司董事、副总裁。
李文泽	大专，高级工程师。曾获得国家科技进步二等奖、浙江省科学技术一等奖和教育部科学技术一等奖等荣誉。曾任内蒙古自治区化纤厂技术员、浙江民生制药厂副厂长、浙江东大进出口公司医药部经理和副总经理，浙江九洲药业股份有限公司董事。
林辉潞	硕士，台州市政协委员、台州市工商联执委，曾先后任职于本公司项目部、投资证券部等，现担任本公司董事、董事会秘书、副总裁。
孔德兰	硕士，二级教授，注册会计师，享受国务院政府特殊津贴专家，国家教学名师，浙江省教授级高级会计师评委会委员。全国高职高专会计系主任（院长）联席会秘书长，全国高职高专经济管理类专业教学资源建设专家委员会副秘书长，中国商业会计学会的

	常务理事兼高职高专部副主任，中国会计教育专家指导委员会委员，教育部财政行指委会计专业委员会委员。现担任浙江金融职业学院党委委员、教务处处长。现任本公司独立董事。
李继承	硕士，教授，曾先后担任浙江大学基础医学院院长、浙江大学细胞生物学研究所所长、华南理工大学医学院首任常务副院长。现担任浙江大学二级教授、博士生导师，兼任中国转化医学联盟主席、中国精准医学学会（筹）理事长、中国医药生物技术协会转化医学分会会长、广东省转化医学学会理事长、浙江省转化医学学会理事长，1999 年获国务院政府特殊津贴；主持国家自然科学基金项目、国家“十一五”和“十二五”重大科技专项课题、973 项目、浙江省重大科技专项、广东省自然科学基金重点项目等。主要研究方向为重大疾病分子标志物研究。目前兼任浙江泰林生物技术股份有限公司独立董事，现任本公司独立董事。
俞飏	博士，中国科学院院士，曾担任中国科学院上海有机化学研究所副所长，现任中国科学院上海有机化学研究所研究员、生命有机国家重点实验室主任、课题组长，兼任兄弟科技股份有限公司独立董事。主要研究方向为具有重要生理活性的复杂寡糖、糖缀合物及其它天然产物的化学生物学研究。曾获中科院杰出青年、中国化学会青年化学奖、国家自然科学基金二等奖等多项荣誉。现任本公司独立董事。
孙蒙生	硕士，曾先后任职于上海石油化工总厂、比利时 BELGIUM MARKETING SERVICE NV 公司、东棉上海有限公司、东棉生物农化（上海）有限公司和爱利思达生物化学品（上海）有限公司等单位，现担任本公司监事会主席。
陈锦康	本科，曾任职于台州市经济和信息化局，2014 年 9 月至今担任浙江九洲药业股份有限公司行政主管。
吴行球	本科，自 2007 年宁波理工大学制药工程学毕业加入公司至今，目前担任本公司采购部副经理。
LI YUANQIANG (李原强)	博士，历任日本三得利生物有机化学研究所博士研究员、加拿大 APOTEX 制药公司高级研究员、研发经理、上海尚华医药集团资深总监、浙江九洲药业股份有限公司研发技术总监等职，现担任公司副总裁。
黄敏霞	硕士，高级工程师，中国医药质量管理协会第五届理事会理事，曾任职于浙江海正药业股份有限公司，现担任公司副总裁。
杨农纲	本科，1999 年加入公司至今，在公司办公室、研发、生产、EHS 等部门任职，现担任公司副总裁。
沙裕杰	硕士，美国注册管理会计师 CMA、高级会计师。历任西子电梯集团有限公司高级内控经理、财务副部长，杭州爱科科技有限公司资深高级经理，浙江大华股份有限公司资深高级经理，浙江九洲药业股份有限公司财务副总监等职，现担任公司财务负责人。

其它情况说明

□适用 √不适用

**(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
花莉蓉	浙江中贝九洲集团有限公司	董事	2002.6	

花晓慧	浙江中贝九洲集团有限公司	董事	2002.6	
花晓慧	台州市歌德实业有限公司	经理	2018.1	
在股东单位任职情况的说明	无			

## 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
花晓慧	宁波经济技术开发区跃波贸易有限公司	监事	2018.03	
梅义将	方达医药技术（苏州）有限公司	董事	2016.07	
梅义将	浙江上药九洲生物制药有限公司	董事	2021.03	
梅义将	九洲海外（香港）有限公司	董事	2017.08	
梅义将	杭州沪台企业管理有限责任公司	执行董事、总经理	2020.12	
林辉潞	浙江景裕资产管理有限公司	董事	2015.09	
林辉潞	越洋医药开发（广州）有限公司	董事	2013.07	
林辉潞	浙江上药九洲生物制药有限公司	董事	2021.03	
林辉潞	南京康川济医药科技有限公司	董事长	2022.02	
李继承	广东青梧桐生物科技有限公司	监事	2018.08	
李继承	广州转化医学技术有限公司	股东	2018.08	
俞飏	中科院上海有机化学研究所	研究员	1999.01	
俞飏	弈柯莱生物科技（上海）股份有限公司	董事	2020.07	
俞飏	兄弟科技股份有限公司	独立董事	2020.08	
孔德兰	浙江金融职业学院	教务处处长	2017.01	
孔德兰	浙江金融职业学院	党委委员	2019.01	
在其他单位任职情况的说明	无			

## (三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事（包括独立董事）、高级管理人员的报酬由董事会薪酬与考核委员会提出具体方案，监事的报酬需要监事会提出方案，高级管理人员的报酬需董事会审议决定，董事、监事的报酬需由股东大会审议决定。
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	公司 2022 年度严格按照董事、监事及高级管理人员薪酬和有关激励考核制度执行，制定的制度、激励考核制度及薪酬发放的程序符合有关法律、法规及公司章程的规定，符合公司的实际情况。
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	2,014.98 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
第七届董事会第十五次会议	2022 年 1 月 12 日	审议通过了《关于使用部分闲置募集资金临时补充流动资金的议案》。
第七届董事会第十六次会议	2022 年 3 月 2 日	审议通过了《关于公司<2022 年限制性股票激励计划（草案）> 及其摘要的议案》、《关于公司<2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》、《关于修订<公司章程>的议案》、《关于召开 2022 年第一次临时股东大会的议案》。
第七届董事会第十七次会议	2022 年 3 月 18 日	审议通过了《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象名单和授予数量的议案》、《关于向公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》、《关于全资子公司实施增资扩股并引入员工持股平台的议案》。
第七届董事会第十八次会议	2022 年 4 月 19 日	审议通过了《公司 2021 年度董事会工作报告》、《公司 2021 年度总经理工作报告》、《公司 2021 年度财务决算报告》、《公司 2021 年度利润分配预案》、《关于公司 2021 年年度报告全文及摘要的议案》、《关于公司 2022 年第一季度报告的议案》、《关于公司 2021 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》、《关于公司 2021 年度内部控制评价报告的议案》、《关于公司 2021 年度审计报告的议案》、《关于续聘会计师事务所的议案》、《关于确认公司 2021 年度董事、高级管理人员薪酬的议案》、《关于公司 2022 年度董事、高级管理人员薪酬计划的议案》、《关于公司 2022 年度开展远期结售汇业务的议案》、《关于公司 2022 年度投资预算的议案》、《关于 2022 年度公司及子公司向银行申请授信额度的议案》、《关于 2022 年度公司及子公司因向银行申请授信而提供资产抵押的议案》、《关于公司 2022 年度对外担保额度预计的议案》、《关于回购注销股权激励部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》、《关于修订<公司章程>的议案》、《关于修订<股东大会议事规则>的议案》、《关于修订<募集资金管理制度>的议案》、《关于修订<董事、监事和高级管理人员薪酬管理制度>的议案》、《关于修订<内部控制评价管理办法>的议案》、《关于修订<内部控制缺陷认定标准>的议案》、《关于召开公司 2021 年年度股东大会的议案》、《关于部分募集资金投资项目重新论证并继续实施的议案》。
第七届董事会第十九次会议	2022 年 6 月 20 日	审议通过了《关于修订<公司章程>的议案》。
第七届董事会第二十次会议	2022 年 8 月 4 日	审议通过了《关于公司 2022 年半年度报告全文及摘要的议案》、《关于公司 2022 年半年度募集资金存放与使用情况

		的专项报告》、《关于公司符合非公开发行 A 股股票条件的议案》、《关于公司 2022 年非公开发行 A 股股票方案的议案》、《关于公司 2022 年非公开发行 A 股股票预案的议案》、《关于公司 2022 年非公开发行 A 股股票募集资金使用可行性分析报告的议案》、《关于公司前次募集资金使用情况报告的议案》、《关于公司 2022 年非公开发行 A 股股票摊薄即期回报及填补措施和相关主体承诺的议案》、《关于公司未来三年（2022 年-2024 年）股东回报规划的议案》、《关于设立公司本次非公开发行 A 股股票募集资金专用账户的议案》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次非公开发行 A 股股票相关事宜的议案》、《关于召开 2022 年第二次临时股东大会的议案》、《关于调整限制性股票回购价格的议案》、《关于回购注销股权激励部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》、《关于公司 2021 年限制性股票激励计划第一个解锁期解锁条件成就暨部分解锁上市的议案》、《关于修订〈公司章程〉的议案》。
第七届董事会第二十一次会议	2022 年 8 月 31 日	审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的议案》、《关于使用部分募集资金向募投项目实施主体增资实施募投项目的议案》。
第七届董事会第二十二次会议	2022 年 9 月 26 日	审议通过了《关于变更募投项目部分募集资金用途用于收购山德士（中国）所属中山制剂工厂 100% 股权并对其增资的议案》。
第七届董事会第二十三次会议	2022 年 10 月 25 日	审议通过了《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》、《关于修订〈信息披露管理制度〉的议案》、《关于修订〈公司章程〉的议案》。
第七届董事会第二十四次会议	2022 年 11 月 21 日	审议通过了《关于公司 2020 年限制性股票激励计划第二个解锁期解锁条件成就暨解锁上市的议案》。

## 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
花莉蓉	否	10	10	0	0	0	否	3
花晓慧	否	10	10	0	0	0	否	2
梅义将	否	10	10	0	0	0	否	3
WANGBIN (王斌)	否	10	10	1	0	0	否	2
李文泽	否	10	10	0	0	0	否	3

林辉潞	否	10	10	0	0	0	否	3
孔德兰	是	10	10	0	0	0	否	2
李继承	是	10	10	0	0	0	否	3
俞飏	是	10	10	0	0	0	否	3

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	10
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	10

## (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	孔德兰、俞飏、林辉潞
提名委员会	俞飏、李继承、梅义将
薪酬与考核委员会	李继承、孔德兰、WANG BIN（王斌）
战略委员会	孔德兰、俞飏、花莉蓉

### (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	审议通过了《公司 2021 年度财务决算报告》、《公司 2021 年度利润分配预案》、《关于公司 2021 年年度报告全文及摘要的议案》、《关于公司 2022 年第一季度报告的议案》、《关于公司 2021 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》、《关于公司 2021 年度内部控制自我评价报告的议案》、《关于公司 2021 年度审计报告的议案》、《关于续聘会计师事务所的议案》、《关于 2022 年度公司及子公司向银行申请授信额度的议案》、《关于 2022 年度公司及子公司因向银行申请授信而提供资产抵押的议案》、《关于公司 2022 年度对外担保额度预计的议案》、《关于部分募集资金投资项目重新论证并继续实施的议案》、《关于董事会审计委员会 2021 年度履职情况报告的议案》。	本次会议所有议案均全票同意审议通过	董事会审计委员会认为：公司 2021 年度财务报表能够按照新会计准则的要求进行编制，符合财政部和中国证监会等相关规定的有关规定。

2022 年 8 月 4 日	审议通过了《关于公司 2022 年半年度报告全文及摘要的议案》、《关于公司 2022 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》、《关于公司前次募集资金使用情况报告的议案》。	本次会议所有议案均全票同意审议通过	董事会审计委员会认为：公司财务报表均严格按照财政部《企业会计准则》等有关规定编制，能公允的反映公司财务状况、经营成果和现金流量；公司编制的财务报告内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏的情况。
2022 年 10 月 25 日	审议通过了《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》。	本次会议所有议案均全票同意审议通过	董事会审计委员会认为：公司财务报表均严格按照财政部《企业会计准则》等有关规定编制，能公允的反映公司财务状况、经营成果和现金流量；公司编制的财务报告内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏的情况。

## (3). 报告期内薪酬与考核委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022 年 3 月 2 日	审议通过了《关于公司<2022 年限制性股票激励计划（草案）> 及其摘要的议案》、《关于公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》、《关于公司 2022 年限制性股票激励计划的激励对象名单的议案》。	本次会议所有议案均全票同意审议通过	薪酬与考核委员会审核相关资料后，认为公司本次激励计划所确定的激励对象具备《公司法》、《证券法》、《公司章程》等法律、法规和规范性文件规定的任职资格。
2022 年 4 月 19 日	审议通过了《关于公司 2022 年度董事、高级管理人员薪酬计划的议案》、《关于确认公司 2021 年度董事、高级管理人员薪酬的议案》。	本次会议所有议案均全票同意审议通过	薪酬与考核委员会审核了公司 2020 年度董事、高管的薪酬，根据《公司章程》和内部相关制度的规定，认为公司 2020 年度董事、高级管理人员支付的薪酬公平、合理，符合公司有关薪酬政策及考核标准，未有违反公司薪酬管理有关制度的情况。
2022 年 8 月 4 日	审议通过了《关于公司 2021 年限制性股票激励计划第一个解锁期解锁条件成就暨解锁上	本次会议所有议案	薪酬与考核委员会审核公司递交的限制性股票

	市的议案》。	均全票同意审议通过	激励对象的 2021 年度考核情况及，同意公司对符合条件的激励对象办理第一次解锁上市。
2022 年 11 月 21 日	审议通过了《关于公司 2020 年限制性股票激励计划第二个解锁期解锁条件成就暨解锁上市的议案》。	本次会议所有议案均全票同意审议通过	薪酬与考核委员会审核公司递交的限制性股票激励对象的 2020 年度考核情况及，同意公司对符合条件的激励对象办理第二次解锁上市。

**(4). 报告期内战略委员会召开 2 次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022 年 4 月 19 日	审议通过了《公司 2021 年度董事会工作报告》、《公司 2021 年度总经理工作报告》、《关于公司 2022 年度开展远期结售汇业务的议案》、《关于公司 2022 年度投资预算的议案》。	本次会议所有议案均全票同意审议通过	董事会战略委员会审阅了 2021 年年度会议议案，并建议公司根据行业政策和公司发展需求，结合公司实际情况，科学制定发展规划，明确发展目标。
2022 年 8 月 4 日	审议通过了《关于公司 2022 年非公开发行 A 股股票方案的议案》、《关于公司 2022 年非公开发行 A 股股票预案的议案》、《关于公司 2022 年非公开发行 A 股股票募集资金使用可行性分析报告的议案》、《关于公司未来三年（2022 年-2024 年）股东回报规划的议案》。	本次会议所有议案均全票同意审议通过	董事会战略委员会审阅了公司 2022 年非公开发行方案等议案，认为本次实施 2022 年非公开发行符合公司制定的整体发展规划，项目实施合理。

**(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**

母公司在职工的数量	1,485
主要子公司在职工的数量	3,117
在职工的数量合计	4,602
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	2,396
销售人员	121
技术人员	1,028

财务人员	64
行政人员	465
质量人员	528
合计	4,602
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	237
本科	1,218
大专及以下	3,147
合计	4,602

## (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

依据公司整体业务战略，制定了五年人力资源战略规划。在未来几年中，将完善内训师选拔、培养、激励和淘汰机制，强化公司内部培训师队伍，根据任职资格要求完善培训课程体系，采用轮岗、师带徒、自学等多种方式开展人才培养。同时，强化“领导力”培训、各职位序列人员专业培训、组织开展任职资格等级认证及人才盘点，不断提升员工的综合素质，为员工提供发展通道，为公司的发展提供人才支持。

## (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

##### 1、现金分红政策的制定及调整情况

报告期内，公司现金分红政策于 2022 年 8 月 29 日经公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过，具体的利润分配政策详见《浙江九洲药业股份有限公司未来三年（2022-2024 年）股东回报规划》，以及《公司章程》利润分配的相关条款。

##### 2、现金分红政策的执行情况

报告期内，公司根据 2021 年年度股东大会决议，实施了 2021 年年度利润分配方案：以利润分配股权登记日总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 2.50 元（含税），本年度不转增股本，不送红股。

**(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
每 10 股派息数 (元) (含税)	4.00
每 10 股转增数 (股)	0
现金分红金额 (含税)	359,155,131.20
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	920,922,206.88
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 (%)	39.00
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	47,296,517.66
合计分红金额 (含税)	406,451,648.86
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 (%)	44.14

**十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响****(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2020 年 8 月 25 日，公司分别召开第六届董事会第二十七次会议和第六届监事会第十六次会议，审议通过了《关于公司<2020 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《提请股东大会授权董事会办理股权激励计划相关事宜的议案》等议案。公司独立董事对此发表了同意的意见，浙江天册律师事务所出具了专项法律意见书。	相关事项详见公司于 2020 年 8 月 26 日在《上海证券报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。
2020 年 9 月 21 日，公司完成了 2020 年限制性股票激励计划授予登记工作，授予 91 名激励对象 1,927,000 股限制性股票，中国证券登记结算有限责任公司上海分公司向公司出具了《证券变更登记证明》。	相关事项详见公司于 2020 年 9 月 23 日在《上海证券报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。
2021 年 4 月 27 日，公司根据 2020 年第一次临时股东大会的授权，召开第七届董事会第六次会议、第七届监事会第三次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，同意公司回购注销	相关事项详见公司于 2021 年 4 月 28 日、2021 年 6 月 24 日在《上海证券报》及上海证券交易所网

2 名激励对象已获授但尚未解锁的 20000 股限制性股票。上述股份回购注销已于 2021 年 6 月 28 日办结。	站 (www.sse.com.cn) 上刊登的公告。
2021 年 5 月 18 日, 公司分别召开第七届董事会第七次会议和第七届监事会第四次会议, 审议通过了《关于公司<2021 年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《提请股东大会授权董事会办理股权激励计划相关事宜的议案》等议案。公司独立董事对此发表了同意的意见, 浙江天册律师事务所出具了专项法律意见书。	相关事项详见公司于 2021 年 5 月 19 日在《上海证券报》及上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 上刊登的公告。
2021 年 7 月 27 日, 公司完成了 2021 年限制性股票激励计划授予登记工作, 授予 169 名激励对象 1,234,000 股限制性股票, 中国证券登记结算有限责任公司上海分公司向公司出具了《证券变更登记证明》。	相关事项详见公司于 2021 年 7 月 29 日在《上海证券报》及上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 上刊登的公告。
2021 年 8 月 16 日, 公司根据 2020 年第一次临时股东大会的授权, 召开第七届董事会第十次会议、第七届监事会第七次会议, 审议通过了《回购注销 2020 年激励计划部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》, 同意公司回购注销 1 名激励对象已获授但尚未解锁的 24000 股限制性股票。上述股份回购注销已于 2021 年 10 月 22 日办结。	相关事项详见公司于 2021 年 8 月 17 日、2021 年 10 月 20 日在《上海证券报》及上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 上刊登的公告。
2021 年 10 月 28 日, 公司根据 2020 年第一次临时股东大会的授权, 召开第七届董事会第十二次会议、第七届监事会第九次会议, 审议通过了《关于回购注销 2020 年激励计划部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》, 同意公司回购注销 1 名激励对象已获授但尚未解锁的 8000 股限制性股票。上述股份回购注销已于 2022 年 1 月 7 日办结。	相关事项详见公司于 2021 年 10 月 29 日、2022 年 1 月 5 日在《上海证券报》及上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 上刊登的公告。
2021 年 10 月 28 日, 公司根据 2020 年第一次临时股东大会的授权, 召开第七届董事会第十二次会议、第七届监事会第九次会议, 审议通过了《关于公司 2020 年限制性股票激励计划第一个解锁期解锁条件成就暨解锁上市的议案》, 同意公司根据 2020 年第一次临时股东大会的授权, 按照相关规定为符合解锁条件的 87 名激励对象办理第一次解锁, 解锁数量共计 750,000 股, 解锁上市日为 2021 年 11 月 3 日。公司监事会及独立董事均已发表了同意意见。	相关事项详见公司于 2021 年 10 月 29 日在《上海证券报》及上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 上刊登的公告。
2022 年 3 月 2 日, 公司分别召开第七届董事会第十六次会议和第七届监事会第十一次会议, 审议通过了《关于公司<2022 年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《提请股东大会授权董事会办理股权激励计划相关事宜的议案》等议案。公司独立董事对此发表了同意的意见, 浙江天册律师事务所出具了专项法律意见书。	相关事项详见公司于 2022 年 3 月 3 日在《上海证券报》及上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 上刊登的公告。
2022 年 4 月 19 日, 公司根据 2020 年第一次临时股东大会、2021 年第一次临时股东大会的授权, 召开第七届董事会第十八次会议、第七届监事会第十三次会议, 审议通过了《关于回购注销股权激励计划部分激励对象已获授但尚	相关事项详见公司于 2021 年 10 月 29 日、2022 年 1 月 5 日在《上海证券报》及上海证券交易所网



