



东北制药集团股份有限公司

2023 年年度报告

2024 年 3 月

2023 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人郭建民、主管会计工作负责人宋家纶及会计机构负责人（会计主管人员）周雅娜声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告所涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

公司未来经营发展受各种风险因素影响，公司已在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”部分就此进行说明，敬请广大投资者注意。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 1,429,103,265 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	11
第四节 公司治理.....	36
第五节 环境和社会责任.....	64
第六节 重要事项.....	76
第七节 股份变动及股东情况.....	91
第八节 优先股相关情况.....	102
第九节 债券相关情况.....	103
第十节 财务报告.....	104

备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

以上备查文件均完整备置于公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
辽宁证监局	指	中国证券监督管理委员会辽宁证监局
深交所	指	深圳证券交易所
东北制药、公司、本公司、股份公司	指	东北制药集团股份有限公司
控股股东、方大集团、集团	指	辽宁方大集团实业有限公司
方大钢铁	指	江西方大钢铁集团有限公司
东药集团	指	东北制药集团有限责任公司
盛京金控集团	指	沈阳盛京金控投资集团有限公司
供销公司	指	东北制药集团供销有限公司
东北大药房	指	沈阳东北大药房连锁有限公司
致同会计师事务所	指	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
GMP	指	药品生产质量管理规范
CEP	指	欧洲药典适应性证书
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《东北制药集团股份有限公司章程》
报告期、本报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	东北制药	股票代码	000597
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	东北制药集团股份有限公司		
公司的中文简称	东北制药		
公司的外文名称（如有）	NORTHEAST PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	NEPG		
公司的法定代表人	郭建民		
注册地址	沈阳经济技术开发区昆明湖街		
注册地址的邮政编码	110027		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	沈阳经济技术开发区昆明湖街 8 号		
办公地址的邮政编码	110027		
公司网址	http://www.nepharm.com.cn/		
电子信箱	dshbgs@nepharm.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	宋家纶	
联系地址	沈阳经济技术开发区昆明湖街 8 号	
电话	024-25806963	
传真	024-25806400	
电子信箱	dshbgs@nepharm.com.cn	

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 (http://www.szse.cn)
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》及巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
公司年度报告备置地点	东北制药集团股份有限公司董事会办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91210100243490227Y
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更

历次控股股东的变更情况（如有）	公司于 2018 年 6 月 28 日召开董事会，完成董事会提前换届选举工作。相关事项经 2018 年 7 月 18 日召开的公司 2018 年第二次临时股东大会审议获得通过。董事会换届完成后，方大集团为公司控股股东，方威先生为公司实际控制人。
-----------------	--

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场五层
签字会计师姓名	闫磊、张崇

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	2023 年	2022 年		本年比上年增减	2021 年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入（元）	8,243,175,021.66	8,808,942,628.82	8,808,942,628.82	-6.42%	8,145,117,456.96	8,145,117,456.96
归属于上市公司股东的净利润（元）	358,458,434.72	350,143,705.54	350,252,859.15	2.34%	99,027,108.78	98,965,103.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	261,958,614.00	112,999,043.75	113,108,197.36	131.60%	50,697,043.30	50,635,038.28
经营活动产生的现金流量净额（元）	586,751,744.63	1,108,571,233.20	1,108,571,233.20	-47.07%	746,506,483.75	746,506,483.75
基本每股收益（元/股）	0.25	0.25	0.25	0.00%	0.07	0.07
稀释每股收益（元/股）	0.25	0.25	0.25	0.00%	0.07	0.07
加权平均净资产收益率	7.65%	7.98%	7.98%	-0.33%	2.46%	2.46%
	2023 年末	2022 年末		本年末比上年末增减	2021 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产（元）	15,273,653,642.13	13,810,327,971.57	13,810,412,649.99	10.60%	13,179,520,955.66	13,179,542,154.52
归属于上市公司股东的净资产（元）	4,988,269,769.70	4,559,308,367.75	4,559,355,516.34	9.41%	4,143,733,863.20	4,143,671,858.18

注：2022 年下半年，公司实施了 2022 年度限制性股票激励计划，2023 年度共摊销股权激励费用 10,222.82 万元，扣除此项摊销费用后公司 2023 年度归属于上市公司股东的净利润为 44,535.24 万元，较去年同期同比增长 6.53%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 34,885.26 万元，较去年同期同比增长 92.82%。

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

财政部于 2022 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）（以下简称“解释第 16 号”）。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。对于在首次施行上述规定的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的上述交易，企业应当按照上述规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。上述会计处理规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

本公司对租赁业务确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照解释第 16 号的规定进行调整。

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	2,354,060,515.14	2,152,325,319.46	1,897,547,151.24	1,839,242,035.82
归属于上市公司股东的净利润	70,050,130.06	64,836,085.00	84,893,662.79	138,678,556.87
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	44,510,180.83	37,448,657.00	87,279,759.11	92,720,017.06
经营活动产生的现金流量净额	114,351,104.00	151,155,098.28	60,589,635.60	260,655,906.75

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	172,209.96	419,301,013.82	3,290,786.47	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	97,005,428.42	72,667,949.76	66,422,546.21	
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			15,897,828.77	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	971,804.18	837,141.00	1,640,000.00	

债务重组损益	8,605,948.49			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-10,053,541.01	-170,915,341.57	-67,186,812.37	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	253,993.22		38,426,541.23	
减：所得税影响额	228,322.94	82,337,210.10	6,977,565.93	
少数股东权益影响额（税后）	227,699.60	2,408,891.12	3,183,258.90	
合计	96,499,820.72	237,144,661.79	48,330,065.48	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

医药制造业是我国国民经济的重要组成部分，是关系国计民生和经济发展的战略性产业。党的二十大报告中提出：推进健康中国建设，把保障人民生命健康放在优先发展的战略位置。原料药企业依靠成本及质量优势，向下游制剂领域进行延伸，有利于掌握市场主动权，而我国《“十四五”医药工业发展规划》中更是指出，强化产业链优势，鼓励企业不断强化体系化制造优势，巩固原料药制造优势，打造“原料药+制剂”一体化优势。因此，“原料药+制剂”一体化发展日渐成为行业发展趋势。如今越来越多的药企积极实施“原料药+制剂”一体化发展战略，为未来业绩增长增添新的动力。

报告期内，我国经济社会发展受多重因素叠加影响，医药行业主要经济指标出现下滑，盈利能力明显减弱。受医药行业改革政策驱动，行业资源将不断向拥有完整产业链、较强规模效应、产品组合丰富、研发管线深厚、供销渠道稳定的大型药企集中，行业格局正在发生深刻变化，推动医药企业向高质量发展加速迈进。

东北制药是一家覆盖医药研发、生产、销售全产业链，且具备“原料药+制剂”一体化优势的医药制造企业。公司充分发挥“原料药+制剂”一体化优势，不断强化自主研发，在加快产业转化步伐的同时，持续补充新品种，努力打造竞争新优势。形成了以仿制药为主转向“仿创并举”，再过渡到“创新驱动”的业务新模式，并依托“原料药+制剂”一体化优势，实现了新产品快速上市销售。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）主要业务

东北制药集团股份有限公司是方大集团旗下上市公司，前身为东北制药总厂，始建于 1946 年，曾援建全国多个省市的医药企业，向外输送干部 1,300 多人，被誉为我国民族制药工业的摇篮。多年以来，公司秉承“为国制药”的初心和使命，坚持“一切为了人民健康”的品牌理念，赢得了社会各界的普遍认可，形成了较高的市场知名度和口碑。

公司是我国重要的药品生产与出口基地，是中国最大的单体制剂生产基地之一，是中国麻精药品和抗艾药物生产基地，是国家大宗原料药和医药中间体智能制造示范工厂，拥有国家级企业技术中心和创新药物孵化基地。公司主要业务覆盖化学制药（原料药、制剂）、医药商业（批发、连锁）、医药工程（医药设计、制造安装）、生物医药（生物诊断试剂）等板块，形成了医药上下游产业及服务集群。公司拥有维生素类产品、抗感染类产品、生殖系统和性激素类产品、神经系统类产品、抗艾滋病类产品、消化道类产品、麻精及含麻系列类产品、其他普药类产品、体外（生物）诊断试剂类产品、大健康领域产品等十大系列精品、400 多种化学原料药、医药中间体和制剂产品，主导产品远销 100 多个国家和地区，拥有 1,000 余家客户，是众多世界性知名企业的产品供应商及战略合作伙伴。

（二）主要产品及其用途

1. 维生素类产品：主要包括维生素 C 系列、维生素 B1、维生素 B6 和左卡尼汀系列等产品。维生素 C 全球首创“两步发酵法”，出口全球 60 多个国家和地区，主要产品包括德维喜（维生素 C 咀嚼片）等，其中“德维喜”为沈阳市著名商标。公司为左卡尼汀国内首家药用原料获批企业、国内药用左卡尼汀主要生产商、东维力口服溶液国家标准起草单位，拥有注射液、口服溶液两个剂型。2022 年获批的乙酰左卡尼汀为国内首家获批的药用原料药，左卡尼汀系列产品出口全球 30 多个国家和地区。

2. 抗感染类产品：主要包括磷霉素系列、阿奇霉素系列、金刚烷胺系列、盐酸小檗碱及氯霉素等产品。公司是全球主要的磷霉素钠生产商，复美欣（注射用磷霉素钠）广谱抗菌、勿需试敏，可与其他抗生素联合应用，商标“复美欣”为中国驰名商标。復安欣（磷霉素氨丁三醇散）为国内首仿，用于各种泌尿生殖感染，是国内首个获得治疗慢性细菌性前列腺炎专利产品。盐酸金刚烷胺用于治疗 and 预防甲型流感病毒引起的上呼吸道疾病，也可用于治疗脑血管障碍症和老年痴呆症，还可用于治疗带状疱疹和带状疱疹后的神经痛。盐酸金刚乙胺具有抗病毒谱广、活性高，能有效杀死病毒，同时具有吸收快而安全、毒副作用小的优点。盐酸小檗碱为国内首家化学全合成，治疗领域广泛，主要用于肠道感染，近年与中国医学科学院正在联合研究降糖、降脂等方面新应用。

3. 生殖系统和性激素类产品：主要有卡孕栓、卡前列素氨丁三醇、安婷（左炔诺孕酮片）、他达拉非片及盐酸达泊西汀。卡孕栓通用名卡前列甲酯栓，国家一类新药，国家基本药物，2004 年进入国家医保目录，对于子宫平滑肌有很强的收缩作用，用于预防和治疗宫缩迟缓所引起的产后出血，同时，具有抗早孕作用，商标“卡孕”为辽宁省著名商标。卡前列素氨丁三醇是公司 2022 年获批上市产品，为产后出血一线治疗药物，公司是国内首家通过卡前列素氨丁三醇原料药审批的企业，进一步丰富了公司在妇科领域的产品管线，巩固了公司原料制剂一体化的产业链优势。

4. 神经系统类产品：主要有吡拉西坦系列、左乙拉西坦系列、长春西汀等产品。公司是全球主要的吡拉西坦原料药生产商。吡拉西坦为国内首仿，主要用于急、慢性脑血管病、脑外伤、各种中毒性脑病等多种原因所致的记忆减退及轻、中度脑功能障碍，也用于儿童智能发育迟缓。左乙拉西坦片、左乙拉西坦注射用浓溶液用于成人及 4 岁以上儿童癫痫患者部分性发作。长春西汀主要用于脑梗塞后遗症、脑出血后遗症、脑动脉硬化症。

5. 麻精及含麻系列类产品：麻醉和精神药品及含麻系列药物主要有盐酸吗啡注射液、盐酸哌替啶注射液、盐酸吗啡片、盐酸羟考酮注射液等。麻醉和精神药品主要用于中高度镇痛、止痛，含麻制剂一般用于低中度止痛及止咳。盐酸羟考酮注射液是国内首仿，该产品为临床广泛使用的阿片类镇痛药，镇痛作用强、起效迅速，对内脏痛治疗效果显著，且具有药物相互作用少、安全性高的临床优势。

6. 抗艾滋病类产品：主要有克度/齐多夫定片、克度/齐多夫定胶囊、依非韦伦片、齐多拉米双夫定片等产品。齐多夫定是世界上第一个获得美国 FDA 批准的抗艾滋病药品，是“鸡尾酒”疗法最基本的组合成分。依非韦伦片是首选的一线抗 HIV 病毒药物，用于与其他抗病毒药物联合治疗 HIV-1 感染的成人、青少年及儿童。齐多拉米双夫定片用于 HIV 感染的成人及 12 岁以上儿童。

7. 消化系统类产品：主要有整肠生（地衣芽孢杆菌）、铝碳酸镁咀嚼片、珍稀渭（复方丙谷胺西咪替丁片）等产品。整肠生为微生态活菌制剂，国家一类新药，主要用于治疗急、慢性肠炎，急性菌痢，肝病引起的腹胀、腹泻，各种原因引起的肠道菌群失调症等，拥有胶囊、颗粒等多种剂型规格，适用于成人、儿童等不同人群。

8. 其他产品：主要有马来酸氨氯地平、复方甘草系列、那可丁糖浆、可非（复方磷酸可待因糖浆）、消刻（枸橼新啶片）、对乙酰氨基酚片、去痛片、甲硝唑片、替硝唑片、氨酚烷胺片等产品，覆盖了解热镇痛类、镇咳祛痰类、抗菌药、心脑血管药、肝胆辅助药等近二十余类的产品，在临床上已经广泛使用或使用多年，用于日常疾病治疗。其中复方甘草系列镇咳效果显著，毒副作用小，消刻（枸橼新啶片）镇咳、祛痰、消炎三效合一，商标“消刻”为辽宁省著名商标，商标“可非”（复方磷酸可待因糖浆）为沈阳市著名商标。

9. 体外（生物）诊断试剂类产品：人体外诊断试剂主要包括 HIV、HBV、HCV、HPV、TB 分子诊断试剂，从基因角度对艾滋病、肝炎、人乳头瘤病毒、结核等感染性疾病或遗传性疾病进行定性和定量的检测。

10. 大健康领域产品：主要有维生素 C 系列（维生素 C 粉、泡腾片、咀嚼片、固体饮料等）、氨糖硫酸软骨素胶原蛋白 D3 钙胶囊、蛋白质粉、益生菌粉等。其中维生素 C 系列包括口溶粉、泡腾片、咀嚼片、固体饮料等多个产品，已形成口味、剂型多样化、系列化的大健康产品体系。

（三）经营模式

1. 生产模式

（1）加强产销联动，科学组织集中生产和均衡生产。产品整个生产过程严格按照 GMP 规范及公司制定的产品生产工艺规程和生产操作标准执行。生产产品在满足销售需求的前提下保持合理库存，有效降低生产成本。公司根据不同产品制定其库存周转期，销售部门在周转期内销售产品，保持产品库存量稳定，同时公司持续推进全员销售思维，以此拓宽公司产品销售渠道，扩大公司优秀产品的市场影响力。

（2）全面精细生产。依托智能制造系统，对主要产品的生产过程、安全、环保、能源使用、设备状态和产品质量实施自动化、可视化的全流程穿透式管理，生产数据实时记录并可追溯和共享。从原料采购、验收、使用到生产、成品检验、入库、发运全面实现规范化、精细化运行，大幅提升了作业精度和效率，促使产品质量提高、物耗成本降低，有效提升企业的管理水平。

（3）大力推动产业链产品研发和生产。公司依托原料药、制剂优势，进一步实现原料药与制剂一体化，先后取得了卡前列素氨丁三醇注射液、左乙拉西坦片、左乙拉西坦注射用浓溶液等药品注册证书，持续丰富公司原料制剂一体化产业链。

（4）不断提升完善特药监管体系，强化药品监管码及药品追溯体系的执行和管理。建立完善、合规化的采购、生产、检验、仓储、销售、运输等全链条特药管理体系。日常开展风险点评估，识别风险点位及要素，将特药自检落到实处，使特药各环节始终处在受控状态，特药体系持续有效运行。做好药品追溯体系建设，重点强化麻、精及集采产品的销售全链条追溯跟踪，推进全链条追溯的实现。

（5）不断完善降本控费管理模式，脚踏实地推进降本控费工作，结合现场实际情况，配合、指导生产单位和支撑中心制定年度降本项目，针对已实施项目定期开展回头看、实施中项目按节点推进、待实施项目加速论证，形成降本控费项目闭环管理。同时，通过不断优化管理流程，固化成熟模式等兼顾提升管理效率，使管理真正抓住要害，走向纵深，落到实处。

2. 销售模式

（1）原料药销售

根据销售模式不同，将市场分为自营、代理/分销。

销售模式	销售渠道	市场特征
自营	生产厂家-终端用户	1. 可直接与终端顾客建立合作关系，直接从生产工厂采购，能够降低用户的采购成本； 2. 单个顾客采购量比较大； 3. 需求固定，对供应要求稳定，对价格的敏感度不高，对工厂会进行质量审计。
代理/分销	生产厂家-代理/分销-终端用户	1. 销售渠道基本固定，保证产品质量，通过贸易公司与生产厂家沟通； 2. 采购量较小，而顾客数量巨大，通过分销商扩大销售数量，但是顾客的具体需求传达比较慢； 3. 以盈利为目的，兼顾品牌； 4. 分销商大多覆盖出口国的顾客，很少跨国，基本选定两个供应商，以一家为主，通常在当地设有仓库，以满足顾客及时、零散的小需求为主。

（2）制剂销售

代理销售是公司主要的制剂销售方式。按产品属性采取不同的销售策略，包括临床推广、零售推广、渠道分销、电商销售等模式。根据不同产品、区域差异组建销售支持单元，通过市场定位，市场分析等手段服务各个省区，深耕市场支持销售目标达成。

（3）供销公司

供销公司经营形态集医院、调拨、快批、配送、电商五大功能于一身，是成熟的综合性、全业态医药商业企业。销售业务网络覆盖辽宁省和吉林省全境，形成了独具区域特色的运营模式。供销公司与国际、国内一批有影响力的知名企业建立了长期战略合作伙伴关系，并作为国内外诸多知名企业的省级总经销商，代理经营全国各地医药生产企业产品，经营各类中药材、中成药、西药制剂、二类精神药、化学原料药、保健品、卫生用品、医疗器械等，拥有完善的品种结构和丰富的客户资源。

（4）东北大药房

东北大药房是辽宁省内规模领先的药品零售连锁企业之一。主要从事药品、保健品、医疗器械等零售业务。

秉承“东北大药房，专业保健康”的经营理念，多年来公司不断深耕辽宁市场，在省内多个地市，拥有多家直营门店及加盟店。门店类型涵盖了院边店、商圈店、社区店及院内药房。主要销售目标是省内的普通消费者和企事业单位团购客户（政府机关、银行、大型企业等）。为客户提供了优质的商品及良好的购物体验。

在做好实体零售的同时，以线下门店为基础，通过有竞争力的商品资源，实现线上线下一体化，加快医药电商（含 O2O、B2C）的发展。通过京东、天猫、拼多多等主流第三方平台以及自建的微信小程序

序等实现线上销售，发货范围可覆盖全国。通过与饿了么、美团的合作，扩大了本地化门店销售网络范围。确保紧跟行业“新零售”步伐，扩大电商影响力。

(5) 产品注册情况

截至 2023 年 12 月 31 日，已进入注册程序的药品注册情况：

序号	药品名称	注册分类	适应症及功能主治	注册所处阶段	进展情况
1	盐酸小檗碱片	改良型新药	降脂、降糖	批准临床	临床试验中
2	盐酸小檗碱缓释胶囊	改良型新药	降脂、降糖	批准临床	临床试验中
3	左卡尼汀注射液	一致性评价	代谢调节	通过一致性评价	——
4	普瑞巴林	4	镇痛	获得登记证标识 A	——
5	维格列汀	4	降糖	获得登记证标识 A	——
6	盐酸达泊西汀片	4	男科用药	申报生产	在审评
7	注射用阿奇霉素 0.5g	4	抗感染药	申报生产	在审评
8	维格列汀片	4	降糖	申报生产	在审评
9	非那西丁原料药	4	解热镇痛药	申报生产	在审评
10	恩格列净	4	代谢调节	注册申报	在审评
11	依非韦伦	4	抗艾滋病	注册申报	在审评
12	左乙拉西坦缓释片	3	神经系统	注册申报	在审评
13	左卡尼汀片	3	代谢调节	注册申报	在审评
14	左卡尼汀口服溶液	4	代谢调节	注册申报	在审评

截至 2023 年 12 月 31 日，已进入注册程序的生物诊断试剂注册情况：

序号	药品名称	注册分类	适应症及功能主治	注册所处阶段	进展情况
1	乙型肝炎病毒 (HBV) (DNA) 检测试剂盒 (荧光探针法)	体外诊断试剂三类	本产品用于体外定量检测人血清或血浆样本中的乙型肝炎病毒 (HBV DNA)。	已获医疗器械延续注册批件	2022.5 延续注册获批准注册证：国械注准 20173404128
2	人类免疫缺陷病毒 (HIV-1) (RNA) 检测试剂盒 (荧光探针法)	体外诊断试剂三类	本产品用于体外定量检测人血清或血浆样本中的人免疫缺陷病毒 (HIV-1 RNA)。	已获医疗器械延续注册批件	2022.6 延续注册获批准注册证：国械注准 20173404148
3	丙型肝炎病毒 (HCV) (RNA) 检测试剂盒 (荧光探针法)	体外诊断试剂三类	本产品用于体外定量测定人血清或血浆样本中的丙型肝炎病毒 (HCV RNA)。	已获医疗器械延续注册批件	2020.2 延续注册获批准注册证：国械注准 20153400239
4	人乳头瘤病毒 (HPV) 16 型、	体外诊断	本产品用于体外定性检测宫颈分泌物样本	已获医疗器械延	2020.11 延续注册获批准注册证：国械注准

	18 型 (DNA) 检测试剂盒 (荧光探针法)	试剂三类	中的人乳头瘤病毒 (HPV) 16 型、18 型 (DNA)。	续注册批件	20153402126
5	人乳头瘤病毒 (HPV) 6 型、11 型 (DNA) 检测试剂盒 (荧光探针法)	体外诊断试剂三类	本产品用于体外定性检测宫颈分泌物样本中的人乳头瘤病毒 (HPV) 6 型、11 型 (DNA)。	已获医疗器械延续注册批件	2020.10 延续注册获批注册证: 国械注准 20153402127
6	结核分枝杆菌复合群检测试剂盒 (荧光探针法)	体外诊断试剂三类	本产品用于体外定性检测人痰液样本中的结核分枝杆菌复合群。	已获医疗器械延续注册批件	2021.4 延续注册获批注册证: 国械注准 20163401351
7	(DNA) 提取试剂盒 (磁珠法)	体外诊断试剂一类	本试剂盒采用纳米磁珠技术对血液、血清、血浆、组织液、组织样本中病毒或基因组 DNA 进行提取, 其处理后的产物可用于临床体外检测等使用。	已备案	2016.1 获批备案证: 辽本械备 20160001 号
8	(RNA) 提取试剂盒 (磁珠法)	体外诊断试剂一类	本试剂盒采用磁珠法提取血液、血清、血浆、组织液、组织样本中病毒或基因组 RNA, 其处理后的产物可用于临床体外检测等使用。	已备案	2016.1 获批备案证: 辽本械备 20160002 号
9	全自动提取仪	医疗器械一类	适用于人体、动植物、微生物等样本的提取和纯化。	已备案	2017.2 获批备案证: 辽本械备 20170002 号
10	移液式全自动提取仪 (DYSW-AUTO 48 型)	医疗器械一类	适用于人体、动植物、微生物等样本的提取和纯化。	已备案	2017.2 获批备案证: 辽本械备 20170003 号
11	移液式全自动提取仪 (DYSW-AUTO 96 型)	医疗器械一类	适用于人体、动植物、微生物等样本的提取和纯化及反应体系的配置。	已备案	2021.11 获批备案证: 辽本械备 20210015

(6) 已纳入《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录 (2023 年)》和《国家基本药物目录 (2018 年版)》的产品情况

截至 2023 年 12 月 31 日, 公司 354 个批准文号产品中, 有 241 个品规属于国家医保品种; 有 120 个品规属于国家基本药物品种。

(四) 市场地位

公司是我国最早实现化学原料药出口的企业之一，销售渠道覆盖中国辖区、欧美等全球多个国家和地区，在国内及国际均占有一定的市场地位。公司重点销售的整肠生、东维力、卡孕栓、復安欣、复美欣、德维喜等产品在同通用名产品的竞争中具备优势。同时，公司对盐酸羟考酮注射液、卡前列素氨丁三醇注射液、他达拉非片等新上市产品持续加大拓展销售力度，培育公司持续发展的新动力。

（五）竞争优势与劣势

公司原料药产品覆盖抗感染类、维生素类、消化系统类等多领域，主导产品维生素 C 系列、磷霉素系列、左卡尼汀系列等质量符合 GMP、EP、USP、JP、BP、ChP 等最新质量标准，通过了多个国家和地区的注册和质量审计，同时还有多个产品先后通过了 EDQM、FDA、日本厚生省、BRC、HALAL、KOSHER 等国际高端认证，在国际供应市场占据重要地位。公司销售业务以产品为维度，突出专业、精细营销。通过对各产品优势分析及竞争分析，调动销售人员从目标制定、成本测算、市场调研到最后的客户动态反馈，形成销售闭环流程，进而提升营销管理的精准度。

