

公司代码：600529

公司简称：山东药玻

# 山东省药用玻璃股份有限公司 2024 年半年度报告

## 重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人扈永刚、主管会计工作负责人宋以钊及会计机构负责人（会计主管人员）刘绵行声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

以公司总股本 663,614,113 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金 3.00 元（含税），拟分配现金股利共计 199,084,233.90 元。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

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

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

无

十一、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义 .....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析 .....	6
第四节	公司治理 .....	21
第五节	环境与社会责任 .....	22
第六节	重要事项 .....	25
第七节	股份变动及股东情况 .....	31
第八节	优先股相关情况 .....	36
第九节	债券相关情况 .....	36
第十节	财务报告 .....	36

备查文件 目录	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会计报表
	载有法定代表人签名的半年度报告文本
	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
模制瓶系列	指	钠钙玻璃模制注射剂瓶、钠钙玻璃输液瓶、钠钙玻璃模制药瓶（白料）、中硼硅玻璃模制注射剂瓶、中硼硅玻璃输液瓶、中硼硅玻璃模制食品瓶、中硼硅玻璃模制药瓶、玻璃容器化妆品瓶、食品包装用玻璃瓶
棕色瓶系列	指	钠钙玻璃模制药瓶(棕色)、钠钙玻璃模制注射剂瓶棕料产品

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

公司的中文名称	山东省药用玻璃股份有限公司
公司的中文简称	山东药玻
公司的外文名称	SHANDONG PHARMACEUTICAL GLASS CO. LTD
公司的外文名称缩写	SPG
公司的法定代表人	扈永刚

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	赵海宝	茹波
联系地址	山东省淄博市沂源县城	山东省淄博市沂源县城
电话	0533-3259028	0533-3259016
传真	—	—
电子信箱	sdyb@pharmglass.com	sdyb@pharmglass.com

### 三、基本情况变更简介

公司注册地址	山东省淄博市沂源县城
公司注册地址的历史变更情况	256100
公司办公地址	山东省淄博市沂源县城
公司办公地址的邮政编码	256100
公司网址	http://www.pharmglass.com
电子信箱	sdyb@pharmglass.com

### 四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》《上海证券报》
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券工作办公室

### 五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	山东药玻	600529	无

### 六、其他有关资料

适用 不适用

## 七、公司主要会计数据和财务指标

## (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	2,585,950,518.30	2,422,366,308.98	6.75
归属于上市公司股东的净利润	475,166,643.60	385,504,879.91	23.26
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	455,171,459.35	366,058,797.59	24.34
经营活动产生的现金流量净额	588,964,181.94	416,237,283.65	41.50
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	7,742,308,686.56	7,534,508,778.17	2.76
总资产	9,891,173,050.27	9,318,721,550.84	6.14

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同 期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.7160	0.5809	23.26
稀释每股收益(元/股)	0.7160	0.5809	23.26
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.6859	0.5516	24.35
加权平均净资产收益率(%)	6.15	5.41	0.74
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	5.89	5.14	0.75

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额
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	104,970.56
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	4,597,837.21
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	19,499,129.22
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	686,448.12
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,016,901.37
其他符合非经常性损益定义的损益项目	161,620.96
减：所得税影响额	4,037,920.45
合计	19,995,184.25

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

## 十、其他

适用 不适用

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

根据《国民经济行业分类与代码》（GB/T4754—2017），公司主要产品属于“药用辅材及包装材料制造”—“其他药用辅料及包装材料”，部分产品属于“非金属矿物制品业”—“玻璃包装容器制造”。

##### 1、行业主管部门与监管体制

药用玻璃行业隶属于医药包装材料（药包材）行业，政府主管部门为国家药品监督管理局，其主要职责为：负责药品、医疗器械和化妆品标准管理、注册管理、质量管理及上市后风险管理。

中国医药包装协会是医药包装行业的自律性组织，其主要职责为：宣传和贯彻国家有关的方针政策和法规，开展行业自律；调查研究医药包装材料市场动态，及时传递市场信息；组织开展医药包装技术的合作、研究；宣传贯彻国家标准，参与制修订行业标准等。

我国药包材行业现行监管体制为关联审评审批制，即：药包材与药品、药用辅料实行关联审批，药包材需在审批药品注册申请时一并审评审批，未按照规定审评审批的包装材料禁止用来生产药品。我国药包材行业的监管体制已完成了由注册审批管理制度到关联审评制度的转变：

2016 年以前，我国药包材实行注册审批管理制。根据国家食药监局 2004 年发布的《直接接触药品的包装材料和容器管理办法》，凡在国内生产和使用的药包材，必须申请注册，经国家食药监局批准后方可生产、进口和使用；产品按国家公布的注册品种目录实施分类注册，我国对药包材实施产品注册审批管理制度。2015 年 8 月 18 日，国务院发布《关于改革药品医疗器械审评审批制度的意见》（国发[2015]44 号），要求简化药品审批程序，完善药品监管体系，实行药品与药用包装材料、药用辅料关联审批，将药用包装材料、药用辅料单独审批改为在审批药品注册申请时一并审评审批。2016 年 8 月 10 日，国家食药监局发布《总局关于药包材药用辅料与药品关联审评审批有关事项的公告》（2016 年第 134 号），药包材由单独审批改为在审批药品注册申请时一并审评审批，已批准的药包材、药用辅料，其批准证明文件在有效期内继续有效，有效期届满后，可继续在原药品中使用。

2019 年 7 月 16 日，国家药监局发布《关于进一步完善药品关联审评审批和监管工作有关事宜的公告》（2019 年第 56 号），进一步明确原料药、药用辅料、直接接触药品的包装材料和容器（以下简称“原辅包”）与药品制剂关联审评审批和监管有关事宜，药品制剂注册申请与已登记原辅包进行关联，药品制剂获得批准时，即表明其关联的原辅包通过了技术审评，登记平台标识为“A”，

批准证明文件有效期届满日不早于 2016 年 8 月 10 日的药包材，由药审中心将相关信息转入登记平台并给予登记号，登记状态标识为“A”。

2019 年 12 月 1 日，我国实施修订后的《中华人民共和国药品管理法》，进一步明确规定：国务院药品监督管理部门在审批药品时，对化学原料药一并审评审批，对相关辅料、直接接触药品的包装材料和容器一并审评，对药品的质量标准、生产工艺、标签和说明书一并核准。

## 2、行业主要法律法规和产业政策

近年来，国家相关部门出台了一系列政策来支持、规范药包材行业发展，主要法规、产业政策及规范性文件如下：

序号	名称	发文日期	发文机构	主要内容
1	国家食品药品监督管理局办公室关于加强药用玻璃包装注射剂药品监督管理的通知	2012 年 11 月	国家食药监局	加强药用玻璃包装注射剂药品监督管理，药品生产企业应根据药品的特性选择能保证药品质量的包装材料
2	化学药品注射剂与药用玻璃包装容器相容性研究技术指导原则（试行）	2015 年 7 月	国家食药监局	规范和指导化学药品注射剂与药用玻璃包装容器相容性研究
3	医药工业发展规划指南	2016 年 12 月	工业和信息化部、国家发展改革委、科学技术部、商务部、国家卫生和计划生育委员会、国家食药监局	第五类“推进重点领域发展”第五点“药用辅料和包装系统”中提到：“加快包装系统产品升级，开发应用安全性高、质量性能好的新型材料，逐步淘汰质量安全风险大的品种，重点加快注射剂包装由低硼硅玻璃瓶向中性硼硅玻璃瓶转换。”
4	国家药监局关于进一步完善药品关联审评审批和监管工作有关事宜的公告	2019 年 7 月	国家药监局	药品制剂注册申请与已登记原辅包进行关联，药品制剂获得批准时，即表明其关联的原辅包通过了技术审评，登记平台标识为“A”；未通过技术审评或尚未与制剂注册进行关联的标识为“F”
5	产业结构调整指导目录（2019 年本）	2019 年 11 月	国家发展改革委	鼓励类“十三、医药”中第三条：新型药用包装材料与技术的开发和生产（中硼硅药用玻璃）。
6	中华人民共和国药品管理法（2019 年修订）	2019 年 8 月	全国人大常委会	国务院药品监督管理部门在审批药品时，对化学原料药一并审评审批，对相关辅料、直接接触药品的包装材料和容器一并审评，对药品的质量标准、生产工艺、标签和说明书一并核准

序号	名称	发文日期	发文机构	主要内容
7	国家药监局关于开展化学药品注射剂仿制药质量和疗效一致性评价工作的公告	2020年5月	国家药监局	已上市的化学药品注射剂仿制药，未按照与原研药品质量和疗效一致原则审批的品种均需开展一致性评价，注射剂使用的包装材料和容器的质量和性能不得低于参比制剂，以保证药品质量与参比制剂一致
8	国务院办公厅关于推动药品集中带量采购工作常态化制度化开展的意见	2021年1月	国务院办公厅	在采购规则方面，挂网药品通过一致性评价的仿制药数量超过3个的，在确保供应的前提下，集中带量采购不再选用未通过一致性评价的产品，带动药品一致性评价工作推进
9	“十四五”医药工业发展规划	2022年1月	工业和信息化部、发展改革委、科技部等九部委局	推动我国医药工业向创新驱动转型，并加快实现高质量发展，提出健全药用辅料、包装材料的标准体系和质量规范，促进产品有效满足仿制药一致性评价、制剂国际化等要求
10	药包材生产质量管理规范（征求意见稿）	2022年6月	国家药监局	药包材生产企业建立药包材质量管理体系的重要依据，是药包材生产管理 and 质量控制的基本要求，将进一步药包材企业从药包材生产的全过程，以及影响药包材质量的所有关键因素进一步完善质量控制。
11	药品标准管理办法	2023年7月	国家药监局	本《办法》对国家药品标准、药品注册标准和省级中药标准三类标准的制定和修订程序、要求和关系进行了明确，有助于规范药品标准管理工作，落实企业主体责任，还对化学原料药、医疗机构制剂、药用辅料和药包材等的标准管理进行了相应规定。新版国家药品标准颁布后，持有人应当开展的工作
12	国家药监局关于印发药品抽检探索性研究原则及程序的通知	2024年3月	国家药监局	为防控潜在风险隐患、提升药品质量水平、加强药品监管提供技术支持药品抽检，开展探索性研究，要始终坚持问题导向、风险防控的总原则，以对药品质量风险的早发现、早防范、早排除为根本目的。明确了药包材重点关注的内容、问题发现与处置要求。

### 3、行业市场发展概况

#### (1)药包材行业概况

药品是一种特殊的商品，在流通的过程中易因外界环境影响（光照、潮湿、微生物污染等）而分解、变质或被污染，从而威胁民众用药安全乃至生命，因此必须选用适宜的包装材料。药用包装产品按照材料大致可以分为玻璃、塑料、橡胶、金属、陶瓷、纸及其它材料等等。

药用玻璃是最重要的药用包装材料之一，相对于其他医药包装材料，药用玻璃具有透明性、光洁性、阻隔性、化学稳定性、耐高温性、相容性、再生性等诸多优良特征，是某些医药产品和生物制剂不可替代的包装容器，目前主要应用于冻干剂瓶、粉针剂瓶、水针剂瓶、口服液瓶及输液瓶等方面。

改革开放初期，我国药用包装材料产品较为简单，以玻璃瓶、棕色玻璃瓶、草板纸盒、直颈安瓿为主；改革开放以来，伴随着医药行业的进步，我国医药包装材料行业得到了快速发展：一方面，国内医药包装材料行业持续引进国外的先进技术，自身的生产和研发能力得到大幅提高；另一方面，国家相关管理部门不断完善行业标准和监管政策，产品标准得到进一步细化和提高；同时，随着居民收入水平的快速增长，民众对医药包装材料的认识和重视程度也逐渐加强，市场监管也在不断完善。自 20 世纪 90 年代末起，为统一药包材的产品技术标准、提高药包材质量，国家开始制定了多项国家标准和行业标准：2000 年 4 月及 2004 年 7 月，国家食药监局分别颁布了《药品包装用材料、容器管理办法（暂行）》及《直接接触药品的包装材料和容器管理办法》；2016 年 8 月，国家食药监局发布了《总局关于药包材药用辅料与药品关联审评审批有关事项的公告》，药包材监管体制从注册审批转为关联审评审批。2019 年 7 月，国家药监局发布了《国家药监局关于进一步完善药品关联审评审批和监管工作有关事宜的公告》，进一步完善了关联审评审批制度。随着国家监管体制的进一步完善和升级，行业的规范程度、技术水平将得到进一步的提升。

经过多年的发展，我国医药包装材料行业得到了较大的进步，行业在竞争格局上呈现出企业数量众多、大型企业与中小型企业并存、经营分散、竞争充分等特点。目前我国各类药包材生产企业逾千家，其中药用玻璃生产企业 200 多家，国内包括本公司、肖特、格雷斯海姆、力诺特玻、正川股份和四星玻璃等在内的大型生产企业占据了主要的市场份额，头部企业的龙头效应较为明显。随着国家供给侧改革深入开展、监管体制的进一步完善和监管要求的提升，技术水平较低、规范意识较差的企业将逐步被市场环境所淘汰，行业的规范程度、技术水平将得到进一步的提升，规范化、规模化、集中化是行业未来必然的发展趋势。

#### (2)行业内主要企业

公司是国内药用玻璃行业的龙头企业之一，目前，我国药用玻璃行业，包括山东药玻、格雷斯海姆、肖特公司、正川股份、力诺特玻、沧州四星等在内的较大型专业生产企业占据了药用玻璃行

业主要的市场份额，头部企业的龙头效应较为明显，但由于行业内缺乏权威的统计数据，各公司的市场份额情况无法精确计量。

除公司以外，药用玻璃行业内主要企业情况如下：

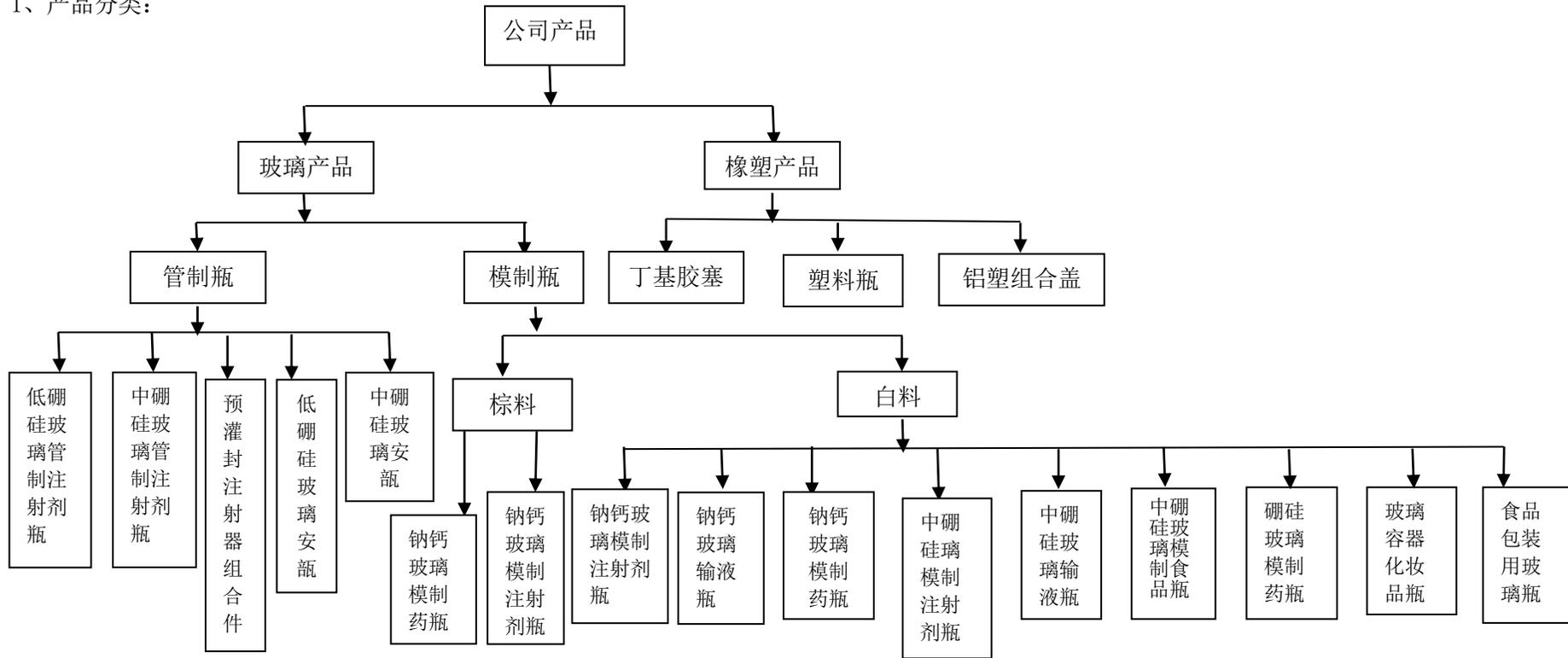
企业名称	简要情况
格雷斯海姆 (GERRESHIEMER)	德国格雷斯海姆公司成立于1864年，全球药用玻璃主要生产商之一，2006年与镇江双峰玻璃有限公司合资建厂。双峰格雷斯海姆拥有双峰格雷斯海姆医药玻璃(丹阳)有限公司和双峰格雷斯海姆医药包装(镇江)有限公司两家公司，建有三个丹阳、访仙、镇江三个工厂，主要从事管制瓶、安瓿瓶等产品生产、销售，在业内具有较强的影响力。
肖特公司 (SCHOTT)	德国肖特集团成立于1884年，专业从事特种玻璃的研发与制造，主要业务领域包括触摸屏盖板玻璃、电子、光学、医药/医疗、家用电器、能源、交通和建筑，在业内具有较强的影响力。肖特2001年入中国市场设立肖特苏州公司，生产微晶玻璃和药用玻璃；2011年设立肖特新康药品包装有限公司，主要生产注射剂瓶；2019年设立玻璃管子公司，主要生产中硼硅玻璃管。
正川股份 (603976.SH)	成立于1989年10月，2017年8月上交所上市，专注于药用玻璃包材的研发、生产与销售，核心产品包括低硼硅管制注射剂瓶、钠钙口服液瓶、中硼硅管制注射剂瓶、中硼硅玻璃安瓿及瓶盖系列产品等。其中，低硼硅玻璃管制瓶和钠钙玻璃管制瓶占比较高。
力诺特玻 (301188.SZ)	成立于1995年10月，2021年11月深交所创业板上市，从事特种玻璃的研发、生产及销售，致力于硼硅玻璃的开发和应用，主要产品有药用玻璃、餐厨耐热玻璃和电光源玻璃等系列，药用玻璃产品为管制瓶产品，近期发布公告投资建设中硼硅模制瓶。
沧州四星	成立于2006年3月，是专业生产药用玻璃瓶、高端日用玻璃制品以及太阳能冷热电联供系统的企业，能生产多种规格的中性硼硅玻璃管、安瓿和西林瓶系列产品。

