

# 潜江永安药业股份有限公司

## 2023 年年度报告



**【2024 年 4 月】**

# 2023 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人陈勇、主管会计工作负责人熊盛捷及会计机构负责人（会计主管人员）张天元声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

报告中涉及未来发展规划等事项的前瞻性陈述，不构成对投资者的实际承诺，请投资者注意风险。

公司存在安全环保风险、经营风险、汇率风险、管理风险等风险。详细内容见本报告“第三节 管理层讨论与分析”中的“十一、公司未来发展的展望”章节。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 294682500 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	6
第三节 管理层讨论与分析 .....	10
第四节 公司治理 .....	33
第五节 环境和社会责任 .....	49
第六节 重要事项 .....	54
第七节 股份变动及股东情况 .....	67
第八节 优先股相关情况 .....	73
第九节 债券相关情况 .....	74
第十节 财务报告 .....	75

## 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内，在符合中国证监会指定条件的媒体和证券交易所网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、载有公司董事长签名的 2023 年年度报告文本原件。
- 五、其他有关资料。
- 六、以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书办公室。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、永安药业	指	潜江永安药业股份有限公司
永安康健	指	永安康健药业（武汉）有限公司，公司子公司
雅安投资	指	武汉雅安投资管理有限公司，公司子公司
雅安农业	指	雅安农业投资（柬埔寨）有限公司，公司子公司
武汉美深	指	美深（武汉）贸易有限公司，永安康健药业（武汉）有限公司控股子公司
凌安科技	指	湖北凌安科技有限公司，公司控股子公司
安莱斯	指	湖北安莱斯贸易有限公司，公司控股子公司
雅安科技（香港）	指	雅安科技（香港）有限公司，武汉雅安投资管理有限公司子公司
永安香港	指	永安康健（香港）投资有限公司，美深（武汉）贸易有限公司子公司
泽安新材料	指	湖北泽安新材料有限公司，湖北凌安科技有限公司控股子公司
齐安氢能源	指	潜江齐安氢能源发展有限公司，原名“潜江中极氢能源发展有限公司”，公司控股子公司
浙江双子	指	浙江双子智能装备有限公司，公司参股公司
武汉低维	指	武汉低维材料研究院有限公司，公司参股公司
凌安化学	指	湖北凌安化学有限公司，湖北凌安科技有限公司参股公司
富阳化工	指	潜江市富阳化工有限公司
健美生	指	加拿大健美生公司（Jamieson Laboratories Ltd）
盈美加	指	盈美加科技（武汉）合伙企业（有限合伙）
武汉琥珀	指	武汉琥珀贸易中心合伙企业（有限合伙）
黄冈日化	指	黄冈永安日用化工有限公司
黄冈永安	指	黄冈永安药业有限公司
黄冈医疗	指	黄冈永安医疗器械有限公司
湖北永邦	指	湖北永邦工程技术有限公司
天安日化	指	湖北天安日用化工有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
证券交易所	指	深圳证券交易所
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	永安药业	股票代码	002365
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	潜江永安药业股份有限公司		
公司的中文简称	永安药业		
公司的外文名称（如有）	QIANJIANG YONGAN PHARMACEUTICAL CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	YONGAN PHARMACEUTICAL		
公司的法定代表人	陈勇		
注册地址	潜江经济开发区广泽大道 2 号		
注册地址的邮政编码	433132		
公司注册地址历史变更情况	2014 年 11 月 25 日，公司注册地址由“潜江市泽口经济开发区竹泽路 16 号”变更为“潜江经济开发区广泽大道 2 号”		
办公地址	潜江经济开发区广泽大道 2 号		
办公地址的邮政编码	433132		
公司网址	<a href="http://www.chinataurine.com">http://www.chinataurine.com</a>		
电子信箱	tzz@chinataurine.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	熊盛捷	赵秀丽
联系地址	湖北省潜江市经济开发区广泽大道 2 号	湖北省潜江市经济开发区广泽大道 2 号
电话	0728-6204039	0728-6204039
传真	0728-6202797	0728-6202797
电子信箱	tzz@chinataurine.com	tzz@chinataurine.com

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 <a href="http://www.szse.cn">http://www.szse.cn</a>
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )
公司年度报告备置地点	公司董事会秘书办公室

### 四、注册变更情况

统一社会信用代码	91429005728313974F
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	公司上市以来，新增环氧乙烷等相关产品的生产和销售；子公司永安康健主营保健相关产品，经营跨境电商，以及营养与健康干预产品定制服务；子公司凌安科技经营聚羧酸系减水剂单体、减水剂等相关产品；子公司雅安投资主要从事健康领域的实业及股权投资；子公司齐安氢能源主营液氨、氢气、甲酸钠、二甲酸钾等相关产品。

历次控股股东的变更情况（如有）	无变更
-----------------	-----

## 五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号
签字会计师姓名	揭明、刘睿翔

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

## 六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	972,890,144.84	1,462,447,548.32	-33.48%	1,565,409,181.61
归属于上市公司股东的净利润（元）	-12,312,563.51	140,349,121.41	-108.77%	111,416,036.30
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-75,995,354.37	122,356,100.74	-162.11%	91,821,978.42
经营活动产生的现金流量净额（元）	221,196,161.28	387,279,801.68	-42.88%	101,810,834.97
基本每股收益（元/股）	-0.0418	0.4762	-108.78%	0.3760
稀释每股收益（元/股）	-0.0418	0.4763	-108.78%	0.3786
加权平均净资产收益率	-0.61%	7.23%	-7.84%	6.16%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产（元）	2,347,138,093.66	2,424,179,175.81	-3.18%	2,285,925,658.35
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,983,913,143.72	2,017,376,834.24	-1.66%	1,865,919,415.64

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

项目	2023 年	2022 年	备注
营业收入（元）	972,890,144.84	1,462,447,548.32	无
营业收入扣除金额（元）	13,517,336.28	36,567,311.95	其他业务收入
营业收入扣除后金额（元）	959,372,808.56	1,425,880,236.37	主营业务收入

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

## 八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	311,166,729.63	267,271,323.14	224,380,663.07	170,071,429.00
归属于上市公司股东的净利润	14,983,070.77	41,143,253.93	-9,698,703.80	-58,740,184.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,745,988.18	6,418,928.99	-21,785,696.79	-66,374,574.75
经营活动产生的现金流量净额	48,405,966.87	110,705,322.96	35,284,866.00	26,800,005.45

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

是 否

## 九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	45,006,533.73	-32,196.83	254,500.90	主要系本期控股子公司武汉美深向加拿大健美生转让相关有形和无形资产并向健美生提供过渡期服务产生的收益。
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	10,840,027.44	6,274,509.28	4,235,457.00	与资产相关政府补助的递延收益在本期确认，以及收到与收益相关的政府补助。
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	34,682,110.27	16,282,917.97	20,137,283.51	证券、理财等金融资产公允价值变动损益及处置取得的投资收益。
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,874,573.31			单项计提的应收票据收回相应减值准备转回。
企业取得子公司、联营企业及合营企业			266,267.84	



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				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	403,432.86	658,460.05	-2,083,843.91	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,061,214.50			
减：所得税影响额	20,098,604.17	3,741,265.21	3,644,538.37	
少数股东权益影响额（税后）	11,086,497.08	1,449,404.59	-428,930.91	
合计	63,682,790.86	17,993,020.67	19,594,057.88	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

主要系税率变动造成递延所得税资产的调整产生的收益。

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

适用 不适用

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

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

公司及子公司主要从事三类业务，一是牛磺酸产品的研发、生产和销售；二是聚羧酸系减水剂单体、减水剂等相关产品的研发、生产和销售；三是保健食品的研发、生产和销售。

#### （一）牛磺酸业务

牛磺酸又称牛胆酸，为白色结晶或结晶性粉末，是一种含硫的非蛋白氨基酸，在人体内起重要作用。牛磺酸具有强肝利胆、解热与抗炎；改善内分泌状态，增强人体免疫力；维持正常生殖功能；降压、降血糖、强心和抗心律失常；促进婴幼儿脑组织、智力及视网膜发育；提高神经传导和视觉功能，抑制白内障的发生发展；提高肌肤免疫力，抵抗外界环境对肌肤的侵袭作用等。牛磺酸这些独特生理、药理功能决定了它在医药、食品添加剂、饮料及营养品等方面具有广泛的应用领域和市场。

牛磺酸为化学原料药，同时又可作为食品添加剂中的营养强化剂。在国外，牛磺酸早已被广泛关注及应用，其主要应用领域为食品和饮料行业。在国内，随着国内经济的发展、市场环境的变化以及消费者对牛磺酸功效的不断了解，牛磺酸在下游市场的应用持续增加，特别是在饮料和保健食品领域，牛磺酸的需求增长迅速。近年来，国内饮料消费结构和趋向正在发生显著变化，以牛磺酸为主要添加成分的功能性饮料已在饮料市场中占据重要地位，成为大众日常主要饮品之一。在宠物食品领域，牛磺酸的应用同样广泛，尤其是猫粮，牛磺酸已成为不可或缺的物质；此外，由于国家对抗生素添加的限制，饲料行业也逐步开始添加牛磺酸，尤其是在水产饲料中的应用增长明显。在婴幼儿食品领域，牛磺酸的重要性也日益凸显。美国、日本早已将牛磺酸纳入婴幼儿食品必需添加成分之列，而国内也已将牛磺酸视为婴幼儿配方食品中可选择添加成分，并在 2023 年 2 月 22 日正式实施的新国家标准中，调增了对牛磺酸的添加量指标，这一变化表明国家权威部门对牛磺酸功能的认可。随着消费者对健康和营养的日益关注，以及国家对食品安全和营养标准的不断提高，牛磺酸在多个领域的应用将持续扩大，市场需求也将保持增长态势。

牛磺酸目前在国际市场上除了日本有少量生产之外，主要生产厂商均在我国。公司是全球最大的牛磺酸生产基地，现有牛磺酸生产能力 5.8 万吨/年，占 50%左右的市场份额，公司牛磺酸产品大部分出口世界各地，为红牛、雀巢、可口可乐等世界级公司的重要供应商。

#### （二）聚羧酸系减水剂单体、减水剂行业

聚羧酸系减水剂是一种分子结构为含羧基接枝共聚物的表面活性剂，在混凝土应用中能够产生很高而又相对持久的减水作用。减水剂是混凝土外加剂中最重要的品种之一，可以单独使用，也可与其他功能性组分复配成复合外加剂，用来改善混凝土的许多性能。据检测，减水剂可明显减少拌和混凝土时所加入的水量，大大提高混凝土浆料的流动性能、混凝土的强度和寿命，并可以提高工程质量，降低成本，满足现代建设对混凝土性能提出的各种特殊要求，在工程建设、节能领域、工程经济、劳动保护及环境保护方面具有重要的现实意义，符合国家产业政策导向。

从产品的生命周期看，减水剂聚醚行业已经进入到成熟期。减水剂虽然在混凝土成本中占比不大，但可以很大程度提高混凝土浆料的流动性能、强度和寿命，提高工程质量，降低成本。近一两年来，国家经济增速放缓，下游基建行业施工活动受到较大影响，混凝土市场出现短期低迷，减水剂需求也整体偏弱，加之上游化工原料价格波动触发生产成本增加，减水剂生产企业的利润缩水，一时出现了供需均偏弱的局面。2022 年底，国务院《扩大内需战略规划纲要（2022—2035 年）》《“十四五”扩大内需战略实施方案》相继出台，国内经济活动开始逐步恢复正常，从长期来看，伴随着城镇化进程的加快、国家基础设施的不断建设以及“一带一路”战略机遇，减水剂聚醚行业市场将处于一个相对稳定状态。

子公司凌安科技主要从事聚羧酸系减水剂单体、减水剂的生产与销售。近年来由于国家基建行业的调整，公司减水剂的销售出现了困难。为此，凌安科技在努力降低减水剂生产成本、提高产品质量、增强产品竞争力的同时，积极做好产品转型工作，寻求一些发展前景好、能充分利用现有装置的新产品新项目，通过产品的多元化来提高企业整体抗风险能力。

### （三）保健食品业务

随着社会进步和经济发展，人民生活水平显著提高，居民的健康消费逐年攀升，对营养保健食品的需求旺盛，近年来中国保健食品市场规模呈持续增长态势，特别是越来越多的消费者开始深刻意识到健康的重要性，大大加快了保健食品行业的发展。

保健食品行业整体发展趋势：一是人口老龄化，消费基数增大，需求欲望提升，为保健食品行业带来巨大的市场空间。二是中国 80、90 后将带来健康、有机和保健食品的快速普及。新生代消费者群体的崛起叠加消费观念转型将有效扩容保健食品市场的整体需求。三是保健食品品类不断丰富，销售渠道更加多样。随着保健食品渗透率和人均消费量的提升，将促进保健品细分品类加快增长；销售渠道逐步向非直销的药店、商超、专卖店延伸，近几年，随着消费者结构和习惯的变化，“直播带货”等电商渠道快速发展，让保健产品走进更多消费者的视线。未来，保健食品的销售渠道将更多样，同时融合互联网+的新业态逐步呈现。四是大健康政策利好保健食品产业发展。《“健康中国 2030”纲要》强调，推进健康中国建设，要坚持预防为主，强化早诊断、早治疗、早康复。保健食品对居民健康发挥着预防和保健等积极作用，符合大健康的理念。五是趋严的监管政策为保健食品行业保驾护航。近年来，保健食品乱象频发，监管部门高度关注。日益趋严的监管环境将推动行业优胜劣汰，有效净化保健食品市场，提高消费者对保健食品需求意愿，有利于行业的长期健康发展。

子公司永安康健主要从事功能食品、保健食品、特殊膳食产品的研发、生产和销售，以及营养与健康干预产品定制服务。永安康健以全球化的视野和格局，建立以牛磺酸为核心的健康产业链，专注于功能食品、保健食品、特殊膳食产品的研发与生产。现有产品主要包括易加能系列产品和膳食营养补充剂定制服务。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

主要原材料的采购模式

单位：元

主要原材料	采购模式	采购额占采购总额的比例	结算方式是否发生重大变化	上半年平均价格	下半年平均价格
环氧乙烷	根据订单或生产计划订货	30.67%	否	6,794.22	6,373.97

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

公司产品主要原材料环氧乙烷价格波动受供需端及原料端等多种因素影响，报告期内，价格全年在低位震荡。与上一报告期相比，生产工艺和配比基本没变，价格未发生重大变化。

能源采购价格占生产总成本 30%以上

适用 不适用

主要能源类型发生重大变化的原因

公司化工行业产品主要能源为电、煤，消耗类型未发生重大变化。

主要产品生产技术情况

主要产品	生产技术所处的阶段	核心技术人员情况	专利技术	产品研发优势
牛磺酸	成熟期	公司工艺技术部、研发部人员	共取得与产品相关的发明专利及实用新型专利 46 项	公司自主研发了牛磺酸生产工艺技术，并在牛磺酸领域积累了二十多年的专业经验，技术日益成熟，研发团队经验丰富。公司始终保持着研发投入，并不断进行技术优化与创新，产品

				在品质、成本等方面相对于其他同类型产品更具优势。
聚羧酸系减水剂相关产品	成熟期	凌安科技研发部人员	共取得与产品相关的实用新型专利 27 项、转让发明型专利 1 项	保持对产品工艺技术的持续更新与迭代，不断研发新产品，增强成熟产品的性能，降低产品成本。

## 主要产品的产能情况

主要产品	设计产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
牛磺酸	年产能 5.8 万吨	90.00%	年产能 4 万吨	年产能 4 万吨牛磺酸项目正在建设中，拟投入 2.5 亿元
聚羧酸系减水剂相关产品	聚醚类年产能 14.4 万吨，减水剂年产能 7 万吨	10.46%	0	一期工程已经建成投产，实际投资 7500 万元；二期工程建设已完工，实际投资 3500 万元

## 主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
湖北省潜江高新技术产业开发区	牛磺酸、环氧乙烷、聚醚单体、减水剂等
湖北省潜江市江汉盐化工业园	氢气、液氨、甲酸钠、二甲酸钾

## 报告期内正在申请或者新增取得的环评批复情况

适用 不适用

项目所在公司	项目名称	环评批复情况
湖北凌安科技有限公司	年产 1500 吨低碳环氧衍生精细化工技术改造项目（技改）	手续正在申报中
	年产 1500 吨一水肌酸项目	手续正在申报中
	年产 3000 吨苯氧乙醇项目	手续正在申报中
	年产 1500 吨 HBA-163（烷基胺聚氧乙烯醚）项目（新建）	手续正在申报中

## 报告期内上市公司出现非正常停产情形

适用 不适用

2023 年以来，环氧乙烷市场持续低迷，价格不断走弱，由于自行生产不经济，公司环氧乙烷装置基本处于停产状态，生产牛磺酸所需的主要原料环氧乙烷全部外购。报告期内，环氧乙烷装置产生停工损失 36,188,045.08 元，占归属上市公司股东净利润的比例为 293.91%。公司将根据市场行情合理安排环氧乙烷装置复产时间。

2023 年，由于化工行业不景气影响，齐安氢能源主营产品一直处于亏损状态，基于成本考虑和设备状况，10 月份开始进行停产检修。报告期内，齐安氢能源产生停工损失 10,463,278.53 元，占归属上市公司股东净利润的比例为 84.98%。公司将根据市场行情合理安排复产时间。

## 相关批复、许可、资质及有效期的情况

适用 不适用

## （一）永安药业本部相关情况

项目	发证时间	有效期起	有效期止	发证部门
全国工业产品生产许可证	20210315	20210315	20260314	湖北省质量技术监督局
安全生产许可证	20221201	20221130	20251130	湖北省应急管理厅

危险化学品登记证	20210809	20210919	20240918	湖北省危险化学品登记办公室
排污许可证	20210202	20201225	20251224	潜江市生态环境局
监控化学品生产特别许可证	20220517	20220517	20270517	湖北省经济和信息化厅

永安药业《危险化学品登记证》有效期至 2024 年 9 月 18 日，公司将积极开展相关工作，于 2024 年 6 月 20 日开始申请办理危险化学品登记证，保证公司在规定时间内完成证件续期。

#### （二）子公司凌安科技相关情况

项目	发证时间	有效期起	有效期止	发证部门
安全生产标准化	20210923	20210923	20240922	潜江市应急管理局
危险化学品安全使用许可证	20221230	20230107	20260106	潜江市应急管理局
排污许可证	20230911	20230917	20280916	潜江市生态环境局
铁路产品认证证书	20200120	20211216	20250119	中铁检验认证中心有限公司
环境管理体系世标认证	20230519	20230519	20260708	北京世标认证中心有限公司
职业健康安全管理体系世标认证	20230519	20230519	20260708	北京世标认证中心有限公司
质量管理体系世标认证	20220511	20220511	20250508	北京世标认证中心有限公司

《安全生产标准化》证书有效期至 2024 年 9 月 22 日止，凌安科技已经准备申报工作，各项申报文件即将完成。

#### （三）子公司齐安氢能源相关情况

项目	发证时间	有效期起	有效期止	发证部门
全国工业产品生产（液氨）许可证	20230420	20230420	20280419	潜江市市场监督管理局
安全生产许可证	20240119	20240119	20270118	湖北省应急管理厅
排污许可证	20230225	20230501	20280430	潜江市生态环境局
饲料添加剂生产许可证	20220714	20220714	20270713	湖北省农业农村厅
危险化学品登记证	20230321	20230604	20260603	湖北省危险化学品登记办公室

从事石油加工、石油贸易行业

是 否

从事化肥行业

是 否

从事农药行业

是 否

从事氯碱、纯碱行业

是 否

### 三、核心竞争力分析

#### （一）规模优势

公司在牛磺酸行业深耕多年，已成为全球最大的牛磺酸生产基地，占 50% 左右的市场份额，现已具备牛磺酸生产能力 5.8 万吨/年。为进一步巩固牛磺酸行业地位，并结合牛磺酸的市场需求，2021 年年底，公司决定再次扩产，建造一条年产 4 万吨牛磺酸的自动化生产线。目前，该项目正处于施工建设收尾阶段，公司将严格按照相关要求扎实做好项目实施，积极推进项目建设，确保项目顺利完成。项目建成投产后，公司将具备年产近 10 万吨牛磺酸生产能力，规模优势将更加突显。

#### （二）技术研发优势

公司持续加大牛磺酸研发投入和技术升级，同时以公司省级企业技术中心为平台，重点着力于医药化工行业共性、关键性、前瞻性技术开发为重点，开发和掌握一批对企业经济发展具有战略影响的关键技术及新产品，实现产业的转型升级。知识产权工作持续推进，报告期内，获授 11 项专利，其中 2 项中国发明专利“一种制备牛磺酸的方法”“一种牛

磺酸母液回收利用的方法”，2 项中国实用新型专利“一种牛磺酸结晶釜搅拌装置”“一种生产牛磺酸的氨解装置”，3 项美国发明专利“一种牛磺酸母液除杂回收的方法以及除杂回收系统”“一种制备高纯度牛磺酸和盐的方法和系统”“一种制备牛磺酸的方法”，1 项欧洲发明专利“一种牛磺酸母液除杂回收的方法以及除杂回收系统”，3 项印尼发明专利“一种全回收处理牛磺酸母液的方法和生产系统”“一种制备高纯度牛磺酸和盐的方法和系统”“一种牛磺酸母液除杂回收的方法以及除杂回收系统”。

控股子公司凌安科技以专业板块、不同应用领域开发为科技发展方向，形成了独特的从信息收集、分子结构设计、小试、中试、产业化到市场应用的完整研发体系。凌安科技设有独立科研中心，与国内外行业专家保持紧密的合作，现累计获得专利 28 项，其中：报告期内获得实用新型专利 8 项“一种减水剂存储罐”“一种聚羧酸系高性能减水剂干粉制备集料装置”“一种减水剂混合装置的定量加料机构”“一种减水剂包装用均匀分装机构”“一种聚醚单体聚羧酸减水剂生产用封闭式催化剂聚合罐”“一种减水剂反应浓度检测装置”“方便取样的聚醚大单体反应釜”“减水剂加工反应釜”。

子公司永安康健报告期内持续加强膳食营养补充剂定制服务业务，在功能营养食品、保健食品、特殊膳食食品方面设计开发并转化新产品 220 余个；知识产权方面，获批 2 项国产保健食品注册证书《尚美萃®阿胶当归枸杞胶囊》《易加能®人参马鹿茸灵芝片》，新增申报 1 项发明专利“一种调节肠道菌群的植物多糖组合物及其制备方法和应用”。质量体系方面，完成公司保健食品、特殊膳食食品、普通食品三大类食品安全全球标准 BRC 体系、ISO 9001 质量管理体系、ISO 22000 食品安全管理体系现场检查和年度审核。

### （三）品牌优势

公司成立以来一直注重牛磺酸品牌的培育及推广，树立了将“楚牛”牌商标打造成过硬的民族品牌并全力推向国际市场的目标。经过多年的努力，公司“楚牛”牌商标已在国内外享有很高的知名度及美誉度。面对牛磺酸市场需求不断增长，品牌优势让公司具备了较强的市场竞争力。公司通过不断提高产品质量及服务来增强客户的满意度及认可度，提升品牌价值。老客户自身业务的不断发展带动了对公司产品需求的持续增量；公司大力开拓新市场，挖掘潜在客户，凭借公司品牌影响力，越来越多的新客户与公司达成了合作。

除此之外，公司核心竞争力未发生重大变化。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

2023 年，国际形势变乱交织，地缘政治冲突加剧，保护主义、单边主义上升，全球经济和贸易增长乏力。国内经济稳中向好，但仍面临经济恢复基础不牢，有效需求不足，社会预期偏弱等挑战。面对复杂严峻的外界环境和市场形势，公司承压前行，攻坚克难，围绕高质量发展目标，从稳经营、强创新、提质量、保安全上下功夫，扎实开展各项业务。

#### （一）降本增效稳经营

2023 年，全球通胀水平依然较高，市场疲软，下游客户去库存进展缓慢。新的生产厂家进入，行业内竞争加剧，牛磺酸价格出现大幅下滑，与上年相比降幅超过 30%。为应对这一不利局面，公司对内加强成本管理，一是通过新项目建设来解决原生产线中的瓶颈并进行技术升级，从而达到节能降耗、提高收率的目的，二是通过整治生产过程中的“跑、冒、滴、漏”现象，进一步树立干部员工的忧患意识和成本观念。报告期内，公司牛磺酸产量 4.47 万吨，较上年增长 18.09%，生产成本尤其是能耗下降明显，牛磺酸收率进一步提升。对外采取“稳订单、拓市场”策略，加大营销力度。报告期内，公司销售团队积极行动，深入走访关键客户，了解客户需求，持续跟踪服务，以稳住现有客户，同时积极参加国内外产品展销会，探寻新市场，挖掘新客户。通过销售团队的努力，2023 年公司牛磺酸销量约为 4.27 万吨，较上年增长 10.97%，在牛磺酸价格大幅下滑的情况下，保住了合理的利润空间，为公司可持续发展奠定基础。

#### （二）研发创新谋发展

研发创新作为企业发展的核心动力，一直受到公司重点关注和持续投入。面对不断变化的市场环境，公司始终坚持对研发的投入，持续推进工艺技术的迭代升级、产品的创新改良及新产品的研发工作，力求在效率与质量上实现双重提升，

进一步增强公司核心竞争力。报告期内，公司研发团队持续进行自主研发和技术攻关，在稳步推进牛磺酸、减水剂、保健食品等产品做优做强的同时，不断开发适用市场需求的新产品。针对控股子公司凌安科技因国家基建行业调整、其主要产品减水剂需求不足、企业未来发展面临挑战这一严峻形势，公司研发部门适时开发新产品-水肌酸，并助其尽快上马，早日实现转型；为了提高现有牛磺酸产能的使用效率，公司研发部门积极开发牛磺酸相关产品并推向市场，努力实现产品多元化，为企业发展增强后劲。

### （三）强化管理提质量

公司非常注重产品质量管理，视质量为公司市场竞争中立足的基石。为保障整个生产和产品质量的稳定性和合规性，公司建立了严格的质量管理体系和控制流程，从原材料的采购、产品的制造、成品的检验，到销售服务等多个环节进行监督、管理，确保产品生产流程和质量处于全面受控状态。报告期内，公司依托现有的质量管理体系，实施严格的产品质量检验和考核工作，在配合客户审计以及相关监管部门监督检查的过程中，积极吸收有利于质量提升的方法，并组织相关部门进行整改，以此推动质量工作的持续改进，确保产品符合质量标准，客户满意度明显提升。2023 年，母公司牛磺酸通过了 SGS 的 BRCGS 认证，并保持了 A+ 级的审核评级，子公司永安康健完成了 ISO 9001 和 ISO 22000 的监督复审工作。

### （四）落实责任保安全

在化工企业日益严峻的安全形势下，公司严格执行安全规章制度，维护公司稳定运行。报告期内，公司根据最新标准和要求完善了安全生产管理体系，并加强了对安全规章的执行力度。公司营造了全员参与安全管理的氛围，于年初将安全生产总体目标进行细化和分解，落实责任到每个部门、车间、班组和岗位，确保安全生产工作的全面开展。公司重视员工的安全培训，定期举办多样化培训和演练，并通过考核提升员工安全意识。为有效降低风险，公司加大了风险评估和隐患排查的力度，建立了风险清单及风险管控目录，并实施了隐患的闭环管理。针对特殊作业和检维修作业，公司加强了相关操作及现场监护培训，确保作业现场符合安全生产要求，事后对突出问题进行专项整治、考核和总结。公司全年安全生产形势总体平稳，全年无安全事故，未发生人员重伤及以上事故。

## 2、收入与成本

### （1）营业收入构成

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	972,890,144.84	100%	1,462,447,548.32	100%	-33.48%
分行业					
医药制造业	662,169,543.45	68.06%	883,248,689.67	60.40%	-25.03%
化工制造业	121,465,744.77	12.49%	207,868,549.67	14.21%	-41.57%
保健食品	156,767,499.19	16.11%	313,129,309.03	21.41%	-49.94%
其他	32,487,357.43	3.34%	58,200,999.95	3.98%	-44.18%
分产品					
牛磺酸	662,169,543.45	68.06%	883,248,689.67	60.40%	-25.03%
聚羧酸减水剂等 相关产品	89,928,341.61	9.25%	176,325,717.50	12.05%	-49.00%
其他	220,792,259.78	22.69%	402,873,141.15	27.55%	-45.20%
分地区					
国外	567,799,079.34	58.36%	679,684,027.06	46.48%	-16.46%
国内	405,091,065.50	41.64%	782,763,521.26	53.52%	-48.25%
分销售模式					
线上	77,312,124.30	7.95%	264,146,319.20	18.06%	-70.73%
线下	895,578,020.54	92.05%	1,198,301,229.12	81.94%	-25.26%

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

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
医药制造业	662,169,543.45	467,486,228.09	29.40%	-25.03%	-15.01%	-8.32%
化工制造业	121,465,744.77	134,465,140.06	-10.70%	-41.57%	-40.43%	-2.10%
保健食品	156,767,499.19	100,748,840.88	35.73%	-49.94%	-41.32%	-9.44%
分产品						
牛磺酸	662,169,543.45	467,486,228.09	29.40%	-25.03%	-15.01%	-8.32%
聚羧酸减水剂等相关产品	89,928,341.61	92,912,080.71	-3.32%	-49.00%	-49.53%	1.09%
分地区						
国外	567,799,079.34	373,311,578.42	34.25%	-16.46%	-8.50%	-5.72%
国内	405,091,065.50	347,901,432.06	14.12%	-48.25%	-39.26%	-12.70%
分销售模式						
线上	77,312,124.30	39,506,251.95	48.90%	-70.73%	-71.39%	1.17%
线下	895,578,020.54	681,706,758.53	23.88%	-25.26%	-19.11%	-5.79%