未解锁的限制性股票的议案》，同意公司回购注销 2020 年股权激励计划 1 名激励对象已获授但尚未解锁的 14,400 股限制性股票；2021 年股权激励计划 6 名激励对象已获授但尚未解锁的 46,000 股限制性股票。上述股份回购注销已于 2022 年 6 月 20 日办结。	站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。
2022 年 4 月 29 日，公司完成了 2022 年限制性股票激励计划授予登记工作，授予 283 名激励对象 1,773,000 股限制性股票，中国证券登记结算有限责任公司上海分公司向公司出具了《证券变更登记证明》。	相关事项详见公司于 2022 年 5 月 6 日在《上海证券报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。
2022 年 8 月 4 日，公司根据 2020 年第一次临时股东大会、2021 年第一次临时股东大会的授权，召开第七届董事会第二十次会议、第七届监事会第十四次会议，审议通过了《关于回购注销股权激励计划部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，同意公司回购注销 2020 年股权激励计划 3 名激励对象已获授但尚未解锁的 19,200 股限制性股票；2021 年股权激励计划 3 名激励对象已获授但尚未解锁的 27,000 股限制性股票。上述股份回购注销已于 2022 年 10 月 20 日办结。	相关事项详见公司于 2022 年 8 月 5 日、2022 年 10 月 18 日在《上海证券报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。
2022 年 8 月 4 日，公司根据 2021 年第一次临时股东大会的授权，召开第七届董事会第二十次会议，审议通过了《关于公司 2021 年限制性股票激励计划第一个解锁期解锁条件成就暨解锁上市的议案》，同意公司根据 2021 年第一次临时股东大会的授权，按照相关规定为符合解锁条件的 160 名激励对象办理第一次解锁，解锁数量共计 464,400 股，解锁上市日为 2022 年 8 月 10 日。公司监事会及独立董事均已发表了同意意见。	相关事项详见公司于 2022 年 8 月 5 日在《上海证券报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。
2022 年 11 月 21 日，公司根据 2020 年第一次临时股东大会的授权，召开第七届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于公司 2020 年限制性股票激励计划第二个解锁期解锁条件成就暨解锁上市的议案》，同意公司根据 2020 年第一次临时股东大会的授权，按照相关规定为符合解锁条件的 83 名激励对象办理第一次解锁，解锁数量共计 545,700 股，解锁上市日为 2022 年 11 月 25 日。公司监事会及独立董事均已发表了同意意见。	相关事项详见公司于 2022 年 11 月 22 日在《上海证券报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告。

## （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

√适用 □不适用

单位:万股

姓名	职务	年初持有限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元)	已解锁股份	未解锁股份	期末持有限制性股票数量	报告期末市价(元)
梅义将	董事、副总裁	10.80	6.00	23.82	5.40	11.40	11.40	42.43
WANG BIN (王斌)	董事、副总裁	10.80	6.00	23.82	5.40	11.40	11.40	42.43
LI YUANQIANG (李原强)	副总裁	3.84	3.00	23.82	1.92	4.92	4.92	42.43
杨农纲	副总裁	3.84	3.00	23.82	1.92	4.92	4.92	42.43
黄敏霞	副总裁	3.84	3.00	23.82	1.92	4.92	4.92	42.43
沙裕杰	财务负责人	0	3.00	23.82	0	3.00	3.00	42.43
合计	/	33.12	24.00	/	16.56	40.56	40.56	/

**(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

报告期内，公司根据已制定的《董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度》，建立高级管理人员薪酬收入与公司发展相挂钩的绩效考核与激励约束机制，根据公司年度经营目标的完成情况，由董事会薪酬与考核委员会对高级管理人员的工作能力、履职情况和责任目标实现情况进行定期考核，充分调动高管人员的积极性、创造力，促进公司经营效益持续健康发展。

**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

报告期内，公司在严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》、《公司章程》等法律法规要求建立了严密的内控管理体系基础上,结合行业特征及企业经营实际，对内控制度进行持续完善与细化，提高了企业决策效率，为企业经营管理的合法合规及资产安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。公司内部控制体系结构合理，内部控制制度框架符合财政部、中国证监会等五部委对于内部控制体系完整性、合理性、有效性的要求，能够适应公司管理和发展的需要。公司不断健全内控体系，内控运行机制有效，达到了内部控制预期目标，保障了公司及全体股东的利益。

具体内容详见公司于2023年4月28日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《浙江九洲药业股份有限公司2022年度内部控制自我评价报告》。

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

报告期内，公司董事会坚持以风险防范为导向，以提升管理实效为目的，增强内控制度执行力和内控管理有效性。形成事前风险防控、事中监控预警、事后评价优化的管理闭环。结合公司的行业特点和业务拓展实际经营情况，通过对决策管理、经营及考核管理、合规管理、财务资金管理、人力资源管理、投资者关系管理、内部审计管理、综合办公管理等一系列内控管理制度的完善，强化对子公司的日常管控；同时，公司以全面预算为抓手，提升财务预警能力，注重财务数据分析，加强资金使用监管，健全全覆盖的风险管理体系，进一步夯实全面风险管理能力。

### 十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2022 年度内部控制审计机构，出具了标准无保留意见的内部控制审计报告。天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《内部控制审计报告》全文刊登于上海证券交易所网站 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn)。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

### 十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据中国证监会《关于开展上市公司治理专项行动的公告》（证监会公告[2020]69 号）的要求，公司开展了上市公司治理专项行动，对照上市公司治理专项自查清单，认真梳理存在的问题，总结公司治理经验，完成专项自查工作。经自查，公司不存在需要整改的问题。

### 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）	26,821.72

#### (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

浙江九洲药业股份有限公司（含外沙分公司、岩头分公司）及其下属子公司浙江瑞博制药有限公司、江苏瑞科医药科技有限公司、浙江中贝化工有限公司、瑞博（苏州）制药有限公司、浙江九洲药物科技有限公司、浙江四维医药科技有限公司 2022 年废水、废气、固废排污情况：

##### 1、废水排污情况：

(1) 公司及所涉及的分子公司废水主要污染物及特征污染物：

化学需氧量、氨氮、PH。

(2) 排放方式：

浙江九洲药业股份有限公司（含外沙分公司、岩头分公司）、浙江中贝化工有限公司废水经公司污水处理站处理至纳管标准后排入台州市水处理发展有限公司集中处理，浙江四维医药科技有限公司委托浙江九洲药业股份有限公司（含外沙分公司、岩头分公司）进行废水处理，经污水处理站处理至纳管标准后排入台州市水处理发展有限公司集中处理。浙江瑞博制药有限公司废水经公司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，江苏瑞科医药科技有限公司废水经公司污水处理站处理至纳管标准后排入联合环境水处理（大丰）有限公司集中处理，瑞博（苏州）制药有限公司废水经公司污水处理站处理至纳管标准后排入常熟滨江新市区污水处理有限责任公司集中处理，浙江九洲药物科技有限公司废水经公司污水处理站处理后至纳管标准后排入临江污水处理厂。

(3) 排放口数量和分布情况：

浙江九洲药业股份有限公司（含外沙分公司、岩头分公司）设污水标准排放口 2 个，分别位于外沙分公司东南角和岩头分公司东北角。浙江中贝化工有限公司设污水标准排放口 1 个，位于公司东南角。浙江瑞博制药有限公司设污水标准排放口 1 个，位于公司北门。江苏瑞科医药科技有限公司设污水标准排放口 1 个，位于公司北墙靠东外侧。瑞博（苏州）制药有限公司设污水标准排放口 1 个，位于公司西北侧。浙江九洲药物科技有限公司设污水标准排放口 1 个，位于公司西南侧。

(4) 主要污染物及特征污染物排放浓度和总量

(a) 浙江九洲药业股份有限公司（含外沙分公司、岩头分公司）共排放废水 37.7 万吨。标排口的化学需氧量平均排放浓度 256.23mg/L，排放 94.737 吨，经台州市水处理发展有限公司集中处

理后，排环境的化学需氧量为 14.55 吨。

标排口的氨氮平均排放浓度 1.798mg/L，排放总量 0.683 吨，经台州市水处理发展有限公司集中处理后，排环境的氨氮量为 0.222 吨。

(b) 浙江中贝化工有限公司共排放废水 3.5478 万吨。标排口的化学需氧量平均排放浓度 227.75mg/L，排放 8.08 吨，经台州市水处理发展有限公司集中处理后，排环境的化学需氧量为 1.369 吨。标排口的氨氮平均排放浓度 0.2678mg/L，排放总量 0.010 吨，经台州市水处理发展有限公司集中处理后，排环境的氨氮量为 0.0209 吨。

(c) 浙江瑞博制药有限公司共排放废水 21.73 万吨。标排口的化学需氧量平均排放浓度 288.47 mg/L，排放 62.68 吨，经上实环境（台州）污水处理有限公司集中处理后，排环境的化学需氧量为 17.96 吨。标排口的氨氮平均排放浓度 13.22 mg/L，排放总量 2.87 吨，经上实环境（台州）污水处理有限公司集中处理后，排环境的氨氮量为 0.27 吨；

(d) 江苏瑞科医药科技有限公司共排放废水 36.715 万吨。标排口的化学需氧量平均排放浓度 392.398mg/L，排放 144.069 吨，经联合环境水处理（大丰）有限公司集中处理后，排环境的化学需氧量为 6.97 吨。标排口的氨氮平均排放浓度 8.767mg/L，排放 3.219 吨，经联合环境水处理（大丰）有限公司集中处理后，排环境的氨氮量为 0.403 吨。

(e) 瑞博（苏州）制药有限公司共排放废水 18.10 万吨。标排口的化学需氧量平均排放浓度 81.72mg/L，排放 15.03 吨，经常熟滨江新市区污水处理有限责任公司集中处理后，排环境的化学需氧量为 4.72 吨。标排口的氨氮平均排放浓度 2.78mg/L，排放总量 0.53 吨，经常熟滨江新市区污水处理有限责任公司集中处理后，排环境的氨氮量为 0.04 吨。

(f) 浙江九洲药物科技有限公司共排放废水 3.8934 万吨。标排口的化学需氧量平均排放浓度 36.76mg/L，排放 1.4314 吨，经临江污水处理厂集中处理后，排环境的化学需氧量为 1.308 吨。标排口的氨氮平均排放浓度 0.457mg/L，排放 0.0178 吨，经临江污水处理厂集中处理后，排环境的氨氮量为 0.014 吨。

(5)、核定的排放总量（排环境）：浙江九洲药业股份有限公司（含外沙分公司）化学需氧量 37.90 吨、氨氮 5.68 吨；浙江中贝化工有限公司化学需氧量 8.08 吨、氨氮 0.66 吨；浙江瑞博制药有限公司化学需氧量 43.59 吨、氨氮 6.538 吨；江苏瑞科医药科技有限公司化学需氧量 190.69 吨、氨氮 7.19 吨；瑞博（苏州）制药有限公司化学需氧量 60.13 吨、氨氮 1.76 吨；浙江九洲药物科技有限公司化学需氧量 7.55 吨、氨氮 0.32 吨。浙江四维医药科技有限公司化学需氧量 2.91 吨、氨氮 0.29 吨。

## 2、废气排污情况：

公司及所涉及的分子公司车间废气收集后，经分类预处理后进入废气总管，再进入末端焚烧装置（RTO/TO）处理达标后排放。以下为公司及所涉及分子公司废气的主要污染因子排放情况：

(1) 浙江九洲药业股份有限公司（含外沙分公司、岩头分公司）RTO 排放口：非甲烷总烃排放浓度 21.165mg/m<sup>3</sup>，核定排放浓度 60mg/m<sup>3</sup>，符合排放要求。乙酸乙酯排放浓度 1.837mg/m<sup>3</sup>，核

定排放浓度 40mg/m<sup>3</sup>，符合排放要求。

(2) 浙江中贝化工有限公司 RTO 排放口：非甲烷总烃排放浓度 5.21 mg/m<sup>3</sup>，核定排放浓度 80mg/m<sup>3</sup>，符合排放要求。甲醇排放浓度 2.85 mg/m<sup>3</sup>，核定排放浓度 20mg/m<sup>3</sup>，符合排放要求。

(3) 浙江瑞博制药有限公司 RTO 排放口：非甲烷总烃排放浓度 18.56mg/m<sup>3</sup>，核定排放浓度 60mg/m<sup>3</sup>，符合排放要求。甲苯排放浓度 0.656mg/m<sup>3</sup>，核定排放浓度 20mg/m<sup>3</sup>，符合排放要求。

(4) 江苏瑞科医药科技有限公司 RTO 排放口：非甲烷总烃排放浓度 16.7mg/m<sup>3</sup>，核定排放浓度 60mg/m<sup>3</sup>，符合排放要求。氮氧化物排放浓度 5.261mg/m<sup>3</sup>，核定排放浓度 200mg/m<sup>3</sup>，符合排放要求。

(5) 瑞博（苏州）制药有限公司 TO 排放口：非甲烷总烃排放浓度 1.53mg/m<sup>3</sup>，核定排放浓度 60mg/m<sup>3</sup>，符合排放要求。HCl 排放浓度 0.32mg/m<sup>3</sup>，核定排放浓度 10mg/m<sup>3</sup>，符合排放要求。

(6) 浙江九洲药物科技有限公司有机废气排放口：非甲烷总烃排放浓度 1.535mg/m<sup>3</sup>，核定排放浓度 60mg/m<sup>3</sup>，符合排放要求。丙酮排放浓度 0.05mg/m<sup>3</sup>，核定排放浓度 40mg/m<sup>3</sup>，符合排放要求。

(7) 浙江四维医药科技有限公司有机废气排放口：颗粒物排放浓度 1.09mg/m<sup>3</sup>，核定排放浓度 20mg/m<sup>3</sup>，符合排放要求。非甲烷总烃排放浓度 0.69mg/m<sup>3</sup>，核定排放浓度 60mg/m<sup>3</sup>，符合排放要求。

### 3、固废情况：

公司及所涉及的分子公司固废有废活性炭、污泥、废盐等，均按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18579-2001/XG1-2013）的相关标准，委托有资质单位合规处置。

## 2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

(1) 浙江九洲药业股份有限公司共建有 2 套污水处理系统：外沙分公司污水处理站，处理能力 1800t/d。岩头分公司污水处理站，处理能力 700t/d；公司建有废气末端焚烧装置（RTO），外沙分公司 RTO 处理能力 25000m<sup>3</sup>h，岩头分公司 RTO 处理能力 20000m<sup>3</sup>h。

(2) 浙江中贝化工有限公司共建有 1 套污水处理系统，处理能力 200t/d。公司建有废气末端焚烧装置（RTO），处理能力 6000m<sup>3</sup>h。

(3) 浙江瑞博制药有限公司共建有 1 套污水处理系统，处理能力 1500t/d。公司建有废气末端焚烧装置（RTO），处理能力 40000m<sup>3</sup>h。

(4) 江苏瑞科医药科技有限公司共建有 1 套污水处理系统，处理能力 2000t/d。公司建有废气末端焚烧装置（RTO），处理能力 30000m<sup>3</sup>h。

(5) 瑞博（苏州）制药有限公司共建有 1 套污水处理系统，处理能力 1000t/d。公司建有废气末端焚烧装置（TO），处理能力 7500m<sup>3</sup>h。

(6) 浙江九洲药物科技有限公司共建有 1 套污水处理系统，处理能力 1000t/d。公司建有活性炭吸附装置，处理能力 2500m<sup>3</sup>h。

(7) 浙江四维医药科技有限公司委托浙江九洲药业股份有限公司(含外沙分公司、岩头分公司)进行废水处理。公司建有 8 套除尘过滤器, 过滤体积 4.344m<sup>3</sup>; 1 套碳纤维吸附装置, 处理能力 3500m<sup>3</sup>/h, 2 套碳纤维吸附+水喷淋装置, 处理能力 24300m<sup>3</sup>/h。

### 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

浙江九洲药业股份有限公司(含外沙分公司、岩头分公司)及其下属子公司浙江瑞博制药有限公司、江苏瑞科医药科技有限公司、浙江中贝化工有限公司、瑞博(苏州)制药有限公司、浙江九洲药物科技有限公司、浙江四维医药科技有限公司严格按照环保法律法规, 对项目进行合规性评价。各新、改、扩项目均严格执行建设项目环评管理规定, 落实环保“三同时”工作。

### 4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

公司建有完善的环保风险应急机制, 主要生产基地均制定了《突发环境污染事件应急预案》并在当地政府备案, 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

浙江九洲药业股份有限公司(含外沙分公司、岩头分公司)及其下属子公司浙江瑞博制药有限公司、江苏瑞科医药科技有限公司、浙江中贝化工有限公司、瑞博(苏州)制药有限公司、浙江九洲药物科技有限公司、浙江四维医药科技有限公司已编制环境自行监测方案, 按照自行监测方案要求, 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。

### 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

(1) 浙江九洲药业股份有限公司(含外沙分公司、岩头分公司)、浙江中贝化工有限公司、浙江瑞博制药有限公司、浙江九洲药物科技有限公司废水均适用《GB8978-1996 污水综合排放标准》(三级标准): 化学需氧量≤500mg/L、氨氮≤35mg/L, 废气适用《浙江省地方标准化学合成类制药工业大气污染物排放标准》(DB 33/ 2015—2016)表 1、《制药大气污染物排放标准》(GB37823-2019)中标准;

(2) 江苏瑞科医药科技有限公司废水适用《联合环境水处理(大丰)有限公司接管标准》: 化学需氧量≤500mg/L、氨氮≤40mg/L, 废气适用《江苏省地方标准化学工业挥发性有机物排放标准》(DB32/ 3151-2016)表 1、《制药大气污染物排放标准》(GB37823-2019)中标准。

(3) 瑞博(苏州)制药有限公司废水适用《GB8978-1996 污水综合排放标准》(三级标准): 化学需氧量≤500mg/L、氨氮≤40mg/L, 废气适用于《江苏省地方标准化学工业挥发性有机物排放标准》(DB32/3151-2016)中表 1 及表 2、《制药大气污染物排放标准》(GB37823-2019)中标准。

(4) 浙江四维医药科技有限公司废水适用《GB8978-1996 污水综合排放标准》(三级标准): 化学需氧量 $\leq 500$  mg/L、氨氮 $\leq 35$  mg/L, 废气适用《制药大气污染物排放标准》(GB37823-2019) 中表 2 标准。

## (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

公司是一家为全球化学原料药及医药中间体提供研发、生产与销售一站式服务的高新技术企业, 先后多次接受国内外客户及监管机构的 EHS 审计, 均顺利通过。近年来, 面对国内环境监管倒逼行业产能出清, 公司持续加大环保投入积极应对环保压力:

(1) 环保的硬件投入: 公司于 2002 年首次通过 ISO14001 环境管理体系认证, 并运行至今。公司每年持续投入经费用于三废处理、环保设备维护和建设, 为保证污染物的达标排放, 公司拥有一整套集清洁生产、车间预处理以及末端治理相结合的、完善的环保处理系统, 且对易于产生污染物和易于发生污染物泄漏的生产环节建有定期装备改进和提升制度, 公司环保清洁设备、体制建设力量雄厚。

(2) 通过应用绿色工艺, 从源头减少污染: 公司在环境保护问题上注重源头控制, 充分利用公司所掌握的手性催化技术、手性合成技术、微反应器技术、生物催化技术等众多具有自主知识产权的前沿技术, 成功研究开发了绿色催化、合成技术, 大幅降低了三废排放和能耗, 为公司建立低能耗、低排放、高效率的绿色经营和可持续发展模式提供强大的技术支撑。

(3) 定期对供应商开展评估, 包括安全环保和职业健康潜在风险因素评估分析。对外包的供应商进行分析评估, 制定严格的分级管理模式, 确保关键原料、中间体的稳定供应。

## (四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量(单位: 吨)	不适用
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)	通过购买绿色电力、设备技术改造、使用绿色化学技术等方式降低碳排放密度

具体说明

适用 不适用

具体内容详见公司于同日在上海证券交易所(www.sse.com.cn)披露的《浙江九洲药业股份有限公司 2022 年度可持续发展暨环境、社会及公司治理报告》之“呵护自然, 探索绿色发展之路”章节。

## 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

公司于 2023 年 4 月 28 日在上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 和《上海证券报》对外披露了《浙江九洲药业股份有限公司 2022 年度可持续发展暨环境、社会及公司治理报告》。



**(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）	58.05	
其中：资金（万元）	58.05	
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

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	解决同业竞争	浙江中贝九洲集团有限公司	作为九洲药业控股股东，公司及公司控制的其他企业目前没有、将来也不直接或间接从事与九洲药业及其子公司从事的业务构成同业竞争的任何活动，包括但不限于研制、生产和销售与九洲药业及其子公司研制、生产和销售产品相同或相近似的任何产品，并愿意对违反上述承诺而给九洲药业造成的经济损失承担赔偿责任。	长期有效	否	是		
	其他	浙江中贝九洲集团有限公司	本公司确保发行人首次公开发行股票招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。若有权部门认定发行人首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断其是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法购回已转让的原限售股份；本公司将在上述事项认定后3个交易日内启动购回事宜。购回价格为发行人首次公开发行股票时的发行价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理）。若本公司购回已转让的原	长期有效	否	是		