#### 4、报告期内公司从事的业务情况

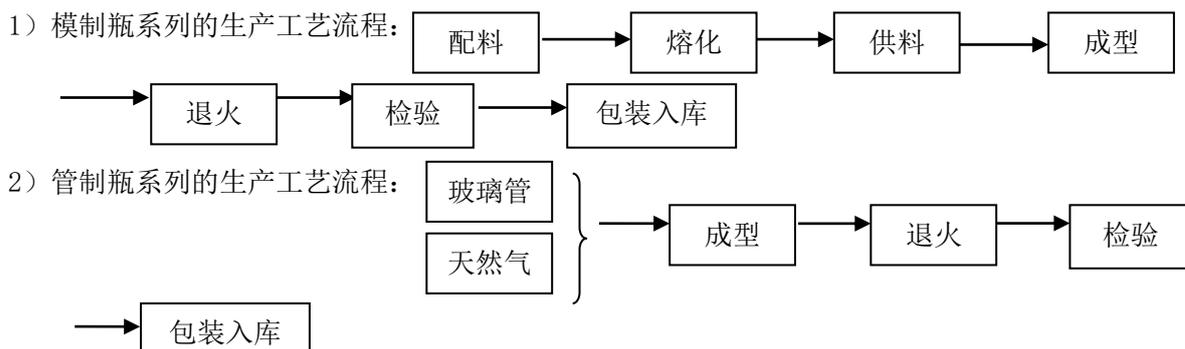
公司主要从事各种药用玻璃瓶产品的研发、生产、销售，产品广泛应用于各类药品、保健品、化妆品等产品包装，主要玻璃瓶产品包括：模制瓶系列产品、棕色瓶系列产品、安瓿瓶、管制瓶。公司产品还包括丁基胶塞产品、铝塑盖、塑料瓶产品等。经过多年发展，公司已经形成涵盖玻璃瓶与丁基胶塞、铝塑组合盖，以及塑料瓶等一整套的包装产品体系，产品规格逾千种，能满足不同客户的需求，在行业内具有规模优势。

报告期内，公司主要业务和主要产品未发生变更，公司主要产品列示如下：

1、产品分类：

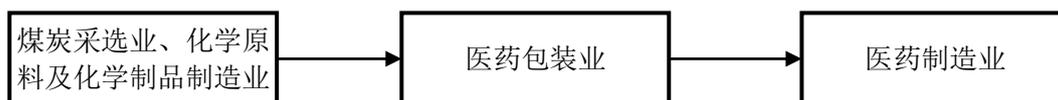


为了便于投资者更好的区分模制瓶、管制瓶的区别，对其生产工艺描述如下：



2、公司的产品作为一种中间产品，用户主要是制药企业：在国内市场，公司凭借自身的品牌优势和价格优势，采用直销和经销相结合的模式；同时，公司还通过代理公司和自身的外贸部门，积极开拓国际市场。

公司主要从事各种药用玻璃包装产品的研发、生产和销售，在行业内具有规模优势。公司上游企业主要为煤炭采选业、化学原料及化学制品制造业，下游企业主要为医药制造业，如下图所示：



#### (1) 主要原材料价格变化趋势

上游煤炭采选业、化学原料及化学制品制造业，受市场产能及市场供求关系影响，不同原材料呈现不同的价格变化趋势，主要原材料情况如下：

①报告期内公司主要原材料石英砂价格持续上涨；燃料煤炭、主要原材料纯碱有所下降，但持续在高位运行；

②报告期内公司天然气、电等能源价格持续在高位运行。

#### (2) 主要产品价格变化趋势

下游医药制造行业发展面临有利的国内环境，市场需求快速增长，质量标准体系和管理规范不断健全，社会资本比较充裕，都有利于行业平稳较快发展，从而推动了公司的发展；报告期内公司受客户群稳定影响，主要产品价格总体保持稳定。

### 3、公司的经营模式

公司主要采用以销定产的生产经营模式，由销售部门根据销售计划或客户订单将生产计划下达至生产部门，实行接单生产，详细如下

#### (1) 原料采购

公司依据生产所需原材料种类比较多、涉及范围比较广、采购金额大的特点，确定了对不同种类物资采取不同采购模式，以达到采购效率高、采购成本低的绩效目标。例如对纯碱、煤炭等价格波动大的大宗物资，公司采取与多家供应商结盟的战略采购模式，始终保证最低的采购价格；对石英砂等长期稳定需求物资，公司与多家较大的供应商签订长期稳定采购合同，实现双方共赢；

对五金备件等品种繁杂的物资,公司采取线上与线下的比价采购模式,使采购价格保持较低水平。公司已建立比较完善采购管理体系,包括供应商选择与评价体系、采购预算体系、采购物资计划编制体系、采购价格审计监督体系、采购物资质量检验体系、采购付款与结算控制体系、采购效率考评体系、采购人员的轮岗机制等。因公司地理位置、天气、运输等原因,煤炭、石英砂等原料需要提前进行冬季储备,均储备两个月用量。

#### (2) 生产安排

公司主要采用以销定产的生产经营模式,由销售部门根据销售计划或客户订单将生产计划下达至生产部门,实行接单生产。由于玻璃制品的生产具有一定特殊性,玻璃窑炉点火后通常情况下不能停产,对于部分标准规格的产品,市场需求量通常较大的,公司适度备货,以便有效利用产能。对于客户有特定要求的产品订单,首先由销售部门会同技术中心组织合同评审,评审认可后进行设计开发并制定产品标准,进而开展产品试制。公司质检部门依据产品标准对新产品样品进行鉴定,试制的样品发送至客户进行确认并针对客户意见进行整改,定型后,由公司生产部门组织批量生产。公司对生产环节制定了专门的管理制度,整个生产程序受到质量管理体系规定的控制,以满足药品生产企业对包装材料的要求。因玻璃窑炉点火后不能停产的特殊原因,公司在生产方面不存在明显的周期性安排。

#### (3) 销售流程

由于公司生产的药用玻璃包装材料直接面向终端客户制药企业,因此在国内市场,公司产品以直销模式为主,以直接、高效沟通客户需求,仅在部分地区采用经销模式。销售公司负责销售计划制定落实、市场调研、客户联络、订单管理等工作。公司还在国内制药企业分布较为集中的省份设立了办事处,打造了一个高效稳定的营销团队。采用直销模式可以较好地体现品牌形象,容易实现垂直管理和精细化营销,并且执行力强,能够最准确的掌握市场信息。对于采取经销模式的区域,公司对经销商的选择有着严格的标准,一般由驻地的业务人员对所在地区主要经销商进行调查摸底,结合其市场信誉、资金实力、销售网络、仓储物流能力等多种因素筛选出若干个优质经销商确定为经销商客户。在出口市场,公司采用代理商模式,通过电子商务发布产品信息、发展代理商加盟,依托代理商网络与资源实现向当地销售产品。在产品销售方面不存在明显的周期性。

#### (4) 季节性安排

公司在采购、生产和销售方面不存在明显的周期性和季节性。

## 二、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

### 1、品牌优势与客户优势

拥有悠久的药用玻璃生产经营历史，公司的产品以其卓越的质量在药用玻璃包装行业以及制药企业中享有颇高的知名度，国内众多大型制药企业，诸如齐鲁制药、华药集团、石药集团、扬子江药业、国药集团、复星医药、北京悦康、恒瑞制药、辉瑞制药等，均是公司的长期合作伙伴。

与此同时，公司始终积极开拓国际市场，出口份额持续攀升，产品在国际市场上也赢得了一定的品牌认可度。辉瑞制药等跨国公司与公司长期保持着良好的合作关系。公司构建了较为完备的销售服务网络，与众多客户建立起了长期友好的合作关系。在医药包装材料行业中，因存在渠道壁垒这一显著特点，即考虑到药品安全性以及相容性验证等因素，客户通常不会轻易更换供应商。故而，完善的客户渠道资源使公司具备了一定的竞争优势。

公司还一直在积极开拓保健品产品包装市场和日化产品市场，并与伊利股份、蒙牛股份等非医药类客户成功建立了业务合作关系。

## 2、规模优势

公司目前是国内规模最大的药用包装生产企业，目前拥有多大类、多规格产品，涵盖了从玻璃瓶到丁基胶塞，再到铝塑组合盖这一整套药用包装产品，能够充分满足不同客户的多样化需求。完整的产品线以及产业链格局，铸就了显著的规模生产优势，具体体现在采购与管理成本的降低、市场风险的分散以及综合毛利率的提升等诸多方面。

## 3、质量优势

公司历经近半个世纪的发展历程，在从原材料采购至产品实现销售的各个环节，均制定了一套极为严格的标准操作规程，并予以严格执行。同时，引入质量风险管理理念，有力地确保了产品质量的稳定与提高，为产品在市场上的竞争提供了坚实保障。

在同行业中，公司率先引进世界一流制瓶生产线。公司生产的模制瓶系列产品与行业内主要生产厂家的同类产品相比，各项指标均处于同行业领先水平。公司在扩大规模的同时，高度注重加快技术更新步伐。通过对原有工艺技术及装备的革新改造，不断研发新型模制瓶系列产品，在行业中率先实现产品的轻量化、高档化、大规格化，满足不同客户的需求。

公司拥有完善的管理体系，通过了ISO9001、ISO14001、ISO15378、ISO22000、FSSC22000、ISO45001等多个体系认证。此外，公司还建有符合ISO/IEC17025:2005《检测和校准实验室能力的通用要求》的实验室，通过中国合格评定国家认可委员会实验室认可，并获得实验室认可证书（注册号CNASL4302）。

## 4、研发优势

公司具备较为完善的研发体系，全面覆盖产品生产的各个环节，为产品的升级换代以及产品质量的提升提供了坚实保障。公司作为中国医药包装协会副会长单位、中国医药包装协会标准化委员会委员单位、中国药品监管研究会药用辅料和药包材专业委员会委员单位、全国玻璃仪器标准化

委员会委员单位，拥有国家级企业技术中心、山东省药用包装材料工程技术研究中心、省级工业设计中心，设立了博士后科研工作站。

近年来，公司紧密结合药包材行业技术发展趋势与国内外市场实际需求，通过自主开发以及与高校、科研院所合作开发等多种形式，积极开展技术创新活动。在新产品开发、传统产品品质提升、工业装备自动化技术升级、药用包装材料与药品相容性基础研究等方面均取得了出色成果，进一步巩固了公司在本行业的技术领先地位。

## 5、管理优势

公司历经多年的持续经营，成功组建起一支经验丰富、团结合作且专业、敬业的先进稳健管理团队。这支管理团队长期投身于药用玻璃产品的生产与研发领域，拥有极为丰富的行业经验。对药用玻璃产品行业有着深刻的认识与理解，积累了大量的管理经营心得。能够紧密跟随国家政策以及市场形势的变化，以积极且富有前瞻性的姿态布局公司的未来发展。统一全厂干部职工的思想与认识，引领大家齐心协力，持续推动公司稳健发展，进而取得了令人瞩目的良好业绩。

## 三、经营情况的讨论与分析

本报告期，公司持之以恒地抓好生产经营，不断夯实企业内在管理，在复杂的市场变局中，凭借精准的战略布局与高效的运营管理，有力推动收入与利润呈现齐头并进的良好增长态势。

一方面，通过持续拓展市场份额、优化产品结构以及提升服务品质，实现收入的可持续增长，为企业发展注入了源源不断的动力源泉。

另一方面，大力加强成本控制、提高运营效率，切实确保利润的持续提升，为企业的未来积累丰厚的财富。

公司的营业收入、净利润、经营活动产生的现金流量净额等主要指标均斩获良好业绩，为企业的持续发展奠定了坚实基础：合并报表 2024 年上半年公司实现营业收入 2,585,950,518.30 元，比上年同期增幅 6.75%，营业收入增幅放缓的主要原因系子公司纸制品包装收入下降所致；上半年实现归属于母公司所有者的净利润 475,166,643.60 元，比上年同期增幅 23.26%；上半年实现经营活动产生的现金流量净额 588,964,181.94 元，比上年同期增幅 41.50%。

公司取得了较好的经营业绩和保持了公司可持续发展的动力，主要有以下方面的工作：

### （一）坚定市场信心，保障可持续发展。

报告期内，为满足日化食品瓶、棕色瓶等市场需求的增加，公司全力调动各级生产、销售积极性，大力提高新产品的开发效率，成功开发出近 300 款新产品，有效满足了客户需求，进一步拓展了市场份额。

同时，公司还实现了六款销量较大产品的降克重目标，在提升产品性能的前提下，做到了降本节能。得益于此，公司在 2024 年上半年，中硼硅模制瓶产品销量持续保持大幅增长，棕色瓶产品、丁基胶塞等主导产品销量同比均有增幅。

出口方面，针对海运费大幅上涨的情况，及时调整销售策略，稳住外贸市场，同时外贸部门及时对潜在客户进行跟进及调度，实现新开发客户新增发货量上亿支，实现了外贸出口的销售量和发货额的稳步增长。

## （二）创新驱动发展，合理筹划产能布局

创新为公司注入源源不断核心竞争力。报告期内公司根据公司市场人员的调研，及时反馈客户需求，从具有突破性的核心技术到颠覆传统的产品设计，公司研发创新工作不断结出硕果，2024年1-6月份申报专利28项，为公司未来带来丰厚的经济效益和强大的竞争力。

报告期内，公司持续推进发展战略，以市场需求为导向，积极扩大相关产品的产能。2024年1月份技改一台180T窑炉，为棕色瓶市场发展注入新的动力；3月份和6月份分别点火一台60T中硼硅模制瓶电熔炉，以应对一致性评价和集采持续推动带来的需求增长；4月份点火一台90T日化食品瓶窑炉，为不断扩大的日化食品瓶市场持续充电。