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

适用 不适用

单位：元

产品名称	产量	销量	收入实现情况	报告期内的售价走势	变动原因
牛磺酸	44742.09	42,728.24	662,169,543.45	平均售价有所下滑	市场消费疲软以及行业间竞争加剧。
聚醚单体	10,937.99	5,911.88	41,043,109.23	平均售价有所下滑	市场需求疲软导致。

境外业务产生的营业收入或净利润占公司最近一个会计年度经审计营业收入或净利润 10%以上

是 否

境外业务名称	开展的具体情况	报告期内税收政策对境外业务的影响	公司的应对措施
永安康健（香港）投资有限公司跨境电商业务	永安康健是一家离岸贸易公司，主要业务是从加拿大进口健美生系列营养素补充剂，通过各跨境电商平台向内地客户进行销售。根据香港康健母公司武汉美深与健美生签订《销售运营转让协议》约定，2023 年 3 月 31 日，武汉美深结束了对健美生品牌的经销代理权，永安康健相关业务停止。		后续将利用自身的跨境电商经营优势，积极开拓新的业务，寻找新的利润增长点。

## (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
医药制造业	销售量	吨	42,728.24	38,504.24	10.97%
	生产量	吨	44,742.09	37,888.43	18.09%
	库存量	吨	2,820.03	806.18	249.80%



化工制造业	销售量	吨	40,412.29	77,457.61	-47.83%
	生产量	吨	40,155.92	76,777.12	-47.70%
	库存量	吨	1,480.04	1,736.41	-14.76%
保健品	销售量	瓶	10,597,609.00	5,023,992.00	110.94%
	生产量	瓶	10,661,652.00	4,990,351.00	113.65%
	库存量	瓶	94,392.00	30,349.00	211.02%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用  不适用

医药制造业库存量增加主要由于 2022 年年末停车检修、产量下降，今年生产恢复正常所致；化工制造业产销量减少主要由于市场需求疲软导致；保健品库存主要由于 2023 年销售量较以前稳定上升，所以年底库存备货较往年充足所致。

#### (4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用  不适用

#### (5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
医药制造业	原材料	193,241,906.09	41.34%	226,075,130.43	41.10%	0.24%
化工制造业	原材料	93,639,922.12	69.64%	180,537,951.16	79.98%	-10.34%

说明

无。

#### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是  否

本期子公司凌安科技将其所持泽安新材料 50.1% 的股份全部转让，股权转让后，泽安新材料不再纳入公司合并报表范围。

除此之外，合并范围未发生变化。

#### (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用  不适用

#### (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	293,073,767.19
----------------	----------------

前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	30.13%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

## 公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	114,811,195.60	11.80%
2	客户 2	75,257,676.05	7.74%
3	PRINOVA U. S. LLC; PRINOVA EUROPE LIMITED	46,913,248.42	4.82%
4	上海里口科技有限公司	29,276,548.67	3.01%
5	客户 5	26,815,098.45	2.76%
合计	--	293,073,767.19	30.13%

## 主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司与前五名客户不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、实际控制人和其他关联方在主要客户中未直接或间接拥有权益。除第一大股东外，公司未知其他持股 5%以上的股东在主要客户中是否拥有权益。

## 公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	328,497,071.17
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	54.96%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

## 公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	173,996,708.86	29.11%
2	供应商 2	87,456,216.69	14.63%
3	供应商 3	22,752,446.78	3.81%
4	供应商 4	22,697,668.14	3.80%
5	潜江瀚达热电有限公司	21,594,030.70	3.61%
合计	--	328,497,071.17	54.96%

## 主要供应商其他情况说明

适用 不适用

公司与前五名供应商不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、实际控制人和其他关联方在主要供应商中未直接或间接拥有权益。除第一大股东外，公司未知其他持股 5%以上的股东在主要供应商中是否拥有权益。

### 3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	54,500,064.25	125,226,483.79	-56.48%	主要系武汉美深与加拿大健美生合作终止，销售费用减少所致。
管理费用	145,217,150.93	147,274,569.22	-1.40%	
财务费用	-6,897,260.88	-20,940,992.15	-67.06%	主要系本期美元汇率变动汇兑收益减少所致。
研发费用	41,500,983.96	40,449,406.92	2.60%	

#### 4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
一种高效循环制备柱状牛磺酸的方法研究	羟乙基磺酸盐循环生产，提高产品品质。	完成结题	建立牛磺酸循环生产体系，提高产品质量。	提高产品品质。
一种牛磺酸母液回收利用的方法	能够有效回收利用牛磺酸母液	完成结题	开发母液循环回用的清洁化工艺。	降低牛磺酸生产成本。
连续制备羟乙基磺酸钠的方法	制备高纯度羟乙基磺酸盐	完成结题	开发制备高纯度羟乙基磺酸盐工艺。	提高产品产量，降低成本。
牛磺酸生产工艺中含氮物料循环回收的方法	综合利用牛磺酸含氮废料。	完成结题	含氮物料变废为宝，减排增效。	降低牛磺酸生产成本，节能减排。
肌氨酸及其衍生物的新型制备方法	研发肌氨酸及其衍生物清洁化制备工艺	实验阶段	一条绿色化学合成肌氨酸工艺。	进一步扩展产品类型。
牛磺酸脱色工艺研究	解决母液副产物累积增加的问题	完成结题	开发高效去除分离杂质工艺。	用于提高牛磺酸产品质量，降低成本。
牛磺酸合成氨解工艺研究	有效提高牛磺酸合成工艺生产效率	完成结题	开发高效生产工艺，节能降耗。	提高产品生产能力和降低生产成本。
高分子抗静电剂的研究	传统型抗静电剂需要在一定的湿度条件下方可起作用，而且耐久性能差。	完成结题	降低电阻率与传统抗静电剂相比，其抗静电效果持久，无诱导期，不受擦拭和洗涤等条件影响。	进一步扩展产品类型。
高纯度苯氧乙醇的研发	苯氧乙醇是一种重要的溶剂，具有高沸点、低挥发性、良好的溶解性、防腐杀菌性等优点，应用广泛，开发高纯度苯氧乙醇的新工艺的越来越重要。	完成结题	通过在精馏设备改造以及利用混合液中各组挥发度不同来达到分离提纯的效果，提高产品纯度及回收率。	进一步扩展产品类型。
低分子量聚乙二醇的研发	聚乙二醇的特性是具有与各种溶剂的广泛相溶性，广泛的粘度范围和吸湿性，也具有好的润滑性、热稳定性、低毒性、难挥发性。对多种药物具有优良的溶解性能。	完成结题	药用聚乙二醇对纯度要求较高，因此需要更为严格和精细的制备纯化方法。	克服了现有聚乙二醇制备纯化工艺的缺点，建立环境友好、低成本、高效、高收率的制备提纯工艺来生产符合药典标准的聚乙二醇。
石粉替代天然砂专用减水剂的研发	石粉替代部分天然砂作为混凝土的细集料，而又不降低混凝土的各项性能，则可以在一定程度上解决天然砂紧张局面并可以降低混凝土的材料成本，同时可以解决石粉对环境的污染。	完成结题	解决混凝土损失大的问题；通过增加醇胺结构，增加混凝土结构的致密性，解决混凝土的强度降低的问题。	进一步改良公司产品的性能，增加产品的市场竞争力。
膳食纤维营养粉产品研究与开发	富含膳食纤维的菊粉系列产品研究与开发。	完成结题	开发 5 款膳食纤维产品；完成工艺技术方案 SOP；第三方检验符合国家标准。	建立膳食纤维粉剂产品开发技术平台；完善粉剂产品工艺技术路线，降低生产成本，提供更好的市场竞争力。
牛磺酸咖啡因运动营养产品研究与开发	牛磺酸与咖啡因的运动营养系列食品开发与产业化。	完成结题	开发多种牛磺酸咖啡因功能产品；完成工艺技术方案 SOP；第三方检验符合国家标准。	完善运动营养食品产品技术平台；建立牛磺酸咖啡因风味调整技术。
营养素功能饮品产品	开发左旋肉碱功能饮品	完成结题	开发左旋肉碱功能饮品 2 款；	建立左旋肉碱瓶装功能

研究与开发	实现产业化。		完成工艺 SOP 制定；第三方检验符合。	饮品工艺路线；建立功能饮品节能降耗方法，提供更好的市场竞争力。
猪肝粉辅食营养补充品产品研究与开发	开发供婴幼儿食用的猪肝粉产品实现产业化。	完成结题	开发猪肝粉产品；完成第三方检验；完成产品稳定性试验。	开发婴幼儿食用的产品，获得食品生产许可，为公司产品货架期提供指导意义。

## 公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	168	157	7.01%
研发人员数量占比	18.94%	15.64%	3.30%
研发人员学历结构			
本科	83	79	5.06%
硕士	11	11	0.00%
博士	4	4	0.00%
本科以下	70	63	11.11%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	37	32	15.63%
30~40 岁	81	80	1.25%
40 岁以上	50	45	11.11%

## 公司研发投入情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发投入金额（元）	41,500,983.96	40,449,406.92	2.60%
研发投入占营业收入比例	4.27%	2.77%	1.50%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

## 公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

## 研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

## 研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,048,978,861.76	1,699,802,771.05	-38.29%
经营活动现金流出小计	827,782,700.48	1,312,522,969.37	-36.93%
经营活动产生的现金流量净额	221,196,161.28	387,279,801.68	-42.88%
投资活动现金流入小计	1,461,952,825.25	1,029,366,408.96	42.02%
投资活动现金流出小计	1,604,940,968.87	1,259,761,476.79	27.40%

投资活动产生的现金流量净额	-142,988,143.62	-230,395,067.83	-37.94%
筹资活动现金流入小计	10,000,000.00	60,499,000.00	-83.47%
筹资活动现金流出小计	75,772,291.74	42,685,558.62	77.51%
筹资活动产生的现金流量净额	-65,772,291.74	17,813,441.38	-469.23%
现金及现金等价物净增加额	19,513,505.31	181,209,028.26	-89.23%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额较上期减少 42.88%，主要系本期牛磺酸销售收入减少所致。
- 2、投资活动产生的现金净流出较上期减少 37.94%，主要系本期固定资产项目投入减少和期末理财产品减少所致。
- 3、筹资活动产生的现金净额较上期由净流入变为净流出，主要系向银行贷款减少和分配股利所致。
- 4、现金及现金等价物净增加额减少 89.23%，主要系本期盈利减少和分配股利所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

报告期内公司经营活动产生的现金流量净额 221,196,161.28 元，而本年度净利润-28,414,556.08 元，差异达 112.85%。主要是本期经营性应收项目减少和增加长投减值等所致。

## 五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	25,505,792.22	421.47%	处置交易性金融资产收益以及股权投资收益等	否
公允价值变动损益	11,825,152.12	195.40%	持有交易性金融资产产生的公允价值变动损益	否
资产减值	-96,571,598.38	-1,595.79%	计提长期股权投资和固定资产等减值准备	否
营业外收入	2,648,179.67	43.76%	主要系出售碳排放配额收益和收到供应商赔款等	否
营业外支出	2,244,746.81	37.09%	主要系处置资产损失等	否

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	326,171,803.22	13.90%	274,716,138.81	11.33%	2.57%	主要系本期回款增加所致。
应收账款	165,473,255.39	7.05%	172,942,083.99	7.13%	-0.08%	主要系本期货款回笼所致。
存货	69,895,984.49	2.98%	149,597,978.67	6.17%	-3.19%	主要系健美生项目结束不再销售其相关产品，按协议全部剩余存货由

						品牌方回购所致。
长期股权投资	68,300,352.29	2.91%	81,374,014.12	3.36%	-0.45%	主要系增加长投减值所致。
固定资产	927,635,265.65	39.52%	971,902,018.29	40.09%	-0.57%	主要系计提累计折旧所致。
在建工程	26,118,014.36	1.11%	51,548,767.55	2.13%	-1.02%	主要系牛磺酸4万吨扩建项目转固所致。
短期借款	10,014,861.11	0.43%	40,014,333.33	1.65%	-1.22%	主要系本期子公司偿还银行贷款所致。
合同负债	15,588,007.55	0.66%	11,767,931.10	0.49%	0.17%	主要系本期末预收货款增加所致。

境外资产占比较高

适用 不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	557,503,180.92	11,825,152.12			1,453,717,560.45	1,392,946,729.79		630,099,163.70
金融资产小计	557,503,180.92	11,825,152.12			1,453,717,560.45	1,392,946,729.79		630,099,163.70
上述合计	557,503,180.92	11,825,152.12			1,453,717,560.45	1,392,946,729.79		630,099,163.70
金融负债	0.00	0.00			0.00	0.00		0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
109,210,827.26	143,907,174.18	-24.11%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
黄冈永安日用化工有限公司	一般项目：日用化学产品制造；基础化学原料制造（不含危险化学品等许可类化学品的制造）；化工产品生产（不含许可类化工产品）	增资	30,000,000.00	6.52%	自有资金	无	长期	化工产品	已完成增资及股权变更	0.00	1,473,655.38	否	2023年05月23日	详见巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> 《关于对外投资暨关联交易的公告》（公告编号：2023-31）
合计	--	--	30,000,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	1,473,655.38	--	--	--

## 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否 为固 定资 产投 资	投资 项目 涉及 行业	本 报 告 期 投 入 金 额	截 至 报 告 期 末 累 计 实 际 投 入 金 额	资 金 来 源	项 目 进 度	预 计 收 益	截 止 报 告 期 末 累 计 实 现 的 收 益	未 达 到 计 划 进 度 和 预 计 收 益 的 原 因	披 露 日 期 (如 有)	披 露 索 引 (如 有)
扩建 年产 4 万吨 牛磺 酸食 品添 加剂 项目	自建	是	医药 制造	66,96 3,754 .81	189,0 86,08 1.43	自有 资金	99.00 %	148,0 00,00 0.00	0.00	项目 处于 建设 期	2021 年 12 月 03 日	详见 巨潮 资讯 网 http: //www .cnin fo.co m.cn 《关于 扩建年 产 4 万吨 牛磺 酸食 品添 加剂 项目》 (公告 编号: 2021- 62)
合计	--	--	--	66,96 3,754 .81	189,0 86,08 1.43	--	--	148,0 00,00 0.00	0.00	--	--	--

## 4、金融资产投资

## (1) 证券投资情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

证券 品种	证券 代码	证券 简称	最 初 投 资 成 本	会 计 计 量 模 式	期 初 账 面 价 值	本 期 公 允 价 值 变 动 损 益	计 入 益 的 累 计 公 允 价 值 变	本 期 购 买 金 额	本 期 出 售 金 额	报 告 期 损 益	期 末 账 面 价 值	会 计 核 算 科 目	资 金 来 源
----------	----------	----------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	--	---	----------------------------	----------------------------	-----------------------	----------------------------	----------------------------	------------------



							动						
境内外股票	06837	海通证券	3,563,289.60	公允价值计量	3,563,289.60	-339,460.91	0.00	0.00	185,399.89	140,335.25	3,038,428.80	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	00762	中国联通	4,190,353.44	公允价值计量	4,190,353.44	-100,820.26	0.00	0.00	1,099,376.78	744,840.00	2,990,156.40	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	06806	申万宏源	2,464,072.00	公允价值计量	2,464,072.00	7,072.40	0.00	0.00	143,139.60	72,907.83	2,328,004.80	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	06881	中国银河港股	2,214,981.60	公允价值计量	2,214,981.60	194,830.08	0.00	0.00	529,009.68	258,561.67	1,880,802.00	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	02238	广汽集团	1,655,999.49	公允价值计量	1,655,999.49	-579,968.90	0.00	748,994.02	0.00	91,211.01	1,825,024.61	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	02611	国泰君安	1,805,063.77	公允价值计量	1,805,063.77	53,447.29	0.00	0.00	257,324.66	133,691.72	1,601,186.40	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	03958	东方证券	1,837,104.76	公允价值计量	1,837,104.76	-90,726.23	0.00	0.00	177,762.34	128,305.81	1,568,616.19	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	06886	HTSC	1,277,918.72	公允价值计量	1,277,918.72	158,959.36	0.00	0.00	0.00	72,000.00	1,436,878.08	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	00570	中国中药	1,644,712.16	公允价值计量	1,644,712.16	114,942.21	0.00	0.00	406,624.54	151,376.62	1,353,029.83	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	00941	中国移动(00941)	1,619,982.00	公允价值计量	1,619,982.00	161,923.04	0.00	0.00	601,508.24	348,444.19	1,180,396.80	交易性金融资产	自有资金
期末持有的其他证券投资			8,070,288.65	--	8,070,288.65	-975,479.65	0.00	11,498,078.43	10,693,096.06	736,381.05	7,899,791.37	--	--
合计			30,343,766.19	--	30,343,766.19	1,395,281.57	0.00	12,247,072.45	14,093,241.79	2,878,055.15	27,102,315.28	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期					2023年05月24日								

## (2) 衍生品投资情况

□适用 □不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## 5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格(万元)	本初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响(注3)	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否关联交易	与交易对方的关系(适用关联交易情形)	所涉及的资产是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	是否按计划如期实施,如未按计划实施,当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
健美生	控股子公司武汉美深在中国区域内销售运营健美生产品时形成的有形和无形资产	2023年04月01日	4,575.38	129.03	本次交易是基于双方合作期即将届满且无法延续、经友好协商达成,公司能够获得合理的投资回报。本次交易将会让公司	-275.41%	健美生在进行充分的市场考察和评估后,与公司友好协商确定	否	不适用	是	是	该资产于2023年4月1日起转移出售给健美生,于2023年6月30日前完成转移,协议对方健美生按协议约定陆续支付了相	2022年11月04日	详见巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> 《关于控股子公司与加拿大健美生经销合作期届满及签订中国区产品销售转让条

					年非经营性盈利出现较大增长，但未来一段时间公司的营业收入和盈利水平将会受到一定的影响。							关款项，报告期内该协议已履行完毕。		款说明书的提示性公告》（公告编号：2022-64）
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	---------------------------

## 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
永安康健	子公司	主要从事营养与保健食品的研发、生产和销售，以及营养与健康干预产品定制服务。	110,000,000.00	203,032,218.32	89,180,149.42	166,587,630.11	52,090,274.77	26,082,232.31
凌安科技	子公司	聚羧酸系减水剂单体、减水剂等相关产品的研发、生产和销售。	50,000,000	172,860,920.03	109,839,793.56	91,654,881.79	4,161,201.69	2,119,487.11
齐安氢能源	子公司	许可项目：危险化学品生产；危险	60,000,000	50,415,485.15	26,638,788.95	35,851,759.96	66,011,144.82	66,038,548.61

		化学品经营；饲料添加剂生产。一般项目：新兴能源技术研发；化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；站用加氢及储氢设施销售；专用化学产品制造（不含危险化学品）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；热力生产和供应；储能技术服务；饲料添加剂销售。						
武汉低维	参股公司	低维材料、量子材料、钙钛矿材料、纳米材料、新能源材料、复合材料、电子器件、光电子器件、能源器件的研发、检测、生产加工、销售及技术服务、技术转让。	5,848,000.00	9,782,444.30	4,139,851.37	1,767,946.43	5,058,347.68	5,036,011.42

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
雅安科技（香港）有限公司	注销	雅安科技（香港）有限公司尚未实际投资，注销登记后对公司生产经营无重大影响。
湖北泽安新材料有限公司	处置	泽安新材料于 2022 年 7 月设立，注册资本为 100 万元，其中公司控股子公司凌安科技以货币出资 50.1 万元，持股 50.1%。由于泽安新材料自设立以来业绩不及预期，报告期内，凌安科技将所持泽安新材料 50.1% 股份以 55.1 万元全部转让，股权处置后，对公司生产经营无重大影响。

#### 主要控股参股公司情况说明

1、报告期内，永安康健实现营业收入 166,587,630.11 元，较上年同期下跌 49.79%，主要系控股子公司武汉美深从 2 季度开始停止健美生产品业务所致；实现归母净利润 20,033,987.63 元，较上年同期增长 6.62%。主要系加拿大健美生按协议向武汉美深购买有形和无形资产及支付过渡期服务费所致。

2、报告期内，凌安科技实现营业收入 91,654,881.79 元，较上年同期下降 51.37%，主要系聚醚单体和减水剂市场需求疲软，收入下降所致；实现净利润-2,119,487.11 元，亏损较去年同期减少 75.24%。

3、报告期内，齐安氢能源实现营业收入 35,851,759.96 元，较上年同期下降 18.33%，实现净利润-66,038,548.61 元，亏损较上年同期增长 223.80%，主要系产品价格下降，成本、费用增加导致出现较多亏损及计提资产减值准备所致。

4、报告期内，武汉低维实现营业收入 1,767,946.43 元，实现净利润-5,036,011.42 元，主要系武汉低维石墨烯产品正处于市场推广阶段，业务尚处于投入期所致。

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### （一）行业格局

行业格局详见本报告“第三节 管理层讨论与分析 一、报告期内公司所处的行业情况”。

### （二）公司发展战略

公司一直立足于牛磺酸主业，成为全球牛磺酸细分行业里最具竞争力的龙头企业。公司将持续扩大这种优势，一方面积极开拓市场，充分发挥产能优势，进一步提升牛磺酸的销量和市场份额；另一方面通过工艺改造和技术创新，提高产品质量，降低生产成本，提升市场占有率，确保公司核心产品保持较强的市场竞争力。

同时，公司多头并进，寻求多元发展。永安康健在保健食品行业多年耕耘逐渐进入收获期，将在大力发展膳食营养补充剂定制业务的同时，逐步培育自有品牌产品；子公司凌安科技在保证减水剂生产的前提下，做好新产品开发及业务转型；子公司齐安氢能源将以制氢业务为重点，与液氨、甲酸钠、二甲酸钾等产品整体联动，降低生产成本，实现经济效益。公司转型发展的步伐不断向前迈进，目前，公司自有资金充足，将持续关注及把握市场并购机会，积极寻求转型发展之路。

### （三）经营计划

2024 年，将从以下几方面推进公司生产经营：

1、加大牛磺酸生产和销售，确保基本盘稳定，通过牛磺酸 4 万吨扩产项目建设整合目前牛磺酸生产配置，填平补齐，节能降耗，提升生产效率，降低生产成本；持续加强牛磺酸的研发投入，保持工艺领先、技术领先、质量领先；积极申报发明专利，加强知识产权保护，积极做好美国专利官司的应诉工作；进一步挖掘及开拓市场，提高产能利用率，提升市场占有率，巩固行业领先地位；积极开发牛磺酸相关产品并推向市场，努力实现产品多元化，为企业发展增强后劲；

2、永安康健继续深耕大健康产业，努力推进自有产品“易加能”系列品牌建设，从运动营养品、液体功能饮品二个维度发力，着力培育优势代工产品，发挥以牛磺酸为核心的运动营养品制造特色，将膳食营养补充剂定制业务做大做强；

3、凌安科技将积极参加高铁、高速公路减水剂项目的招标投标工作、加大对地方混凝土搅拌站的营销和合作力度，提高减水剂产量，降低生产成本，提升经济效益；同时做好产品转型工作，寻求一些发展前景好、能充分利用现有装置的新产品新项目，进行研发攻关，尽快投入生产，通过产品的多元化来提高企业整体抗风险能力；

4、齐安氢能源将加快制氢项目生产线投产运营，发挥与液氨、甲酸钠、二甲酸钾等产品联动效应，降低生产成本，提高销售收入，尽快扭亏为盈；

5、持续提高公司安全环保管理水平，根据安全环保要求，不断完善符合公司实际的安全管理标准化体系，严守公司生命线。

#### （四）可能面对的风险

1、安全环保风险。公司目前有重大危险源 5 处，涉及重点监管的化工工艺 3 种，有多种易燃易爆、有毒、有腐蚀性的物质，公司存在有火灾、爆炸、中毒、化学灼伤、危险化学品泄漏等风险。公司严格落实法律法规相关要求，重大危险源包保责任情况落实良好，重大危险源运行良好；重点监管化工工艺人员均培训合格，持证上岗，重点监管化工工艺运行平稳；公司危险化学品储存依法合规，无超量超品种储存情况。公司重大危险源及重点监管化工工艺均采用 DCS 自动化控制，设置有联锁报警、紧急切断系统，储存罐区设置有视频监控系统，保障生产和员工安全。

2、经营风险。近几年公司固定资产投入较大、持续对外投资、以及不断改善员工福利待遇，固定成本逐步增长，经营风险加大。牛磺酸市场竞争激烈，国外经济复苏态势仍不稳固，国际经贸关系的复杂性和不确定性上升，可能对扩大销售的策略带来不确定性。对外经贸关系复杂，基础化工原料和包装材料价格不断上涨，如果成本上升无法有效传递至下游，将对经营造成较大困难。环氧乙烷价格波动较快，特别是与其上游原料和下游产品价格波动不同步，很容易导致经营亏损。2024 年 3 月，牛磺酸相关专利在美国再次被提起上诉，如果败诉，公司牛磺酸产品在美国的销售将受到影响，以及可能存在诉讼中提出的相关赔偿等风险。公司将进一步加强生产和工艺管理，强化成本优势；进一步研判市场走势，灵活调整供销策略，降低经营风险；积极申报发明专利，加强知识产权保护，针对美国诉讼，公司已聘请美国律师积极应诉。

3、汇率风险。全球流动性泛滥，公司大部分收入以美元结算，美元兑人民币汇率双向波动幅度较大，不利于管理结汇时点，有可能发生较大汇兑损失的风险。

4、管理风险。公司业务涉足的领域和规模不断扩大，安全生产责任较重，要求管理团队适应变化后的管理模式、管理理念以及生产营销模式等，需要公司处理好发展过程中的管理及人才培育问题。若公司不能较好的处理上述问题，可能制约公司进一步的发展。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023 年 01 月 13 日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	了解公司生产经营情况、牛磺酸需求	无
2023 年 01 月 31 日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	关注公司年度业绩预告或业绩快报何时披露，了解公司牛磺酸出口情况	无
2023 年 02 月 17 日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	了解实行婴儿配方食品新国	无

					标对公司的影响	
2023年03月02日	公司办公室	电话沟通	其他	个人及机构投资者	了解公司牛磺酸订单、价格及出口情况	无
2023年03月20日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	了解公司扩建年产4万吨牛磺酸生产线项目进展情况	无
2023年04月14日	公司办公室	其他	其他	参与2022年度业绩网上说明会互动交流的投资者	主要沟通公司2022年度业绩及经营发展情况等	公司于2023年4月14日在巨潮资讯网www.cninfo.com.cn披露的投资者关系活动记录表
2023年04月28日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	了解公司2023年一季度经营业绩情况及公司专利诉讼进展	无
2023年05月25日	公司办公室	其他	其他	线上参与2023年湖北辖区上市公司投资者网上集体接待日活动并与公司互动交流的投资者	在线回复投资者关切的问题	公司于2023年5月26日在巨潮资讯网www.cninfo.com.cn披露的投资者关系活动记录表
2023年05月29日	公司办公室	电话沟通	其他	个人及机构投资者	了解公司扩产4万吨牛磺酸项目的逻辑,牛磺酸竞争格局和市场规模,公司的竞争优势	无
2023年05月30日	公司办公室	电话沟通	其他	个人投资者	了解齐安氢能项目、武汉低维石墨烯项目、公司年产4万吨牛磺酸项目进展及专利诉讼情况	无
2023年06月09日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	了解公司生产经营现状及公司股价下降的原因	无
2023年06月12日	公司办公室	电话沟通	其他	个人及机构投资者	了解牛磺酸需求及产能利用情况;新和成新建牛磺酸生产线对公司的影响	无
2023年06月30日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	了解公司扩产4万吨牛磺酸生产线项目的原因	无
2023年08月	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	了解武汉低维	无

02 日					经营范围相关情况	
2023 年 08 月 21 日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	了解医药反腐对公司的影响	无
2023 年 10 月 27 日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	了解公司第三季度业绩情况以及 4 万吨扩产项目的进展	无
2023 年 11 月 21 日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	了解公司股东人数及公司生产情况	无
2023 年 12 月 13 日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	了解公司子公司的经营情况	无

### 十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否



## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等法律法规和规范性文件要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全内控制度，提高公司规范运作水平，确保公司股东大会、董事会、监事会等机构的规范有效运作，积极履行信息披露义务，加强与投资者的沟通交流，充分维护广大投资者的合法权益，持续提升公司治理水平。

#### （一）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，规范股东大会的召集、召开和表决程序，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，使其能够充分行使自己的权利。报告期内，公司召开的股东大会均由董事会召集，采用现场表决与网络投票相结合的方式召开，为股东参加股东大会提供便利。公司各重大事项审议程序合法合规，不存在越权审批或先实施后审议的情形。股东大会在审议影响中小投资者利益的重大事项时，对中小投资者的表决实行单独计票，并聘请律师对股东大会的合法、合规性进行现场见证并出具法律意见书，切实维护全体股东特别是中小股东的权益。

#### （二）关于控股股东与上市公司的关系

公司控股股东为自然人陈勇先生。本公司自设立以来，严格按照《公司法》和《公司章程》等法律法规和规章制度规范运作，具备健全的法人治理结构，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作，公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面与股东相分开，具有独立完整的业务体系及面向市场自主经营的能力，拥有独立完整的供应、生产和销售系统。控股股东依法行使股东权利，没有超越公司股东大会直接或者间接干预公司的决策和经营活动的行为。报告期内不存在控股股东及其附属企业占用公司资金的情形。