		限售股份触发要约收购条件的，本公司将依法履行要约收购程序，并履行相应信息披露义务。若发行人首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被有权部门认定后，本公司将与发行人本着简化程序、积极协商、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。若发行人首次公开发行股票招股说明书被有权部门认定为有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，在发行人收到相关认定文件后当日，相关各方应就该等事项进行公告，并在前述事项公告后及时公告相应的回购新股、购回股份、赔偿损失的方案的制定和进展情况。若上述回购新股、购回股份、赔偿损失承诺未得到及时履行，本公司将采取以下措施：本公司将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人股东和社会公众投资者道歉。本公司在违反上述相关承诺发生之日起，由发行人将应付给本公司的现金分红予以暂时扣留，同时本公司持有的发行人股份将不得转让，直至本公司按承诺采取相应的购回或赔偿措施并实施完毕时为止。					
其他	浙江中贝九洲集团有限公司	中贝集团作为发行人的控股股东，花轩德、花莉蓉、花晓慧父女三人作为发行人的实际控制人出具了《关于避免同业竞争承诺函》、《关于减少和避免关联交易的承诺函》等相关承诺函，若上述承诺函未得到及时履行，将采取以下措施：将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人股东和社会公众投资者道歉。在违反上述相关承诺发生之日起，由发行人将应付给本公司及本人的现金分红予以暂时扣留，同时持有的发行人股份将不得转让，直至其按承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。	长期有效	否	是		
其他	浙江九洲药业股份有限公司	本公司首次公开发行股票招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。若有权部门认定本公司首次公开发行股票	长期有效	否	是		

			<p>招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断其是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股（不含原股东公开发售的股份）。在有权部门认定本公司招股说明书存在对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 3 个交易日内，本公司将根据相关法律法规及公司章程规定启动召开董事会、临时股东大会程序，并经相关主管部门批准或核准或备案，启动股份回购措施；回购价格为本公司首次公开发行股票时的发行价若因本公司首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被有权部门认定后，本公司、本公司控股股东、实际控制人及本公司董事、监事及高级管理人员将本着简化程序、积极协商、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。若公司首次公开发行股票招股说明书被有权部门认定为有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，在公司收到相关认定文件后当日，相关各方应就该等事项进行公告，并在前述事项公告后及时公告相应的回购新股、购回股份、赔偿损失的方案的制定和进展情况。若上述回购新股、购回股份、赔偿损失承诺未得到及时履行，本公司将采取以下措施：公司将及时进行公告，并且本公司将在定期报告中披露公司承诺的履行情况以及未履行承诺时的补救及改正情况。公司将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。如果因本公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法向投资者赔偿损失。</p>					
与再融资相关	其他	浙江中贝九洲集团有限公司	<p>1、本公司不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。 2、自本承诺出具日至公司本次非公开发行实施完毕前，若中国证监会、上海证券交易所等监管机构作出关于填补回报措施及</p>	长期有效	否	是		

的承诺			其承诺的其他新监管规定的，且上述承诺不能满足该等规定时，本公司承诺届时将按照最新规定出具补充承诺。3、作为填补回报措施相关责任主体之一，本公司承诺切实履行公司制定的有关填补即期回报的相关措施以及本公司对此作出的任何有关填补即期回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本公司愿意接受相关行政处罚或监管措施，愿意依法承担对公司或者投资者的赔偿责任。					
	其他	花轩德、花莉蓉、花晓慧	1、作为公司实际控制人期间，不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；2、本人承诺切实履行本承诺，愿意承担因违背上述承诺而产生的法律责任。	长期有效	否	是		
	其他	公司董事、高级管理人员	1、本人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；2、本人承诺对职务消费行为进行约束；3、本人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；4、本人承诺由董事会或薪酬与考核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；5、若公司后续推出公司股权激励计划，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；6、本人承诺切实履行本承诺，愿意承担因违背上述承诺而产生的法律责任。	长期有效	否	是		
与股权激励相关的承诺	其他	浙江九洲药业股份有限公司	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2020年9月10日至承诺履行完毕；2021年6月3日至承诺履行完毕；2022年3月18日至承诺履行完毕；	是	是		
	其他	2020年限制性股票激励对象	激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。	2020年9月10日至承诺履行完毕	是	是		

	其他	2021 年限制性股票激励对象	激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。	2021 年 6 月 3 日至承诺履行完毕	是	是		
	其他	2022 年限制性股票激励对象	激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。	2022 年 3 月 18 日至承诺履行完毕	是	是		

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

已达到  未达到  不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用  不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用  不适用

三、违规担保情况

适用  不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用  不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用  不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用  不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用  不适用

(四) 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	100
境内会计师事务所审计年限	15
境内会计师事务所注册会计师姓名	宁一锋[注 1]、吴学友
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	宁一锋（1 年）、吴学友（5 年）

注 1：公司 2022 年年度审计原签字注册会计师毛晓东女士，因天健会计师事务所（特殊普通合伙）内部工作调整，现调整为宁一锋先生。

	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）	20

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用  不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用  不适用

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

单位:元 币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
中贝集团	九洲药业	椒江区云西小区住宅	495,000.00	2021年1月1日	2023年12月31日	495,000.00	租赁合同	-451,126.14	是	控股股东
中贝集团	九洲药业	椒江区葭沚街道、白云新村等处房屋	132,000.00	2021年1月1日	2023年12月31日	132,000.00	租赁合同	-120,300.30	是	控股股东
中贝集团	九洲药业	蓝庭小区房屋	2,263,023.84	2022年1月1日	2026年12月31日	2,263,023.84	租赁合同	-2,261,694.00	是	控股股东

## 租赁情况说明

公司与浙江中贝九洲集团有限公司签订租赁协议，租赁期间，每年租赁金额按上年租金的5%递增。

## (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
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	0
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	70,000
报告期末对子公司担保余额合计（B）	70,000
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	70,000
担保总额占公司净资产的比例(%)	13.03
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	0
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
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	0
上述三项担保金额合计（C+D+E）	0
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	<p>1、公司于2022年4月19日、2022年5月24日召开第七届董事会第十八次会议、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2022年为瑞博杭州提供担保不超过6.00亿元人民币，为瑞博台州提供担保不超过6.00亿元人民币，Raybow USA, Inc.与PharmAgra Holding Company, LLC.之间互相担保不超过1,000万美元，期限为自本议案通过2021年度股东大会审议之日起至2022年度股东大会召开之日止。</p> <p>2、2022年6月15日，公司与工商银行台州椒江支行签署《最高额保证合同》，公司为工商银行台州椒江支行与瑞博台州在人民币6.00亿元人民币的最高余额内，发生的债务提供连带责任保证担保。截止报告期末，公司为瑞博台州提供的担保余额为6.00亿元人民币。</p>

	3、2022年11月17日，公司与农业银行杭州钱塘支行签署《保证合同》，公司为农业银行杭州钱塘支行与瑞博杭州在人民币1.00亿元人民币的最高余额内，发生的债务提供连带责任保证担保。截止报告期末，公司为瑞博杭州提供的担保余额为1.00亿元人民币。
--	--

### (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

##### 其他情况

适用 不适用

##### (2) 单项委托理财情况

适用 不适用

##### 其他情况

适用 不适用

##### (3) 委托理财减值准备

适用 不适用

#### 2. 委托贷款情况

##### (1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

##### 其他情况

适用 不适用

##### (2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

##### 其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、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	限制性股票回购注销	限制性股票解锁上市	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	2,367,000	0.28				1,773,000	-114,600	-1,010,100	648,300	3,015,300	0.36
1、国家持股											
2、国有法人持股											
3、其他内资持股	2,367,000	0.28				1,773,000	-114,600	-1,010,100	648,300	3,015,300	0.36
其中：境内非国有法人持股	0	0.00				0	0	0	0	0	0.00
境内自然人持股	2,367,000	0.28				1,773,000	-114,600	-1,010,100	648,300	3,015,300	0.36
4、外资持股											
其中：境外法人持股											
境外自然人持股											
二、无限售条件流通股份	830,229,130	99.72						1,010,100	1,010,100	831,239,230	99.64
1、人民币普通股	830,229,130	99.72						1,010,100	1,010,100	831,239,230	99.64
2、境内上市的外资股											
3、境外上市的外资股											
4、其他											
三、股份总数	832,596,130	100.00				1,773,000	-114,600	0	1,658,400	834,254,530	100.00

## 2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

(1) 2021 年 10 月 28 日, 根据 2020 年第一次临时股东大会的授权, 召开第七届董事会第十二次会议、第七届监事会第九次会议, 会议审议通过了《关于回购注销 2020 年激励计划部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》, 同意公司回购注销 1 名激励对象已获授但尚未解锁的 8,000 股限制性股票。公司独立董事对此发表了同意的独立意见。上述股份回购注销已于 2022 年 1 月 7 日予以注销。

(2) 2022 年 3 月 2 日、2022 年 3 月 18 日, 公司分别召开第七届董事会第十六次会议和 2022 年第一次临时股东大会, 审议通过了《关于公司<2022 年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《提请股东大会授权董事会办理股权激励计划相关事宜的议案》等议案。公司独立董事对此发表了同意的意见, 浙江天册律师事务所出具了专项法律意见书。

2022 年 3 月 18 日, 根据 2022 年第一次临时股东大会的授权, 召开第七届董事会第十七次会议, 审议通过了《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象名单和授予数量的议案》、《关于向公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》, 同意以 23.82 元/股的价格, 授予 286 名激励对象 1,786,000 股限制性股票。

在确定授予日后办理缴款的过程中, 3 名激励对象因个人原因自愿放弃认购公司拟向其授予的全部限制性股票, 合计 1.30 万股。因此本激励计划实际授予的激励对象人数由 286 人调整为 283 人, 实际授予限制性股票由 178.60 万股调整为 177.30 万股。

2022 年 4 月 29 日, 公司完成了 2022 年限制性股票激励计划授予登记工作, 中国证券登记结算有限责任公司上海分公司向公司出具了《证券变更登记证明》。

(3) 2022 年 4 月 19 日, 根据 2020 年第一次临时股东大会、2021 年第一次临时股东大会的授权, 召开第七届董事会第十八次会议、第七届监事会第十三次会议, 审议通过了《关于回购注销股权激励计划部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》, 同意公司回购注销 2020 年 1 名激励对象和 2021 年 6 名激励对象已获授但尚未解锁的 60,400 股限制性股票。公司独立董事对此发表了同意的独立意见。上述股份回购注销已于 2022 年 6 月 20 日予以注销。

(4) 2022 年 8 月 4 日, 根据 2021 年第一次临时股东大会的授权, 召开第七届董事会第二十次会议, 审议通过了《关于公司 2021 年限制性股票激励计划第一个解锁期解锁条件成就暨部分解锁上市的议案》。公司 2021 年限制性股票激励计划第一个解锁期已届满, 第一次解锁条件已经成就, 公司按照相关规定为符合解锁条件的 160 名激励对象办理第一次解锁, 解锁数量共计 464,400 股, 解锁上市日为 2022 年 8 月 10 日。公司监事会及独立董事均已发表了同意意见。

(5) 2022 年 8 月 4 日, 公司根据 2020 年第一次临时股东大会、2021 年第一次临时股东大会的授权, 召开第七届董事会第二十次会议、第七届监事会第十四次会议, 审议通过了《关于回购注销股权激励部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》, 同意公司回购注销 2020 年

3 名激励对象和 2021 年 3 名激励对象已获授但尚未解锁的 46,200 股限制性股票。公司独立董事对此发表了同意的独立意见。上述股份回购注销已于 2022 年 10 月 20 日予以注销。

(6) 2022 年 11 月 21 日, 根据 2020 年第一次临时股东大会的授权, 召开第七届董事会第二十四次会议, 审议通过了《关于公司 2020 年限制性股票激励计划第二个解锁期解锁条件成就暨解锁上市的议案》。公司 2020 年限制性股票激励计划第二个解锁期已届满, 第二次解锁条件已经成就, 公司按照相关规定为符合解锁条件的 83 名激励对象办理第一次解锁, 解锁数量共计 545,700 股, 解锁上市日为 2022 年 11 月 25 日。公司监事会及独立董事均已发表了同意意见。

### 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

### 4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## (二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位: 股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
公司 2020 年限制性股票激励对象 (83 名) [注]	1,133,000	545,700		545,700	股权激励限售	2022 年 11 月 25 日
公司 2021 年限制性股票激励对象 (160 名) [注]	1,234,000	464,400		696,600	股权激励限售	2022 年 8 月 10 日
公司 2022 年限制性股票激励对象 (169 名)	0	0	1,773,000	1,773,000	股权激励限售	2022 年 4 月 29 日
合计	2,367,000	1,010,100	1,773,000	3,015,300	/	/

注: 报告期内 2020 年、2021 年限制性股票激励对象离职, 公司董事会根据股东大会授权, 对离职的激励对象持有的未解锁股份进行回购注销, 导致年末限售股股数减少。

## 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)	20,060
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	33,368



截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	不适用
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）	不适用

## (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	
浙江中贝九洲集团 有限公司	0	283,518,812	33.98	0	质押	69,500,000	境内非 国有法 人
中国工商银行股份 有限公司—中欧医 疗健康混合型证 券投资基金	0	40,737,316	4.88	0	未知	0	未知
台州市歌德实业 有限公司	0	40,585,680	4.86	0	无	0	境内非 国有法 人
花莉蓉	0	31,904,260	3.82	0	无	0	境内自 然人
中国建设银行股份 有限公司—工 银瑞信前沿医疗 股票型证券投资 基金	3,400,000	23,400,000	2.80	0	未知	0	未知
林辉潞	0	17,476,720	2.09	0	无	0	境内自 然人
香港中央结算有 限公司	3,587,737	16,773,801	2.01	0	未知	0	境外法 人
中国建设银行股份 有限公司—汇 添富创新医药主 题混合型证券投资 基金	7,808,112	15,364,869	1.84	0	未知	0	未知
中国工商银行股份 有限公司—中 欧医疗创新股票 型证券投资基金	1,226,600	14,850,423	1.78	0	未知	0	未知
罗月芳	-1,400,000	12,067,200	1.45	0	无	0	境内自 然人
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			
浙江中贝九洲集团 有限公司		283,518,812	人民币普通股	283,518,812			

中国工商银行股份有限公司—中欧医疗健康混合型证券投资基金	40,737,316	人民币普通股	40,737,316
台州市歌德实业有限公司	40,585,680	人民币普通股	40,585,680
花莉蓉	31,904,260	人民币普通股	31,904,260
中国建设银行股份有限公司—工银瑞信前沿医疗股票型证券投资基金	23,400,000	人民币普通股	23,400,000
林辉潞	17,476,720	人民币普通股	17,476,720
香港中央结算有限公司	16,773,801	人民币普通股	16,773,801
中国建设银行股份有限公司—汇添富创新医药主题混合型证券投资基金	15,364,869	人民币普通股	15,364,869
中国工商银行股份有限公司—中欧医疗创新股票型证券投资基金	14,850,423	人民币普通股	14,850,423
罗月芳	12,067,200	人民币普通股	12,067,200
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	上述股东不存在委托表决权、受托表决权、放弃表决权的情况		
上述股东关联关系或一致行动的说明	本公司前十名股东中，浙江中贝九洲集团有限公司为台州市歌德实业有限公司的控股股东，花莉蓉、罗月芳、林辉潞三人之间存在关联关系，花莉蓉、罗月芳、林辉潞属于一致行动人，本公司未知其他无限售条件股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

## 前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件 股东名称	持有的有 限售条件 股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售 条件
			可上市交易时间	新增可上 市交易股 份数量	
1	梅义将	114,000	根据公司股权激励计划方案的约定，在满足解锁条件情况下，分三期解锁	54,000	股权激 励限售
2	WANG BIN (王斌)	114,000	根据公司股权激励计划方案的约定，在满足解锁条件情况下，分三期解锁	54,000	股权激 励限售
3	LI YUANQIANG (李原强)	49,200	根据公司股权激励计划方案的约定，在满足解锁条件情况下，分三期解锁	19,200	股权激 励限售
4	杨农纲	49,200	根据公司股权激励计划方案的约定，在满足解锁条件情况下，分三期解锁	19,200	股权激 励限售

5	黄敏霞	49,200	根据公司股权激励计划方案的约定, 在满足解锁条件情况下, 分三期解锁	19,200	股权激励限售
6	胡剖	49,200	根据公司股权激励计划方案的约定, 在满足解锁条件情况下, 分三期解锁	19,200	股权激励限售
7	徐明东	49,200	根据公司股权激励计划方案的约定, 在满足解锁条件情况下, 分三期解锁	19,200	股权激励限售
8	罗跃平	49,200	根据公司股权激励计划方案的约定, 在满足解锁条件情况下, 分三期解锁	19,200	股权激励限售
9	戴云友	49,200	根据公司股权激励计划方案的约定, 在满足解锁条件情况下, 分三期解锁	19,200	股权激励限售
10	陈剑辉	42,900	根据公司股权激励计划方案的约定, 在满足解锁条件情况下, 分三期解锁	12,900	股权激励限售
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述前十名有限售条件股东为公司限制性股票激励计划的激励对象, 是公司董事、高管或核心骨干人员。本公司未知前十名有限售条件股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。			

### (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

名称	浙江中贝九洲集团有限公司
单位负责人或法定代表人	花轩德
成立日期	1989 年 7 月 21 日
主要经营业务	项目投资; 货物进出口、技术进出口业务; 化工产品研究开发、科技信息咨询; 化工原料 (不含化学危险品及易制毒品)、电子设备、化工机械制造; 机械设备、仪器仪表、五金、交电、钢材、建筑材料、日用百货、轻纺原料、燃料油、初级农产品销售 (依法需经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

## 2 自然人

□适用 √不适用

## 3 公司不存在控股股东情况的特别说明

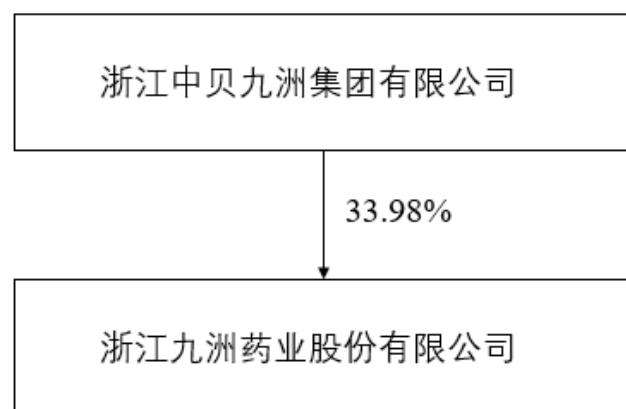
□适用 √不适用

## 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	花轩德
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	浙江中贝九洲集团有限公司法定代表人
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用
姓名	花莉蓉
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	浙江九洲药业股份有限公司法定代表人、董事长、总裁
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用
姓名	花晓慧
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	浙江九洲药业股份有限公司董事
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用

## 3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

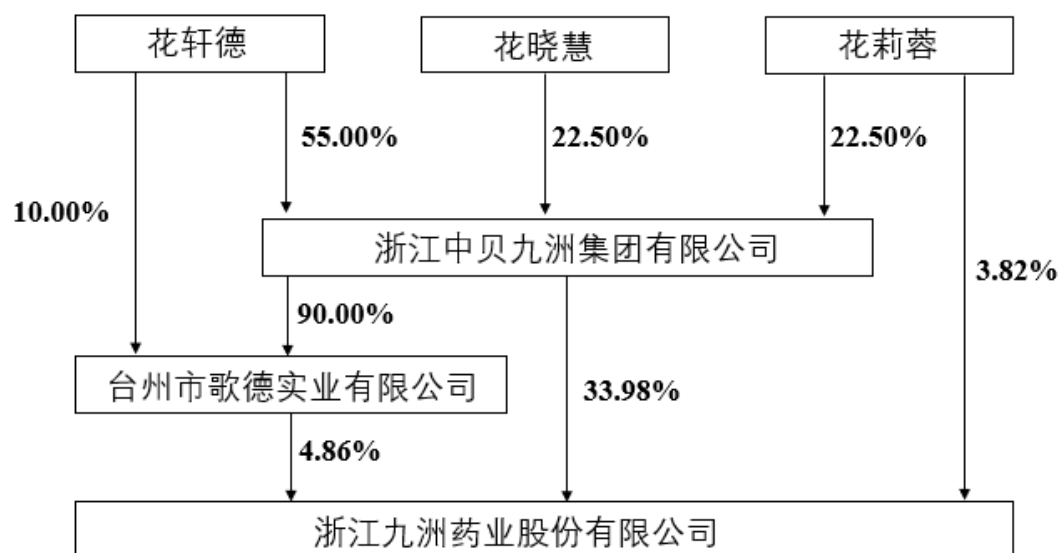
适用 不适用

## 4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

## 5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



## 6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

## (三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

## 六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

## 七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

## 八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

回购股份方案名称	浙江九洲药业股份有限公司以集中竞价交易方式回购股份方案
回购股份方案披露时间	2022年9月6日
拟回购股份数量及占总股本的比例(%)	0.10-0.20
拟回购金额	5,000-10,000
拟回购期间	董事会审议通过回购股份方案之日起 12 个月内