## （三）项目建设持续按计划推进

### 1、一级耐水药用玻璃瓶项目建设

报告期内，饮马河厂区有两个车间正在施工，其中一个车间主体框架施工完成，开始外围砖墙砌筑，目前一层砖墙已完成总量的80%；另外一个车间基础开挖也已全部完成。项目新增实施地点总厂厂区一十车间也已改造完成实现点火投产状态。

### 2、预灌封扩产改造项目

报告期内，完成新车间19条成型线、5台插针机、2条清洗硅化包装生产线的安装、运行、调试验证，车间成型南侧区域设备已经全部安装完成。新建清洗工序净化厂房已经完成施工，空调自控系统已经调试完成。

## （四）国家单项冠军，彰显公司竞争实力

2024年4月份国家工业和信息化部公布第八批制造业单项冠军企业名单，公司凭借在中性硼硅玻璃领域的长期深耕，生产工艺精湛、市场份额可观、科技创新卓越、质量水平顶尖、多项指标处于国际领先水平，成功荣膺“国家级制造业单项冠军企业”称号。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

## 四、报告期内主要经营情况

### （一）主营业务分析

#### 1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	2,585,950,518.30	2,422,366,308.98	6.75
营业成本	1,749,380,728.23	1,770,256,717.68	-1.18
销售费用	61,957,528.83	60,410,000.44	2.56

管理费用	105,793,713.39	75,446,242.66	40.22
财务费用	-23,804,732.95	-24,241,890.29	1.80
研发费用	77,647,127.24	62,571,323.03	24.09
经营活动产生的现金流量净额	588,964,181.94	416,237,283.65	41.50
投资活动产生的现金流量净额	-732,499,837.09	-806,557,651.99	9.18
筹资活动产生的现金流量净额		11,050,988.94	-100.00
公允价值变动收益	14,217,607.70	10,162,735.59	39.90
信用减值损失	-3,470,832.08	-9,515,877.03	-63.53
资产减值损失	-30,162,527.45	-9,047,899.15	233.36
营业外收入	2,171,066.29	1,331,036.25	63.11
营业外支出	3,337,777.89	6,527,267.82	-48.86

(1) 管理费用变动原因说明：本期数较上年同期数增幅 40.22%，主要原因系本报告期计提激励基金所致；

(2) 经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期数较上年同期数增幅 41.50%，主要原因系本报告期销售商品、提供劳务收到的现金增加所致；

(3) 筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期数较上年同期数降幅 100.00%，主要原因系本报告期无已贴现未终止确认的银行承兑汇票所致；

(4) 公允价值变动收益变动原因说明：本期数较上年同期数增幅 39.90%，主要原因系本报告期交易性金融资产公允价值变动收益增加所致；

(5) 信用减值损失变动原因说明：本期数较上年同期数降幅 63.53%，主要原因系本报告期应收账款坏账损失减少所致；

(6) 资产减值损失变动原因说明：本期数较上年同期数增幅 233.36%，主要原因系本报告期存货跌价损失增加所致；

(7) 营业外收入变动原因说明：本期数较上年同期数增幅 63.11%，主要原因系本报告期收赔偿款增加所致；

(8) 营业外支出变动原因说明：本期数较上年同期数降幅 48.86%，主要原因系本报告期固定资产毁损报废损失减少所致。

## 2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用  不适用

### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用  不适用

### (三) 资产、负债情况分析

适用  不适用

#### 1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资	上年期末数	上年期末数占总资	本期期末金额较上期
------	-------	----------	-------	----------	-----------

		产的比例 (%)		产的比例 (%)	末变动比例 (%)
货币资金	1,314,607,277.82	13.29	1,466,329,926.87	15.74	-10.35
应收款项	971,298,359.09	9.82	970,115,360.83	10.41	0.12
存货	1,080,920,893.91	10.93	1,054,610,571.71	11.32	2.49
固定资产	3,357,723,071.10	33.95	2,994,659,152.84	32.14	12.12
在建工程	227,863,464.65	2.30	470,144,579.84	5.05	-51.53
短期借款			1,825,579.24	0.02	-100.00
合同负债	59,790,198.18	0.60	61,788,588.12	0.66	-3.23
其他流动资产	7,316,522.34	0.07	35,006,155.57	0.38	-79.10
交易性金融资产	1,686,635,322.75	17.05	1,217,903,243.22	13.07	38.49
其他非流动资产	44,145,318.92	0.45	16,793,463.24	0.18	162.87
其他应付款	426,926,826.61	4.32	120,676,617.91	1.29	253.78
应付职工薪酬	73,346,159.29	0.74	44,190,102.57	0.47	65.98
应交税费	47,778,921.26	0.48	34,472,084.02	0.37	38.60

其他说明

(1)在建工程本期期末数较上年期末数降幅 51.53%，主要原因系本报告期在建工程转入固定资产所致；

(2)短期借款本期期末数较上年期末数降幅 100.00%，主要原因系本报告期无已贴现未终止确认的银行承兑汇票所致；

(3)其他流动资产本期期末数较上年期末数降幅 79.10%，主要原因系本报告期待抵扣增值税进项税减少所致；

(4)交易性金融资产本期期末数较上年期末数增幅 38.49%，主要原因系本报告期购买的结构性存款未到期金额增加所致；

(5)其他非流动资产本期期末数较上年期末数增幅 162.87%，主要原因系预付工程、设备款增加所致；

(6)其他应付款本期期末数较上年期末数增幅 253.78%，主要原因系本报告期 2023 年年度红利未支付所致；

(7)应付职工薪酬本期期末数较上年期末数增幅 65.98%，主要原因系本报告期提取的激励基金未支付所致；

(8)应交税费本期期末数较上年期末数增幅 38.60%，主要原因系本报告期应交企业所得税增加所致。

## 2. 境外资产情况

适用 不适用

## 3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

本期末，受限的其他货币资金为银行承兑汇票保证金 154,609,887.57 元、保函保证金 5,580,004.08 元；已背书或贴现未终止确认的银行承兑汇票 57,886,474.87 元。

**4. 其他说明**

适用 不适用

**(四) 投资状况分析**

**1. 对外股权投资总体分析**

适用 不适用

**(1).重大的股权投资**

□适用 √不适用

**(2).重大的非股权投资**

□适用 √不适用

**(3).以公允价值计量的金融资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动 损益	计入权益的累计公 允价值变动	本期购买金额	本期出售/赎回金 额	期末数
其他	1,217,903,243.22	14,217,607.70	14,217,607.70	3,540,000,000.00	3,072,000,000.00	1,686,635,322.75

## 证券投资情况

□适用 √不适用

## 证券投资情况的说明

□适用 √不适用

## 私募基金投资情况

□适用 √不适用

## 衍生品投资情况

□适用 √不适用

**(五) 重大资产和股权出售**适用 不适用**(六) 主要控股参股公司分析**适用 不适用

详见附注十

**(七) 公司控制的结构化主体情况**适用 不适用**五、其他披露事项****(一) 可能面对的风险**适用 不适用

主要集中在出口方面：

- (1) 地缘战争进一步加剧因素，会影响公司在这些区域业务的正常拓展和推广；
- (2) 中东地区局势不稳，导致红海航线受阻，从而引发全球性海运费暴涨，持续对公司出口中东、北非和部分欧洲订单产生影响。

针对以上不利因素，公司积极调研潜在的目标市场，加快对接速度，支撑出口业务的发展。

**(二) 其他披露事项**适用 不适用

## 第四节 公司治理

**一、股东大会情况简介**

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	2024 年 5 月 16 日	www.sse.com.cn	2024 年 5 月 17 日	详见公告

**表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会**适用 不适用**股东大会情况说明**适用 不适用**二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况**适用 不适用**公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明**适用 不适用**三、利润分配或资本公积金转增预案**

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	是
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	3.00
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
2024 年 8 月 24 日，公司十届十三次董事会审议通过了中期利润分配预案：以公司总股本 663,614,113 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 3.00 元（含税），拟分配现金股利共计 199,084,233.90 元。	
本次中期利润分配预案需提交公司 2024 年第一次临时股东大会审议。	

#### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

##### （一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

##### （二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

## 第五节 环境与社会责任

### 一、环境信息情况

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

适用 不适用

##### 1. 排污信息

适用 不适用

根据淄博市生态环境局关于印发《2024 年淄博市环境监管重点单位名录》的通知（淄环发[2024]18 号），公司被列为大气环境重点排污单位。

公司主要污染物有废水、废气、固体废弃物，其中废气主要含：烟尘、二氧化硫、氮氧化物。排放方式：废气排放口七个，分布在公司三个厂区（工业园厂区 3 个、前崖厂区 2 个、南鲁山厂区 2 个），七个排放口都已安装在线监测设施，并与国家省市环保部门联网。

##### （1）污水排放

公司生产用水全部循环利用不外排，生活水进入城市污水管网。

##### （2）废气排放

公司生产过程中产生废气经过环保设施处理后达到《山东省建材工业大气污染物排放标准》（DB37/2373-2018），达标排放。

单位：mg/m<sup>3</sup>

污 染 物	排 放 浓 度 限 值	各废气排放口 2024 年 1-6 月平均实际排放浓度						
		1 号工业 园窑炉	2 号工业 园窑炉	3 号工 业园窑 炉	8 号工业 园窑炉	9 号工业 园窑炉	6 号南鲁 山窑炉	7 号南鲁 山窑炉
二 氧 化 硫	50	2.95	5.01	1.96	3.14	4.8	5.9	3.36
氮 氧 化 物	100	11	12.6	17.3	7.6	5.01	30.3	31.2
烟 尘	10	0.286	1.65	0.210	2.81	3.61	4.75	3.64

数据来源：在线监测数据

### (3)固废排放

公司生产过程中产生的炉渣由建筑材料生产单位利用；产生的煤焦油、废机油、废催化剂由有资质的处置单位合法处置，各类固废全部实现合法处置。

### (4)噪音排放

厂界噪声值夜间为 44.2-46.5 分贝之间、昼间为 53.4-54.4 分贝之间，执行标准为《企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类排放限值。

### (5)排污许可

公司按照市、县生态环境部门要求，根据《固定源排污许可分类管理名录》和行业排污许可证申请与核发技术规范要求，完成了排污许可证的申领。

## 2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

为满足不断提高的环保标准要求，结合公司原治理设施的运行总结，公司不断对原环保治理设施进行了升级改造，引进多家环保公司、多种治理技术，全面完成了公司的环保提升改造工作，改造后，运行稳定，达到《山东省建材工业大气污染物排放标准》（DB37/2373-2018）要求，实现了稳定、达标排放。固废处理按照环保要求，生产过程中的炉渣由建筑材料生产单位利用；产生的煤焦油、废机油、废催化剂等危险废物由有资质的处置单位合法处置。

## 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

建设项目均取得环境影响评价批复，各分公司均已取得排污许可证或进行了排污许可登记。

## 4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

山东省药用玻璃股份有限公司（工业园分公司）环境事件应急预案：370323-2023-010-M

山东省药用玻璃股份有限公司（土门分公司）环境事件应急预案：370323-2023-002-L

山东省药用玻璃股份有限公司（总厂区）环境事件应急预案：370323-2023-001-L

山东省药用玻璃股份有限公司（硼硅玻璃分公司）环境事件应急预案：370323-2022-023-L

山东省药用玻璃股份有限公司（橡塑分公司）环境事件应急预案：370323-2022-024-L

## 5. 环境自行监测方案

适用 不适用

### (1) 自行监测设备情况

公司废气排口配套安装有固定污染源废气连续监测系统，由山东云福环保节能科技有限公司营运，公司委托山东天智环境监测有限公司按季度对公司污染源自动监测设备运行情况进行比对监测。固定污染源废气连续监测系统 24 小时连续运行，烟尘、二氧化硫、氮氧化物等在线检测数据与省市生态环境部门污染源在线监测信息系统联网，实时监测排口数据。截至本公告披露日，设备运行情况良好。

(2) 公司已按国家、省、市相关技术规范规定制定自行监测方案，明确各类污染物对应的监测频次及测定方法，严格按照方案内容执行。

## 6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

## 7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

各分公司均已在企业环境信息依法披露系统和全国排污许可证管理信息平台公开环境信息。

### (二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

#### 1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

#### 2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

报告期内重点排污单位之外的公司下属子公司，均严格执行环保相关法律法规，对可能影响环境的因素进行了有效管理和控制，不存在超标排放的情形。

#### 3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

### (三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

### (四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

- 1、原辅料输送车辆加盖篷布，原料库密闭，配料车间配备布袋式除尘器，物料采用皮带机封闭输送；加强厂区洒水降尘；
- 2、石灰储存于石灰罐，除尘灰、脱硫灰、危废等密闭暂存固废间和危废间；
- 3、窑炉、下料口废气均进行了收集处理，处理后污染物达标排放；
- 4、生产用水循环利用不外排，生活污水通过管网进入沂源县污水处理厂。

#### (五) 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

## 二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

- 1、报告期内，公司积极履行社会责任，通过“携手共建一村一业攻坚突破集体经济薄弱村工作实施方案”，支持薄弱乡村 8 个；“双百帮带”行动，结对子帮带乡村 1 个；同时积极参与“文化振兴”、“扬帆”公益项目捐赠等活动。
- 2、报告期内，公司通过扩产增员等举措，先后投产四个新项目车间，增加了就业岗位，针对某些基础岗位，公司适当放宽就业条件，优先吸纳当地受灾群众务工，帮助困难家庭和受灾群众实现就近就业；2024 年上半年经培训合格后上岗，有效解决了受灾群众和困难家庭的再就业问题，缓解了社会就业压力。

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

### 二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

### 三、违规担保情况

适用 不适用

### 四、半年报审计情况

适用 不适用

#### (一) 聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

根据公司股东大会、董事会通过的《会计师事务所选聘制度》，报告期内公司重新选聘了公司的审计机构：（1）2024 年 4 月 20 日召开了第十届董事会第十二次会议，会议审议通过了《关于聘

任公司 2024 年度审计机构的议案》，拟聘任中汇会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度财务审计机构和内部控制审计机构；（2）此议案经公司 2023 年年度股东大会于 2024 年 5 月 16 日审议通过。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

**(二) 公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明**

适用 不适用

**五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况**

适用 不适用

**六、破产重整相关事项**

适用 不适用

**七、重大诉讼、仲裁事项**

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

**九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明**

适用 不适用

**十、重大关联交易**

**(一) 与日常经营相关的关联交易**

**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

**3、临时公告未披露的事项**

适用 不适用

**(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易**

**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

### 3 其他重大合同

√适用 □不适用

- (1)报告期内，公司与江苏捷顺机电工程有限公司签定了洁净厂房建设合同，合同总额价税合计 1,289 万元；
- (2)报告期内，公司与山东省沂源县建筑工程有限公司签定了项目施工合同，合同总额价税合计 10,200 万元；
- (3)报告期内，公司与山东嘉丰玻璃机械有限公司签定了制瓶机、供料机、推瓶机、递送机、输送机等采购合同，合同总额价税合计 4,756 万元；
- (4) 报告期内，公司与承德华富科技发展有限公司签定了窑炉用耐火材料等采购合同，合同总额价税合计 1,548 万元；
- (5)报告期内，公司与沂源筑诚新型建材有限公司签定了项目工程施工用混凝土等采购合同，合同总额价税合计 2,066 万元；
- (6)报告期内，公司与河北陆源科技有限公司签定了管瓶机采购合同，合同总额价税合计 1,555 万元；
- (7)报告期内，公司与北京大恒图像视觉有限公司签定了检验机采购合同，合同总额价税合计 2,376 万元。

## 十二、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

## (一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额(1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2)	截至报告期末累计投入募集资金总额(4)	截至报告期末募集资金累计投入进度(%) (6)=(4)/(1)	本年度投入金额(8)	本年度投入金额占比(%) (9)=(8)/(1)
其他	2022年11月14日	186,649.47	184,232.03	186,649.47	86,100.19	46.73	11,416.26	6.20

## (二) 募投项目明细

√适用 □不适用

## 1、募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	本年实现的效益	节余金额
其他	山东省药用玻璃股份有限公司一级耐水药用玻璃瓶项目	生产建设	是	否	118,002.96	6,764.32	27,664.72	23.44	2026年12月	否	6,397.78	90,338.24
其他	年产5.6亿只预灌封注射器扩产改造项目	生产建设	是	否	66,229.07	4,651.94	58,435.47	88.23	2024年12月	否	不适用	7,793.60