#### （三）关于董事和董事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》等相关规定，规范董事会的召集、召开和表决程序以及董事选聘程序选举董事。公司设董事 6 名，其中独立董事 3 名（1 名独立董事为会计专业人士），董事会的人数及人员构成符合有关法律法规及《公司章程》的要求。全体董事以认真负责的态度出席董事会、股东大会，通过积极参加培训，加强法律法规规定的学习，了解作为董事的权利、义务和责任，确保董事会的高效运作和科学决策。独立董事根据《独立董事工作制度》相关规定，在工作中保持充分的独立性，谨慎、忠实、勤勉的服务于全体股东，切实维护公司及全体股东的利益，特别是中小股东的合法权益。董事会下设立董事会审计委员会，依照《董事会审计委员会工作制度》履行职责，为董事会决策提供专业意见，促进公司稳健发展。

#### （四）关于监事和监事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》和《监事会议事规则》的规定，规范监事会的召集、召开和表决程序。公司设监事三名，其中职工代表监事二名，监事会的人数及人员构成符合有关法律法规及《公司章程》的要求。公司监事认真履行职责，诚信、勤勉、尽责地对公司重大事项、关联交易、财务状况、生产经营以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

#### （五）关于绩效评价与激励约束机制

公司已经建立较为有效的董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，形成了一支高效率的管理团队。公司对公司业绩、生产、销售相关指标及安全运营、本职工作完成情况进行综合考评，通过收入水平与公司效益及工作目标挂钩等考核标准，来充分调动全员的积极性和创造性。同时，实施了员工持股计划激励措施，建立和完善劳动者与所有者的利益共享机制，提高公司员工的凝聚力和竞争力。

#### （六）关于相关利益者

公司积极与相关利益者合作，能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益，加强与各方的沟通和交流，以实现股东、员工、社会等各方利益的均衡，从而推动公司持续、稳定、健康地发展。

#### （七）关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规和公司《信息披露事务管理制度》、《投资者关系管理制度》的规定，加强信息披露事务和投资关系管理。真实、准确、及时、完整地履行信息披露义务，确保所有股东均能以平等的机会获得公司信息；对未公开的内幕信息执行严格的保密程序，控制知情人员范围，做好内幕信息知情人登记管理；通过投资者专线电话、投资者关系互动易平台、网上业绩说明会及投资者现场调研等方式与投资者进行充分的沟通交流；另外还通过加强法律法规的学习，主动与监管部门保持联系与沟通，及时报告公司有关事项，从而准确地把握信息披露标准及相关要求，进一步提高公司信息披露质量和透明度。

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

是 否

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

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

公司控股股东为自然人，公司在业务、资产、人员、财务、机构方面与控股股东、实际控制人及其他关联方完全分离、相互独立。公司具有独立完整的业务及自主经营能力，拥有独立完整的供应、生产和销售系统。具体情况如下：

### （一）资产独立

1、本公司与股东及股东控制的其他企业之间的资产产权界定明确，公司拥有的资产主要为牛磺酸产品的生产经营所必需的全套生产设备、厂房、检验仪器，包括完整的生产系统、辅助生产系统和配套设施等。

2、本公司拥有独立完整的生产经营场所。

3、本公司拥有牛磺酸等产品的生产许可权。

### （二）人员独立

1、本公司总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均专职在本公司工作并领取报酬，没有在股东及股东控制的其他企业中担任任何职务，也没有在股东及股东控制的其他企业中领薪。

2、本公司董事、监事、总经理及其他高级管理人员均依合法程序选举或聘任，不存在大股东超越本公司董事会和股东大会作出人事任免决定的情况。

3、本公司员工独立于股东及股东控制的其他企业及其他关联方，已建立并独立执行劳动、人事及工资管理制度。

### （三）财务独立

1、本公司设立后，已按照《会计法》及相关规定要求建立了一套独立、完整、规范的财务会计核算体系和财务管理制度，并建立了相应的内部控制制度，独立作出财务决策。本公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员；公司在银行单独开立账户，拥有独立的银行账号；公司作为独立的纳税人，依法独立纳税。

2、公司未为股东提供担保，目前不存在资产、资金被股东占用或其他损害公司利益的情况。

### （四）机构独立

本公司已建立了适应自身发展需要和市场竞争需要的职能机构，各职能机构在人员、办公场所和管理制度等各方面均完全独立，不存在受股东及其他任何单位或个人干预公司机构设置的情形。

### （五）业务独立

1、本公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争。本公司目前主要从事牛磺酸产品的研发、生产和销售，控股股东、实际控制人及黄冈永安出具了避免同业竞争的承诺函，承诺不从事任何与本公司经营范围相同、相似或可以取代公司产品的业务或活动。

2、本公司拥有独立完整的研发、供应、生产和销售业务体系，具有直接面向市场独立经营的能力，不存在其他需要依赖股东及股东控制的其他企业进行生产经营活动的情况。

### 三、同业竞争情况

适用 不适用

### 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	年度股东大会	26.29%	2023 年 06 月 20 日	2023 年 06 月 21 日	审议通过了：1、《2022 年度董事会工作报告》的议案；2、《2022 年度监事会工作报告》的议案；3、《2022 年度报告》及其摘要；4、《2022 年度财务决算报告》的议案；5、《2022 年度利润分配预案》；6、《关于续聘会计师事务所的议案》。

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 五、董事、监事和高级管理人员情况

#### 1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
陈勇	男	64	董事长	现任	2006 年 03 月 25 日	2024 年 06 月 27 日	63,468,000				63,468,000	不适用
洪仁贵	男	40	董事/总经理	现任	2021 年 06 月 28 日	2024 年 06 月 27 日	180,000				180,000	不适用
丁红莉	女	57	董事/副总经理	现任	2012 年 05 月 31 日	2024 年 06 月 27 日	337,500				337,500	不适用
赵纯祥	男	45	独立董事	现任	2021 年 06 月 28 日	2024 年 06 月 27 日	0				0	不适用
张冰	男	63	独立董事	现任	2021 年 06 月 28 日	2024 年 06 月 27 日	0				0	不适用

					日	日						
韩建涛	男	49	独立董事	现任	2021年06月28日	2024年06月27日	0				0	不适用
吴玉熙	男	63	监事会主席	现任	2021年06月28日	2024年06月27日	550,000				550,000	不适用
段伟林	男	49	监事	现任	2015年06月09日	2024年06月27日	0				0	不适用
吴旭	男	45	监事	现任	2015年06月09日	2024年06月27日	0				0	不适用
方锡权	男	59	副总经理	现任	2013年07月30日	2024年06月27日	281,250				281,250	不适用
董世豪	男	52	副总经理	现任	2006年03月25日	2024年06月27日	1,086,534				1,086,534	不适用
王志华	男	52	副总经理	现任	2015年06月09日	2024年06月27日	281,250				281,250	不适用
熊盛捷	男	55	财务总监/ 董事会秘书	现任	2021年06月28日	2024年06月27日	150,000				150,000	不适用
骆百能	男	58	高级管理人员	现任	2016年09月22日	2024年06月27日	180,000				180,000	不适用
李少波	男	36	高级管理人员	现任	2019年02月11日	2024年06月27日	49,500				49,500	不适用
陈子笛	男	36	高级管理人员	现任	2023年04月27日	2024年06月27日	0				0	不适用
郭典海	男	58	高级管理人员	现任	2023年04月27日	2024年06月27日	0				0	不适用
吴晓波	男	44	副总经理	离任	2021年06月28日	2023年06月08日	281,250				281,250	不适用
梅松林	男	61	高级管理人员	离任	2016年09月22日	2023年10月26日	190,000				190,000	不适用

					日	日						
戴享珍	女	56	高级管理人员	离任	2016年09月22日	2023年04月27日	180,800				180,800	不适用
合计	--	--	--	--	--	--	67,216,084	0	0	0	67,216,084	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司分别于 2023 年 4 月 27 日、2023 年 6 月 8 日及 2023 年 10 月 26 日分别收到高级管理人员戴享珍女士、副总经理吴晓波先生、高级管理人员梅松林先生的书面辞职报告，戴享珍女士及梅松林先生因到龄退休，吴晓波先生由于个人原因，主动申请辞职，辞职后不再公司担任任何职务。根据《公司法》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号—主板上市公司规范运作》等有关规定，戴享珍女士、吴晓波先生、梅松林先生辞职报告自送达董事会时生效。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
陈子笛	高级管理人员	聘任	2023 年 04 月 27 日	公司经营发展需要
郭典海	高级管理人员	聘任	2023 年 04 月 27 日	公司经营发展需要
吴晓波	副总经理	解聘	2023 年 06 月 08 日	个人原因
戴享珍	高级管理人员	解聘	2023 年 04 月 27 日	到龄退休
梅松林	高级管理人员	解聘	2023 年 10 月 26 日	到龄退休

## 2、任职情况

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

### （一）董事会成员

陈勇先生：1959 年 1 月出生，硕士学历，民盟潜江支委成员。曾先后任湖北摩托车厂厂长秘书及办公室副主任、黄冈市医药化工厂常务副厂长，于 1995 年 11 月创建黄冈永安，2001 年在潜江市泽口经济技术开发区作为主要发起人成立本公司。现担任黄冈永安及黄冈日化董事长、天安日化执行董事、浙江双子副董事长、武汉低维董事长；本公司董事长及永安康健执行董事、雅安投资执行董事、凌安科技董事长、齐安氢能源董事长、安莱斯董事长。

洪仁贵先生：1983 年 2 月 18 日出生，大专学历。曾任中粮生化（安徽）有限公司车间主任、分厂厂长及公司高级管理人员、牛磺酸事业部总经理、齐安氢能源总经理。现任公司董事、总经理及齐安氢能源董事。

丁红莉女士：1966 年 11 月出生，本科学历，MBA 硕士学位。曾先后任武汉第四冷冻厂技术科长、美登高武汉食品有限公司（中美合资企业）品控部主管、康地华美武汉饲料有限公司（美国独资企业）质量部长、武汉旭东食品有限公司（大型民营企业）总经理助理、黄冈永安总经理助理。现担任盈美加执行事务合伙人；本公司董事、副总经理及永安康健总经理，武汉美深法人代表。

赵纯祥先生：1978 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，教授，中南财经政法大学财务管理系副主任，会计学博士，中国成本研究会第七届理事会理事，中国经济与会计监管研究中心主任，中国注册会计师（非执业会员），澳大利亚 Curtin 大学、中国台湾政治大学访问学者。主要研究管理者激励、成本管理、宏观经济政策与企业财务行为等问题，主持或主研《转型经济背景下我国企业员工收入差距研究》、《湖北省国有企业创新导向激励问题研究》、《后薪酬管制时代国企管理者隐性激励问题研究》等国家级、省部级以及各类企业委托课题等。2006 年 7 月至 2008 年 12 月，任中南财经政法大学助教；2008 年 12 月至 2013 年 12 月，任中南财经政法大学讲师；（2008 年 9 月至 2013 年 7 月在中南财经政法大学读会计学博士）；2013 年 12 月至今，任中南财经政法大学副教授了，教授，现兼任锐科激光股份有限公司独立董事及本公司独立董事。

张冰先生：1960年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，毕业于北京体育大学运动生理学专业，博士学历，清华大学体育部教授、博士生导师，美国印第安纳大学体育与健康学院高级访问学者，主要研究全生命周期的智慧健康管理及高水平体育代表队医务监督、机能检测评定、功能训练、运动损伤治疗与康复。在SCI等核心期刊发表论文40余篇，专著译著教材12部，专利9项。曾任教于西北师范大学体育系，担任北京市海淀区政协委员，现任清华大学体育与健康科学研究中心主任和本公司独立董事。

韩建涛先生：1974年5月生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历，长期从事储能与动力锂/钠离子电池领域研究；曾就职于美国著名Los Alamos国家实验室，从事新型固态电解质材料制备及全固态电池研制；美国Pellion Technologies公司，从事第一代低成本、高能量密度镁离子电池正极材料研发工作。现任华中科技大学材料科学与工程学院教授、博导和本公司独立董事。

## （二）监事会成员

吴玉熙先生：1960年11月18日出生，大专学历、工程师职称。曾任安徽丰原生物化学股份有限公司生产部部长、企管部部长、工程部部长、总经理助理、副总经理；中粮（安徽）生化股份有限公司总经理助理；中粮（宿州）生化股份有限公司总经理；中粮生化（泰国）有限公司副总经理；本公司董事、总经理。现担任本公司监事会主席。

段伟林先生：1974年7月出生，本科学历，中级会计师。曾先后任北京六采国际食品有限公司成本会计；北京中医药大学药厂财务科科长；北京汇源饮料食品集团有限公司财务副经理；北京金菱一科技有限公司财务经理；棕榈园林股份有限公司北京分公司财务经理；永安康健财务总监。现任雅安投资财务经理、公司监事会职工代表监事。

吴旭先生：1978年12月出生，大专学历，2001年进入本公司并先后担任公司生产车间操作班长、生产部调度员、公司后勤办公室副主任。现任公司监事会职工代表监事、牛磺酸事业部亚钠车间主任。

## （三）高级管理人员

方锡权先生：1964年11月出生，本科学历。曾任黄冈永安总工程师，公司技术总监。现担任本公司副总经理。

董世豪先生：1971年9月出生，大专学历。曾先后在黄冈市制药厂销售科、黄冈永安销售部、本公司销售部工作并任副总经理。现担任武汉安珀执行事务合伙人；本公司副总经理及安莱斯董事兼总经理。

王志华先生：1971年1月10日出生，大专学历、工程师职称。曾任丰原宿州生物化学股份有限公司车间主任、工程部部长；中粮（宿州）生化股份有限公司总经理助理；本公司环氧乙烷事业部总经理。现担任本公司副总经理及凌安科技董事。

熊盛捷先生：1968年1月出生，1990年7月毕业于武汉大学世界经济系，经济学学士；2006年3月获中南财经政法大学工商管理硕士学位(MBA)。曾任职中国银行黄冈分行城区支行副行长、东坡支行行长，黄冈永安财务总监，子公司永安康健财务总监。现任公司财务总监兼董事会秘书。

骆百能先生：1965年5月出生，本科学历，会计师，高级经营师。1988年7月至2006年3月历任中国银行黄冈市城区支行会计员、综合员、会计科副科长、会计科长、支行副行长、中国银行黄冈市分行个人金融部副经理；2006年3月至2010年8月任公司财务部长；2010年8月起任公司审计部长。现任公司高级管理人员、审计部部长。

李少波先生：1987年8月22日出生，中共党员，本科学历。2008年毕业于湖北大学化学化工学院化学生物学（国家理科基地班）专业。2008年7月进入公司，曾任公司工艺技术部技术员，工艺技术部副部长。现任公司高级管理人员、工艺技术部部长。

陈子笛先生：1987年5月出生，特许金融分析师，2009年毕业于英国兰卡斯特大学会计金融专业，2010年毕业于英国曼彻斯特大学会计金融专业，硕士学历。曾先后任7-Eleven合伙人、上海美深投资管理有限公司投资经理、中恺投资有限公司投融资经理、平安证券股份有限公司投资顾问总监，现担任公司高级管理人员、总经理助理。

郭典海先生：1965 年 10 月出生，中共党员，大专学历。曾就职于原潜江市抗菌素厂，历任本公司办公室主任、党总支副书记、党委副书记、书记等职，现任公司高级管理人员、党委书记及工会主席。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
陈勇	黄冈永安药业有限公司	董事长	1995 年 11 月 18 日		是
在股东单位任职情况的说明	陈勇先生于 1995 年 11 月创建黄冈永安，一直在该公司担任董事长职务至今。				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
陈勇	黄冈永安日用化工有限公司	董事长	2004 年 02 月 20 日		是
陈勇	浙江双子智能装备有限公司	副董事长	2020 年 11 月 26 日		否
陈勇	武汉低维材料研究院有限公司	董事长	2021 年 06 月 10 日		否
陈勇	湖北天安日用化工有限公司	执行董事	2022 年 01 月 19 日		是
陈勇	黄冈永安医疗器械有限公司	实控人	2004 年 02 月 18 日		是
丁红莉	盈美加科技（武汉）合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2018 年 05 月 16 日		否
董世豪	武汉琥珀贸易中心合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2020 年 10 月 13 日		否
赵纯祥	中南财经政法大学	会计学院教授	2013 年 12 月 01 日		是
赵纯祥	中国成本研究会	第七届理事会理事	2018 年 09 月 17 日		否
赵纯祥	武汉锐科光纤激光技术股份有限公司	独立董事	2021 年 09 月 15 日	2024 年 09 月 14 日	是
张冰	清华大学	体育与健康科学研究中心主任、教授、博士生导师	1998 年 12 月 10 日		是
韩建涛	华中科技大学	教授、博导	2014 年 06 月 01 日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、2022 年 3 月 23 日第六届董事会第六次会议审议通过了《关于修订公司〈董事、监事、高级管理人员薪酬方案〉的议案》，对《董事、监事、高级管理人员薪酬方案》中的高级管理人员薪酬进行了修订。公司严格按照《董事、监事、高级管理人员薪酬方案》的规定，核算并确定董事、监事和高级管理人员的报酬。

2、确定依据：公司对董事、监事、高级管理人员实行年薪制，年薪标准依据年度经营效益、岗位职级等因素综合行业薪酬水平确定，年末对董事、监事、高级管理人员的履职情况和年度实际业绩进行绩效考核，根据考核结果核发年度绩效薪酬。

3、实际支付情况：报告期内，公司董事、监事及高级管理人员薪酬均已按照公司《董事、监事、高级管理人员薪酬方案》规定如期支付。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
陈勇	男	64	董事长	现任	294.61	是
洪仁贵	男	40	董事/总经理	现任	190.91	否
丁红莉	女	57	董事/副总经理	现任	103.92	否
赵纯祥	男	45	独立董事	现任	8	否
张冰	男	63	独立董事	现任	8	否
韩建涛	男	49	独立董事	现任	8	否
吴玉熙	男	63	监事会主席	现任	95.96	否
段伟林	男	49	职工监事	现任	27.9	否
吴旭	男	45	职工监事	现任	24.59	否
方锡权	男	59	副总经理	现任	174.49	否
董世豪	男	52	副总经理	现任	109.06	否
王志华	男	52	副总经理	现任	91.83	否
熊盛捷	男	55	财务总监/董事会秘书	现任	88.72	否
骆百能	男	58	高级管理人员	现任	52.25	否
李少波	男	36	高级管理人员	现任	62.77	否
陈子笛	男	36	高级管理人员	现任	36.76	否
郭典海	男	58	高级管理人员	现任	35.53	否
吴晓波	男	44	副总经理	离任	45.14	否
梅松林	男	61	高级管理人员	离任	44.59	否
戴享珍	女	56	高级管理人员	离任	17.46	否
合计	--	--	--	--	1,520.49	--

其他情况说明

适用 不适用

## 六、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第六届董事会第十三次会议	2023 年 01 月 19 日	2023 年 01 月 20 日	审议通过《关于 2023 年度与黄冈永安日用化工有限公司日常关联交易预计的议案》。
第六届董事会第十四次会议	2023 年 03 月 28 日	2023 年 03 月 30 日	审议通过：1.《2022 年度董事会工作报告》的议案；2.《2022 年度总经理工作报告》的议案；3.《2022 年度报告》及其摘要；4.《2022 年度财务决算报告》



			的议案；5.《2022 年度利润分配预案》；6.《2022 年度内部控制评价报告》的议案；7.《关于计提 2022 年度信用减值损失和资产减值损失的议案》；8.《关于会计政策变更的议案》。
第六届董事会第十五次会议	2023 年 04 月 27 日	2023 年 04 月 28 日	审议通过：1.《关于公司 2023 年第一季度报告的议案》；2.《关于与湖北永邦工程技术有限公司签订〈设备加工及制造框架协议〉暨关联交易的议案》；3.《关于续聘会计师事务所的议案》；4.《关于聘任公司高级管理人员的议案》；5.《关于提请召开 2022 年年度股东大会的议案》。
第六届董事会第十六次会议	2023 年 05 月 23 日	2023 年 05 月 24 日	审议通过：1.《关于使用自有资金进行委托理财的议案》；2.《关于使用自有资金进行证券投资的议案》；3.《关于对外投资暨关联交易的议案》。
第六届董事会第十七次会议	2023 年 08 月 22 日		审议通过《关于公司 2023 年半年度报告及其摘要的议案》。
第六届董事会第十八次会议	2023 年 10 月 26 日		审议通过《关于公司 2023 年第三季度报告的议案》。

## 2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
陈勇	6	2	4	0	0	否	1
洪仁贵	6	2	4	0	0	否	1
丁红莉	6	1	5	0	0	否	1
赵纯祥	6	1	5	0	0	否	1
张冰	6	0	6	0	0	否	1
韩建涛	6	1	5	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

## 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

## 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》《董事会议事规则》及《独立董事工作制度》等相关规定，忠实勤勉地履行董事职责。报告期内，董事积极出

席公司召开的董事会及董事会专门委员会会议，审议通过了公司关联交易事项、利润分配方案、续聘会计师事务所、会计政策变更、信用减值和资产减值、对外投资、聘任高管等事项。独立董事依据自身专业优势，积极发表意见，建言献策，对相关重大事项均发表了同意意见。公司董事根据实际经营情况，提出合理化建议，审慎的行使表决权，认真有效的履行董事职责，切实维护了公司及全体股东的利益。

## 七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第六届董事会审计委员会	赵纯祥、陈勇、韩建涛	4	2023年03月28日	审议以下议案：1、《公司2022年度内部审计工作报告》的议案；2、《公司2022年度财务报告》的议案；3、《公司2022年度内部控制评价报告》的议案；4、《公司2023年内部审计工作计划》的议案。	一致通过上述议案	在公司年度财务报告的审计过程中，听取年审注册会计师关于公司2022年度审计工作事前、事中、事后相关情况的汇报，并监督其在审计过程中的执业行为，通过召开沟通会议等方式，与其就审计计划、审计重点等情况进行充分沟通和讨论，并督促年审注册会计师按时保质完成年审工作并如期提交审计报告。	无
			2023年04月27日	审议以下议案：1、《公司2023年第一季度内部审计工作报告》的议案；2、《公司2023年第一季度财务报告》的议案；3、《关于续聘会计师事务所的议案》。	一致通过上述议案，并认为立信会计师事务所凭借其专业的审计技能和严谨的工作态度，为公司提供了高质量的审计服务，帮助公司顺利完成了各项财务报告和监管要求。该事务所在审计过程中	对立信事务所有关资格证书、相关信息和诚信记录进行审查，对其独立性、专业胜任能力、投资者保护能力、诚信状况等方面进行充分了解和评估。	无

					始终保持细致的工作态度，对财务报告的每一个细节都进行了严格的把关，确保了公司财务报告的真实性和准确性。事务所与我公司各部门之间的沟通顺畅，能够积极响应和解决我公司提出的问题和需求，建立了良好的合作关系。为保持审计工作的连续性和稳定性，同意续聘立信会计师事务所为公司 2023 年度审计机构，并提交公司董事会审议。		
			2023 年 08 月 22 日	审议以下议案：1、《公司 2023 年第二季度内部审计工作报告》的议案；2、《公司 2023 年半年度财务报告》的议案。	一致通过上述议案	听取公司内审部门的工作汇报。	无
			2023 年 10 月 26 日	审议以下议案：1、《公司 2023 年第三季度内部审计工作报告》的议案；2、《公司 2023 年第三季度财务报告》的议案。	一致通过上述议案	听取公司内审部门的工作汇报。	无

## 八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 九、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	669
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	218
报告期末在职员工的数量合计（人）	887
当期领取薪酬员工总人数（人）	887
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	492
销售人员	31
技术人员	180
财务人员	26
行政人员	158
合计	887
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	150
专科学历	201
高中、中专及以下	536
合计	887

### 2、薪酬政策

公司已建立规范的薪酬管理制度，充分调动员工的工作积极性，实现企业与员工双赢。公司结合企业自身特点，根据不同工作的岗位差异，采取“年薪制”、“结构工资制”等工资分配形式。同时，公司不断优化薪酬结构，完善员工福利制度，在现有社保五险基础上，为员工提供住房公积金和各类津贴、节日福利、年终奖励等，全面提高公司员工整体薪酬水平。报告期内，公司职工薪酬总额（计入成本部分）及占公司成本总额的 4.95%，核心技术人员数量占公司人数的 17.70%，核心技术人员薪酬占公司总薪酬的 25.03%。

### 3、培训计划

2023 年公司计划培训 205 场次，实际组织 201 场次，培训计划完成率为 98.05%，具体为新员工入职培训 20 场，管理技能培训 18 场，质量管理体系、HACCP 质量体系、GMP 培训、HALAL、食品安全和防护等等体系培训 31 场，专业急救应急培训、专业技术取证培训共 3 场，操作技能专业培训共 64 场，安全、环保、职业病教育培训共 56 场次，海关高级认证培训 9 场。

### 4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	209,041
劳务外包支付的报酬总额（元）	5,423,710.00

## 十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司在《公司章程》中明确规定了利润分配政策，每年均结合公司股本规模、发展前景、投资安排、利润增长状况、现金流量情况等因素，在兼顾公司合理资金需求的原则基础上，制定符合公司可持续发展要求和利益最优化原则的利润分配方案。公司的现金分红政策制定、执行符合《公司章程》的规定及股东大会的决议，分红标准和比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备；独立董事勤勉尽责，在利润分配政策的制定过程中充分发表意见，发挥了积极作用；公司的利润分配预案均提交股东大会进行审议，中小股东拥有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益得到了充分保护。2023年，公司未进行利润分配政策的变更情况。

报告期内，公司召开第六届董事会第十四次会议及 2022 年度股东大会，审议通过了《2022 年度利润分配预案》，在兼顾公司发展和股东利益的前提下，公司拟以 2022 年 12 月 31 日总股本 294,682,500 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1 元(含税)，预计派发现金 29,468,250.00 元（含税），其余可分配利润转入下一年度，不送股不转增。2023 年 7 月 5 日，上述利润分配方案实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	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
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用。报告期内，公司未进行现金分红政策的调整或变更。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1
分配预案的股本基数（股）	294682500
现金分红金额（元）（含税）	29,468,250.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	29468250
可分配利润（元）	812,688,884.17
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%

### 本次现金分红情况

其他

### 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

2024 年 4 月 17 日，公司第六届董事会第二十次会议审议通过了《2023 年度利润分配预案》，公司拟以 2023 年 12 月 31

日总股本 294,682,500 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1 元（含税），预计派发现金 29,468,250.00 元（含税），其余可分配利润转入下一年度，不送股不转增。该预案尚需提交公司 2023 年度股东大会审议通过后方可实施。

## 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实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

公司根据《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《企业内部控制基本规范》《上市公司内部控制指引》等法律法规及规范性文件的相关规定，建立了较为完善的公司治理结构和内部控制制度体系，明确了决策、执行、监督等方面的职责权限，形成了科学有效的职责分工和制衡机制，确保内部控制的有效实施。

公司以保证经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略为内部控制目标。2023 年，公司结合实际情况及各监管部门发布的相关法律法规和规范性文件的要求，不断对公司的内部控制制度进行完善和优化。目前，公司内部控制制度及流程已经基本覆盖了公司所有业务领域及关键岗位，且在公司的日常经营管理中得到了有效执行。报告期内，董事会按照《企业内部控制基本规范》及相关法律法规的要求对公司内部控制进行了评价，根据公司内部控制重大缺陷的认定情况，2023 年公司不存在财务报告和非财务报告内部控制重大缺陷和重要缺陷。

### 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

## 十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

## 十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

### 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 19 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上刊登的《2023 年度内部控制评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告重大缺陷的迹象包括：公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行	非财务报告重大缺陷存在的迹象包括：“三重一大”缺乏决策程序；公

	为；公司更正已公布的财务报告；注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；审计委员会和审计部对内部控制的监督无效；一经发现并报告给管理层的重大缺陷未在合理期间得到改正；财务报告重要缺陷的迹象包括：公司未按照《企业会计准则》选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；对于非常规或特殊交易的账务处理未建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制。财务报告一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	司决策程序不科学，造成决策失误；违反国家法律、法规，如环境污染；管理或技术人员纷纷流失；媒体负面新闻频现；内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改；重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效。非财务报告重要缺陷存在的迹象包括：重要部门或岗位不相容职务未分离；资产发生巨大减值或投资收益低下；关键岗位人员不称职，违章行为频发。非财务报告一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。
定量标准	根据公司财务指标及业务特点，选择上年度经审计的合并财务报表资产总额、营业收入总额、利润总额、所有者权益总额作为当年定量的指标基础，按孰低原则及以下定量标准评价财务报告内部控制缺陷类型：涉及资产、营业收入总额潜在错报，如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于合并报表资产、营业收入总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果等于或超过合并报表资产、营业收入总额的 0.5%但小于 1%，则为重要缺陷；如果等于或超过合并报表资产、营业收入总额的 1%，则认定为重大缺陷。涉及利润、所有者权益总额潜在错报，如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于合并报表利润、所有者权益总额的 3%，则认定为一般缺陷；如果等于或超过合并报表利润、所有者权益总额的 3%但小于 5%，则为重要缺陷；如果等于或超过合并报表利润、所有者权益总额的 5%，且大于 1000 万元，则认定为重大缺陷。	重大缺陷：直接损失金额 500 万元以上；重要缺陷：直接损失金额 200 万元以上至 500 万元（含 500 万元）；一般缺陷：直接损失金额等于或小于人民币 200 万元。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