回购用途	用于后续实施股权激励
已回购数量(股)	1,257,300
已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(%) (如有)	0.15
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	截止 2022 年 12 月 31 日, 公司通过集中竞价交易方式累计回购股份 1,257,300 股, 已回购股份占公司总股本的比例为 0.15%, 成交的最高价为 40.96 元/股, 最低价为 35.06 元/股, 已支付的总金额为 47,296,517.66 元 (不含交易费用)。

## 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】5858 号

浙江九洲药业股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了浙江九洲药业股份有限公司（以下简称九洲药业公司）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，公允反映了九洲药业公司 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，我们独立于九洲药业公司，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（二十三）、五（二）1 及十四（一）1。

九洲药业公司主要生产并销售特色原料药及中间体，以及提供新药定制研发和生产服务（CDMO）。2022 年度，九洲药业公司的营业收入为人民币 544,510.52 万元。

公司销售化学原料药、医药中间体等产品，属于在某一时点履行履约义务。公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约业务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以货物控制权转移给购买方时点确认收入，如取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬转移、商品法定所有权转移、商品实物资产转移等。



公司提供创新药品、生物技术的技术开发、技术服务等，由于公司履约的同时客户即取得并消耗公司履约所带来的经济利益，或者公司履约过程中所提供产出的服务或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，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。公司按照产出法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

由于营业收入是九洲药业公司关键业绩指标之一，可能存在九洲药业公司管理层（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）检查主要的销售合同，识别与商品所有权上的主要风险和报酬转移相关的条款，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；

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

（4）对于在某一时点确认的收入，针对内销，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；针对出口收入，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、销售发票及客户签收单等支持性文件；对于在某一时段内确认的收入，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、销售发票及客户确认的节点文件等；

（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营业收入实施截止测试，评价营业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）应收账款减值

### 1、事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十）及五（一）3。

截至 2022 年 12 月 31 日，九洲药业公司应收账款账面余额为人民币 70,764.47 万元，坏账准备为人民币 3,653.64 万元，账面价值为人民币 67,110.83 万元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损

失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

## 2、审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减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) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率、迁徙率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(6) 我们对重要应收账款执行了独立函证程序；

(7) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(8) 检查与应收账款减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，管理层负责评估九洲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。

九洲药业公司治理层（以下简称治理层）负责监督九洲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，就可能导致对九洲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九洲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）就九洲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）

中国注册会计师： 宁一锋

（项目合伙人）

中国 杭州

中国注册会计师： 吴学友

二〇二三年四月二十七日

## 二、财务报表

## 合并资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：浙江九洲药业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		1,095,425,577.49	1,120,801,411.69
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			26,063,711.34
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		671,108,321.42	767,032,258.42
应收款项融资		95,920,805.83	82,990,041.56
预付款项		47,719,641.25	29,866,732.64
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		6,456,391.68	5,716,742.12
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		2,021,495,421.23	1,681,896,668.35
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		55,153,044.16	57,516,247.61
流动资产合计		3,993,279,203.06	3,771,883,813.73
<b>非流动资产：</b>			
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		63,460,834.04	58,970,621.01
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		45,672,203.97	42,100,000.00
投资性房地产			
固定资产		2,290,712,147.22	2,169,501,344.67
在建工程		839,245,483.73	471,512,046.51
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产		14,313,295.77	4,056,167.32
无形资产		454,029,902.30	412,473,241.15
开发支出		62,994,021.66	15,133,541.92
商誉		111,111,178.78	70,351,504.72
长期待摊费用		6,078,002.37	1,075,737.56
递延所得税资产		23,999,576.14	11,213,202.79
其他非流动资产		8,379,913.28	12,152,462.72
非流动资产合计		3,919,996,559.26	3,268,539,870.37
资产总计		7,913,275,762.32	7,040,423,684.10
<b>流动负债：</b>			
短期借款		50,050,416.66	498,835,809.56
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债		9,158,662.71	
衍生金融负债			
应付票据		402,800,500.00	348,140,000.00
应付账款		842,236,083.45	640,000,627.04
预收款项			
合同负债		83,083,225.12	49,642,322.75
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		176,725,964.87	135,586,415.56
应交税费		105,520,126.13	104,853,407.03
其他应付款		329,391,223.10	303,549,139.08
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		206,803,763.62	1,009,532.06
其他流动负债		8,223,104.30	3,083,410.82
流动负债合计		2,213,993,069.96	2,084,700,663.90
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款		83,991,508.88	201,485,362.22
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		10,597,852.25	3,245,166.75
长期应付款			

长期应付职工薪酬		25,756,864.01	
预计负债			
递延收益		101,195,510.63	97,308,588.58
递延所得税负债		106,261,178.62	76,554,149.48
其他非流动负债			
非流动负债合计		327,802,914.39	378,593,267.03
负债合计		2,541,795,984.35	2,463,293,930.93
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		834,254,530.00	832,596,130.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,058,450,232.11	1,985,107,154.58
减：库存股		113,122,679.87	44,433,630.00
其他综合收益		-2,696,539.37	-3,625,961.92
专项储备		4,953,238.93	5,112,642.96
盈余公积		231,827,389.50	212,825,814.35
一般风险准备			
未分配利润		2,282,893,052.43	1,589,547,603.20
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		5,296,559,223.73	4,577,129,753.17
少数股东权益		74,920,554.24	
所有者权益（或股东权益）合计		5,371,479,777.97	4,577,129,753.17
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,913,275,762.32	7,040,423,684.10

公司负责人：花莉蓉 主管会计工作负责人：沙裕杰 会计机构负责人：吴安

### 母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：浙江九洲药业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		455,676,334.44	466,049,103.32
交易性金融资产			11,587,973.60
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		313,719,913.30	235,094,096.16
应收款项融资		15,758,350.80	35,712,792.86
预付款项		164,399,775.85	267,262,590.21
其他应收款		249,236,909.12	167,909,547.17
其中：应收利息			
应收股利			

存货		312,145,396.14	234,229,385.20
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		5,149,515.85	16,260,469.71
流动资产合计		1,516,086,195.50	1,434,105,958.23
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		3,330,225,373.45	3,195,601,922.11
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		45,672,203.97	42,100,000.00
投资性房地产			
固定资产		305,362,949.35	256,635,329.83
在建工程	在建工程	50,103,338.86	66,153,592.09
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		9,618,202.42	1,142,852.80
无形资产		34,160,085.00	31,310,047.96
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		4,620,412.89	2,837,843.32
其他非流动资产		2,388,487.50	2,388,487.50
非流动资产合计		3,782,151,053.44	3,598,170,075.61
资产总计		5,298,237,248.94	5,032,276,033.84
<b>流动负债：</b>			
短期借款		50,050,416.66	217,119,441.67
交易性金融负债		1,161,143.34	
衍生金融负债			
应付票据		160,150,000.00	133,647,800.00
应付账款		726,531,737.56	377,064,623.40
预收款项			
合同负债		5,219,263.75	5,446,234.14
应付职工薪酬		63,035,432.91	49,126,882.61
应交税费		14,200,711.84	15,062,754.60
其他应付款		285,241,270.21	254,503,564.31
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		202,859,106.45	570,068.18



其他流动负债		122,978.70	185,124.82
流动负债合计		1,508,572,061.42	1,052,726,493.73
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			200,210,222.22
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		7,463,821.47	628,496.42
长期应付款			
长期应付职工薪酬		6,297,738.68	
预计负债			
递延收益		22,138,359.65	22,057,762.79
递延所得税负债		28,093,455.94	18,734,243.60
其他非流动负债			
非流动负债合计		63,993,375.74	241,630,725.03
负债合计		1,572,565,437.16	1,294,357,218.76
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		834,254,530.00	832,596,130.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,063,532,249.39	1,990,189,171.86
减：库存股		113,122,679.87	44,433,630.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		231,835,888.22	212,834,313.07
未分配利润		709,171,824.04	746,732,830.15
所有者权益（或股东权益）合计		3,725,671,811.78	3,737,918,815.08
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,298,237,248.94	5,032,276,033.84

公司负责人：花莉蓉 主管会计工作负责人：沙裕杰 会计机构负责人：吴安

### 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		5,445,105,154.77	4,063,181,915.60
其中：营业收入		5,445,105,154.77	4,063,181,915.60
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		4,281,453,663.67	3,332,436,166.72

其中：营业成本		3,557,815,871.13	2,709,050,813.07
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		35,768,361.80	26,520,953.76
销售费用		57,504,305.29	48,970,404.74
管理费用		429,154,662.10	337,340,303.25
研发费用		287,378,509.03	173,358,973.86
财务费用		-86,168,045.68	37,194,718.04
其中：利息费用		22,375,558.38	24,866,345.46
利息收入		13,204,068.04	7,674,005.01
加：其他收益		36,152,888.46	30,227,794.44
投资收益（损失以“-”号填列）		2,069,932.00	61,068,141.19
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		58,885.86	1,198,716.23
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）		-35,222,374.05	-1,390,265.74
信用减值损失（损失以“-”号填列）		5,373,244.76	-8,218,031.57
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-59,326,369.50	-50,810,641.19
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-4,787,185.11	-7,987,599.12
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,107,911,627.66	753,635,146.89
加：营业外收入		3,144,799.34	731,780.29
减：营业外支出		7,234,751.20	9,627,297.82
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,103,821,675.80	744,739,629.36
减：所得税费用		183,271,561.55	110,588,706.24
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		920,550,114.25	634,150,923.12
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		920,550,114.25	634,150,923.12

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）		920,922,206.88	633,900,939.63
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-372,092.63	249,983.49
六、其他综合收益的税后净额		929,422.55	-1,029,823.74
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		929,422.55	-968,106.15
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		929,422.55	-968,106.15
（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		929,422.55	-968,106.15
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			-61,717.59
七、综合收益总额		921,479,536.80	633,121,099.38
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		921,851,629.43	632,932,833.48
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-372,092.63	188,265.90
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		1.11	0.77
（二）稀释每股收益(元/股)		1.11	0.76

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

公司负责人：花莉蓉 主管会计工作负责人：沙裕杰 会计机构负责人：吴安

#### 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		1,422,692,558.09	1,134,660,399.91
减：营业成本		973,187,251.29	811,805,526.57
税金及附加		6,696,814.04	6,531,488.73
销售费用		23,809,079.86	19,223,616.32
管理费用		152,607,591.27	146,855,440.61
研发费用		128,575,284.63	66,125,906.53
财务费用		-25,037,017.44	11,315,671.71
其中：利息费用		13,108,399.71	11,887,218.40
利息收入		4,429,950.41	7,359,685.65
加：其他收益		11,313,270.57	14,436,133.49
投资收益（损失以“-”号填列）		59,986,691.91	24,214,990.49
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-2,434,591.72	1,198,716.23
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）		-12,749,116.94	-75,591.90
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-14,117,214.62	-4,265,739.83
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,965,848.61	-12,248,561.20
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-779,807.72	-5,030,317.70
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		202,541,529.03	89,833,662.79
加：营业外收入		1,301,592.44	15,389.72
减：营业外支出		1,840,216.02	810,510.11
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		202,002,905.45	89,038,542.40
减：所得税费用		11,987,153.91	11,976,118.37
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		190,015,751.54	77,062,424.03
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		190,015,751.54	77,062,424.03
（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		190,015,751.54	77,062,424.03
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：花莉蓉 主管会计工作负责人：沙裕杰 会计机构负责人：吴安

**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
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		4,924,939,976.35	3,321,648,568.23
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		341,887,303.86	260,303,936.62
收到其他与经营活动有关的现金		230,391,847.74	103,279,853.45
经营活动现金流入小计		5,497,219,127.95	3,685,232,358.30
购买商品、接受劳务支付的现金		2,881,970,197.46	1,995,704,858.36
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		695,554,108.57	545,493,560.81
支付的各项税费		290,608,707.29	133,865,076.13
支付其他与经营活动有关的现金		403,304,022.18	332,649,626.69
经营活动现金流出小计		4,271,437,035.50	3,007,713,121.99
经营活动产生的现金流量净额		1,225,782,092.45	677,519,236.31
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		18,760,563.32	250,000.00
取得投资收益收到的现金		4,824,360.25	60,033,145.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,549,208.70	8,251,979.60

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		68,000.00	35,167,421.86
投资活动现金流入小计		32,202,132.27	103,702,546.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		713,788,968.43	579,881,039.95
投资支付的现金		14,808,595.00	70,250,000.00
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		31,280,126.81	
支付其他与投资活动有关的现金		10,741,320.90	219,009,693.65
投资活动现金流出小计		770,619,011.14	869,140,733.60
投资活动产生的现金流量净额		-738,416,878.87	-765,438,187.14
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		42,232,860.00	1,019,907,585.39
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		923,890,000.00	1,446,275,140.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		966,122,860.00	2,466,182,725.39
偿还债务支付的现金		1,286,275,140.00	1,684,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		234,880,290.13	190,631,369.79
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		53,930,358.99	8,222,020.90
筹资活动现金流出小计		1,575,085,789.12	1,883,753,390.69
筹资活动产生的现金流量净额		-608,962,929.12	582,429,334.70
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		57,610,968.29	-22,590,676.59
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-63,986,747.25	471,919,707.28
加：期初现金及现金等价物余额		726,745,528.02	254,825,820.74
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		662,758,780.77	726,745,528.02

公司负责人：花莉蓉 主管会计工作负责人：沙裕杰 会计机构负责人：吴安

### 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
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		950,322,034.50	690,458,031.18
收到的税费返还		88,374,042.84	69,328,662.48
收到其他与经营活动有关的现金		81,466,439.38	175,027,859.62
经营活动现金流入小计		1,120,162,516.72	934,814,553.28
购买商品、接受劳务支付的现金		171,569,834.18	335,154,957.30
支付给职工及为职工支付的现金		221,024,685.21	173,007,535.05
支付的各项税费		55,965,335.80	76,849,527.29
支付其他与经营活动有关的现金		127,709,832.74	168,918,445.51
经营活动现金流出小计		576,269,687.93	753,930,465.15

经营活动产生的现金流量净额		543,892,828.79	180,884,088.13
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		10,923,076.92	3,435,730.25
取得投资收益收到的现金		54,565,588.08	26,618,815.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		655,588.46	10,919,672.69
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		26,820,244.76	5,107,701.31
投资活动现金流入小计		92,964,498.22	46,081,919.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		65,961,272.10	80,418,912.54
投资支付的现金		39,342,485.00	673,250,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		120,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		87,388,920.90	240,343,693.65
投资活动现金流出小计		312,692,678.00	994,012,606.19
投资活动产生的现金流量净额		-219,728,179.78	-947,930,686.93
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		42,232,860.00	1,019,907,585.39
取得借款收到的现金		320,000,000.00	860,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		362,232,860.00	1,879,907,585.39
偿还债务支付的现金		485,000,000.00	764,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		223,120,393.34	177,041,083.70
支付其他与筹资活动有关的现金		53,231,147.24	4,799,331.68
筹资活动现金流出小计		761,351,540.58	946,740,415.38
筹资活动产生的现金流量净额		-399,118,680.58	933,167,170.01
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		21,809,638.05	-5,918,850.01
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-53,144,393.52	160,201,721.20
加：期初现金及现金等价物余额		205,486,511.21	45,284,790.01
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		152,342,117.69	205,486,511.21

公司负责人：花莉蓉 主管会计工作负责人：沙裕杰 会计机构负责人：吴安

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	832,596,130.00				1,985,107,154.58	44,433,630.00	-3,625,961.92	5,112,642.96	212,825,814.35		1,589,547,603.20		4,577,129,753.17		4,577,129,753.17
加: 会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															



## 2022 年年度报告

二、 本年期初 余额	832,596,130 .00				1,985,107,154 .58	44,433,630. 00	- 3,625,961. 92	5,112,642.9 6	212,825,814 .35		1,589,547,603 .20	4,577,129,753 .17		4,577,129,753 .17
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “—” 号填 列)	1,658,400.0 0				73,343,077.53	68,689,049. 87	929,422.5 5	- 159,404.03	19,001,575. 15		693,345,449.2 3	719,429,470.5 6	74,920,554. 24	794,350,024.8 0
(一) 综合收 益总 额							929,422.5 5				920,922,206.8 8	921,851,629.4 3	- 372,092.63	921,479,536.8 0
(二) 所有者 投入 和减 少资 本	1,658,400.0 0				73,343,077.53	68,689,049. 87						6,312,427.66	75,292,646. 87	81,605,074.53
1. 所有者投 入的普 通股	1,658,400.0 0				38,370,274.00	68,689,049. 87						- 28,660,375.87	75,292,646. 87	46,632,271.00

2. 其他 权益 工具 持有 者投 入资 本														
3. 股 份 支 付 计 入 所 有 者 权 益 的 金 额				34,972,803.53								34,972,803.53		34,972,803.53
4. 其 他														
(三) 利 润 分 配								19,001,575.15		- 227,576,757.65		- 208,575,182.50		- 208,575,182.50
1. 提 取 盈 余 公 积								19,001,575.15		- 19,001,575.15				
2. 提 取 一 般 风 险 准 备														



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							- 159,404.03					-159,404.03		-159,404.03
1. 本期 提取							49,595,080. 26					49,595,080.26		49,595,080.26

## 2022 年年度报告

2. 本期使用							49,754,484.29					49,754,484.29		49,754,484.29
(六) 其他														
四、本期末余额	834,254,530.00				2,058,450,232.11	113,122,679.87	-2,696,539.37	4,953,238.93	231,827,389.50	2,282,893,052.43		5,296,559,223.73	74,920,554.24	5,371,479,777.97

项目	2021 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												小计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他				
	优先股	永续债	其他													
一、上年年末余额	805,234,971.00				971,343,929.08	30,658,570.00	-2,657,855.77	5,196,217.97	205,119,571.95		1,129,630,131.97		3,083,208,396.20	2,907,692.07	3,086,116,088.27	
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	805,234,971.00				971,343,929.08	30,658,570.00	-2,657,855.77	5,196,217.97	205,119,571.95		1,129,630,131.97		3,083,208,396.20	2,907,692.07	3,086,116,088.27	

## 2022 年年度报告

三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	27,361,159.00			1,013,763,225.50	13,775,060.00	-968,106.15	-83,575.01	7,706,242.40	459,917,471.23	1,493,921,356.97	-2,907,692.07	1,491,013,664.90
(一)综合收益总额						-968,106.15			633,900,939.63	632,932,833.48	188,265.90	633,121,099.38
(二)所有者投入和减少资本	27,361,159.00			1,013,763,225.50	13,775,060.00					1,027,349,324.50	-3,095,957.97	1,024,253,366.53
1. 所有者投入的普通股	27,361,159.00			988,970,574.71	13,775,060.00					1,002,556,673.71	-3,095,957.97	999,460,715.74
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				24,792,650.79						24,792,650.79		24,792,650.79
4. 其他												
(三)利润分配								7,706,242.40	-173,983,468.40	-166,277,226.00		-166,277,226.00
1. 提取盈余公积								7,706,242.40	-7,706,242.40			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配									-166,277,226.00	-166,277,226.00		-166,277,226.00
4. 其他												
(四)所有者权益内部结转												

1. 资本公积 转增资本(或 股本)													
2. 盈余公积 转增资本(或 股本)													
3. 盈余公积 弥补亏损													
4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益													
5. 其他综合 收益结转留 存收益													
6. 其他													
(五)专项储 备							-83,575.01				-83,575.01		-83,575.01
1. 本期提取							50,227,009.67				50,227,009.67		50,227,009.67
2. 本期使用							50,310,584.68				50,310,584.68		50,310,584.68
(六)其他													
四、本期期末 余额	832,596,130.00			1,985,107,154.58	44,433,630.00	-3,625,961.92	5,112,642.96	212,825,814.35	1,589,547,603.20	4,577,129,753.17			4,577,129,753.17

公司负责人：花莉蓉 主管会计工作负责人：沙裕杰 会计机构负责人：吴安

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								
			其他权益工具	资本公积			专项储备	盈余公积	

## 2022 年年度报告

	实收资本 (或股本)	优先股	永续债	其他		减：库存 股	其他综合 收益			未分配利 润	所有者权 益合计
一、上年年末余额	832,596,130.00				1,990,189,171.86	44,433,630.00			212,834,313.07	746,732,830.15	3,737,918,815.08
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	832,596,130.00				1,990,189,171.86	44,433,630.00			212,834,313.07	746,732,830.15	3,737,918,815.08
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,658,400.00				73,343,077.53	68,689,049.87			19,001,575.15	-37,561,006.11	-12,247,003.30
（一）综合收益总额										190,015,751.54	190,015,751.54
（二）所有者投入和减少资本	1,658,400.00				73,343,077.53	68,689,049.87					6,312,427.66
1. 所有者投入的普通股	1,658,400.00				38,370,274.00	68,689,049.87					-28,660,375.87
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					34,972,803.53						34,972,803.53
4. 其他											
（三）利润分配									19,001,575.15	-227,576,757.65	-208,575,182.50
1. 提取盈余公积									19,001,575.15	-19,001,575.15	
2. 对所有者（或股东）的分配										-208,575,182.50	-208,575,182.50
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											