从全球来看，原料药的竞争日益加剧，部分产品竞争对手的加入造成产能日益增大，加剧了市场竞争。公司将借助“品牌、质量、服务”优势，大力开发客户，不断提高产品市场占有率。

（六）主要的业绩驱动因素

1. 营销体系全面发力，释放市场活力

精准研判政策变化和市场趋势，以“聚焦终端、提升纯销、学术拉动、精细管理、扩大份额”为总体策略，全力提升工作质效。通过加大终端开发力度，提升现有覆盖终端销量，大力拓展空白市场，提高产品市场影响力；通过积极调整销售结构，发挥原料制剂一体化优势，做强产业链产品；通过加大新产品市场开发力度，提升新产品市场占有率和发展潜力；通过制定个性化激励政策，做好招商工作质量评估，提升代理商销售能力。公司以利润为导向，积极应对主要产品市场变化，快速及时调整销售策略，维稳产品市场份额，通过优化产品销售结构，加大终端客户的开发维护，积极拓展市场空间。公司进一步发挥批发零售一体化优势，整合业务人员和终端资源，重点开发空白市场，通过加强与重点客户深度合作和重点品种推广，全力提升销量。

2. 生产系统深度挖潜，实现提质增效

公司深化市场思维，优化生产组织，落实产销平衡。通过精准测算生产安排最佳平衡点，保证企业利益最大化。原料药方面，结合市场变化动态积极调整维生素 C 等主要产品生产安排。制剂方面，生产产品突破百亿单位大关。深入推进落实降本目标，调动各方能力保障生产稳定运行，充分释放产能。全力推进技术降本工作。全年生产供能系统运行稳定，满足生产需要。通过推进光伏项目快速投入运行，节约用电费用；通过提升自主检修率，大幅节降外委维修费用。

公司牢固树立“以降本为核心重点、以保供为基础职责”的管理思路，在合规基础上推进生产现场新资源开发工作，通过新增合格供应，提升采购保供能力和议价能力。密切关注国内外政治经济环境影响，分析研判上游市场价格趋势，依据排产计划和供应商生产情况，采取灵活的采购策略，把库存严格控制在保供与降本的临界点，节约资金的同时防范市场下行风险。

通过组织开展各类安全检查，查找安全隐患并完成整改，全面达成安全指标。环保系统全年稳定运行、达标排放。

3. 研发创新成果显著，激活发展动能

公司加大新产品研发力度，坚持仿制药、创新药“双创新”驱动，加速在研新产品项目转化，面向未来拓展项目储备、进军创新药领域。通过实施“分步式”节点管理，提高研发时效性。普瑞巴林原料药、维格列汀原料药完成 CDE 审评，批准在上市制剂中使用；吡拉西坦注射液、左卡尼汀注射液（2g）通过一致性评价；精准预判、快速反应，用最短时间组织完成注射用磷霉素钠（1.0g/2.0g/4.0g）3 个规格的研发工作，成为全国首家申报一致性评价的企业。左乙拉西坦缓释片等新产品完成注册申报；多项新产品完成工艺验证及中试放大；新增多项原料药加制剂一体化仿制药新产品；卡前列素氨丁三醇等新产品及一致性过评产品加速转化上市。东北制药（上海）生物科技有限公司全面落实项目建设和各项筹备工作，公司迈入生物药创新发展新赛道，培育企业发展新动能。

4. 专业条线全面提升，提高工作效能

公司通过拓宽研发人才引进渠道，聚焦高质量中高端研发人才。在做好人员统筹配置的同时，通过工序岗位合并、打破原有定员模式等措施，持续推进内部劳务市场化和人工费用成本归集；通过实施月度动态人员平衡，依据排产计划及设备运行组织错位排产，精细化调配人员以提高人工效能、节降费用。

信息技术发挥提质增效作用，全年完成多个重点项目建设，为公司生产、安全、环保、销售等多业务发展保驾护航。利用数字技术与工业互联网平台融合，实现了符合 GMP 要求的工业数据智能化管控与灾备，保障了工业数据安全及完整性，全面提高质量体系下数据管理能力。

质量管理工作稳中有升。公司深入贯彻质量强企建设，组织开展丰富多彩的“质量月”活动，丰富质量文化内涵，增强全员参与质量管理热情。并以全方位的质量宣讲、全覆盖的日常监管、多维度的质量分析、精细化的质量监管为抓手，提升产品的质量体系管理水平和产品质量。2023 年原料药及制剂所有产品未发生重大质量事故，制剂产品市场抽检合格率 100%。公司以全方位的质量宣讲、全覆盖的日常监管、多维度的质量分析、精细化的质量监管为抓手，提升产品的质量体系管理水平和产品质量。

5. 风险管控有力推进，夯实发展根基

（1）加强财务工作管理，把控业务风险

通过强化对应收账款和逾期账款的日常监管和风险控制，提升各业务单元对应收账款和逾期账款的风险防范意识。通过日常动态监管、缩减冗余授信，完善管理流程，加强预警、催收、考核，并对重点应收账款单位及客户跟踪督导。

（2）强化审监力度，规范企业运行

通过审计监察，查找管理问题；通过深化党风廉政建设、警示案例分享、集中参观学习、签订《廉洁承诺书》等方式，警示党员干部筑牢意识“底线”，严于律己。

6. 党建引领不断强化，激发奋进力量

公司积极应对医药行业整体盈利能力减弱的不利形势，积极识变、应变、求变，内外兼修提升突破，推动公司经营业绩提升。在快速高质量发展的同时，积极践行“方大发展为了员工，方大发展依靠员工，方大发展成果由员工共享”的理念，让广大员工共享发展成果。

通过深入学习贯彻党的二十大精神，扎实开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育，各级党组织和党员紧扣“学思想、强党性、重实践、建新功”总要求，聚焦主题主线，明确目标任务，着力解决制约高质量发展问题、员工急难愁盼问题、党的建设突出问题，取得了明显成效。各基层党组织围绕企业生产经营中心，组织开展“振兴新突破 我要当先锋”专项行动，通过助力生产经营，充分发挥了战斗堡垒作用和党员先锋模范作用。公司《以讲好新时代民企党员“大思政课”为抓手 赓续红色基因》荣获 2023 年度全国企业党建创新优秀案例殊荣。

三、核心竞争力分析

自 2018 年方大集团依法成为东北制药控股股东以来，持续为公司输入成熟先进的市场化管理模式、商业模式、创效模式以及充沛的资金支持，建立了市场化、专业化、法制化的经营管理决策机制，充分激发公司发展动力与活力。

（一）“原料+制剂”全产业链优势

公司拥有原料药、制剂两大生产基地，制剂生产基地占地 18 万平方米，拥有生产线 30 余条，年产能 133 亿片（支、丸、粒、枚、瓶）。原料药生产基地占地 91 万平方米，是国家大宗原料药和医药中间体智能制造示范工厂，主要产品包括维生素 C 及系列、左卡尼汀系列、磷霉素系列、吡拉西坦、卡前列甲酯、盐酸金刚烷胺、硫酸铝、黄连素、氯霉素等，并全面向下游东北制药制剂产业链延伸，形成难以复制的综合竞争优势。

（二）多板块协同优势

公司不仅是中国重要的药品生产与出口基地，还设有药物研究院、工程设计公司、国际贸易公司、危化品运输公司、药品计量检验公司等全产业链配套的子公司。东北制药医药商业业务网络覆盖辽宁全部地级市县，并向东北三省延伸，东北大药房拥有百余家连锁店，医药电商业务实现线上、线下一体化，商业模式创新持续推进。

（三）“双创新”驱动优势

公司拥有国家级企业技术中心和创新药物孵化基地，并不断深化与中国科协生命科学学会、中科院等顶级研究机构的战略合作。随着新加入的首席科学官的履职，公司加大在创新药和高技术门槛仿制药方面的力度，以创新为主的新产品研发进入新阶段，在化学创新药和生物创新药包括单抗、双抗、ADC 和 CAR-T 等领域完成了一系列新产品的立项，在中枢神经、肿瘤、自身免疫、代谢和内分泌等疾病领域形成了有竞争力的梯度产品线。公司研发将聚焦于核心竞争力的打造。在药物分子创制方面，核心竞争力落实在创新靶点、分子机制的高门槛、长效和生物药常温储存等方面；在疾病领域方面，核心竞争力落实在细分亚群、大适应、特殊需求等方面。公司新产品线包括每年有新产品报产上市的化学仿制药、中期可以上市的 I 类生物新药、长期全创新新药。同时，公司积极在市场上寻找可引进的临床后期的低风险新药项目以补充扩增现有产品线。

公司在持续优化现有产品，加速推进新产品研发的同时，着手规划生物创新药研发和产业化落地，形成创新药引领、仿制药跟进的“双创新”驱动格局。

（四）质量管理体系优势

公司具备完善的质量管理体系，产品质量符合 EP、USP、JP、BP、ChP 等最新质量标准。多个产品先后通过了 EDQM、FDA、日本厚生省、BRC、HALAL、KOSHER 等国际高端认证。主导产品通过了多个国家和地区注册和质量审计。

（五）企业文化与品牌优势

“党建为魂”的企业文化是公司各项工作取得胜利的重要法宝。面对新形势、新目标、新任务，公司坚持党建引领，巩固主题教育成果，全面加强党的建设，推动党建工作与生产经营深度融合，助推企业高质量发展。面向未来，公司将继续秉持“党建为魂”的企业文化，践行“经营企业一定要对国家有利，对企业有利，对员工有利”的企业价值观，着力把东北制药打造成国际知名、国内领先的大型综合性医药健康产业集团。

公司近年先后荣获“影响世界的中国力量品牌 500 强”、“亚洲十大最具创新品牌”、“亚洲 500 最具价值品牌”、商务部“重点培育和发展的出口品牌”、“新中国成立 70 周年医药产业脊梁企业”、“生物医药最具成长上市公司”等荣誉。公司自主研发肠道微生态制剂用药品牌整肠生以强大的产品力

和品牌价值获得消费者和医药行业等全生态伙伴的认可，荣获“2022-2023 年度中国药店店员推荐率最高品牌”。

四、主营业务分析

1、概述

2023 年，面对国际国内经济下行压力 and 多重不确定因素交织带来的巨大挑战，公司广大干部职工，通过深入贯彻落实党的二十大精神，深入贯彻落实集团各项工作建议，团结一致，抢抓机遇，全力冲刺 2023 年各项生产经营任务目标。对内持续精细化管理全面提质增效，对外紧盯市场变化全力拉动市场，不断优化研发方向及产品布局，厚植竞争新优势，不断提升安全、环保、质量等基础工作水平，筑牢企业发展根基，推进企业向高质量发展稳步迈进。

报告期内，公司实现营业收入 82.43 亿元，归属于上市公司股东的净利润 3.58 亿元，同比增加 2.34%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 2.62 亿元，同比增加 131.60%。截至 2023 年 12 月 31 日，公司总资产 152.74 亿元，同比增加 10.60%。

主要经营情况参见本节的“一、报告期内公司所处行业情况”和“二、报告期内公司从事的主要业务”的相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	8,243,175,021.66	100%	8,808,942,628.82	100%	-6.42%
分行业					
医药制造	4,724,203,786.96	57.31%	5,084,768,056.63	57.72%	-7.09%
医药商业	3,372,654,373.89	40.91%	3,567,603,027.34	40.50%	-5.46%
其他	146,316,860.81	1.78%	156,571,544.85	1.78%	-6.55%
分产品					
原料销售	1,296,126,045.38	15.72%	1,470,117,086.60	16.69%	-11.84%
制剂销售	3,408,377,279.45	41.35%	3,593,396,623.05	40.79%	-5.15%
其他	3,538,671,696.83	42.93%	3,745,428,919.17	42.52%	-5.52%
分地区					
出口	714,399,194.95	8.67%	1,128,637,550.25	12.81%	-36.70%
内销	7,528,775,826.71	91.33%	7,680,305,078.57	87.19%	-1.97%
分销售模式					

直销	5,044,284,539.62	61.19%	5,445,235,535.17	61.81%	-7.36%
分销	3,198,890,482.04	38.81%	3,363,707,093.65	38.19%	-4.90%

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
医药制造	4,724,203,786.96	1,711,767,806.11	63.77%	-7.09%	-15.71%	3.71%
医药商业	3,372,654,373.89	3,084,808,590.28	8.53%	-5.46%	-5.12%	-0.33%
其他	146,316,860.81	93,619,191.51	36.02%	-6.55%	-1.50%	-3.28%
分产品						
原料销售	1,296,126,045.38	443,382,671.96	65.79%	-11.84%	-32.19%	10.27%
制剂销售	3,408,377,279.45	1,261,112,304.74	63.00%	-5.15%	-7.89%	1.10%
其他	3,538,671,696.83	3,185,700,611.20	9.97%	-5.52%	-5.03%	-0.46%
分地区						
出口	714,399,194.95	721,010,818.27	-0.93%	-36.70%	-31.92%	-7.09%
内销	7,528,775,826.71	4,169,184,769.63	44.62%	-1.97%	-3.45%	0.85%
分销售模式						
直销	5,044,284,539.62	1,937,885,651.32	61.58%	-7.36%	-14.81%	3.36%
分销	3,198,890,482.04	2,952,309,936.58	7.71%	-4.90%	-4.85%	-0.05%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
原料板块	销售量	吨	18,975.76	19,993.91	-5.09%
	生产量	吨	19,357.43	19,251.02	0.55%
	库存量	吨	4,063.69	3,682.02	10.37%
制剂板块	销售量	折最小单位（万支、万瓶、万粒、万袋）	986,955.00	907,987.87	8.70%
	生产量	折最小单位（万支、万瓶、万粒、万袋）	1,106,189.68	856,544.15	29.15%
	库存量	折最小单位（万支、万瓶、万粒、万袋）	156,499.05	37,716.04	314.94%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

制剂板块库存量同比发生变动 30%以上说明：公司 VC 系列、解热镇痛类、消炎药、整肠生和盐酸小檗碱片等产品销售量大，库存下降，2023 年底库存恢复正常水平。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
原料销售	直接材料	661,766,685.76	54.92%	857,153,589.78	63.91%	-22.79%
原料销售	直接人工	103,510,493.08	8.59%	119,345,353.06	8.90%	-13.27%
制剂销售	直接材料	1,166,759,885.66	83.92%	1,264,932,414.51	83.19%	-7.76%
制剂销售	直接人工	110,689,318.16	7.96%	116,187,768.49	7.64%	-4.73%

说明

注：成本金额及其占比为抵消前数据。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	678,216,848.25
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	8.23%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	1.22%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	国药控股股份有限公司	253,770,696.41	3.08%
2	齐鲁安替制药有限公司	143,136,519.00	1.74%
3	营口方大医院有限公司	100,562,717.18	1.22%
4	中国医科大学附属第一医院	94,981,428.92	1.15%
5	怀化惠瑞农业科技发展有限公司	85,765,486.74	1.04%
合计	—	678,216,848.25	8.23%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

营口方大医院有限公司与本公司存在关联关系，最终控制方是方威先生，本公司董事长郭建民先生在营口方大医院有限公司担任执行董事。本公司与营口方大医院有限公司的关联交易所涉及的业务是日

常经营业务，属于正常业务往来。依据市场价格协商定价，遵循公平、合理的原则，根据实际情况签订合同。不存在损害非关联股东利益的情形。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	635,516,155.25
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	12.63%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	重庆尚岑医药有限公司	205,338,009.45	4.08%
2	诺和诺德(中国)制药有限公司	124,552,753.56	2.47%
3	国网辽宁省电力有限公司沈阳供电公司	116,026,889.50	2.31%
4	天津天士力医药商业有限公司	94,980,789.04	1.89%
5	锦州嘉诚药业有限公司	94,617,713.70	1.88%
合计	—	635,516,155.25	12.63%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	1,809,716,724.85	2,050,900,940.44	-11.76%	
管理费用	815,553,307.45	755,705,639.54	7.92%	
财务费用	-29,973,159.88	7,911,844.87	-478.84%	本期利息收入较上年同期增加，贷款利息较上年同期减少。
研发费用	97,041,920.16	160,388,657.36	-39.50%	本期研发支出费用化减少。

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
普瑞巴林	增加公司仿制药新产品	批准生产，登记号 A	登记号“A”	补充公司疼痛治疗用药
维格列汀	增加公司仿制药新产品	批准生产，登记号 A	登记号“A”	补充公司降糖药品种
维格列汀片	增加公司仿制药新产品	开展发补研究	药品注册批件	补充公司降糖药品种
左卡尼汀注射液	增加公司仿制药新产品	通过一致性评价	药品注册批件	补充公司心血管系统用药
左卡尼汀片	增加公司仿制药新产品	注册申报	药品注册批件	补充公司心血管系统用药
左卡尼汀口服溶液	增加公司仿制药新产品	注册申报	药品注册批件	补充公司心血管系统用药
吡拉西坦注射液	增加公司仿制药新产品	通过一致性评价	药品注册批件	补充公司心血管系统用药
盐酸达泊西汀片	增加公司仿制药新产品	完成发补研究	药品注册批件	补充公司男科用药
注射用阿奇霉素	增加公司仿制药新产品	完成发补研究	药品注册批件	补充公司抗感染用药

左乙拉西坦缓释片	增加公司仿制药新产品	注册申报	药品注册批件	补充公司神经系统用药
非那西丁	增加公司仿制药新产品	开展发补研究	登记号“A”	补充公司解热镇痛药
恩格列净	增加公司仿制药新产品	注册申报	登记号“A”	补充公司降糖药品种
依非韦伦	增加公司仿制药新产品	注册申报	登记号“A”	补充公司抗艾滋病用药
盐酸小檗碱片	增加公司仿制药新产品	筹备沟通交流会	药品注册批件	补充公司降糖降脂药
盐酸小檗碱缓释胶囊	增加公司仿制药新产品	筹备沟通交流会	药品注册批件	补充公司降糖降脂药

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	771	758	1.72%
研发人员数量占比	12.41%	11.32%	1.09%
研发人员学历结构			
本科	423	387	9.3%
硕士	112	115	-2.61%
博士	7	—	—
研发人员年龄构成			
30 岁以下	48	67	-28.36%
30~40 岁	439	388	13.14%
40 岁以上	284	303	-6.27%

公司研发投入情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发投入金额（元）	138,446,189.27	155,081,164.66	-10.73%
研发投入占营业收入比例	1.68%	1.76%	-0.08%
研发投入资本化的金额（元）	41,404,269.11	29,151,457.10	42.03%
资本化研发投入占研发投入的比例	29.91%	18.80%	11.11%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	8,892,859,458.84	9,281,478,045.26	-4.19%
经营活动现金流出小计	8,306,107,714.21	8,172,906,812.06	1.63%
经营活动产生的现金流量净额	586,751,744.63	1,108,571,233.20	-47.07%
投资活动现金流入小计	7,467,000.00	2,674,876.31	179.15%

投资活动现金流出小计	235,431,763.66	259,016,027.31	-9.11%
投资活动产生的现金流量净额	-227,964,763.66	-256,341,151.00	11.07%
筹资活动现金流入小计	13,978,515,053.98	8,883,766,736.34	57.35%
筹资活动现金流出小计	13,597,416,380.58	8,942,752,598.63	52.05%
筹资活动产生的现金流量净额	381,098,673.40	-58,985,862.29	746.08%
现金及现金等价物净增加额	746,180,433.15	800,156,996.49	-6.75%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动产生的现金流量净额为 58,675.17 万元,比上年同期减少 52,181.95 万元,主要由于公司本年销售收入下降带来销售商品、提供劳务收到的现金减少。

投资活动产生的现金流量净额为-22,796.48 万元,比上年同期增加 2,837.64 万元,主要受本年处置资产及购置资产支付的现金较上年减少的影响。

筹资活动产生的现金流量净额为 38,109.87 万元,比上年同期增加 44,008.45 万元,主要受本年票据融资收支净额增加影响。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务分析

适用 不适用

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	5,651,183,181.94	37.00%	3,844,899,218.60	27.84%	9.16%	
应收账款	1,813,637,017.43	11.87%	1,975,198,452.07	14.30%	-2.43%	
合同资产	7,092,367.46	0.05%	5,174,438.76	0.04%	0.01%	
存货	1,364,090,227.71	8.93%	1,220,415,814.43	8.84%	0.09%	
固定资产	4,224,397,871.43	27.66%	4,391,963,494.45	31.80%	-4.14%	
在建工程	198,865,519.16	1.30%	421,643,856.05	3.05%	-1.75%	
使用权资产	53,433,397.64	0.35%	38,886,217.78	0.28%	0.07%	
短期借款	1,290,429,999.99	8.45%	1,882,000,000.00	13.63%	-5.18%	
合同负债	131,168,024.29	0.86%	192,716,710.48	1.40%	-0.54%	
长期借款	150,000,000.00	0.98%	238,000,000.00	1.72%	-0.74%	

租赁负债	31,287,024.21	0.20%	17,939,161.19	0.13%	0.07%
------	---------------	-------	---------------	-------	-------

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末			
	账面余额（元）	账面价值（元）	受限类型	受限情况
货币资金	2,884,227,099.73	2,884,227,099.73	担保、质押、冻结	保证金、法律诉讼
应收票据	156,238,727.04	156,238,727.04	质押	业务尚未到期
应收账款	148,171,928.81	148,171,928.81	质押	业务尚未到期
合计	3,188,637,755.58	3,188,637,755.58		

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
225,748,894.63	364,790,909.52	-38.12%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
东北制药集团 沈阳第一制药 有限公司	子公司	药品生产	80,000,000.00	5,771,410,545.32	1,188,031,380.99	3,585,878,476.89	391,383,893.72	294,952,142.64
沈阳东瑞精细 化工有限公司	子公司	化工原料、 试剂制造	1,000,000.00	411,193,731.79	381,749,291.52	208,027,601.20	64,074,496.96	56,136,074.62
东北制药集团 供销有限公司	子公司	药品销售	200,000,000.00	2,911,136,321.48	303,020,471.10	3,038,677,718.68	63,021,907.37	44,679,727.91

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

无。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）发展战略

坚持党建引领，坚定信心，抢抓机遇，向市场要潜力，向创新要活力，向管理要效益，力争高水平、高质量实现 2024 年经营目标。

（二）发展规划

2024 年是全面贯彻落实党的二十大精神的关键之年，也是公司持续深化改革、加速推进高质量发展的重要之年，做好各项工作责任重大、意义重大。公司将全面落实“变、干、实”和“深、实、细、准、效”的工作要求，进一步坚定改革发展信心，增强责任感、使命感、紧迫感，乘势而上，顺势而为，以奋斗者的姿态推动东北制药加速高质量发展。

1. 抢抓机遇，快速提升市场竞争力

制剂销售要以“扩大终端、提高覆盖、提升贡献”为核心，结合不同区域政策环境和市场变化，制定区域性销售政策，加强终端开发力度，全面优化终端服务质量，提升现有终端销量，提高现有产品覆盖，拉动产品单位贡献和总量利润贡献。以现有品种增量扩张为主，兼顾新产品市场布局，形成体系化作战。提高企业产品认知度及影响力；快速落实以提升销量为目标的医学项目，争取快速实施快速显效；积极参与集采，实施精细化管理提升品种盈利能力，进而提高公司运营质量和盈利能力。

原料销售要积极应对维生素 C 等主要产品的市场新变化，布局高附加值的产品销售。平衡好量价关系，把握原则的同时灵活处理，形成合理的产品结构。持续加大终端客户开发力度，维护好现有终端客户，持续扩大销量。

2. 持续深入降本和质量管理工作

以发展规划为纲，结合销售计划及关键品种储备计划，发挥生产大综合部门作用，统筹平衡产销。继续全覆盖组织工艺纪律、现场、节能检查，加强安全操作、环保装置运行情况巡检，持续推进生产过程合规运行。加强能源管理体系建设，继续坚持削峰填谷措施，推行大型供能设施集中使用，促进能源利用率持续提升。

实施精控采购，同时以新资源开发作为降本创效的不竭动力和基础保障，加大力度推进“引入竞争机制、打破价格壁垒”策略，严格采购流程及各项制度管理，实现采购工作全过程可控。

质量管理工作要以“严细日常管控，严守质量红线，严把质量关口”为质量管理宗旨，继续加强质量监管，加大产品质量风险管控，保证产品质量安全，无重大质量事故发生、国内外质量审计通过率 100%的工作目标。做好事前预防、事中控制、事后跟踪和改进等工作。激励全员提升质量意识、风险意

识、责任意识，调动和促进员工“关心产品质量、重视质量管理、参与质量控制”的主动性和积极性，并逐渐形成人人管质量的浓厚质量文化氛围。

3. 推动研发创新与市场对接，增强企业发展韧性

研发工作是企业保持高质量发展的关键要义。要聚焦重点领域，深挖潜力品种，筛选引进创新药、改良型新药及仿制药项目，夯实公司优势治疗领域及产品管线。持续推进研发项目储备池工作，拓展丰富“转化一批、在研一批、储备一批”的产品群。进一步提升创新能力，加速研发成果落地转化，在研新产品项目重点关注研发时效性和市场承接情况，通过设定时限，倒推计划，强化节点管理，统筹协调研发进度，加速产品的注册申报。完善研发质量管理体系建设，控制研发各阶段风险，确保研发过程规范、有效、系统、有序。深耕原料药产业链延伸，形成产品和技术系列化；强化原料药产品工艺过程，制剂产品原辅料及工艺参数、中间体及产成品检验检测方法等成本控制策略，降低生产成本，提升新产品市场竞争力。继续推进制剂一致性评价、中间体质量研究、产品杂质研究、制剂质量提升等工作。