## 2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，永安药业于 2023 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2024 年 04 月 19 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上刊登的《2023 年度内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见

非财务报告是否存在重大缺陷	否
---------------	---

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

## 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

为贯彻落实《国务院关于进一步提高上市公司质量的意见》有关精神，进一步提高上市公司治理水平，按照《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）统一部署及《关于开展辖区上市公司治理专项行动的通知》（鄂证监发[2021]1号）文件要求，公司于2021年上半年开展了为期四个月的公司治理专项行动。本着实事求是的原则，公司严格按照有关法律法规相关规定及上述通告要求，逐条对照自查清单对公司治理相关情况进行全面梳理及自查，并制定整改方案。本次自查发现公司主要存在的问题为：公司相关制度未根据最新的法律法规及上市公司监管制度等变化及时进行修订，公司制度有待进一步完善。

2022年度，公司根据证监会、深交所等监管部门最新发布的相关法律法规及规章制度性规范文件的要求，结合公司自身的实际情况，修订并制定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《董事、监事、高级管理人员薪酬方案》、《独立董事工作制度》，《监事会议事规则》、《公司章程》、《委托理财管理制度》及《证券投资与衍生品交易管理制度》等制度。

随着2023年9月4日《上市公司独立董事管理办法》的正式实施，公司将持续开展对公司制度的制订、修订和完善工作，抓好制度建设，夯实基础管理，不断提高公司治理水平，促进公司规范运作。



## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

永安药业目前主要执行的标准规范有：锅炉大气污染物排放标准（GB13271-2014）、大气污染物综合排放标准（GB16297-1996）、恶臭污染物排放标准（GB14554-93）、污水综合排放标准（GB8978-1996）、湖北省汉江中下游流域污水综合排放标准（DB42/1318-2017）及其他环保相关的法律法规和行业标准。

环境保护行政许可情况

永安药业在产 5.8 万吨/年牛磺酸生产线和 4 万吨/年环氧乙烷生产线均取得环评批复并通过环保竣工验收，并于 2021 年 2 月 2 日取得了主管部门核发的排污许可证，许可证有效期为 2020 年 12 月 25 日-2025 年 12 月 24 日；永安药业扩建 4 万吨/年牛磺酸食品添加剂项目于 2022 年 11 月 8 日获得潜江市生态环境局环评批复（潜环评审函[2022]96 号）。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
潜江永安药业股份有限公司	水体污染物	COD、氨氮、PH	连续	1	厂区东北角经度 112° 52' 27"，纬度 30° 28' 17"	COD≤500mg/L，氨氮≤40mg/L，PH：6-9	《污水综合排放标准（GB8978-1996）》	COD：19.73 吨/年，氨氮：0.065 吨/年	COD：44.5 吨/年，氨氮：4.45 吨/年	无

对污染物的处理

永安药业污水处理设施运行正常，采用活性污泥脱氮生化处理技术，污水处理达到污水综合排放标准（GB8978-1996）相关标准限值后进入工业园区污水处理厂深度处理；厂区总排口安装有水污染源在线监测设备和视频监控设备，对排水进行实时监控，监测数据实时上传环保在线监测平台。

突发环境事件应急预案

《潜江永安药业股份有限公司突发环境事件应急预案》（SOP-YA1309·005-B-03）已于 2021 年 12 月 31 日完成修订并在潜江市生态环境局备案，备案号 429005-2021-027-H(气)+M(水)-2。预案备案主要内容包含：突发环境事件应急预案备案表、环境应急预案及编制说明、环境风险评估报告、环境应急资源调查报告、环境应急预案评审意见等。

环境自行监测方案

永安药业按照排污许可证及相关文件管理要求，制定自行监测方案并按照方案要求开展日常监测。烟气总排口安装在线监测设备，主要污染物排放执行锅炉大气污染物排放标准（GB13271-2014）及相应限值，监测数据实时上传；废水总排口安装在线监测设备，主要污染物排放执行污水综合排放标准（GB8978-1996）及相应限值，监测数据实时上传；其他一般排污口、无组织排放、噪声等按季度委托第三方单位开展监测，执行相应的国家标准规范及限值要求。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

2023 年度，永安药业环保主要涉及的费用支出项目有：烟气脱硫脱硝除尘设施运行、污水处理设施运行、在线设备运维、季度监测、污水入园区纳管处理费、环境保护税、危险废物处置、环境污染责任保险以及环保整改等，其中污水入园区纳管费用约 220.30 万元，环境保护税约 82.62 万元。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

永安药业按照相关规范要求规定的年限内开展清洁生产审核，优先使用清洁能源，倡导节能环保，并不断优化能耗，以保证在不新增产能时，碳排放量稳中有降。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

永安药业按照主管部门的工作要求，积极配合第三方核查机构完成每年度企业碳排放情况核查，积极参与碳排放交易并及时完成碳排放履约；永安药业在大门显眼位置安装显示屏，主动将污水、烟气在线监测数据实时向社会公示，接受公众监督，彰显守法自信，更好的履行社会责任。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求  
上市公司发生环境事故的相关情况

报告期内公司未发生重大环境污染事故。

## 二、社会责任情况

永安药业作为一家具有高度社会责任感的企业，始终秉承着“为人类健康而工作”的历史使命，贯彻以“造福人类成就卓越”的核心价值观，不断发扬“利众、担当、精进、卓越”企业精神，坚持“质量第一，信誉第一”的经营方针，以“提供优质产品，保证优良服务”为宗旨，坚持诚信经营与和谐共赢的原则，充分尊重和维护相关利益者的合法权益，通过积极承担对职工、客户、社会等其他利益相关者的责任，为股东、员工、客户、社会提供良好回报，坚持做到经济效益、社会效益与环境效益并重，实现社会和公司的可持续发展。

### （一）股东权益保护

#### 1、公司治理

公司严格遵守《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规及规范性文件要求，不断提升公司治理水平，构建了较为完善的公司治理结构，制定了较为完整并且运行有效的内部控制体系，形成了清晰有效的职责分工和制衡机制，保证公司经营管理工作顺利开展。

报告期内，公司召开董事会会议 6 次，审议通过 19 项议案；召开股东大会 1 次，审议通过 6 项议案，董事会、股东大会的召集、召开与表决程序符合相关法律、法规及《公司章程》等规定。为确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权，公司股东大会提供网络投票平台，并针对部分涉及股东重大利益的议案，专门对中小投资者进行单独计票，以此保障中小投资者的利益。

#### 2、信息披露

公司高度重视信息披露工作，严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》《上市公司信息披露管理办法》等制度要求，真实、准确、完整、及时、公平地履行信息披露义务，保障投资者尤其是中小投资者依法享有获取公司相关重大信息，公司指定信息披露媒体为《证券时报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网。为加强信息披露义务人员信

披合规意识，公司制定了《重大信息内部报告制度》《外部单位报送信息管理制度》《敏感信息排查管理制度》《内幕信息知情人登记管理制度》等制度，并积极组织公司董事、监事、高级管理人员及相关人员参与上市公司协会、湖北证监局等开展的培训进行学习，督促信息披露义务人严格遵守相关规定，保证对重大事件信披的及时性、准确性及保密性，切实保护投资者的合法权益。

### 3、投资者关系管理

公司注重投资者关系管理，通过网上业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，提高公司的透明度和诚信度，努力构建互信和谐的投资者关系；公司在创造经济效益的同时重视对投资者的合理回报，在保证公司持续健康发展的前提下，实施相对稳定的利润分配政策，积极构建与股东的和谐关系，增强投资者信心，与股东分享公司发展的经营成果，维护股东的合法权益。

### 4、注重股东回报

公司在追求自身发展的同时，重视对股东的回报，积极通过现金分红等多种途径，提高投资者回报水平。自上市以来，公司严格按照相关法律法规和《公司章程》等规定，在兼顾合理资金需求的原则基础上，积极履行公司利润分配的义务，与投资者共享发展成果。2023 年 7 月，公司向全体股东每 10 股派发现金股利 1 元(含税)，派发现金 29,468,250.00 元(含税)。

## (二) 职工权益保护

### 1、保障员工合法权益

公司认真贯彻落实《劳动法》《劳动合同法》《妇女权益保护法》等相关法律法规的规定，努力为员工提供良好劳动环境，营造和谐工作氛围，建立并不断完善公司的劳动用工管理制度，从制度上保障全体员工的合法权益。公司与全体员工均签订了劳动合同，建立了规范的劳动用工关系；严格执行国家相关社会保险的规定，为员工纳养老保险、医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险等社会保险及住房公积金。

### 2、薪酬福利

公司建立了规范的薪酬管理制度，实行“年薪制”、“结构工资制”等多种分配方式的薪酬制度，并增设专业技术职务工资体系，扩宽公司员工的职业发展空间；公司还鼓励员工进行技术创新，设立技术创新、技术改造类奖项，在实现员工自我价值的同时，提升公司的核心竞争力。公司持续致力于人才培养，满足员工职业发展需求，建立人才梯队，并不断完善岗位层级结构、修订岗位职责规程，针对不同管理层级及岗位任职工作要求，制定合理年度培训计划，不断提升员工自身素质和综合能力，为员工的发展提供更多的资源和机会。

### 3、关爱员工

公司营造舒适和谐的工作和生活环境，组织开展各项文体活动，在提高员工的幸福感和归属感同时，也提升了公司凝聚力。近几年，公司不断优化生产及办公环境，重新修建了研发大楼、食堂、停车场地，为员工工作、用餐和出行提供了更好的环境；在厂区设立了篮球场、羽毛球场、乒乓球室、健身房等活动场所，定期举办篮球比赛等体育活动，增强员工的团队意识；为员工免费提供工作餐及住宿；安排通勤车接送员工上下班；关爱女职工，举办妇女节相关活动并发放妇女节福利礼品，组织公司妇女进行两癌筛查体检；定期为员工举办生日会，准备生日礼物；免费为生产工人发放劳动保护用品；在炎热的夏天提供西瓜、绿豆水，购买防暑降温药品，发放到各个车间，切实地关心一线员工的身体健康。

为丰富公司员工文化生活，多年来公司组织员工走遍了祖国的大江南北，举办了多场丰富多彩的文体活动。2023 年 3 月，公司组织全体女员工开展三八妇女节户外趣味活动；2023 年 5 月和 10 月，公司联同子公司组织多场形式多样的趣味运动会，为激发公司全体员工良好的精神风貌，营造温馨和谐的企业氛围发挥了积极作用；2023 年 8 月，公司分批次组织全体员工到贵州避暑旅游，拓宽员工视野，增长员工见识；2023 年 12 月，公司组织维修技能大比武，通过比赛竞技的方式，提高员工的工作积极性和业务水平；此外，市总工还与公司联合对困难职工持续进行了扶贫帮困，组织慰问及看望生病或病亡的职工及其家属，让员工感觉到企业大家庭的温暖。

### 4、员工安全与健康

公司形成了全员参与的安全文化，健康安全是永安药业责任关怀的重要因素之一，我们建设全员参与的安全文化，将零伤害、零事故、五个安全理念贯彻到底。公司定期组织风险源的识别、风险评估、职业危害因素识别。在员工入职前即告知将接触的职业危害因素，2023 年，公司按国家职业病相关规定对所有相关人员进行了岗前、岗中体检及离职体

检。同时新员工 100%接受三级安全教育并配备充分的个人职业健康防护用具，采取充分的预防措施防御可能产生的职业危害。2023 年安全管理达标，重大事故为零，人员伤亡事故为零。

### （三）供应商、客户和消费者权益保护

公司一直遵循“自愿、平等、互利”的原则，积极构建和发展与供应商和客户建立长期稳定、合作共赢的战略合作伙伴关系，将与供应商、客户的互惠共赢关系作为公司经营的基础，充分尊重并保护供应商、客户和消费者的合法权益。重视供应商与客户的管理，加强各方的沟通与协调，共同构建信任与合作的平台，切实履行公司对供应商、对客户、对消费者的社会责任。公司优质的产品源于优质的原辅材料，以及贯穿供应商审计评估、原材料采购管理及整个生产过程的质量管理与控制体系。全面质量管理是贯彻公司竞争力的保障体系，也是保护消费者权益的核心内容。公司已建立了一套较为完善的质量管理体系，并在生产过程中严格按照要求进行管控，确保产品质量。

### （四）环境保护与可持续发展

公司致力于环境保护，将实现“零事故、低排放”作为环境管理的核心目标。公司严格遵守国家有关环境保护的法律法规，并建立了一系列环境保护措施和应急处理程序，确保环保工作能够得到有效执行。公司始终坚持在生产工艺上不断技术革新，通过引进新技术和优化生产流程，提高产品收率的同时降低生产过程中的污染物排放量，从源头上实现环保目标。同时，采用先进的末端治理技术，进一步减少污染物排放，实现“清洁生产、节能减排”，多方位持续推动公司实现可持续发展。2023 年度，公司在安全生产委员会的领导下以及全体员工的共同努力下顺利完成了安全环保生产目标，公司全年无环保事故发生。

### （五）企业文化建设及公益事业

文化影响企业，品牌助力企业。公司注重企业文化建设，设有企业文化展厅，将企业的文化理念贯穿于整个展厅之中，将企业发展史、公司经营理念、发展历程、资质荣誉、产品服务完整的展现给社会，让社会各界人士、客户及公司员工通过参观企业展厅，看到企业不断发展壮大的过程，了解老一辈员工的奋斗史，感受公司奋勇拼搏、锐意进取的精神面貌，受到了社会各界的好评及客户认可，有效提升了企业品牌形象。公司一直把关注社会公益事业、重视社会责任当作公司企业文化的重要组成部分，在创造企业价值的同时，持续关注公众事业，并倡导员工积极参与公益活动，让公益理念深入人心。

### （六）公共关系

公司认真履行企业公民的责任和义务，始终积极与政府主管部门和监管机构建立良好的沟通渠道，主动配合并全力协助相关部门的监督和检查工作；恪守依法经营的基本原则，注重企业经济效益与社会经济效益共赢。在生产经营活动中，公司严格按照国家法律法规政策的规定生产经营，依法纳税，支持地方经济的发展。历年来，公司多次被评为“全省医药行业十强企业”，湖北省“创汇二十强企业”，湖北省“百佳纳税人”，连续被评为纳税信用等级 A 级企业，“湖北省支柱产业细分领域隐形冠军示范企业等荣誉。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

#### （一）永安药业本部相关情况

永安药业设置安全环保部门负责永安药业安全生产工作，安环部设置部长 1 人、副部长 1 人、主管 2 人。永安药业专职安全管理人员共 14 人，注册安全工程师 5 人。

永安药业为安全生产标准化二级企业，完成了年度标准化自评。

永安药业涉及重大危险源五处，运行稳定，重大危险源包保责任制落实情况良好；涉及重点监管化工工艺 3 项，相关人员均持证上岗，工艺运行平稳。

2023 年永安药业强化风险辨识与隐患排查治理工作，完成了年度公司级风险辨识并形成隐患清单。开展重大隐患专项整治、专项隐患排查治理、周隐患排查等多形式隐患排查治理，通过各类专项隐患排查治理解决永安药业的突出问题，督促各专业、各部门落实安全生产主体责任，发挥专业技能水平，解决本专业安全隐患，提高永安药业本质安全度。

强化安全培训，严格落实新员工三级安全教育；加强转岗、职位晋升人员的安全教育培训考核。执行符合永安药业实际的安全教育培训，开展各部门、车间人员主讲的多形式安全教育，切实提高员工安全意识。

2023 年安全生产费用计提 744.67 万元，安全生产投入费用 168.71 万元。

永安药业 2023 年接受监管部门安全检查 15 次，所有隐患问题均按期落实整改。

2023 年永安药业未发生安全生产事故，安全生产形式良好。

## （二）子公司凌安科技相关情况

子公司凌安科技的安全管理体系完善，成立了以总经理为主任的安全生产委员会，设置了专门的安全管理机构——安环部负责公司的安全管理工作，配备了安全总监 1 名，公司现有员工总数 83 人，专职安全管理人员 3 人，其中注册安全工程师 1 名。

涉及到的两重点一重大情况：重点监管的危险化学品——环氧乙烷、丙烯酸和重点管控的危险化工工艺——聚合工艺，无重大危险源。

安全生产标准化：公司已取得危险化学品企业安全生产标准化三级。

培训教育：公司按照安全生产法、危险化学品安全管理条例的要求认真进行员工的入厂三级教育和日常教育，总经理（法人）和生产副总、安全总监、专职安全管理人员均经潜江市应急局考核合格，聚合工艺操作人员 20 人均取得聚合工艺操作证，电焊工 2 人、电工 2 人、叉车驾驶员 17 人和仪表工程师 1 人均经相关部门考核合格并取得上岗证。

生产装置自动化控制：生产装置安装了集散控制系统——DCS 系统和安全仪表系统——SIS 系统，各设备的安全附件齐全。

安全投入：公司财务部严格按照《企业安全生产费用提取和使用管理办法》财资〔2022〕136 号文的要求提取和使用安全费用。2023 年凌安科技安全费用计提 296 万元，安全生产投入费用 39 万元。

## 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司报告期内暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	无	无	无		无	无
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	无	无	无		无	无
资产重组时所作承诺	无	无	无		无	无
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司实际控制人及其他股东	关于同业竞争方面的承诺	陈勇先生已于2007年9月1日向本公司出具关于避免同业竞争的《承诺函》，具体如下：“本人在作为潜江永安药业股份有限公司的股东或实际控制人期间，不会在中国境内或境外，以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其他权益）直接或间接参与任何与股份公司构成竞争的任何业务或活动，不以任何方式从事或参与或可以取代股份公司产品的业务或活动。若违反上述承诺，本人愿意赔偿股份公司因此受到的全部损失（包括直接损失和间接损	2007年09月01日	无	报告期内，上述股东均遵守上述承诺

			失)”。黄冈永安药业有限公司于 2007 年 9 月 1 日向本公司出具关于避免同业竞争的《承诺函》，具体如下：“本公司在作为潜江永安药业股份有限公司的股东期间和/或本公司股东、本公司的实际控制人在作为潜江永安药业股份有限公司的股东期间，不会在中国境内或境外，以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其他权益）直接或间接参与任何与股份公司构成竞争的任何业务或活动，不以任何方式从事或参与生产任何与股份公司产品相同、相似或可以取代股份公司产品的业务或活动。若违反上述承诺，本公司愿意赔偿股份公司因此受到的全部损失（包括直接损失和间接损失）”。			
股权激励承诺	无	无	无		无	无
其他对公司中小股东所作承诺	无	无	无		无	无
其他承诺	无	无	无		无	无
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未	不适用					

履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	
---------------------------------	--

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

适用 不适用

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

## 六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。



执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本期子公司凌安科技将其所持泽安新材料 50.1%的股份全部转让，股权转让后，泽安新材料不再纳入公司合并报表范围。

除此之外，合并范围未发生变化。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	40
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6
境内会计师事务所注册会计师姓名	揭明、刘睿翔
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	不适用

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，公司聘任立信会计师事务所（特殊合伙企业）为公司 2023 年度内部控制审计机构，审计费用 15 万元，聘期一年。

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果	诉讼（仲裁）判决执行	披露日期	披露索引

况				果及影响	行情况		
2021年10月，公司获悉，公司在美国特拉华联邦地区法院再次被起诉，并于2022年1月21日收到了美国特拉华联邦地方法院民事诉讼传票及关于专利侵权的起诉状。原告声称公司的牛磺酸产品侵犯了其在美国的相关专利，并提出多项诉讼请求。	0	否	<p>报告期内，公司收到美国特拉华联邦地区法院法官于2023年6月9日（美国时间）批准的《关于不侵犯10040755号和10961183号美国专利的规定和裁定》文件，该文件作出公司用于制造牛磺酸的工艺没有侵犯针对10040755号和10961183号专利所提出的指控等7项裁定。</p> <p>2024年2月，公司收到美国特拉华联邦地区法院法官批准的《规定最终判决》，该判决书作出了公司被控工艺和产品未直接或间接侵犯9745258号、9815778号以及9926265号美国专利的任何权利要求并判决公司胜诉等8项命令和裁定。2024年3月，公司获悉原告已向美国联邦巡回上诉法院提起上诉，并收到了上诉通知</p>	尚无结果	暂未执行	2024年03月05日	<p>详见巨潮资讯网  <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>《关于美国特拉华联邦地区法院的专利诉讼进展公告》（2024-11）</p>

			书。公司已密切关注该事项，坚决以法律手段和事实依据积极应诉。				
公司及子公司合同纠纷及其他诉讼共 9 起	490.57	否	<p>涉案金额 142.6 万元的诉讼（诉讼 1）：双方就该案件提起多次诉讼，公司均胜诉；涉案金额 12.68 万元的诉讼（诉讼 2）：子公司申请强制执行后，达成和解协议，约定对方按协议条款支付公司货款；涉案金额 50 万元的诉讼（诉讼 3）：子公司已胜诉并申请强制执行；涉案金额 137.46 万元的诉讼（诉讼 4）：因商业汇票未按期支付，子公司作为票据持票人协助客户起诉商业承兑汇票出票人，法院已判决，子公司胜诉；涉案金额 4.64 万元的诉讼（诉讼 5）：子公司因产品责任纠纷被追加为被告，经调解后双方和解，原告撤诉；涉案金额 9.65 万元的诉讼</p>	<p>诉讼 1：法院判决对方支付公司相关债权款及其利息等；诉讼 2：达成和解协议，约定对方按协议条款向子公司支付货款；诉讼 3：法院判决商业汇票承兑人支付子公司商业汇票款等；诉讼 4：已判决，法院判决对方支付货款，并由法院强制执行。子公司客户已将货款付清，该诉讼对子公司无影响；诉讼 5：双方和解，原告撤诉；涉案金额 9.65 万元的诉讼（诉讼 6）：已撤诉，对方需向子公司支付 9.65 万货款；涉案金额 121.55 万元的诉讼（诉讼 7）：调解书规定对方应当在 2024 年 2 月 10 日前支付 85.09 万元货款，在 2024 年 6 月 30 日前支付 36.46 万元货款。涉案</p>	<p>诉讼 1：正在执行，公司为追回款项，已将对方列入失信人名单，并对其下发《限制消费令》，目前正在对其名下相关资产进行拍卖程序；诉讼 2：正在执行，子公司已按和解协议收回部分货款 1.697 万元，剩余另一部分欠款及利息未收回；诉讼 3：已执行并结案，对方已将货款结清；诉讼 4：正在执行，法院于 2023 年 4 月将 37.46 万元货款汇回并已返还子公司客户，剩余 100 万元货款待法院执行；诉讼 5：原告已撤诉；涉案金额 9.65 万元的诉讼（诉讼 6）：对方尚未支付货款，子公司将再次向法院提起上诉；涉案金额 121.55 万元的诉讼（诉讼 7）：子公司已收到 10</p>		

			<p>(诉讼 6)：子公司与客户发生买卖合同纠纷，2023 年 8 月 24 日子公司作为原告提起诉讼，经双方协商已撤诉；涉案金额 121.55 万元的诉讼 (诉讼 7)：子公司与客户发生买卖合同纠纷，经法院调解后，法院于 2023 年 12 月 19 日出具了民事调解书；涉案金额 10.01 万元的诉讼 (诉讼 8)：子公司作为被告与客户因加工生产合作发生合同纠纷，法院尚未开庭；涉案金额 1.98 万元的诉讼 (诉讼 9)：因产品标识问题，子公司被提起上诉，法院已开庭。</p>	<p>金额 10.01 万元的诉讼 (诉讼 8)：尚未出判决结果；涉案金额 1.98 万元的诉讼 (诉讼 9)：尚未出判决结果。</p>	<p>万元承兑汇票，由于对方未按调解书规定支付货款，剩余 111.55 万待法院执行强制执行程序；涉案金额 10.01 万元的诉讼 (诉讼 8)：尚未执行；涉案金额 1.98 万元的诉讼 (诉讼 9)：尚未执行。</p>	
--	--	--	--	--	--	--

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
黄冈日化	公司实际控制人控制的企业	销售商品	销售货物	本着平等自愿、等价有偿、诚实信用的原则，销售价格由原辅料价格、加工费及合理利润构成。	公允价格	2,149.93	100.00%	3,500	否	银行电汇和银行承兑汇票	无	2023年01月20日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 《关于2023年度与黄冈永安日用化工有限公司日常关联交易预计的公告》（2023-06）
合计				--	--	2,149.93	--	3,500	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				2023年度日常关联交易预计金额不超过3,500.00万元，报告期内实际关联交易金额为2,149.93万元（含税）。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

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

				原则	面价值 (万元)	估价值 (万元)	元)	方式	元)		
黄冈日化	公司实际控制人控制的企业	增资	增资黄冈日化, 持有其 6.5217% 的股权	参考资产评估价值, 并经交易各方充分协商定价		3,002.8	3,000	电汇	0	2023 年 05 月 24 日	详见巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> 《关于对外投资暨关联交易的公告》(2023-31)
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因(如有)						不适用					
对公司经营成果与财务状况的影响情况						不构成重大影响					
如相关交易涉及业绩约定的, 报告期内的业绩实现情况						未涉及业绩约定					

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

### 7、其他重大关联交易

适用 不适用

1、2022 年 9 月 20 日, 公司第六届董事会第十次会议审议通过了《关于与浙江双子智能装备有限公司签订〈设备制造及系统集成框架协议〉暨关联交易的议案》, 同意公司及其子公司与浙江双子签署《设备制造及系统集成框架协议》, 合同有效期限为一年, 交易总金额不超过人民币 5,000 万元。2023 年度, 公司与浙江双子的关联交易发生额 18,900,458.72 元(含税)。

2、2023 年 4 月 27 日，公司召开第六届董事会第十五次会议，审议通过了《关于与湖北永邦工程技术有限公司签订〈设备加工及制造框架协议〉暨关联交易的议案》，同意委托湖北永邦提供满足公司及其子公司技术质量指标等要求的设备加工及制造业务，交易总金额不超过人民币 1,000 万元人民币，合同自本次董事会批准之日起生效，止于 2023 年 12 月 31 日。2023 年度，公司与湖北永邦发生的关联交易发生额 8,402,983.72（含税）。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于与湖北永邦工程技术有限公司签订设备加工及制造框架协议暨关联交易的公告	2023 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
关于与浙江双子智能装备有限公司签订设备加工及制造框架协议暨关联交易的公告	2022 年 09 月 21 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
关于与湖北永邦工程技术有限公司签订设备加工及制造框架协议暨关联交易的公告	2022 年 04 月 27 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn

## 十五、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### （1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### （2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### （3）租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
湖北凌安科技	2022 年 06 月 29	3,000	2022 年 12 月 27	3,000	连带责任保证			3 年	否	否

有限公司	日		日							
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)						0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			3,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)						3,000
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
美深 (武汉) 贸易有限公司	2018 年 05 月 18 日	992.49	2018 年 06 月 25 日	992.49	连带责任保证			健美生公司向武汉美深供货期限内	是	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)						0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)			992.49	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)						0
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			0	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						0
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			3,992.49	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						3,000
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例										1.51%
其中:										

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### (1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
其他类	自有资金	32,043.1	0	0	0
银行理财产品	自有资金	0	0	0	0
券商理财产品	自有资金	112,103.95	59,100	0	0



合计	144,147.05	59,100	0	0
----	------------	--------	---	---

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

## (2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司拟扩建年产 4 万吨牛磺酸食品添加剂项目的进展情况

公司于 2021 年 12 月 2 日召开第六届董事会第四次会议，审议通过了《关于扩建年产 4 万吨牛磺酸食品添加剂项目的议案》，同意公司使用自有资金 2.5 亿元人民币扩建年产 4 万吨牛磺酸食品添加剂项目。目前，该项目正处于施工建设收尾阶段，公司将严格按照相关要求扎实做好项目实施，积极推进项目建设，确保项目顺利完成。

披露日期	公告名称	公告编号	临时报告披露网站查询索引
2021-12-03	关于扩建年产 4 万吨牛磺酸食品添加剂项目的公告	2021-62	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a>
2023-02-02	关于取得年产 4 万吨牛磺酸食品添加剂扩建项目环评批复的公告	2023-07	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a>

## 十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、关于控股子公司武汉美深与健美生签署的销售运营转让协议履行完毕的情况

公司于 2022 年 11 月 3 日召开第六届董事会第十二次会议，审议通过了《关于控股子公司与加拿大健美生经销合作期届满及签订〈中国区域产品销售转让条款说明书〉的议案》，同意公司控股子公司武汉美深与加拿大健美生（英文名：JAMIESON LABORATORIES LTD.，以下简称“加拿大健美生”）、健美生保健产品（上海）有限公司（以下简称“健美生上海”；“健美生上海”与“加拿大健美生”一并，以下统称“健美生”）签订《中国区域产品销售转让条款说明书》（以下简称“条款说明书”），将武汉美深与加拿大健美生签署的经销协议到期日从 2022 年 12 月 31 日延长至 2023 年 3 月 31 日，经销协议期满后，加拿大健美生基于自身全球战略的需要收回武汉美深在中国大陆经营健美生产品的专营权，并对武汉美深几年来在中国区域内销售运营健美生产品时形成的有形和无形资产进行回购，为此在满足相关条件的前提下，向武汉美深支付如下款项：（1）加拿大健美生累计支付 895 万加元，其中 775 万加元为武汉美深交接资产转让及过渡期提供的总体支持款项，120 万加元为武汉美深提供的过渡支持服务款项；（2）健美生以“净成本”向武汉美深回购满足条件的健美生品牌库存产品，具体金额以“资产转让日”双方认可的库存清单计算为准。健美生与武汉美深于 2022 年 12 月 31 日正式签订了《销售运营转让协议》（以下简称“转让协议”）。本次转让协议签订后，上述“条款说明书”将被本次转让协议终止。