2022 年年度报告

1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取								13,311,153.21			13,311,153.21
2. 本期使用								-13,311,153.21			-13,311,153.21
（六）其他											
四、本期期末余额	834,254,530.00				2,063,532,249.39	113,122,679.87			231,835,888.22	709,171,824.04	3,725,671,811.78

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	805,234,971.00				976,425,946.36	30,658,570.00			205,128,070.67	843,653,874.52	2,799,784,292.55
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	805,234,971.00				976,425,946.36	30,658,570.00			205,128,070.67	843,653,874.52	2,799,784,292.55
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	27,361,159.00				1,013,763,225.50	13,775,060.00			7,706,242.40	-96,921,044.37	938,134,522.53
（一）综合收益总额										77,062,424.03	77,062,424.03

(二) 所有者投入和减少资本	27,361,159.00				1,013,763,225.50	13,775,060.00					1,027,349,324.50
1. 所有者投入的普通股	27,361,159.00				988,970,574.71	13,775,060.00					1,002,556,673.71
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					24,792,650.79						24,792,650.79
4. 其他											
(三) 利润分配								7,706,242.40	-173,983,468.40	-	166,277,226.00
1. 提取盈余公积								7,706,242.40	7,706,242.40	-	
2. 对所有者(或股东)的分配									166,277,226.00	-	166,277,226.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
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								19,639,697.80			19,639,697.80
2. 本期使用								19,639,697.80			19,639,697.80
(六) 其他											

四、本期期末余额	832,596,130.00				1,990,189,171.86	44,433,630.00			212,834,313.07	746,732,830.15	3,737,918,815.08
----------	----------------	--	--	--	------------------	---------------	--	--	----------------	----------------	------------------

公司负责人：花莉蓉 主管会计工作负责人：沙裕杰 会计机构负责人：吴安

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

适用 不适用

浙江九洲药业股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经浙江省人民政府证券委员会《关于同意设立浙江九洲药业股份有限公司的批复》（浙证委〔1998〕60号）批准，由浙江中贝九洲集团公司（现已更名为浙江中贝九洲集团有限公司）、海南琼山旺达贸易公司、浙江黄岩第九化工厂（现已更名为浙江奥马药业有限公司）、台州市一洲化工有限公司（已更名为浙江一洲化工有限公司，并已于2008年被本公司吸收合并）和台州市椒江四维化工厂（现已更名为浙江四维医药科技有限公司）发起设立，于1998年7月13日在浙江省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91330000704676703E的营业执照，截至2022年12月31日，公司注册资本834,254,530.00元，股份总数834,254,530股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份：A股3,015,300股；无限售条件的流通股份A股831,239,230股。公司股票于2014年10月在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属医药制造业。主要经营活动为化学原料药、医药中间体、医药制剂的研发、生产（凭许可证经营），创新药品、生物技术的技术开发、技术服务，新药、医药中间体及原料药的研发、销售（凭许可证经营），化工原料（不含危险化学品及易制毒品）、机械设备的制造、销售，经营进出口业务。主要产品：公司主要生产并销售特色原料药及中间体，以及提供新药定制研发和生产服务（CDMO）。

本财务报表业经公司2023年4月27日第七届二十九次董事会批准对外报出。

#### 2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本公司将浙江中贝化工有限公司、浙江九洲生物医药有限公司、浙江四维医药科技有限公司、江苏瑞科医药科技有限公司、浙江瑞博制药有限公司、瑞博（杭州）医药科技有限公司、瑞博（台州）制药有限公司、浙江宏洲股权投资有限公司、浙江九洲药物科技有限公司、瑞博（苏州）制药有限公司、九洲海外（香港）有限公司、浙江瑞博生命科学技术有限公司和南京康川济医药科技有限公司共13家一级子公司纳入本期合并财务报表范围，详见本财务报表附注八、合并范围的变更和九、在其他主体中的权益之说明。

### 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

## 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

本公司的记账本位币为人民币。

## 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

### 1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

### 2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

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

### 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，采用交易发生日的即期汇率折算。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：①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4)以摊余成本计量的金融负债

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

(4)金融资产和金融负债的终止确认

1)当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

### 3.金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

### 4.金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

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

### 5.金融工具减值

(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。

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，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——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，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
--	--	--

(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

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
应收商业承兑汇票	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，编制应收商业承兑汇票、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——账龄组合	账龄	

2) 按组合计量预期信用损失的应收票据——商业承兑汇票、应收账款的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收商业承兑汇票预期信用损失率(%)	应收账款预期信用损失率(%)
1 年以内 (含, 下同)	5.00	5.00
1-2 年	20.00	20.00
2-3 年	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00

## 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。

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。

**(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	8-30	3-5	3.17-12.13
通用设备	年限平均法	3-7	3-5	13.57-32.33
专用设备	年限平均法	7-12	3-5	7.92-13.86
运输工具	年限平均法	6-10	3-5	9.50-16.17
其他设备	年限平均法	5-7	3-5	13.57-19.40

**(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  
详见“42.租赁”。

### 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	40-50
办公软件	3-10
可交易排污权	5-10
专利权及专有技术	10
客户关系	10

#### (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

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

### 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。

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

### 33. 职工薪酬

#### (1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

详见“42.租赁”。

## 35. 预计负债

√适用 □不适用

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

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

## 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

### (1)按时点确认的收入

公司销售化学原料药、医药中间体等产品，属于在某一时点履行履约义务。本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约业务。本公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以货物控制权转移给购买方时点确认收入，如取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬转移、商品法定所有权转移、商品实物资产转移等。

### (2)按履约进度确认的收入

公司提供创新药品、生物技术的技术开发、技术服务等，由于公司履约的同时客户即取得并消耗公司履约所带来的经济利益，或者公司履约过程中所提供产出的服务或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，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。公司按照投入

法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

#### (二十四) 政府补助

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

#### 2.与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

#### 5.政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

### (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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

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

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

2.该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；

3.该成本预期能够收回。

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

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

#### 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。

##### 5.政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

#### 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

### (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

#### 1.公司作为承租人

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

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

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

#### (1)使用权资产

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

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

## (2) 租赁负债

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

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

### 2. 公司作为出租人

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

#### (1) 经营租赁

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

#### (2) 融资租赁

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### 3. 售后租回

#### (1) 公司作为承租人

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

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

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

#### (2) 公司作为出租人

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

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

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

#### 43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

#### 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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
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”规定。		该项会计政策变更对公司财务报表无影响
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》“关于亏损合同的判断”规定，对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整 2022 年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，对可比期间信息不予调整。		该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
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”规定。		该项会计政策变更对公司财务报表无影响
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”规定。		该项会计政策变更对公司财务报表无影响

其他说明

无

##### (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	增值税税率为 6%、9%、13%，本公司出口货物实行“免、抵、退”税政策，出口退税率为 13%，子公司江苏瑞博医药科技有限公司、浙江瑞博制药有限公司、瑞博（苏州）制药有限公司出口退税率均为 13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴或按房产公允价值的 1.02% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、1.02%、12%
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%

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（%）
浙江九洲药业股份有限公司	15%
瑞博（杭州）医药科技有限公司	15%
南京康川济医药科技有限公司	15%
浙江九洲生物医药有限公司	20%
浙江贝康进出口有限公司	20%
除上述以外的其他纳税主体[注]	25%

注：子公司浙江瑞博制药有限公司正在申请高新技术企业；本公司之香港子公司九洲海外（香港）有限公司，浙江瑞博制药有限公司之美国子公司 Raybow（US）Pharmaceutical Company Inc. 及孙公司 Raybow USA, Inc. (前身系 PharmAgra Labs, Inc)、PharmAgra Holding Co., LLC，丹麦子公司 RAYBOW EUROPE INCORPORATED APS，按其所在地税收法规缴纳。

### 2. 税收优惠

√适用 □不适用

#### 1. 增值税

根据财政部、国家税务总局《关于将铁路运输和邮政业纳入营业税改征增值税试点的通知》（财税【2013】106号）之附件三营业税改征增值税试点过渡政策的规定，子公司南京康川济医药科技有限公司、孙公司杭州珠联医药科技有限公司提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。

#### 2. 企业所得税

根据科学技术部火炬高技术产业开发中心下发的《关于浙江省 2020 年高新技术企业备案的复函》（国科火字【2020】251 号），同意本公司作为高新技术企业备案，自 2020 年 12 月起三年内享受减按 15% 的税率计缴企业所得税的优惠政策。

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对浙江省 2021 年认定的第一批高新技术企业进行备案的公告》，子公司瑞博（杭州）医药科技有限公司被认定为高新技术企业，自 2021 年起三年内享受企业所得税减按 15% 的税收优惠政策。

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于公示江苏省 2021 年第一批认定报备高新技术企业名单的通知》，同意子公司南京康川济医药科技有限公司作为高新技术企业，自 2021 年 11 月起享受企业所得税减按 15% 的税收优惠政策。

子公司浙江九洲生物医药有限公司和孙公司浙江贝康进出口有限公司被税务机关认定符合小型微利企业的标准。根据财政部和国家税务总局发布《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税【2019】13 号），其年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，并按 20% 的税率计算缴纳企业所得税；年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

### 3. 土地使用税

根据《台州市椒江区人民政府关于深化“亩均论英雄”改革的实施意见》（椒政发【2018】48 号），本公司减征城镇土地使用税 50% 以上。

根据《临海市人民政府办公室关于调整城镇土地使用税分类分档差别化减免政策的通知》（临政办发【2018】166 号），子公司浙江瑞博制药有限公司减征城镇土地使用税 100%。

### 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	134,000.75	120,273.08
银行存款	659,487,254.09	726,625,254.94
其他货币资金	435,804,322.65	394,055,883.67
合计	1,095,425,577.49	1,120,801,411.69
其中：存放在境外的款项总额	34,084,699.98	23,658,302.87

其他说明

其他货币资金期末数中包括股权转让款保证金 240,364,216.75 元，建设用地保证金 9,016,000.00 元，银行承兑汇票保证金 179,331,439.97 元，信用证保证金 3,955,140.00 元、股权回购款 2,705,621.93 元和数字人民币 431,904.00 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		
其中：		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		26,063,711.34
其中：		
衍生金融资产		26,063,711.34
合计		26,063,711.34

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	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	704,803,104.68
1 年以内小计	704,803,104.68

1 至 2 年	2,475,714.98
2 至 3 年	365,898.80
合计	707,644,718.46

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	909,898.80	0.13	909,898.80	100.00						
其中：										
按组合计提坏账准备	706,734,819.66	99.87	35,626,498.24	5.04	671,108,321.42	809,172,007.92	100.00	42,139,749.50	5.21	767,032,258.42
其中：										
合计	707,644,718.46	/	36,536,397.04	/	671,108,321.42	809,172,007.92	/	42,139,749.50	/	767,032,258.42

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
无锡双良生物科技有限公司	909,898.80	909,898.80	100.00	预计无法收回

合计	909,898.80	909,898.80	100.00	/
----	------------	------------	--------	---

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：所有客户中，采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

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	704,803,104.68	35,240,155.23	5.00
1-2年	1,931,714.98	386,343.01	20.00
合计	706,734,819.66	35,626,498.24	5.04

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

用于确定本期坏账准备计提金额所采用的输入值、假设等信息说明：相同账龄的客户具有类似的预期损失率。

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	
按单项计提坏账准备		909,898.80				909,898.80
按组合计提坏账准备	42,139,749.50	-6,621,601.17	117,891.85	32,212.73	22,670.79	35,626,498.24
合计	42,139,749.50	-5,711,702.37	117,891.85	32,212.73	22,670.79	36,536,397.04

[注]其他变动，是指合并转入。

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

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	32,212.73

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

## (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√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
客户 1	171,021,190.18	24.17	8,551,059.51
客户 2	51,432,738.38	7.27	2,571,636.92
客户 3	34,590,759.59	4.89	1,964,437.98
客户 4	30,792,613.46	4.35	1,539,630.67
客户 5	29,998,178.26	4.24	1,499,908.91
合计	317,835,479.87	44.92	16,126,673.99

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

## 6、应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	95,920,805.83	82,990,041.56
合计	95,920,805.83	82,990,041.56

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

□适用 √不适用

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

## (1) 期末公司已质押的应收票据情况

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	12,049,239.35
小 计	12,049,239.35

## (2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	300,049,382.48
小 计	300,049,382.48

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

## 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	47,373,131.00	99.27	29,342,362.42	98.24
1 至 2 年	9,010.25	0.02	366,969.97	1.23
2 至 3 年	337,500.00	0.71	91,183.10	0.31
3 年以上			66,217.15	0.22
合计	47,719,641.25	100.00	29,866,732.64	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(%)
Solvias AG	6,657,176.48	13.95
Novartis Integrated Services Limited	5,970,055.40	12.51
中国人民财产保险股份有限公司[注 1]	4,414,547.03	9.25
国家电网有限公司[注 2]	2,934,003.31	6.15
浙江海昇药业股份有限公司	1,515,000.00	3.17
合计	21,490,782.22	45.03

其他说明

[注 1]中国人民财产保险股份有限公司盐城市分公司、中国人民财产保险股份有限公司台州市分公司、中国人民财产保险股份有限公司杭州市分公司均系中国人民财产保险股份有限公司控制的企业，因此合并披露。

[注 2]国网江苏省电力有限公司盐城供电分公司、国网浙江省电力有限公司临海市供电公司均系国家电网有限公司控制的企业，因此合并披露。

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
其他应收款	6,456,391.68	5,716,742.12
合计	6,456,391.68	5,716,742.12

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****(4). 应收股利**

□适用 √不适用

**(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

□适用 √不适用

**(6). 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****(7). 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	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	5,612,336.97
1 年以内小计	5,612,336.97
1 至 2 年	919,040.00
2 至 3 年	656,126.90
3 年以上	1,476,680.00
合计	8,664,183.87

**(8). 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
押金保证金	2,553,823.90	2,306,000.00
应收暂付款	4,197,316.44	3,742,562.87
应收出口退税	1,227,522.13	1,036,295.59
其他	685,521.40	493,897.46
合计	8,664,183.87	7,578,755.92



**(9). 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	203,392.76	197,121.04	1,461,500.00	1,862,013.80
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-45,952.00	45,952.00		
--转入第三阶段		-131,225.38	131,225.38	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	54,479.20	71,960.34	212,018.07	338,457.61
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	7,320.78			7,320.78
2022年12月31日余额	219,240.74	183,808.00	1,804,743.45	2,207,792.19

[注]其他变动，是指企业合并转入。

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

**(10). 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	1,862,013.80	338,457.61			7,320.78	2,207,792.19
合计	1,862,013.80	338,457.61			7,320.78	2,207,792.19

[注]其他变动，是指企业合并转入。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

**(11). 本期实际核销的其他应收款情况**

□适用 √不适用

**(12). 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	应收出口退税	1,227,522.13	1 年以内	14.17	
台州市椒江新城基础设施建设有限公司	押金保证金	1,020,000.00	3 年以上	11.77	1,020,000.00
浙江大战生物科技有限公司	应收暂付款	800,000.00	1-2 年	9.23	160,000.00
常熟市天然气有限公司	押金保证金	600,000.00	2-3 年	6.93	300,000.00
常熟滨江热力有限公司	押金保证金	400,000.00	3 年以上	4.62	400,000.00
合计	/	4,047,522.13	/	46.72	1,880,000.00

## (13). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

## (15). 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	402,163,101.58	19,609,325.23	382,553,776.35	483,895,868.70	8,577,173.71	475,318,694.99
在产品	565,953,528.81	4,406,926.93	561,546,601.88	586,149,876.78	8,544,507.41	577,605,369.37
库存商品	1,056,795,788.42	35,244,487.79	1,021,551,300.63	630,714,753.21	26,708,596.91	604,006,156.30
合同履约成本	12,315,209.05		12,315,209.05			
委托加工物资	43,528,533.32		43,528,533.32	24,966,447.69		24,966,447.69

合计	2,080,756,16 1.18	59,260,73 9.95	2,021,495,42 1.23	1,725,726,9 46.38	43,830,278. 03	1,681,896, 668.35
----	----------------------	-------------------	----------------------	----------------------	-------------------	----------------------

**(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	8,577,173.71	13,313,312.27		2,281,160.75		19,609,325.23
在产品	8,544,507.41	41,996.46		4,179,576.94		4,406,926.93
库存商品	26,708,596.91	45,096,550.97		36,560,660.09		35,244,487.79
合计	43,830,278.03	58,451,859.70		43,021,397.78		59,260,739.95

**(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

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转销存货跌价准备的原因
原材料、在产品、库存商品	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期无转回存货跌价准备	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

**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

不适用

### 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	48,856,220.82	57,516,247.61
预缴企业所得税	6,296,823.34	
合计	55,153,044.16	57,516,247.61

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

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动			期末余额
		权益法下确认的投资损益	宣告发放现金股利或利润	其他	
一、合营企业					
二、联营企业					
方达医药技术（苏州）有限公司	16,393,856.14	2,353,162.32	2,500,000.00		16,247,018.46
浙江上药九洲生物制药有限公司	42,576,764.87	-4,787,754.04			37,789,010.83
江苏星银润之康医药科技有限公司		2,748,305.37		1,286,957.59	4,035,262.96
广东云瑞医药科技有限公司		-254,827.79		5,644,369.58	5,389,541.79
小计	58,970,621.01	58,885.86	2,500,000.00	6,931,327.17	63,460,834.04
合计	58,970,621.01	58,885.86	2,500,000.00	6,931,327.17	63,460,834.04

其他说明

其他变动，是指合并转入。

## 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	45,672,203.97	42,100,000.00
合计	45,672,203.97	42,100,000.00

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	2,290,712,147.22	2,169,501,344.67
合计	2,290,712,147.22	2,169,501,344.67

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	1,565,417,075.55	471,112,084.00	3,077,659,124.81	29,512,928.62	128,579,411.15	5,272,280,624.13
2.本期增加金额	50,199,097.68	125,638,750.32	263,396,200.88	3,952,856.88	13,832,589.96	457,019,495.72
（1）购置		64,931,696.68	31,585,311.49	3,175,647.59	9,656,421.81	109,349,077.57
（2）在建工程转入	50,199,097.68	44,804,608.13	231,810,889.39	745,659.21	3,345,152.87	330,905,407.28
（3）企业合并增加		15,902,445.51		31,550.08	831,015.28	16,765,010.87
3.本期减少金额	279,217.71	16,201,613.38	59,515,398.88	2,790,216.87	3,703,557.21	82,490,004.05
（1）处置或报废	279,217.71	9,575,666.10	59,515,398.88	1,718,535.45	3,516,336.15	74,605,154.29
（2）转入在建工程		6,625,947.28		1,071,681.42	187,221.06	7,884,849.76
4.期末余额	1,615,336,955.52	580,549,220.94	3,281,539,926.81	30,675,568.63	138,708,443.90	5,646,810,115.80
二、累计折旧						
1.期初余额	641,466,942.02	228,399,959.88	2,112,889,304.07	17,681,818.20	76,500,823.06	3,076,938,847.23
2.本期增加金额	72,014,798.95	62,142,016.67	171,608,083.91	1,534,013.82	11,983,660.18	319,282,573.53
（1）计提	72,014,798.95	54,209,505.93	171,608,083.91	1,503,913.66	11,414,783.79	310,751,086.24

(2) 企业合并增加		7,932,510.74		30,100.16	568,876.39	8,531,487.29
3.本期减少金额	245,893.64	10,438,540.32	49,719,279.36	1,025,914.53	3,353,229.18	64,782,857.03
(1) 处置或报废	245,893.64	7,656,336.50	49,719,279.36	821,398.38	3,218,905.07	61,661,812.95
(2) 转入在建工程		2,782,203.82		204,516.15	134,324.11	3,121,044.08
4.期末余额	713,235,847.33	280,103,436.23	2,234,778,108.62	18,189,917.49	85,131,254.06	3,331,438,563.73
三、减值准备						
1.期初余额	3,150,171.37	164,630.37	22,452,764.08		72,866.41	25,840,432.23
2.本期增加金额						
3.本期减少金额		33,663.77	1,136,535.52		10,828.09	1,181,027.38
(1) 处置或报废		33,663.77	1,136,535.52		10,828.09	1,181,027.38
4.期末余额	3,150,171.37	130,966.60	21,316,228.56		62,038.32	24,659,404.85
四、账面价值						
1.期末账面价值	898,950,936.82	300,314,818.11	1,025,445,589.63	12,485,651.14	53,515,151.52	2,290,712,147.22
2.期初账面价值	920,799,962.16	242,547,493.75	942,317,056.66	11,831,110.42	52,005,721.68	2,169,501,344.67

## (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
外沙厂区	15,202,385.39	正在办理之中
瑞科厂区	10,374,472.07	正在办理之中
四维百亿制剂生产车间	138,009,402.06	正在办理之中
小 计	163,586,259.52	

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	798,294,562.05	450,901,151.33
工程物资	40,950,921.68	20,610,895.18
合计	839,245,483.73	471,512,046.51