2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

**(四) 报告期内募集资金使用的其他情况**

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2024年4月20日	100,000	91,000	否

其他说明：因此数额超过董事会的决策额度，此议案经 2023 年年度股东大会审议通过，具体时间为自 2023 年年度股东大会审议通过之日起 12 个月内有效。

4、其他

适用 不适用**十三、其他重大事项的说明**适用 不适用**第七节 股份变动及股东情况****一、股本变动情况****(一) 股份变动情况表****1、股份变动情况表**

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

**2、股份变动情况说明**适用 不适用

**3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）**

适用 不适用

**4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容**

适用 不适用**(二) 限售股份变动情况**适用 不适用

## 二、股东情况

### (一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	55,506
------------------	--------

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

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有限售条件 股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
山东鲁中投资有限责任公司	0	129,380,980	19.50	0	质押	54,630,000	国有法人
香港中央结算有限公司	-11,352,974	54,198,559	8.17	0	无		未知
中国银行股份有限公司－华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	1,404,300	21,189,474	3.19	0	无		未知
新华人寿保险股份有限公司－传统－普通保险产品－018L－CT001 沪	9,360,562	9,360,562	1.41	0	无		未知
汇添富基金管理股份有限公司－社保基金 17022 组合	-1,593,300	7,631,976	1.15	0	无		未知
中国农业银行股份有限公司－中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	4,053,101	7,612,706	1.15	0	无		未知
鹿成滨	0	7,485,921	1.13	0	无		境内自然人
中国人寿保险股份有限公司－传统－普通保险产品－005L－CT001 沪	1,411,200	7,326,479	1.10	0	无		未知
中国农业银行股份有限公司－交银施罗德先进制造混合型证券投资基金	4,432,645	6,268,245	0.94	0	无		未知
阿布达比投资局	308,900	5,851,820	0.88	0	无		未知
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
山东鲁中投资有限责任公司	129,380,980	人民币普通股	129,380,980				
香港中央结算有限公司	54,198,559	人民币普通股	54,198,559				
中国银行股份有限公司－华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	21,189,474	人民币普通股	21,189,474				
新华人寿保险股份有限公司－传统－普通保险产品－018L－CT001 沪	9,360,562	人民币普通股	9,360,562				
汇添富基金管理股份有限公司－社保基金 17022 组合	7,631,976	人民币普通股	7,631,976				

中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资 基金	7,612,706	人民币普通股	7,612,706
鹿成滨	7,485,921	人民币普通股	7,485,921
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L— CT001 沪	7,326,479	人民币普通股	7,326,479
中国农业银行股份有限公司—交银施罗德先进制造混合型证券 投资基金	6,268,245	人民币普通股	6,268,245
阿布达比投资局	5,851,820	人民币普通股	5,851,820
上述股东关联关系或一致行动的说明	未知		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

单位:股

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
股东名称(全称)	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	比例(%)	数量合计	比例(%)	数量合计	比例(%)	数量合计	比例(%)
中国银行股份有限公司—华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	19,785,174	2.98	24,000	0.0036	21,189,474	3.19	119,900	0.02
中国农业银行股份有限公司—中证500交易型开放式指数证券投资基金	3,559,605	0.54	1,070,900	0.16	7,612,706	1.15	268,200	0.04

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

单位:股

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化情况					
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、信用账户持股以及转融通出借尚未归还的股份数量	
		数量合计	比例(%)	数量合计	比例(%)
中国农业银行股份有限公司—中证500交易型开放式指数证券投资基金	新增	268,200	0.04	7,880,906	1.19

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

**三、董事、监事和高级管理人员情况****(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况**

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量
扈永刚	董事长	58,946	58,946	0
王发利	监事会主席	10,172	10,172	0

其它情况说明

□适用 √不适用

**(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况**

□适用 √不适用

**(三) 其他说明**

□适用 √不适用

**四、控股股东或实际控制人变更情况**

□适用 √不适用

**第八节 优先股相关情况**

□适用 √不适用

**第九节 债券相关情况****一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具**

□适用 √不适用

**二、可转换公司债券情况**

□适用 √不适用

**第十节 财务报告****一、审计报告**

□适用 √不适用

**二、财务报表**

## 合并资产负债表

2024年6月30日

编制单位：山东省药用玻璃股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七.1	1,314,607,277.82	1,466,329,926.87
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七.2	1,686,635,322.75	1,217,903,243.22
衍生金融资产			
应收票据	七.3	780,677,502.44	676,231,103.74
应收账款	七.4	971,298,359.09	970,115,360.83
应收款项融资	七.5	49,233,635.54	54,833,544.96
预付款项	七.6	79,446,629.08	68,795,500.36
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七.7	1,839,547.03	1,780,552.79
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七.8	1,080,920,893.91	1,054,610,571.71
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七.9	7,316,522.34	35,006,155.57
流动资产合计		5,971,975,690.00	5,545,605,960.05
<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			
其他权益工具投资	七.10	50,000.00	50,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七.11	3,357,723,071.10	2,994,659,152.84
在建工程	七.12	227,863,464.65	470,144,579.84
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	七.13	250,609,157.46	253,666,243.00
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			

长期待摊费用			
递延所得税资产	七.14	38,806,348.14	37,802,151.87
其他非流动资产	七.15	44,145,318.92	16,793,463.24
非流动资产合计		3,919,197,360.27	3,773,115,590.79
资产总计		9,891,173,050.27	9,318,721,550.84
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七.16		1,825,579.24
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	七.17	649,070,712.17	628,105,970.03
应付账款	七.18	758,979,582.56	765,595,590.86
预收款项			
合同负债	七.19	59,790,198.18	61,788,588.12
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	七.20	73,346,159.29	44,190,102.57
应交税费	七.21	47,778,921.26	34,472,084.02
其他应付款	七.22	426,926,826.61	120,676,617.91
其中：应付利息			
应付股利		265,445,645.20	
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	七.23	62,239,266.80	69,937,705.87
流动负债合计		2,078,131,666.87	1,726,592,238.62
<b>非流动负债：</b>			
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	七.24	70,732,696.84	57,620,534.05
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		70,732,696.84	57,620,534.05
负债合计		2,148,864,363.71	1,784,212,772.67
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七.25	663,614,113.00	663,614,113.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七. 26	2,687,120,521.29	2,687,120,521.29
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	七. 27	69,671,657.64	71,592,747.65
盈余公积	七. 28	534,179,562.73	534,179,562.73
一般风险准备			
未分配利润	七. 29	3,787,722,831.90	3,578,001,833.50
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		7,742,308,686.56	7,534,508,778.17
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		7,742,308,686.56	7,534,508,778.17
负债和所有者权益（或股东权益）总计		9,891,173,050.27	9,318,721,550.84

公司负责人：扈永刚

主管会计工作负责人：宋以钊

会计机构负责人：刘绵行

### 母公司资产负债表

2024 年 6 月 30 日

编制单位：山东省药用玻璃股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		1,185,964,682.20	1,369,406,177.84
交易性金融资产		1,686,635,322.75	1,217,903,243.22
衍生金融资产			
应收票据		712,596,639.57	601,356,991.39
应收账款	十九.1	793,266,327.51	767,276,545.08
应收款项融资			
预付款项		37,510,998.34	44,074,187.84
其他应收款	十九.2	1,116,012.72	1,380,367.82
其中：应收利息			
应收股利			
存货		979,302,077.05	949,540,485.93
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		5,546,960.03	31,675,092.20
流动资产合计		5,401,939,020.17	4,982,613,091.32
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九.3	490,661,325.76	490,661,325.76

其他权益工具投资		50,000.00	50,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产		5,172,539.57	5,384,115.29
固定资产		3,016,636,761.20	2,632,268,842.71
在建工程		227,673,754.78	469,952,925.87
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		217,241,811.15	219,757,230.19
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		33,714,878.57	32,342,419.24
其他非流动资产		44,145,318.92	16,793,463.24
非流动资产合计		4,035,296,389.95	3,867,210,322.30
资产总计		9,437,235,410.12	8,849,823,413.62
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		673,704,718.17	641,291,220.03
应付账款		985,492,961.98	919,969,087.47
预收款项			
合同负债		53,518,809.39	54,148,027.17
应付职工薪酬		71,737,549.94	41,073,911.69
应交税费		32,248,278.58	18,032,327.37
其他应付款		416,827,545.45	111,191,732.12
其中：应付利息			
应付股利		265,445,645.20	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		40,702,202.65	50,595,880.06
流动负债合计		2,274,232,066.16	1,836,302,185.91
<b>非流动负债：</b>			
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		69,425,127.84	56,154,121.05
递延所得税负债			
其他非流动负债			

非流动负债合计		69,425,127.84	56,154,121.05
负债合计		2,343,657,194.00	1,892,456,306.96
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		663,614,113.00	663,614,113.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,687,350,859.49	2,687,350,859.49
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		46,503,232.36	47,674,474.19
盈余公积		534,179,562.73	534,179,562.73
未分配利润		3,161,930,448.54	3,024,548,097.25
所有者权益（或股东权益）合计		7,093,578,216.12	6,957,367,106.66
负债和所有者权益（或股东权益）总计		9,437,235,410.12	8,849,823,413.62

公司负责人：扈永刚

主管会计工作负责人：宋以钊

会计机构负责人：刘绵行

## 合并利润表

2024 年 1—6 月

编制单位：山东省药用玻璃股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入		2,585,950,518.30	2,422,366,308.98
其中：营业收入	七.30	2,585,950,518.30	2,422,366,308.98
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,999,640,334.24	1,967,479,550.47
其中：营业成本	七.30	1,749,380,728.23	1,770,256,717.68
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七.31	28,665,969.50	23,037,156.95
销售费用	七.32	61,957,528.83	60,410,000.44
管理费用	七.33	105,793,713.39	75,446,242.66
研发费用	七.34	77,647,127.24	62,571,323.03
财务费用	七.35	-23,804,732.95	-24,241,890.29
其中：利息费用		15,312.54	176,820.42
利息收入		13,203,130.27	12,684,770.35
加：其他收益	七.36	10,858,719.55	5,558,719.95
投资收益（损失以“-”号填列）	七.37	5,281,521.52	13,279,592.39
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）	七.38	14,217,607.70	10,162,735.59
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七.39	-3,470,832.08	-9,515,877.03
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七.40	-30,162,527.45	-9,047,899.15
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七.41	254,780.79	270,012.97
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		583,289,454.09	465,594,043.23
加：营业外收入	七.42	2,171,066.29	1,331,036.25
减：营业外支出	七.43	3,337,777.89	6,527,267.82
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		582,122,742.49	460,397,811.66
减：所得税费用	七.44	106,956,098.89	74,892,931.75
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		475,166,643.60	385,504,879.91
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		475,166,643.60	385,504,879.91
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		475,166,643.60	385,504,879.91
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（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			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		475,166,643.60	385,504,879.91
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		475,166,643.60	385,504,879.91
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.7160	0.5809
（二）稀释每股收益(元/股)		0.7160	0.5809

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

公司负责人：扈永刚

主管会计工作负责人：宋以钊

会计机构负责人：刘绵行

## 母公司利润表

2024年1—6月

编制单位：山东省药用玻璃股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、营业收入	十九.4	2,171,848,641.10	1,888,094,722.79
减：营业成本	十九.4	1,448,682,192.00	1,349,156,497.49
税金及附加		23,125,329.22	18,199,267.26
销售费用		58,641,652.37	56,407,605.51
管理费用		88,996,510.39	58,106,563.62
研发费用		74,484,962.96	62,571,323.03
财务费用		-21,116,575.38	-22,910,425.16
其中：利息费用			
利息收入		10,567,170.61	11,133,502.57
加：其他收益		9,830,475.84	4,227,687.67
投资收益（损失以“-”号填列）	十九.5	5,281,521.52	13,279,592.39
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		14,217,607.70	10,162,735.59
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-5,132,251.82	-11,336,042.13
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-29,344,210.85	-8,763,533.82
资产处置收益（损失以“-”号填列）		138,388.42	260,264.59
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		494,026,100.35	374,394,595.33
加：营业外收入		2,050,596.26	1,268,221.60
减：营业外支出		3,278,842.56	5,550,626.25
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		492,797,854.05	370,112,190.68
减：所得税费用		89,969,857.56	55,373,173.13
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		402,827,996.49	314,739,017.55
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额			
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			

(二) 稀释每股收益(元/股)

公司负责人：扈永刚

主管会计工作负责人：宋以钊

会计机构负责人：刘绵行

## 合并现金流量表

2024年1—6月

编制单位：山东省药用玻璃股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
<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		2,604,531,275.24	2,145,798,175.86
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		31,953,648.40	26,432,753.50
收到其他与经营活动有关的现金	七.45	34,547,208.70	15,924,188.14
经营活动现金流入小计		2,671,032,132.34	2,188,155,117.50
购买商品、接受劳务支付的现金		1,488,675,803.65	1,263,008,750.94
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		364,949,047.87	317,088,435.53
支付的各项税费		167,567,191.13	130,479,099.41
支付其他与经营活动有关的现金	七.45	60,875,907.75	61,341,547.97
经营活动现金流出小计		2,082,067,950.40	1,771,917,833.85
经营活动产生的现金流量净额		588,964,181.94	416,237,283.65
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		3,072,000,000.00	2,600,000,000.00
取得投资收益收到的现金		18,767,049.69	19,641,206.81
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		327,286.80	308,304.56
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		3,091,094,336.49	2,619,949,511.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		283,594,173.58	376,507,163.36
投资支付的现金		3,540,000,000.00	3,050,000,000.00
质押贷款净增加额			

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		3,823,594,173.58	3,426,507,163.36
投资活动产生的现金流量净额		-732,499,837.09	-806,557,651.99
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	七.45		11,050,988.94
筹资活动现金流入小计			11,050,988.94
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			
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计			
筹资活动产生的现金流量净额			11,050,988.94
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		11,052,313.64	5,708,219.09
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-132,483,341.51	-373,561,160.31
加：期初现金及现金等价物余额		1,286,900,727.68	1,160,418,117.30
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,154,417,386.17	786,856,956.99

公司负责人：扈永刚

主管会计工作负责人：宋以钊

会计机构负责人：刘绵行

**母公司现金流量表**

2024年1—6月

编制单位：山东省药用玻璃股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
<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		2,142,678,249.59	1,846,632,269.46
收到的税费返还		26,910,794.35	21,975,204.37
收到其他与经营活动有关的现金		33,075,371.93	14,581,500.21
经营活动现金流入小计		2,202,664,415.87	1,883,188,974.04
购买商品、接受劳务支付的现金		1,180,278,072.20	1,091,509,612.85
支付给职工及为职工支付的现金		306,326,019.09	261,589,422.99
支付的各项税费		114,511,997.48	60,128,842.76
支付其他与经营活动有关的现金		55,149,818.59	54,929,624.60
经营活动现金流出小计		1,656,265,907.36	1,468,157,503.20
经营活动产生的现金流量净额		546,398,508.51	415,031,470.84
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		3,072,000,000.00	2,600,000,000.00
取得投资收益收到的现金		18,767,049.69	19,641,206.81
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		321,448.80	293,144.56
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		3,091,088,498.49	2,619,934,351.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		273,971,314.18	355,148,452.24
投资支付的现金		3,540,000,000.00	3,050,000,000.00

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		3,813,971,314.18	3,405,148,452.24
投资活动产生的现金流量净额		-722,882,815.69	-785,214,100.87
<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			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计			
筹资活动产生的现金流量净额			
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		10,960,694.08	5,695,544.87
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-165,523,613.10	-364,487,085.16
加：期初现金及现金等价物余额		1,191,298,403.65	1,101,682,900.51
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,025,774,790.55	737,195,815.35

公司负责人：扈永刚

主管会计工作负责人：宋以钊

会计机构负责人：刘绵行

## 合并所有者权益变动表

2024年1—6月

编制单位：山东省药用玻璃股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2024年半年度												少数 股东 权益	所有者 权益 合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本（或 股本）	其他权益工 具			资本公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专项储备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	其 他			小计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上 年期末 余额	663,614,113.00				2,687,120,521.29			71,592,747.65	534,179,562.73		3,578,001,833.50		7,534,508,778.17		7,534,508,778.17
加：会 计政策 变更															
前 期差 错 更 正															
其 他															
二、本 年期初 余额	663,614,113.00				2,687,120,521.29			71,592,747.65	534,179,562.73		3,578,001,833.50		7,534,508,778.17		7,534,508,778.17
三、本 期增 减 变 动 金 额（减 少以 “—”号 填列）	-							-1,921,090.01			209,720,998.40		207,799,908.39		207,799,908.39
（一） 综合收											475,166,643.60		475,166,643.60		475,166,643.60