4. 持续推进精细化管理

持续推进精细化管理，有效提升公用系统利用率，持续督促技术进步，全方位深入挖掘降本点，以工艺技术降本项目为依托，持续深化落实降本目标。继续推进绩效考核体系完善，以结果为导向，发挥考核指挥棒作用，指标分解横向到边纵向到底，引导员工通过降本、控费、创效等方式提高收入，助力公司经营目标达成。财务工作继续加强资金风险及合规化管控，进一步夯实精细化分析基础，前置管理手段，提升财务管理水平。持续提升公司信息化、智能化水平，利用信息技术推进生产、销售、安全、环保、质量改造升级工作，确保各系统平稳运行的同时全面支撑人效提升。全力推进原料药厂区人员定位项目实施，支撑公司双重预防机制建设。紧紧围绕生产经营核心目标任务，强化审计监察职能，将全部业务纳入审计监察工作视野，在工程、采购、销售、检化验等重点领域深入开展效能监察，堵塞管理漏洞，持续开展内控和合规动态监督检查工作，促进企业规范运行。

5. 党建引领凝聚发展合力

公司各级党组织要坚持党建引领，认真组织党员干部学习贯彻党的二十大精神、习近平总书记系列重要讲话精神，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，巩固拓展主题教育成果，持续加强理论武装，以党的旗帜为旗帜、以党的意志为意志、以党的使命为使命，始终在思想上政治上行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致，全面落实“变、干、实”和“深、实、细、准、效”的工作要求，进一步解放思想、深化改革将理论学习成果不断转化为汇聚起干事创业的磅礴力量。

（三）公司面临的风险因素和应对措施

1. 行业政策风险

随着国家药品集采进入常态化，市场竞争加剧，产品盈利空间不断被压缩，加之一致性评价的持续高投入给公司未来发展带来较大挑战。

应对措施：通过科学策划，统筹兼顾供产销存，穿透各系统，形成步调一致、可迅速调整的稳定生产保障体系；针对各类降本控费项目实施闭环管理，确保降本工作取得实效；树立技术降本核心理念，面向市场，对标先进，挖潜产品优化空间。

2. 产品价格风险

由于国内众多原料药企业同质化严重，形成产能过剩现象，激烈的价格竞争导致部分大宗原料药市场价格持续走低。

应对措施：通过重点梳理价格波动的各类要素，跟进上下游产业变化，提早预判价格趋势和市场风险，多开发有效新资源，培育新上市产品；努力克服部分产品激烈竞争的挑战，策划新的市场机遇和增长点。

3. 安全环保风险

随着国家对环保监管的不断趋严，药企面临的环保压力不断上升。不仅使得药企在生产工艺优化、环保设施、污染物处理等方面的投入不断增加，也使得上游原料成本不断上升，导致药企自身生产成本也随之上升，从而挤压了药企的利润空间。

应对措施：公司围绕安全目标和安全生产专项整治工作，抓好安全管理，强化安全意识，全面落实安全主体责任，严格各级人员安全履职考核，确保职责清晰、任务明确、责任到人、工作到位。结合典型案例，持续开展安全培训教育，提升安全培训穿透力。加快安全生产数字化建设，推广双重预防数字化系统和基于人员定位系统的人员聚集风险监测预警系统应用。持续提升环保工作，确保排放达标且顺利通过各项环保检查。把生产过程的三废管控、土壤和地下水排查作为重点环保管理工作。

4. 创新研发风险

随着加快审评审批、上市许可持有人制度等鼓励创新政策的逐步落实，我国创新药进入快速发展期，但创新研发同质化竞争严重，而且创新研发投入高、周期长、失败风险高，在激烈的竞争态势下，大规模投入加大了企业的创新研发风险。

应对措施：公司通过自主研发、合作开发等方式，项目研发不断提速，并加快转化落地，为业绩增长持续带来新动能。公司盐酸羟考酮注射液、卡前列素氨丁三醇注射液、他达拉非片、铝碳酸镁咀嚼片、左乙拉西坦片、左乙拉西坦注射用浓溶液等 6 款制剂新产品快速实现上市销售。公司还将继续加大研发投入，立足现有产品，加强治疗领域拓展及产业链延伸，布局产品集群，同时加速推进合作引进的 ADC 药物和 CAR-T 细胞治疗技术合作项目落地，推动公司加速布局大分子创新药领域。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

☑适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023年01月04日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司2023年度业绩情况。	不适用
2023年01月11日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司一季度生产经营状况。	不适用
2023年02月08日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司产品销售情况。	不适用
2023年02月23日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司一季度产品销售情况。	不适用
2023年03月09日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司一季度报告披露日期。	不适用
2023年03月17日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司生产经营情况。	不适用
2023年04月12日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司2022年年度报告相关情况。	不适用
2023年04月21日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司产品生产情况。	不适用
2023年05月05日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司一季度报告相关情况。	不适用
2023年05月17日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司原料药上市情况。	不适用
2023年06月02日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司第二季度产品销售情况。	不适用
2023年06月13日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司第二季度生产经营情况。	不适用
2023年07月07日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司生产经营状况。	不适用
2023年07月25日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司股权激励限售解除限售情况。	不适用
2023年08月04日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司经营情况。	不适用
2023年08月24日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	就公司生产经营情况进行沟通。	不适用
2023年09月12日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	就公司生产经营情况进行沟通。	不适用
2023年09月14日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司产品生产销售情况。	不适用
2023年10月27日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司第三季度生产经营情况。	不适用
2023年10月30日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	就公司生产经营情况进行沟通。	不适用
2023年11月02日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司产品产量情况。	不适用
2023年11月16日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	就公司产品销售情况进行沟通。	不适用
2023年12月06日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司第四季度生产经营情况。	不适用
2023年12月18日	公司办公室	电话沟通	个人	个人投资者	就公司生产经营情况进行沟通。	不适用

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律法规、规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，促进公司规范运作。公司拥有权责明确、制衡有效、决策科学、运作协调的法人治理结构，公司治理实际状况符合相关法律、法规、规范性文件的规定和监管机构要求。

（一）股东与股东大会

股东大会是公司的最高权力机构，决定公司的经营方针和投资计划，审批董事会、监事会报告，审批公司的利润分配方案、年度财务预算与决算方案等。公司严格按照《公司法》《股东大会规则》《公司章程》《股东大会议事规则》之规定，规范股东大会的召集、召开及议事程序。报告期内，公司共召开 1 次年度股东大会，4 次临时股东大会。公司为全体股东提供现场及网络投票的方式参加股东大会，聘请了有资质的律师进行现场见证，对中小投资者的表决单独计票并披露，充分保障了中小投资者的权益。股东大会议案均获得通过，相关公告均及时刊登于《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网。

（二）董事与董事会

董事会负责执行股东大会的决议，决定公司的经营计划和投资方案，制定公司的年度财务预算方案和决算方案，制订公司的利润分配方案，以及其他法律、法规或《公司章程》规定的以及股东大会授予的其他职权等。公司目前有董事 11 名，其中独立董事 4 名，占全体董事的 1/3 以上，董事会人数及人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求。公司董事会设立战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会。专门委员会成员全部由董事组成，其中提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会中的独立董事占多数并担任召集人，审计委员会的召集人为会计专业人士。公司严格按照《公司章程》和《董事会议事规则》规定和要求，规范董事会的召集、召开及议事程序。报告期内，公司共召开 11 次董事会。董事会议案均获得通过，相关公告均及时刊登于《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网。

（三）监事与监事会

监事会的主要职权包括对董事会编制的公司定期报告进行审核并提出书面审核意见，检查公司财务，对董事、总经理和其他高级管理人员执行公司职务的行为进行监督等。公司目前有监事 3 名，其中职工

监事代表 1 名，非职工监事 2 名，监事会人数及人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求。报告期内，公司共召开 8 次监事会。公司监事会按照法律法规、《公司章程》及《监事会议事规则》的规定，对公司的规范运作、经营管理、财务状况、高级管理人员履职情况等方面进行全面监督与核查，独立有效地履行对董事、高级管理人员以及上市公司财务监督和检查等职责，维护了公司及股东的合法权益。监事会议案均获得通过，相关公告均及时刊登于《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网。

（四）高级管理人员与公司激励约束机制

报告期内，公司高级管理人员遵守法律法规和《公司章程》的规定，忠实、勤勉、谨慎地履行职责，定期向董事会报告工作，接受董事会和监事会的检查、监督；积极组织实施董事会决议；不断强化内部控制，及时识别、系统分析经营活动中存在的风险，并能采取相应措施控制风险，确保公司各项经营计划的平稳实施、有序推进。报告期内，公司执行科学有效的绩效考核管理办法，做到激励和约束相结合，努力激发高级管理人员的积极性、能动性、创造性和稳定性，用有效的薪酬政策来保障和促进公司经营目标的实现和效益的提升。

（五）公司与控股股东及其关联方

报告期内，公司在资产、人员、财务、机构、业务等各方面均与控股股东及其关联方保持独立，董事会、监事会和内部机构独立运作，保护了公司和股东的利益。公司控股股东遵守《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》及《公司章程》相关规定，依法通过股东大会行使股东权利，未超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动，不存在与公司进行同业竞争的行为，控股股东不存在占用公司资金的现象，公司不存在为控股股东提供担保的情形。

（六）投资者关系维护

公司重视与投资者的沟通与交流，通过接听投资者电话、参加投资者网上集体接待日活动等多种渠道与投资者建立联系。公司指定《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》为信息披露纸质媒体，并通过巨潮资讯网严格按照有关法律法规和公司信息披露的规定，公平、公正、公开的对待所有投资者，真实、准确、完整、及时地进行信息披露，保障全体投资者的合法权益。

（七）信息披露与内幕信息管理

2023 年度，公司董事会严格遵守《上市公司信息披露管理办法》《上市公司监管指引第 5 号——上市公司内幕信息知情人登记管理制度》等规定，按照中国证监会和深圳证券交易所信息披露格式指引及其他信息披露的相关规定按时披露定期报告和临时公告，依法登记和报备内幕信息知情人，充分保障了广大投资者的知情权。

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

是 否

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

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

报告期内，公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面具备充分的独立性，与控股股东、实际控制人之间严格划分，不存在依赖控股股东、实际控制人开展业务或人员、资产、机构、财务相交叉的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年度股东大会	年度股东大会	54.93%	2023 年 04 月 20 日	2023 年 04 月 21 日	东北制药集团股份有限公司 2022 年度股东大会决议公告（公告编号：2023-025）
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	55.01%	2023 年 08 月 10 日	2023 年 08 月 11 日	东北制药集团股份有限公司 2023 年第一次临时股东大会决议公告（公告编号：2023-040）
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	55.03%	2023 年 09 月 07 日	2023 年 09 月 08 日	东北制药集团股份有限公司 2023 年第二次临时股东大会决议公告（公告编号：2023-052）
2023 年第三次临时股东大会	临时股东大会	1.49%	2023 年 11 月 09 日	2023 年 11 月 10 日	东北制药集团股份有限公司 2023 年第三次临时股东大会决议公告（公告编号：2023-065）
2023 年第四次临时股东大会	临时股东大会	55.19%	2023 年 11 月 29 日	2023 年 11 月 30 日	东北制药集团股份有限公司 2023 年第四次临时股东大会决议公告（公告编号：2023-075）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增 持股份 数量 (股)	本期减 持股份 数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变 动的原因
郭建民	男	52	董事长	现任	2021年10月 03日	2024年11月 16日	3,195,000	0	0	0	3,195,000	
黄成仁	男	59	董事	现任	2018年07月 18日	2024年11月 16日	3,220,100	0	0	0	3,220,100	
敖新华	男	59	董事	现任	2018年07月 18日	2024年11月 16日	3,220,100	0	0	0	3,220,100	
黄智华	男	55	董事	现任	2021年11月 17日	2024年11月 16日	1,000,000	0	0	0	1,000,000	
谭兆春	男	58	董事	现任	2021年11月 17日	2024年11月 16日	0	0	0	0	0	
周凯	男	59	董事	现任	2020年11月 29日	2024年11月 16日	0	0	0	0	0	
周凯	男	59	总经理	现任	2019年05月 08日	2024年11月 16日	4,220,100	0	0	0	4,220,100	
田海	男	38	董事	现任	2023年09月 07日	2024年11月 16日	160,000	0	0	0	160,000	
王国栋	男	81	独立董事	现任	2018年07月 18日	2024年11月 16日	0	0	0	0	0	
韩德民	男	72	独立董事	现任	2018年07月 18日	2024年11月 16日	0	0	0	0	0	
姚辉	男	59	独立董事	现任	2018年07月 18日	2024年11月 16日	0	0	0	0	0	
商有光	男	57	独立董事	现任	2020年10月 29日	2024年11月 16日	0	0	0	0	0	
詹柏丹	女	49	监事会主席	现任	2018年12月 28日	2024年11月 16日	0	0	0	0	0	

陈立勤	男	58	监事	现任	2021年11月17日	2024年11月16日	0	0	0	0	0	
杨琳	女	39	职工监事	现任	2023年11月20日	2024年11月16日	0	0	0	0	0	
孙景成	男	57	常务副总经理	离任	2021年07月02日	2024年03月28日	2,275,775	0	0	0	2,275,775	
刘琰	男	59	副总经理	现任	2015年12月23日	2024年11月16日	3,250,157	0	0	0	3,250,157	
郑伟	女	42	副总经理	现任	2021年03月07日	2024年11月16日	1,093,700	0	0	0	1,093,700	
宋家纶	男	37	财务总监	现任	2023年02月08日	2024年11月16日	320,000	0	0	0	320,000	
宋家纶	男	37	董事会秘书	现任	2024年01月17日	2024年11月16日	0	0	0	0	0	
冯晓	男	58	副总经理	现任	2023年12月24日	2024年11月16日	0	0	0	0	0	
蔡洋	男	38	董事会秘书	离任	2019年05月08日	2024年01月17日	440,837	0	0	0	440,837	
孙宏华	女	55	职工监事	离任	2019年02月19日	2023年11月20日	3,996	0	0	0	3,996	
郭启勇	男	65	董事	离任	2020年09月25日	2023年07月03日	1,000,000	0	0	-1,000,000	0	2022年限制性股票激励计划中已获授但尚未解除限售的限制性股票已全部由公司回购注销。
季光辉	男	61	副总经理	离任	2019年05月08日	2023年04月03日	444,020	0	0	0	444,020	
合计	--	--	--	--	--	--	23,843,785	0	0	-1,000,000	22,843,785	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

报告期内，原职工监事孙宏华女士因达到法定退休年龄离任；原董事郭启勇先生因个人原因离任；原副总经理季光辉先生因达到法定退休年龄辞职。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
宋家纶	财务总监	聘任	2023年02月08日	聘任财务总监。
季光辉	副总经理	解聘	2023年04月03日	达到法定退休年龄辞职。
郭启勇	董事	离任	2023年07月03日	因个人原因离任。
孙宏华	职工监事	离任	2023年11月20日	达到法定退休年龄离任。

2、任职情况

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

郭建民先生，1971年出生，中共党员，本科学历，教授研究员级高级工程师，历任锦化化工(集团)有限责任公司总经理助理、副总经理，方大锦化化工科技股份有限公司总经理、党委书记，北方重工集团有限公司总裁、董事长等职务。现任辽宁方大集团实业有限公司董事兼副总裁。2021年7月至今担任公司非独立董事，2021年10月至今担任公司董事长。

黄成仁先生，1964年出生，中共党员，本科学历。历任抚顺市审计局经济责任处副处长、经贸处处长，抚顺炭素有限责任公司总会计师，辽宁方大集团实业有限公司董事、财务总监。现任辽宁方大集团实业有限公司董事兼副总裁，江西方大钢铁集团有限公司董事、辽宁方大地产集团有限公司董事、凌源钢铁股份有限公司董事。2018年7月至今担任公司非独立董事。

敖新华先生，1964年出生，中共党员，硕士研究生，高级经济师，历任江西萍钢实业股份有限公司副总经理、财务总监、总经理，江西方大钢铁集团有限公司总经理、党委书记，辽宁方大集团实业有限公司党委副书记、副总裁，江西方大钢铁集团有限公司党委书记，方大特钢科技股份有限公司党委书记，萍乡萍钢安源钢铁有限公司总经理。现任辽宁方大集团实业有限公司董事、常务副总裁、江西方大钢铁集团有限公司董事、海航航空集团有限公司董事、江西萍钢实业股份有限公司董事长、方大特钢科技股份有限公司董事、海南方大航空发展有限公司董事长、海南瀚途贸易有限公司董事长。2018年7月至今担任公司非独立董事。

黄智华先生，1968年出生，中共党员，本科学历，高级工程师。历任方大特钢科技股份有限公司总经理助理、副总经理，九江萍钢钢铁有限公司总经理、董事长、党委书记，江西方大钢铁集团有限公司副总经理，九江萍钢钢铁有限公司董事长，江西萍钢实业股份有限公司总经理，江西方大钢铁集团有限公司总经理，辽宁方大集团实业有限公司副总裁，湖口方大恒远房地产开发有限公司董事长，江西方大钢铁集团有限公司董事长，萍乡萍钢安源钢铁有限公司董事长，江西海鸥贸易有限公司执行董事。现任辽宁方大集团实业有限公司董事兼副总裁、江西方大钢铁集团有限公司董事长、江西萍钢实业股份有限公司董事兼总经理、四川省达州钢铁集团有限责任公司董事长、海南方大航空发展有限公司董事兼副

总经理、方大炭素新材料科技股份有限公司董事、方大特钢科技股份有限公司董事等职务。2021 年 11 月至今担任公司非独立董事。

谭兆春先生，1965 年出生，硕士研究生，高级会计师，硕士研究生导师。历任南昌钢铁有限责任公司财务处副处长，江西长力汽车弹簧股份有限公司财务总监、副总经理，南昌长力钢铁股份有限公司财务总监，南昌钢铁有限责任公司工会主席，方大特钢科技股份有限公司财务总监(财务负责人)、总经济师，江西萍钢实业股份有限公司财务总监，江西方大钢铁集团有限公司财务总监，四川省达州钢铁集团有限责任公司董事长。现任江西方大钢铁集团有限公司董事、方大特钢科技股份有限公司董事。2021 年 11 月至今担任公司非独立董事。

周凯先生，1964 年出生，中共党员，本科学历，教授研究员级高级工程师。历任东北制药总厂技术处副处长、处长，研究院常务副院长、院长、副总工程师、厂长助理、副厂长，东北制药集团股份有限公司副总经理，东北制药集团辽宁生物医药有限公司董事长，东北制药（沈阳）科技发展有限公司董事长，东北制药集团沈阳第一制药有限公司总经理兼党委书记，东药集团沈阳施德药业有限公司执行董事兼总经理，东北制药集团有限责任公司副总经理等职务。2019 年 5 月至今担任公司总经理，2020 年 10 月起担任非独立董事。

田海先生，1985 年出生，中共党员，硕士研究生学历。历任海航货运有限公司财务部预算管理中心经理，海航航空旅游集团有限公司计划财务部预算管理高级业务经理、成本主管，易航科技股份有限公司财务总监，海航航空集团有限公司计划财务部副总经理，海南海航航空物业服务有限公司财务总监，海南航空控股股份有限公司财务总监等职务。现任辽宁方大集团实业有限公司纪委副书记、总裁助理，海南航空控股股份有限公司董事等职务。2023 年 9 月起担任非独立董事。

王国栋先生，1942 年出生，中国工程院院士，东北大学教授、博士生导师，东北大学轧制技术及连轧自动化国家重点实验室学术委员会常务副主任，历任中国金属学会常务理事，中国金属学会轧钢分会副理事长。2018 年 7 月至今担任公司独立董事。

韩德民先生，1951 年出生，中国工程院院士，首都医科大学附属北京同仁医院主治医师，教授、博士研究生导师，耳鼻咽喉科学博士后。1976 年 12 月至 1991 年 3 月，历任中国医科大学附属第一医院耳鼻咽喉科医师、主治医师；1994 年 8 月至 2012 年 3 月，担任北京市耳鼻咽喉研究所所长；2000 年 11 月至 2012 年 3 月，担任首都医科大学附属北京同仁医院院长；1991 年 12 月至今，就职于首都医科大学附属北京同仁医院耳鼻咽喉头颈外科，历任主任医师、教授、博士研究生导师；2013 年 1 月至今，担任首都医科大学附属北京同仁医院耳鼻咽喉头颈外科中心主任职务；2015 年 1 月至今，兼职于中国医疗保健国际交流促进会，担任会长职务。2018 年 7 月至今担任公司独立董事。

姚辉先生，1964 年出生，中国人民大学法学院教授，博士生导师。1985 年至 1988 年，担任江西财经学院（现江西财经大学）经济系教师；1991 年至今，担任中国人民大学法学院教师、现任教育部人文社科重点研究基地中国人民大学民商事法律科学研究中心主任。2018 年 7 月至今担任公司独立董事。

商有光先生，1966 年出生，博士研究生学历。1988 年 9 月至 1989 年 12 月任辽宁省抚顺师范专科学校数学系教师；1989 年 12 月至 1998 年 11 月在中国工商银行抚顺分行会计、信贷部门任职；1998 年 11 月至 2001 年 9 月在澳大利亚中央昆士兰大学攻读金融管理硕士；现任中央财经大学金融学院金融工程系副教授、硕士研究生导师，河钢资源股份有限公司独立董事、太极计算机股份有限公司独立董事。2020 年 10 月至今担任公司独立董事。

詹柏丹女士，1974 年出生，中共党员，研究生学历，经济师、政工师。历任江西萍钢实业股份有限公司办公室副主任、党群工作部部长、综合部部长、工会副主席，江西方大钢铁集团有限公司党群工作部部长、综合部部长、工会副主席、副总经理、党委副书记、党委书记，方大特钢科技股份有限公司董事办主任、董事会秘书、副总经理，辽宁方大集团实业有限公司党群工作部部长、方大集团董事局秘书。现任辽宁方大集团实业有限公司董事局主席助理、工会副主席，江西方大钢铁集团有限公司党委书记，方大特钢科技股份有限公司党委副书记，江西萍钢实业股份有限公司党委书记、纪委书记，海南方大航空发展股份有限公司董事会秘书。2018 年 12 月至今担任公司监事会主席。

陈立勤先生，1965 年出生，大学学历，经济师，历任甘肃省灵台县人民政府干事；兰州炭素厂党委办公室秘书、企业管理处副科长、科长；海龙科技公司企业管理部副部长、部长、人力资源部部长、综合管理部部长、总经理助理兼综合管理部部长，代副总经济师、方大炭素新材料科技股份有限公司副总经理等职务。现任公司纪委书记、天津一商集团有限公司董事。2021 年 11 月至今担任公司监事。

杨琳女士，1984 年出生，中共党员，本科学历，政工师。历任东北制药集团股份有限公司团委干事、东北制药集团股份有限公司党委工作部纪检管理、东北制药集团股份有限公司纪检监察部纪检管理、东北制药集团股份有限公司审计监察部纪检管理等职务，现任公司审监法务部纪检管理。2023 年 11 月至今担任公司职工监事。

刘琰先生，1964 年出生，中共党员，本科学历，教授研究员级高级工程师。历任东北制药总厂技术处副处长（主持工作）、处长，东北制药总厂生产技术部第一副部长（正部级）、部长，东北制药总厂副总工程师、厂长助理、助理副厂长、副厂长，东北制药集团股份有限公司总经理，东北制药集团沈阳第一制药有限公司董事长兼总经理、东药集团沈阳施德药业有限公司董事长兼总经理、原料药生产事业部总经理兼党委书记，东北制药集团有限责任公司副总经理等职务。2015 年 12 月至今担任公司副总经理。

郑伟女士，1981 年出生，中共党员，硕士研究生学历。2010 年 4 月至 2010 年 11 月担任沈阳海关团委书记（主持工作）；2010 年 11 月至 2021 年 2 月任职于辽宁报刊传媒集团，历任辽宁报刊传媒集团人力资源部部长、物资采购部（资产管理部）部长、房地产开发公司副总经理。2021 年 3 月至今担任公司副总经理。

宋家纶先生，1986 年出生，毕业于上海财经大学，本科学历；历任毕马威华振会计师事务所审计师、交通银行股份有限公司高级审计专员、东北制药集团股份有限公司财务副总监等职务。2023 年 2 月至今担任公司财务总监。

冯晓先生，1965 年出生，北京大学医学部硕士，在加州大学医学中心进行毕业后研发培训；历任杜邦默克公司（Dupont-Merck）资深科学家、安进公司（Amgen）高级经理、莱斯康公司（Lexicon）研发总监、金斯瑞公司副总裁、上海药明康德新药开发有限公司副总裁、长春金赛药业有限责任公司研究院院长、成都康弘药业集团股份有限公司副总裁兼生物新药研究院院长、中国医药创新促进会抗肿瘤药物临床研究专业委员会理事、中国人体修复技术和材料创新联盟专家委员会理事、吉林省生物制药产业技术创新联盟专家委员会理事等职务。2023 年 5 月至今担任公司首席科学家，2023 年 12 月至今担任公司副总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
郭建民	辽宁方大集团实业有限公司	董事、副总裁			
黄成仁	辽宁方大集团实业有限公司	董事、副总裁			
黄成仁	江西方大钢铁集团有限公司	董事			
敖新华	辽宁方大集团实业有限公司	董事、常务副总裁			
敖新华	江西方大钢铁集团有限公司	董事			
黄智华	辽宁方大集团实业有限公司	董事、副总裁			
黄智华	江西方大钢铁集团有限公司	董事长			
田海	辽宁方大集团实业有限公司	纪委副书记、总裁助理			
谭兆春	江西方大钢铁集团有限公司	董事			
詹柏丹	江西方大钢铁集团有限公司	党委书记			
詹柏丹	辽宁方大集团实业有限公司	董事局主席助理、工会副主席			
在股东单位任职	无。				