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
川南原料药生产基地	13,233,191.30		13,233,191.30	99,113,719.44		99,113,719.44
江苏瑞科医药原料药生产基地	25,351,497.80		25,351,497.80	25,494,353.68		25,494,353.68
九州外沙分公司生产基地	25,000,160.45		25,000,160.45	28,537,185.79		28,537,185.79
四维科技医药项目一期				117,402,065.42		117,402,065.42
创新药合同定制及制剂研发生产基地项目	193,565,746.77		193,565,746.77	58,471,524.03		58,471,524.03
瑞博台州厂区建设项目	194,481,517.67		194,481,517.67	23,140,375.74		23,140,375.74
瑞博（苏州）制药有限公司研发中心项目	111,251,432.12		111,251,432.12	18,525,992.14		18,525,992.14
瑞博（杭州）医药科技有限公司研发中心项目	25,596,144.24		25,596,144.24			
四维合成一期项目	11,614,864.82		11,614,864.82			



美国实验室 扩能项目	33,296,693 .10		33,296,693 .10			
瑞博十四车 间项目	42,062,033 .09		42,062,033 .09			
其他零星工 程	127,062,70 2.36	4,221,421 .67	122,841,28 0.69	85,677,087. 83	5,461,152. 74	80,215,935. 09
合计	802,515,983 .72	4,221,421. 67	798,294,562 .05	456,362,304 .07	5,461,152. 74	450,901,151 .33

## (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
川南原料药生产基地	598,530,700.00	99,113,719.44	14,263,452.32	100,143,980.46		13,233,191.30	118.51	100.00				募集资金、银行借款和其他
江苏瑞科医药原料药生产基地	156,467,300	25,494,353.68	5,080,993.97	577,716.46	4,646,133.39	25,351,497.80						其他
九洲外沙分公司生产基地		28,537,185.79	34,449,914.49	37,161,251.76	825,688.07	25,000,160.45						其他
四维科技医药项目一期	236,600,000	117,402,065.42	9,254,910.12	126,656,975.54			104.74	100.00				募集资金、其他
创新药合同定制及制剂研发生产基地项目	417,415,600.00	58,471,524.03	135,094,222.74			193,565,746.77	46.37	46.37	16,361.11	16,361.11	3.80	其他
瑞博台州厂区建设项目	1,366,933,700.00	23,140,375.74	171,341,141.93			194,481,517.67	14.23	14.23	892,186.66	892,186.66	3.94	银行借款、其他
瑞博（苏州）制药有限公司研发中心项目	300,000,000.00	18,525,992.14	96,385,380.69	3,659,940.71		111,251,432.12	39.21	39.21				募集资金

瑞博（杭州）医药科技有限公司研发中心项目	150,000,000.00		41,038,969.59	15,442,825.35		25,596,144.24	31.40	31.40				募集资金
四维合成一期项目	328,318,400.00		11,614,864.82			11,614,864.82	3.54	3.54				其他
美国实验室扩能项目	35,728,398.00		33,923,785.68	627,092.58		33,296,693.10	97.87	97.87				其他
瑞博十四车间项目	69,855,900.00		42,062,033.09			42,062,033.09	60.21	60.21				其他
其他零星工程		85,677,087.83	96,101,509.79	46,635,624.42	8,080,270.84	127,062,702.36						其他
合计	3,659,849,998.00	456,362,304.07	690,611,179.23	330,905,407.28	13,552,092.30	802,515,983.72			908,547.77	908,547.77		

[注] 本期其他减少中包括 7,553,467.07 元系转为无形资产，5,998,625.23 元系项目报废或费用化。

## (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

## (4). 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
专用材料	24,795,095.38		24,795,095.38	11,512,381.49		11,512,381.49
专用设备	16,155,826.30		16,155,826.30	9,098,513.69		9,098,513.69
合计	40,950,921.68		40,950,921.68	20,610,895.18		20,610,895.18

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

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	5,165,436.37	5,165,436.37
2.本期增加金额	19,236,855.77	19,236,855.77
1) 租入	17,169,255.02	17,169,255.02
2) 合并范围增加	2,067,600.75	2,067,600.75
3.本期减少金额	3,451,157.17	3,451,157.17
1) 处置	3,451,157.17	3,451,157.17
4.期末余额	20,951,134.97	20,951,134.97
二、累计折旧		
1.期初余额	1,109,269.05	1,109,269.05
2.本期增加金额	6,604,255.44	6,604,255.44

(1)计提	5,524,147.47	5,524,147.47
2) 合并范围增加	1,080,107.97	1,080,107.97
3.本期减少金额	1,075,685.29	1,075,685.29
(1)处置	1,075,685.29	1,075,685.29
4.期末余额	6,637,839.20	6,637,839.20
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	14,313,295.77	14,313,295.77
2.期初账面价值	4,056,167.32	4,056,167.32

其他说明：

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	办公软件	可交易 排污	专利权	非专 利技 术	客户关系	合计
一、账面原值							
1.期初余额	433,635,432.68	20,698,705.29	5,363,829.00	27,637,472.85		16,638,452.57	503,973,892.39
2.本期增加 金额		11,810,261.54	1,299,623.33	40,402,740.00		28,293,100.00	81,805,724.87
(1)购置		4,256,794.47	1,299,623.33				5,556,417.80
(2)内部研发							
(3)企业合并 增加				40,402,740.00		28,293,100.00	68,695,840.00
(4) 在建工程 转入		7,553,467.07					7,553,467.07
3.本期减少 金额		330,295.01					330,295.01
(1)处置		330,295.01					330,295.01
4.期末余额	433,635,432.68	32,178,671.82	6,663,452.33	68,040,212.85		44,931,552.57	585,449,322.25
二、累计摊销							
1.期初余额	52,745,576.21	11,666,406.13	4,604,918.57	19,119,598.83		3,364,151.50	91,500,651.24

2. 本期增加金额	10,302,529.80	6,289,388.94	536,408.92	13,843,786.84		9,276,949.22	40,249,063.72
(1)计提	10,302,529.80	6,289,388.94	536,408.92	8,946,485.03		5,847,482.55	31,922,295.24
(2) 企业合并增加				4,897,301.81		3,429,466.67	8,326,768.48
3. 本期减少金额		330,295.01					330,295.01
(1)处置		330,295.01					330,295.01
4.期末余额	63,048,106.01	17,625,500.06	5,141,327.49	32,963,385.67		12,641,100.72	131,419,419.95
三、减值准备							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	370,587,326.67	14,553,171.76	1,522,124.84	35,076,827.18		32,290,451.85	454,029,902.30
2. 期初账面价值	380,889,856.47	9,032,299.16	758,910.43	8,517,874.02		13,274,301.07	412,473,241.15

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00

## (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 27、开发支出

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	期末余额
		内部开发支出	
开发支出	15,133,541.92	47,860,479.74	62,994,021.66
合计	15,133,541.92	47,860,479.74	62,994,021.66

其他说明

无

## 28、商誉

### (1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
江苏瑞科医药科技有限公司[注1]	6,669,618.35			6,669,618.35
Raybow USA, Inc. [注2]	75,072,951.58			75,072,951.58
杭州联豪科技有限公司[注3]	616,795.45		616,795.45	

杭州珠联医药科技有限公司 [注4]	6,140,697.99			6,140,697.99
南京康川济医药科技有限公司 [注5]		41,634,183.86		41,634,183.86
合计	88,500,063.37	41,634,183.86	616,795.45	129,517,451.78

[注 1]系公司 2015 年非同一控制下企业合并江苏瑞科医药科技有限公司形成的商誉

[注 2]系公司 2019 年非同一控制下企业合并 Raybow USA,Inc.形成的商誉

[注 3]系杭州珠联医药科技有限公司纳入本公司合并范围之前其收购子公司所产生的商誉，本期减少系该公司注销相应转销对应的商誉和商誉减值准备

[注 4]系子公司浙江宏洲股权投资有限公司 2021 年非同一控制下企业合并杭州珠联医药科技有限公司形成的商誉

[注 5] 系公司 2022 年非同一控制下企业合并南京康川济医药科技有限公司形成的商誉，该金额中包括了南京康川济医药科技有限公司因所得税影响确认递延所得税负债 9,301,048.85 元从而公司按持股比例确认的非核心商誉 4,743,534.91 元。

## (2). 商誉减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
江苏瑞科医药科技有限公司	6,669,618.35			6,669,618.35
Raybow USA, Inc.	10,862,144.85			10,862,144.85
杭州联豪科技有限公司	616,795.45		616,795.45	
南京康川济医药科技有限公司 (非核心商誉) [注]		874,509.80		874,509.80
合计	18,148,558.65	874,509.80	616,795.45	18,406,273.00

[注]系非同一控制下企业合并南京康川济医药科技有限公司因所得税影响确认递延所得税负债 9,301,048.85 元，因递延所得税负债结转递延所得税费用 1,714,725.10 元，公司相应按持股比例确认非核心商誉的减值损失 874,509.80 元

## (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

1)收购江苏瑞科医药科技有限公司、杭州联豪科技有限公司形成的商誉已全额计提减值准备。

2) 杭州珠联医药科技有限公司、Raybow USA, Inc.、南京康川济医药科技有限公司的商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算。经测试，上述可收回金额表明商誉未出现减值损失。

## (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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	期末余额
固定资产改建	1,075,737.56	5,594,160.55	1,467,790.97	5,202,107.14
共建实验室支出		1,169,016.43	293,121.20	875,895.23
合计	1,075,737.56	6,763,176.98	1,760,912.17	6,078,002.37

其他说明：

无

## 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	79,049,093.13	16,590,110.12	65,020,936.86	11,213,202.79
应付职工薪酬税会差异	29,815,806.60	6,035,666.61		
交易性金融负债公允价值变动	9,158,662.71	1,373,799.41		
合计	118,023,562.44	23,999,576.14	65,020,936.86	11,213,202.79

## (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
交易性金融资产			26,063,711.34	3,909,556.70
固定资产一次性税前扣除[注]	619,208,062.09	98,674,854.87	451,023,949.96	72,644,592.78
非同一控制下企业合并固定资产无形资产评估增值	50,575,491.68	7,586,323.75		
合计	669,783,553.77	106,261,178.62	477,087,661.30	76,554,149.48

[注]系根据税法规定，企业自 2018 年新购进的设备、器具，单位价值不超过 500 万元的，允许一次性计入当期成本费用，在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧；高新技术企业在 2022 年 10 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间新购置的设备、器具，允许当年一次性全额在计算应纳税所得额时扣除，并允许在税前实行 100% 加计扣除。



## (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	69,045,583.61	72,261,248.09
可抵扣亏损	266,604,020.70	212,334,701.39
合计	335,649,604.31	284,595,949.48

## (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		325,293.98	
2023 年		23,274,323.54	
2024 年	50,068,388.92	80,862,900.39	
2025 年	57,040,688.27	57,040,664.90	
2026 年	74,140,091.10	50,831,518.58	
2027 年	85,354,852.41		
合计	266,604,020.70	212,334,701.39	/

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
未实现售后融资租回损益	5,991,425.78		5,991,425.78	9,763,975.22		9,763,975.22
预付药物文档购买款	2,388,487.50		2,388,487.50	2,388,487.50		2,388,487.50
合计	8,379,913.28		8,379,913.28	12,152,462.72		12,152,462.72

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		155,000,000.00
信用借款	50,000,000.00	340,000,000.00
短期借款应付未付利息	50,416.66	3,835,809.56

合计	50,050,416.66	498,835,809.56
----	---------------	----------------

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		9,158,662.71		9,158,662.71
其中：				
衍生金融负债		9,158,662.71		9,158,662.71
合计		9,158,662.71		9,158,662.71

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	402,800,500.00	348,140,000.00
合计	402,800,500.00	348,140,000.00

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
原辅料款	471,567,504.79	435,983,810.78
工程设备款	370,668,578.66	204,016,816.26
合计	842,236,083.45	640,000,627.04

### (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	83,083,225.12	49,642,322.75
合计	83,083,225.12	49,642,322.75

**(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	133,398,585.34	696,423,275.02	655,671,784.15	174,150,076.21
二、离职后福利-设定提存计划	2,187,830.22	40,012,939.24	39,624,880.80	2,575,888.66
合计	135,586,415.56	736,436,214.26	695,296,664.95	176,725,964.87

[注]本期增加包含非同一控制下企业合并本期相应转入的短期薪酬 754,344.66 元。

**(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	124,752,590.75	610,596,525.71	567,580,675.45	167,768,441.01
二、职工福利费		32,118,260.30	32,118,260.30	
三、社会保险费	1,373,478.35	23,831,080.75	23,541,070.54	1,663,488.56
其中：医疗保险费	1,206,295.10	20,638,623.10	20,369,811.78	1,475,106.42
工伤保险费	167,183.25	2,838,114.31	2,816,915.42	188,382.14
生育保险费		354,343.34	354,343.34	
四、住房公积金		18,664,269.20	18,664,269.20	
五、工会经费和职工教育经费	7,272,516.24	11,213,139.06	13,767,508.66	4,718,146.64

合计	133,398,585.34	696,423,275.02	655,671,784.15	174,150,076.21
----	----------------	----------------	----------------	----------------

**(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	2,109,927.19	38,677,544.73	38,303,932.51	2,483,539.41
2、失业保险费	77,903.03	1,335,394.51	1,320,948.29	92,349.25
合计	2,187,830.22	40,012,939.24	39,624,880.80	2,575,888.66

其他说明：

□适用 √不适用

**40、 应交税费**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,310,925.89	12,121,722.34
企业所得税	78,803,730.34	75,367,762.94
个人所得税	1,596,781.22	2,422,174.07
城市维护建设税	1,227,072.62	1,244,215.96
房产税	6,833,592.44	5,950,384.27
土地使用税	5,269,691.82	3,379,484.88
教育费附加	625,116.77	629,485.99
地方教育附加	416,744.51	419,657.32
印花税	912,470.76	620,016.54
残疾人保障金	1,465,785.61	2,677,277.71
环保税	58,214.15	21,225.01
合计	105,520,126.13	104,853,407.03

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
其他应付款	329,391,223.10	303,549,139.08
合计	329,391,223.10	303,549,139.08

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

## (2). 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
应付佣金	1,538,422.89	1,618,626.07
应付运保费	2,252,920.62	3,784,046.30
应付押金	5,116,554.33	4,445,942.08
限制性股票回购义务款	65,704,337.00	43,837,150.00
应付暂收款	39,432,083.03	43,335,931.76
应付股权收购款	215,346,905.23	206,527,442.87
合计	329,391,223.10	303,549,139.08

## (2). 账龄超过1年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付浙江九洲药物科技有限公司股权转让款	215,306,839.07	价格调整事项尚未最终确认
合计	215,306,839.07	/

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	200,000,000.00	
1年内到期的租赁负债	6,593,541.38	1,009,532.06
一年内到期的长期借款应付未付利息	210,222.24	
合计	206,803,763.62	1,009,532.06

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
待转增值税销项税额	8,223,104.30	3,083,410.82
合计	8,223,104.30	3,083,410.82

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
抵押借款	78,890,000.00	201,275,140.00
保证借款	5,000,000.00	
长期借款应付未付利息	101,508.88	210,222.22
合计	83,991,508.88	201,485,362.22

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

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	11,113,236.21	3,574,602.10
未确认融资费用	-515,383.96	-329,435.35
合计	10,597,852.25	3,245,166.75

其他说明:

无

**48、长期应付款****项目列示**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**长期应付款****(1). 按款项性质列示长期应付款**

□适用 √不适用

**专项应付款****(2). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

**49、长期应付职工薪酬**

√适用 □不适用

**(1). 长期应付职工薪酬表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债		
二、辞退福利		
三、其他长期福利		
四、中长期激励基金	25,756,864.01	
合计	25,756,864.01	

**(2). 设定受益计划变动情况**

设定受益计划义务现值：

□适用 √不适用

计划资产：

□适用 √不适用

设定受益计划净负债（净资产）

□适用 √不适用

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

□适用 √不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

□适用 √不适用

其他说明：

□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	97,308,588.58	21,725,000.00	17,838,077.95	101,195,510.63	
合计	97,308,588.58	21,725,000.00	17,838,077.95	101,195,510.63	/

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
863 计划专项 补助资金	135,924.56			55,059.48		80,865.08	与资产 相关
外贸公共服务 平台建设专项 资金	193,341.23			193,341.2 3			与资产 相关
微生物制造高 技术产业化专 项资金	999,999.43			999,999.4 3			与资产 相关
科技成果转化 项目补助资金	1,341,666.7 8			700,000.0 8		641,666.7 0	与资产 相关
酮洛芬项目补 贴	287,500.00			150,000.0 0		137,500.0 0	与资产 相关
循环化项目甲 醇、乙酸乙酯、 甲苯等有机溶 剂回收项目补 贴	320,000.15			320,000.1 5			与资产 相关
循环化项目三 废预处理及末 端综合治理项 目政府补助	1,401,083.4 7			390,999.9 6		1,010,083. 51	与资产 相关
C8 技改项目	1,344,000.2 4			447,999.9 6		896,000.2 8	与资产 相关
硫酸阿扎那韦 技改项目	1,202,512.5 0			229,050.0 0		973,462.5 0	与资产 相关
西他列汀项目	1,692,000.0 0			432,000.0 0		1,260,000. 00	与资产 相关
格列齐特技术 改造项目	641,250.09			94,999.92		546,250.1 7	与资产 相关
三废处置与余 热再利用项目	3,965,000.0 0			495,000.0 0		3,470,000. 00	与资产 相关
节能改造专项 资金	833,750.05			144,999.9 6		688,750.0 9	与资产 相关
三名培育试点	4,774,527.4 2			776,839.6 2		3,997,687. 80	与资产 相关



重大仿制药伊马替尼技术创新与产业化项目	5,670,000.00			1,080,000.00		4,590,000.00	与资产相关
PBFI、PTSA 提升技改项目	390,812.50			72,150.00		318,662.50	与资产相关
10 吨替扎尼定、200 吨 DBDF 技改项目	1,145,219.80			190,870.08		954,349.72	与资产相关
2016 本级技改专项补贴	543,941.85			100,419.96		443,521.89	与资产相关
2017 年度市级工业和信息化转型升级专项补贴	700,000.00			240,000.00		460,000.00	与资产相关
安全仪表系统应用	303,750.00			45,000.00		258,750.00	与资产相关
新型碳青霉烯类抗生素连续微反应技术的研发与应用	3,859,233.92			863,535.00		2,995,698.92	与资产相关
云平台升级改造项目	843,750.08			124,999.92		718,750.16	与资产相关
生物医药合同生产平台建设项目	42,916,885.77	10,000,000.00		5,462,134.32		47,454,751.45	与资产相关
5 吨 CTG 技改项目	2,559,999.95			320,000.04		2,239,999.91	与资产相关
云平台基础搭建与应用	503,500.00			57,000.00		446,500.00	与资产相关
云安防体系建设项目	306,000.04			33,999.96		272,000.08	与资产相关
CDMO 生物医药合同生产平台建设项目（临海）	2,208,333.35			249,999.96		1,958,333.39	与资产相关
合成车间自动化改造技改项目	2,700,000.00			300,000.00		2,400,000.00	与资产相关
CDMO 平台项目配套资金	2,226,870.00			247,430.04		1,979,439.96	与资产相关

非培南车间自动化改造技改项目	3,600,000.00			180,000.00		3,420,000.00	与资产相关
市级制造业质量发展专项资金	2,000,000.00			150,000.00		1,850,000.00	与资产相关
非培南车间自动化改造技改项目		1,500,000.00		75,000.00		1,425,000.00	与资产相关
多扎格列艾汀原料药及喷雾干燥粉技改项目		4,200,000.00				4,200,000.00	与资产相关
RTO 设备项目		463,700.00		19,320.83		444,379.17	与资产相关
年产 100 吨氢溴酸右美沙芬、10 吨吡啶和 50 吨达卢那韦	5,000,000.00	1,811,300.00		15,094.17		6,796,205.83	与收益相关
新型螺环手性配体的研究与应用高价值专利组合培育	697,735.40			697,735.40			与收益相关
博士后科研项目		750,000.00		283,098.48		466,901.52	与收益相关
省重点企业研究院建设项目		3,000,000.00		1,600,000.00		1,400,000.00	与收益相关
小计	97,308,588.58	21,725,000.00		17,838,077.95		101,195,510.63	

其他说明：

适用 不适用

政府补助本期计入当期损益情况详见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之政府补助说明。

## 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	其他	小计	
股份总数	832,596,130.00	1,773,000.00	-114,600.00	1,658,400.00	834,254,530.00

其他说明：

1)根据公司于2022年3月召开的第七届第十七次董事会审议通过的《关于调整公司2022年限制性股票激励计划激励对象名单和授予数量的议案》和《关于向公司2022年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的公告》，公司实际向283名股权激励对象授予限制性股票共计人民币普通股（A股）177.30万股，每股面值1元，授予激励对象限制性股票的价格为23.82元/股，实际激励对象共计缴付出资额42,232,860.00元，其中增加注册资本1,773,000.00元，出资额超过新增注册资本部分40,459,860.00元计入资本公积（股本溢价），同时增加其他应付款和库存股42,232,860.00元。此次非公开发行人民币普通股业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2022〕118号），公司已于2022年3月办妥工商变更登记手续。