报告期内，健美生已按转让协议约定陆续支付了相关款项，该转让协议已履行完毕。

披露日期	公告名称	公告编号	临时报告披露网站查询索引
2022-11-04	关于控股子公司与加拿大健美生经销合作期届满及签订中国区域产品销售转让条款说明书的提示性公告	2022-64	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a>
2023-01-04	关于控股子公司与健美生签订销售运营转让协议的公告	2023-04	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a>

#### 2、凌安科技转让所持泽安新材料全部股权的情况

泽安新材料于 2022 年 7 月设立，注册资本为 100 万元，其中公司控股子公司凌安科技以货币出资 50.1 万元，持股 50.1%。由于泽安新材料自设立以来业绩不及预期，经综合考虑，凌安科技于 2023 年 12 月将所持泽安新材料 50.1% 股份以 55.1 万元全部转让，股权转让后，凌安科技不再持有泽安新材料任何股权。2024 年 1 月，泽安新材料完成了股权转让等工商变更手续。

#### 3、注销雅安科技（香港）的情况

公司全资子公司雅安投资于 2020 年 12 月 29 日在香港设立雅安科技（香港），拥有其 100% 控股权，注册资本 10 万港元，主要从事药品、营养保健品、化妆品、医疗器械及日用百货的进出口贸易。雅安科技（香港）尚未实际投资，为了优化公司管理架构，降低管理成本，于 2023 年 12 月完成了雅安科技（香港）的注销登记。

#### 4、参股公司武汉低维内部进行股权转让并完成工商变更登记的情况

参股公司武汉低维于 2023 年 4 月召开股东大会同意自然人股东常海欣将其持有的 10% 股权让渡给武汉达安科技投资合伙企业(有限合伙)，转让价格参照实际缴纳的注册资本确定。2023 年 5 月完成工商变更登记，股东持股情况变更为：郭辉持有 17.62%；常海欣持有 5.98%；武汉欣联辉达科技投资合伙企业(有限合伙)持有 6.4%；潜江永安药业股份有限公司持有 40%；武汉达安科技投资合伙企业(有限合伙)持有 30%。本次股权变更未改变公司在武汉低维的权利和义务。

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	50,412,061.00	17.11%				47,500.00	47,500.00	50,459,561.00	17.12%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	50,412,061.00	17.11%				47,500.00	47,500.00	50,459,561.00	17.12%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	50,412,061.00	17.11%				47,500.00	47,500.00	50,459,561.00	17.12%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	244,270,439.00	82.89%				47,500.00	47,500.00	244,222,939.00	82.88%
1、人民币普通股	244,270,439.00	82.89%				47,500.00	47,500.00	244,222,939.00	82.88%
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	294,682,500.00	100.00%				0	0	294,682,500.00	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

1、公司董事、监事、高级管理人员所持有的公司股份每年首个交易日按 25%解除限售。

2、公司于 2023 年 4 月 27 日召开第六届董事会第十五次会议，审议通过了《关于聘任公司高级管理人员的议案》，因公司经营发展需要，同意聘任陈子笛先生、郭典海先生为公司高级管理人员，任期自本次董事会审议通过之日起至第六届董事会届满之日止。因新聘任的高级管理人员所持有的公司股份按每年 75%锁定，但陈子笛先生及郭典海先生均未持有公司股份，本次聘任高级管理人员并未影响公司有限售条件股份的变动。

3、公司分别于 2023 年 4 月 27 日、2023 年 6 月 8 日及 2023 年 10 月 26 日收到高级管理人员戴享珍女士、吴晓波先生及梅松林先生的书面辞职报告。根据相关规定，公司董事、监事、高级管理人员离职后半年内所持有公司股份按 100%锁定，在离职满半年后至原定任期内以及原定任期届满后半年内每年按所持有公司股份的 25%解除限售。报告期内，上述离职高级管理人员所持公司股份按照相关法律法规规定进行管理。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
吴晓波	210,937	70,313	70,313	210,937	高管离职锁定	高级管理人员离职半年内所持股份按 100%锁定；在原定任期以及原定任期届满后六个月内每年按持股总数的 25%解除限售。
戴享珍	135,600	45,200	45,200	135,600	高管离职锁定	高级管理人员离职半年内所持股份按 100%锁定；在原定任期以及原定任期届满后六个月内每年按持股总数的

						25%解除限售。
梅松林	142,500	47,500		190,000	高管离职锁定	高级管理人员离职半年内所持股份按 100% 锁定；在原定任期以及原定任期届满后六个月内每年按持股总数的 25%解除限售。
合计	489,037	163,013	115,513	536,537	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

### 3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	28,260	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	27,867	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
陈勇	境内自然人	21.54%	63,468,000.00	0.00	47,601,000.00	15,867,000.00	不适用	0
黄冈永安药业有限公司	境内非国有法人	3.57%	10,529,232.00	0.00	0	10,529,232.00	不适用	0
中央汇金	国有法人	2.58%	7,610,350	0.00	0	7,610,	不适用	0

资产管理 有限责任 公司			.00			350.00		
大连市同 泽企业管 理咨询合 伙企业 (有限合 伙)	境内非国 有法人	0.94%	2,759,000 .00	2282000.0 0	0	2,759, 000.00	冻结	2,759,000 .00
宋颂	境内自然 人	0.81%	2,384,850 .00	0.00	0	2,384, 850.00	不适用	0
周慧	境内自然 人	0.77%	2,278,050 .00	0.00	0	2,278, 050.00	不适用	0
路艳斐	境内自然 人	0.76%	2,226,100 .00	0.00	0	2,226, 100.00	不适用	0
辽宁望晟 电子商务 有限公司	境内非国 有法人	0.70%	2,076,204 .00	2076204.0 0	0	2,076, 204.00	冻结	2,076,204 .00
周永革	境内自然 人	0.47%	1,380,000 .00	60000.00	0	1,380, 000.00	不适用	0
王建华	境内自然 人	0.45%	1,319,200 .00	-80800.00	0	1,319, 200.00	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）				无				
上述股东关联关系或一致行动的说明				公司前十大股东中陈勇先生系黄冈永安控股股东；未知其他股东相互之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。				
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明				公司前十大股东中陈勇先生系黄冈永安控股股东，公司召开的 2022 年度股东大会上，黄冈永安委托陈勇先生代为表决。				
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）				无				
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称		报告期末持有无限售条件 股份数量		股份种类				
				股份种类	数量			
陈勇		15,867,000.00		人民币普通股		15,867,000.00		
黄冈永安药业有限公司		10,529,232.00		人民币普通股		10,529,232.00		
中央汇金资产管理有限责任公司		7,610,350.00		人民币普通股		7,610,350.00		
大连市同泽企业管理咨询合伙企业（有限合伙）		2,759,000.00		人民币普通股		2,759,000.00		
宋颂		2,384,850.00		人民币普通股		2,384,850.00		
周慧		2,278,050.00		人民币普通股		2,278,050.00		
路艳斐		2,226,100.00		人民币普通股		2,226,100.00		
辽宁望晟电子商务有限公司		2,076,204.00		人民币普通股		2,076,204.00		
周永革		1,380,000.00		人民币普通股		1,380,000.00		
王建华		1,319,200.00		人民币普通股		1,319,200.00		
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明				公司前十大股东中陈勇先生系黄冈永安控股股东；未知其他股东相互之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。				
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）				无				

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
大连市同泽企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	新增	0	0.00%	0	0.00%
辽宁望晟电子商务有限公司	新增	0	0.00%	0	0.00%
周永革	新增	0	0.00%	0	0.00%
迟永亮	退出	0	0.00%	0	0.00%
西安向日葵资产管理有限公 司一向日葵雨露私募证券投 资基金	退出	0	0.00%	0	0.00%
陕西省国际信托股份有限公 司	退出	0	0.00%	0	0.00%

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

是 否

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

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
陈勇	中国	否
主要职业及职务	担任黄冈永安董事长及黄冈日化董事长、天安日化执行董事、武汉低维董事长、浙江双子副董事长；本公司董事长及永安康健执行董事、雅安投资执行董事、凌安科技董事长、齐安氢能董事长、安莱斯董事长。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

## 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

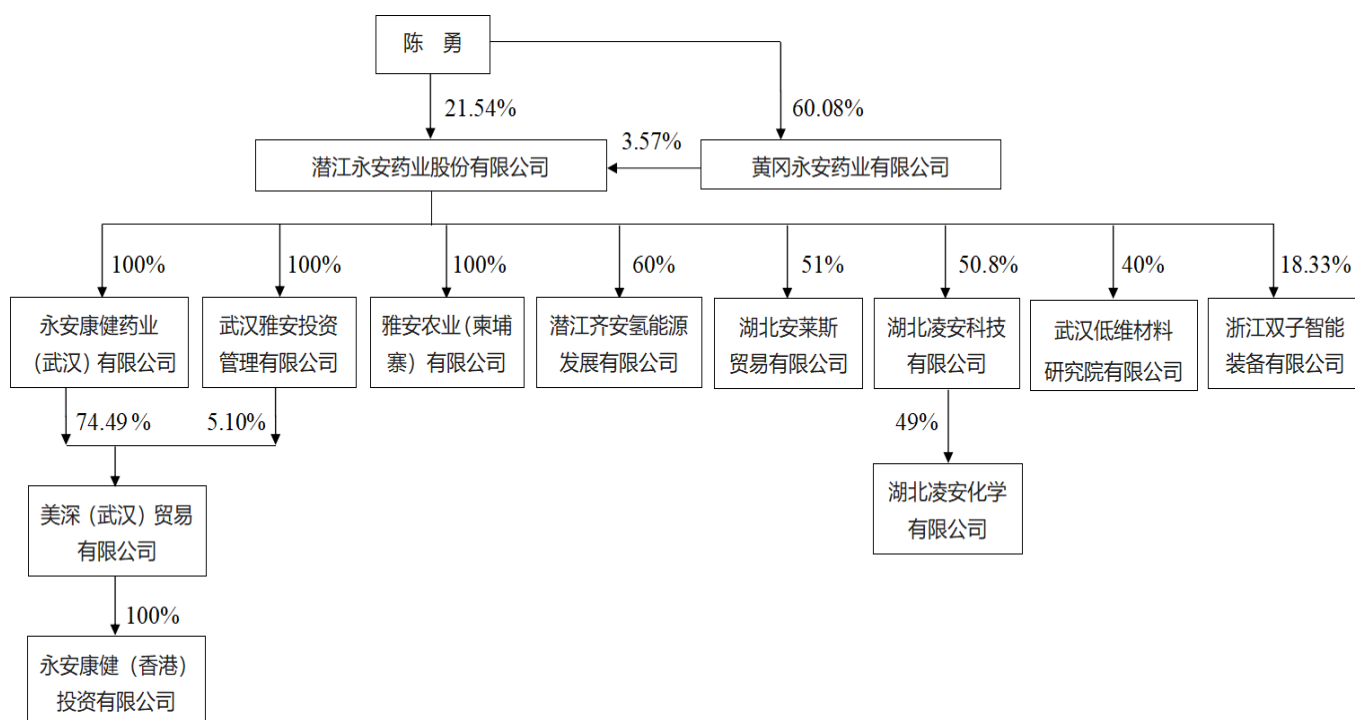
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
陈勇	本人	中国	否
主要职业及职务	担任黄冈永安董事长及黄冈日化董事长、天安日化执行董事、武汉低维董事长、浙江双子副董事长；本公司董事长及永安康健执行董事、雅安投资执行董事、凌安科技董事长、齐安氢能董事长、安莱斯董事长。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

#### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用



## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 17 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	【信会师报字[2024]第 ZE10137 号】
注册会计师姓名	揭明、刘睿翔

审计报告正文

#### 潜江永安药业股份有限公司全体股东：

##### 一、审计意见

我们审计了潜江永安药业股份有限公司（以下简称永安药业）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 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，公允反映了永安药业 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 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，我们独立于永安药业，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

##### 三、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）收入确认	
如财务报表附注三（二十七）、附注五（三十三）所示，永安药业 2023 年年度主营业务收入 959,372,808.56 元。由于收入是重要的财务指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的风险，我们将收入确认作为关键审计事项。	我们对收入确认的审计程序主要包括： （1）了解、评价并测试管理层与收入确认相关的关键内部控制的有效性； （2）选取样本检查销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款，评价公司的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

	<p>(3) 对本年记录的收入交易选取样本，核对销售合同、发票、出库单、验收单，对于出口销售，将销售记录与货运提单、销售发票等出口销售单据进行核对，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策；</p> <p>(4) 对选取样本客户的销售收入执行函证程序，并对大额应收账款执行期后回款检查程序，评价销售收入的真实性；</p> <p>(5) 结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析，判断本期收入金额是否出现异常波动的情况；</p> <p>(6) 就资产负债表日前后记录的收入交易选取样本，核对出库单及其他支持性文档，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。</p>
<p>(二) 长期股权投资减值</p>	
<p>如财务报表附注三（二十）、附注五（十）所示，截止 2023 年 12 月 31 日，财务报表中长期股权投资减值准备余额为 69,678,376.72 元，本期计提 46,374,113.91 元。</p> <p>由于本期长期股权投资资产减值准备测试计提金额重大，资产减值测试涉及永安药业管理层的重大判断和估计，故将长期股权投资减值测试作为关键审计事项。</p>	<p>我们对长期股权投资减值的审计程序主要包括：</p> <p>(1) 了解及评价永安药业与长期股权投资减值相关的内部控制设计的有效性，并测试关键控制执行的有效性；</p> <p>(2) 获取并复核永安药业管理层评价长期股权投资是否存在减值迹象所依据的资料，考虑永安药业管理层评价减值迹象存在的恰当性和完整性；</p> <p>(3) 获取管理层相关减值测试资料及管理层聘请评估机构的评估报告，对测算可收回金额时所依据的测算模型、未来现金流量预测数据和折现率进行了复核，并对可收回金额计算的准确性进行了核对；</p> <p>(4) 我们聘请评估专家对管理层及管理层聘请的评估机构的评估报告中的测算模型、未来现金流量预测数据和折现率进行了复核；</p> <p>(5) 复核财务报表中对长期股权投资减值相关信息的列报和披露。</p>
<p>(三) 固定资产减值</p>	
<p>如财务报表附注三（二十）、附注五（十一）所示，截止 2023 年 12 月 31 日，财务报表中固定资产减值准备余额为 70,540,724.39 元，本期计提 40,788,628.27 元。</p> <p>由于本期资产减值准备计提金额重大，资产减值测试涉</p>	<p>我们对固定资产减值的审计程序主要包括：</p> <p>(1) 了解及评价永安药业与固定资产减值测试相关的内部控制设计的有效性，并测试关键控制执行的有效性；</p> <p>(2) 对重要的固定资产进行抽盘，检查固定资产的状况</p>

<p>及永安药业管理层的重大判断和估计，故将固定资产减值测试作为关键审计事项。</p>	<p>及本年度使用情况等；</p> <p>(3) 获取并复核永安药业管理层评价固定资产减值是否存在减值迹象所依据的资料，评估对该资产所属资产组的认定和进行固定资产减值测试时采用的关键假设的合理性；</p> <p>(4) 聘请评估专家对管理层的固定资产减值测试及管理层聘请评估机构的评估报告进行复核，评价管理层相关减值测试及评估机构的评估报告中使用的减值测试方法和模型、减值测试关键参数及假设的恰当性；</p> <p>(5) 复核财务报表固定资产减值的列报和披露。</p>
---	---

#### 四、其他信息

永安药业管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括永安药业 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，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，管理层负责评估永安药业的持续经营能力，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。

治理层负责监督永安药业的财务报告过程。

#### 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，就可能导致对永安药业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永安药业不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、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) 就永安药业中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

立信会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：揭明  
(项目合伙人)

中国注册会计师：刘睿翔

中国·上海

2024 年 4 月 17 日

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：潜江永安药业股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
<b>流动资产：</b>		
货币资金	326,171,803.22	274,716,138.81
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	630,099,163.70	557,503,180.92
衍生金融资产		
应收票据	6,058,239.21	9,540,815.55
应收账款	165,473,255.39	172,942,083.99
应收款项融资		4,749,260.47
预付款项	8,795,929.39	7,765,034.84
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	6,054,005.66	8,115,605.51
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	69,895,984.49	149,597,978.67
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	1,047,925.75	10,414,175.73
流动资产合计	1,213,596,306.81	1,195,344,274.49
<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	68,300,352.29	81,374,014.12
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	927,635,265.65	971,902,018.29
在建工程	26,118,014.36	51,548,767.55
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	82,393,203.12	84,493,498.07
开发支出		
商誉	517,416.38	8,766,208.59
长期待摊费用		

递延所得税资产	11,258,628.03	9,730,717.04
其他非流动资产	17,318,907.02	21,019,677.66
非流动资产合计	1,133,541,786.85	1,228,834,901.32
资产总计	2,347,138,093.66	2,424,179,175.81
流动负债：		
短期借款	10,014,861.11	40,014,333.33
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	31,900,000.00	300,000.00
应付账款	128,750,811.69	162,470,898.39
预收款项		
合同负债	15,588,007.55	11,767,931.10
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	37,729,276.25	43,280,392.54
应交税费	10,239,477.48	4,935,870.24
其他应付款	16,079,227.23	14,158,761.89
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		
其他流动负债	6,953,984.12	8,198,965.46
流动负债合计	257,255,645.43	285,127,152.95
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	8,500,765.16	11,306,749.58
递延所得税负债	33,091,243.89	24,739,155.88
其他非流动负债		



非流动负债合计	41,592,009.05	36,045,905.46
负债合计	298,847,654.48	321,173,058.41
所有者权益：		
股本	294,682,500.00	294,682,500.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	712,920,308.95	712,777,893.48
减：库存股		
其他综合收益	4,271,652.27	3,376,898.95
专项储备	18,617,340.50	11,337,386.30
盈余公积	140,732,457.83	140,732,457.83
一般风险准备		
未分配利润	812,688,884.17	854,469,697.68
归属于母公司所有者权益合计	1,983,913,143.72	2,017,376,834.24
少数股东权益	64,377,295.46	85,629,283.16
所有者权益合计	2,048,290,439.18	2,103,006,117.40
负债和所有者权益总计	2,347,138,093.66	2,424,179,175.81

法定代表人：陈勇

主管会计工作负责人：熊盛捷

会计机构负责人：张天元

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	170,984,280.64	182,489,922.58
交易性金融资产	579,548,665.54	506,887,972.24
衍生金融资产		
应收票据	2,438,094.92	2,527,720.00
应收账款	132,015,233.70	112,443,282.37
应收款项融资		871,500.00
预付款项	6,364,751.96	4,300,425.27
其他应收款	119,958,598.49	126,950,723.31
其中：应收利息		
应收股利		
存货	47,670,268.19	48,543,984.41
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	148,117.84	9,843,979.19
流动资产合计	1,059,128,011.28	994,859,509.37
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	263,411,523.73	314,920,667.12
其他权益工具投资		

其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	786,497,947.13	788,968,794.19
在建工程	6,217,211.86	35,506,557.52
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	57,666,743.46	60,464,704.05
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	7,568,578.39	5,613,717.73
其他非流动资产	1,713,620.16	18,598,925.64
非流动资产合计	1,123,075,624.73	1,224,073,366.25
资产总计	2,182,203,636.01	2,218,932,875.62
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	85,398,689.98	74,957,038.52
预收款项		
合同负债	4,413,303.86	2,199,405.56
应付职工薪酬	34,319,224.69	38,717,147.82
应交税费	9,099,671.23	1,748,260.98
其他应付款	12,877,139.27	9,782,106.14
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	2,308,296.56	1,761,851.90
流动负债合计	148,416,325.59	129,165,810.92
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	5,814,730.28	7,642,881.46

递延所得税负债	22,142,128.32	24,485,482.13
其他非流动负债		
非流动负债合计	27,956,858.60	32,128,363.59
负债合计	176,373,184.19	161,294,174.51
所有者权益：		
股本	294,682,500.00	294,682,500.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	713,358,223.44	713,215,807.97
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	11,882,899.72	6,123,295.44
盈余公积	140,732,457.83	140,732,457.83
未分配利润	845,174,370.83	902,884,639.87
所有者权益合计	2,005,830,451.82	2,057,638,701.11
负债和所有者权益总计	2,182,203,636.01	2,218,932,875.62

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	972,890,144.84	1,462,447,548.32
其中：营业收入	972,890,144.84	1,462,447,548.32
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	965,619,212.39	1,286,459,216.11
其中：营业成本	721,213,010.48	980,789,211.57
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	10,085,263.65	13,660,536.76
销售费用	54,500,064.25	125,226,483.79
管理费用	145,217,150.93	147,274,569.22
研发费用	41,500,983.96	40,449,406.92
财务费用	-6,897,260.88	-20,940,992.15
其中：利息费用	374,404.64	664,419.24
利息收入	1,880,430.78	338,727.99
加：其他收益	10,840,027.44	6,274,509.28
投资收益（损失以“-”号填	25,505,792.22	12,279,235.66

列)		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,658,036.61	-11,040,036.01
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）	11,825,152.12	-7,036,353.70
信用减值损失（损失以“-”号填列）	1,762,158.53	2,224,517.80
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-96,571,598.38	-37,295,523.34
资产处置收益（损失以“-”号填列）	45,015,736.27	-32,196.83
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	5,648,200.65	152,402,521.08
加：营业外收入	2,648,179.67	4,546,036.03
减：营业外支出	2,244,746.81	3,887,575.98
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	6,051,633.51	153,060,981.13
减：所得税费用	34,466,189.59	20,340,609.21
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-28,414,556.08	132,720,371.92
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-52,123,864.91	109,582,152.61
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	23,709,308.83	23,138,219.31
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	-12,312,563.51	140,349,121.41
2.少数股东损益	-16,101,992.57	-7,628,749.49
六、其他综合收益的税后净额	894,753.32	5,067,969.39
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	894,753.32	5,067,969.39
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	894,753.32	5,067,969.39
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	894,753.32	5,067,969.39
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-27,519,802.76	137,788,341.31
归属于母公司所有者的综合收益总额	-11,417,810.19	145,417,090.80
归属于少数股东的综合收益总额	-16,101,992.57	-7,628,749.49
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.0418	0.4762
（二）稀释每股收益	-0.0418	0.4763

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：陈勇

主管会计工作负责人：熊盛捷

会计机构负责人：张天元

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	740,881,026.05	1,010,850,278.63
减：营业成本	546,401,217.23	682,272,647.48
税金及附加	7,975,949.12	11,652,485.78
销售费用	10,185,998.70	9,141,171.40
管理费用	109,305,964.61	118,459,534.43
研发费用	30,710,085.61	32,377,811.14
财务费用	-6,389,412.04	-22,041,996.04
其中：利息费用		
利息收入	2,056,961.20	1,457,673.26
加：其他收益	3,416,767.78	3,277,624.77
投资收益（损失以“-”号填列）	22,459,212.23	11,283,553.10
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,572,475.05	-11,298,500.90
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	10,889,862.64	-5,884,602.67
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-17,345,400.85	2,669,316.54
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-83,224,033.91	-26,958,799.67
资产处置收益（损失以“-”号	83,416.68	276,451.65

填列)		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-21,028,952.61	163,652,168.16
加：营业外收入	2,627,118.27	2,664,817.00
减：营业外支出	2,242,375.51	3,364,440.04
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-20,644,209.85	162,952,545.12
减：所得税费用	7,597,809.19	22,598,646.04
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-28,242,019.04	140,353,899.08
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-28,242,019.04	140,353,899.08
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-28,242,019.04	140,353,899.08
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	994,883,578.48	1,554,482,672.91
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	34,837,588.91	49,181,536.65
收到其他与经营活动有关的现金	19,257,694.37	96,138,561.49
经营活动现金流入小计	1,048,978,861.76	1,699,802,771.05
购买商品、接受劳务支付的现金	597,703,843.96	943,947,793.17
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	136,939,729.72	132,011,793.08
支付的各项税费	32,862,800.56	52,368,363.67
支付其他与经营活动有关的现金	60,276,326.24	184,195,019.45
经营活动现金流出小计	827,782,700.48	1,312,522,969.37
经营活动产生的现金流量净额	221,196,161.28	387,279,801.68
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,392,725,528.78	1,002,006,474.26
取得投资收益收到的现金	23,060,918.71	26,975,807.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	828,467.20	384,127.69
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	125,021.59	
收到其他与投资活动有关的现金	45,212,888.97	
投资活动现金流入小计	1,461,952,825.25	1,029,366,408.96
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	120,740,648.87	149,072,677.25
投资支付的现金	1,484,200,320.00	1,110,688,799.54
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,604,940,968.87	1,259,761,476.79
投资活动产生的现金流量净额	-142,988,143.62	-230,395,067.83
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		499,000.00
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	10,000,000.00	60,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	10,000,000.00	60,499,000.00
偿还债务支付的现金	40,000,000.00	40,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	35,772,291.74	2,685,558.62
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,120,187.45
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	75,772,291.74	42,685,558.62
筹资活动产生的现金流量净额	-65,772,291.74	17,813,441.38

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	7,077,779.39	6,510,853.03
五、现金及现金等价物净增加额	19,513,505.31	181,209,028.26
加：期初现金及现金等价物余额	274,714,697.91	93,505,669.65
六、期末现金及现金等价物余额	294,228,203.22	274,714,697.91

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	707,245,752.22	1,104,568,908.70
收到的税费返还	33,237,558.81	40,898,531.53
收到其他与经营活动有关的现金	6,037,046.47	94,981,336.91
经营活动现金流入小计	746,520,357.50	1,240,448,777.14
购买商品、接受劳务支付的现金	436,643,960.62	639,123,057.03
支付给职工以及为职工支付的现金	96,096,428.00	96,293,684.93
支付的各项税费	4,792,384.91	41,525,990.84
支付其他与经营活动有关的现金	43,685,913.95	134,738,418.95
经营活动现金流出小计	581,218,687.48	911,681,151.75
经营活动产生的现金流量净额	165,301,670.02	328,767,625.39
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金	1,080,969,040.78	896,354,755.22
取得投资收益收到的现金	21,113,595.93	26,276,171.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	827,867.20	1,455,532.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,102,910,503.91	924,086,458.91
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	79,359,671.07	140,817,446.94
投资支付的现金	1,172,966,730.19	1,007,355,415.85
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,252,326,401.26	1,148,172,862.79
投资活动产生的现金流量净额	-149,415,897.35	-224,086,403.88
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	29,468,250.00	
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	29,468,250.00	
筹资活动产生的现金流量净额	-29,468,250.00	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,076,835.39	4,637,614.65
五、现金及现金等价物净增加额	-11,505,641.94	109,318,836.16
加：期初现金及现金等价物余额	182,489,922.58	73,171,086.42
六、期末现金及现金等价物余额	170,984,280.64	182,489,922.58



## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	294,682,500.00				712,777,893.48		3,376,898.95	11,337,386.30	140,732,457.83		854,469,697.68		2,017,376,834.24	85,629,283.16	2,103,006,117.40
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	294,682,500.00				712,777,893.48		3,376,898.95	11,337,386.30	140,732,457.83		854,469,697.68		2,017,376,834.24	85,629,283.16	2,103,006,117.40
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					142,415.47		894,753.32	7,279,954.20			-41,780,813.51		-33,463,690.52	21,251,987.00	-54,715,678.22
（一）综合收益总额							894,753.32				-12,312,563.51		-11,417,810.19	16,101,992.57	27,519,802.76
（二）所有者投入和减少资本														-557,966.21	-557,966.21
1.														-	-

所有者投入的普通股																					557,966.21	557,966.21	
2. 其他权益工具持有者投入资本																							
3. 股份支付计入所有者权益的金额																							
4. 其他																							
(三) 利润分配											-												
1. 提取盈余公积											29,468.2												
2. 提取一般风险准备											50.0												
3. 对所有者（或股东）的分配											0												
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 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								7,27 9,95 4.20						7,27 9,95 4.20	1,40 7,97 1.08			8,68 7,92 5.28		
1. 本 期 提 取								9,67 7,60 7.25						9,67 7,60 7.25	1,94 1,01 3.84			11,6 18,6 21.0 9		
2. 本 期 使 用								2,39 7,65 3.05						2,39 7,65 3.05	533, 042. 76			2,93 0,69 5.81		
(六) 其 他					142, 415. 47									142, 415. 47				142, 415. 47		
四、 本 期	294, 682, 500.				712, 920, 308.		4,27 1,65 2.27	18,6 17,3 40.5	140, 732, 457.			812, 688, 884.		1,98 3,91 3,14	64,3 77,2 95.4			2,04 8,29 0,43		

期末余额	00				95			0	83		17		3.72	6	9.18
------	----	--	--	--	----	--	--	---	----	--	----	--	------	---	------

上期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	294,682,500.00				712,228,691.15		-1,691,070.44	5,846,260.83	126,697,067.92		728,155,966.18		1,865,919,415.64	91,059,482.04	1,956,978,897.68
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	294,682,500.00				712,228,691.15		-1,691,070.44	5,846,260.83	126,697,067.92		728,155,966.18		1,865,919,415.64	91,059,482.04	1,956,978,897.68
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					549,202.33		5,067,969.39	5,491,125.47	14,035,389.91		126,313,731.50		151,457,418.60	-5,430,198.88	146,027,219.72
（一）综合收益总额							5,067,969.39				140,349,121.41		145,417,090.80	-7,628,749.49	137,788,341.31
（二）所有者投入和减少资本					549,202.33								549,202.33	889,633.27	1,438,835.60
1.														499,	499,