情况的说明	
-------	--

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
郭建民	方大医疗投资管理有限公司	董事长兼总经理			
郭建民	辽宁方大总医院有限公司	董事长			
郭建民	方大医疗（营口）有限公司	董事长			
郭建民	营口方大医院有限公司	执行董事			
黄成仁	辽宁方大地产集团有限公司	董事			
黄成仁	凌源钢铁股份有限公司	董事			
敖新华	江西萍钢实业股份有限公司	董事长			
敖新华	方大特钢科技股份有限公司	董事			
敖新华	海南方大航空发展有限公司	董事长			
敖新华	海航航空集团有限公司	董事			
敖新华	海南瀚途贸易有限公司	执行董事			
敖新华	上海沪旭投资管理有限公司	总经理			
黄智华	江西萍钢实业股份有限公司	董事兼总经理			
黄智华	四川省达州钢铁集团有限责任公司	董事长			
黄智华	海南方大航空发展有限公司	董事兼副总经理			
黄智华	方大特钢科技股份有限公司	董事			
黄智华	江西海鸥贸易有限公司	执行董事			
黄智华	北方重工集团有限公司	董事			
黄智华	天津一商集团有限公司	董事			
黄智华	萍乡萍钢安源钢铁有限公司	董事			
谭兆春	方大特钢科技股份有限公司	董事			
田海	辽宁方大集团实业有限公司	纪委副书记、总裁助理			
田海	海南航空控股股份有限公司	董事			
王国栋	东北大学	教授	1989年05月01日		是

韩德民	首都医科大学附属北京同仁医院	教授			
韩德民	中国医疗保健国际交流促进会	会长			
姚辉	中国人民大学	教授	1991年07月01日	2029年07月01日	是
姚辉	中国核工业建设股份有限公司	独立董事	2018年11月01日	2024年10月01日	是
姚辉	兴业证券股份有限公司	独立董事	2024年11月22日	2024年12月07日	是
商有光	中央财经大学	教授			是
商有光	河钢资源股份有限公司	独立董事	2018年06月04日	2024年06月03日	是
商有光	太极计算机股份有限公司	独立董事	2022年07月27日	2028年07月26日	是
詹柏丹	江西萍钢实业股份有限公司	监事会主席			
詹柏丹	海南南方大航空发展股份有限公司	董事会秘书			
詹柏丹	江西方大钢铁集团企业投资有限公司	监事会主席			
陈立勤	天津一商集团有限公司	董事			
在其他单位任职情况的说明	无。				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序和确定依据：由公司管理层和董事会薪酬与考核委员会根据职务、业绩考核等情况确定薪酬。

董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况：董事、监事、高级管理人员（包括现任和离任）在公司领取的本年度报酬总额（包括基本工资、奖金、津贴、补贴、职工福利费等）为 1,155.81 万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
郭建民	男	52	董事长	现任	207.06	否
黄成仁	男	59	董事	现任	0	是
敖新华	男	59	董事	现任	0	是
黄智华	男	55	董事	现任	0	是
谭兆春	男	58	董事	现任	0	是
周凯	男	59	董事、总经理	现任	182.41	否
田海	男	38	董事	现任	0	是
王国栋	男	81	独立董事	现任	15	否

韩德民	男	72	独立董事	现任	15	否
姚辉	男	59	独立董事	现任	15	否
商有光	男	57	独立董事	现任	15	否
詹柏丹	女	49	监事会主席	现任	0	是
陈立勤	男	58	监事	现任	0	是
杨琳	女	39	职工监事	现任	9.2	否
孙景成	男	57	常务副总经理	离任	91.03	否
刘琰	男	59	副总经理	现任	87.04	否
郑伟	女	42	副总经理	现任	89.09	否
宋家纶	男	37	财务总监	现任	213.88	否
冯晓	男	58	副总经理	现任	89.43	否
蔡洋	男	38	董事会秘书	离任	70.3	否
孙宏华	女	55	职工监事	离任	11.09	否
郭启勇	男	65	董事	离任	0	是
季光辉	男	60	副总经理	离任	45.28	否
合计	—	—	—	—	1,155.81	—

其他情况说明

适用 不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第九届董事会第十三次会议	2023年02月08日	2023年02月09日	东北制药集团股份有限公司第九届董事会第十三次会议决议公告（公告编号：2023-005）
第九届董事会第十四次会议	2023年02月28日	2023年03月01日	东北制药集团股份有限公司第九届董事会第十四次会议决议公告（公告编号：2023-007）
第九届董事会第十五次会议	2023年03月28日	2023年03月30日	东北制药集团股份有限公司第九届董事会第十五次会议决议公告（公告编号：2023-009）
第九届董事会第十六次会议	2023年04月27日	不适用	审议通过《关于公司2023年第一季度报告的议案》
第九届董事会第十七次会议	2023年07月25日	2023年07月26日	东北制药集团股份有限公司第九届董事会第十七次会议决议公告（公告编号：2023-031）
第九届董事会第十八次会议	2023年08月22日	2023年08月23日	东北制药集团股份有限公司第九届董事会第十八次会议决议公告（公告编号：2023-042）
第九届董事会第十九次会议	2023年08月30日	2023年08月31日	东北制药集团股份有限公司第九届董事会第十九次会议决议公告（公告编号：2023-049）
第九届董事会第二十次会议	2023年10月24日	2023年10月25日	东北制药集团股份有限公司第九届董事会第二十次会议决议公告（公告编号：2023-055）

			2023-057)
第九届董事会第二十一次会议	2023 年 10 月 26 日	不适用	审议通过《关于公司 2023 年第三季度报告的议案》
第九届董事会第二十二次会议	2023 年 11 月 13 日	2023 年 11 月 14 日	东北制药集团股份有限公司第九届董事会第二十二次会议决议公告（公告编号：2023-067）
第九届董事会第二十三次会议	2023 年 12 月 24 日	2023 年 12 月 25 日	东北制药集团股份有限公司第九届董事会第二十三次会议决议公告（公告编号：2023-079）

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
郭建民	11	0	11	0	0	否	5
黄成仁	11	0	11	0	0	否	5
敖新华	11	0	11	0	0	否	5
黄智华	11	0	11	0	0	否	5
谭兆春	11	0	11	0	0	否	4
周凯	11	0	11	0	0	否	4
田海	4	0	4	0	0	否	2
王国栋	11	0	11	0	0	否	4
韩德民	11	0	11	0	0	否	4
姚辉	11	0	11	0	0	否	4
商有光	11	0	11	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会的说明

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》《董事会议事规则》等相关规定，积极参加董事会和股东大会，认真履行董事职责。公司董事基于自身专业知识，客观审慎地行使表决权，促进董事会决策的科学性与客观性。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	商有光、黄成仁、谭兆春、王国栋、姚辉	7	2023 年 03 月 21 日	东北制药集团股份有限公司 2022 年年度报告初稿	审计委员会严格按照相关法律法规及制度开展工作，勤勉尽责。经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		无
	商有光、黄成仁、谭兆春、王国栋、姚辉		2023 年 03 月 27 日	1. 关于公司 2022 年年度报告全文及摘要的议案；2. 关于公司 2022 年度内部控制自我评价报告的议案；3. 关于公司 2022 年度计提资产减值准备的议案 4. 关于拟续聘公司 2023 年度审计机构的议案；5. 关于公司会计政策变更的议案	审计委员会严格按照相关法律法规及制度开展工作，勤勉尽责。经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		无
	商有光、黄成仁、谭兆春、王国栋、姚辉		2023 年 04 月 27 日	关于公司 2023 年第一季度报告的议案	审计委员会严格按照相关法律法规及制度开展工作，勤勉尽责。经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		无
	商有光、黄成仁、谭兆春、王国栋、姚辉		2023 年 08 月 18 日	关于公司 2023 年半年度报告及摘要的议案	审计委员会严格按照相关法律法规及制度开展工作，勤勉尽责。经过充分沟通讨论，一致通过所有议		无

					案。		
	商有光、黄成仁、谭兆春、王国栋、姚辉		2023 年 08 月 28 日	关于新增关联方及新增 2023 年度日常关联交易预计的议案	审计委员会严格按照相关法律法规及制度开展工作，勤勉尽责。经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		无
	商有光、黄成仁、谭兆春、王国栋、姚辉		2023 年 10 月 20 日	关于新增 2023 年度日常关联交易预计的议案	审计委员会严格按照相关法律法规及制度开展工作，勤勉尽责。经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		无
	商有光、黄成仁、谭兆春、王国栋、姚辉		2023 年 10 月 24 日	关于公司 2023 年第三季度报告的议案	审计委员会严格按照相关法律法规及制度开展工作，勤勉尽责。经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		无
薪酬与考核委员会	姚辉、敖新华、黄智华、韩德民、商有光	3	2023 年 03 月 27 日	关于公司董事、高级管理人员 2022 年度薪酬的议案	薪酬与考核委员会严格按照相关法律法规及制度开展工作，勤勉尽责。经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		无
	姚辉、敖新华、黄智华、韩德民、商有光		2023 年 07 月 24 日	关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个限售期解除限售条件成就的议案	薪酬与考核委员会严格按照相关法律法规及制度开展工作，勤勉尽责。经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		无
	姚辉、敖新华、黄智华、韩德		2023 年 11 月 10 日	关于 2022 年限制性股票激励计划	薪酬与考核委员会严格按照相关法		无

	民、商有光			预留授予部分第一个限售期解除限售条件成就的议案	律法规及制度开展工作，勤勉尽责。经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
提名委员会	王国栋、郭建民、郭启勇、姚辉、商有光	3	2023 年 02 月 07 日	关于聘任财务总监的议案	提名委员会严格按照相关法律法规及制度开展工作，勤勉尽责。经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		无
	王国栋、郭建民、姚辉、商有光		2023 年 08 月 18 日	关于补选第九届董事会非独立董事的议案	提名委员会严格按照相关法律法规及制度开展工作，勤勉尽责。经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		无
	王国栋、郭建民、田海、姚辉、商有光		2023 年 12 月 19 日	关于聘任副总经理的议案	提名委员会严格按照相关法律法规及制度开展工作，勤勉尽责。经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		无

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	4,938
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,276
报告期末在职员工的数量合计（人）	6,214

当期领取薪酬员工总人数（人）	6,214
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	3,757
销售人员	952
技术人员	1,118
财务人员	87
行政人员	300
合计	6,214
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	7
硕士	215
本科	2,161
大专及以下	3,831
合计	6,214

2、薪酬政策

公司遵循“以岗定级、以级定薪、人岗匹配、易岗易薪”的原则，建立了宽带薪酬体系，并对应形成了以市场为导向，以效益和成本为核心的绩效考核体系。

公司各项工作都有明确的考核激励办法，分阶段、分层次、分专业按照创造效益来分享效益。公司设立采购绩效、生产绩效、销售绩效、科研成果、小改小革、创新创效、降本增效等各个方面的奖励方案。

3、培训计划

公司每年制定年度培训计划。培训内容包括质量、安全、环保、测量、能源等相关知识。各单位根据计划开展培训，同时根据工作机构和机构职责、人员调整情况，适时提出即时计划和变更计划申请，作为补充计划。2023 年全年计划开展培训 664 项。

人力资源部对基层单位培训工作的指导、管理、监督，发挥各专业网技术培训和各基层单位岗位技能培训的优势，组织开展各层次人员培训和考核。统合培训资源，拓宽培训渠道，采取公司内训、委外培训等多样化的培训方式，提高培训的有效性和针对性。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司高度重视对投资者的回报，严格按照《东北制药集团股份有限公司章程》规定实施利润分配政策。报告期内，在充分考虑实际经营情况及未来可持续发展的基础上，公司于 2023 年 4 月 20 日召开的 2022 年度股东大会审议通过的利润分配方案为：以报告期末公司总股本 1,434,316,265 股为基数，拟向全体股东按每 10 股派发现金红利 1 元（含税），共计分配现金红利 143,431,626.50 元，不送红股，不以公积金转增股本。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1
分配预案的股本基数（股）	1,429,103,265
现金分红金额（元）（含税）	142,910,326.50
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	142,910,326.50
可分配利润（元）	398,671,815.71
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
考虑公司目前经营情况及未来发展规划需求，公司 2023 年度利润分配预案为：以报告期末公司总股本 1,429,103,265 股为基数，拟向全体股东按每 10 股派发现金红利 1 元（含税），共计分配现金红利 142,910,326.50 元，不送红股，不以公积金转增股本。	

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

1. 2022 年 5 月 10 日，公司召开第九届董事会第六次会议，审议通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》等议案，公司独立董事就本次会议相关议案发表了同意的独立意见。北京德恒律师事务所出具了法律意见书。

2. 2022 年 5 月 10 日，公司召开第九届监事会第五次会议，审议通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划激励对象名单〉的议案》。

3. 2022 年 5 月 11 日至 2022 年 5 月 20 日，公司对本次拟授予限制性股票的激励对象名单在公司内部进行了公示。在公示期间，公司监事会未收到任何组织或个人提出异议。2022 年 5 月 26 日，公司披露了《监事会关于公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的审核及公示情况说明》。

4. 2022 年 5 月 31 日，公司召开 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》，并于 2022 年 6 月 1 日披露了《关于 2022 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

5. 2022 年 7 月 14 日，公司召开第九届董事会第七次会议，审议通过了《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分授予价格的议案》《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分激励对象名单及授予数量的议案》《关于向公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司独立董事对相关事项发表了同意的独立意见。北京德恒律师事务所出具了法律意见书。

6. 2022 年 7 月 14 日，公司召开第九届监事会第六次会议，审议通过了《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分授予价格的议案》《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分激励对象名单及授予数量的议案》《关于向公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司监事会就相关事项发表了核查意见。

7. 2022 年 7 月 22 日，公司在中国证监会指定信息披露媒体发布了《东北制药集团股份有限公司关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分登记完成的公告》，公司股份总数由原来的 1,347,873,265 股增加至 1,424,383,265 股。

8. 2022 年 9 月 29 日，公司召开第九届董事会第十一次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，公司独立董事发表了同意的独立意见。北京德恒律师事务所出具了法律意见书。

9. 2022 年 9 月 29 日，公司召开第九届监事会第九次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，公司监事会就相关事项发表了核查意见。

10. 2022 年 11 月 4 日，公司在中国证监会指定信息披露媒体发布了《东北制药集团股份有限公司关于 2022 年限制性股票激励计划预留部分授予登记完成的公告》，公司股份总数由原来的 1,424,383,265 股增加至 1,434,316,265 股。

11. 2023 年 7 月 25 日，公司召开了第九届董事会第十七次会议，审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于调整 2022 年限制性股票激励计划首次授予及预留授予回购价格的议案》《关于拟回购注销 2022 年限制性股票激励计划部分已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，公司独立董事发表了同意的独立意见。北京德恒律师事务所出具了法律意见书。

12. 2023 年 7 月 25 日，公司召开了第九届监事会第十三次会议，审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于调整 2022 年限制性股票激励计划首次授予及预留授予回购价格的议案》《关于拟回购注销 2022 年限制性股票激励计划部分已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，公司监事会就相关事项发表了核查意见。

13. 2023 年 8 月 10 日，公司召开了 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于拟回购注销 2022 年限制性股票激励计划部分已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》。公司于同日披露了《东北制药集团股份有限公司关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》。

14. 2023 年 11 月 10 日，公司在中国证监会指定信息披露媒体发布了《东北制药集团股份有限公司关于部分限制性股票回购注销完成的公告》，公司股份总数由原来的 1,434,316,265 股减少至 1,429,103,265 股。

15. 2023 年 11 月 13 日，公司召开了第九届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于拟回购注销 2022

年限制性股票激励计划部分已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》。公司独立董事发表了同意的独立意见。北京德恒律师事务所出具了法律意见书。

16. 2023 年 11 月 13 日，公司召开了第九届监事会第十八次会议，审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于拟回购注销 2022 年限制性股票激励计划部分已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，公司监事会就相关事项发表了核查意见。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

☑适用 ☐不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
郭建民	董事长							5.35	3,000,000	1,500,000	0	2.716	1,500,000
周凯	总经理、董事							5.35	2,000,000	1,000,000	0	2.716	1,000,000
黄成仁	董事							5.35	1,000,000	500,000	0	2.716	500,000
敖新华	董事							5.35	1,000,000	500,000	0	2.716	500,000
黄智华	董事							5.35	1,000,000	500,000	0	2.716	500,000
孙景成	常务副总经理							5.35	1,000,000	500,000	0	2.716	500,000
刘琰	副总经理							5.35	1,000,000	500,000	0	2.716	500,000
郑伟	副总经理							5.35	1,000,000	500,000	0	2.716	500,000
宋家纶	财务总监、董事会秘书							5.35	320,000	160,000	0	2.716	160,000
田海	董事							5.35	320,000	160,000	0	2.716	160,000
郭启勇	原董事							5.35	1,000,000	0	0	2.716	0
蔡洋	原董事会秘书							5.35	100,000	50,000	0	2.716	50,000

合计	--	0	0	0	0	--	0	--	12,740,000	5,870,000	0	--	5,870,000
备注（如有）	<p>公司董事及高级管理人员（包括已离职人员）所持有 2022 年限制性股票激励计划授予的股票已解锁、未解锁情况详见公司于 2023 年 8 月 1 日披露于巨潮资讯网的《东北制药集团股份有限公司关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》（2023-038）。原董事郭启勇先生所持有的公司 2022 年限制性股票激励计划已获授但尚未解除限售的 1,000,000 股股票，已由公司回购注销，详见公司于 2023 年 11 月 10 日披露于巨潮资讯网的《东北制药集团股份有限公司关于部分限制性股票回购注销完成的公告》（2023-066）。</p>												

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司依据《东北制药集团股份有限公司董事及高级管理人员薪酬与考核管理办法》，对高级管理人员进行考评。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

东北制药建立了两级内控体系，公司级设在审计监察部，单位级设在各管理部门和子公司。制定了《东北制药内控手册》《东北制药集团股份有限公司内部控制管理规定》等制度，对公司日常内控管理运行及监督检查提供了指导。审计监察部不定期组织内控检查小组对各管理部门及子公司进行内控工作监督检查，将发现问题形成书面整改通知单，并抄报责任单位主管领导，限期整改，并纳入内控考核。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024年03月30日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：董事、监事和高级管理人员舞弊；公司更正已公布的财务报告；当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错	非财务报告缺陷的定性标准主要依据缺陷涉及业务性质的严重程度、直接或潜在负面影响的性质、影响的范围等因素来确定。具有以下特征的缺

	<p>报；公司审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效。</p> <p>重要缺陷：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>陷，可考虑认定为非财务报告重大缺陷：</p> <p>(1) 公司缺乏集体决策程序；</p> <p>(2) 公司决策程序导致重大失误；</p> <p>(3) 公司违反国家法律法规并受到处罚；</p> <p>(4) 公司中高级管理人员和高级技术人员流失严重；</p> <p>(5) 媒体频现负面新闻，波及面广；</p> <p>(6) 公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效；</p> <p>(7) 公司内部控制重大或重要缺陷未得到整改。</p> <p>不构成重大缺陷但影响较大的其他内部控制缺陷，可考虑认定为非财务报告重要缺陷；不构成重大缺陷及重要缺陷的其他内部控制缺陷，可考虑认定为非财务报告一般缺陷。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：该等缺陷潜在导致财务损失或会计报表错报金额大于或等于合并财务报表营业收入的 1%，影响重要账户、列报及其相关认定且重复发生的，为重大缺陷。</p> <p>重要缺陷：该等缺陷潜在导致财务损失或会计报表错报金额大于或等于合并财务报表营业收入的 0.2%，影响重要账户、列报及其相关认定且经常发生的，为重要缺陷。</p> <p>一般缺陷：该等缺陷潜在导致财务损失或会计报表错报金额小于合并财务报表营业收入的 0.2%，且偶尔发生的，为一般缺陷。</p>	<p>公司非财务报告内部控制缺陷定量标准主要根据控制缺陷可能造成直接经济损失的金额，参照财务报告内部控制缺陷的定量标准执行。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，东北制药公司于 2023 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2024 年 03 月 30 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

企业生产经营过程中主要遵守以下环境保护相关政策：

- (1) 《中华人民共和国环境保护法》（2014 年 4 月 24 日修订）
- (2) 《中华人民共和国环境影响评价法》（2018 年 12 月 29 日修正）
- (3) 《中华人民共和国大气污染防治法》（2018 年 10 月 26 日修正）
- (4) 《中华人民共和国水污染防治法》（2017 年 6 月 27 日修正）
- (5) 《中华人民共和国噪声污染防治法》（2018 年 12 月 29 日修正）
- (6) 《中华人民共和国土壤污染防治法》（2019 年 1 月 1 日起施行）
- (7) 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（2020 年 4 月 29 日修订）
- (8) 《中华人民共和国清洁生产促进法》（2012 年 2 月 29 日修正）
- (9) 《中华人民共和国循环经济促进法》（2018 年 10 月 26 日修正）
- (10) 《中华人民共和国节约能源法》（2018 年 10 月 26 日修正）
- (11) 《中华人民共和国环境保护税法》（2018 年 10 月 26 日修正）
- (12) 《中华人民共和国突发事件应对法》（2007 年 11 月 1 日起施行）
- (13) 《中华人民共和国行政处罚法》（2021 年 1 月 22 日修订）
- (14) 《排污许可管理条例》（2021 年 3 月 1 日起施行）
- (15) 《危险废物转移管理办法》（2022 年 1 月 1 日起施行）
- (16) 《企业环境信息依法披露管理办法》（2022 年 2 月 8 日起施行）
- (17) 《建设项目环境保护管理条例》（2017 年 7 月 16 日修订）
- (18) 《建设项目环境影响评价分类管理名录（2021 年版）》
- (19) 《产业结构调整指导目录（2019 年本）》
- (20) 《国务院关于印发 2030 年前碳达峰行动方案的通知》（国发〔2021〕23 号）
- (21) 《国务院关于印发“十四五”节能减排综合工作方案的通知》（国发〔2021〕33 号）
- (22) 《关于加快解决当前挥发性有机物治理突出问题的通知》（环大气〔2021〕65 号）

- (23) 《关于印发“十四五”土壤、地下水和农村生态环境保护规划的通知》（环土壤〔2021〕120号）
- (24) 《关于加强高耗能、高排放建设项目生态环境源头防控的指导意见》（环环评〔2021〕45号）
- (25) 《关于实施“三线一单”生态环境分区管控的指导意见（试行）》（环环评〔2021〕108号）
- (26) 《关于印发“十四五”环境影响评价与排污许可工作实施方案的通知》（环环评〔2022〕26号）
- (27) 《环境保护综合名录（2021年版）》（环办综合函〔2021〕495号，2021年10月25日）
- (28) 《国家危险废物名录（2021年版）》
- (29) 《优先控制化学品名录（第一批）》（2017年12月27日）
- (30) 《优先控制化学品名录（第二批）》（2020年10月30日）
- (31) 《有毒有害大气污染物名录（2018年）》（2019年1月23日）
- (32) 《有毒有害水污染物名录（第一批）》（2019年7月23日）
- (33) 《辽宁省排污单位自行监测管理办法》（2023年11月28日起施行）

主要执行的标准：

- (1) 工业企业厂界环境噪声排放标准（GB12348-2008）
- (2) 建筑施工场界环境噪声排放标准（GB12523-2011）
- (3) 声环境质量标准（GB3096-2008）
- (4) 大气污染物综合排放标准（GB16297-1996）
- (5) 锅炉大气污染物排放标准（GB13271-2014）
- (6) 火电厂大气污染物排放标准（GB13223-2011）
- (7) 恶臭污染物排放标准（GB14554-93）
- (8) 污水综合排放标准（GB8978-1996）
- (9) 辽宁省污水综合排放标准（DB21/1627-2008）
- (10) 地表水环境质量标准（GB3838-2002）
- (11) 地下水质量标准（GB/T14848-2017）
- (12) 挥发性有机物无组织排放控制标准（GB37822-2019）
- (13) 制药工业大气污染物排放标准（GB37823-2019）
- (14) 危险废物焚烧污染控制标准（GB18484-2020）

(15) 《环境空气质量标准》(GB3095-2012)

(16) 《土壤环境质量建设用土壤污染风险管控标准(试行)》(GB36600-2018)

(17) 《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)

环境保护行政许可情况

东北制药集团股份有限公司

(1) 项目三同时制度执行情况

企业严格执行项目三同时制度,按照环境影响评价报告及批复中要求落实各项污染防治设施。依据管理办法规范开展建设项目环境影响后评价工作。

2023年3月15日完成质检研发楼尾气排放处理系统建设项目环境影响登记表,登记备案号20232101000300000021。

2023年7月7日完成800吨氯化铵副产品生产线建设项目竣工环境保护验收。

2023年7月7日完成回收醋酸建设项目竣工环境保护验收。

2023年7月10日获得原辅料库建设项目环境影响报告表的批复。

(2) 排污许可证制度执行情况

企业严格执行排污许可证制度,按照要求提交变更申请、注销申请、季年度执行报告、记录台账和监测数据等相关资料。企业于2017年末首次取得排污许可证。

铁西厂区排污许可证:项目备案文号91210100243490227Y033P(现已注销)