益总额															
(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										-265,445,645.20		-265,445,645.20		-265,445,645.20	
1. 提取 盈余公 积															
2. 提取 一般风 险准备															
3. 对所 有者 (或股 东)的 分配										-265,445,645.20		-265,445,645.20		-265,445,645.20	
4. 其他															

(四) 所有者 权益内 部结转														
1. 资本 公积转 增资本 (或股 本)														
2. 盈余 公积转 增资本 (或股 本)														
3. 盈余 公积弥 补亏损														
4. 设定 受益计 划变动 额结转 留存收 益														
5. 其他 综合收 益结转 留存收 益														
6. 其他														
(五) 专项储 备							-1,921,090.01					-1,921,090.01		-1,921,090.01
1. 本期 提取														
2. 本期 使用							1,921,090.01					1,921,090.01		1,921,090.01

(六) 其他														
四、本期末余额	663,614,113.00				2,687,120,521.29			69,671,657.64	534,179,562.73		3,787,722,831.90		7,742,308,686.56	7,742,308,686.56

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	663,614,113.00				2,687,120,521.29			75,481,230.33	469,422,189.93		3,066,041,425.58		6,961,679,480.13		6,961,679,480.13
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	663,614,113.00				2,687,120,521.29			75,481,230.33	469,422,189.93		3,066,041,425.58		6,961,679,480.13		6,961,679,480.13
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								-648,531.11			186,420,646.01		185,772,114.90		185,772,114.90

(一) 综合收益总额											385,504,879.91		385,504,879.91		385,504,879.91	
(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												-199,084,233.90		-199,084,233.90		-199,084,233.90
1. 提取盈余公积																
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者(或股东)的分配												-199,084,233.90		-199,084,233.90		-199,084,233.90
4. 其他																
(四) 所																

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							-648,531.11						-648,531.11		-648,531.11
1. 本期提取							1,213,347.96						1,213,347.96		1,213,347.96
2. 本期使用							1,861,879.07						1,861,879.07		1,861,879.07
（六）其他															

四、本期末余额	663,614,113.00			2,687,120,521.29		74,832,699.22	469,422,189.93		3,252,462,071.59		7,147,451,595.03		7,147,451,595.03
---------	----------------	--	--	------------------	--	---------------	----------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------

公司负责人：扈永刚

主管会计工作负责人：宋以钊

会计机构负责人：刘绵行

母公司所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

编制单位：山东省药用玻璃股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年半年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	663,614,113.00				2,687,350,859.49			47,674,474.19	534,179,562.73	3,024,548,097.25	6,957,367,106.66
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	663,614,113.00				2,687,350,859.49			47,674,474.19	534,179,562.73	3,024,548,097.25	6,957,367,106.66
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								-1,171,241.83		137,382,351.29	136,211,109.46
（一）综合收益总额										402,827,996.49	402,827,996.49
（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										-265,445,645.20	-265,445,645.20
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分										-265,445,645.20	-265,445,645.20

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							-1,171,241.83			-1,171,241.83
1. 本期提取										
2. 本期使用							1,171,241.83			1,171,241.83
(六) 其他										
四、本期期末余额	663,614,113.00				2,687,350,859.49		46,503,232.36	534,179,562.73	3,161,930,448.54	7,093,578,216.12

项目	2023 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	663,614,113.00				2,687,350,859.49			51,744,273.92	469,422,189.93	2,640,815,975.92	6,512,947,412.26
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	663,614,113.00				2,687,350,859.49			51,744,273.92	469,422,189.93	2,640,815,975.92	6,512,947,412.26
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								-1,166,733.30		115,654,783.65	114,488,050.35
(一) 综合收益总额										314,739,017.55	314,739,017.55
(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									-199,084,233.90	-199,084,233.90	
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配									-199,084,233.90	-199,084,233.90	
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备								-1,166,733.30		-1,166,733.30	
1. 本期提取											
2. 本期使用								1,166,733.30		1,166,733.30	
(六) 其他											
四、本期期末余额	663,614,113.00				2,687,350,859.49			50,577,540.62	469,422,189.93	2,756,470,759.57	6,627,435,462.61

公司负责人：扈永刚

主管会计工作负责人：宋以钊

会计机构负责人：刘绵行

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

##### 基本情况

(1) 公司名称：山东省药用玻璃股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)

(2) 注册资本：人民币 663,614,113.00 元

(3) 公司住所：淄博市沂源县城

(4) 法定代表人：扈永刚

(5) 经营范围：许可证范围内医疗器械生产、销售；汽车货运；包装装潢印刷品印刷；药品包装材料和容器注册证范围内的药品包装材料和容器的生产、销售（凭注册证书经营）；成品油零售（限分支机构经营）；(以上项目有效期限以许可证为准)；日用玻璃制品的生产、销售；纸箱加工、销售；玻璃生产专用设备的制造、销售；玻璃包装容器的生产、加工、销售；备案范围内的进出口业务。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)。

##### 历史沿革

(1) 山东省药用玻璃股份有限公司(以下简称“公司”)的前身为建成于 1970 年的山东省药用玻璃总厂，1993 年经淄博市经济体制改革委员会淄体改股字(1993) 61 号文批准，由原山东省药用玻璃总厂独家发起并整体改制采取定向募集方式设立公司。公司设立时的股本总额为 2,280.88 万元。1996 年公司按《公司法》进行了规范，被山东省人民政府以鲁政股字(1996) 73 号文确认为募集设立的规范化股份有限公司，并于 1997 年 3 月 4 日取得山东省工商行政管理局颁发的法人营业执照。1997 年 6 月，经淄博市证券管理委员会办公室批准，公司内部职工股在淄博证券交易自动报价系统挂牌交易，1998 年 11 月 24 日根据国家清理整顿场外交易的规定停止交易。

(2) 公司 1996 年度利润分配方案为向全体股东每 10 股送 3 股；

(3) 公司 1999 年中期利润分配方案为向全体股东每 10 股送 3 股，同时用资本公积每 10 股转增 4 股；

(4) 2002 年 5 月 17 日，经中国证券监督管理委员会证监发行字[2002] 10 号文核准，公司在上海证券交易所采用网上累计投标询价发行方式向社会公众发行人民币普通股股票 3,200 万股，公司的总股本变更为 8,240.7448 万元；公司 2002 年利润分配方案为向全体股东每 10 股送 3 股，同时用资本公积每 10 股转增 2 股，公司总股本变更为 12,361.1172 万元；

(5) 公司 2003 年度利润分配及资本公积转增股本方案为以 2003 年末总股本为基数，每 10 股送红股 3 股，同时用资本公积金每 10 股转增股本 2 股，公司总股本变更为 18,541.6759 万元；

(6) 2005 年公司实施资本公积转增股本方案，即以公司 2004 年末总股本为基数，每 10 股转增 2 股，公司总股本变更为 22,250.0111 万元。2006 年 2 月 14 日公司公告实施股权分置改革方案，流通股股东每 10 股获得 2.6 股股票对价，非流通股股东共支付 31,915,561 股，对价后公司总股本不变仍为

22,250.0111 万元；

(7) 2007 年 2 月 12 日，经中国证券监督管理委员会证监发行字[2007] 34 号文批准，公司以非公开发行方式向 10 名特定投资者发行 3,488 万股人民币普通股，每股面值为人民币 1.00 元，变更后的总股本为人民币 25,738.0111 万元；

(8) 经中国证券监督管理委员会证监许可[2016] 2030 号文核准，2016 年 12 月 8 日，公司向沂源县南麻街道集体资产经营管理中心、淄博鑫联投资股份有限公司、深圳市架桥富凯七号股权投资企业（有限合伙）非公开发行股票 46,174,862 股，每股面值为人民币 1.00 元。本次变更后，公司总股本为人民币 30,355.4973 万元；

(9) 根据公司 2017 年度股东大会决议、修改后的章程规定，2018 年 7 月公司实施 2017 年度每 10 股转增 4 股的资本公积转增股本方案，以资本公积转增注册资本 121,421,989 元，变更后的注册资本为人民币 424,976,962.00 元；

(10) 根据公司 2018 年度股东大会决议、修改后的章程规定，2019 年 6 月公司实施 2018 年度每 10 股转增 4 股的资本公积转增股本方案，以资本公积转增注册资本 169,990,785.00 元，变更后的注册资本为人民币 594,967,747.00 元；

(11) 2022 年 11 月，经中国证券监督管理委员会证监许可[2022]1852 号文批准，公司向 18 名认购对象非公开发行股票 68,646,366 股，每股面值人民币 1 元，变更后的总股本为人民币 663,614,113.00 元。

#### 合并报表范围

报告期公司合并范围包括母公司及 8 家子公司、1 家孙公司，未发生变化，详见本附注“十、在其他主体中的权益”相关内容。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

#### 2. 持续经营

适用 不适用

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

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

#### 1. 遵循企业会计准则的声明

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

## 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## 3. 营业周期

适用 不适用

公司营业周期为 12 个月。

## 4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

## 5. 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

## 6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

(1) 在同一控制下的公司合并中，公司作为购买方取得对其他参与合并公司的控制权，如以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；如以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。为进行公司合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。为公司合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，应当计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。公司合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，应当抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

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

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

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

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

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

(3) 公司对外合并如属非同一控制下的公司合并，对长期股权投资的初始投资成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。

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

- ① 对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；
- ② 经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额应当计入当期损益。

## 7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用  不适用

### (1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。其中，本公司享有现时权利使本公司目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本公司是否实际行使该权利，视为本公司拥有对被投资方的权力；本公司自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；本公司以主要责任人身份行使决策权的，视为本公司有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本公司享有的权利是否使本公司目前有能力主导被投资方的相关活动；本公司是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本公司是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本公司与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

### (2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下

企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注“长期股权投资”或本附注“金融工具”。

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- ① 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ② 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③ 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④ 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。

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权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；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

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

## 9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

(1) 外币交易在初始确认时，采用交易发生当日中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价将外币金额折算为人民币金额。

(2) 于资产负债表日，按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

① 外币货币性项目，采用资产负债表日中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。

② 以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，并根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

货币性项目，是指公司持有的货币资金和将以固定或可确定的金额收取的资产或者偿付的负债。

非货币性项目，是指货币性项目以外的项目。

## 10. 金融工具

适用 不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

### (1) 金融资产

#### ① 分类和初始计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：

##### 1) 以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，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

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。其中：

<1> 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

#### <2> 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

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

#### 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

本公司将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

#### 4) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

## ② 金融资产减值

### 1) 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

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

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

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

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

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

### 2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采

用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

### 3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

### 4) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

### 5) 各类金融资产信用损失的确定方法

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

#### <1> 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

<u>组合</u>	<u>确定组合的依据</u>	<u>计量预期信用损失的方法</u>
应收票据组合 1—银行承兑汇票	信用风险较小的银行	预期信用损失率通常为零
应收票据组合 2—商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分	同应收账款
应收款项融资组合 1—银行承兑汇票	信用风险较小的银行	预期信用损失率通常为零
应收款项融资组合 2—商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分	同应收账款
应收账款及合同资产组合 1—信用风险特征	账龄组合	以账龄组合为基础确认预期信用损失
应收账款及合同资产组合 2—应收合并范围内关联方货款	合并范围内关联方组合	预期信用损失率通常为零
其他应收款组合 1—信用风险特征	账龄组合	以账龄组合为基础确认预期信用损失
其他应收款组合 2—其他应收合并范	合并范围内关联方组合	预期信用损失率通常为零

围内关联方往来

<2> 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款	其他应收款
1 年以内（含，下同）	8.00%	8.00%
1 至 2 年	15.00%	15.00%
2 至 3 年	30.00%	30.00%
3 至 4 年	50.00%	50.00%
4 至 5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

应收账款和其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

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

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

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

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等，自初始确认日起到期期限在一年以上的应收款项融资，也列报为其他债权投资。对于其他债权投资（包含列报在其他债权投资中的包含重大融资成分的应收款项融资），本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。对于不包含重大融资成分的应收款项融资，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

<3> 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，本公司按单项计提预期信用损失。

③ 终止确认金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 2) 该金融资产已转移，且本公司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) 该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报

酬，但是放弃了对该金融资产控制。

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

若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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

#### ④ 核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

#### (2) 金融负债

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

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

- ① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- ② 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- ③ 不属于本条第①项或第②项情形的财务担保合同，以及不属于本条第①项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司可以将金融负债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，该指定满足下列条件之一：

- 1) 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，并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经做出，不得撤销。

本公司的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据及应付账款、其他应付款、借款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，本公司终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

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

### (3) 金融工具的公允价值确定

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。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

### (4) 后续计量

初始确认后，本公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后，本公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

- ① 扣除已偿还的本金。

② 加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。

③ 扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

## 11. 应收票据

适用 不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

详见附注“金融工具”

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用 不适用

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

适用 不适用

详见附注“金融工具”

## 12. 应收账款

适用 不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

详见附注“金融工具”

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用 不适用

详见附注“金融工具”

**按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准**

适用 不适用

详见附注“金融工具”

**13. 应收款项融资**

√适用 □不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

√适用 □不适用

详见附注“金融工具”

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

√适用 □不适用

详见附注“金融工具”

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

√适用 □不适用

详见附注“金融工具”

**14. 其他应收款**

√适用 □不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

√适用 □不适用

详见附注“金融工具”

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

√适用 □不适用

详见附注“金融工具”

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

√适用 □不适用

详见附注“金融工具”

**15. 存货**

√适用 □不适用

**存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法**

√适用 □不适用

存货包括原材料、在产品、库存商品等，发出存货时按加权平均法计价，存货的盘存制度采用永续盘存制，对低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销，计入相关资产的成本或者当期损益。

**存货跌价准备的确认标准和计提方法**

√适用 □不适用

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

各类存货可变现净值的确定依据如下：

- ① 产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。
- ② 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。

③ 资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，应当分别确定其可变现净值，并与其相对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。存货跌价准备按单个存货项目(或存货类别)计提，与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

**按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据**

适用 不适用

**基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据**

适用 不适用

## 16. 合同资产

适用 不适用

**合同资产的确认方法及标准**

适用 不适用

合同资产，是指本公司已向客户转让商品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。如本公司向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本公司将该收款权利作为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

正常履行合同形成的合同资产，如果合同付款逾期未超过 30 日的，判断合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间不存在差异，不确认合同资产减值准备；如果合同付款逾期超过（含）30 日的，按照该合同资产整个存续期的预期信用损失确认合同资产减值准备，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附注“金融工具”。

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用 不适用

**按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准**

适用 不适用

## 17. 持有待售的非流动资产或处置组

**划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法**

适用 不适用

(1) 持有待售的非流动资产和处置组确认标准

公司若主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同)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，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：

- 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，即企业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。

其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号—资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

## (2) 会计处理方法

初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》(以下简称“持有待售准则”)的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：

- ① 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；
- ② 可收回金额。

## 终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：

- 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 该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

本公司在利润表中单独列报终止经营损益，终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益均作为终止经营损益列报。

## 18. 长期股权投资

适用 不适用

长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注“金融工具”。共同控制，是指本公司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。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

### (1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方[股东权益/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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

## (2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，本公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

### ① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

### ② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的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，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，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，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的

初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本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 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### ④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注“合并财务报表的编制方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而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进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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；处置后的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，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用

权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制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，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本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，如果上述交易属于一揽子交易的，将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的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

长期股权投资减值准备的确认标准、计提方法详见附注“长期资产减值”。

## 19. 投资性房地产

### (1). 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

本集团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。投资性房地产应当按照成本进行初始计量，在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产或公允价值模式进行后续计量。

对投资性房地产采用年限平均法并按下列使用寿命及预计净残值率计提折旧或进行摊销：

名称	使用寿命	预计净残值率	年折旧率或摊销率
房屋及建筑物	20 年-30 年	3.00%	3.23%-4.85%

采用成本模式的投资性房地产减值准备的确认标准、计提方法详见附注“长期资产减值”。

## 20. 固定资产

### (1). 确认条件

适用 不适用

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

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

**(2). 折旧方法**

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20年-30年	3.00%	3.23%-4.85%
通用设备	年限平均法	5年-16年	3.00%	6.06%-19.40%
专用设备	年限平均法	2.5年-12年	3.00%	8.08%-38.80%
运输工具	年限平均法	6年	3.00%	16.17%