2)本期公司回购并注销10名丧失激励资格的激励对象已授予但尚未解锁的限制性股票合计114,600股，共应支付股权回购款2,224,056.00元，扣除股票分红款19,870.00元，实际支付2,204,186.00元，回购额超过注销注册资本部分冲减资本公积（股本溢价）2,089,586.00元，同时冲减库存股2,224,056.00元。

#### 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）	1,925,607,388.29	40,459,860.00	2,089,586.00	1,963,977,662.29
其他资本公积	59,499,766.29	34,972,803.53		94,472,569.82
合计	1,985,107,154.58	75,432,663.53	2,089,586.00	2,058,450,232.11

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

股本溢价变动详见本财务报表附注股本之说明。

本期其他资本公积增加34,972,803.53元，系限制性股票激励本期摊销的股权激励费用相应增加资本公积所致，详见本财务报表附注十三（1）股份支付之说明。

#### 56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
授予限制性股票回购义务确认的库存股	44,433,630.00	42,232,860.00	20,844,303.00	65,822,187.00
集中竞价回购确认的库存股		47,300,492.87		47,300,492.87
合计	44,433,630.00	89,533,352.87	20,844,303.00	113,122,679.87

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1) 因授予限制性股票而确认的库存股本期增加 42,232,860.00 元，详见本财务报表附注七(53)股本之说明；集中竞价回购确认的库存股本期增加 47,300,492.87 元系公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司股份用于后续实施股权激励计划。

2) 库存股本期减少系本期公司回购并注销 10 名丧失激励资格的激励对象已授予但尚未解锁的限制性股票 2,224,056.00 元，以及达到解锁条件解禁的限制性股票 18,620,247.00 元。

## 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	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					
二、将重分类进损益的其他综合收益	-3,625,961.92	929,422.55	929,422.55		- 2,696,539.37
其中：权益法下可转损益的其他综合收益					
外币财务报表折算差额	-3,625,961.92	929,422.55	929,422.55		- 2,696,539.37
其他综合收益合计	-3,625,961.92	929,422.55	929,422.55		- 2,696,539.37

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：

其他综合收益本期增加系境外控股子公司产生的外币财务报表折算差额。

## 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	5,112,642.96	49,595,080.26	49,754,484.29	4,953,238.93
合计	5,112,642.96	49,595,080.26	49,754,484.29	4,953,238.93

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

系公司及子公司原按财政部、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，按照销售收入为计提依据，计提安全生产费用 49,595,080.26 元，实际使用安全生产费用 49,754,484.29 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	196,035,558.43	19,001,575.15		215,037,133.58
任意盈余公积	12,400,613.92			12,400,613.92
其他	4,389,642.00			4,389,642.00
合计	212,825,814.35	19,001,575.15		231,827,389.50

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

盈余公积本期增加系根据董事会决议，按照2022年度母公司实现净利润的10%提取法定盈余公积19,001,575.15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	1,589,547,603.20	1,129,630,131.97
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	1,589,547,603.20	1,129,630,131.97
加：本期归属于母公司所有者的净利润	920,922,206.88	633,900,939.63
减：提取法定盈余公积	19,001,575.15	7,706,242.40
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	208,575,182.50	166,277,226.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	2,282,893,052.43	1,589,547,603.20

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	5,180,810,333.00	3,302,459,277.63	3,822,664,973.12	2,475,841,124.03
其他业务	264,294,821.77	255,356,593.50	240,516,942.48	233,209,689.04
合计	5,445,105,154.77	3,557,815,871.13	4,063,181,915.60	2,709,050,813.07

**(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	
特色原料药及中间体	1,636,689,983.05
新药定制研发和生产服务（CDMO）	3,416,507,980.49
其他	391,907,191.23
按经营地区分类	
内销	1,291,144,558.17
外销	4,153,960,596.60
市场或客户类型	
合同类型	
按商品转让的时间分类	
在某一时点确认收入	5,303,908,155.61
在某一时段内确认收入	141,196,999.16
按合同期限分类	
按销售渠道分类	
合计	5,445,105,154.77

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 48,379,569.49 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：

不适用

**62、税金及附加**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额

消费税		
营业税		
城市维护建设税	8,834,372.74	6,250,623.40
教育费附加	4,712,840.61	3,306,384.81
资源税		
房产税	11,986,141.99	10,272,069.51
土地使用税	3,630,476.49	1,743,976.84
车船使用税	29,753.04	23,933.04
印花税	3,249,054.60	2,657,654.02
地方教育附加	3,141,893.74	2,204,256.36
环保税	183,828.59	62,055.78
合计	35,768,361.80	26,520,953.76

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
工资、福利费、社保等	31,515,639.31	26,125,986.53
佣金、业务费	9,068,535.81	6,486,960.65
咨询顾问费	5,429,299.42	2,473,342.53
参展费	2,510,812.83	2,210,089.04
差旅费	1,326,811.31	759,389.63
其他	7,653,206.61	10,914,636.36
合计	57,504,305.29	48,970,404.74

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
工资、福利费、社保等	224,177,257.70	142,455,090.42
折旧费、摊销费	67,106,054.30	85,637,962.28
股权激励费用	29,059,685.86	20,000,802.38
咨询费	18,134,570.03	19,389,495.60
办公、通讯、差旅费	18,949,786.99	15,499,945.45
业务招待费	12,047,682.01	11,392,879.80
残疾人保障金	2,378,567.81	3,842,552.17
修理及机物料消耗	6,570,627.56	2,888,936.33
安全生产费用	1,841,350.39	2,309,543.33
排污费	1,566,155.97	751,296.11
其他	47,322,923.48	33,171,799.38

合计	429,154,662.10	337,340,303.25
----	----------------	----------------

其他说明：

无

## 65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	126,484,480.82	88,294,167.18
材料领用	68,865,615.71	26,724,160.83
折旧及摊销费用	29,892,750.22	17,561,203.71
其他	62,135,662.28	40,779,442.14
合计	287,378,509.03	173,358,973.86

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	22,375,558.38	24,866,345.46
利息收入	-13,204,068.04	-7,674,005.01
汇兑损益	-97,025,213.69	18,362,452.04
手续费	1,685,677.67	1,639,925.55
合计	-86,168,045.68	37,194,718.04

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]	15,257,244.07	14,453,320.73
与收益相关的政府补助[注]	18,678,196.54	15,355,349.45
代扣个人所得税手续费返还	447,723.72	419,124.26
增值税加计抵减	1,769,724.13	
合计	36,152,888.46	30,227,794.44

其他说明：

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注政府补助之说明。

## 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	58,885.86	1,198,716.23
处置长期股权投资产生的投资收益		-36,593.37



处置交易性金融资产取得的投资收益	-9,808,595.00	54,971,305.01
应收款项融资贴现损失		-127,126.68
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	9,495,280.89	
其他非流动金融资产在持有期间取得的股利收入	2,065,588.08	5,061,840.00
理财产品收益	258,772.17	
合计	2,069,932.00	61,068,141.19

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	-26,063,711.34	-1,390,265.74
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债	-9,158,662.71	
合计	-35,222,374.05	-1,390,265.74

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
应收账款坏账损失	5,711,702.37	-7,564,349.91
其他应收款坏账损失	-338,457.61	-653,681.66
合计	5,373,244.76	-8,218,031.57

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	-58,451,859.70	-34,406,026.62
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		-4,302,738.65
六、工程物资减值损失		

七、在建工程减值损失		-1,239,731.07
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	-874,509.80	-10,862,144.85
十二、其他		
合计	-59,326,369.50	-50,810,641.19

其他说明：

无

### 73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-4,787,185.11	-7,987,599.12
合计	-4,787,185.11	-7,987,599.12

其他说明：

无

### 74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	8,938.05		8,938.05
其中：固定资产处置利得	8,938.05		8,938.05
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	1,119,500.00		1,119,500.00
合并负商誉		467,493.76	
无需支付款项	1,342,593.69	50,463.93	1,342,593.69
赔偿收入	3,270.00		3,270.00
其他	670,497.60	213,822.60	670,497.60
合计	3,144,799.34	731,780.29	3,144,799.34

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
企业再融资奖励	1,119,500.00		与收益相关

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	4,075,593.20	8,586,652.05	4,075,593.20
其中：固定资产处置损失	4,075,593.20	8,586,652.05	4,075,593.20
对外捐赠	580,480.00	204,780.00	580,480.00
罚款支出	365,897.17	85,695.88	365,897.17
其他	2,212,780.83	750,169.89	2,212,780.83
合计	7,234,751.20	9,627,297.82	7,234,751.20

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	175,779,777.50	87,623,747.20
递延所得税费用	7,491,784.05	22,964,959.04
合计	183,271,561.55	110,588,706.24

### (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	1,103,821,675.80
按法定/适用税率计算的所得税费用	165,573,251.37
子公司适用不同税率的影响	90,437,962.65
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	11,061,033.49
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-32,003,902.08
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	-3,351,699.79
加计扣除费用的影响	-48,445,084.09
所得税费用	183,271,561.55

[注] 母公司企业所得税税率为 15.00%

其他说明：

适用 不适用

## 77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注。

**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
收到不符合现金及现金等价物定义的保证金	174,148,091.56	60,358,194.00
收到的政府补助	38,941,862.66	34,754,280.85
其他	17,301,893.52	8,167,378.60
合计	230,391,847.74	103,279,853.45

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
支付不符合现金及现金等价物定义的保证金	183,286,579.97	174,148,091.56
付现经营费用	215,490,581.08	155,845,681.04
其他	4,526,861.13	2,655,854.09
合计	403,304,022.18	332,649,626.69

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
取得子公司收到的现金		34,673,395.86
收回工程保证金	68,000.00	
收回远期结售汇保证金		494,026.00
合计	68,000.00	35,167,421.86

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
股权转让保证金	10,741,320.90	209,993,693.65
支付建设用地保证金		9,016,000.00
合计	10,741,320.90	219,009,693.65

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

## (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
支付集中竞价回购款	47,294,378.07	
限制性股票回购款	1,725,556.00	1,291,720.00
非公开发行费用	1,086,167.17	2,880,611.68
少数股东减资		3,132,551.33
租金	3,824,257.75	917,137.89
合计	53,930,358.99	8,222,020.90

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
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	920,550,114.25	634,150,923.12
加：资产减值准备	59,326,369.50	50,810,641.19
信用减值损失	-5,373,244.76	8,218,031.57
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	310,751,086.24	276,230,704.41
使用权资产摊销	5,524,147.47	705,887.05
无形资产摊销	31,922,295.24	15,139,807.70
长期待摊费用摊销	1,760,912.17	259,076.48
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）	4,787,185.11	7,987,599.12
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	4,066,655.15	8,586,652.05
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	35,222,374.05	1,390,265.74
财务费用（收益以“-”号填列）	-75,046,244.09	43,216,120.23
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,069,932.00	-61,195,267.87
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-12,782,972.73	-3,636,058.51
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	20,274,756.78	26,601,017.55
存货的减少（增加以“-”号填列）	-386,670,384.94	-510,208,784.27
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	84,285,749.00	-312,336,290.94
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	194,439,826.51	492,066,405.45
其他	34,813,399.50	-467,493.76
经营活动产生的现金流量净额	1,225,782,092.45	677,519,236.31
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况:</b>		
现金的期末余额	662,758,780.77	726,745,528.02
减: 现金的期初余额	726,745,528.02	254,825,820.74
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	-63,986,747.25	471,919,707.28

**(2). 本期支付的取得子公司的现金净额**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	120,000,000.00
其中: 南京康川济医药科技有限公司	120,000,000.00
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	88,719,873.19
其中: 南京康川济医药科技有限公司	88,719,873.19
加: 以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	31,280,126.81

其他说明:

无

**(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	662,758,780.77	726,745,528.02
其中: 库存现金	134,000.75	120,273.08
可随时用于支付的银行存款	659,487,254.09	726,625,254.94
可随时用于支付的其他货币资金	3,137,525.93	
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	662,758,780.77	726,745,528.02
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

2022 年度合并现金流量表“期末现金及现金等价物余额”为 662,758,780.77 元，2022 年度合并资产负债表“货币资金”期末数为 1,095,425,577.49 元，差异 432,666,796.72 元，系不符合现金及现金等价物定义的货币资金。

2022 年度合并现金流量表“期初现金及现金等价物余额”726,745,528.02 元，2022 年度合并资产负债表“货币资金”期末数为 1,120,801,411.69 元，差异 394,055,883.67 元，系不符合现金及现金等价物定义的货币资金。

## 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	432,666,796.72	用于支付股权转让保证金、开立银行承兑汇票及信用证保证金、建设用地保证金等
应收款项融资	12,049,239.35	用于开立银行承兑汇票质押
固定资产	68,731,689.71	用于一年内到期的非流动负债抵押
无形资产	156,456,887.78	用于一年内到期的非流动负债、长期借款抵押
合计	669,904,613.56	

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	-	-	
其中：美元	75,970,376.58	6.9646	529,103,284.73
欧元	2,262,759.86	7.4229	16,796,240.16
丹麦克朗	3,648,322.05	0.9983	3,642,119.90
港币	268.39	0.8933	239.74
瑞典克朗	66,481.43	0.6659	44,269.98
应收账款	-	-	
其中：美元	36,586,301.01	6.9646	254,808,952.01
欧元	899,100.00	7.4229	6,673,929.39
丹麦克朗	241,017.89	0.9983	240,608.16
港币			
其他应收款			

其中：美元	32,811.75	6.9646	228,520.71
应付账款			
其中：美元	2,351,377.96	6.9646	16,376,406.94
丹麦克朗	15,613.82	0.9983	15,587.27
瑞士法郎	182,840.00	7.5432	1,379,198.69
其他应付款			
其中：美元	31,539,291.94	6.9646	219,658,552.65
丹麦克朗			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

无

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

适用  不适用

公司与 Frontage Laboratories, Inc. 于 2016 年 6 月 6 日签订《设立合资公司并收购资产协议书》，约定以现金方式共同出资 200 万美元设立合资公司 FJ PHARMA LIC，其中公司出资 102 万美元，占合资公司 51% 股权；Frontage Laboratories, Inc. 出资 98 万美元，占合资公司 49% 股权。FJ PHARMA LIC 于 2021 年开始办理注销手续，并于 2022 年 1 月完成注销手续。

公司于 2018 年 6 月投资设立九洲海外（香港）有限公司，注册资本 150 万美元，持股比例 100%。

2019 年 9 月，子公司瑞博（美国）制药有限公司与 Peter Newsome、Roger Frisbee 签订股权收购协议，瑞博（美国）制药有限公司以 1,600 万美金收购 Peter Newsome、Roger Frisbee 持有的 Raybow USA, Inc. 和 Pharmagra Holding Company, LLC 之 100% 股权，并于 2019 年 10 月付讫股权转让款，且并办妥相应的财产权交接手续。

**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
2016 本级技改专项补贴	443,521.89	递延收益	100,419.96
2017 年度市级工业和信息化转型升级专项补贴	460,000.00	递延收益	240,000.00
安全仪表系统应用	258,750.00	递延收益	45,000.00
外贸公共服务平台建设专项资金		递延收益	193,341.23
863 计划专项补助资金	80,865.08	递延收益	55,059.48



格列齐特技术改造项目	546,250.17	递延收益	94,999.92
三废处置与余热再利用项目	3,470,000.00	递延收益	495,000.00
节能改造专项资金	688,750.09	递延收益	144,999.96
三名培育试点	3,997,687.80	递延收益	776,839.62
新型碳青霉烯类抗生素连续微反应技术的研发与应用	2,995,698.92	递延收益	863,535.00
云平台升级改造项目	718,750.16	递延收益	124,999.92
云平台基础搭建与应用	446,500.00	递延收益	57,000.00
云安防体系建设项目	272,000.08	递延收益	33,999.96
市级制造业质量发展专项资金	1,850,000.00	递延收益	150,000.00
微生物制造高技术产业化专项资金		递延收益	999,999.43
科技成果转化项目补助资金	641,666.70	递延收益	700,000.08
酮洛芬项目补贴	137,500.00	递延收益	150,000.00
循环化项目三废预处理及末端综合治理项目政府补助	1,010,083.51	递延收益	390,999.96
循环化项目甲醇、乙酸乙酯、甲苯等有机溶剂回收项目补贴		递延收益	320,000.15
C8 技改项目	896,000.28	递延收益	447,999.96
硫酸阿扎那韦技改项目	973,462.50	递延收益	229,050.00
西他列汀项目	1,260,000.00	递延收益	432,000.00
重大仿制药伊马替尼技术创新与产业化项目	4,590,000.00	递延收益	1,080,000.00
PBFI、PTSA 提升技改项目	318,662.50	递延收益	72,150.00
10 吨替扎尼定、200 吨 DBDF 技改项目	954,349.72	递延收益	190,870.08
生物医药合同生产平台建设项目	47,454,751.45	递延收益	5,462,134.32
5 吨 CTG 技改项目	2,239,999.91	递延收益	320,000.04
CDMO 生物医药合同生产平台建设项目（临海）	1,958,333.39	递延收益	249,999.96
合成车间自动化改造技改项目	2,400,000.00	递延收益	300,000.00
CDMO 平台项目配套资金	1,979,439.96	递延收益	247,430.04
非培南车间自动化改造技改项目	3,420,000.00	递延收益	180,000.00
非培南车间自动化改造技改项目	1,425,000.00	递延收益	75,000.00
多扎格列艾汀原料药及喷雾干燥粉技改项目	4,200,000.00	递延收益	
RTO 设备项目	444,379.17	递延收益	19,320.83
年产 100 吨氢溴酸右美沙芬、10 吨吡啶和 50 吨达卢那韦	6,796,205.83	递延收益	15,094.17
博士后科研项目	466,901.52	递延收益	283,098.48
省重点企业研究院建设项目	1,400,000.00	递延收益	1,600,000.00
新型螺环手性配体的研究与应用高价值专利组合培育		递延收益	697,735.40
企业再融资奖励	1,119,500.00	营业外收入	1,119,500.00

科技型企业研发投入补助	1,050,000.00	其他收益	1,050,000.00
2021 年度市区商务促进发展专项资金	955,698.00	其他收益	955,698.00
2021 年度椒江区制造业高质量发展资金补助	925,000.00	其他收益	925,000.00
生物医药普惠补贴	819,500.00	其他收益	819,500.00
2022 市级制造业高质量发展专项资金	800,000.00	其他收益	800,000.00
国家高新补助	700,000.00	其他收益	700,000.00
2022 年就业见习补贴	698,400.00	其他收益	698,400.00
稳岗补贴	625,882.69	其他收益	625,882.69
公共服务平台建设项目	485,800.00	其他收益	485,800.00
2022 年一季度稳产稳增奖励	470,000.00	其他收益	470,000.00
2021 年度市海外工程师薪酬补贴	432,547.00	其他收益	432,547.00
2022 年二季度稳产稳增奖励	390,000.00	其他收益	390,000.00
科技研发补贴	376,000.00	其他收益	376,000.00
地震应急演练专项资金拨付款	371,233.94	其他收益	371,233.94
2021 年度市级提升存量企业竞争力政策项目奖励	341,000.00	其他收益	341,000.00
科技人才项目补助资金	300,000.00	其他收益	300,000.00
西格列汀创新工艺开发	300,000.00	其他收益	300,000.00
2021 年度稳岗返还资金	275,160.00	其他收益	275,160.00
三季度用电、用气补助资金	249,790.00	其他收益	249,790.00
增产奖励资金补助	240,000.00	其他收益	240,000.00
2022.7 月发职业技能培训补贴和鉴定补贴	229,600.00	其他收益	229,600.00
雏鹰认定补助	200,000.00	其他收益	200,000.00
院士专家合作项目结题验收补助经费	200,000.00	其他收益	200,000.00
2021 年度苏州市市级打造先进制造业基地专项资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
2021 年度江宁区高企认定奖励	200,000.00	其他收益	200,000.00
2022 年度江宁区科技创新券项目资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
杭州一次性留工培训补贴	197,500.00	其他收益	197,500.00
2022 年（返还 2021 年度）稳岗补贴	243,094.62	其他收益	243,094.62
2021 年度商务促进发展专项资金	160,000.00	其他收益	160,000.00
稳岗返还款	151,913.00	其他收益	151,913.00
开放型经济转型升级扶持项目补贴	142,450.00	其他收益	142,450.00
过年留台补助	140,714.00	其他收益	140,714.00
管理提升专项补助	134,500.00	其他收益	134,500.00
大企业跨档补助资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
2020 年省级清洁生产审核企业	100,000.00	其他收益	100,000.00
2020 年度浙江省制造精品市级奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
2021 年清洁生产企业补贴	100,000.00	其他收益	100,000.00
区级产业技术创新战略联盟一次性补助	100,000.00	其他收益	100,000.00
2021 年度江宁高新区认定高新技术企业	100,000.00	其他收益	100,000.00