张士厂区排污许可证:项目备案文号91210100243490227Y007P,有效期2022.7.19-2027.7.18

化工园厂区排污许可证:项目备案文号91210100243490227Y001P,有效期2023.8.2-2028.8.1

沈阳东瑞精细化工有限公司

(1) 项目三同时制度执行情况

企业严格执行项目三同时制度,按照环境影响评价报告及批复中要求落实各项污染防治设施。依据管理办法规范开展建设项目环境影响后评价工作。

(2) 排污许可证制度执行情况

企业严格执行排污许可证制度,按照要求提交变更申请、注销申请、季年度执行报告、记录台账和监测数据等相关资料。企业在2020年6月底取得排污许可证,并于2023年6月底完成排污许可证延续工作。

排污许可证:项目备案文号91210106734648463X001P,有效期2023.6.30-2028.6.29

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
东北制药集团股份有限公司张士厂区	废水污染物	COD、氨氮等	间接排放	1	厂区东侧	COD: 25.0505mg/L; 氨氮: 1.1070mg/L	COD: 300mg/L; 氨氮: 30mg/L	COD: 7.21 吨; 氨氮: 0.34 吨	COD: 235.3 吨; 氨氮: 5.6 吨	无
东北制药集团股份有限公司张士厂区	废气污染物	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、甲醇、硫化氢、氨(氨气)、挥发性有机物等	有组织排放	50	见排污许可证	颗粒物: 16.8mg/m ³ ; 二氧化硫: 9mg/m ³ ; 氮氧化物: 97mg/m ³ ; 甲醇: 57.9mg/m ³ ; 硫化氢: 0.053mg/m ³ ; 氨(氨气): 7.88mg/m ³ ; 挥发性有机物: 52.2mg/m ³	颗粒物: 20mg/m ³ ; 二氧化硫: 50mg/m ³ ; 氮氧化物: 150mg/m ³ ; 甲醇: 190mg/m ³ ; 硫化氢: 5mg/m ³ ; 氨(氨气): 20mg/m ³ ; 挥发性有机物: 60mg/m ³	颗粒物: 0.39 吨; 二氧化硫: 0.53 吨; 氮氧化物: 13.16 吨; 挥发性有机物: 1.57 吨	颗粒物: 2.47 吨; 二氧化硫: 6.18 吨; 氮氧化物: 18.53 吨; 挥发性有机物: 12.96 吨	无
东北制药集团股份有限公司张士厂区	噪声污染物	噪声	---	---	厂界东	昼: 64dB; 夜: 53dB	昼: 65dB; 夜: 55dB	---	---	无
东北制药集团股份有限公司张士厂	噪声污染物	噪声	---	---	厂界南	昼: 63dB; 夜: 51dB	昼: 65dB; 夜: 55dB	---	---	无

区										
东北制药集团股份有限公司张士厂区	噪声污染物	噪声	——	——	厂界西	昼：62dB；夜：51dB	昼：65dB；夜：55dB	——	——	无
东北制药集团股份有限公司张士厂区	噪声污染物	噪声	——	——	厂界北	昼：63dB；夜：52dB	昼：65dB；夜：55dB	——	——	无
东北制药集团股份有限公司化工园厂区	废水污染物	COD、氨氮等	间接排放	1	厂区西侧	COD： 130.2368mg/L；氨氮： 2.5327mg/L	COD：300mg/L；氨氮： 30mg/L	COD：507.94吨；氨氮： 9.96吨	COD：1860.61吨；氨氮： 187.51吨	无
东北制药集团股份有限公司化工园厂区	废气污染物	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、甲醇、氯化氢、甲苯、氨（氨气）、硫酸雾、硫化氢、苯、甲醛、挥发性有机物等	有组织排放	68	见排污许可证	焚烧炉：颗粒物：0mg/m ³ ；二氧化硫：0mg/m ³ ；氮氧化物：0mg/m ³ ；锅炉：颗粒物：6.2019mg/m ³ ；二氧化硫：15.1507mg/m ³ ；氮氧化物：16.3198mg/m ³ ；工艺排气：甲醇：80.1mg/m ³ ；甲苯：17.4mg/m ³ ；氯化氢：28.7mg/m ³ ；氨（氨气）：19.8mg/m ³ ；硫酸雾：3.02mg/m ³ ；硫化氢：1.1mg/m ³ ；	焚烧炉：颗粒物：30mg/m ³ ；二氧化硫：100mg/m ³ ；氮氧化物：300mg/m ³ ；锅炉：颗粒物：20mg/m ³ ；二氧化硫：50mg/m ³ ；氮氧化物：00mg/m ³ ；工艺排气：甲醇：190mg/m ³ ；甲苯：40mg/m ³ ；氯化氢：30mg/m ³ ；氨（氨气）：20mg/m ³ ；硫酸雾：45mg/m ³ ；硫	焚烧炉：颗粒物：0吨；二氧化硫：0吨；氮氧化物：0吨；锅炉：颗粒物：4.43吨；二氧化硫：12.33吨；氮氧化物：13.59吨；工艺排气：挥发性有机物：75.29吨	焚烧炉：颗粒物：2.89吨；二氧化硫：11.56吨；氮氧化物：36.14吨；锅炉：颗粒物：27.2吨；二氧化硫：61.72吨；氮氧化物：136.2吨；工艺排气：挥发性有机物：311.465吨	无

						苯: 1.56mg/m ³ ; 甲醛: 1.9mg/m ³ ; 挥发性有机物: 58.7mg/m ³	化氢: 5mg/m ³ ; 苯: 4mg/m ³ ; 甲醛: 5mg/m ³ ; 挥发性有机物: 60mg/m ³			
东北制药集团股份有限公司化工园厂区	噪声污染物	噪声	---	---	厂界东	昼: 60dB; 夜: 50dB	昼: 65dB; 夜: 55dB	---	---	无
东北制药集团股份有限公司化工园厂区	噪声污染物	噪声	---	---	厂界南	昼: 61dB; 夜: 50dB	昼: 65dB; 夜: 55dB	---	---	无
东北制药集团股份有限公司化工园厂区	噪声污染物	噪声	---	---	厂界西	昼: 59dB; 夜: 47dB	昼: 65dB; 夜: 55dB	---	---	无
东北制药集团股份有限公司化工园厂区	噪声污染物	噪声	---	---	厂界北	昼: 58dB; 夜: 48dB	昼: 65dB; 夜: 55dB	---	---	无
沈阳东瑞精细化工有限公司	废水污染物	COD	间接排放	1	厂区西侧	44.251mg/L	300mg/L	4.3236 吨	21.3784 吨	无
沈阳东瑞精细化工有	废水污染物	氨氮	间接排放	1	厂区西侧	2.19mg/L	30mg/L	0.2138 吨	1.9757 吨	无

限公司										
沈阳东瑞精细化工有限公司	废水污染物	总氰化物	间接排放	1	厂区西侧	0.0057mg/L	1.0mg/L	0.0006 吨	无	无
沈阳东瑞精细化工有限公司	废水污染物	动植物油	间接排放	1	厂区西侧	0.061mg/L	20mg/L	0.006 吨	无	无
沈阳东瑞精细化工有限公司	废水污染物	悬浮物	间接排放	1	厂区西侧	8mg/L	300mg/L	0.7816 吨	无	无
沈阳东瑞精细化工有限公司	废水污染物	pH	间接排放	1	厂区西侧	7.33	6~9	——	——	无
沈阳东瑞精细化工有限公司	废气污染物	挥发性有机物	有组织排放	2	合成车间	7.68mg/m ³	60mg/m ³	0.2064 吨	12.16 吨	无
沈阳东瑞精细化工有限公司	废气污染物	挥发性有机物	有组织排放	2	二车间	6.68mg/m ³	60mg/m ³	0.1685 吨	无	无
沈阳东瑞精细化工有限公司	废气污染物	氰化氢	有组织排放	2	二车间	0.09mg/m ³	1.9mg/m ³	0.0016 吨	无	无
沈阳东瑞精细化工有限公司	废气污染物	硫酸雾	有组织排放	1	合成车间	0.63mg/m ³	45mg/m ³	0.0056 吨	无	无
沈阳东瑞精细化工有	废气污染物	硫化氢	有组织排放	1	污水处理站	0.03mg/m ³	5mg/m ³	0.0004 吨	无	无

限公司										
沈阳东瑞精细化工有限公司	废气污染物	氨(氨气)	有组织排放	1	污水处理站	5.55mg/m ³	20mg/m ³	0.0710 吨	无	无
沈阳东瑞精细化工有限公司	废气污染物	挥发性有机物	有组织排放	1	危废库	2.97mg/m ³	60mg/m ³	0.3143 吨	无	无
沈阳东瑞精细化工有限公司	噪声污染物	噪声	---	---	厂界东	昼: 54dB; 夜: 44dB	昼: 65dB; 夜: 55dB	---	---	无
沈阳东瑞精细化工有限公司	噪声污染物	噪声	---	---	厂界南	昼: 52dB; 夜: 43dB	昼: 65dB; 夜: 55dB	---	---	无
沈阳东瑞精细化工有限公司	噪声污染物	噪声	---	---	厂界西	昼: 53dB; 夜: 42dB	昼: 65dB; 夜: 55dB	---	---	无
沈阳东瑞精细化工有限公司	噪声污染物	噪声	---	---	厂界北	昼: 53dB; 夜: 43dB	昼: 65dB; 夜: 55dB	---	---	无

对污染物的处理

东北制药集团股份有限公司

(1) 水污染防治

企业化工园、张士两个生产厂区各有 1 套综合污水处理装置。

张士厂区污水处理装置工艺路线为水解酸化、接触氧化等处理技术，处理能力为 6000 吨/日。厂区建设 2 座污水事故池用于应对异常情况，事故池容积分别为 600m³ 和 2000m³。

化工园厂区污水处理装置处理能力为 40000 吨/日，项目工艺路线为二级水解酸化+好氧曝气+反硝化+磁絮凝，以生物法为基础，结合东北制药独有的污水治理技术，采用复合生物处理工艺，彻底治理 COD、氨氮、总氮和总磷等污染。厂区建设 1 座污水事故池用于应对异常情况，事故池容积 13000m³。

张士厂区和化工园厂区污水处理装置全部正常运行，并且每年都利用夏季检修期间对污水处理装置进行大修，保证正常运行，达标排放。

(2) 大气污染防治

锅炉废气：化工园厂区 3 台 75 吨锅炉配套废气处理装置，工艺为 SCR 脱硝+布袋除尘+石灰石-石膏法脱硫+湿式电除尘。张士厂区 2 台燃气锅炉，锅炉烟气采用扩散式低氮燃烧器+烟道再循环装置，控制烟气氮氧化物排放指标，燃烧后的烟气经炉胆、烟室进入烟管群，然后经烟囱排向大气。

工艺废气：针对企业生产特点，对各分厂生产过程中排出的工艺废气进行分类收集治理，经过蓄热式热力焚烧、催化氧化焚烧、生物淋滤、喷淋、活性炭吸附脱附等废气处理设施处理，保证达标排放，同时尽可能回收其中的有机物，在减少污染，保护环境的同时，实现溶剂循环利用，达到节约资源的目的。

污水处理站和危废库均设置废气处理装置，废气达标排放。

(3) 危险废物污染防治

企业化工园厂区建有 1 套危险废物焚烧处理装置和 1 座危废暂存库。

20 吨/日危废焚烧炉、3000m² 危废暂存库均按国家相关规范建设运行，危废焚烧炉一次调试成功开车运行，2018 年 3 月顺利通过竣工环境保护验收。焚烧炉产生的废气经急冷装置遏制二噁英产生，烟气经活性炭喷入系统、布袋除尘器、洗涤塔和吸附塔多级处理后排放，配置废气在线监测系统并与环保部门联网。焚烧灰渣委托具有危险废物处置资质的单位进行处理。并配套 3.5t/h 余热锅炉对热量进行回收再利用。

沈阳东瑞精细化工有限公司

(1) 水污染防治

2015 年初污水处理站投入运行，设计处理能力 400 吨/天，主要采用预处理-水解酸化-好氧生化-MBR 膜工艺，处理企业内产生的所有污水（包括生产废水、生活污水等），2015 年 11 月 17 日通过项目竣工环境保护验收。厂区建设 1 座污水事故池用于应对异常情况，事故池总容积 1024m³。

（2）大气污染防治

一车间建设 1 套有组织废气处理装置，采用冷凝-碱液喷淋-活性炭吸附（脱附）处理工艺，对工艺废气进行处理。二车间建设 1 套有组织废气处理装置，采用冷凝-碱液喷淋-水喷淋-活性炭吸附（脱附）处理工艺，对工艺废气进行处理。针对空间废气建设 2 套无组织废气处理装置，采用喷淋-活性炭吸附处理工艺，对无组织排放废气进行收集处理。

污水处理站和危废库均设置废气处理装置，废气达标排放。

（3）危险废物污染防治

配套建设 1 座占地面积 340m² 危废暂存库，用于储存危险废物，后续委托具有危险废物处置资质的单位进行处理。

环境自行监测方案

东北制药集团股份有限公司

结合排污许可系统填报及各级环保主管部门要求制定企业两个厂区年度环境监测方案，并严格按照方案执行落实。

全厂 2 个废水对外总排口和 8 个雨水排口。2 个对外总排水口安装有自动在线监测装置，对 COD、氨氮、总磷、总氮、流量和 pH 进行实时监测，对外排放数据联网直传环保主管部门，雨水排口和地下水监测井、土壤按照自行监测方案频次和特征污染物进行检测，为企业掌控环境本底数值和管网状态提供数据支撑。

全厂废气无组织排放源和有组织排放源。无组织 8 个点位排放气体种类 11 种，有组织气体排口 118 个，有组织排放检测废气种类 50 余种。安装 1 套锅炉废气和 1 套焚烧炉废气自动在线监测装置，对颗粒物、二氧化硫、氮氧化物和含氧量等指标进行实时监测，安装 2 套 VOCs 自动在线监测装置，对挥发性有机物（非甲烷总烃表征）指标进行实时监测，数据联网直传环保主管部门。

各厂界噪声总计 8 个点位。

开展泄漏检测与修复（LDAR）工作。完成张士和化工园厂区 2023 年泄漏检测与修复（LDAR）工作。其中化工园厂区上半年密封点检测数量为 124615 个，发现泄漏点 161 个，已完成修复。下半年密封点检测数量为 25990 个，发现泄漏点 10 个，已完成修复；张士厂区上半年密封点检测数量为 3051 个，无泄漏点。下半年密封点检测数量为 754 个，无泄漏点。

完成张士和化工园厂区循环冷却水每半年一次的 TOC 检测，均符合要求。

上述全部点位的监测频次和监测污染因子均按照排污许可证中要求进行，企业能自行监测的部分自测，不具备自行监测能力的部分委托第三方有资质单位进行监测。

沈阳东瑞精细化工有限公司

结合排污许可系统填报及各级环保主管部门要求制定企业厂区年度环境监测方案，并严格按照方案执行落实。

1 个废水对外总排口和 2 个雨水排口。1 个对外总排水口安装废水自动在线监测装置，对 pH、COD、氨氮和流量进行实时监测，数据联网直传环保主管部门。雨水排口和地下水监测井、土壤按照自行监测方案频次和特征污染物进行检测，为企业掌控环境本底数值和管网状态提供数据支撑。

废气含无组织排放源和有组织排放源。厂区厂界无组织 4 个点位，有组织气体排口 6 个点位。安装一套 VOCs 自动在线监测装置，对挥发性有机物（非甲烷总烃表征）和含氧量等指标进行实时监测，数据联网直传各级环保部门。

厂界噪声总计 4 个监测点位。

上述全部点位的监测频次和监测污染因子均按照排污许可证中要求进行，委托第三方有资质单位进行监测。

突发环境事件应急预案

企业按要求编制《环境突发事件应急预案》、《环境应急资源调查报告》、《环境风险评估报告》等，并到上级环保部门进行备案，取得备案表。每年定期开展企业级预案的应急演练工作，不断增强预案的针对性、实效性和可操作性。编制《重污染天气应急操作方案》，重污染天气期间，按上级部门预警级别及时启动企业应急方案，执行相应的应急措施，确保达到减产减排目标。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

东北制药高度重视环境治理和保护，根据环保税法要求，结合排污许可证核算缴纳企业环境保护税额，2023 年环境治理和保护投入超过 1.54 亿元，缴纳环境保护税 23 万余元。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

报告期内，企业积极响应国家号召，持续大力推动绿色低碳可持续发展战略，通过转变生产方式、精细化节能控耗、推广新能源等多项措施，坚定不移走好企业绿色发展之路。及时掌握国家产业政策，综合考虑引进项目的经济、环保和碳排放特点，坚决不引进“两高”项目，发展绿色低碳产品。企业投资建设太阳能、分布式光伏电站项目，每年购买一定比例的风电、核电等绿电，加大绿色、低碳电能使

用比例，不断调整优化用能结构。作为国家级和省级绿色工厂始终坚持用地集约化、原料无害化、生产洁净化、废物资源化、能源低碳化生产。企业每年按照生态环境主管部门要求对温室气体排放进行核算，近五年温室气体排放水平总体呈下降趋势。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息

无。

其他环保相关信息

无。

二、社会责任情况

公司始终秉承救助、公益、榜样、道德等社会责任，积极支持北京市抗汛救灾工作及甘肃积石山地震救灾工作，并向北京市红十字会、甘肃省红十字会捐款捐物。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

东北制药持续抓好在甘肃省临夏州东乡县实施的针织羊毛衫、金银花、贴膏三个乡村振兴项目，牢牢抓住产业发展这个“牛鼻子”，通过大力发展乡村振兴产业巩固拓展脱贫攻坚成果，得到长足进展。其中，金银花项目锚定产业机遇，洞察发展趋势，围绕市场及消费者需求，全力打造金银花饮料、金银花茶、金银花中药饮片“三驾马车”，拉动着东乡县乃至临夏州金银花产业健康发展。金银花项目公司当选 2023 年临夏州农业产业化“重点龙头企业”。针织羊毛衫项目、贴膏项目以“内销外联”为牵引，搭建电商销售平台，拓宽销售渠道，项目公司运营质量得到有效提升。三个乡村振兴项目不断夯实发展基础，增强市场竞争活力，促进了当地群众就业增收，推进乡村振兴产业提质增效、可持续发展。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	辽宁方大集团实业有限公司	其他承诺	<p>(一) 保证人员独立 1. 保证东北制药的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不在承诺人及承诺人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在承诺人及承诺人控制的其他企业领薪；保证东北制药的财务人员不在承诺人及承诺人控制的其他企业中兼职、领薪。2. 保证东北制药拥有完整、独立的劳动、人事及薪酬管理体系，且该等体系独立于承诺人及承诺人控制的其他企业。(二) 保证资产独立完整本公司维护上市公司资产独立性和完整性，本公司及全资附属企业或控股子公司不违法违规占用上市公司的资金、资产，不侵害上市公司对其法人财产的占有、使用、收益和处分的权利。(三) 保证财务独立 1. 保证上市公司继续保持其独立的财务会计部门，继续保持其独立的财务核算体系和财务管理制度。2. 保证上市公司继续保持独立在银行开户，本公司及全资附属企业或控股子公司等关联企业不与东北制药共用一个银行账户。3. 保证不干涉上市公司依法独立纳税。4. 保证上市公司能够独立作出财务决</p>	2018年06月15日	长期	正常履行

			策，本公司不违法干预东北制药的资金使用。（四）保证机构独立本公司支持上市公司董事会、监事会、业务经营部门或其他机构及其人员的独立依法运作，不通过行使相关法律法规及上市公司章程规定的股东权利以外的方式干预上市公司机构的设立、调整或者撤销，或对公司董事会、监事会和其他机构及其人员行使职权进行限制或施加其他不正当影响。（五）保证业务独立 1. 保证东北制药的业务独立于承诺人及承诺人控制的其他企业。2. 保证东北制药拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。3. 保证承诺人除通过行使股东权利之外，不干涉东北制药的业务活动。			
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	江西方大钢铁集团有限公司、辽宁方大集团实业有限公司、方威先生	其他承诺	（一）保证东北制药人员独立 1. 本公司/本人保证东北制药的高级管理人员不在本公司及本公司/本人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在本公司及本公司/本人控制的其他企业领薪；保证东北制药的财务人员不在本公司及本公司/本人控制的其他企业中兼职、领薪。2. 本公司/本人保证东北制药拥有完整、独立的劳动、人事及薪酬管理体系，且该等体系独立于本公司及本公司/本人控制的其他企业。（二）保证东北制药资产独立完整本公司/本人维护上市公司资产独立性和完整性，本公司及本公司/本人控制的其他企业不违法违规占用上市公司的资金、资产，不侵害上市公司对其法人财产的占有、使用、收益和处分的权利。（三）保证东北制药财务独立 1. 保证上市公司继续保持其独立的财务会计部门，继续保持其独立的财务核算体系和财务管理制度。2. 保证上市公司继续保持独立在银行开户，本公司及本公司/本人控制的其他企业等关联企业不与东北制药共用一个	2020 年 05 月 09 日	长期	正常履行

			<p>银行账户。3. 保证不干涉上市公司依法独立纳税。4. 保证上市公司能够独立作出财务决策，本公司/本人不违法干预东北制药的资金使用。（四）保证东北制药机构独立本公司/本人支持上市公司董事会、监事会、业务经营部门或其他机构及其人员的独立依法运作，不通过行使相关法律法规及上市公司章程规定的股东权利以外的方式干预上市公司机构的设立、调整或者撤销，或对公司董事会、监事会和其他机构及其人员行使职权进行限制或施加其他不正当影响。（五）保证东北制药业务独立 1. 保证东北制药的业务独立于本公司及本公司/本人控制的其他企业。2. 保证东北制药拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。3. 保证本公司/本人除通过行使股东权利之外，不干涉东北制药的业务活动。</p>			
<p>收购报告书或权益变动报告书中所作承诺</p>	<p>江西方大钢铁集团有限公司、辽宁方大集团实业有限公司、方威先生</p>	<p>其他承诺</p>	<p>（一）保证东北制药人员独立 1. 本公司/本人保证东北制药的高级管理人员不在本公司及本公司/本人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在本公司及本公司/本人控制的其他企业领薪；保证东北制药的财务人员不在本公司及本公司/本人控制的其他企业中兼职、领薪。2. 本公司/本人保证东北制药拥有完整、独立的劳动、人事及薪酬管理体系，且该等体系独立于本公司及本公司/本人控制的其他企业。 （二）保证东北制药资产独立完整本公司/本人维护上市公司资产独立性和完整性，本公司及本公司/本人控制的其他企业不违法违规占用上市公司的资金、资产，不侵害上市公司对其法人财产的占有、使用、收益和处分的权利。（三）保证东北制药财务独立 1. 保证上市公司继续保持其独立的财务会计部门，继续保持其独立的财务核算体系和财</p>	<p>2020 年 08 月 13 日</p>	<p>长期</p>	<p>正常履行</p>

			<p>务管理制度。2. 保证上市公司继续保持独立在银行开户，本公司及本公司/本人控制的其他企业等关联企业不与东北制药共用一个银行账户。3. 保证不干涉上市公司依法独立纳税。4. 保证上市公司能够独立作出财务决策，本公司/本人不违法干预东北制药的资金使用。（四）保证东北制药机构独立本公司/本人支持上市公司董事会、监事会、业务经营部门或其他机构及其人员的独立依法运作，不通过行使相关法律法规及上市公司章程规定的股东权利以外的方式干预上市公司机构的设立、调整或者撤销，或对公司董事会、监事会和其他机构及其人员行使职权进行限制或施加其他不正当影响。（五）保证东北制药业务独立 1. 保证东北制药的业务独立于本公司及本公司/本人控制的其他企业。2. 保证东北制药拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。3. 保证本公司/本人除通过行使股东权利之外，不干涉东北制药的业务活动。</p>			
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	江西方大钢铁集团有限公司、辽宁方大集团实业有限公司、方威先生	其他承诺	<p>（一）保证东北制药人员独立 1. 本公司/本人保证东北制药的高级管理人员不在本公司及本公司/本人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在本公司及本公司/本人控制的其他企业领薪；保证东北制药的财务人员不在本公司及本公司/本人控制的其他企业中兼职、领薪。2. 本公司/本人保证东北制药拥有完整、独立的劳动、人事及薪酬管理体系，且该等体系独立于本公司及本公司/本人控制的其他企业。</p> <p>（二）保证东北制药资产独立完整本公司/本人维护上市公司资产独立性和完整性，本公司及本公司/本人控制的其他企业不违法违规占用上市公司的资金、资产，不侵害上市公司对其法人财产的占有、使用、收益和</p>	2021 年 08 月 20 日	长期	正常履行

		<p>处分的权利。（三）保证东北制药财务独立</p> <p>1. 保证上市公司继续保持其独立的财务会计部门，继续保持其独立的财务核算体系和财务管理制度；2. 保证上市公司继续保持独立在银行开户，本公司及本公司/本人控制的其他企业等关联企业不与东北制药共用一个银行账户。3. 保证不干涉上市公司依法独立纳税。4. 保证上市公司能够独立作出财务决策，本公司/本人不违法干预东北制药的资金使用。（四）保证东北制药机构独立本公司/本人支持上市公司董事会、监事会、业务经营部门或其他机构及其人员的独立依法运作，不通过行使相关法律法规及上市公司章程规定的股东权利以外的方式干预上市公司机构的设立、调整或者撤销，或对公司董事会、监事会和其他机构及其人员行使职权进行限制或施加其他不正当影响。（五）保证东北制药业务独立</p> <p>1. 保证东北制药的业务独立于本公司及本公司/本人控制的其他企业。2. 保证东北制药拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。3. 保证本公司/本人除通过行使股东权利之外，不干涉东北制药的业务活动。</p>			
承诺是否按时履行	是				
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用				