**21. 在建工程**

√适用 □不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“长期资产减值”。

**22. 借款费用**

√适用 □不适用

(1) 公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长的时间的(通常是指1年及1年以上)购建或者生产活动才能达到预定可使用可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。其他借款费用，应当在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

(2) 借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

- ① 资产支出已发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而支付的现金、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。

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。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态必要的程序，借款费用的资本化则继续进行。

(3) 在资本化期间内，每一会计期间的利息(包括折价或溢价的摊销)资本化金额，按照下列规定确定：

- ① 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金

额确定。

② 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，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的一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率确定。

借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间相应摊销的折价或者溢价的金额，调整每期利息金额。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

(4) 专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

## 23. 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

适用 不适用

1) 无形资产，是指公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。无形资产按照成本进行初始计量。于取得无形资产时分析判断其使用寿命。

2) 公司确定无形资产使用寿命通常考虑的因素：

- ① 运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；
- ② 技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；
- ③ 以该资产生产的产品或提供服务的市场需求情况；
- ④ 现在或潜在的竞争者预期采取的行动；
- ⑤ 为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；
- ⑥ 对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；
- ⑦ 与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。

无法预见无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

3) 对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内直线法摊销。公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，将改变摊销期限和摊销方法。

4) 对于使用寿命有限的无形资产，在采用直线法计算摊销额时，各项无形资产的使用寿命、预计

净残值率如下：

名称	使用年限	使用年限判断依据	预计净残值率
土地使用权	35 年、50 年	土地权证中的使用年限	-
计算机软件	5 年	预计受益年限	-

使用寿命有限的无形资产减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“长期资产减值”。

5)使用寿命不确定的无形资产不进行摊销，于每年末进行减值测试。

## (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

① 内部研究开发项目的支出，包括研究阶段支出与开发阶段支出，其中：

- 1) 研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。
- 2) 开发是指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。

② 内部研究开发项目在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：

- 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，应当证明其有用性；
- 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。

## 24. 长期资产减值

适用 不适用

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬

运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 25. 合同负债

适用 不适用

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

## 26. 职工薪酬

### (1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

职工薪酬，是指本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本集团提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

短期薪酬是指本集团在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬。

短期薪酬包括职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金、工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤、短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

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

### (2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利是指本集团为获得员工提供的服务而在职工退休或与本集团解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本集团不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

于报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- ① 服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。
- ② 设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- ③ 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，上述第①项和第②项应计入当期损益；第③项应计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

在设定受益计划下，在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

- 1) 修改设定受益计划时。
- 2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

### (3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

辞退福利是指本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。

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

### (4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，适用于上述设定提存计划的有关规定进行处理。

除符合设定提存计划条件的情形外，按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在本期末，本集团将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

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

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## 27. 预计负债

适用 不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，确认为预计负债：

- (1) 该义务是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公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债应当按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

## 28. 收入

### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

#### 收入确认原则

与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：

- ① 合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；
- ② 合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；
- ③ 合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；
- ④ 合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；
- ⑤ 因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、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。然后确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行，并且在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

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) 客户在企业履约的同时即取得并消耗企业履约所带来的经济利益；
- 2) 客户能够控制企业履约过程中在建的商品；
- 3) 企业履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且该企业在整个合同期间有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，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，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。

如果不满足上述条件之一，则在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，应考虑下列迹象：

- <1> 企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- <2> 企业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> 企业已将该商品实物转移到客户，即客户已实物占有该商品；
- <4> 企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- <5> 客户已接受该商品；
- <6> 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

### 收入确认的具体方法

公司主要销售药用玻璃瓶、胶塞、瓶盖等产品，属于在某一时点履行的履约义务。

① 国内销售产品：公司将客户所需产品运至约定交货地点，购买方接受产品并在签收单上签收或已过验收期而未提出异议后，公司已收取货款或取得收款权利且相关经济利益很可能流入时确认收入。

② 国外销售产品：公司根据合同约定发货并办妥出口报关手续，取得货物报关单或提单等单据，公司已收取货款或取得收款权利且相关经济利益很可能流入时确认收入。

### (2). 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

适用 不适用

### 29. 政府补助

适用 不适用

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

#### (1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

与资产相关的政府补助，确认为递延收益。在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

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

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

#### (2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。

公司对于综合性项目的政府补助，需要将其分解为与资产相关的部分和与收益相关的部分，分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

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

### (3) 政府补助的确认时点

政府补助为货币性资产的，应当按照收到的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照取得非货币性资产所有权风险和报酬转移时确认政府补助实现。其中非货币性资产按公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

## 30. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

所得税采用资产负债表债务法进行核算。于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，两者之间存在差异的，确认递延所得税资产、递延所得税负债及相应的递延所得税费用(或收益)。在计算确定当期所得税(即当期应交所得税)以及递延所得税费用(或收益)的基础上，将两者之和确认为利润表中的所得税费用(或收益)，但不包括直接计入所有者权益的交易或事项的所得税影响。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，应当减记递延所得税资产的账面价值。

## 31. 租赁

适用 不适用

**作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法**

适用 不适用

公司作为承租人

租赁资产的类别主要为房屋。

### 1) 初始计量

在租赁期开始日，将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

## 2) 后续计量

参照《企业会计准则第 4 号—固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧，能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，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。

对于租赁负债，按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。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。

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

## 4) 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

## 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

公司作为出租人

在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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。

### 1) 经营租赁

采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

### 2) 融资租赁

于租赁期开始日，确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

## 32. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

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

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

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

### (1) 收入确认

如本附注中的“收入”所述，在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：

识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定等。

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

### (2) 与租赁相关的重大会计判断和估计

#### ① 租赁的识别

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

#### ② 租赁的分类

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

#### ③ 租赁负债

公司作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，公司对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，公司综合考虑与本公司行使选择权带来经济利益的所有相关

事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

### (3) 金融工具减值

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

### (4) 存货跌价准备

公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

### (5) 金融工具公允价值

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

### (6) 长期资产减值准备

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

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

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

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

### (7) 折旧和摊销

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

#### (8) 递延所得税资产

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

#### (9) 所得税

公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

### 33. 重要会计政策和会计估计的变更

#### (1). 重要会计政策变更

适用 不适用

#### (2). 重要会计估计变更

适用 不适用

#### (3). 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

### 34. 其他

适用 不适用

## 六、税项

### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	1%、5%、6%、9%、13%
城市维护建设税	应缴流转税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
教育费附加	应缴流转税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

## 2. 税收优惠

适用 不适用

(1) 公司 2023 年 11 月 29 日通过高新技术企业认定，高新技术企业证书编号为 GR202337002061，高新技术企业资格有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的有关规定，公司本报告期内实际执行 15%的企业所得税优惠税率。

子公司包头市康瑞药用玻璃包装制品有限公司 2023 年 11 月 9 日通过高新技术企业认定，高新技术企业证书编号为 GR202315000515，高新技术企业资格有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的有关规定，公司本报告期内实际执行 15%的企业所得税优惠税率。

(2) 子公司四川绵竹成新药用玻璃有限责任公司符合财政部、海关总署、国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税[2011]58 号)的有关规定，本报告期减按 15%的税率缴纳企业所得税。

(3) 根据财政部税务总局《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》(2023 年第 12 号)的规定，沂源碧鲁峰山泉水有限公司、山东康正检验检测有限责任公司和沂源盛源大酒店有限公司本期符合小型微利企业减免标准，减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

(4) 根据财政部税务总局《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》(2023 年第 12 号)的规定，沂源碧鲁峰山泉水有限公司、山东康正检验检测有限责任公司和沂源盛源大酒店有限公司本期符合小型微利企业减免标准，减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

(5) 根据山东省财政厅国家税务总局山东省税务局山东省科学技术厅《关于高新技术企业城镇土地使用税有关问题的通知》(鲁财税[2019]5 号)，2019 年 1 月 1 日以后认定的高新技术企业，自高新技术企业证书注明的发证时间所在年度起，按现行城镇土地使用税税额标准的 50%计算缴纳城镇土地使用税。

## 3. 其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

## 1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	9,214.53	39,071.48
银行存款	1,154,408,171.64	1,287,383,895.48
其他货币资金	160,189,891.65	178,906,959.91
合计	1,314,607,277.82	1,466,329,926.87

其他说明：期末其他货币资金为银行承兑汇票保证金 154,609,887.57 元、保函保证金 5,580,004.08 元。

## 2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,686,635,322.75	1,217,903,243.22
其中：		
银行理财产品	1,686,635,322.75	1,217,903,243.22

其他说明：

□适用 √不适用

## 3、应收票据

## (1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	780,672,502.44	676,231,103.74
商业承兑票据	5,000.00	
合计	780,677,502.44	676,231,103.74

## (2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

## (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	35,502,305.92	57,886,474.87

## (4). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：无

#### (6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 4、应收账款

#### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	1,017,483,886.93	1,044,422,882.08
1 年以内小计	1,017,483,886.93	1,044,422,882.08
1 至 2 年	37,850,524.57	8,090,812.18
2 至 3 年	2,212,569.42	2,480,356.54
3 至 4 年	2,947,286.19	4,225,954.76
4 至 5 年	3,525,731.95	2,320,461.99
5 年以上	5,004,714.24	5,480,104.65
合计	1,069,024,713.30	1,067,020,572.20

#### (2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	5,543,552.95	0.52	5,543,552.95	100.00		7,900,339.04	0.74	7,900,339.04	100.00	
其中：										
按单项计提坏账准备	5,543,552.95	0.52	5,543,552.95	100.00		7,900,339.04	0.74	7,900,339.04	100.00	
按组合计提坏账准备	1,063,481,160.35	99.48	92,182,801.26	8.67	971,298,359.09	1,059,120,233.16	99.26	89,004,872.33	8.40	970,115,360.83
其中：										
按组合计提坏账准备	1,063,481,160.35	99.48	92,182,801.26	8.67	971,298,359.09	1,059,120,233.16	99.26	89,004,872.33	8.40	970,115,360.83
合计	1,069,024,713.30	/	97,726,354.21	/	971,298,359.09	1,067,020,572.20	/	96,905,211.37	/	970,115,360.83

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
单项金额重大	2,206,433.28	2,206,433.28	100.00	预计无法收回
单项金额不重大	3,337,119.67	3,337,119.67	100.00	预计无法收回
合计	5,543,552.95	5,543,552.95	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:账龄组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	1,017,242,308.41	81,379,384.67	8.00
1至2年(含2年)	37,685,143.32	5,652,771.50	15.00
2至3年(含3年)	2,111,778.25	633,533.48	30.00
3至4年(含4年)	2,560,406.45	1,280,203.23	50.00
4至5年(含5年)	3,223,077.70	2,578,462.16	80.00
5年以上	658,446.22	658,446.22	100.00
合计	1,063,481,160.35	92,182,801.26	8.67

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明: □适用 √不适用

**(3). 坏账准备的情况**

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提	7,900,339.04	-127,663.49		2,229,122.60	5,543,552.95
按组合计提	89,004,872.33	4,052,211.53	339,416.40	1,213,699.00	92,182,801.26
合计	96,905,211.37	3,924,548.04	339,416.40	3,442,821.60	97,726,354.21

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,442,821.60

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
客户	销货款	1,296,756.74	无法收回	公司管理层审批	否

应收账款核销说明：□适用 √不适用

## (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	34,940,859.28	3.27	2,795,268.74
第二名	31,205,424.79	2.92	2,496,433.98
第三名	31,073,870.00	2.91	4,661,080.50
第四名	22,217,122.63	2.08	1,780,407.25
第五名	22,151,235.61	2.07	1,772,098.85
合计	141,588,512.31	13.24	13,505,289.32

其他说明：无

## 5、 应收款项融资

## (1). 应收款项融资分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	49,233,635.54	54,833,544.96

## (2). 期末公司已质押的应收款项融资

□适用 √不适用

## (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	16,876,792.47	

## (4). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：适用 不适用

其他说明：无

**(6). 本期实际核销的应收款项融资情况**

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

**(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：**

适用 不适用

**(8). 其他说明：**

适用 不适用

**6、 预付款项**

**(1). 预付款项按账龄列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	73,657,184.64	92.71	62,981,826.66	91.55
1 至 2 年	5,335,070.43	6.72	5,368,241.48	7.80
2 至 3 年	29,911.96	0.04	19,254.17	0.03
3 年以上	424,462.05	0.53	426,178.05	0.62
合计	79,446,629.08	100.00	68,795,500.36	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：无

**(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况**

适用 不适用

本报告期末，按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 32,850,892.60 元，占预付款项期末余额合计数的比例 41.35%。

其他说明

适用 不适用

## 7、其他应收款

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,839,547.03	1,780,552.79

其他说明：

□适用 √不适用

## 其他应收款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	1,577,911.97	1,194,075.09
1年以内小计	1,577,911.97	1,194,075.09
1至2年	215,690.23	521,690.23
2至3年	265,000.00	254,413.40
3至4年	20,300.00	103,308.62
4至5年	44,406.61	295,215.59
5年以上	9,490,144.19	12,196,544.61
合计	11,613,453.00	14,565,247.54

## (2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	357,447.72	324,110.51
保证金	1,448,843.00	949,943.00
销售员承担货款损失	3,878,563.32	6,814,694.74
借款	1,339,890.42	1,339,890.42
其他	4,588,708.54	5,136,608.87
合计	11,613,453.00	14,565,247.54

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	2,429,815.17		10,354,879.58	12,784,694.75
2024年1月1日余额在本期				

--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-74,657.36		-379,058.60	-453,715.96
本期转回				
本期转销				
本期核销			2,557,072.82	2,557,072.82
其他变动				
2024年6月30日 余额	2,355,157.81		7,418,748.16	9,773,905.97

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额		期末余额
		计提	转销或核销	
按单项计提	10,354,879.58	-379,058.60	2,557,072.82	7,418,748.16
按组合计提	2,429,815.17	-74,657.36		2,355,157.81
合计	12,784,694.75	-453,715.96	2,557,072.82	9,773,905.97

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：无

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	2,557,072.82

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由 关联交易产生
销售员	销售员承担货款损失	1,759,019.78	无法收回	公司管理层审批	否

其他应收款核销说明：适用 不适用

## (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	3,731,178.27	32.13	销售员承担货款损失	5 年以上	3,731,178.27
第二名	813,544.70	7.01	其他	5 年以上	813,544.70
第三名	602,000.00	5.18	保证金	注 1	600,160.00
第四名	546,000.00	4.70	其他	5 年以上	546,000.00
第五名	445,219.68	3.83	借款	5 年以上	445,219.68
合计	6,137,942.65	52.85	/	/	6,136,102.65

说明：注 1 为 1 年以内 2,000.00 元，5 年以上 600,000.00 元。

## (7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 8、 存货

## (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值
原材料	144,770,272.19	387,299.35	144,382,972.84	139,972,418.45	387,299.35	139,585,119.10
在产品	50,608,096.04		50,608,096.04	44,800,649.82		44,800,649.82
库存商品	976,209,562.70	90,279,737.67	885,929,825.03	947,987,416.07	77,762,613.28	870,224,802.79
合计	1,171,587,930.93	90,667,037.02	1,080,920,893.91	1,132,760,484.34	78,149,912.63	1,054,610,571.71

## (2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

## (3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	387,299.35					387,299.35
库存商品	77,762,613.28	30,162,527.45		17,645,403.06		90,279,737.67
合计	78,149,912.63	30,162,527.45		17,645,403.06		90,667,037.02

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

## (4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

## (5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 9、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	5,546,960.03	30,939,093.70
预交税费	1,769,562.31	4,067,061.87
合计	7,316,522.34	35,006,155.57

其他说明：无

## 10、其他权益工具投资

## (1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	期末 余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
非交易性权益工具投资	50,000.00	50,000.00	不以交易和出售为目的，对被投资单位不存在重大影响。

## (2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**11、 固定资产****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,357,723,071.10	2,994,659,152.84