所有者投入的普通股													000.00	000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					549,202.33							549,202.33	390,633.27	939,835.60
4. 其他														
(三) 利润分配								14,035.389.91		-14,035.389.91			-1,120,187.45	-1,120,187.45
1. 提取盈余公积								14,035.389.91		-14,035.389.91				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配													-1,120,187.45	-1,120,187.45
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 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								5,49 1,12 5.47					5,49 1,12 5.47	2,42 9,10 4.79	7,92 0,23 0.26	
1. 本 期 提 取								10,9 91,5 48.4 1					10,9 91,5 48.4 1	2,98 2,10 3.95	13,9 73,6 52.3 6	
2. 本 期 使 用								5,50 0,42 2.94					5,50 0,42 2.94	552, 999. 16	6,05 3,42 2.10	
(六) 其 他																
四、 本 期	294, 682, 500.				712, 777, 893.		3,37 6,89 8.95	11,3 37,3 86.3	140, 732, 457.			854, 469, 697.		2,01 7,37 6,83	85,6 29,2 83.1	2,10 3,00 6,11

期末余额	00				48			0	83		68		4.24	6	7.40
------	----	--	--	--	----	--	--	---	----	--	----	--	------	---	------

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	294,682,500.00				713,215,807.97			6,123,295.44	140,732,457.83	902,884,639.87		2,057,638,701.11
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	294,682,500.00				713,215,807.97			6,123,295.44	140,732,457.83	902,884,639.87		2,057,638,701.11
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					142,415.47			5,759,604.28		-57,710,269.04		-51,808,249.29
（一）综合收益总额										-28,242,019.04		-28,242,019.04
（二）所有者投入和减												

少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									-		-	
1. 提取盈余公积									29,468,250.00		29,468,250.00	
2. 对所有者(或股东)的分配									-		-	
3. 其他									29,468,250.00		29,468,250.00	
(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								5,759 ,604. 28				5,759 ,604. 28
1. 本 期提 取								7,446 ,700. 56				7,446 ,700. 56
2. 本 期使 用								1,687 ,096. 28				1,687 ,096. 28
(六) 其他					142,4 15.47							142,4 15.47
四、 本期 期末 余额	294,6 82,50 0.00				713,3 58,22 3.44			11,88 2,899 .72	140,7 32,45 7.83	845,1 74,37 0.83		2,005 ,830, 451.8 2

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
----	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	294,682,500.00				712,275,972.37			3,237,987.01	126,697,067.92	776,566,130.70		1,913,459,658.00
加：												
：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	294,682,500.00				712,275,972.37			3,237,987.01	126,697,067.92	776,566,130.70		1,913,459,658.00
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					939,835.60			2,885,308.43	14,035,389.91	126,318,509.17		144,179,043.11
（一）综合收益总额										140,353,899.08		140,353,899.08
（二）所有者投入和减少资本					939,835.60							939,835.60
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工												

具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					939,835.60							939,835.60
4. 其他												
(三) 利润分配									14,035,389.91	-14,035,389.91		
1. 提取盈余公积									14,035,389.91	-14,035,389.91		
2. 对所有者(或股东)的分配												
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							2,885 ,308. 43					2,885 ,308. 43
1. 本 期提 取							7,659 ,817. 29					7,659 ,817. 29
2. 本 期使 用							4,774 ,508. 86					4,774 ,508. 86
(六) 其 他												
四、 本期 期末 余额	294,6 82,50 0.00				713,2 15,80 7.97		6,123 ,295. 44	140,7 32,45 7.83	902,8 84,63 9.87			2,057 ,638, 701.1 1

### 三、公司基本情况

#### 1、企业基本信息

统一社会信用代码：91429005728313974F

企业类型：股份有限公司（上市，自然人投资或控股）

企业住所：潜江经济开发区广泽大道2号

法定代表人：陈勇

注册资本：贰亿玖仟肆佰陆拾捌万贰仟伍佰圆整

成立日期：2001年6月18日

营业期限：长期

行业性质：医药制造业

经营范围：原料药的生产、销售；食品添加剂的生产、销售；饲料添加剂的生产、销售；环氧乙烷（4 万吨/年）、液氧（4.5 万吨/年）、液氮（4.4 万吨/年）自产自销；经营本企业自产产品及相关技术的出口业务；经营本企业生产、科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表、零配件及相关技术的进口业务；开展本企业的进料加工和“三来一补”业务。（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）

## 2、企业历史沿革

潜江永安药业股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是由潜江永安药业有限公司采用整体变更方式设立的股份有限公司，于 2006 年 4 月 14 日在潜江市工商行政管理局办妥变更登记手续。

根据公司 2009 年 12 月 18 日临时股东大会决议和修改后的公司章程规定，并经中国证券监督管理委员会“证监许可[2010]162 号”文《关于核准潜江永安药业股份有限公司首次公开发行股票批复》的核准，公司向社会公开发行人民币普通股 2,350 万股（每股面值 1 元），发行后，公司注册资本为人民币 9,350.00 万元。

根据 2010 年度股东大会决议和修改后的公司章程规定，公司以资本公积转增股本 9,350.00 万股。转增后，公司注册资本变更为 18,700.00 万元。

根据公司 2016 年第二次临时股东大会股东会决议和修改后的章程规定，公司申请增加注册资本 945.50 万元，变更后注册资本为人民币 19,645.50 万元。

根据 2017 年度股东大会决议和修改后的公司章程规定，公司以资本公积转增股本 9,822.75 万股。转增后，公司注册资本变更为 29,468.25 万元。

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 4 月 17 日批准报出。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

### 2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“五、21、固定资产”、“五、32、收入”。

## 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

## 2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

## 3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

## 4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，永安康健（香港）投资有限公司、雅安农业投资（柬埔寨）有限公司的记账本位币为美元。本财务报表以人民币列示。

## 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
账龄超过 1 年的重要应付款项	800 万元人民币
重要的联营企业	对联营企业的长期股权投资账面价值占公司合并财务报表资产总额的 10%以上
重要的非全资子公司	非全资子公司净利润占公司合并财务报表归属于母公司净利润的 10%以上
重要的在建工程	单个项目的预算大于 500 万元
重要的应收款项本期坏账准备收回或转回金额	单项收回或转回金额占各类应收款项总额的 10%以上且金额大于 100 万元
重要的应收款项核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上且金额大于 100 万元

## 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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；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的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### （一）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

### （二）合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

#### （1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

#### （2）处置子公司

##### ①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

##### ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

各项交易属于一揽子交易的，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；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。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

#### (3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

#### (4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、19、长期股权投资”。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

## 10、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

### (2) 外币财务报表的折算

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。



## 11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

### （一）金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- （1）业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- （2）合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- （1）业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- （2）合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时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：

- （1）该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- （2）根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- （3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

### （二）金融工具的确认依据和计量方法

#### （1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

#### （2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，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金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(三) 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

(1) 收取金融资产现金流量的合同权利终止；

(2) 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

(3) 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（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金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照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，与原直接计入所有者权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金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

(四) 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### （五）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

#### （六）金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司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金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

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和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本公司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相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收账款、其他应收款	应收款项账龄组合	对于划分为账龄组合的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
应收账款、其他应收款	合并范围内的应收款项组合	对集团合并范围内关联方单独作为一个组合，不计提坏账准备。
应收商业承兑票据	应收商业承兑票据账龄组合	对于划分为账龄组合的应收商业承兑票据，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收商业承兑票据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。
应收银行承兑汇票组合	应收银行承兑汇票组合	对于期末未终止确认的银行承兑汇票，无显著回收风险，不计提坏账准备。

长期应收款	长期应收款组合	对基于还款计划逾期时间以及客户还款能力确认信用风险特征组合的五级分类计算方法。
-------	---------	---

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

## 12、应收票据

对应收票据的预期信用损失确定方法及会计处理方法详见本附注“五、11、（六）金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

## 13、应收账款

对应收账款的预期信用损失确定方法及会计处理方法详见本附注“五、11、（六）金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

## 14、应收款项融资

对应收款项融资的预期信用损失确定方法及会计处理方法详见本附注“五、11、（六）金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

## 15、其他应收款

对其他应收款的预期信用损失确定方法及会计处理方法详见本附注“五、11、（六）金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

## 16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、11、（六）金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

## 17、存货

### （一）存货的分类和成本

存货分类为：在途物资、原材料、库存商品、在产品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

### （二）发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

### （三）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### （四）低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

#### (五) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

## 18、持有待售和终止经营

### (一) 持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

### (二) 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

## 19、长期股权投资

### (一) 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

## （二）初始投资成本的确定

### （1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

### （2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

## （三）后续计量及损益确认方法

### （1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

### （2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

### （3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

## 20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

## 21、固定资产

### （1） 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

## (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	15.00-35.00	5.00	6.33-2.71
机器设备	年限平均法	10.00	5.00	9.50
运输设备	年限平均法	8.00	5.00	11.88
其他设备	年限平均法	5.00-10.00	5.00	19.00-9.50

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

具体详见本附注“七、12、（1）固定资产情况”、附注“七、13、（2）重要的在建工程项目本期变动情况”。

## (3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

## 22、在建工程

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

在建工程项目按照建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。自营工程，按照直接材料、直接人工、直接机械施工费等计量；出包工程，按照应支付的工程价款等计量。在以借款进行的工程达到预定可使用状态前发生的、符合资本化条件的借款费用，予以资本化，计入在建工程成本。

公司对于所建造的固定资产已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按照估计价值确定其成本，转入固定资产，并按照公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧；待办理竣工决算后，再按照实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

## 23、借款费用

### （一）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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

### （二）借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。



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，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

(三) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

(四) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

## 24、无形资产

### (1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

(一) 无形资产的计价方法

①公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

(二) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
土地使用权	40.00-50.00	年限平均法	受益年限
专利、非专利技术	10.00-20.00	年限平均法	受益年限
商标	10.00-20.00	年限平均法	受益年限
软件	10.00-15.00	年限平均法	受益年限
排污权	5.00-15.00	年限平均法	受益年限
生产许可	10.00-15.00	年限平均法	受益年限

(三) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序本公司期末不存在使用寿命不确定的无形资产。

### (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(一) 研发支出的归集范围

公司研发支出的归集范围包括研发人员的工资、奖金和社保公积金等人工费用、研发活动直接投入的材料、用于研发活动的设备、房屋及软件等固定资产和无形资产的折旧摊销、测试及服务费和其他费用等。公司按照研发项目核算研发费用，归集各项支出。

#### （二）划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

#### （三）开发阶段支出资本化的具体条件

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## 25、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## 26、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用按费用项目的预计受益期限分期摊销。若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。

## 27、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## 28、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

#### ① 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

#### ② 设定受益计划

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

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

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的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转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

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

## 29、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- (1) 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- (2) 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## 30、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### (一) 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

### (二) 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予

后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本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，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

### 31、安全生产费

根据《中华人民共和国安全生产法》等有关法律法规、《国务院关于加强安全生产工作的决定》（国发[2004]2号）和《国务院关于进一步强化企业安全生产工作的通知》（国发[2010]23号），财政部和应急管理部关于印发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的通知（财资[2022]136号）的规定，公司以上年度环氧乙烷和以环氧乙烷为原材料的产成品的实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取安全生产费：

级次	计提依据	计提比例（%）
1	营业收入不超过1,000.00万元的部分	4.50
2	营业收入超过1,000.00万元至1.00亿元的部分	2.25
3	营业收入超过1.00亿元至10.00亿元的部分	0.55
4	营业收入超过10.00亿元的部分	0.20

### 32、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

#### （一）收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本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，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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

- （1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- （2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

(3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- (1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- (2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- (3) 本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) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- (5) 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

#### (二) 按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

公司产品主要有牛磺酸、环氧乙烷等，根据销售区域可分为外销和内销两类，按时点确认收入。外销和内销收入确认时间如下：

外销商品：以信用证（L/C）方式结算的，在商品已经发出，且取得国际航运公司提供的提单并向银行办妥交单手续当月确认收入；以电汇（T/T）方式结算的，在商品已经发出，且取得国际航运公司提供的运单当月确认收入。

内销商品：若销售合同约定货物由公司负责运送到客户指定场所的，产品交付至客户指定地点并由客户确认接受后确认收入；若销售合同约定由客户直接提货的，在商品已经发出，且取得发货单当月确认收入；若销售合同约定以管道输送方式销售货物的，在商品已通过管道输送，且取得经双方各月末共同确认的管道流量计读数凭据，确认收入。

采用网上销售商品模式的在已经发出商品，且收到货款或者网络显示客户签收货物已过无理由退货期后确认收入。

### 33、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- (2) 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- (3) 该成本预期能够收回。

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

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- (1) 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- (2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，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。

### 34、政府补助

#### （一）类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为收益相关。

#### （二）确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

#### （三）会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。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当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

### 35、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益（包括其他综合收益）的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

（1）商誉的初始确认；

（2）既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损），且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

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

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

（1）纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

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

## 36、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

（一）本公司作为承租人

（1）使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。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本公司发生的初始直接费用；
- ④本公司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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“五、25、长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- ①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- ②取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- ③根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- ④购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- ⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。



在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

①当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

②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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

### （3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司将单项租赁资产为全新资产时价值不超过 50000 元的租赁作为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

### （4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

## （二）本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

### （1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

### （2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为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。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、11、金融工具”进行会计处理。

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。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、11、金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

### （三）售后租回交易

公司按照本附注“五、32、收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

#### （1）作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人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。

在租赁期开始日后，使用权资产和租赁负债的后续计量及租赁变更详见本附注“五、36、租赁（一）本公司作为承租人”。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，公司确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不会导致确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人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。金融负债的会计处理详见本附注“五、11、金融工具”。

#### （2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“（二）本公司作为出租人”的政策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，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、11、金融工具”。

## 37、重要会计政策和会计估计变更

### （1）重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
--------------	--------------	------

（一）执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

### （2）重要会计估计变更

适用 不适用

### （3）2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	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，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13.00、9.00、6.00、3.00
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7.00
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15.00、16.50、20.00、25.00
教育费附加	当期实际缴纳的流转税额及当期经审批免抵的增值税额之和	3.00
地方教育附加	当期实际缴纳的流转税额及当期经审批免抵的增值税额之和	2.00

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
潜江永安药业股份有限公司	15.00
永安康健药业（武汉）有限公司	15.00
美深（武汉）贸易有限公司	25.00
潜江齐安氢能发展有限公司	25.00
永安康健（香港）投资有限公司	16.50
雅安农业投资（柬埔寨）有限公司	20.00
武汉雅安投资管理有限公司	25.00
湖北凌安科技有限公司	25.00
湖北泽安新材料有限公司	20.00

### 2、税收优惠

#### （一）企业所得税

（1）根据《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理实施办法》有关规定，2017 年经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国税局、湖北省地税局等高新技术企业认定管理机构批准，本公司被认定为高新技术企业。证书编号为 GR201742001434，有效期三年，根据相关规定，在认定有效期内高新技术企业减按 15.00% 的税率征收企业所得税。公司于 2020 年 12 月 1 日通过了高新技术企业重新认定，证书编号为 GR202042000131，发证日期为 2020 年 12 月 1 日，有效期三年。本次认定系公司原高新技术企业证书有效期满后进行的重新认定，根据国家对高新技术企业税收优惠政策的有关规定，公司自本次通过高新技术企业认定后连续三年（2020 年、2021 年和 2022 年）可继续享受高新技术企业的相关税收优惠政策，即按 15% 的税率缴纳企业所得税。公司于 2023 年 10 月 26 日通过了高新技术企业重新认定，证书编号为 GR202342010015，发证日期为 2023 年 10 月 26 日，有效期三年。本次认定系公司原高新技术企业证书有效期满后进行的重新认定，根据国家对高新技术企业税收优惠政策的有关规定，公司自本次通过高新技术企业认定后连续三年（2023 年、2024 年和 2025 年）可继续享受高新技术企业的相关税收优惠政策，即按 15% 的税率缴纳企业所得税。

（2）2015 年经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国税局、湖北省地税局等高新技术企业认定管理机构批准，本公司子公司永安康健药业（武汉）有限公司被认定为高新技术企业，证书编号为 GR201542000842，有效期三年。2018 年复审通过，证书编号为 GR201842001451，仍按 15% 比例征收，有效期三年。2021 年复审通过，证书编号为 GR202142004392，仍按 15% 比例征收，有效期三年。本次认定系公司原高新技术企业证书有效期满后进行的重新认定，根据国家对高新技术企业税收优惠政策的有关规定，公司自本次通过高新技术企业认定后连续三年可继续享受高新技术企业的相关税收优惠政策，即本报告期内按 15% 的税率缴纳企业所得税。

（3）根据财政部、税务总局发布的《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号“三、对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。”，子公司湖北泽安新材料有限公司适用小型微利企业税收优惠。

#### （二）增值税

本公司向境外销售牛磺酸享受国家关于出口货物的增值税“免、抵、退”优惠政策，从 2018 年 11 月起，公司向境外销售牛磺酸的增值税出口退税率为 10%。根据财政部和国家税务总局 2020 年 3 月 17 日关于提高部分产品出口退税率的公告，将瓷制卫生器具等 1084 项产品出口退税率提高至 13%，公司出口的牛磺酸产品属于提高出口退税率产品清单中的其他无环单胺及其衍生物及其盐产品，出口退税率由 10%提高 13%。

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	198,651.57	198,990.89
银行存款	275,392,125.79	267,087,925.17
其他货币资金	50,581,025.86	7,429,222.75
合计	326,171,803.22	274,716,138.81
其中：存放在境外的款项总额	138,672.25	139,007.06

### 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	630,099,163.70	557,503,180.92
其中：		
其中：权益工具投资	27,102,315.28	30,343,766.19
理财产品	602,996,848.42	527,159,414.73
其中：		
合计	630,099,163.70	557,503,180.92

### 3、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	5,773,239.21	8,537,507.00
商业承兑票据	300,000.00	1,350,000.00
减：坏账准备	-15,000.00	-346,691.45
合计	6,058,239.21	9,540,815.55

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额				账面价值	期初余额			
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备	
	金额	比例	金额	计提比		金额	比例	金额	计提比

				例					例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	6,073,239.21	100.00%	15,000.00	0.25%	6,058,239.21	9,887,507.00	100.00%	346,691.45	3.51%	9,540,815.55
其中：										
银行承兑汇票	5,773,239.21	95.06%			5,773,239.21	8,537,507.00	86.35%			8,537,507.00
商业承兑汇票	300,000.00	4.94%	15,000.00	5.00%	285,000.00	1,350,000.00	13.65%	346,691.45	25.68%	1,003,308.55
合计	6,073,239.21	100.00%	15,000.00		6,058,239.21	9,887,507.00	100.00%	346,691.45		9,540,815.55

按组合计提坏账准备：15,000.00

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	300,000.00	15,000.00	5.00%
合计	300,000.00	15,000.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	346,691.45	-331,691.45				15,000.00
合计	346,691.45	-331,691.45				15,000.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		4,653,239.21
合计		4,653,239.21

## 4、应收账款

## (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	172,165,089.81	179,376,108.30
1 至 2 年	1,843,413.39	3,760,118.57
2 至 3 年	292,647.74	159,592.78
3 年以上	2,745,721.71	2,996,684.67
3 至 4 年	15,858.01	535,796.05
4 至 5 年	328,181.05	2,097,267.87
5 年以上	2,401,682.65	363,620.75
合计	177,046,872.65	186,292,504.32

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,586,382.36	1.46%	2,111,113.65	81.62%	475,268.71	3,377,673.68	1.81%	3,377,673.68	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	174,460,490.29	98.54%	9,462,503.61	5.42%	164,997,986.68	182,914,830.64	98.19%	9,972,746.65	5.45%	172,942,083.99
其中：										
账龄分析法	174,460,490.29	98.54%	9,462,503.61	5.42%	164,997,986.68	182,914,830.64	98.19%	9,972,746.65	5.45%	172,942,083.99
合计	177,046,872.65	100.00%	11,573,617.26		165,473,255.39	186,292,504.32	100.00%	13,350,420.33		172,942,083.99

按单项计提坏账准备：2,111,113.65

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1	83,738.82	83,738.82	83,738.82	83,738.82	100.00%	无法收回
客户 2	50,790.00	50,790.00	50,790.00	50,790.00	100.00%	无法收回
客户 3	40,988.91	40,988.91	40,988.91	40,988.91	100.00%	无法收回
客户 4	11,397.39	11,397.39	11,397.39	11,397.39	100.00%	无法收回

客户 5	1,302.93	1,302.93	1,302.93	1,302.93	100.00%	无法收回
客户 6	894,630.02	894,630.02	894,630.02	894,630.02	100.00%	无法收回
客户 7	239,915.00	239,915.00	239,915.00	239,915.00	100.00%	无法收回
客户 8	103,583.50	103,583.50	103,583.50	103,583.50	100.00%	无法收回
客户 9			76,782.55	76,782.55	100.00%	无法收回
客户 10	76,753.80	76,753.80	76,753.80	76,753.80	100.00%	无法收回
客户 11			55,320.00	55,320.00	100.00%	无法收回
客户 12			642.00	642.00	100.00%	无法收回
客户 13			950,537.44	475,268.73	50.00%	无法收回
客户 14	1,374,573.31	1,374,573.31				
客户 15	500,000.00	500,000.00				
合计	3,377,673.68	3,377,673.68	2,586,382.36	2,111,113.65		

按组合计提坏账准备：9,462,503.61

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	171,606,002.25	8,580,300.08	5.00%
1-2年	1,216,277.46	121,627.77	10.00%
2-3年	292,647.74	87,794.32	30.00%
3年以上	1,345,562.84	672,781.44	50.00%
合计	174,460,490.29	9,462,503.61	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	3,377,673.68	608,013.28	1,874,573.31			2,111,113.65
账龄分析法	9,972,746.65	-188,333.62		305,128.17	-16,781.25	9,462,503.61
合计	13,350,420.33	419,679.66	1,874,573.31	305,128.17	-16,781.25	11,573,617.26

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	305,128.17

### (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

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

客户 1	27,984,948.51		27,984,948.51	15.81%	1,399,247.43
客户 2	19,545,305.24		19,545,305.24	11.04%	977,265.26
客户 3	10,002,543.08		10,002,543.08	5.65%	500,127.15
客户 4	8,594,148.18		8,594,148.18	4.85%	429,707.41
客户 5	7,159,423.34		7,159,423.34	4.04%	357,971.17
合计	73,286,368.35		73,286,368.35	41.39%	3,664,318.42

## 5、应收款项融资

### (1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据		1,783,958.00
应收账款		2,965,302.47
合计		4,749,260.47

### (2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	8,485,096.63	
合计	8,485,096.63	

### (3) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	1,783,958.00	69,562,813.65	71,346,771.65		-	
应收账款	2,965,302.47		2,965,302.47		-	
合计	4,749,260.47	69,562,813.65	74,312,074.12		-	

## 6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	6,054,005.66	8,115,605.51
合计	6,054,005.66	8,115,605.51

### (1) 其他应收款

#### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工借支款	737,487.88	477,291.17
备用金及保证金	2,605,039.79	3,787,166.22



资产出售款	1,416,540.00	1,392,920.00
出口退税	3,068,433.61	4,538,075.48
其他	1,126,501.04	674,297.60
合计	8,954,002.32	10,869,750.47

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	4,984,488.91	6,367,126.49
1至2年	747,607.00	1,472,932.86
2至3年	606,638.04	728,010.36
3年以上	2,615,268.37	2,301,680.76
3至4年	476,157.24	1,573,006.13
4至5年	1,441,172.00	3,000.00
5年以上	697,939.13	725,674.63
合计	8,954,002.32	10,869,750.47

## 3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	1,984,682.18	22.17%	1,984,682.18	100.00%		1,663,035.29	15.30%	1,663,035.29	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	6,969,320.14	77.83%	915,314.48	13.13%	6,054,005.66	9,206,715.18	84.70%	1,091,109.67	11.85%	8,115,605.51
其中：										
账龄分析法	6,969,320.14	77.83%	915,314.48	13.13%	6,054,005.66	9,206,715.18	84.70%	1,091,109.67	11.85%	8,115,605.51
合计	8,954,002.32	100.00%	2,899,996.66		6,054,005.66	10,869,750.47	100.00%	2,754,144.96		8,115,605.51

按单项计提坏账准备：1,984,682.18

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
个人1	1,392,920.00	1,392,920.00	1,416,540.00	1,416,540.00	100.00%	法院判决后仍无法收回
个人2	65,421.80	65,421.80	65,421.80	65,421.80	100.00%	预计无法收回
个人3	35,000.00	35,000.00	35,000.00	35,000.00	100.00%	预计无法收回

个人 4	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	100.00%	预计无法收回
个人 5	15,000.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	100.00%	预计无法收回
个人 6	11,829.50	11,829.50	11,829.50	11,829.50	100.00%	预计无法收回
个人 7	8,000.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00	100.00%	预计无法收回
个人 8	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	100.00%	预计无法收回
个人 9	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	100.00%	预计无法收回
个人 10	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	100.00%	预计无法收回
个人 11	4,400.10	4,400.10	4,400.10	4,400.10	100.00%	预计无法收回
个人 12	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	100.00%	预计无法收回
个人 13	3,208.49	3,208.49	3,208.49	3,208.49	100.00%	预计无法收回
个人 14	2,680.00	2,680.00	2,680.00	2,680.00	100.00%	预计无法收回
个人 15	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	100.00%	预计无法收回
单位 1			32,500.00	32,500.00	100.00%	预计无法收回
单位 2	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	100.00%	预计无法收回
单位 3	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	100.00%	预计无法收回
单位 4	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	100.00%	预计无法收回
单位 5	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	100.00%	预计无法收回
单位 6	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	100.00%	预计无法收回
单位 7	4,760.00	4,760.00	4,760.00	4,760.00	100.00%	预计无法收回
单位 8	3,000.00	3,000.00	3,480.00	3,480.00	100.00%	预计无法收回
单位 9	3,083.40	3,083.40	3,083.40	3,083.40	100.00%	预计无法收回
单位 10	2,700.00	2,700.00	2,700.00	2,700.00	100.00%	预计无法收回
单位 11	32.00	32.00	32.00	32.00	100.00%	预计无法收回
单位 12			106,240.50	106,240.50	100.00%	预计无法收回
单位 13			86,279.54	86,279.54	100.00%	预计无法收回
单位 14			72,526.85	72,526.85	100.00%	预计无法收回
合计	1,663,035.29	1,663,035.29	1,984,682.18	1,984,682.18		

按组合计提坏账准备：915,314.48

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	4,960,868.91	248,043.45	5.00%
1 至 2 年	543,067.46	54,306.75	10.00%
2 至 3 年	598,638.04	179,591.41	30.00%
3 年以上	866,745.73	433,372.87	50.00%
合计	6,969,320.14	915,314.48	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额	1,091,109.67		1,663,035.29	2,754,144.96
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第三阶段	-16,082.34		16,082.34	
本期计提	-124,082.95		305,564.55	181,481.60
其他变动	-35,629.90			-35,629.90
2023 年 12 月 31 日余额	915,314.48		1,984,682.18	2,899,996.66

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
单项计提	1,663,035.29	321,646.89				1,984,682.18
账龄分析法	1,091,109.67	-140,165.29		34,789.45	-840.45	915,314.48
合计	2,754,144.96	181,481.60		34,789.45	-840.45	2,899,996.66

#### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	34,789.45

#### 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
政府部门 1	出口退税	3,068,433.61	1 年以内	34.27%	153,421.68
个人 1	资产出售款	1,416,540.00	3 年以上	15.82%	1,416,540.00
单位 1	保证金	550,000.00	1 年以内	6.14%	27,500.00
政府部门 2	保证金	345,212.00	2—3 年	3.86%	103,563.60
政府部门 3	保证金	272,650.00	3 年以上	3.05%	136,325.00
合计		5,652,835.61		63.14%	1,837,350.28

### 7、预付款项

#### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	8,319,197.05	94.58%	5,159,218.19	66.44%
1 至 2 年	29,389.09	0.33%	2,169,102.80	27.93%
2 至 3 年	67,317.51	0.77%	69,377.72	0.89%
3 年以上	380,025.74	4.32%	367,336.13	4.74%
合计	8,795,929.39		7,765,034.84	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 1	5,225,850.09	59.41
供应商 2	470,377.69	5.35
供应商 3	420,000.00	4.77
供应商 4	207,971.13	2.36
供应商 5	102,842.75	1.17
合计	6,427,041.66	73.06

## 8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

## (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	33,628,045.39	1,164,573.84	32,463,471.55	45,072,109.56	1,252,749.32	43,819,360.24
在产品	2,480,511.36		2,480,511.36	2,261,808.52		2,261,808.52
库存商品	36,085,851.52	1,133,849.94	34,952,001.58	70,983,413.55	9,078,004.17	61,905,409.38
在途物资				41,611,400.53		41,611,400.53
合计	72,194,408.27	2,298,423.78	69,895,984.49	159,928,732.16	10,330,753.49	149,597,978.67

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,252,749.32	120,452.75		208,628.23		1,164,573.84
库存商品	9,078,004.17	1,039,611.24		8,983,765.47		1,133,849.94
合计	10,330,753.49	1,160,063.99		9,192,393.70		2,298,423.78

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例
可变现净值	72,194,408.27	2,298,423.78	3.18%	159,928,732.16	10,330,753.49	6.46%