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

（1）重要会计政策变更

企业会计准则解释第 16 号

财政部于 2022 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）（以下简称“解释第 16 号”）。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。对于在首次施行上述规定的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的上述交易，企业应当按照上述规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

上述会计处理规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

本公司对租赁业务确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照解释第 16 号的规定进行调整。

执行上述会计政策对 2023 年 12 月 31 日合并资产负债表和 2023 年度合并利润表的影响如下：

合并资产负债表项目 (2023 年 12 月 31 日)	影响金额 (元)
递延所得税资产	1,483.46
递延所得税负债	-230,312.21
未分配利润	244,793.07
少数股东权益	-12,997.40
合并利润表项目 (2023 年度)	影响金额 (元)
所得税费用	-194,636.75
净利润	194,636.75

执行上述会计政策对 2022 年 12 月 31 日合并资产负债表和 2022 年度合并利润表的影响如下：

合并资产负债表项目 (2022 年 12 月 31 日)	调整前 (元)	调整金额 (元)	调整后 (元)
递延所得税资产	109,205,517.77	84,678.42	109,290,196.19
递延所得税负债	5,287,981.13	33,174.10	5,321,155.23
未分配利润	805,176,004.49	47,148.59	805,223,153.08
少数股东权益	153,946,796.91	4,355.73	153,951,152.64
合并利润表项目 (2022 年度)	调整前 (元)	调整金额 (元)	调整后 (元)
所得税费用	168,392,567.82	-108,636.74	168,283,931.08
净利润	357,048,265.45	108,636.74	357,156,902.19

执行上述会计政策对 2022 年 1 月 1 日合并资产负债表的影响如下：

合并资产负债表项目 (2022 年 1 月 1 日)	调整前 (元)	调整金额 (元)	调整后 (元)
递延所得税资产	102,094,300.14	21,198.86	102,115,499.00
递延所得税负债	5,424,739.25	78,331.28	5,503,070.53
未分配利润	496,050,796.40	-62,005.02	495,988,791.38
少数股东权益	146,542,237.00	4,872.60	146,547,109.60

(2) 重要会计估计变更

公司报告期内未发生会计估计变更事项。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	140
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	闫磊、张崇
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	5

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

公司聘请致同会计师事务所（特殊普通合伙）为 2023 年度财务审计与内控审计机构，支付内部控制审计费用 25 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东辽宁方大集团实业有限公司、实际控制人方威先生诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	2021年03月17日	300,000	2022年03月03日	5,000	连带责任保证	无	无	12个月	是	否
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	2022年03月31日	300,000	2022年08月05日	20,000	连带责任保证	无	无	6个月	是	否
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	2022年03月31日	300,000	2022年10月27日	7,000	连带责任保证	无	无	6个月	是	否

有限公司										
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	2022年03月31日	300,000	2022年12月27日	10,000	连带责任保证	无	无	2个月	是	否
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	2022年03月31日	300,000	2023年01月01日	20,000	连带责任保证	无	无	6个月	是	否
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	2022年03月31日	300,000	2023年01月04日	17,500	连带责任保证	无	无	6个月	是	否
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	2022年03月31日	300,000	2023年01月05日	14,700	连带责任保证	无	无	6个月	是	否
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	2022年03月31日	300,000	2023年02月28日	15,000	连带责任保证	无	无	6个月	是	否
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	2023年03月30日	260,000	2023年04月24日	14,000	连带责任保证	无	无	6个月	是	否
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	2023年03月30日	260,000	2023年06月30日	20,000	连带责任保证	无	无	5个月	是	否
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	2022年03月31日	300,000	2023年02月28日	5,000	连带责任保证	无	无	11个月	否	否
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	2023年03月30日	260,000	2023年08月30日	15,000	连带责任保证	无	无	24个月	否	否

东北制药集团沈阳第一制药有限公司	2023年03月30日	260,000	2023年12月18日	15,000	连带责任保证	无	无	12个月	否	否
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	2023年03月30日	260,000	2023年07月06日	14,700	连带责任保证	无	无	6个月	否	否
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	2023年03月30日	260,000	2023年08月10日	14,700	连带责任保证	无	无	6个月	否	否
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	2023年03月30日	260,000	2023年11月01日	15,400	连带责任保证	无	无	6个月	否	否
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	2023年03月30日	260,000	2023年09月22日	15,000	连带责任保证	无	无	12个月	否	否
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	2023年03月30日	260,000	2023年09月21日	9,940	连带责任保证	无	无	6个月	否	否
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	2023年03月30日	260,000	2023年10月11日	10,000	连带责任保证	无	无	6个月	否	否
东北制药集团供销有限公司	2021年03月17日	170,000	2022年03月25日	5,000	连带责任保证	无	无	12个月	是	否
东北制药集团供销有限公司	2022年03月31日	170,000	2022年04月25日	17,500	连带责任保证	无	无	12个月	是	否
东北制药集团供销有限公司	2022年03月31日	170,000	2022年07月22日	10,000	连带责任保证	无	无	6个月	是	否
东北制药集团	2022年03月31日	170,000	2022年11月17日	10,000	连带责任保证	无	无	3个月	是	否

供销有限公司	日		日							
东北制药集团供销有限公司	2022年03月31日	170,000	2022年11月23日	7,000	连带责任保证	无	无	6个月	是	否
东北制药集团供销有限公司	2022年03月31日	170,000	2023年01月01日	5,000	连带责任保证	无	无	6个月	是	否
东北制药集团供销有限公司	2022年03月31日	170,000	2023年02月28日	10,000	连带责任保证	无	无	6个月	是	否
东北制药集团供销有限公司	2023年03月30日	170,000	2023年05月17日	13,440	连带责任保证	无	无	6个月	是	否
东北制药集团供销有限公司	2023年03月30日	170,000	2023年05月26日	14,700	连带责任保证	无	无	6个月	是	否
东北制药集团供销有限公司	2023年03月30日	170,000	2023年06月19日	5,000	连带责任保证	无	无	6个月	是	否
东北制药集团供销有限公司	2022年03月31日	170,000	2023年03月16日	5,000	连带责任保证	无	无	12个月	否	否
东北制药集团供销有限公司	2022年03月31日	170,000	2023年01月17日	10,000	连带责任保证	无	无	12个月	否	否
东北制药集团供销有限公司	2023年03月30日	170,000	2023年10月11日	9,800	连带责任保证	无	无	6个月	否	否
东北制药集团供销有限公司	2023年03月30日	170,000	2023年12月18日	5,000	连带责任保证	无	无	12个月	否	否
东北制药集团供销有限公司	2023年03月30日	170,000	2023年08月18日	7,000	连带责任保证	无	无	6个月	否	否
东北制药集团供销有限公司	2023年03月30日	170,000	2023年11月27日	10,500	连带责任保证	无	无	6个月	否	否
东北制药集团供销有限公司	2023年03月30日	170,000	2023年09月20日	29,960	连带责任保证	无	无	6个月	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计			510,000		报告期内对子公司担保实际发生额合					341,340

(B1)		计 (B2)								
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	510,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	192,000							
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		510,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						341,340
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		510,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						192,000
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				38.49%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				192,000						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				192,000						
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				无						
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	97,661,524	6.81%				-42,822,001	-42,822,001	54,839,523	3.83%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	97,661,524	6.81%				-42,822,001	-42,822,001	54,839,523	3.83%
其中：境内法人持股	2,770,685	0.19%						2,770,685	0.19%
境内自然人持股	94,890,839	6.62%				-42,822,001	-42,822,001	52,068,838	3.64%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	1,336,654,741	93.19%				37,609,001	37,609,001	1,374,263,742	96.17%
1、人民币普通股	1,336,654,741	93.19%				37,609,001	37,609,001	1,374,263,742	96.17%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									

三、股份总数	1,434,316,265	100.00%				-5,213,000	-5,213,000	1,429,103,265	100.00%
--------	---------------	---------	--	--	--	------------	------------	---------------	---------

股份变动的原因

适用 不适用

2023 年 11 月，公司完成对 2022 年限制性股票激励计划已获授但尚未解除限售的全部或部分限制性股票的回购注销。涉及人数为 31 人，回购注销总股数为 5,213,000 股。回购注销完成后，公司总股本由 1,434,316,265 股变更为 1,429,103,265 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2023 年 7 月 25 日，公司召开了第九届董事会第十七次会议、第九届监事会第十三次会议，审议通过了《关于拟回购注销 2022 年限制性股票激励计划部分已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，公司独立董事发表了同意的独立意见，公司监事会就相关事项发表了核查意见，律师事务所出具了法律意见书。

2023 年 8 月 10 日，公司召开了 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了上述议案。

股份变动的过户情况

适用 不适用

2023 年 11 月，公司完成对 2022 年限制性股票激励计划所涉及的 31 名不符合条件的激励对象持有的部分或全部已获授但不满足解除限售条件的 5,213,000 股限制性股票进行回购注销，根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认结果，回购注销完成后，公司总股本由 1,434,316,265 股减少至 1,429,103,265 股。

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

适用 不适用

报告期内，公司完成上述回购注销后，总股本由 1,434,316,265 股减少至 1,429,103,265 股。按 2023 年 12 月 31 日最新总股本摊薄计算，每股收益为 0.25 元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

☑适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
周凯	3,665,075	500,000	1,000,000	3,165,075	董监高管锁定股 2,165,075 股； 股权激励限售股 1,000,000 股	股权激励限售股：解除限售的限制性股票 1,000,000 股上市流通日为 2023 年 8 月 2 日；董监高管锁定股：在职董事、监事和高级管理人员每年累计解禁股数不超过期初总持股数 25%。
郭建民	3,146,250	750,000	1,500,000	2,396,250	股权激励限售股 1,500,000 股	股权激励限售股：解除限售的限制性股票 1,500,000 股上市流通日为 2023 年 8 月 2 日。
刘琰	2,687,618	250,000	500,000	2,437,618	董监高管锁定股 1,937,618 股； 股权激励限售股 500,000 股	股权激励限售股：解除限售的限制性股票 500,000 股上市流通日为 2023 年 8 月 2 日；董监高管锁定股：在职董事、监事和高级管理人员每年累计解禁股数不超过期初总持股数 25%。
黄成仁	2,665,075	250,000	500,000	2,415,075	董监高管锁定股 1,915,075 股； 股权激励限售股 500,000 股	股权激励限售股：解除限售的限制性股票 500,000 股上市流通日为 2023 年 8 月 2 日；董监高管锁定股：在职董事、监事和高级管理人员每年累计解禁股数不超过期初总持股数 25%。
敖新华	2,665,075	250,000	500,000	2,415,075	董监高管锁定股 1,915,075 股； 股权激励限售股 500,000 股	股权激励限售股：解除限售的限制性股票 500,000 股上市流通日为 2023 年 8 月 2 日；董监高管锁定股：在职董事、监事和高级管理人员每年累计解禁股数不超过期初总持股数 25%。
孙景成	1,956,831	250,000	500,000	1,706,831	董监高管锁定股 1,206,831 股； 股权激励限售股 500,000 股	股权激励限售股：解除限售的限制性股票 500,000 股上市流通日为 2023 年 8 月 2 日；董监高管锁定股：在职董事、监事和高级管理人员每年累计解禁股数不超过期初总持股数 25%。

郑伟	1,070,275	250,000	500,000	820,275	董监高管锁定股 320,275 股；股权激励限售股 500,000 股	股权激励限售股：解除限售的限制性股票 500,000 股上市流通日为 2023 年 8 月 2 日；董监高管锁定股：在职董事、监事和高级管理人员每年累计解禁股数不超过期初总持股数 25%。
汲涌	1,000,000	0	0	1,000,000	股权激励限售股 1,000,000 股	股权激励限售股 1,000,000 股已于 2023 年 11 月完成回购注销手续。
郭启勇	1,000,000	0	0	1,000,000	股权激励限售股 1,000,000 股	股权激励限售股 1,000,000 股已于 2023 年 11 月完成回购注销手续。
黄智华	1,000,000	250,000	500,000	750,000	董监高管锁定股 250,000 股；股权激励限售股 500,000 股	股权激励限售股：解除限售的限制性股票 500,000 股上市流通日为 2023 年 8 月 2 日；董监高管锁定股：在职董事、监事和高级管理人员每年累计解禁股数不超过期初总持股数 25%。
其他	76,805,325	105,999	40,178,000	36,733,324	持有股权激励限制性股票、董监高锁定股和首发前限售股	股权激励限售股：解除限售的限制性股票上市流通日为 2023 年 8 月 2 日（首次授予部分）及 2023 年 11 月 21 日（预留授予部分）；董监高管锁定股：在职董事、监事和高级管理人员每年累计解禁股数不超过期初总持股数 25%。
合计	97,661,524	2,855,999	45,678,000	54,839,523	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

2023 年 11 月 10 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《东北制药集团股份有限公司关于部分限制性股票回购注销完成的公告》，公司对 2022 年限制性股票激励计划所涉及的不符合条件的激励对象持有的部分或全部已获授但不满足解除限售条件的 521.3 万股限制性股票进行回购注销，回购注销完成后，公司总股本由 1,434,316,265 股变为至 1,429,103,265 股。

上述变动对公司资产、负债结构无重大影响。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	62,620	年度报告披露日前上一 月末普通股 股东总数	62,014	报告期末表决权恢 复的优先股股东总 数（如有）（参见 注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢 复的优先股股东总数（如有）（参见 注8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动 情况	持有有限售条件的 股份数量	持有无限售条件的股 份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
江西方大钢铁集 团有限公司	境内非国有 法人	31.01%	443,231,442	0	0	443,231,442	质押	90,000,000
辽宁方大集团实 业有限公司	境内非国有 法人	23.03%	329,068,713	0	0	329,068,713	质押	328,916,412
香港中央结算有 限公司	境外法人	1.51%	21,581,290	19,901,382	0	21,581,290	不适用	0
方威	境内自然人	0.85%	12,189,130	0	0	12,189,130	不适用	0
武恩波	境内自然人	0.66%	9,387,000	0	0	9,387,000	不适用	0
李哲	境内自然人	0.31%	4,483,945	1,549,900	0	4,483,945	不适用	0
中国人寿保险股 份有限公司－传 统－普通保险产 品－005L－ CT001 沪	其他	0.30%	4,282,600	4,282,600	0	4,282,600	不适用	0
周凯	境内自然人	0.30%	4,220,100	0	3,165,075	1,055,025	不适用	0
彭建	境内自然人	0.28%	4,050,200	40,000	0	4,050,200	不适用	0
刘大鹏	境内自然人	0.28%	4,000,071	692,971	0	4,000,071	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新 股成为前 10 名股东的情况（如 有）（参见注 3）	无。							

上述股东关联关系或一致行动的说明	辽宁方大集团实业有限公司、江西方大钢铁集团有限公司及实际控制人方威先生构成一致行动人。本公司未知其他总股本前十名股东之间是否存在关联关系，也未知其相互之间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无。		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无。		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
江西方大钢铁集团有限公司	443,231,442	人民币普通股	443,231,442
辽宁方大集团实业有限公司	329,068,713	人民币普通股	329,068,713
香港中央结算有限公司	21,581,290	人民币普通股	21,581,290
方威	12,189,130	人民币普通股	12,189,130
武恩波	9,387,000	人民币普通股	9,387,000
李哲	4,483,945	人民币普通股	4,483,945
中国人寿保险股份有限公司－传统－普通保险产品－005L－CT001 沪	4,282,600	人民币普通股	4,282,600
彭建	4,050,200	人民币普通股	4,050,200
刘大鹏	4,000,071	人民币普通股	4,000,071
高沛华	3,713,178	人民币普通股	3,713,178
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	辽宁方大集团实业有限公司、江西方大钢铁集团有限公司及实际控制人方威先生构成一致行动人。本公司未知其他总股本前十名股东之间是否存在关联关系，也未知其相互之间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	不适用。		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001沪	新增	0	0.00%	0	0.00%
中国华融资产管理股份有限公司	退出	0	0.00%	0	0.00%
中信证券—中国华融资产管理股份有限公司—中信证券—云帆单一资产管理计划	退出	0	0.00%	0	0.00%

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
辽宁方大集团实业有限公司	闫奎兴	2000 年 04 月 24 日	91210100719656393Q	产业投资及对本企业所投资资产进行管理、金属材料、建筑材料、电工器材、汽车配件、五金工具、橡胶制品、仪器仪表、办公用品、化工产品（不含危险化学品）、焦炭、矿粉、石灰石销售、冶金材料销售，自营和代理各类商品和技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

			动)。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	<p>控股上市公司情况： 方大集团持有方大炭素新材料科技股份有限公司（600516.SH）37.86%股权； 方大集团全资子公司江西方大钢铁集团有限公司及其子公司江西汽车板簧有限公司合计持有方大特钢科技股份有限公司（600507.SH）38.72%股权； 方大集团持有中兴-沈阳商业大厦(集团)股份有限公司（000715.SZ）15.34%股权； 方大集团通过海南瀚巍投资有限公司及一致行动人方威先生、海南方大航空发展有限公司、大新华航空有限公司、American Aviation Ldc、海口恒禾电子科技有限公司、海南尚品易购电子商务有限公司、海航飞翔航空俱乐部有限公司持有海南航空控股股份有限公司（600221.SH、900945.SH）42.59%股权。</p> <p>参股上市公司情况： 通过间接控股的九江萍钢钢铁有限公司持有凌源钢铁股份有限公司（600231.SH）10.91%股权； 通过间接控股的上海方大投资管理有限责任公司持有吉林化纤股份有限公司（000420.SZ）7.95%股权； 通过间接控股的江西萍钢实业股份有限公司持有河南金马能源股份有限公司（06885.HK）9.89%股权； 通过方大炭素新材料科技股份有限公司、江西萍钢实业股份有限公司持有九江银行股份有限公司（06190.HK）合计6.01%股权； 通过江西萍钢实业股份有限公司间接持有江西银行股份有限公司（01916.HK）0.83%股权； 通过海航航空集团有限公司控股的深圳兴航融投股权投资基金合伙企业（有限合伙）持有渤海租赁股份有限公司（000415.SZ）2.13%股权； 通过海航航空集团有限公司持有凯撒同盛发展股份有限公司（000796.SZ）1.93%股权； 通过海南航空控股股份有限公司子公司山西航空有限责任公司持有上海农村商业银行股份有限公司（601825.SH）0.36%股权； 通过海南航空控股股份有限公司持有海南美兰国际空港股份有限公司（00357.HK）1.12%股权； 通过海南航空控股股份有限公司及子公司中国新华航空集团有限公司、长安航空有限责任公司合计持有中国民航信息网络股份有限公司（00696.HK）1.99%股权。</p>		

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

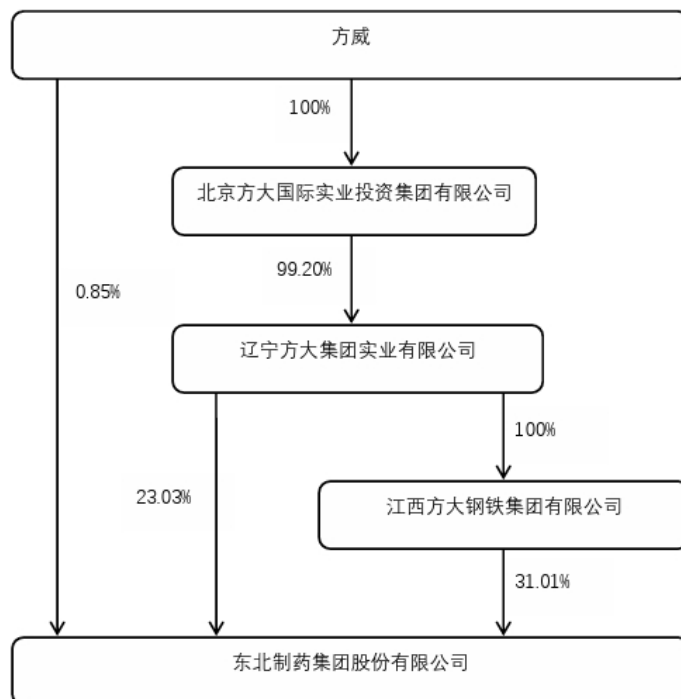
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
方威	本人	中国	否
主要职业及职务	方威先生，主要职务：北京方大国际实业投资集团有限公司董事长，辽宁方大集团实业有限公司董事长。		
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	现为方大炭素新材料科技股份有限公司、方大特钢科技股份有限公司、东北制药集团股份有限公司、中兴-沈阳商业大厦(集团)股份有限公司、海南航空控股股份有限公司实际控制人。曾为航锦科技股份有限公司（原名：方大锦化化工科技股份有限公司）实际控制人。		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 03 月 28 日
审计机构名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	致同审字（2024）第 110A005458 号
注册会计师姓名	闫磊、张崇

审计报告正文

东北制药集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了东北制药集团股份有限公司（以下简称东北制药公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2023 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了东北制药公司 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2023 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）应收账款坏账准备计提

相关信息披露详见财务报表附注五、11、附注七、5 和附注七、71。

1、事项描述

截至 2023 年 12 月 31 日止，东北制药公司合并财务报表中应收账款余额为 214,488.56 万元，坏账准备为 33,124.86 万元。

根据《企业会计准则第 22 号 - 金融工具确认和计量》规定，东北制药公司管理层（以下简称“管理层”）按照预期信用损失模型，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及前瞻性信息的预测，通过违约风险敞口和预期信用损失率计算预期信用损失，确认坏账准备。

由于应收账款余额及预期信用损失准备金额重大，且评估预期信用损失准备涉及重大会计判断及估计，我们将应收账款坏账准备计提作为关键审计事项。

2、审计应对

2023 年度财务报表审计中，我们对应收账款坏账准备计提实施的审计程序主要包括：

（1）了解及评价管理层与信用政策及应收账款管理相关的内部控制的设计和运行有效性进行测试；

（2）分析公司应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、单独计提坏账准备的判断等；

（3）分析计算资产负债表日坏账准备金额与应收账款余额之间的预期信用损失率，比较前期坏账准备计提数和实际发生数，分析应收账款坏账准备计提是否充分；

（4）通过分析公司应收账款的账龄和客户信誉情况，并根据重要性原则对应收账款执行函证程序及检查期后回款情况，评价应收账款坏账准备计提的合理性；

（5）获取公司坏账准备计提表，检查计提方法是否按照新金融工具准则执行，重新计算坏账计提金额是否准确。

（二）存货跌价准备计提

相关信息披露详见财务报表附注五、18、附注七、10 和附注七、72。

1、事项描述

截至 2023 年 12 月 31 日，东北制药公司存货账面余额 145,730.24 万元，存货跌价准备为 9,321.22 万元，于资产负债表日，按成本与可变现净值孰低原则计量。由于存货金额重大，且可变现净值的确定涉及管理层的判断，判断的合理性对存货跌价准备计提的结果具有重大影响，因此我们将存货跌价准备计提确定为关键审计事项。

2、审计应对

2023 年度财务报表审计中，我们对存货跌价准备计提实施的审计程序主要包括：

（1）了解及评价与存货跌价准备计提相关的内部控制设计的合理性，并测试关键控制执行的有效性；

(2) 取得公司存货的年末库龄清单并进行复核，结合对公司的存货监盘程序，检查存货的数量、状况、效期等，关注是否存在潜在陈旧或损毁；

(3) 对于资产负债表日后已销售的部分存货，进行抽样，将样本的实际售价与预计售价进行比较，分析预计售价的合理性；

(4) 获取公司存货跌价准备计算表，检查存货跌价准备计提的准确性，并执行重新计算程序。

四、其他信息

东北制药公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括东北制药公司 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估东北制药公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算东北制药公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督东北制药公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、

故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：东北制药集团股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		

货币资金	5,651,183,181.94	3,844,899,218.60
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	583,583,587.31	558,657,643.00
应收账款	1,813,637,017.43	1,975,198,452.07
应收款项融资		
预付款项	150,056,969.66	105,965,276.00
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	191,253,188.85	195,932,565.98
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,364,090,227.71	1,220,415,814.43
合同资产	7,092,367.46	5,174,438.76
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	22,163,503.64	24,282,026.22
流动资产合计	9,783,060,044.00	7,930,525,435.06
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	4,224,397,871.43	4,391,963,494.45
在建工程	198,865,519.16	421,643,856.05
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	53,433,397.64	38,886,217.78
无形资产	681,773,700.33	706,963,068.83
开发支出	142,722,332.74	121,634,110.51
商誉	26,118,604.81	26,118,604.81
长期待摊费用	745,074.64	728,930.04
递延所得税资产	128,068,299.04	109,290,196.19