其他说明：无

**固定资产****(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,927,579,436.99	1,076,744,804.53	1,658,374,700.56	25,126,531.68	4,687,825,473.76
2. 本期增加金额	156,676,465.65	93,464,779.85	292,624,512.79	1,068,778.43	543,834,536.72
(1) 购置	241,563.60	19,927,058.52	372,799.42	1,068,778.43	21,610,199.97
(2) 在建工程转入	156,434,902.05	73,537,721.33	292,251,713.37		522,224,336.75
3. 本期减少金额		1,581,818.15	155,084.02	700,636.30	2,437,538.47
(1) 处置或报废		1,581,818.15	155,084.02	700,636.30	2,437,538.47
4. 期末余额	2,084,255,902.64	1,168,627,766.23	1,950,844,129.33	25,494,673.81	5,229,222,472.01
二、累计折旧					
1. 期初余额	506,173,289.87	514,516,838.91	623,840,373.21	16,617,965.24	1,661,148,467.23
2. 本期增加金额	33,456,268.60	42,403,806.72	103,255,261.51	1,292,283.47	180,407,620.30
(1) 计提	33,456,268.60	42,403,806.72	103,255,261.51	1,292,283.47	180,407,620.30
3. 本期减少金额		1,436,987.92	95,682.48	541,869.91	2,074,540.31
(1) 处置或报废		1,436,987.92	95,682.48	541,869.91	2,074,540.31
4. 期末余额	539,629,558.47	555,483,657.71	726,999,952.24	17,368,378.80	1,839,481,547.22
三、减值准备					
1. 期初余额	16,273,694.45	15,744,159.24			32,017,853.69
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
4. 期末余额	16,273,694.45	15,744,159.24			32,017,853.69
四、账面价值					
1. 期末账面价值	1,528,352,649.72	597,399,949.28	1,223,844,177.09	8,126,295.01	3,357,723,071.10
2. 期初账面价值	1,405,132,452.67	546,483,806.38	1,034,534,327.35	8,508,566.44	2,994,659,152.84

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

## (3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

## (4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

## (5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用其他说明：适用 不适用

## 固定资产清理

适用 不适用

## 12、在建工程

## 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	204,019,555.81	462,047,222.50
工程物资	23,843,908.84	8,097,357.34
合计	227,863,464.65	470,144,579.84

其他说明：无

## 在建工程

## (1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
高档轻量玻璃瓶项目	16,959,242.23		16,959,242.23	50,596,434.86		50,596,434.86
药用玻璃产能整合及节能改造项目	97,797,355.72	50,280,100.00	47,517,255.72	97,797,355.72	50,280,100.00	47,517,255.72
药用包装材料产业园一期工程	52,159,467.00		52,159,467.00	80,737,798.63		80,737,798.63
预灌封注射器扩产改造项目	83,442,283.45		83,442,283.45	283,075,733.29		283,075,733.29
其他工程	3,941,307.41		3,941,307.41	120,000.00		120,000.00
合计	254,299,655.81	50,280,100.00	204,019,555.81	512,327,322.50	50,280,100.00	462,047,222.50

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	期末余额	资金来源
高档轻量玻璃瓶项目	50,596,434.86	82,647,531.68	116,284,724.31	16,959,242.23	自有资金
药用玻璃产能整合及节能改造项目	97,797,355.72			97,797,355.72	自有资金
药用包装材料产业园一期工程项目	80,737,798.63	122,198,101.01	150,776,432.64	52,159,467.00	募集资金
预灌封注射器扩产改造项目	283,075,733.29	43,112,424.79	242,745,874.63	83,442,283.45	募集资金
合计	512,207,322.50	247,958,057.48	509,807,031.58	250,358,348.40	/

## (3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

## (4). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

## 工程物资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	账面余额	账面价值	账面余额	账面价值
耐火材料	16,788,259.85	16,788,259.85	7,795,414.22	7,795,414.22
在库设备	5,634,841.08	5,634,841.08	280,928.69	280,928.69
建材	1,420,807.91	1,420,807.91	21,014.43	21,014.43
合计	23,843,908.84	23,843,908.84	8,097,357.34	8,097,357.34

其他说明：无

## 13. 无形资产

## (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	计算机软件	专利权	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	304,110,872.43	4,132,172.69	461,100.00	308,704,145.12
2. 本期增加金额		294,105.86		294,105.86
(1) 购置		294,105.86		294,105.86

3. 本期减少金额				
4. 期末余额	304,110,872.43	4,426,278.55	461,100.00	308,998,250.98
二、累计摊销				
1. 期初余额	51,303,091.50	3,273,710.62	461,100.00	55,037,902.12
2. 本期增加金额	3,169,607.34	181,584.06		3,351,191.40
(1) 计提	3,169,607.34	181,584.06		3,351,191.40
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	54,472,698.84	3,455,294.68	461,100.00	58,389,093.52
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	249,638,173.59	970,983.87		250,609,157.46
2. 期初账面价值	252,807,780.93	858,462.07		253,666,243.00

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.15%

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

14. 递延所得税资产/ 递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	152,080,605.44	22,812,090.81	140,603,535.80	21,090,530.36
信用减值准备	105,866,875.63	16,976,248.98	108,055,748.71	17,369,782.07
内部交易未实现利润	6,310,594.08	946,589.11	6,310,594.08	946,589.11
其他权益工具投资公允价值变动	11,729,251.78	1,759,387.77	11,729,251.78	1,759,387.77
计提未发放的职工薪酬	22,208,843.80	3,331,326.57	25,960,000.00	3,894,000.00
合计	298,196,170.73	45,825,643.24	292,659,130.37	45,060,289.31

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	6,635,322.75	995,298.41	5,903,243.22	885,486.48
固定资产折旧	40,159,977.90	6,023,996.69	42,484,339.70	6,372,650.96
合计	46,795,300.65	7,019,295.10	48,387,582.92	7,258,137.44

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	7,019,295.10	38,806,348.14	7,258,137.44	37,802,151.87
递延所得税负债	7,019,295.10		7,258,137.44	

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,633,384.55	1,634,157.42
可抵扣亏损	6,849,559.47	5,985,162.27
合计	8,482,944.02	7,619,319.69

## (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额
2026年	1,254,395.96	1,254,395.96
2027年	2,649,855.57	2,715,793.08
2028年	1,951,287.80	2,014,973.23
2029年	994,020.14	
合计	6,849,559.47	5,985,162.27

其他说明：□适用 √不适用

## 15. 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	账面余额	账面价值	账面余额	账面价值
预付工程、设备款	44,145,318.92	44,145,318.92	16,793,463.24	16,793,463.24

其他说明：无

**16、短期借款****(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
已贴现未终止确认的银行承兑汇票		1,825,579.24

短期借款分类的说明：无

**(2). 已逾期未偿还的短期借款情况**

□适用 √不适用

**17、应付票据**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	649,070,712.17	628,105,970.03

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

**18、应付账款****(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
余额	758,979,582.56	765,595,590.86

**(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款**

□适用 √不适用

**19、合同负债****(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
余额	59,790,198.18	61,788,588.12

**(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债**

□适用 √不适用

**(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

□适用 √不适用

**20、应付职工薪酬****(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	44,190,102.57	351,270,735.67	322,114,678.95	73,346,159.29
二、离职后福利-设定提存计划		41,692,388.35	41,692,388.35	
合计	44,190,102.57	392,963,124.02	363,807,067.30	73,346,159.29

## (2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	32,588,317.53	309,275,124.58	282,620,151.73	59,243,290.38
二、职工福利费		1,444,216.84	1,444,216.84	
三、社会保险费		22,764,321.55	22,764,321.55	
其中：医疗保险费		19,737,904.23	19,737,904.23	
工伤保险费		3,026,417.32	3,026,417.32	
四、住房公积金	70,488.00	11,125,622.00	11,024,682.00	171,428.00
五、工会经费和职工教育经费	11,531,297.04	6,661,450.70	4,261,306.83	13,931,440.91
合计	44,190,102.57	351,270,735.67	322,114,678.95	73,346,159.29

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		39,984,130.99	39,984,130.99	
2、失业保险费		1,708,257.36	1,708,257.36	
合计		41,692,388.35	41,692,388.35	

其他说明：□适用 √不适用

## 21、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,231,413.26	8,675,198.91
企业所得税	31,189,523.28	16,650,126.46
个人所得税	833,869.84	1,975,850.41
城市维护建设税	1,209,018.85	1,263,788.35
房产税	4,152,983.67	3,649,881.82
土地使用税	1,035,741.35	
教育费附加	672,925.04	692,355.38
地方教育费附加	457,711.95	475,165.49
地方水利建设基金	24,309.75	35,381.15
印花税	725,999.81	824,987.10
资源税	64,737.00	67,312.50
环境保护税	180,687.46	162,036.45
合计	47,778,921.26	34,472,084.02

其他说明：无

**22、其他应付款****(1). 项目列示**√适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股利	265,445,645.20	
其他应付款	161,481,181.41	120,676,617.91
合计	426,926,826.61	120,676,617.91

**(2). 应付股利**√适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	265,445,645.20	

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：无

**其他应付款****(1). 按款项性质列示其他应付款**√适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	26,755,356.53	25,247,712.92
未支付费用	129,088,335.55	89,763,871.75
其他	5,637,489.33	5,665,033.24
合计	161,481,181.41	120,676,617.91

**(2). 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款** 适用  不适用**23、其他流动负债**√适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	4,352,791.93	4,338,755.46
已背书未终止确认的银行承兑汇票	57,886,474.87	65,598,950.41
合计	62,239,266.80	69,937,705.87

短期应付债券的增减变动： 适用  不适用**24、递延收益**

递延收益情况

√适用  不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	57,620,534.05	17,490,000.00	4,377,837.21	70,732,696.84	详见明细

其他说明： 适用  不适用

**25、股本**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	期末余额
股份总数	663,614,113.00	663,614,113.00

其他说明：无

**26、资本公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,645,806,916.09	2,645,806,916.09
其他资本公积	41,313,605.20	41,313,605.20
合计	2,687,120,521.29	2,687,120,521.29

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

**27、专项储备**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	71,592,747.65		1,921,090.01	69,671,657.64

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

**28、盈余公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
法定盈余公积	534,179,562.73	534,179,562.73

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

**29、未分配利润**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	3,578,001,833.50	3,066,041,425.58
调整后期初未分配利润	3,578,001,833.50	3,066,041,425.58
加：本期归属于母公司所有者的净利润	475,166,643.60	775,802,014.62
减：提取法定盈余公积		64,757,372.80
应付普通股股利	265,445,645.20	199,084,233.90
期末未分配利润	3,787,722,831.90	3,578,001,833.50

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 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

**30、营业收入和营业成本****(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,560,680,366.70	1,744,402,343.74	2,398,331,849.34	1,765,274,349.19
其他业务	25,270,151.60	4,978,384.49	24,034,459.64	4,982,368.49
合计	2,585,950,518.30	1,749,380,728.23	2,422,366,308.98	1,770,256,717.68

**(2). 营业收入、营业成本的分解信息**

□适用 √不适用

其他说明：□适用 √不适用

**(3). 履约义务的说明**

□适用 √不适用

**(4). 分摊至剩余履约义务的说明**

□适用 √不适用

**(5). 重大合同变更或重大交易价格调整**

□适用 √不适用

其他说明：无

**31、税金及附加**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	5,854,724.30	5,313,190.52
教育费附加	3,377,318.28	3,240,220.53
资源税	140,865.00	100,818.00
房产税	12,088,308.05	6,636,377.43
土地使用税	2,926,867.30	4,040,522.52
车船使用税	6,413.46	9,216.00
印花税	1,588,050.33	1,207,296.40
地方教育费附加	2,251,545.57	2,160,146.96
地方水利建设基金	56,440.78	71,978.60
环境保护税	375,436.43	257,389.99
合计	28,665,969.50	23,037,156.95

其他说明：无

**32、销售费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资及差旅费	49,774,429.20	48,401,607.74
佣金	5,572,185.01	7,606,275.11
其他	6,610,914.62	4,402,117.59
合计	61,957,528.83	60,410,000.44

其他说明：无

**33、管理费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	66,816,681.26	33,564,400.10
折旧费	13,913,881.65	13,620,274.75
修理费	801,892.95	1,188,028.81
劳动保险费	7,382,623.44	6,695,793.22
物料消耗	2,174,713.50	2,337,547.24
排污费	1,241,993.40	1,127,491.40
办公费	292,504.37	624,578.52
审计费	88,679.25	1,548,944.81
无形资产摊销	3,351,191.40	3,365,764.05
业务招待费	561,291.80	707,194.46
差旅费	425,357.21	433,640.96
中介机构费	450,886.65	190,620.99
质量管理损失	567,233.98	1,990,446.81
其他	7,724,782.53	8,051,516.54
合计	105,793,713.39	75,446,242.66

其他说明：无

**34、研发费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	39,908,395.16	31,558,660.28
材料及电费	27,947,048.57	21,345,127.33
折旧费	9,705,782.04	8,927,700.60
其他	85,901.47	739,834.82
合计	77,647,127.24	62,571,323.03

其他说明：无

**35、财务费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	15,312.54	176,820.42
利息收入	13,203,130.27	12,684,770.35
汇兑损失	-11,927,121.92	-12,952,146.97

其他	1,310,206.70	1,218,206.61
合计	-23,804,732.95	-24,241,890.29

其他说明：无

### 36、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与日常经营相关的政府补助	5,779,987.21	5,558,719.95
增值税加计扣除	4,917,111.38	
个税手续费返还	161,620.96	
合计	10,858,719.55	5,558,719.95

其他说明：无

### 37、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	5,281,521.52	13,279,592.39

其他说明：无

### 38、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	14,217,607.70	10,162,735.59

其他说明：无

### 39、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-3,924,548.04	-9,535,755.23
其他应收款坏账损失	453,715.96	19,878.20
合计	-3,470,832.08	-9,515,877.03

其他说明：无

### 40、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-30,162,527.45	-9,047,899.15
合计	-30,162,527.45	-9,047,899.15

其他说明：无

**41、资产处置收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	254,780.79	270,012.97

其他说明：□适用 √不适用

**42、营业外收入**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
赔偿款	262,256.94		262,256.94
其他	1,908,809.35	1,331,036.25	1,908,809.35
合计	2,171,066.29	1,331,036.25	2,171,066.29

其他说明：□适用 √不适用

**43、营业外支出**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	149,810.23	6,209,712.55	149,810.23
其中：固定资产处置损失	149,810.23	6,209,712.55	149,810.23
其他	2,742,967.66	317,555.27	2,742,967.66
对外捐赠	445,000.00		445,000.00
合计	3,337,777.89	6,527,267.82	3,337,777.89

其他说明：无

**44、所得税费用****(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	107,960,295.16	75,459,725.36
递延所得税费用	-1,004,196.27	-566,793.61
合计	106,956,098.89	74,892,931.75

**(2) 会计利润与所得税费用调整过程**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	582,122,742.49
按法定/适用税率计算的所得税费用	87,318,411.39
子公司适用不同税率的影响	4,041,520.32
调整以前期间所得税的影响	15,318,860.27

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	234,125.70
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-6,481.15
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	49,662.36
所得税费用	106,956,098.89

其他说明：适用 不适用

#### 45、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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	17,710,000.00	28,700.00
利息收入	11,787,172.31	11,095,385.53
其他	5,050,036.39	4,800,102.61
合计	34,547,208.70	15,924,188.14

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用中的现金支出	14,381,536.04	19,541,518.49
管理费用及研发费用中的现金支出	42,786,289.41	39,411,501.29
手续费	1,310,206.70	1,218,206.61
其他	2,397,875.60	1,170,321.58
合计	60,875,907.75	61,341,547.97

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

##### (2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

##### (3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现融资		11,050,988.94

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

#### (4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

#### (5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

适用 不适用

### 46、现金流量表补充资料

#### (1) 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	475,166,643.60	385,504,879.91
加：资产减值准备	30,162,527.45	9,047,899.15
信用减值损失	3,470,832.08	9,515,877.03
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	180,407,620.30	153,054,693.90
使用权资产摊销		
无形资产摊销	3,351,191.40	3,365,764.05
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）	-254,780.79	-270,012.97
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	149,810.23	6,209,712.55
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-14,217,607.70	-10,162,735.59
财务费用（收益以“-”号填列）	-11,052,313.64	-5,604,801.74
投资损失（收益以“-”号填列）	-5,281,521.52	-13,279,592.39
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,004,196.27	-566,793.61
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-56,472,849.65	58,429,455.76
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-131,664,472.65	-252,710,039.32
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	118,124,389.11	74,351,508.03
其他	-1,921,090.01	-648,531.11
经营活动产生的现金流量净额	588,964,181.94	416,237,283.65
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	1,154,417,386.17	786,856,956.99