合计	72,194,408.27	2,298,423.78		159,928,732.16	10,330,753.49	
----	---------------	--------------	--	----------------	---------------	--

## 9、一年内到期的非流动资产

### (1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

### (2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

## 10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款利息	274,369.94	
应交税费借方余额	773,555.81	10,414,175.73
合计	1,047,925.75	10,414,175.73

其他说明：

### (一) 碳排放配额变动情况

项目	本期		上期	
	数量（单位：吨）	金额	数量（单位：吨）	金额
1. 本期期初碳排放配额				
2. 本期增加的碳排放配额	254,341.00		461,317.00	599,219.88
(1) 免费分配取得的配额	254,341.00		448,968.00	
(2) 购入取得的配额			12,349.00	599,219.88
(3) 其他方式增加的配额				
3. 本期减少的碳排放配额	254,341.00	2,111,766.45	461,317.00	1,867,118.73
(1) 履约使用的配额	191,868.00		418,211.00	
(2) 出售的配额	50,868.00	2,111,766.45	43,106.00	1,867,118.73
(3) 其他方式减少的配额	11,605.00			
4. 本期期末碳排放配额				

## 11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业													
二、联营企业													
浙江双子	32,225,549				2,267,121.							34,492,670	

智能装备有限公司	.23				23						.46	
武汉低维材料研究院有限公司	48,400,000.00	23,304,262.81			-2,025,886.09					-46,374,113.91	0.00	69,678,376.72
湖北凌安化学有限公司	748,464.89		500,000.00		1,085,561.56						2,334,026.45	
黄冈永安日用化工有限公司			30,000,000.00		1,331,239.91		142,415.47				31,473,655.38	
小计	81,374,014.12	23,304,262.81	30,500,000.00		2,658,036.61		142,415.47			-46,374,113.91	68,300,352.29	69,678,376.72
合计	81,374,014.12	23,304,262.81	30,500,000.00		2,658,036.61		142,415.47			-46,374,113.91	68,300,352.29	69,678,376.72

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
武汉低维材料研究院有限公司	69,678,376.72		69,678,376.72	公允价值以市场法确定，处置费用以相关费率确定。	市场价值比率乘数，不可流通性折扣率。	市场价值比率乘数以可比公司比率乘数修正后确定，不可流通性折扣率以本年度相关机构公布数据确定。
合计	69,678,376.72		69,678,376.72			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司上一年度对武汉低维材料研究院有限公司长期股权投资可收回金额按预计未来现金流量的现值确定，本年度预计未来现金流量为负，此方法不适用，故可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试可收回金额按预计未来现金流量的现值确定，所采用信息与当年实际情况无明显不一致。

## 12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	927,495,105.43	970,889,843.66
固定资产清理	140,160.22	1,012,174.63
合计	927,635,265.65	971,902,018.29

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	549,554,067.36	1,226,550,106.41	11,243,126.66	23,723,066.68	1,811,070,367.11
2. 本期增加金额	34,525,619.05	95,997,309.69	104,424.78	760,907.16	131,388,260.68
(1) 购置	2,359,647.42	6,191,900.35	104,424.78	284,668.31	8,940,640.86
(2) 在建工程转入	32,165,971.63	89,805,409.34		476,238.85	122,447,619.82
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	1,168,426.50	4,662,994.01	446,429.00	376,733.79	6,654,583.30
(1) 处置或报废	1,168,426.50	4,564,265.13	446,429.00	376,733.79	6,555,854.42
其他		98,728.88			98,728.88
4. 期末余额	582,911,259.91	1,317,884,422.09	10,901,122.44	24,107,240.05	1,935,804,044.49
二、累计折旧					
1. 期初余额	149,349,428.69	638,107,407.27	7,177,602.79	15,338,627.55	809,973,066.30
2. 本期增加金额	23,730,255.00	104,141,389.26	846,448.08	2,985,792.16	131,703,884.50
(1) 计提	23,730,255.00	104,141,389.26	846,448.08	2,985,792.16	131,703,884.50
3. 本期减少金额	726,051.01	2,507,161.64	424,107.55	251,415.93	3,908,736.13
(1) 处置或报废	726,051.01	2,504,603.57	424,107.55	251,415.93	3,906,178.06
其他		2,558.07			2,558.07
4. 期末余额	172,353,632.68	739,741,634.89	7,599,943.32	18,073,003.78	937,768,214.67
三、减值准备					
1. 期初余额	2,683,638.18	27,515,078.96		8,740.01	30,207,457.15
2. 本期增加金额	6,701,505.96	34,087,122.31			40,788,628.27

提	(1) 计	6,701,505.96	34,087,122.31			40,788,628.27
	3. 本期减少金额		455,361.03			455,361.03
	(1) 处置或报废		455,361.03			455,361.03
	4. 期末余额	9,385,144.14	61,146,840.24		8,740.01	70,540,724.39
四、账面价值						
	1. 期末账面价值	401,172,483.09	516,995,946.96	3,301,179.12	6,025,496.26	927,495,105.43
	2. 期初账面价值	397,521,000.49	560,927,620.18	4,065,523.87	8,375,699.12	970,889,843.66

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	27,438,602.71	11,953,374.08	9,385,144.14	6,100,084.49	
机械设备	164,062,738.57	67,444,223.67	61,131,596.84	35,486,918.06	
办公用具	518,812.69	300,389.87	23,983.41	194,439.41	
合计	192,020,153.97	79,697,987.62	70,540,724.39	41,781,441.96	

## (3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
永安药业 E0 消防水泵房	490,149.20	办理中
永安药业二层五金仓库	697,837.87	办理中
永安药业老厂配电室、操作间、板框房	50,720.09	办理中
永安药业焦亚钠车间		办理中
永安药业 4 线亚钠离子交屋	2,042,469.20	办理中
永安药业 4 线亚钠硫磺库	3,644,554.98	办理中
永安药业新建油炉车间	5,660,248.84	办理中
永安药业新建母液车间	1,646,489.83	办理中
永安药业纯碱房、设备间、配电室	278,690.30	办理中
永安药业 5 线亚钠车间	3,636,087.16	办理中
永安药业废活性炭储放屋	107,561.35	办理中
永安药业研发大楼	12,838,959.19	办理中
凌安科技 1 号仓库 (201)	2,355,662.20	办理中
凌安科技 2 号仓库 (201)	1,303,785.76	办理中

## (4) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处	关键参数	关键参数的确
----	------	-------	------	--------	------	--------



				置费用的确定方式		定依据
齐安资产组	78,788,628.27	38,000,000.00	40,788,628.27	公允价值以重置成本减去实体性贬值、经济性贬值、功能性贬值确定，处置费用以相关费率确定。	实体性贬值率、经济性贬值率。	实体性贬值率以理论及勘察成新率加权确定，经济性贬值率以产能利用率计算确定。
合计	78,788,628.27	38,000,000.00	40,788,628.27			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

以前年度齐安资产组无明显减值迹象，未对其进行资产减值测试，故不存在前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的情况。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

以前年度齐安资产组无明显减值迹象，未对其进行资产减值测试，故不存在公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的情况。

## (5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
机器设备	140,160.22	1,012,174.63
合计	140,160.22	1,012,174.63

## 13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	24,885,676.86	50,384,407.18
工程物资	1,232,337.50	1,164,360.37
合计	26,118,014.36	51,548,767.55

### (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
4万吨牛磺酸食品添加剂项目	300,698.99		300,698.99	32,196,603.11		32,196,603.11
牛磺酸生产线更新改造项目	4,684,175.37		4,684,175.37	2,145,594.04		2,145,594.04
车间一楼改造工程	3,091,632.89		3,091,632.89			

永安科技园二期建设工程	3,260,916.94		3,260,916.94			
车间二楼特膳智能化技术改造项目	8,064,493.60		8,064,493.60			
液体车间工程				167,079.64		167,079.64
苯氧乙醇项目	2,064,186.29		2,064,186.29			
一水肌酸项目	3,323,346.36		3,323,346.36			
制氢装置项目建设				4,313,885.14		4,313,885.14
二甲酸钾项目建设				8,893,175.52		8,893,175.52
脱硫脱硝系统				2,654,781.36		2,654,781.36
其他	96,226.42		96,226.42	13,288.37		13,288.37
合计	24,885,676.86		24,885,676.86	50,384,407.18		50,384,407.18

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
4万吨牛磺酸食品添加剂项目	223,600,000.00	32,196,603.11	66,963,754.81	98,859,658.93		300,698.99	98.97%	99.00%				其他
牛磺酸生产线更新改造项目	10,200,000.00	2,145,594.04	6,400,280.22	3,861,698.89		4,684,175.37	83.78%	78.00%				其他
车间一楼改造工程	5,500,000.00		4,016,632.89		925,000.00	3,091,632.89	56.21%	70.00%				其他
永安科技园二期建设工程	60,000,000.00		3,260,916.94			3,260,916.94	5.43%	5.00%				其他
车间二楼特膳智能化技术改造项目	13,000,000.00		8,064,493.60			8,064,493.60	62.03%	60.00%				其他

目												
一水肌酸项目	33,000,000.00		3,323,346.36			3,323,346.36	10.07%	17.00%				其他
制氢装置项目建设	37,000,000.00	4,313,885.14	-635,383.85	3,506,731.51	171,769.78		96.11%	100.00%				其他
二甲酸钾项目建设	14,300,000.00	8,893,175.52	3,904,511.65	12,797,687.17			89.49%	100.00%				其他
合计	396,600,000.00	47,549,257.81	95,298,552.62	119,025,776.50	1,096,769.78	22,725,264.15						

### (3) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

### (4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用设备	1,091,114.59		1,091,114.59	1,023,137.46		1,023,137.46
专用材料	141,222.91		141,222.91	141,222.91		141,222.91
合计	1,232,337.50		1,232,337.50	1,164,360.37		1,164,360.37

其他说明：

## 14、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标权	软件使用权	生产许可证	排污权	合计
一、账面原值								
1. 期初余额	100,558,556.23	299,805.83	10,936,856.00	90,000.00	1,806,129.03	675,924.90	5,057,631.68	119,424,903.67
2. 本期增加金额	1,319,039.98		59,245.29					1,378,285.27
(1) 购置	1,319,039.98		59,245.29					1,378,285.27
(2) 内部研发								
(3) 企业合								

并增加								
3. 本期减少金额								
( 1) 处置								
4. 期末余额	101,877,596.21	299,805.83	10,996,101.29	90,000.00	1,806,129.03	675,924.90	5,057,631.68	120,803,188.94
二、累计摊销								
1. 期初余额	24,431,664.39	178,643.98	7,113,825.05	87,546.33	1,016,572.31	675,924.90	1,427,228.64	34,931,405.60
2. 本期增加金额	2,047,738.71	18,240.24	765,035.73	2,453.67	158,395.56		486,716.31	3,478,580.22
( 1) 计提	2,047,738.71	18,240.24	765,035.73	2,453.67	158,395.56		486,716.31	3,478,580.22
3. 本期减少金额								
( 1) 处置								
4. 期末余额	26,479,403.10	196,884.22	7,878,860.78	90,000.00	1,174,967.87	675,924.90	1,913,944.95	38,409,985.82
三、减值准备								
1. 期初余额								
2. 本期增加金额								
( 1) 计提								
3. 本期减少金额								
( 1) 处置								
4. 期末余额								
四、账面价值								
1. 期末账面价值	75,398,193.11	102,921.61	3,117,240.51		631,161.16		3,143,686.73	82,393,203.12

2. 期 初账面价 值	76,126,89 1.84	121,161.8 5	3,823,030 .95	2,453.67	789,556.7 2		3,630,403 .04	84,493,49 8.07
-------------------	-------------------	----------------	------------------	----------	----------------	--	------------------	-------------------

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。

## (2) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

## 15、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
账面原值						
收购凌安科技公司	8,766,208.59					8,766,208.59
小计	8,766,208.59					8,766,208.59
减值准备						
收购凌安科技公司		8,248,792.21				8,248,792.21
小计		8,248,792.21				8,248,792.21
合计	8,766,208.59	8,248,792.21				517,416.38

### (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
收购凌安科技公司		8,248,792.21				8,248,792.21
合计		8,248,792.21				8,248,792.21

### (3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
凌安科技公司	剔除溢余资金、非经营性资产及负债、带息债务后的账面净资产	凌安科技的聚羧酸相关业务	是

### (4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
凌安科技公司商誉	111,237,779.94	95,000,000.00	8,248,792.21	5年	营业收入增长率：-1.74%-23.60% 利润率：-7.25%-9.85% 折现率：12.90%	营业收入增长率：0% 利润率：9.85% 折现率：10.4%	营业收入增长率为0%，利润率和折现率与预测期最后一年保持一致。
合计	111,237,779.94	95,000,000.00	8,248,792.21				

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

本年度商誉减值测试所采用信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息无明显不一致的情况。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况无明显不一致的情况。

## 16、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	59,588,149.70	4,559,606.75	33,894,373.12	5,084,693.07
递延收益	7,941,598.32	1,403,926.55	6,990,181.94	1,048,527.29
交易性金融资产-公允价值变动	4,916,888.56	820,108.02	5,295,690.42	832,832.70
预计可弥补亏损	17,899,946.80	4,474,986.71	15,967,927.42	2,764,663.98
合计	90,346,583.38	11,258,628.03	62,148,172.90	9,730,717.04

### (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	907,885.00	226,971.25	1,014,695.00	253,673.75
交易性金融资产-公允价值变动损益	11,446,350.26	1,854,577.07		
固定资产一次性抵税	136,167,838.59	20,425,175.79	163,236,547.54	24,485,482.13
香港子公司未分配收益	42,338,079.12	10,584,519.78		

合计	190,860,152.97	33,091,243.89	164,251,242.54	24,739,155.88
----	----------------	---------------	----------------	---------------

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		11,258,628.03		9,730,717.04
递延所得税负债		33,091,243.89		24,739,155.88

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	42,243,049.29	3,225,275.14
可抵扣亏损	69,951,852.71	64,396,002.59
合计	112,194,902.00	67,621,277.73

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年		20,597,659.50	
2024 年	2,663,257.65	2,663,257.65	
2025 年	817,939.43	817,939.43	
2026 年-2033 年	66,470,655.63	40,317,146.01	
合计	69,951,852.71	64,396,002.59	

其他说明：

## 17、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备及工程款	17,318,907.02		17,318,907.02	21,019,677.66		21,019,677.66
合计	17,318,907.02		17,318,907.02	21,019,677.66		21,019,677.66

## 18、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	43,600.00	43,600.00	质押	支付平台保证金	1,440.90	1,440.90	质押	支付平台保证金
应收票据	4,653,239.21	4,653,239.21	使用受限	因背书未到期未终	6,935,327.00	6,935,327.00	使用受限	因背书未到期未终

				止确认的 银行承兑 汇票				止确认的 银行承兑 汇票
货币资金	31,900,000.00	31,900,000.00	质押	质押用于 开具银行 承兑汇票				
应收款项 融资-应收 票据					300,000.00	300,000.00	质押	质押用于 开具银行 承兑汇票
应收账款	747,658.47	710,275.55	使用受限	因背书未 到期未终 止确认的 应收账款				
应收账款	5,000.00	4,750.00	使用受限	因贴现未 到期未终 止确认的 应收账款				
固定资产					101,526,810.96	89,948,875.81	质押	尚未办理 解押手续
无形资产					24,358,525.53	20,163,838.26	质押	尚未办理 解押手续
合计	37,349,497.68	37,311,864.76			133,122,104.39	117,349,481.97		

## 19、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款		30,000,000.00
信用借款	10,000,000.00	10,000,000.00
贴现未到期票据	5,000.00	
预提借款利息	9,861.11	14,333.33
合计	10,014,861.11	40,014,333.33

## 20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	31,900,000.00	300,000.00
合计	31,900,000.00	300,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

## 21、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	101,834,936.41	151,064,519.28



1 年以上	26,915,875.28	11,406,379.11
合计	128,750,811.69	162,470,898.39

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
美国 SD 公司	2,379,787.20	未结算
合计	2,379,787.20	

22、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	16,079,227.23	14,158,761.89
合计	16,079,227.23	14,158,761.89

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	3,974,515.43	4,895,196.90
办公费、租金及代收代付款	247,756.28	413,553.69
工会经费返还	144,920.00	1,004,300.00
运费及维修费	62,000.00	62,000.00
诉讼费	9,972,370.12	5,341,867.92
其他	1,677,665.40	2,441,843.38
合计	16,079,227.23	14,158,761.89

2) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	15,588,007.55	11,767,931.10
合计	15,588,007.55	11,767,931.10

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

## 24、应付职工薪酬

## (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	42,867,313.89	118,682,653.66	123,884,701.83	37,665,265.72
二、离职后福利-设定提存计划	413,078.65	7,421,496.66	7,770,564.78	64,010.53
三、辞退福利		5,033,196.72	5,033,196.72	
合计	43,280,392.54	131,137,347.04	136,688,463.33	37,729,276.25

## (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	30,835,710.98	104,366,901.09	112,214,059.87	22,988,552.20
2、职工福利费		5,750,088.80	5,614,302.35	135,786.45
3、社会保险费	31,206.22	3,088,050.90	3,088,628.26	30,628.86
其中：医疗保险费	12,543.64	2,925,941.76	2,918,668.70	19,816.70
工伤保险费	18,581.58	132,577.93	140,347.35	10,812.16
生育保险费	81.00	29,531.21	29,612.21	
4、住房公积金	8,020.64	2,552,396.92	2,542,136.92	18,280.64
5、工会经费和职工教育经费	11,992,376.05	2,925,215.95	425,574.43	14,492,017.57
合计	42,867,313.89	118,682,653.66	123,884,701.83	37,665,265.72

## (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	366,722.07	7,113,504.62	7,447,962.54	32,264.15
2、失业保险费	46,356.58	307,992.04	322,602.24	31,746.38
合计	413,078.65	7,421,496.66	7,770,564.78	64,010.53

## 25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	121,979.05	1,997,126.60
企业所得税	7,839,870.11	611,547.44
个人所得税	399,311.18	581,560.27

城市维护建设税	92,830.08	211,551.36
房产税	883,463.58	850,989.68
教育费附加	1,377.99	45,377.32
环保税	173,357.74	69,729.86
土地使用税	545,131.06	312,834.88
地方教育费附加	64,900.90	105,702.50
印花税	117,255.79	149,450.33
合计	10,239,477.48	4,935,870.24

## 26、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
期末背书转让未终止确认的应收票据和应收账款	5,400,897.68	6,935,327.00
待转销项税额	1,553,086.44	1,263,638.46
合计	6,953,984.12	8,198,965.46

## 27、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	11,306,749.58		2,805,984.42	8,500,765.16	
合计	11,306,749.58		2,805,984.42	8,500,765.16	--

## 28、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	294,682,500.00						294,682,500.00

## 29、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	712,777,893.48			712,777,893.48
其他资本公积		142,415.47		142,415.47
合计	712,777,893.48	142,415.47		712,920,308.95

## 30、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生	减：前期计入其他	减：前期计入其他	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股	

		额	综合收益 当期转入 损益	综合收益 当期转入 留存收益			东	
二、将重 分类进损 益的其他 综合收益	3,376,898 .95	894,753.3 2				894,753.3 2		4,271,652 .27
外币 财务报表 折算差额	3,376,898 .95	894,753.3 2				894,753.3 2		4,271,652 .27
其他综合 收益合计	3,376,898 .95	894,753.3 2				894,753.3 2		4,271,652 .27

### 31、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	11,337,386.30	9,677,607.25	2,397,653.05	18,617,340.50
合计	11,337,386.30	9,677,607.25	2,397,653.05	18,617,340.50

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

### 32、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	140,732,457.83			140,732,457.83
合计	140,732,457.83			140,732,457.83

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 33、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	854,469,697.68	728,155,966.18
调整后期初未分配利润	854,469,697.68	728,155,966.18
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-12,312,563.51	140,349,121.41
减：提取法定盈余公积		14,035,389.91
应付普通股股利	29,468,250.00	
期末未分配利润	812,688,884.17	854,469,697.68

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。

### 34、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	959,372,808.56	718,483,745.47	1,425,880,236.37	954,128,324.82
其他业务	13,517,336.28	2,729,265.01	36,567,311.95	26,660,886.75
合计	972,890,144.84	721,213,010.48	1,462,447,548.32	980,789,211.57

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	972,890,144.84	无	1,462,447,548.32	无
营业收入扣除项目合计金额	13,517,336.28	其他业务收入	36,567,311.95	其他业务收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	1.39%		2.50%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	13,517,336.28		36,567,311.95	
与主营业务无关的业务收入小计	13,517,336.28	其他业务收入	36,567,311.95	其他业务收入
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	无	0.00	无
营业收入扣除后金额	959,372,808.56	主营业务收入	1,425,880,236.37	主营业务收入

其他说明

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
主营业务收入	959,372,808.56	1,425,880,236.37
1、牛磺酸	662,169,543.45	883,248,689.67

2、聚羧酸减水剂及相关产品	89,894,646.89	176,325,717.50
3、保健品	156,767,499.19	313,129,309.03
4、其他	50,541,119.03	53,176,520.17
其他业务收入	13,517,336.28	36,567,311.95
1、出售能源、原材料	3,653,305.05	18,571,925.10
2、服务费及其他	9,864,031.23	17,995,386.85
合计	972,890,144.84	1,462,447,548.32

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 15,588,007.55 元，其中，15,588,007.55 元预计将于 2024 年度确认收入。

### 35、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,157,760.99	4,204,317.94
教育费附加	924,946.07	1,804,421.93
房产税	3,485,382.68	3,406,220.53
土地使用税	1,492,524.54	956,749.71
车船使用税	30,560.00	32,000.00
地方教育附加	616,630.70	1,202,947.94
环保税	890,432.71	479,469.53
其他	487,025.96	1,574,409.18
合计	10,085,263.65	13,660,536.76

### 36、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	51,234,470.21	48,538,069.33
折旧及摊销费	8,207,166.91	9,321,383.98
办公费、差旅费、招待费、中介服务费	11,726,700.31	9,131,245.29
排污费、检测费、安全费等	1,838,303.05	3,042,144.06
交通费、小车费保险费等	822,437.65	965,831.06
诉讼费	23,301,288.39	22,728,856.22
股权激励费用		939,835.60
停工损失	46,651,323.61	51,677,959.77
其他	1,435,460.80	929,243.91
合计	145,217,150.93	147,274,569.22

### 37、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

运输费及小车费	406,857.13	230,173.96
参展费及广告营销费等	19,061,418.76	61,252,359.60
职工薪酬	15,739,220.84	21,755,777.77
信息费、服务费等	7,467,537.07	23,913,923.40
办公费、差旅费、招待费、租赁费等	10,717,722.17	17,282,255.24
其他	1,107,308.28	791,993.82
合计	54,500,064.25	125,226,483.79

### 38、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
原料及燃料	21,468,160.01	21,991,449.46
水电费	5,538,372.03	4,588,726.53
员工薪酬	9,632,936.08	9,938,269.16
折旧摊销费	4,105,528.40	3,385,856.35
其他费用	755,987.44	545,105.42
合计	41,500,983.96	40,449,406.92

### 39、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	374,404.64	664,419.24
减：利息收入	-1,880,430.78	-338,727.99
汇兑损益	-5,644,098.62	-21,549,750.01
手续费	252,863.88	283,066.61
合计	-6,897,260.88	-20,940,992.15

### 40、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
商务局 2022 年省级外经贸发展专项资金	324,800.00	
商务局 2022 年市级外经贸发展资金	491,200.00	
商务部 2023 年中央外经贸发展专项资金	211,000.00	
2 万吨牛磺酸生产线智能化节能改造项目	255,000.00	
中小企业发展专项补助	3,595,000.00	
新增地方财力贡献奖	1,600,000.00	
第 11 批 3551 光谷人才计划	96,000.00	
高企省创新券补后助	44,007.75	
年产 3 万吨牛磺酸食品添加剂项目	614,679.96	614,679.96
一期土地投资奖励（第二次返款）	310,749.96	333,538.33
宁波裕天海洋生物公司 135 项目	70,000.00	70,000.00
2 万吨环氧乙烷生产线项目	858,471.26	1,672,295.28
传统产业改造升级	266,666.64	266,666.63
基础设施建设补助	314,416.68	913,904.36
潜江市商务局 2021 年中央外经贸发展专项资金		60,500.00

潜江经济和信息化局补助（2020 年工商经济贡献奖）		150,000.00
2021 年专精特新、小巨人及新进规企业奖励资金		300,000.00
市物流发展局 2021 年度物流补助	500,000.00	500,000.00
2021 专精特新小巨人奖励		300,000.00
中国农业科学院油料作物研究所研发经费-脂质功能食品	19,999.92	423,333.24
与日常经营活动有关的政府奖励款及其他	1,268,035.27	669,591.48
合计	10,840,027.44	6,274,509.28

#### 41、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	11,825,152.12	-7,036,353.70
合计	11,825,152.12	-7,036,353.70

#### 42、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	2,658,036.61	-11,040,036.01
处置长期股权投资产生的投资收益	-9,202.54	
处置交易性金融资产取得的投资收益	22,856,958.15	23,319,271.67
合计	25,505,792.22	12,279,235.66

#### 43、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	330,691.45	118,308.55
应收账款坏账损失	1,451,362.13	2,317,475.09
其他应收款坏账损失	-175,963.60	-361,666.72
应收款项融资减值损失	156,068.55	150,400.88
合计	1,762,158.53	2,224,517.80

#### 44、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,160,063.99	-10,336,723.67
二、长期股权投资减值损失	-46,374,113.91	-23,304,262.81
四、固定资产减值损失	-40,788,628.27	-3,654,536.86
十、商誉减值损失	-8,248,792.21	



合计	-96,571,598.38	-37,295,523.34
----	----------------	----------------

#### 45、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
代理权转让收益	45,212,888.97	
固定资产处置收益	-197,152.70	-32,196.83

#### 46、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非货币性资产交换利得		936,274.62	
出售碳排放配额收益	2,111,766.45	1,867,118.73	2,111,766.45
其他	536,413.22	1,742,642.68	536,413.22
合计	2,648,179.67	4,546,036.03	2,648,179.67

#### 47、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非货币性资产交换损失	1,267,160.30	1,288,369.20	1,267,160.30
对外捐赠	311,880.00		311,880.00
赔款及罚款支出	55,121.27	1,999,700.01	55,121.27
其他	610,585.24	599,506.77	610,585.24
合计	2,244,746.81	3,887,575.98	2,244,746.81

#### 48、所得税费用

##### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	27,642,012.57	17,924,306.76
递延所得税费用	6,824,177.02	2,416,302.45
合计	34,466,189.59	20,340,609.21

##### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	6,051,633.51
按法定/适用税率计算的所得税费用	907,745.03
子公司适用不同税率的影响	-6,542,956.50

调整以前期间所得税的影响	2,837,272.40
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	810,942.23
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,460,176.76
本期末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	23,715,852.56
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-2,061,214.50
其他	18,258,725.13
所得税费用	34,466,189.59

## 49、每股收益

(一) 基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	-12,312,563.51	140,158,612.48
本公司发行在外普通股的加权平均数	294,682,500.00	294,315,833.33
基本每股收益	-0.0418	0.4762
其中：持续经营基本每股收益	-0.0418	0.4762
终止经营基本每股收益		

(二) 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）

计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	-12,312,563.51	140,349,121.41
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	294,682,500.00	294,682,500.00
稀释每股收益	-0.0418	0.4763
其中：持续经营稀释每股收益	-0.0418	0.4763
终止经营稀释每股收益		

## 50、费用按性质分类的利润表补充资料

利润表中的营业成本、销售费用、管理费用、研发费用和财务费用按照性质分类，列示如下：

项目	本期金额	上期金额
原材料、能源费用等	584,739,481.28	835,918,181.87
产成品及在产品存货变动	-7,544,723.91	2,230,708.21
职工薪酬费用	131,137,347.04	133,581,288.66
折旧费和摊销费用	135,182,464.72	123,570,688.44

经营管理费用	77,478,176.48	141,627,012.60
财务费用	-6,897,260.88	-20,940,992.15
其他费用	41,438,464.01	56,811,791.72
合计	955,533,948.74	1,272,798,679.35

## 51、其他综合收益

详见附注七、30、其他综合收益。

## 52、现金流量表项目

### (1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	8,034,043.02	4,530,091.48
利息收入	1,805,662.94	338,727.99
往来款及其他	9,417,988.41	6,941,074.55
代收员工持股计划证券款		84,328,667.47
合计	19,257,694.37	96,138,561.49

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的期间费用	57,203,556.09	95,918,579.32
支付的往来款及其他	3,072,770.15	4,006,928.54
代付员工持股计划证券款		84,269,511.59
合计	60,276,326.24	184,195,019.45

### (2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
转让代理权收入	45,212,888.97	
合计	45,212,888.97	

## 53、现金流量表补充资料

### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-28,414,556.08	132,720,371.92

加：资产减值准备	96,571,598.38	37,295,523.34
信用减值损失	-1,762,158.53	-2,224,517.80
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	131,703,884.50	120,183,194.21
使用权资产折旧		
无形资产摊销	3,478,580.22	3,440,899.23
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-45,015,736.27	32,196.83
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,267,160.30	352,094.58
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-11,825,152.12	7,036,353.70
财务费用（收益以“-”号填列）	374,404.64	664,419.24
投资损失（收益以“-”号填列）	-25,505,792.22	-12,279,235.66
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,527,910.99	205,623.36
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	8,352,088.01	2,210,679.09
存货的减少（增加以“-”号填列）	87,734,323.89	-10,003,500.44
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	18,850,082.08	163,248,200.28
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-13,084,654.53	-56,542,335.80
其他		939,835.60
经营活动产生的现金流量净额	221,196,161.28	387,279,801.68
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	294,228,203.22	274,714,697.91
减：现金的期初余额	274,714,697.91	93,505,669.65
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	19,513,505.31	181,209,028.26