奖励资金			
杭州市 115 引进国境外智力计划项目市级补贴	100,000.00	其他收益	100,000.00
突出贡献资金补助	100,000.00	其他收益	100,000.00
大学生就业创业补贴	93,500.00	其他收益	93,500.00
2021 年度江宁区技术合同输出方奖补资金	87,626.00	其他收益	87,626.00
2022 年第三批一次性扩岗补贴	84,000.00	其他收益	84,000.00
2022 年度省级商务发展专项资金(外贸稳中提质项目)	80,000.00	其他收益	80,000.00
江宁高新区关于 2022 年兑付 2022 年知识产权类奖励资金	80,000.00	其他收益	80,000.00
2021 年市级授权发明专利补助	79,000.00	其他收益	79,000.00
江宁区 2022 年度产业技术创新战略联盟年度绩效评价奖励资金	75,000.00	其他收益	75,000.00
一次性扩岗补贴	67,500.00	其他收益	67,500.00
2021 年浙江工匠补助经费	60,000.00	其他收益	60,000.00
市级提升存量企业竞争力政策奖励资金	60,000.00	其他收益	60,000.00
2021 年稳岗稳就业补贴	55,507.15	其他收益	55,507.15
复产复工专项奖励资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
浙江省钱江人才计划配套资助	50,000.00	其他收益	50,000.00
收到 2022 年杭州市钱塘区第三批外向型发展专项(外贸)项目资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
2022 年复工复产奖励	50,000.00	其他收益	50,000.00
省级清洁生产企业补贴	50,000.00	其他收益	50,000.00
高层次留学回国人员在杭创新创业项目	50,000.00	其他收益	50,000.00
其他零星补助	969,446.26	其他收益	969,446.26
小计	118,412,373.29		35,054,940.61

**(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

**(1). 本期发生的非同一控制下企业合并**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
南京康川济医药科技有限公司	2022年3月	120,000,000.00	51.00%	现金购买	2022年3月	取得控制权	38,085,661.74	-759,372.72

其他说明：

不适用

## (2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	南京康川济医药科技有限公司
--现金	120,000,000.00
合并成本合计	120,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	78,365,816.14
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	41,634,183.86

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

按支付的合并成本高于取得可辨认净资产公允价值份额之间的差额确定为商誉。

其他说明：

无

## (3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	南京康川济医药科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	187,984,073.37	125,977,081.05
货币资金	88,719,873.19	88,719,873.19
应收款项	430,745.01	430,745.01
存货	12,394,473.16	12,394,473.16
固定资产	7,930,851.40	6,292,930.60
无形资产	60,369,071.52	
交易性金融资产	7,837,486.40	7,837,486.40
预付账款	2,339,569.00	2,339,569.00
其他应收款	39,783.12	39,783.12
长期股权投资	6,931,327.17	6,931,327.17

使用权资产	987,492.78	987,492.78
递延所得税资产	3,400.62	3,400.62
负债：	34,325,610.36	25,024,561.51
借款		
应付款项	24,893,338.00	24,893,338.00
递延所得税负债	9,432,272.36	131,223.51
净资产	153,658,463.01	100,952,519.54
减：少数股东权益	75,292,646.87	49,466,734.57
取得的净资产	78,365,816.14	51,485,784.97

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

南京康川济医药科技有限公司可辨认资产、负债公允价值系根据坤元资产评估有限公司以2021年6月30日为评估基准日的评估报告（坤元评报（2021）870号）的基础上持续计算的财务报表来确定。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

#### (4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

#### (5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

#### (6). 其他说明

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

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
浙江瑞博医药研发有限公司	投资新设	2022年6月	[注]	100%

[注]截至2022年12月31日，公司尚未出资。

**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	
浙江中贝化工有限公司	浙江台州	浙江台州	医药制造业	100.00		同一控制下企业合并取得
浙江四维医药科技有限公司	浙江台州	浙江台州	医药制造业	100.00		非同一控制下企业合并取得
江苏瑞科医药科技有限公司	江苏盐城	江苏盐城	医药制造业	100.00		非同一控制下企业合并取得
浙江瑞博制药有限公司	浙江台州	浙江台州	医药制造业	100.00		投资设立
瑞博(苏州)制药有限公司	江苏苏州	江苏苏州	医药制造业	100.00		非同一控制下企业合并取得
浙江九洲药物科技有限公司	浙江杭州	浙江杭州	医药制造业	100.00		非同一控制下企业合并取得

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**(1). 重要的合营企业或联营企业**适用 不适用**(2). 重要合营企业的主要财务信息**适用 不适用**(3). 重要联营企业的主要财务信息**适用 不适用**(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
联营企业：		
投资账面价值合计	63,460,834.04	58,970,621.01
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	58,885.86	1,198,716.23
--其他综合收益		
--综合收益总额		

其他说明

无

**(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**适用 不适用**(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损**适用 不适用**(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺**适用 不适用**(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**适用 不适用**4、重要的共同经营**适用 不适用**5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用**6、其他**适用 不适用**十、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财务报表附注七 5、七 8 之说明。

##### 4.信用风险敞口及信用风险集中度

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



## (1)货币资金

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

## (2)应收款项

本公司定期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 44.92%（2021 年 12 月 31 日：56.97%）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
短期借款	50,050,416.66	51,049,583.33	51,049,583.33		
交易性金融负债	9,158,662.71	9,158,662.71	9,158,662.71		
应付票据	402,800,500.00	402,800,500.00	402,800,500.00		
应付账款	842,236,083.45	842,236,083.45	842,236,083.45		
其他应付款	329,391,223.10	329,391,223.10	329,391,223.10		
一年内到期的非流动负债	206,803,763.62	212,651,674.93	212,651,674.93		
长期借款	83,991,508.88	96,770,099.64		27,858,988.99	68,911,110.65

租赁负债	10,597,852.25	11,113,236.21		8,362,516.57	2,750,719.64
小计	1,935,030,010.67	1,955,171,063.37	1,847,287,727.52	36,221,505.56	71,661,830.29

(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
短期借款	498,835,809.56	502,043,179.17	502,043,179.17		
应付票据	348,140,000.00	348,140,000.00	348,140,000.00		
应付账款	640,000,627.04	640,000,627.04	640,000,627.04		
其他应付款	303,549,139.08	303,549,139.08	303,549,139.08		
一年内到期的非流动负债	1,009,532.06	1,193,459.69	1,193,459.69		
长期借款	201,485,362.22	213,744,096.04		212,240,666.66	1,503,429.38
租赁负债	3,245,166.75	3,574,602.10		1,253,132.68	2,321,469.42
小计	1,996,265,636.71	2,012,245,103.12	1,794,926,404.98	213,493,799.34	3,824,898.80

## (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。

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无以浮动利率计息的银行借款（2021 年 12 月 31 日同），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。

公司对外出口业务占比较大，主要通过美元结算，美元汇率变动频繁，致使公司面临一定的汇率变动风险。为降低汇率波动对业绩的影响，公司进行了一定数量的美元远期外汇交易，通过卖出远期外汇进行美元套期保值。为了规范远期外汇交易，坚决杜绝外汇投资行为，根据国家外汇管理的相关规定，公司制定了《远期结售汇业务内控管理制度》，并经公司股东大会审议通过，

进一步加强了远期外汇业务的各内部控制环节，严格履行远期外汇交易审批程序，完善了远期业务的组织机构和风险管理机制。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注七 82 外币货币性项目之说明。

## 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
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
（一）交易性金融资产			45,672,203.97	45,672,203.97
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			45,672,203.97	45,672,203.97
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资			45,672,203.97	45,672,203.97
（3）衍生金融资产				
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（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				
（六）应收款项融资			95,920,805.83	95,920,805.83
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>			141,593,009.80	141,593,009.80
（六）交易性金融负债		9,158,662.71		9,158,662.71
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		9,158,662.71		9,158,662.71

持续以公允价值计量的负债总额		9,158,662.71		9,158,662.71
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

公司衍生金融资产、衍生金额负债为远期结售汇业务，其采用交易频繁的银行远期外汇牌价计算公允价值变动作为计算估值的依据。

## 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

1.对于持有的其他非流动金融资产，因被投资单位的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按照投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

2.对于持有的应收款项融资，公司按照票面金额作为公允价值的合理估计进行计量。

## 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

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
浙江中贝九洲集团有限公司	浙江台州	投资型	14,380.00	31.52	36.03

本企业的母公司情况的说明

浙江中贝九洲集团有限公司之子公司台州市歌德实业有限公司持有公司 4.51%的股权，故其实际持有公司 36.03%的表决权

本企业最终控制方是花轩德、花莉蓉和花晓慧。

其他说明：

无

## 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

适用 不适用

详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
浙江上药九洲生物制药有限公司	公司之联营企业

其他说明

适用 不适用

## 4、其他关联方情况

适用 不适用

## 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

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
浙江上药九洲生物制药有限公司	出售商品	749,892.04	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
中贝集团	椒江区云西小区住宅、白云新村等处房屋	627,000.00	597,142.86	56,931.82	81,428.26		
中贝集团	椒江区蓝庭花园	2,263,023.84		438,763.02		11,308,470.06	

关联租赁情况说明

适用 不适用

#### (4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

#### (5). 关联方资金拆借

适用 不适用

#### (6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

#### (7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,014.98	1,712.10

#### (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

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

应收账款	浙江上药九洲生物制药有限公司	516,878.00	25,843.90		
小计		516,878.00	25,843.90		

**(2). 应付项目**

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付票据	本公司及下属企业[注]	86,200,000.00	40,252,000.00
小计		86,200,000.00	40,252,000.00

[注]系本公司及下属企业之间开立的票据,由于票据取得方已将该等票据对外背书转让,故无法予以合并抵销。

**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

单位:股 币种:人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	1,773,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	1,010,100.00
公司本期失效的各项权益工具总额	114,600.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

[注]公司 2020 年限制性股票激励计划合同剩余年限 21 个月, 2021 年限制性股票激励计划合同剩余年限 30 个月, 2022 年限制性股票激励计划合同剩余年限 39 个月。

其他说明

2022 年 3 月, 公司召开了第七届董事会第十七次会议和第七届监事会第十二次会议, 审议通过了《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象名单和授予数量的议案》、《关于向公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。公司决定向 286 位激励对象授予限制性股票人民币普通股 (A 股) 1,786,000.00 股, 每股面值 1 元, 授予价格为 23.82 元/股。在确定授予日后办理缴款的过程中, 3 名激励对象因个人原因自愿放弃认购公司拟向其授予的全部限制性股票, 公司实际向 283 位激励对象授予限制性股票人民币普通股 (A 股) 1,773,000.00 股。

本次激励计划有效期为自授予日起 4 年, 自授予日起满 12 个月后分三期解锁, 每期解锁的比例分别为 40%、30%、30%, 解锁条件为: 2022 年-2024 年各年度与 2020 年相比, 净利润[注]增长率分别不低于 115%、180%、260%。

[注]净利润指标以激励成本摊销前并扣除非经常损益后的净利润作为计算依据。

**2、以权益结算的股份支付情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	按照授予日公司股票收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	公司根据在职激励对象对应的权益工具以及对未来年度公司业绩的预测进行确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	94,472,569.82
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	34,972,803.53

其他说明

(1)限制性股票授予日权益工具公允价值按照授予日公司股票收盘价确定；

(2)2020年9月，公司向91位激励对象授予限制性股票，本期确认研发费用384,612.25元和管理费用4,819,883.07元；

(3)2021年6月，公司向176位激励对象授予限制性股票，本期确认研发费用2,093,005.17元和管理费用7,769,610.41元。

(4)2022年3月，公司向283位激励对象授予限制性股票，本期确认研发费用3,435,500.25元和管理费用16,470,192.38元；

(5)本期公司回购并注销10名丧失激励资格的激励对象已授予但尚未解锁的限制性股票合计114,600股，共应支付股权回购款2,204,186.00元，其中本期支付1,607,706.00元，上期支付596,480.00元。

**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

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的其他重要承诺事项。

**2、或有事项****(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

√适用 □不适用

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

**(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**

□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

单位：元 币种：人民币

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行	根据公司第七届董事会第二十次会议决议和2022年第二次临时股东大会决议，公司申请非公开发行人民币普通股（A股）股票不超过70,000,000.00股。2022年11月，公司非公开发行股票事项经中国证券监督管理委员会《关于核准浙江九洲药业股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2022〕2955号）核准。2023年1月，公司已收到扣除保荐承销费后非公开发行股票募集资金2,488,437,045.43元。		
重要的对外投资	公司第七届董事会第二十二次会议和2023年3月第一次临时股东大会决议审议通过了《关于变更募投项目部分募集资金用途用于收购山德士（中国）所属中山制剂工厂100%股权并对其增资的议案》，同意公司使用“浙江四维医药科技有限公司CDMO制剂项目”募集资金18,500万元用于收购山德士（中国）制药有限公司（以下简称“山德士（中国）”）所属中山制剂工厂100%股权并对其增资。2023年3月，公司已收购该中山制剂工厂（公司名称为瑞华（中山）制药有限公司），并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	359,155,131.20
经审议批准宣告发放的利润或股利	359,155,131.20

## 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

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报告分部。

本公司不存在多种经营或跨地区经营，故无报告分部。本公司按产品分类的主营业务收入及主营业务成本明细如下。

## (2). 报告分部的财务信息

项目	收入	成本
特色原料药及中间体	1,636,689,983.05	1,137,713,128.84
专利原料药及中间体	3,416,507,980.49	2,060,544,641.01
其他	127,612,369.46	104,201,507.78
合计	5,180,810,333.00	3,302,459,277.63

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

适用 不适用

## (4). 其他说明

适用 不适用

## 7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

截至 2022 年 12 月 31 日，公司控股股东浙江中贝九洲集团有限公司已将其持有的本公司股份 6,950 万股用于质押。

## 8、 其他

适用 不适用

## 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	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	330,231,487.68
1 年以内小计	330,231,487.68
1 至 2 年	544,000.00
2 至 3 年	365,898.80
合计	331,141,386.48

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	909,898.80	0.27	909,898.80	100.00						
其中：										
按组合计提坏账准备	330,231,487.68	99.73	16,511,574.38	5.00	313,719,913.30	250,971,689.87	100.00	15,877,593.71	6.33	235,094,096.16
其中：										

采用账龄组合计提坏账准备的应收账款	330,231,487.68	99.73	16,511,574.38	5.00	313,719,913.30	250,971,689.87	100.00	15,877,593.71	6.33	
合计	331,141,386.48	/	17,421,473.18	/	313,719,913.30	250,971,689.87	/	15,877,593.71	/	235,094,096.16

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
无锡双良生物科技有限公司	909,898.80	909,898.80	100.00	预计无法收回
合计	909,898.80	909,898.80	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

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	330,231,487.68	16,511,574.38	5.00
合计	330,231,487.68	16,511,574.38	5.00

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	
单项计提坏账准备		909,898.80		909,898.80
按组合计提坏账准备	15,877,593.71	516,088.82	117,891.85	16,511,574.38
合计	15,877,593.71	1,425,987.62	117,891.85	17,421,473.18

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
客户 1	58,637,878.73	17.71	2,931,893.94
客户 2	57,984,868.76	17.51	2,899,243.44
客户 3	32,624,759.59	9.85	1,631,237.98
客户 4	16,882,190.40	5.10	844,109.52
客户 5	16,480,860.20	4.98	824,043.01
合计	182,610,557.68	55.15	9,130,527.89

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
其他应收款	249,236,909.12	167,909,547.17
合计	249,236,909.12	167,909,547.17

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

## (4). 应收股利

□适用 √不适用

## (5). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

## (6). 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	
其中: 1 年以内分项	
1 年以内	95,512,205.91
1 年以内小计	95,512,205.91
1 至 2 年	53,361,640.00
2 至 3 年	2,103.00
3 年以上	115,856,630.00
合计	264,732,578.91

## (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
押金保证金	68,000.00	221,000.00
应收暂付款	1,099,982.57	1,333,039.96
拆借款	263,564,596.34	169,159,950.00
合计	264,732,578.91	170,713,989.96

## (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	整个存续期预期信用损失(已发	

		发生信用减值)	生信用减值)	
2022年1月1日余额	2,732,021.75	40,921.04	31,500.00	2,804,442.79
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-45,952.00	45,952.00		
--转入第三阶段		-420.60	420.60	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	2,089,540.54	10,585,875.56	15,810.90	12,691,227.00
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	4,775,610.29	10,672,328.00	47,731.50	15,495,669.79

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	
按组合计提坏账准备	2,804,442.79	12,691,227.00	15,495,669.79
合计	2,804,442.79	12,691,227.00	15,495,669.79

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
江苏瑞科医药科技有限公司	拆借款	115,809,950.00	3 年以上	43.75	
瑞博（台州）制药有限公司[注]	拆借款	108,700,000.00		41.06	13,437,500.00
瑞博（杭州）医药科技有限公司	拆借款	39,054,646.34	1 年以内	14.75	1,952,732.32

中国出口信用保险公司	应收暂付款	412,983.80	1 年以内	0.16	20,649.19
浙江红狮环保股份有限公司	应收暂付款	147,221.80	1 年以内	0.06	7,361.09
合计	/	264,124,801.94	/	99.78	15,418,242.60

[注]其中账龄 1 年以内的金额为 55,350,000.00 元，账龄 1-2 年的金额为 53,350,000.00 元。

(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	3,282,858,962.51	6,669,618.35	3,276,189,344.16	3,143,300,919.45	6,669,618.35	3,136,631,301.10
对联营、合营企业投资	54,036,029.29		54,036,029.29	58,970,621.01		58,970,621.01
合计	3,336,894,991.80	6,669,618.35	3,330,225,373.45	3,202,271,540.46	6,669,618.35	3,195,601,922.11

(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
浙江中贝化工有限公司	27,823,592.93			27,823,592.93		



江苏瑞科医药科技有限公司	538,708,519.15			538,708,519.15		6,669,618.35
浙江四维医药科技有限公司	230,869,938.29			230,869,938.29		
浙江瑞博制药有限公司	763,927,504.52			763,927,504.52		
九洲海外（香港）有限公司	9,611,700.00			9,611,700.00		
瑞博（苏州）制药有限公司	1,057,607,588.49			1,057,607,588.49		
浙江九洲生物医药有限公司	55,000,000.00			55,000,000.00		
瑞博（杭州）医药科技有限公司	130,224,633.20	30,000,000.00		160,224,633.20		
瑞博（台	100,000,000.00			100,000,000.00		

州) 制药有限公司						
浙江宏洲股权投资有限公司	23,000,000.00			23,000,000.00		
浙江九洲药物科技有限公司	206,527,442.87		10,441,956.94	196,085,485.93		
南京康川济医药科技有限公司		120,000,000.00		120,000,000.00		
合计	3,143,300,919.45	150,000,000.00	10,441,956.94	3,282,858,962.51		6,669,618.35

[注]本期减少系 2021 年 12 月公司完成浙江九洲药物科技有限公司(原泰华医药化工(杭州)有限公司)收购,根据协议约定,原泰华医药化工(杭州)有限公司收购之前未披露的债务由原股东承担,故公司根据有关情况及协议的约定相应冲减股权转让款 10,441,956.94 元。

## (2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动		期末余额	减值准备期末余额
		权益法下确认的投资损益	宣告发放现金股利或利润		
一、合营企业					
二、联营企业					
方达医药技术(苏州)有限公司	16,393,856.14	2,353,162.32	2,500,000.00	16,247,018.46	
浙江上药九洲生物制药有限公司	42,576,764.87	-4,787,754.04		37,789,010.83	
小计	58,970,621.01	-2,434,591.72	2,500,000.00	54,036,029.29	

合计	58,970,621.01	-2,434,591.72	2,500,000.00	54,036,029.29	
----	---------------	---------------	--------------	---------------	--

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	1,335,775,679.28	895,387,398.90	1,043,125,753.11	720,486,491.04
其他业务	86,916,878.81	77,799,852.39	91,534,646.80	91,319,035.53
合计	1,422,692,558.09	973,187,251.29	1,134,660,399.91	811,805,526.57

##### (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	
特色原料药及中间体	1,031,901,089.21
新药定制研发和生产服务（CDMO）	293,189,069.80
其他	97,602,399.08
按经营地区分类	
内销	730,008,045.06
外销	692,684,513.03
市场或客户类型	
合同类型	
按商品转让的时间分类	
在某一时点确认收入	1,422,092,243.91
在某一时段内确认收入	600,314.18
按合同期限分类	
按销售渠道分类	
合计	1,422,692,558.09

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 4,362,000.49 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	50,000,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益	-2,434,591.72	1,198,716.23
处置长期股权投资产生的投资收益		-3,602,540.75
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	-4,342,485.00	21,556,975.01
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		
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	9,495,280.89	5,061,840.00
其他非流动金融资产在持有期间取得的股利收入	2,065,588.08	
关联方利息收入	5,202,899.66	
合计	59,986,691.91	24,214,990.49

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	641,440.63	
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）	35,054,940.61	
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	258,772.17	
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	-45,030,969.05	
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	-1,142,796.71	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,217,447.85	
减：所得税影响额	-2,571,504.50	
少数股东权益影响额	659,534.30	
合计	-6,089,194.30	

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	18.69	1.11	1.11
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	18.81	1.12	1.11

## 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：花莉蓉

董事会批准报送日期：2023 年 4 月 27 日

## 修订信息

适用 不适用