减：现金的期初余额	1,286,900,727.68	1,160,418,117.30
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	-132,483,341.51	-373,561,160.31

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,154,417,386.17	1,286,900,727.68
其中：库存现金	9,214.53	39,071.48
可随时用于支付的银行存款	1,154,408,171.64	1,286,861,656.20
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	1,154,417,386.17	1,286,900,727.68

## (5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

## (6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
其他货币资金	160,189,891.65	173,834,382.68	期末为银行承兑汇票及保函保证金

其他说明：□适用 √不适用

## 47、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

## 48、外币货币性项目

## (1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	7,597,556.04	7.1268	54,146,262.39
欧元	1,042,896.27	7.6617	7,990,358.35
应收账款	-	-	

其中：美元	18,680,496.96	7.1268	133,132,165.73
欧元	1,214,126.42	7.6617	9,302,272.39
英镑	60,763.32	9.0430	549,482.70

其他说明：无

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

适用 不适用

#### 49、租赁

##### (1) 作为承租人

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

2,256,844.09 元

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额 4,056,013.22 (单位：元 币种：人民币)

##### (2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋租赁	98,095.24	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

##### (3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明：无

50、其他

适用 不适用

八、研发支出

(1). 按费用性质列示

适用 不适用

详见附注七. 34

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明：无

(3). 重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**5、其他原因的合并范围变动**

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

适用 不适用

**6、其他**

适用 不适用

## 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

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
包头市康瑞药用玻璃包装制品有限公司	包头市	14,000	包头市	制造业	100		投资设立
沂源新康贸易有限公司	沂源县	1,000	沂源县	商业	100		投资设立
四川绵竹成新药用玻璃有限责任公司	绵竹市	20,000	绵竹市	制造业	100		非同一控制下企业合并
沂源碧鲁峰山泉水有限公司	沂源县	60	沂源县	制造业	100		投资设立
包头市丰汇包装制品有限公司	包头市	8,500	包头市	制造业	100		非同一控制下企业合并
沂源新奥塑料制品有限公司	沂源县	2,500	沂源县	制造业	100		非同一控制下企业合并
沂源鑫源物流有限公司	沂源县	360	沂源县	交通运输业	100		非同一控制下企业合并
沂源盛源大酒店有限公司	沂源县	500	沂源县	服务业		100	非同一控制下企业合并
山东康正检验检测有限责任公司	淄博市	800	淄博市	服务业	100		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明: 无

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体, 控制的依据: 无

确定公司是代理人还是委托人的依据: 无

其他说明: 无

## (2). 重要的非全资子公司

□适用 √不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

## (4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

适用 不适用

## (5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

适用 不适用其他说明: 适用 不适用

## 2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

## 3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

## 4、 重要的共同经营

适用 不适用

## 5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明: 适用 不适用

## 6、 其他

适用 不适用

## 十一、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 币种: 人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期转入其他收益	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	4,503,301.11		601,800.02	3,901,501.09	与资产有关
递延收益	9,431,333.51		200,666.66	9,230,666.85	与资产有关
递延收益	625,000.05		41,666.66	583,333.39	与资产有关
递延收益	315,000.00		52,500.00	262,500.00	与资产有关
递延收益	213,839.55		15,004.18	198,835.37	与资产有关
递延收益	1,068,055.51		70,833.34	997,222.17	与资产有关
递延收益	168,308.25		12,500.00	155,808.25	与资产有关
递延收益	312,499.95		20,833.34	291,666.61	与资产有关
递延收益	1,151,413.00		106,344.00	1,045,069.00	与资产有关
递延收益	19,600,500.00			19,600,500.00	与资产有关
递延收益	124,999.95		8,333.34	116,666.61	与资产有关

递延收益	3,250,000.01		166,666.66	3,083,333.35	与资产有关
递延收益	3,598,333.33		170,000.00	3,428,333.33	与资产有关
递延收益	4,449,541.67	6,340,000.00	869,750.00	9,919,791.67	与资产有关
递延收益	1,000,074.83		65,939.00	934,135.83	与资产有关
递延收益	2,491,666.67	650,000.00	1,150,000.00	1,991,666.67	与资产有关
递延收益	5,316,666.66		241,666.68	5,074,999.98	与资产有关
递延收益		10,500,000.00	583,333.33	9,916,666.67	与资产有关
合计	57,620,534.05	17,490,000.00	4,377,837.21	70,732,696.84	/

### 3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	4,377,837.21	3,442,837.20
与收益相关	5,779,987.21	1,810,600.68
合计	10,157,824.42	5,253,437.88

其他说明：无

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具的风险

√适用 □不适用

公司的主要金融工具包括银行存款、交易性金融资产、应收款项、应付款项、其他权益工具投资等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七。

公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，公司风险管理的基本策略是确认和分析面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。公司的金融工具面临的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下：

#### (1) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、交易性金融资产、应收款项等。

公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型银行，银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，公司设定相关政策以控制信用风险敞口。公司基于对债务人的财务状况、外部评级、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保公司的整体信用风险在可控的范围内。

交易性金融资产为购买的银行发行的短期理财产品，不存在重大的信用风险。

公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。公司没有提供任何其他可能令公司承受信用风险的担保。除应收账款金额前五名及交易性金融资产外，公司无其他重

大信用集中风险，2024 年 6 月 30 日，应收账款前五名金额合计 141,588,512.31 元，交易性金融资产期末金额合计 1,686,635,322.75 元。

## (2) 流动风险

流动风险为公司在到期日无法履行其财务义务的风险。公司管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对公司信誉造成损害。公司定期分析资产负债结构和期限，以确保有充裕的资金。公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

## (3) 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，包括利率风险、汇率风险。

### 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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具。公司的利率风险主要产生于短期银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使公司面临公允价值利率风险。公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅维持适当的固定和浮动利率工具组合。公司密切关注利率变动对公司利率风险的影响。截止到 2024 年 6 月 30 日，公司期末无银行借款，故不存在利率风险。

### ② 外汇风险

外汇风险是因汇率变动产生的风险。公司面临的汇率变动的风险主要与公司外币货币性资产和负债有关。2024 年 6 月 30 日外币货币性资产折算人民币余额 205,120,541.56 元，汇率的变动对公司有一定的风险。公司财务部负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

## 2、套期

### (1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用  不适用

### (2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用  不适用

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

适用  不适用

## 3、金融资产转移

### (1) 转移方式分类

适用  不适用

## (2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

## (3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

## 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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产		1,686,635,322.75		1,686,635,322.75
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		1,686,635,322.75		1,686,635,322.75
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			50,000.00	50,000.00
(四) 投资性房地产				
(五) 生物资产				
(六) 应收款项融资			49,233,635.54	49,233,635.54
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>		1,686,635,322.75	49,283,635.54	1,735,918,958.29

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

## 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

**9、其他**

□适用 √不适用

**十四、关联方及关联交易****1、本企业的母公司情况**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
山东鲁中投资有限责任公司	山东省沂源县	投资管理	30,000	19.50	19.50

本企业的母公司情况的说明：沂源县财政局持有山东鲁中投资有限责任公司 100%的股权。

本企业最终控制方是沂源县财政局。

**2、本企业的子公司情况**

本企业子公司的情况详见附注

□适用 √不适用

**3、本企业合营和联营企业情况**

本企业重要的合营或联营企业详见附注：□适用 √不适用

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

**4、其他关联方情况**

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
扈永刚	其他
张军	其他
陈刚	其他
王兴军	其他
祝玉华	其他
魏其文	其他
孙宗彬	其他
顾维军	其他
陈茂鑫	其他
王发利	其他
申永刚	其他
陈茂斌	其他
何皖胜	其他
苏玉才	其他
杜彬	其他
赵海宝	其他
宋以钊	其他

其他说明：上述人员系公司的董事、监事和高级管理人员。

## 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

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：适用 不适用

### (4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

### (5). 关联方资金拆借

适用 不适用

### (6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

### (7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	6,968,311.37	4,915,715.01

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

适用 不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

(3). 其他项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

**2、或有事项****(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

□适用 √不适用

**(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**

□适用 √不适用

**3、其他**

□适用 √不适用

**十七、资产负债表日后事项****1、重要的非调整事项**

□适用 √不适用

**2、利润分配情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	199,084,233.90
经审议批准宣告发放的利润或股利	265,445,645.20

说明：(1)拟分配的利润或股利系公司十届董事会第十三次会议审议通过的 2024 年中期利润分配拟分配的现金股利；(2)经审议批准宣告发放的利润或股利系根据 2023 年年度股东大会审议通过的 2023 年度的利润分配。

**3、销售退回**

□适用 √不适用

**4、其他资产负债表日后事项说明**

□适用 √不适用

**十八、其他重要事项****1、前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

□适用 √不适用

**(2). 未来适用法**

□适用 √不适用

**2、重要债务重组**

□适用 √不适用

**3、资产置换****(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指公司内同时满足下列条件的组成部分：

- ①该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- ②公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- ③公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

## 2024 年半年度报告

项目	包装制品	贸易	桶装水	物流	服务业	分部间抵销	合计
主营业务收入	2,334,833,055.88	312,847,370.90	424,940.82	54,410,418.85	5,591,654.66	-147,427,074.41	2,560,680,366.70
主营业务成本	1,534,283,720.18	303,047,511.09	185,509.60	45,861,950.37	6,647,804.00	-145,624,151.50	1,744,402,343.74
资产总额	9,732,687,806.41	132,260,992.96	2,681,779.88	64,371,194.11	12,915,042.23	-53,743,765.32	9,891,173,050.27
负债总额	2,118,534,499.76	46,629,820.97	45,975.37	9,672,266.52	6,860,696.86	-32,878,895.77	2,148,864,363.71

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	825,576,510.15	826,903,270.77
1 年以内小计	825,576,510.15	826,903,270.77
1 至 2 年	35,900,335.61	5,333,187.18
2 至 3 年	2,064,845.90	1,792,474.27
3 至 4 年	2,622,194.76	3,824,989.05
4 至 5 年	3,442,570.47	2,230,760.64
5 年以上	3,026,485.85	3,591,577.61
合计	872,632,942.74	843,676,259.52

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	3,572,162.18	0.41	3,572,162.18	100.00		5,685,348.27	0.67	5,685,348.27	100.00	
其中：										
按单项金额计提坏账准备	3,572,162.18	0.41	3,572,162.18	100.00		5,685,348.27	0.67	5,685,348.27	100.00	
按组合计提坏账准备	869,060,780.56	99.59	75,794,453.05	8.76	793,266,327.51	837,990,911.25	99.33	70,714,366.17	8.44	767,276,545.08
其中：										
账龄组合	865,181,136.39	99.15	75,794,453.05	8.76	789,386,683.34	837,990,911.25	99.33	70,714,366.17	8.44	767,276,545.08
合并范围内关联方组合	3,879,644.17	0.44			3,879,644.17					
合计	872,632,942.74	/	79,366,615.23	/	793,266,327.51	843,676,259.52	/	76,399,714.44	/	767,276,545.08

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
单项金额重大	2,206,433.28	2,206,433.28	100.00	预计无法收回
单项金额不重大	1,365,728.90	1,365,728.90	100.00	预计无法收回
合计	3,572,162.18	3,572,162.18	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:账龄组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	821,455,287.46	65,716,423.00	8.00
1至2年(含2年)	35,734,954.36	5,360,243.15	15.00
2至3年(含3年)	1,964,054.73	589,216.42	30.00
3至4年(含4年)	2,540,572.25	1,270,286.13	50.00
4至5年(含5年)	3,139,916.22	2,511,932.98	80.00
5年以上	346,351.37	346,351.37	100.00
合计	865,181,136.39	75,794,453.05	8.76%

按组合计提坏账准备的说明: □适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备: □适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明: □适用 √不适用

**(3). 坏账准备的情况**

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提	5,685,348.27	-127,663.49		1,985,522.60	3,572,162.18
按组合计提	70,714,366.17	5,747,009.48	339,416.40	1,006,339.00	75,794,453.05
合计	76,399,714.44	5,619,345.99	339,416.40	2,991,861.60	79,366,615.23

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:无

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,991,861.60

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
客户	销货款	1,296,756.74	无法收回	公司管理层审批	否

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	34,940,859.28	4.00	2,795,268.74
第二名	31,073,870.00	3.56	4,661,080.50
第三名	31,037,940.55	3.56	2,483,035.24
第四名	22,151,235.61	2.54	1,772,098.85
第五名	21,918,340.74	2.51	1,753,467.26
合计	141,122,246.18	16.17	13,464,950.59

其他说明：□适用 √不适用

## 2、其他应收款

### 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,116,012.72	1,380,367.82

其他说明：□适用 √不适用

### 其他应收款

#### (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	855,146.41	833,537.08
1年以内小计	855,146.41	833,537.08
1至2年	200,290.23	450,290.23
2至3年	200,000.00	244,413.40
3至4年	20,300.00	103,308.62
4至5年	44,406.61	291,215.59
5年以上	8,687,161.14	11,393,061.56
合计	10,007,304.39	13,315,826.48

## (2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	273,514.02	273,514.02
保证金	89,345.00	149,345.00
销售员承担贷款损失	3,731,178.27	6,667,309.69
借款	1,339,890.42	1,339,890.42
其他	4,573,376.68	4,885,767.35
合计	10,007,304.39	13,315,826.48

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	1,727,964.13		10,207,494.53	11,935,458.66
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-108,035.57		-379,058.60	-487,094.17
本期转回				
本期转销				
本期核销			2,557,072.82	2,557,072.82
其他变动				
2024年6月30日余额	1,619,928.56		7,271,363.11	8,891,291.67

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

## (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额		期末余额
		计提	转销或核销	
按单项计提	10,207,494.53	-379,058.60	2,557,072.82	7,271,363.11
按组合计提	1,727,964.13	-108,035.57		1,619,928.56
合计	11,935,458.66	-487,094.17	2,557,072.82	8,891,291.67

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：□适用 √不适用

其他说明：无

## (5). 本期实际核销的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	2,557,072.82

其中重要的其他应收款核销情况：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
销售员	销售员承担货款损失	1,759,019.78	无法收回	公司管理层审批	否

其他应收款核销说明：□适用 √不适用

## (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	3,731,178.27	37.28	销售员承担货款损失	5年以上	3,731,178.27
第二名	813,544.70	8.13	其他	5年以上	813,544.70
第三名	546,000.00	5.46	其他	5年以上	546,000.00
第四名	445,219.68	4.45	借款	5年以上	445,219.68
第五名	438,768.33	4.38	借款	5年以上	438,768.33
合计	5,974,710.98	59.70	/	/	5,974,710.98

## (7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：□适用 √不适用

## 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	账面余额	账面价值	账面余额	账面价值
对子公司投资	490,661,325.76	490,661,325.76	490,661,325.76	490,661,325.76

## (1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	期末余额
包头市康瑞药用玻璃包装制品有限公司	140,000,000.00	140,000,000.00
沂源新康贸易有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00
四川绵竹成新药用玻璃有限责任公司	198,679,168.00	198,679,168.00

被投资单位	期初余额	期末余额
沂源碧鲁峰山泉水有限公司	600,000.00	600,000.00
沂源新奥塑料制品有限公司	31,335,700.00	31,335,700.00
包头市丰汇包装制品有限公司	105,713,157.76	105,713,157.76
沂源鑫源物流有限公司	3,333,300.00	3,333,300.00
山东康正检验检测有限责任公司	8,000,000.00	8,000,000.00
合计	490,661,325.76	490,661,325.76

## (2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

## 4、营业收入和营业成本

## (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,109,406,171.42	1,400,270,346.89	1,846,840,901.75	1,322,467,209.44
其他业务	62,442,469.68	48,411,845.11	41,253,821.04	26,689,288.05
合计	2,171,848,641.10	1,448,682,192.00	1,888,094,722.79	1,349,156,497.49

## (2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

## (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：无

## 5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	5,281,521.52	13,279,592.39

其他说明：无

## 6、其他

适用 不适用

## 二十、补充资料

## 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额
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	104,970.56
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	4,597,837.21
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	19,499,129.22
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	686,448.12
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,016,901.37
其他符合非经常性损益定义的损益项目	161,620.96
减：所得税影响额	4,037,920.45
合计	19,995,184.25

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.15	0.7160	0.7160
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.89	0.6859	0.6859

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

董事长：扈永刚

董事会批准报送日期：2024年8月24日

## 修订信息

适用 不适用