## （2）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	551,000.00
其中：	
湖北泽安新材料有限公司	551,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	425,978.41

其中：	
湖北泽安新材料有限公司	425,978.41
其中：	
处置子公司收到的现金净额	125,021.59

### (3) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	294,228,203.22	274,714,697.91
其中：库存现金	198,651.57	198,990.89
可随时用于支付的银行存款	275,392,125.79	267,087,925.17
可随时用于支付的其他货币资金	18,637,425.86	7,427,781.85
三、期末现金及现金等价物余额	294,228,203.22	274,714,697.91

## 54、外币货币性项目

### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			73,686,882.93
其中：美元	10,399,832.92	7.0827	73,658,896.62
欧元			
港币	30,882.47	0.9062	27,986.31
应收账款			115,952,209.64
其中：美元	16,371,187.49	7.0827	115,952,209.64
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			4,805,439.06
其中：美元	678,475.59	7.0827	4,805,439.06
其他应收款			265,046.89
其中：美元	37,421.73	7.0827	265,046.89
其他应付款			7,720.14
其中：美元	1,090.00	7.0827	7,720.14

(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

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
雅安农业投资（柬埔寨）有限公司	柬埔寨	美元	《企业会计准则》
永安康健（香港）投资有限公司	香港	美元	《企业会计准则》

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
原料及燃料	21,468,160.01	21,991,449.46
水电费	5,538,372.03	4,588,726.53
员工薪酬	9,632,936.08	9,938,269.16
折旧摊销费	4,105,528.40	3,385,856.35
其他费用	755,987.44	545,105.42
合计	41,500,983.96	40,449,406.92
其中：费用化研发支出	41,500,983.96	40,449,406.92

## 九、合并范围的变更

### 1、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
湖北泽安新材料有限公司	551,000.00	50.10%	转让股权	2023年12月28日	转让协议	9,202.54						

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

## 2、其他

公司于 2023 年 12 月注销雅安科技（香港）有限公司。

## 十、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
永安康健药业(武汉)有限公司	110,000,000.00	中国	武汉	科学研究和技术服务业	100.00%		设立
美深(武汉)贸易有限公司	29,400,000.00	中国	武汉	批发和零售业		79.59%	设立
永安康健(香港)投资有限公司	906,200.00	中国	香港	租赁和商务服务业		79.59%	设立
武汉雅安投资管理有限公司	100,000,000.00	中国	武汉	租赁和商务服务业	100.00%		设立
雅安农业投资(柬埔寨)有限公司	4,249,620.00	柬埔寨	柬埔寨	种植行业	100.00%		设立
湖北凌安科技有限公司	50,000,000.00	中国	潜江	科学研究和技术服务业	50.80%		非同一控制下企业合并
潜江齐安氢能发展有限公司	60,000,000.00	中国	潜江	制造业	60.00%		非同一控制下企业合并
湖北安莱斯贸易有限公司	5,000,000.00	中国	武汉	批发业	51.00%		设立
雅安科技(香港)有限公司	90,620.00	中国	香港	商贸	100.00%		设立
湖北泽安新材料有限公司	1,000,000.00	中国	潜江	制造业		25.45%	设立

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
湖北凌安科技有限公司	49.20%	-1,028,728.43		54,041,178.43
潜江齐安氢能发展有限公司	40.00%	-26,415,419.44		-10,335,085.58

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
湖北凌安科技有限公司	79,726,030.67	93,134,889.36	172,860,920.03	60,894,258.43	2,126,868.04	63,021,126.47	91,724,625.44	78,903,398.07	170,628,023.51	57,764,278.32	2,918,701.36	60,682,979.68
潜江齐安氢能发展有限公司	10,789,249.76	39,626,235.39	50,415,485.15	77,054,274.10		77,054,274.10	13,540,725.19	84,733,948.12	98,274,673.31	59,231,031.60		59,231,031.60

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
湖北凌安科技有限公司	91,654,881.79	-2,119,487.11	-2,119,487.11	8,834,837.94	188,490,253.62	-8,558,856.63	-8,558,856.63	30,514,387.58
潜江齐安氢能发展有限公司	35,851,759.96	-66,038,548.61	-66,038,548.61	6,607,973.16	43,899,065.47	-20,394,547.35	-20,394,547.35	3,881,901.51

## 2、在合营安排或联营企业中的权益

## (1) 合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)	对合营企业或联营企业投资的会计处理方法	对本公司活动是否具有战略性
-------------	-------	-----	------	----------	---------------------	---------------



				直接	间接		
浙江双子智能装备有限公司	杭州市	杭州市	专用设备制造业	18.33%		权益法	否
湖北凌安化学有限公司	潜江市	潜江市	制造业		24.89%	权益法	否
黄冈永安日用化工有限公司	黄冈市	黄冈市	制造业	6.52%		权益法	否
武汉低维材料研究院有限公司	武汉市	武汉市	研究和试验发展	40.00%		权益法	否

## (2) 合营企业和联营企业的汇总财务信息

	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
联营企业：		
投资账面价值合计	68,300,352.29	81,374,014.12
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	2,658,036.61	-11,040,036.01
--其他综合收益		
--综合收益总额	2,658,036.61	-11,040,036.01

## 十一、政府补助

### 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

### 2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	11,306,749.58			2,805,984.42		8,500,765.16	与资产相关

### 3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
(一) 与资产相关的政府补助		

2 万吨环氧乙烷生产线项目	858,471.26	1,672,295.28
2 万吨牛磺酸生产线智能化节能改造项目	255,000.00	
传统产业改造升级	266,666.64	266,666.63
基础设施建设补助	314,416.68	913,904.36
年产 3 万吨牛磺酸食品添加剂项目	614,679.96	614,679.96
宁波裕天海洋生物公司 135 项目	70,000.00	70,000.00
一期土地投资奖励（第二次返款）	310,749.96	333,538.33
（一）与收益相关的政府补助		
商务局 2022 年省级外经贸发展专项资金	324,800.00	
商务局 2022 年市级外经贸发展资金	491,200.00	
商务部 2023 年中央外经贸发展专项资金	211,000.00	
中小企业发展专项补助	3,595,000.00	
新增地方财力贡献奖	1,600,000.00	
第 11 批 3551 光谷人才计划	96,000.00	
高企省创新券补后助	44,007.75	
潜江市商务局 2021 年中央外经贸发展专项资金		60,500.00
潜江经济和信息化局补助（2020 年工商经济贡献奖）		150,000.00
2021 年专精特新、小巨人及新进规企业奖励资金		300,000.00
市物流发展局 2021 年度物流补助	500,000.00	500,000.00
2021 专精特新小巨人奖励		300,000.00
中国农业科学院油料作物研究所研发经费-脂质功能食品	19,999.92	423,333.24
与日常经营活动有关的政府奖励款及其他	1,268,035.27	669,591.48

其他说明：

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理按照董事会批准的政策开展，并通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

#### （一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

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

## （二）流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额						未折现合同金额合计	账面价值
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4 年以上			
短期借款	10,014,861.11					10,014,861.11	10,014,861.11	
应付票据	31,900,000.00					31,900,000.00	31,900,000.00	
应付账款	128,750,811.69					128,750,811.69	128,750,811.69	
其他应付款	16,079,227.23					16,079,227.23	16,079,227.23	
合计	186,744,900.03					186,744,900.03	186,744,900.03	

项目	上年年末余额						未折现合同金额合计	账面价值
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4 年以上			
短期借款	40,014,333.33					40,014,333.33	40,014,333.33	
应付票据	300,000.00					300,000.00	300,000.00	
应付账款	162,470,898.39					162,470,898.39	162,470,898.39	
其他应付款	14,158,761.89					14,158,761.89	14,158,761.89	
合计	216,943,993.61					216,943,993.61	216,943,993.61	

## （三）市场风险

金融工具的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，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

### （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。

本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。公司目前的政策是固定利率借款占外部借款的 100%。为维持该比例，本公司可能运用利率互换以实现预期的利率结构。尽管该政策不能使本公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

于 2023 年 12 月 31 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 105,000.00 元（2022 年 12 月 31 日：120,625.00 元）。管理层认为 100 个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

## (2) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	73,658,896.62	27,986.31	73,686,882.93	41,306,224.26	123,803.64	41,430,027.90
应收账款	115,952,209.64		115,952,209.64	121,681,807.76		121,681,807.76
其他应收款	265,046.89		265,046.89	1,018,357.47		1,018,357.47
应付账款	-4,805,439.06		-4,805,439.06	-64,662,108.07		-64,662,108.07
其他应付款	-7,720.14		-7,720.14	-11,822,338.58		-11,822,338.58
合计	185,062,993.95	27,986.31	185,090,980.26	87,521,942.84	123,803.64	87,645,746.48

于 2023 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 5%，则公司将增加或减少净利润 7,866,366.66 元（2022 年 12 月 31 日：3,724,944.22 元）。管理层认为 5%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

### 十三、公允价值的披露

#### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	27,102,315.28	602,996,848.42		630,099,163.70
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	27,102,315.28	602,996,848.42		630,099,163.70
（二）权益工具投资	27,102,315.28			27,102,315.28
理财产品		602,996,848.42		602,996,848.42
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

#### 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

股票投资以证券交易所公布的交易价格作为市价。

#### 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

项目	期末公允价值	估值技术	重要参数	
			定性信息	定量信息
理财产品	602,996,848.42	按照计息期间调整公允价值		合同约定利率

## 十四、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本公司最终控制方是：陈勇先生直接、间接持有公司 25.11% 的股份，为公司实际控制人。

本企业最终控制方是陈勇先生。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、在其他主体中的权益”。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“十、在其他主体中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
浙江双子智能装备有限公司	联营企业
湖北凌安化学有限公司	联营企业
黄冈永安日用化工有限公司	联营企业
武汉低维材料研究院有限公司	联营企业

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
黄冈永安药业有限公司	公司股东及公司实际控制人控制的企业
黄冈永安日用化工有限公司	公司实际控制人控制的企业，公司持有其 6.52% 的股权。
湖北天安日用化工有限公司	公司实际控制人控制的企业
黄冈永安医疗器械有限公司	公司实际控制人控制的企业
湖北永邦工程技术有限公司	公司实际控制人控制的企业
盈美加科技（武汉）合伙企业（有限合伙）	公司董事丁红莉担任执行事务合伙人的企业
武汉琥珀贸易中心合伙企业（有限合伙）	公司高级管理人员董世豪担任执行事务合伙人的企业
浙江双子智能装备有限公司	公司实际控制人陈勇先生任浙江双子副董事长，公司持有其 18.33% 的股权。
武汉低维材料研究院有限公司	公司实际控制人陈勇先生任武汉低维董事长，公司持有其 40% 的股权。
洪仁贵、丁红莉、赵纯祥、张冰、韩建涛、吴玉熙、段伟林、吴旭、方锡权、董世豪、王志华、熊盛捷、骆百能、李少波、郭典海、陈子笛	公司董事、监事及高级管理人员

### 5、关联交易情况

#### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额	上期发生额
-----	--------	-------	---------	---------	-------

				度	
湖北永邦工程技术有限公司	设备	8,133,562.61	10,000,000.00	否	35,178,761.82
浙江双子智能装备有限公司	设备	16,795,891.90	50,000,000.00	否	12,193,274.34
武汉低维材料研究院有限公司	采购货物	215,929.22			

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
湖北凌安化学有限公司	销售货物	4,924,234.83	3,271,919.42
湖北永邦工程技术有限公司	销售货物		5,309.73
黄冈永安日用化工有限公司	销售货物	19,028,173.01	25,274,640.66

## (2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
湖北凌安化学有限公司	房屋建筑物	4,587.16	1,529.06

## (3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
湖北凌安科技有限公司	30,000,000.00	2022年12月27日	2025年12月26日	否

## (4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	15,204,892.18	19,914,774.78

## 6、关联方应收应付款项

### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	黄冈永安日用化工有限公司	639,126.40	31,956.32	2,720,175.60	136,008.78
	湖北永邦工程技术有限公司			6,000.00	300.00
	湖北凌安化学有	381,899.13	19,094.96	2,898,935.63	144,946.78

	限公司				
应收票据					
	黄冈永安日用化工有限公司	257,400.00		2,527,720.00	
应收款项融资					
	黄冈永安日用化工有限公司			821,500.00	
其他非流动资产					
	浙江双子智能装备有限公司			5,475,000.00	
	湖北永邦工程技术有限公司	874,366.48			

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	浙江双子智能装备有限公司	3,859,458.72	274,000.00
	湖北永邦工程技术有限公司	8,934,040.69	12,794,356.08
其他应付款			
	浙江双子智能装备有限公司		10,000.00
	湖北永邦工程技术有限公司	21,700.00	7,100.00
	湖北凌安化学有限公司	1,000,000.00	

## 7、关联方承诺

无。

## 十五、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

### 4、本期股份支付费用

适用 不适用

### 5、股份支付的修改、终止情况

无

## 6、其他

无

## 十六、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

本公司没有需要披露的重要承诺事项。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

2021年10月，VITAWORKS IP, LLC 和 VITAWORKS, LLC（以下统称“原告”）在针对公司牛磺酸产品客户 GLANBIA NUTRITIONALS (NA), INC 和 PRINOVA US, LLC 公司的专利侵权诉讼案件中，向法庭提交动议要求将公司加为被告，起诉公司的牛磺酸产品侵犯了其在美国的 9745258 号（“第 258 号专利”）、9815778 号（“第 778 号专利”）、9926265 号（“第 265 号专利”）、10040755 号（“第 755 号专利”）、10961183 号（“第 183 号专利”），专利主要涉及牛磺酸的制造工艺。2022 年 1 月 21 日，公司收到由湖北省汉江中级人民法院送达的美国特拉华联邦地方法院民事诉讼传票及关于专利侵权的起诉状，公司聘请美国律师事务所应诉。2023 年 6 月，公司收到美国特拉华联邦地区法院法官于 2023 年 6 月 9 日（美国时间）批准的《关于不侵犯 10040755 号和 10961183 号美国专利的规定和裁定》（案卷号第 250 号）文件，该文件作出了公司用于制造牛磺酸的工艺没有侵犯针对 10040755 号和 10961183 号专利所提出的指控等 7 项裁定。截至 2023 年 12 月 31 日，该诉讼案件暂无重大进展，公司正在就剩余专利纠纷事项进行应诉中。若败诉，可能会对公司产生重要影响。

## 十七、资产负债表日后事项

### 1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	1
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	1
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	2024 年 4 月 17 日，公司召开第六届董事会第二十次会议，审议通过了《2023 年度利润分配预案》，该议案需提交公司 2023 年度股东大会审议通过后方可实施。具体 2023 年度利润分配预案：公司拟以 2023 年 12 月 31 日总股本 294,682,500 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1 元（含税），预计派发现金 29,468,250.00 元（含税），其余可分配利润转入下一年度，不送股不转增。



## 2、其他资产负债表日后事项说明

关于本附注“十六、2、或有事项”所述事项，在 2024 年 2 月，公司收到美国特拉华联邦地区法院法官批准的《规定最终判决》（案卷号第 326 号），该判决书作出了公司被控工艺和产品未直接或间接侵犯 9745258 号、9815778 号以及 9926265 号美国专利的任何权利并判决公司胜诉等 8 项命令和裁定。

2024 年 3 月，原告 Vitaworks IP, LLC 和 Vitaworks, LLC 特此就美国特拉华联邦地区法院 2024 年 2 月做出的《规定最终判决》（案卷号第 326 号）以及导致该判决的所有命令和裁定向美国联邦巡回上诉法院提起上诉，这些命令和裁定包括但不限于美国特拉华联邦地区法院于 2023 年 1 月 23 日做出的《命令和备忘意见书》（案卷号第 174 号和第 175 号）中将权利要求术语“一种工艺”一词解释为“一锅法”；2023 年 6 月 9 日做出的《关于不侵犯 10040755 号和 10961183 号美国专利的规定和裁定》（案卷号第 250 号）；以及 2023 年 8 月 4 日做出的给予惩罚的《口头裁定》（案卷号第 299 号）。本次诉讼事项对公司利润的影响具有不确定性，最终实际影响以法院判决为准。

## 十八、资本管理

本公司资本管理的主要目标是：

- （1）确保本公司持续经营的能力，以持续向股东和其他利益相关者提供回报；
- （2）按照风险水平对产品和服务进行相应的定价，从而向股东提供足够的回报。

本公司设定了与风险成比例的资本金额，根据经济环境的变化和标的资产的风险特征来管理资本结构并对其进行调整。为维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、返还给股东的资本、发行新股份或者出售资产以减少负债。

2023 年度、2022 年度期末的资产负债率分别为：12.73%、13.25%。

## 十九、其他重要事项

### 1、终止经营

（一）归属于母公司所有者的持续经营净利润和终止经营净利润

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司所有者的持续经营净利润		
归属于母公司所有者的终止经营净利润	18,870,674.44	18,416,133.80

（二）终止经营净利润

项目	本期金额	上期金额
终止经营的损益：		
收入	90,475,315.37	291,240,968.98
成本费用	87,539,741.92	257,074,117.39
利润总额	49,797,742.62	23,138,219.31
所得税费用（收益）	-26,088,433.79	
净利润	23,709,308.83	23,138,219.31
其中：终止经营处置净损益	33,909,666.73	

（三）终止经营现金流量

项目	本期金额	上期金额
经营活动现金流量净额	30,403,117.58	22,045,644.64
投资活动现金流量净额	45,179,982.00	-87,100.00
筹资活动现金流量净额	-29,400,000.00	

## 2、其他

### 执行《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的主要影响

本公司在编制本财务报表时，按照中国证券监督管理委员会于 2023 年 12 月 22 日发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的要求披露有关财务信息，除金融工具、存货、长期资产减值、营业收入、现金流量、股份支付、研发支出、政府补助等项目外，执行该规定没有对其他项目的可比会计期间主要财务数据披露格式产生重大影响。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大其他重要事项。

## 二十、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	138,375,520.27	117,723,230.74
1 至 2 年	40,391.79	3,180.46
2 至 3 年	877.16	91.86
3 年以上	1,043,045.65	1,084,451.97
3 至 4 年	91.86	84,715.31
4 至 5 年	84,715.31	963,707.13
5 年以上	958,238.48	36,029.53
合计	139,459,834.87	118,810,955.03

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收	139,459,834.87	100.00%	7,444,601.17	5.34%	132,015,233.70	118,810,955.03	100.00%	6,367,672.66	5.36%	112,443,282.37

账款										
其中：										
账龄分析法	139,459,834.87	100.00%	7,444,601.17	5.34%	132,015,233.70	117,589,745.71	98.97%	6,367,672.66	5.42%	111,222,073.05
合并范围内组合						1,221,209.32	1.03%			1,221,209.32
合计	139,459,834.87	100.00%	7,444,601.17		132,015,233.70	118,810,955.03	100.00%	6,367,672.66		112,443,282.37

按组合计提坏账准备：7,444,601.17

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	138,375,520.27	6,918,776.01	5.00%
1 至 2 年	40,391.79	4,039.18	10.00%
2 至 3 年	877.16	263.15	30.00%
3 年以上	1,043,045.65	521,522.83	50.00%
合计	139,459,834.87	7,444,601.17	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄分析法	6,367,672.66	1,076,928.51				7,444,601.17
合并范围内组合						
合计	6,367,672.66	1,076,928.51				7,444,601.17

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	27,984,948.51		27,984,948.51	20.07%	1,399,247.43
客户 2	19,545,305.24		19,545,305.24	14.02%	977,265.26
客户 3	10,002,543.08		10,002,543.08	7.17%	500,127.15
客户 4	8,594,148.18		8,594,148.18	6.16%	429,707.41
客户 5	7,159,423.34		7,159,423.34	5.13%	357,971.17
合计	73,286,368.35		73,286,368.35	52.55%	3,664,318.42

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	119,958,598.49	126,950,723.31
合计	119,958,598.49	126,950,723.31

## (1) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
子公司借款	132,613,741.16	122,132,222.23
押金及保证金	375,650.00	375,650.00
员工借支款	311,174.64	316,556.84
出口退税	3,068,433.61	4,538,075.47
资产出售款	1,416,540.00	1,392,920.00
其他	472,188.21	225,955.56
合计	138,257,727.62	128,981,380.10

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	14,044,132.40	126,945,020.20
1至2年	122,181,235.32	126,400.00
2至3年	122,400.00	296,209.89
3年以上	1,909,959.90	1,613,750.01
3至4年	296,209.89	1,275,140.00
4至5年	1,275,140.00	
5年以上	338,610.01	338,610.01
合计	138,257,727.62	128,981,380.10

## 3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	48,626,821.05	35.17%	17,860,732.79	36.73%	30,766,088.26	1,579,459.89	1.22%	1,579,459.89	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	89,630,906.57	64.83%	438,396.34	0.49%	89,192,510.23	127,401,920.21	98.78%	451,196.90	0.35%	126,950,723.31
其中：										
账龄分	4,040,9	2.92%	438,396	10.85%	3,602,5	5,269,6	4.09%	451,196	8.56%	4,818,5

析法	06.57		.34		10.23	97.98		.90		01.08
合并范围内组合	85,590,000.00	61.91%			85,590,000.00	122,132,222.23	94.69%			122,132,222.23
合计	138,257,727.62	100.00%	18,299,129.13		119,958,598.49	128,981,380.10	100.00%	2,030,656.79		126,950,723.31

按单项计提坏账准备：17,860,732.79

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
子公司 2			47,023,741.16	16,257,652.90	34.57%	预计无法收回
个人 1	1,392,920.00	1,392,920.00	1,416,540.00	1,416,540.00	100.00%	法院判决后仍无法收回
个人 2	65,421.80	65,421.80	65,421.80	65,421.80	100.00%	预计无法收回
个人 3	35,000.00	35,000.00	35,000.00	35,000.00	100.00%	预计无法收回
个人 4	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	100.00%	预计无法收回
个人 5	15,000.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	100.00%	预计无法收回
个人 6	11,829.50	11,829.50	11,829.50	11,829.50	100.00%	预计无法收回
个人 7	8,000.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00	100.00%	预计无法收回
个人 8	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	100.00%	预计无法收回
个人 9	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	100.00%	预计无法收回
个人 10	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	100.00%	预计无法收回
个人 11	4,400.10	4,400.10	4,400.10	4,400.10	100.00%	预计无法收回
个人 12	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	100.00%	预计无法收回
个人 13	3,208.49	3,208.49	3,208.49	3,208.49	100.00%	预计无法收回
个人 14	2,680.00	2,680.00	2,680.00	2,680.00	100.00%	预计无法收回
个人 15	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	1,579,459.89	1,579,459.89	48,626,821.05	17,860,732.79		

按组合计提坏账准备：438,396.34

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	3,421,726.56	171,086.33	5.00%
1 至 2 年	48,500.00	4,850.00	10.00%
2 至 3 年	114,400.00	34,320.00	30.00%
3 年以上	456,280.01	228,140.01	50.00%
合计	4,040,906.57	438,396.34	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额	451,196.90		1,579,459.89	2,030,656.79
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第三阶段	-2,351,187.06		2,351,187.06	
本期计提	2,338,386.50		13,930,085.84	16,268,472.34

2023 年 12 月 31 日余额	438,396.34	17,860,732.79	18,299,129.13
--------------------	------------	---------------	---------------

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

账面余额	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)	
上年年末余额	127,401,920.21		1,579,459.89	128,981,380.10
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-47,023,741.16		47,023,741.16	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	9,252,727.52		23,620.00	9,276,347.52
本期终止确认				
其他变动				
期末余额	89,630,906.57		48,626,821.05	138,257,727.62

报告期末，公司对控股子公司齐安氢能源借款余额 4,702.37 万元计提坏账准备 1,625.77 万元。

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	1,579,459.89	16,281,272.90				17,860,732.79
账龄分析法	451,196.90	-12,800.56				438,396.34
合计	2,030,656.79	16,268,472.34				18,299,129.13

#### 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
子公司 1	内部往来	85,590,000.00	1—2 年	61.91%	
子公司 2	内部往来	47,023,741.16	1 年以内、1—2 年	34.01%	16,257,652.90

政府部门 1	出口退税	3,068,433.61	1 年以内	2.22%	153,421.68
个人 1	资产出售款	1,416,540.00	3 年以上	1.02%	1,416,540.00
单位 1	保证金	272,650.00	3 年以上	0.20%	136,325.00
合计		137,371,364.77		99.36%	17,963,939.58

### 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	240,304,909.17	42,859,711.28	197,445,197.89	240,304,909.17	6,009,791.28	234,295,117.89
对联营、合营企业投资	135,644,702.56	69,678,376.72	65,966,325.84	103,929,812.04	23,304,262.81	80,625,549.23
合计	375,949,611.73	112,538,088.00	263,411,523.73	344,234,721.21	29,314,054.09	314,920,667.12

#### (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值 准备	其他		
永安康健药业(武汉)有限公司	110,419,570.64						110,419,570.64	
雅安农业投资(柬埔寨)有限公司		6,009,791.28						6,009,791.28
武汉雅安投资管理有限公司	53,823,680.80						53,823,680.80	
湖北凌安科技有限公司	32,830,235.48						32,830,235.48	
美深(武汉)贸易有限公司	371,710.97						371,710.97	
潜江齐安氢能源发展有限公司	36,849,920.00				-36,849,920.00		0.00	36,849,920.00
合计	234,295,117.89	6,009,791.28			-36,849,920.00		197,445,197.89	42,859,711.28

#### (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
浙江双子智能装备有限公司	32,225,549.23				2,267,121.23						34,492,670.46	
武汉低维材料研究院有限公司	48,400,000.00	23,304,262.81			-2,025,886.09				-46,374,113.91		0.00	69,678,376.72
黄冈永安日用化工有限公司			30,000,000.00		1,331,239.91		142,415.47				31,473,655.38	
小计	80,625,549.23	23,304,262.81	30,000,000.00		1,572,475.05		142,415.47		-46,374,113.91		65,966,325.84	69,678,376.72
合计	80,625,549.23	23,304,262.81	30,000,000.00		1,572,475.05		142,415.47		-46,374,113.91		65,966,325.84	69,678,376.72

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
武汉低维材料研究院有限公司	69,678,376.72		69,678,376.72	公允价值以市场法确定，处置费用以相关费率确定。	市场价值比率乘数，不可流通性折扣率	市场价值比率乘数以可比公司比率乘数修正后确定，不可流通性折扣率以本年度相关机构公布数据确定。
潜江齐安氢能发展源有限公司	36,849,920.00		36,849,920.00	公允价值以成本法确定，处置费用以相关费率确定。	实体性贬值率、经济性贬值率	实体性贬值率以理论及勘察成新率加权确定，经济性贬值率



						值率以产能利用率计算确定。
雅安农业投资（柬埔寨）有限公司	6,009,791.28		6,009,791.28	公允价值以成本法确定，处置费用以相关费率确定。	净资产、持股比例	净资产以财务报表为依据，持股比例以注册资本实缴比例确定。
合计	112,538,088.00		112,538,088.00			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司上一年度对武汉低维材料研究院有限公司、潜江齐安氢能源发展有限公司长期股权投资可收回金额按预计未来现金流量的现值确定，本年度预计未来现金流量为负，此方法不适用，故可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试可收回金额按预计未来现金流量的现值确定，所采用信息与当年实际情况无明显不一致。

#### 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	738,428,932.39	544,332,978.11	1,008,926,600.18	681,465,606.64
其他业务	2,452,093.66	2,068,239.12	1,923,678.45	807,040.84
合计	740,881,026.05	546,401,217.23	1,010,850,278.63	682,272,647.48

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 4,413,303.86 元，其中，4,413,303.86 元预计将于 2024 年度确认收入。

其他说明：

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
主营业务收入	738,428,932.39	1,008,926,600.18
（1）牛磺酸	662,260,693.89	883,248,689.67
（2）环氧乙烷及其他	76,168,238.50	125,677,910.51
其他业务收入	2,452,093.66	1,923,678.45
（1）设备租赁	15,010.06	304,469.41
（2）出售能源	212,874.96	873,080.14
（3）出售备件	82,230.47	172,348.94
（4）出售原材料	1,307,084.95	111,093.89
（5）其他	834,893.22	462,686.07

合计	740,881,026.05	1,010,850,278.63
----	----------------	------------------

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,572,475.05	-11,298,500.90
处置交易性金融资产取得的投资收益	20,886,737.18	21,425,437.69
子公司分红		1,156,616.31
合计	22,459,212.23	11,283,553.10

## 6、其他

无

## 二十一、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	45,006,533.73	主要系本期控股子公司武汉美深向加拿大健美生转让相关有形和无形资产并向健美生提供过渡期服务产生的收益。
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	10,840,027.44	与资产相关政府补助的递延收益在本期确认，以及收到与收益相关的政府补助。
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	34,682,110.27	证券、理财等金融资产公允价值变动损益及处置取得的投资收益。
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,874,573.31	单项计提的应收票据收回相应减值准备转回。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	403,432.86	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,061,214.50	
减：所得税影响额	20,098,604.17	
少数股东权益影响额（税后）	11,086,497.08	
合计	63,682,790.86	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

主要系税率变动造成递延所得税资产的调整产生的收益。

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

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-0.61%	-0.0418	-0.0418
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-3.79%	-0.2579	-0.2579

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

## 4、其他

无