其他非流动资产	34,468,798.34	62,658,736.27
非流动资产合计	5,490,593,598.13	5,879,887,214.93
资产总计	15,273,653,642.13	13,810,412,649.99
流动负债：		
短期借款	1,290,429,999.99	1,882,000,000.00
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	4,379,546,536.53	2,540,639,557.72
应付账款	1,398,100,783.49	1,779,850,811.06
预收款项		
合同负债	131,168,024.29	192,716,710.48
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	53,553,942.12	12,545,593.14
应交税费	90,924,585.21	155,576,807.67
其他应付款	1,466,608,057.23	1,746,392,170.15
其中：应付利息		
应付股利	1,597,979.18	1,597,979.18
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	746,721,625.20	94,783,634.54
其他流动负债	11,434,480.58	18,622,910.81
流动负债合计	9,568,488,034.64	8,423,128,195.57
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	150,000,000.00	238,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	31,287,024.21	17,939,161.19
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	157,118,947.05	174,717,469.02
递延所得税负债	5,217,346.26	5,321,155.23

其他非流动负债	202,800,000.00	238,000,000.00
非流动负债合计	546,423,317.52	673,977,785.44
负债合计	10,114,911,352.16	9,097,105,981.01
所有者权益：		
股本	1,429,103,265.00	1,434,316,265.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,467,796,232.36	2,374,513,568.87
减：库存股	110,717,740.00	234,779,188.00
其他综合收益	1,950,394.12	1,030,979.82
专项储备	6,455,322.50	6,139,703.15
盈余公积	180,321,681.95	172,911,034.42
一般风险准备		
未分配利润	1,013,360,613.77	805,223,153.08
归属于母公司所有者权益合计	4,988,269,769.70	4,559,355,516.34
少数股东权益	170,472,520.27	153,951,152.64
所有者权益合计	5,158,742,289.97	4,713,306,668.98
负债和所有者权益总计	15,273,653,642.13	13,810,412,649.99

法定代表人：郭建民 主管会计工作负责人：宋家纶 会计机构负责人：周雅娜

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	603,397,288.57	804,049,425.76
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	111,543,728.72	96,836,192.82
应收账款	157,030,294.81	596,262,677.67
应收款项融资		
预付款项	56,912,753.53	26,539,473.82
其他应收款	601,164,560.49	892,891,419.54
其中：应收利息		
应收股利	571,116.42	571,116.42
存货	536,665,494.32	456,868,441.42
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		339,622.64
流动资产合计	2,066,714,120.44	2,873,787,253.67
非流动资产：		
债权投资		

其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	924,234,082.31	859,234,082.31
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	4,067,165,679.71	4,212,079,010.54
在建工程	94,457,555.65	393,576,031.58
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	526,452,724.24	531,328,151.75
开发支出	55,774,908.91	67,454,853.18
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	13,919,944.54	18,305,718.79
其他非流动资产	7,638,647.39	55,664,008.13
非流动资产合计	5,689,643,542.75	6,137,641,856.28
资产总计	7,756,357,663.19	9,011,429,109.95
流动负债：		
短期借款	650,000,000.00	1,680,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	328,902,046.33	294,052,704.67
应付账款	837,134,407.17	1,121,727,219.93
预收款项		
合同负债	42,904,090.20	59,479,688.23
应付职工薪酬	26,465,860.05	8,064,024.39
应交税费	37,496,995.99	71,640,706.52
其他应付款	394,154,479.32	835,173,993.97
其中：应付利息		
应付股利	817,164.32	817,164.32
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	723,200,000.00	77,200,000.00
其他流动负债	3,478,519.19	5,646,150.32
流动负债合计	3,043,736,398.25	4,152,984,488.03
非流动负债：		
长期借款		238,000,000.00
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	150,908,495.41	166,859,112.65
递延所得税负债		
其他非流动负债	202,800,000.00	238,000,000.00
非流动负债合计	353,708,495.41	642,859,112.65
负债合计	3,397,444,893.66	4,795,843,600.68
所有者权益：		
股本	1,429,103,265.00	1,434,316,265.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,462,808,746.87	2,369,526,083.38
减：库存股	110,717,740.00	234,779,188.00
其他综合收益	-1,275,000.00	-1,275,000.00
专项储备		
盈余公积	180,321,681.95	172,911,034.42
未分配利润	398,671,815.71	474,886,314.47
所有者权益合计	4,358,912,769.53	4,215,585,509.27
负债和所有者权益总计	7,756,357,663.19	9,011,429,109.95

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	8,243,175,021.66	8,808,942,628.82
其中：营业收入	8,243,175,021.66	8,808,942,628.82
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	7,664,281,359.63	8,435,427,095.77
其中：营业成本	4,890,195,587.90	5,377,393,597.27
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	81,746,979.15	83,126,416.29

销售费用	1,809,716,724.85	2,050,900,940.44
管理费用	815,553,307.45	755,705,639.54
研发费用	97,041,920.16	160,388,657.36
财务费用	-29,973,159.88	7,911,844.87
其中：利息费用	77,391,725.08	92,114,078.73
利息收入	155,080,614.29	93,884,314.51
加：其他收益	97,259,421.64	72,667,949.76
投资收益（损失以“-”号填列）	8,605,948.49	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	6,786,090.19	-20,899,752.59
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-193,491,641.88	-148,228,569.20
资产处置收益（损失以“-”号填列）	172,209.96	419,301,013.82
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	498,225,690.43	696,356,174.84
加：营业外收入	28,991,702.42	30,425,953.51
减：营业外支出	39,045,243.43	201,341,295.08
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	488,172,149.42	525,440,833.27
减：所得税费用	112,193,777.50	168,283,931.08
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	375,978,371.92	357,156,902.19
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	375,978,371.92	357,156,902.19
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	358,458,434.72	350,252,859.15
2. 少数股东损益	17,519,937.20	6,904,043.04
六、其他综合收益的税后净额	921,943.04	2,977,864.65
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	919,414.30	2,977,864.65
（一）不能重分类进损益的其他		

综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	919,414.30	2,977,864.65
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	919,414.30	2,977,864.65
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	2,528.74	
七、综合收益总额	376,900,314.96	360,134,766.84
归属于母公司所有者的综合收益总额	359,377,849.02	353,230,723.80
归属于少数股东的综合收益总额	17,522,465.94	6,904,043.04
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.25	0.25
(二) 稀释每股收益	0.25	0.25

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。
 法定代表人：郭建民 主管会计工作负责人：宋家纶 会计机构负责人：周雅娜

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	2,169,848,181.96	2,281,406,438.48
减：营业成本	1,204,880,797.90	1,429,797,473.35
税金及附加	48,159,466.07	44,599,968.92
销售费用	23,077,736.22	24,702,987.59
管理费用	560,645,693.37	500,582,938.90
研发费用	76,721,858.94	127,041,589.25
财务费用	29,416,960.17	37,529,978.74
其中：利息费用	61,143,499.76	67,507,491.80
利息收入	25,625,180.36	10,778,199.48
加：其他收益	35,742,216.67	32,975,850.36
投资收益（损失以“－”号填列）	7,603,793.83	

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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,808,575.41	2,289,116.34
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-176,153,804.96	-128,683,005.18
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-44,126.88	414,728,952.07
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	92,285,172.54	438,462,415.32
加：营业外收入	8,748,931.83	10,479,756.76
减：营业外支出	4,236,676.12	161,686,084.70
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	96,797,428.25	287,256,087.38
减：所得税费用	22,690,952.98	65,773,370.00
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	74,106,475.27	221,482,717.38
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	74,106,475.27	221,482,717.38
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		

六、综合收益总额	74,106,475.27	221,482,717.38
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	8,475,810,235.85	8,969,196,201.20
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	9,897,913.06	39,672,376.24
收到其他与经营活动有关的现金	407,151,309.93	272,609,467.82
经营活动现金流入小计	8,892,859,458.84	9,281,478,045.26
购买商品、接受劳务支付的现金	4,777,928,713.16	4,796,026,357.79
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	1,022,269,698.63	1,017,111,836.56
支付的各项税费	545,563,606.89	457,762,710.87
支付其他与经营活动有关的现金	1,960,345,695.53	1,902,005,906.84
经营活动现金流出小计	8,306,107,714.21	8,172,906,812.06
经营活动产生的现金流量净额	586,751,744.63	1,108,571,233.20
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	7,467,000.00	2,674,876.31
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	7,467,000.00	2,674,876.31
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	235,431,763.66	244,129,578.03

投资支付的现金		
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		14,886,449.28
投资活动现金流出小计	235,431,763.66	259,016,027.31
投资活动产生的现金流量净额	-227,964,763.66	-256,341,151.00
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		235,279,188.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		500,000.00
取得借款收到的现金	2,759,999,999.99	3,051,019,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	11,218,515,053.99	5,597,468,548.34
筹资活动现金流入小计	13,978,515,053.98	8,883,766,736.34
偿还债务支付的现金	2,828,770,000.00	3,355,669,300.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	219,775,094.24	109,456,881.67
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	10,548,871,286.34	5,477,626,416.96
筹资活动现金流出小计	13,597,416,380.58	8,942,752,598.63
筹资活动产生的现金流量净额	381,098,673.40	-58,985,862.29
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	6,294,778.78	6,912,776.58
五、现金及现金等价物净增加额	746,180,433.15	800,156,996.49
加：期初现金及现金等价物余额	2,020,775,649.06	1,220,618,652.57
六、期末现金及现金等价物余额	2,766,956,082.21	2,020,775,649.06

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,870,597,916.72	1,418,919,477.70
收到的税费返还		13,920,526.91
收到其他与经营活动有关的现金	1,013,006,155.28	1,213,968,419.74
经营活动现金流入小计	2,883,604,072.00	2,646,808,424.35
购买商品、接受劳务支付的现金	1,147,349,242.78	1,205,973,526.10
支付给职工以及为职工支付的现金	447,093,867.99	455,724,740.11
支付的各项税费	172,294,789.00	76,957,055.14
支付其他与经营活动有关的现金	313,148,335.71	755,989,047.42
经营活动现金流出小计	2,079,886,235.48	2,494,644,368.77
经营活动产生的现金流量净额	803,717,836.52	152,164,055.58
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	2,544,434.64	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	7,473,630.63	1,224,741.14
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	10,018,065.27	1,224,741.14
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	35,097,125.23	48,346,735.39
投资支付的现金	65,000,000.00	4,554,000.00
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		14,886,449.28
投资活动现金流出小计	100,097,125.23	67,787,184.67
投资活动产生的现金流量净额	-90,079,059.96	-66,562,443.53
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		234,779,188.00
取得借款收到的现金	1,460,000,000.00	2,410,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	1,224,166,513.67	1,070,979,974.31
筹资活动现金流入小计	2,684,166,513.67	3,715,759,162.31
偿还债务支付的现金	2,117,200,000.00	2,216,200,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	203,996,181.01	86,377,718.51
支付其他与筹资活动有关的现金	759,857,359.58	1,347,400,194.49
筹资活动现金流出小计	3,081,053,540.59	3,649,977,913.00
筹资活动产生的现金流量净额	-396,887,026.92	65,781,249.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,679,785.20	3,225,090.47
五、现金及现金等价物净增加额	321,431,534.84	154,607,951.83
加：期初现金及现金等价物余额	203,102,823.45	48,494,871.62
六、期末现金及现金等价物余额	524,534,358.29	203,102,823.45

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	1,434,316,265.00				2,374,513,568.87	234,779,188.00	1,030,979.82	6,139,703.15	172,911,034.42		805,223,153.08		4,559,516.34	153,951,152.64	4,713,306,668.98
加：会计政策变更															
期差错更正															

他															
二、 本年期初 余额	1,434,316,265.00				2,374,513,568.87	234,779,188.00	1,030,979.82	6,139,703.15	172,911,034.42		805,223,153.08		4,559,355,516.34	153,951,152.64	4,713,306,668.98
三、 本期增减 变动金额 (减少以 “-”号 填列)	-5,213,000.00				93,282,663.49	-124,061,448.00	919,414.30	315,619.35	7,410,647.53		208,137,460.69		428,914,253.36	16,521,367.63	445,435,620.99
(一) 综合收益 总额							919,414.30				358,458,434.72		359,377,849.02	17,522,465.94	376,900,314.96
(二) 所有者 投入和减 少资本	-5,213,000.00				93,282,663.49	-124,061,448.00							212,131,111.49		212,131,111.49
1. 所有者投 入的普通 股															
2. 其他权益 工具持有 者投入资 本					102,228,171.49								102,228,171.49		102,228,171.49
3. 股份支 付计入所 有者权益 的金额															
4. 其他	-5,213,000.00				8,945,500.00	-124,061,448.00							109,902,940.00		109,902,940.00

	0.00				8.00	448.00						00		00	
(三) 利润分配									7,410,647.53		-150,320,974.03		-142,910,326.50	-1,001,098.31	-143,911,424.81
1. 提取盈余公积								7,410,647.53		-7,410,647.53					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-142,910,326.50		-142,910,326.50	-1,001,098.31	-143,911,424.81	
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								315,619.35					315,619.35	315,619.35	
1. 本期提取								14,859,162.61					14,859,162.61	14,859,162.61	
2. 本期使用								-14,543,243.26					-14,543,243.26	-14,543,243.26	
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,429,103,265.00				2,467,796,232.36	110,717,740.00	1,950,394.12	6,455,322.50	180,321,681.95		1,013,360,613.77		4,988,269,769.70	170,472,520.27	5,158,742,289.97

上期金额

单位：元

项目	2022 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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	1,347,873,265.00				2,146,399,147.37		-1,946,884.83	4,594,776.58	150,762,762.68		496,050,796.40		4,143,733,863.20	146,542,237.00	4,290,276,100.20
加：会计											-62,000.00		-62,000.00	4,872.60	-57,100.00

计政策变更											05.0 2		05.0 2		32.4 2
期差错更正															
他															
二、本年期初余额	1,347,873,265.00				2,146,399,147.37		-1,946,884.83	4,594,776.58	150,762,762.68		495,988,791.38		4,143,671,858.18	146,547,109.60	4,290,218,967.78
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	86,443,000.00				228,114,421.50	234,779,188.00	2,977,864.65	1,544,926.57	22,148,271.74		309,234,361.70		415,683,658.16	7,404,043.04	423,087,701.20
（一）综合收益总额							2,977,864.65				350,252,859.15		353,230,723.80	6,904,043.04	360,134,766.84
（二）所有者投入和减少资本	86,443,000.00				228,114,421.50	234,779,188.00							79,778,233.50	500,000.00	80,278,233.50
1.所有者投入的普通股	86,443,000.00				148,336,188.00								234,779,188.00	500,000.00	235,279,188.00
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付					79,778,233.50	234,779,188.00							-155,000.00		-155,000.00

计入所有者权益的金额					0	00							954.50		954.50
4. 其他															
(三) 利润分配									22,148,271.74		-41,018,497.45		-18,870,225.71		-18,870,225.71
1. 提取盈余公积									22,148,271.74		-22,148,271.74				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-18,870,225.71		-18,870,225.71		-18,870,225.71
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)															

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								1,544,926.57					1,544,926.57		1,544,926.57
1. 本期提取								16,898,890.69					16,898,890.69		16,898,890.69
2. 本期使用								-15,353,964.12					-15,353,964.12		-15,353,964.12
(六) 其他															
四、本期末余额	1,434,316,265.00				2,374,513,568.87	234,779,188.00	1,030,979.82	6,139,703.15	172,911,034.42		805,223,153.08		4,559,355,516.34	153,951,152.64	4,713,306,668.98

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度										
	股本	其他权益工具	资本	减：	其他	专项	盈余	未分	其他	所有	

		优先股	永续债	其他	公积	库存股	综合收益	储备	公积	配利润		者权益合计
一、上年期末余额	1,434,316,265.00				2,369,526,083.38	234,779,188.00	-1,275,000.00		172,911,034.42	474,886,314.47		4,215,585,509.27
加：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	1,434,316,265.00				2,369,526,083.38	234,779,188.00	-1,275,000.00		172,911,034.42	474,886,314.47		4,215,585,509.27
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-5,213,000.00				93,282,663.49	-124,061,448.00			7,410,647.53	-76,214,498.76		143,327,260.26
（一）综合收益总额										74,106,475.27		74,106,475.27
（二）所有者投入和减少资本	-5,213,000.00				93,282,663.49	-124,061,448.00						212,131,111.49
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					102,2 28,17 1.49							102,2 28,17 1.49
4. 其 他	- 5,213 ,000. 00				- 8,945 ,508. 00	- 124,0 61,44 8.00						109,9 02,94 0.00
(三))利 润分 配									7,410 ,647. 53	- 150,3 20,97 4.03		- 142,9 10,32 6.50
1. 提 取盈 余公 积									7,410 ,647. 53	- 7,410 ,647. 53		
2. 对 所有 者 (或 股 东) 的分 配										- 142,9 10,32 6.50		- 142,9 10,32 6.50
3. 其 他												
(四))所 有者 权益 内部 结转												
1. 资 本公 积转 增资 本 (或 股 本)												
2. 盈 余公 积转 增资												

本 (或 股 本)												
3. 盈 余公 积弥 补亏 损												
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益												
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益												
6. 其 他												
(五) 专项 储备												
1. 本 期提 取								14,50 1,562 .61				14,50 1,562 .61
2. 本 期使 用								- 14,50 1,562 .61				- 14,50 1,562 .61
(六) 其他												
四、 本期 期末 余额	1,429 ,103, 265.0 0				2,462 ,808, 746.8 7	110,7 17,74 0.00	- 1,275 ,000. 00		180,3 21,68 1.95	398,6 71,81 5.71		4,358 ,912, 769.5 3

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								

一、上年期末余额	1,347,873,265.00				2,141,411,661.88				-1,275,000.00	150,762,762.68	294,422,094.54		3,933,194,784.10
加：会计政策变更													
期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	1,347,873,265.00				2,141,411,661.88				-1,275,000.00	150,762,762.68	294,422,094.54		3,933,194,784.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	86,443,000.00				228,144,421.50	234,779,188.00				22,148,271.74	180,464,219.93		282,390,725.17
（一）综合收益总额											221,482,717.38		221,482,717.38
（二）所有者投入和减少资本	86,443,000.00				228,144,421.50	234,779,188.00							79,778,233.50
1. 所有者投入的普通股	86,443,000.00				148,336,188.00								234,779,188.00
2. 其他权益工具持有者投入													

资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					79,778,233.50	234,779,188.00						-155,000,954.50
4. 其他												
(三) 利润分配								22,148,271.74	-41,018,497.45			-18,870,225.71
1. 提取盈余公积								22,148,271.74	-22,148,271.74			
2. 对所有者的分配									-18,870,225.71			-18,870,225.71
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈												

余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取								15,231,465.25				15,231,465.25
2. 本期使用								-15,231,465.25				-15,231,465.25
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,434,316,265.00			2,369,526,083.38	234,779,188.00	-1,275,000.00		172,911,034.42	474,886,314.47			4,215,585,509.27

三、公司基本情况

东北制药集团股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系经沈阳市经济体制改革委员会的沈体改发（1993）76号文件批准，由东北制药集团有限责任公司（以下简称“东药集团”）为独家发起人定向募集方式设立的股份有限公司，1996年5月23日经中国证券监督管理委员会证监发字（1996）42号文件批准在深圳证券交易所挂牌上市交易，股票简称东北制药，股票代码000597。

2018 年度，辽宁方大集团实业有限公司（以下简称“方大集团”）以现金购买非公开发行股份和深圳证券交易所集中竞价交易方式，增持本公司 148,153,873 股。增持后，本公司控股股东由东北制药集团有限责任公司变更为辽宁方大集团实业有限公司。

2021 年 7 月 4 日，东药集团和沈阳盛京金控投资集团有限公司（以下简称“盛京金控集团”）与江西方大钢铁集团有限公司（以下简称“方大钢铁”）签署《东北制药集团有限责任公司、沈阳盛京金控投资集团有限公司与江西方大钢铁集团有限公司关于东北制药集团股份有限公司之股份转让协议》（以下简称“《股份转让协议》”或“协议”），东药集团与盛京金控集团将其合计持有的 254,865,083 股东北制药无限售条件流通股转让给方大钢铁，占公司总股本的 18.91%。本次权益变动后，方大钢铁需履行全面要约收购义务。

2021 年 9 月 27 日，要约收购股份的过户手续办理完成，方大钢铁持有公司 188,366,359 股股份，占公司总股本的 13.98%。

2021 年 10 月 13 日，东药集团、盛京金控集团将其合计持有的 254,865,083 股公司股份协议转让给方大钢铁的事项在中国证券登记结算有限责任公司办理完成过户登记手续。股份过户完成后，方大钢铁持有公司股份 443,231,442 股，占公司总股本的 32.88%，方大钢铁成为公司第一大股东；方大钢铁为方大集团全资子公司，方大钢铁、方大集团及实际控制人方威先生构成一致行动人，公司实际控制权未发生变化。

2022 年 7 月 14 日，公司第九届董事会第七次会议审议通过了《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分授予价格的议案》和《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分激励对象名单及授予数量的议案》，公司根据股东大会授权将行权价格调整为 2.716 元/股，并对本次激励计划首次授予部分激励对象名单及授予数量进行调整，本次股权激励计划首次授予部分实际参与行权的激励对象为 525 人，定向增发的限制性股票数量为 76,510,000 股，行权价格为 2.716 元/股，变更后的注册资本为人民币 1,424,383,265.00 元。

2022 年 9 月 29 日，公司第十九届董事会第十一次会议审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，公司本次授予实际参与行权的激励对象为 119 人，定向增发的限制性股票数量为 9,933,000 股，行权价格为 2.716 元/股，变更后的注册资本为人民币 1,434,316,265.00 元。

公司于 2023 年 7 月 25 日召开第九届董事会第十七次会议、第九届监事会第十三次会议、2023 年 8 月 10 日召开 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于拟回购注销 2022 年限制性股票激励计划部分已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》、《关于调整 2022 年限制性股票激励计划首次授予及预留授予回购价格的议案》，公司回购注销原 31 名激励对象所持有的全部或部分已获授

未解除限售的限制性股票 5,213,000 股，回购价格 2.616 元/股，变更后的注册资本为人民币 1,429,103,265.00 元。

公司统一社会信用代码/注册号：91210100243490227Y；法定代表人：郭建民；注册地及总部地址：沈阳经济技术开发区昆明湖街。

本公司属于医药制造业，主要业务覆盖化学制药（原料药、制剂）、医药商业（批发、连锁）、医药工程（医药设计、制造安装）、生物医药（生物诊断试剂）等板块，形成了医药上下游产业及服务集群。公司拥有维生素类产品、抗感染类产品、生殖系统和性激素类产品、神经系统类产品、抗艾滋病类产品、消化道系统类产品、麻精及含麻系列类产品、其他普药类产品、体外（生物）诊断试剂类产品、大健康领域产品等十大系列精品、400 多种化学原料药、医药中间体和制剂产品，主导产品远销全球 100 多个国家和地区，拥有 1000 余家客户，是众多世界知名企业的产品供应商及战略合作伙伴。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第九届董事会第二十五次会议于 2024 年 3 月 28 日批准。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称：“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司自报告期末起 12 个月不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策见附注五、25、30 和 38。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2023 年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程	单项工程期末余额 \geq 2,000.00 万元
重要的资本化研发项目	研发项目期末余额 \geq 2,000.00 万元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积（股本溢价/资本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为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。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，在处置该项投资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，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入留存收益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买

方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

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单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；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所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。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；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

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

11、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

以摊余成本计量的金融资产

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

本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以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。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

管理金融资产的**业务模式**，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的**业务模式**。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的**业务模式**时，所有受影响的相关金融资产在**业务模式**发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；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，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

（3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具包括远期外汇合约、货币汇率互换合同、利率互换合同及外汇期权合同等。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

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

（5）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、12。

（6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

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应收款项和债权投资；

《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；

租赁应收款；

财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外）。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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

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

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

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

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

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

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

应收账款组合 1：应收海外企业客户

应收账款组合 2：应收国内医疗机构

应收账款组合 3：应收合并范围关联方

应收账款组合 4：应收医药流通及其他客户

C、合同资产

合同资产组合：质量保证金

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

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算/逾期天数自信用期满之日起计算。

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收押金和保证金

其他应收款组合 2：应收政府机关款项

其他应收款组合 3：应收合并范围关联方

其他应收款组合 4：应收备用金及其他

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

债权投资、其他债权投资

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

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；

已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

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

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；

债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

债务人很可能破产或进行其他财务重组；

发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

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

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。

(7) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，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。

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的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

12、公允价值计量

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

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

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

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

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

13、应收票据

见附注五、11。

14、应收账款

见附注五、11。

15、应收款项融资

16、其他应收款

见附注五、11。

17、合同资产

见附注五、11。

18、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、周转材料。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

（3）存货跌价准备的确定依据和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

可变现净值是按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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品和包装物领用时采用一次转销法摊销。

19、持有待售资产

（1）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

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

上述非流动资产不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、金融资产、递延所得税资产及保险合同产生的权利。

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。在特定情况下，处置组包括企业合并中取得的商誉等。

同时满足下列条件的非流动资产或处置组被划分为持有待售类别：根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即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。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，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在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。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

持有待售的非流动资产和持有待售的处置组中的资产不计提折旧或进行摊销；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。被划分为持有待售的联营企业或合营企业的全部或部分投资，对于划分为持有待售的部分停止权益法核算，保留的部分（未被划分为持有待售类别）则继续采用权益法核算；当本公司因出售丧失对联营企业和合营企业的重大影响时，停止使用权益法。

某项非流动资产或处置组被划分为持有待售类别，但后来不再满足持有待售类别划分条件的，本公司停止将其划分为持有待售类别，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划分为持有待售类别之前的账面价值，按照其假定在没有被划分为持有待售类别的情况下本应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②可收回金额。

（2）终止经营的认定标准

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分：

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该组成部分是专为转售而取得的子公司。

（3）列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于“持有待售资产”，将持有待售的处置组中的负债列报于“持有待售负债”。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件处置组，自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，原来作为持续经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中，原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

20、债权投资

21、其他债权投资

22、长期应收款

23、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

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；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（其他资本公积）。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，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，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《企业会计准

则第 22 号——金融工具确认和计量》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。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销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。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

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

（4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注五、19。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

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

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、31。

24、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用。

25、固定资产

(1) 确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-43	3.00	9.70-2.26
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50
电子设备	年限平均法	5	5.00	19.00
运输工具	年限平均法	8	5.00	11.88
其他设备	年限平均法	6-7	5.00	15.83-13.57

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如上，其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

26、在建工程

本公司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必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予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时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、31。

27、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

本公司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。在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所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产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；正常中断期间的借款费用继续资本化。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

28、生物资产

29、油气资产

30、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

本公司无形资产包括土地使用权、专利权、非专利技术及软件等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命（年）	摊销方法	备注
土地使用权	50	直线法	
专利权	10-20	直线法	
非专利技术	10	直线法	
软件	2-10	直线法	

本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，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注五、31。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用、设计费用、装备调试费及其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

结合医药行业研发流程以及公司自身研发的特点，本公司药品的内部研究开发项目进入开发阶段的时点为开始生物等效试验或类似时点，结束时点为取得产品上市许可。其余研发支出，则作为研究阶段支出。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

31、长期资产减值

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

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

32、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

33、合同负债

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，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

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，企业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

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。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

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。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

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，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

35、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

36、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基

础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

（5）限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

37、优先股、永续债等其他金融工具

38、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

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

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

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品或服务。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

本公司收入主要来源于以下业务类型：制剂销售、商业贸易、原料销售、服务及其他。

①制剂销售、商业贸易、原料销售业务

A、国内销售收入确认原则

本公司根据合同约定，将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品的控制权已转移。

B、出口销售收入确认原则

本公司已根据合同约定，将产品报关、装船，取得报关单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品的控制权已转移。

②服务及其他业务

本公司根据合同约定，本公司已提供劳务，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，劳务服务的控制权已转移。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

39、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- ①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- ②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- ③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

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

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

40、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

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

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与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。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

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

41、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

(1) 本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

42、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注五、43。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定

的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。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。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将不超 12 个月的房屋租赁采用上述简化处理方法。

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为

出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人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。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

43、使用权资产

（1）使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

（2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人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。

(3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、31。

44、其他重要的会计政策和会计估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

存货跌价准备的计提

本公司根据存货成本与可变现净值孰低计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，需管理层运用重大的判断来估计存货的售价、至完工时将要发生的成本、销售费用以及相关税费等。

商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

开发支出

确定资本化的金额时，管理层必须做出有关资产的预期未来现金的产生、应采用的折现率以及预计受益期间的假设。

45、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
2022年11月30日，财政部发布了《关于印发〈企业会计准则解释第16号〉的通知》（财会〔2022〕31号）（以下简称“准则解释第16号”），该解释“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”内容自2023年1月1日起施行。公司根据财政部相关文件规定的起始日，开始执行上述新会计政策。	详见以下说明。	

财政部于2022年11月发布了《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号）（以下简称“解释第16号”）。

解释第16号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当根据《企业会计准则第18号——所得税》等有关规定，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。对于在首次施行上述规定的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的上述交易，企业应当按照上述规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。上述会计处理规定自2023年1月1日起施行。

本公司对租赁业务确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照解释第16号的规定进行调整。

执行上述会计政策对2023年12月31日合并资产负债表和2023年度合并利润表的影响如下：

合并资产负债表项目 (2023 年 12 月 31 日)	影响金额 (元)
递延所得税资产	1,483.46
递延所得税负债	-230,312.21
未分配利润	244,793.07
少数股东权益	-12,997.40
合并利润表项目 (2023 年度)	影响金额 (元)
所得税费用	-194,636.75
净利润	194,636.75

执行上述会计政策对 2022 年 12 月 31 日合并资产负债表和 2022 年度合并利润表的影响如下：

合并资产负债表项目 (2022 年 12 月 31 日)	调整前 (元)	调整金额 (元)	调整后 (元)
递延所得税资产	109,205,517.77	84,678.42	109,290,196.19
递延所得税负债	5,287,981.13	33,174.10	5,321,155.23
未分配利润	805,176,004.49	47,148.59	805,223,153.08
少数股东权益	153,946,796.91	4,355.73	153,951,152.64
合并利润表项目 (2022 年度)	调整前 (元)	调整金额 (元)	调整后 (元)
所得税费用	168,392,567.82	-108,636.74	168,283,931.08
净利润	357,048,265.45	108,636.74	357,156,902.19

执行上述会计政策对 2022 年 1 月 1 日合并资产负债表的影响如下：

合并资产负债表项目 (2022 年 1 月 1 日)	调整前 (元)	调整金额 (元)	调整后 (元)
递延所得税资产	102,094,300.14	21,198.86	102,115,499.00
递延所得税负债	5,424,739.25	78,331.28	5,503,070.53
未分配利润	496,050,796.40	-62,005.02	495,988,791.38
少数股东权益	146,542,237.00	4,872.60	146,547,109.60

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

调整情况说明

详见（1）重要会计政策变更。

46、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	3%、5%、6%、9%、13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	16.5%、25%
教育费附加	实际缴纳的流转税额	2%、3%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
沈阳东北制药进出口贸易（香港）有限公司	16.5%

2、税收优惠

（1）2022 年 11 月 4 日，本公司获得由辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、国家税务总局辽宁省税务局联合颁发的 GR202221000085 号《高新技术企业证书》，自 2022 年至 2024 年减按 15%税率征收企业所得税。

（2）2021 年 9 月 24 日，本公司之子公司东北制药集团沈阳第一制药有限公司获得由辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、国家税务总局辽宁省税务局联合颁发的 GR202121000039 号《高新技术企业证书》，自 2021 年至 2023 年减按 15%税率征收企业所得税。

（3）2021 年 9 月 24 日，本公司之孙公司东药集团沈阳施德药业有限公司获得由辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、国家税务总局辽宁省税务局联合颁发的 GR202121000223 号《高新技术企业证书》，自 2021 年至 2023 年减按 15%税率征收企业所得税。

（4）2021 年 9 月 24 日，本公司之控股子公司东北制药集团辽宁生物医药有限公司获得由辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、国家税务总局辽宁省税务局联合颁发的 GR202121000179 号《高新技术企业证书》，自 202 年至 2023 年减按 15%税率征收企业所得税。

（5）2022 年 11 月 4 日，本公司之控股子公司沈阳东瑞精细化工有限公司获得由辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、国家税务总局辽宁省税务局联合颁发的 GR202221000029 号《高新技术企业证书》，自 2022 年至 2024 年减按 15%税率征收企业所得税。

(6) 本公司之孙公司东北制药集团沈阳计控有限责任公司、甘肃东药明祖堂医疗器械有限公司，按财政部、税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告（财政部、税务总局公告 2023 年第 6 号）对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

(7) 本公司及控股子公司沈阳东瑞精细化工有限公司出口产品享受增值税免抵退的税收优惠政策；本公司之子公司沈阳东北制药进出口贸易有限公司出口产品享受增值税免退的税收优惠政策。

(8) 本公司之子公司东北制药集团沈阳第一制药有限公司、东北制药集团供销有限公司、沈阳东北大药房连锁有限公司销售避孕药品和用具免征增值税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	23,083.66	11,014.16
银行存款	2,825,959,360.11	2,125,886,949.68
其他货币资金	2,825,200,738.17	1,719,001,254.76
合计	5,651,183,181.94	3,844,899,218.60
其中：存放在境外的款项总额	1,921,364.04	1,247,861.89

其他说明：

(1) 期末本公司抵押、质押或冻结等款项

项目	期末余额
银行承兑汇票保证金	2,293,400,949.42
银行贷款保证金	524,153,888.75
冻结银行存款	59,026,361.56
保函保证金	7,645,900.00
合计	2,884,227,099.73

(2) 期末本公司存放在境外且资金汇回受到限制的款项

期末，本公司不存在存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	583,583,587.31	558,657,643.00
合计	583,583,587.31	558,657,643.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

银行承兑票据	156,238,727.04
合计	156,238,727.04

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	183,428,744.24	86,744,806.48
合计	183,428,744.24	86,744,806.48

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	1,745,182,584.75	1,867,071,794.56
1至2年	76,989,180.42	116,310,830.33
2至3年	11,402,276.22	22,213,733.63
3年以上	311,311,599.78	307,720,915.75
3至4年	14,214,116.08	19,045,314.83
4至5年	16,798,028.14	20,290,847.48
5年以上	280,299,455.56	268,384,753.44
合计	2,144,885,641.17	2,313,317,274.27

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项	42,115,	1.96%	42,115,	100.00%		42,367,	1.83%	42,367,	100.00%	

计提坏账准备的应收账款	664.08		664.08			468.26		468.26		
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	2,102,769,977.09	98.04%	289,132,959.66	13.75%	1,813,637,017.43	2,270,949,806.01	98.17%	295,751,353.94	13.02%	1,975,198,452.07
其中：										
应收海外企业客户	82,505,330.85	3.85%	12,212,470.93	14.80%	70,292,859.92	142,382,107.34	6.15%	10,627,781.13	7.46%	131,754,326.21
应收国内医疗机构	1,302,690,094.43	60.73%	55,833,442.94	4.29%	1,246,856,651.49	1,340,772,507.68	57.96%	61,260,902.36	4.57%	1,279,511,605.32
应收医药流通及其他客户	717,574,551.81	33.46%	221,087,045.79	30.81%	496,487,506.02	787,795,190.99	34.05%	223,862,670.45	28.42%	563,932,520.54
合计	2,144,885,641.17	100.00%	331,248,623.74	15.44%	1,813,637,017.43	2,313,317,274.27	100.00%	338,118,822.20	14.62%	1,975,198,452.07

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
上海汉飞生化科技有限公司	32,978,689.26	32,978,689.26	32,746,884.08	32,746,884.08	100.00%	涉及诉讼、预计无法收回
上海智多星实业有限公司	9,140,220.00	9,140,220.00	9,140,220.00	9,140,220.00	100.00%	涉及诉讼、预计无法收回
辽宁辉山乳业集团（锦州）有限公司	248,559.00	248,559.00	228,560.00	228,560.00	100.00%	破产重整、预计无法收回
合计	42,367,468.26	42,367,468.26	42,115,664.08	42,115,664.08		

按组合计提坏账准备：应收海外企业客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	68,580,343.79	1,027,658.38	1.50%
1至2年	3,143,998.34	1,243,170.18	39.54%
2至3年	878,172.15	607,295.33	69.15%
3至4年	1,459,600.87	1,084,141.70	74.28%
4至5年	1,641,895.96	1,448,885.60	88.24%
5年以上	6,801,319.74	6,801,319.74	100.00%
合计	82,505,330.85	12,212,470.93	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：应收国内医疗机构

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,183,628,637.40	7,383,368.13	0.62%
1 至 2 年	63,757,719.18	5,114,081.30	8.02%
2 至 3 年	7,072,185.97	1,550,199.82	21.92%
3 至 4 年	7,966,070.93	3,012,208.44	37.81%
4 至 5 年	11,288,193.65	9,796,297.95	86.78%
5 年以上	28,977,287.30	28,977,287.30	100.00%
合计	1,302,690,094.43	55,833,442.94	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：应收医药流通及其他客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	492,973,603.56	6,522,550.63	1.32%
1 至 2 年	10,087,462.90	2,936,192.43	29.11%
2 至 3 年	3,451,918.10	2,083,180.42	60.35%
3 至 4 年	4,788,444.28	3,617,623.79	75.55%
4 至 5 年	3,867,938.53	3,522,314.08	91.06%
5 年以上	202,405,184.44	202,405,184.44	100.00%
合计	717,574,551.81	221,087,045.79	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	338,118,822.20	-6,618,394.28	251,804.18			331,248,623.74
合计	338,118,822.20	-6,618,394.28	251,804.18			331,248,623.74

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
营口方大医院有限公司	92,999,805.26		92,999,805.26	4.32%	580,124.35
中国医科大学附属第一医院	81,499,496.07		81,499,496.07	3.78%	508,386.47
葫芦岛市中心医院	66,301,288.41		66,301,288.41	3.08%	1,141,746.17
国药集团药业股份有限公司	41,596,515.01		41,596,515.01	1.93%	458,522.48
绥中县医院	33,349,525.87		33,349,525.87	1.55%	208,031.32
合计	315,746,630.62		315,746,630.62	14.66%	2,896,810.79

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	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
合同资产	9,264,287.78	2,171,920.32	7,092,367.46	6,098,863.66	924,424.90	5,174,438.76
合计	9,264,287.78	2,171,920.32	7,092,367.46	6,098,863.66	924,424.90	5,174,438.76

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

				例					例	
按组合计提坏账准备	9,264,287.78	100.00%	2,171,920.32	23.44%	7,092,367.46	6,098,863.66	100.00%	924,424.90	15.16%	5,174,438.76
其中：										
质量保证金	9,264,287.78	100.00%	2,171,920.32	23.44%	7,092,367.46	6,098,863.66	100.00%	924,424.90	15.16%	5,174,438.76
合计	9,264,287.78	100.00%	2,171,920.32	23.44%	7,092,367.46	6,098,863.66	100.00%	924,424.90	15.16%	5,174,438.76

按组合计提坏账准备：应收医药流通及其他客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	5,297,168.29	143,484.89	2.71%
1 至 2 年	2,493,750.45	949,554.52	38.08%
2 至 3 年	570,869.04	356,325.52	62.42%
3 年以上	902,500.00	722,555.39	80.06%
合计	9,264,287.78	2,171,920.32	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用**(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
质量保证金	1,247,495.42			新增及尚未收回质保金
合计	1,247,495.42			——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	191,253,188.85	195,932,565.98
合计	191,253,188.85	195,932,565.98

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
政府机关款项	172,381,268.48	176,796,988.01
押金和保证金	8,741,207.32	9,513,657.14
备用金及其他	358,254,924.53	357,662,024.04
合计	539,377,400.33	543,972,669.19

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	18,300,230.70	147,006,091.22
1至2年	132,228,850.92	3,398,636.21
2至3年	1,662,916.49	3,011,635.72
3年以上	387,185,402.22	390,556,306.04
3至4年	2,508,593.76	6,892,219.16
4至5年	2,668,838.91	19,691,347.54
5年以上	382,007,969.55	363,972,739.34
合计	539,377,400.33	543,972,669.19

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	221,878,747.69	41.14%	221,878,747.69	100.00%	0.00	222,598,747.69	40.92%	222,598,747.69	100.00%	0.00
其中：										
上海东汉企业发展有限公司	157,921,658.80	29.28%	157,921,658.80	100.00%	0.00	157,921,658.80	29.03%	157,921,658.80	100.00%	0.00
沈阳东药克达制药有限公司	59,329,336.86	11.00%	59,329,336.86	100.00%	0.00	59,329,336.86	10.91%	59,329,336.86	100.00%	0.00
湖南天成生化科技有限公司	2,808,300.00	0.52%	2,808,300.00	100.00%	0.00	3,528,300.00	0.65%	3,528,300.00	100.00%	0.00
辽宁王牌速效制药有限公司	1,819,452.03	0.34%	1,819,452.03	100.00%	0.00	1,819,452.03	0.33%	1,819,452.03	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备	317,498,652.64	58.86%	126,245,463.79	39.76%	191,253,188.85	321,373,921.50	59.08%	125,441,355.52	39.03%	195,932,565.98
其中：										
应收政府机关款项	172,381,268.48	31.96%	3,083,450.89	1.79%	169,297,817.59	176,796,988.01	32.50%	1,917,262.99	1.08%	174,879,725.02
应收押金和保证金	8,741,207.32	1.62%	5,343,724.11	61.13%	3,397,483.21	9,513,657.14	1.75%	7,177,815.07	75.45%	2,335,842.07
应收备用金及其他	136,376,176.84	25.28%	117,818,288.79	86.39%	18,557,888.05	135,063,276.35	24.83%	116,346,277.46	86.14%	18,716,998.89
合计	539,377,400.33	100.00%	348,124,211.48	64.54%	191,253,188.85	543,972,669.19	100.00%	348,040,103.21	63.98%	195,932,565.98

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额	125,441,355.52		222,598,747.69	348,040,103.21
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	804,108.27			804,108.27

本期转回			720,000.00	720,000.00
2023年12月31日余额	126,245,463.79		221,878,747.69	348,124,211.48

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	348,040,103.21	804,108.27	720,000.00			348,124,211.48
合计	348,040,103.21	804,108.27	720,000.00			348,124,211.48

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
沈阳市铁西区城市更新事务服务中心	拆迁补偿款	172,160,153.27	1-2年 129,816,653.27元 5年以上 42,343,500.00元	31.92%	3,081,216.97
上海东汉企业发展有限公司	备用金及其他	157,921,658.80	5年以上	29.28%	157,921,658.80

沈阳东药克达制药有限公司	备用金及其他	59,329,336.86	5年以上	11.00%	59,329,336.86
沈阳医用橡胶厂	备用金及其他	4,500,000.00	5年以上	0.83%	4,500,000.00
六药	备用金及其他	3,500,000.00	5年以上	0.65%	3,500,000.00
合计		397,411,148.93		73.68%	228,332,212.63

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

其他说明:

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	139,754,660.70	93.13%	98,893,349.59	93.33%
1至2年	5,732,917.66	3.82%	2,270,994.03	2.14%
2至3年	837,812.42	0.56%	1,715,103.03	1.62%
3年以上	3,731,578.88	2.49%	3,085,829.35	2.91%
合计	150,056,969.66		105,965,276.00	

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:

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	预付款项 期末余额	占预付款项期末余额 合计数的比例%
商丘市新先锋药业有限公司	34,163,205.73	22.77
葫芦岛卓达医疗器械贸易有限公司	11,932,601.00	7.95
四川武胜春瑞医药化工有限公司	10,175,398.40	6.78
内蒙古阜矿煤炭销售有限公司	6,069,389.34	4.04
青海制药有限公司	5,776,838.22	3.85
合计	68,117,432.69	45.39

其他说明:

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	297,425,042.00	16,337,302.15	281,087,739.85	232,297,776.79	6,028,906.08	226,268,870.71
在产品	162,843,002.30	2,004,367.06	160,838,635.24	134,770,376.96	2,004,367.06	132,766,009.90
库存商品	955,072,293.19	71,291,656.93	883,780,636.26	907,072,285.99	76,830,909.71	830,241,376.28
周转材料	41,962,073.10	3,578,856.74	38,383,216.36	32,224,964.52	1,085,406.98	31,139,557.54
合计	1,457,302,410.59	93,212,182.88	1,364,090,227.71	1,306,365,404.26	85,949,589.83	1,220,415,814.43

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	6,028,906.08	10,335,976.39		27,580.32		16,337,302.15
在产品	2,004,367.06					2,004,367.06
库存商品	76,830,909.71	175,512,106.80		181,051,359.58		71,291,656.93
周转材料	1,085,406.98	2,493,958.95		509.19		3,578,856.74
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	85,949,589.83	188,342,042.14		181,079,449.09		93,212,182.88

项目	确定可变现净值 /剩余对价与将要发生的成本的具体依据	本期转回或转销 存货跌价准备的原因
原材料	原料失效、成本与可变现净值孰低	材料处置或实现销售
在产品	无法正常使用、成本与可变现净值孰低	
库存商品	过效期、成本与可变现净值孰低	处置或商品实现销售
周转材料	无法正常使用	材料处置或实现销售

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4 合同履行成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	20,994,677.81	21,426,743.32
预交所得税	1,168,825.83	2,855,282.90
合计	22,163,503.64	24,282,026.22

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	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
沈阳国际信托投资公司								
中国工商银行沈阳市风险投资股份有限公司								

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	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	其他综合收益转入留存收益的原因
沈阳国际信托投资公司			1,000,000.00		投资	
中国工商银行沈阳市风险投资股份有限公司			500,000.00		投资	

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	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

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
毛里求斯	1,500,000.00	1,500,000.00									1,500,000.00	1,500,000.00
小计	1,500,000.00	1,500,000.00									1,500,000.00	1,500,000.00
合计	1,500,000.00	1,500,000.00									1,500,000.00	1,500,000.00

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	4,224,397,871.43	4,391,963,494.45
固定资产清理		
合计	4,224,397,871.43	4,391,963,494.45

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	3,020,200,378.35	4,629,658,658.84	36,368,218.19	142,755,019.79	7,828,982,275.17
2. 本期增加金额	89,879,015.36	241,613,386.01	1,408,314.32	662,386.63	333,563,102.32
(1) 购置	7,549,117.10	2,663,037.99		662,386.63	10,874,541.72

(2) 在建工程转入	82,329,898.26	238,950,348.02	1,408,314.32		322,688,560.60
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	34,188.03	1,546,982.25	1,558,174.85	150,547.91	3,289,893.04
(1) 处置或报废	34,188.03	1,546,982.25	1,558,174.85	150,547.91	3,289,893.04
4. 期末余额	3,110,045,205.68	4,869,725,062.60	36,218,357.66	143,266,858.51	8,159,255,484.45
二、累计折旧					
1. 期初余额	811,919,284.53	2,485,379,950.67	20,762,706.82	109,577,207.30	3,427,639,149.32
2. 本期增加金额	125,294,520.08	361,093,426.39	2,460,961.01	9,904,051.49	498,752,958.97
(1) 计提	125,294,520.08	361,093,426.39	2,460,961.01	9,904,051.49	498,752,958.97
3. 本期减少金额	32,478.63	1,149,705.04	1,535,554.81	114,748.30	2,832,486.78
(1) 处置或报废	32,478.63	1,149,705.04	1,535,554.81	114,748.30	2,832,486.78
4. 期末余额	937,181,325.98	2,845,323,672.02	21,688,113.02	119,366,510.49	3,923,559,621.51
三、减值准备					
1. 期初余额	8,919,481.36	460,150.04			9,379,631.40
2. 本期增加金额	177,270.18	1,182,891.46		558,198.47	1,918,360.11
(1) 计提	177,270.18	1,182,891.46		558,198.47	1,918,360.11
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额	9,096,751.54	1,643,041.50		558,198.47	11,297,991.51
四、账面价值					
1. 期末账面价值	2,163,767,128.16	2,022,758,349.08	14,530,244.64	23,342,149.55	4,224,397,871.43
2. 期初账面价值	2,199,361,612.46	2,143,818,558.13	15,605,511.37	33,177,812.49	4,391,963,494.45

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	1,113,728,895.24	尚待办理。

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	162,730,220.84	410,794,514.73
工程物资	36,135,298.32	10,849,341.32
合计	198,865,519.16	421,643,856.05

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
细河搬迁工程	119,494,817.93	10,854,386.30	108,640,431.63	307,820,397.70	10,854,386.30	296,966,011.40
生物药研发项目	41,043,458.46		41,043,458.46			
含磷废水环保治理项目				79,343,924.18		79,343,924.18
其他工程	14,607,397.37	1,561,066.62	13,046,330.75	36,045,645.77	1,561,066.62	34,484,579.15
合计	175,145,673.76	12,415,452.92	162,730,220.84	423,209,967.65	12,415,452.92	410,794,514.73

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
细河搬迁工程	3,461,784,900.00	307,820,397.70	553,999.53	188,879,579.30		119,494,817.93	83.24%	97.00%	233,063,954.53			其他
含磷	94,00	79,34	6,420	85,76			100.0	100.0				其他

废水 环保 治理 项目	0,000 .00	3,924 .18	,001. 45	3,925 .63			0%	0%				
生物 药研 发项 目	325,0 00,00 0.00		41,04 3,458 .46			41,04 3,458 .46	21.09 %	30.21				其他
合计	3,880 ,784, 900.0 0	387,1 64,32 1.88	48,01 7,459 .44	274,6 43,50 4.93		160,5 38,27 6.39			233,0 63,95 4.53			

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
细河搬迁工程	10,854,386.30			10,854,386.30	
其他工程	1,561,066.62			1,561,066.62	
合计	12,415,452.92			12,415,452.92	--

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用设备	37,616,998.5 1	1,983,744.21	35,633,254.3 0	10,357,147.6 6		10,357,147.6 6
专用材料	502,044.02		502,044.02	492,193.66		492,193.66
合计	38,119,042.5 3	1,983,744.21	36,135,298.3 2	10,849,341.3 2		10,849,341.3 2

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

24、油气资产

□适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	90,535,338.14	90,535,338.14
2. 本期增加金额	44,384,681.71	44,384,681.71
(1) 租入	44,384,681.71	44,384,681.71
3. 本期减少金额	36,739,015.41	36,739,015.41
(1) 到期或变更	36,739,015.41	36,739,015.41
4. 期末余额	98,181,004.44	98,181,004.44
二、累计折旧		
1. 期初余额	51,649,120.36	51,649,120.36
2. 本期增加金额	29,620,121.00	29,620,121.00
(1) 计提	29,620,121.00	29,620,121.00
3. 本期减少金额	36,521,634.56	36,521,634.56
(1) 处置	36,521,634.56	36,521,634.56
4. 期末余额	44,747,606.80	44,747,606.80
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	53,433,397.64	53,433,397.64
2. 期初账面价值	38,886,217.78	38,886,217.78

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	668,435,974.01	148,337,931.94	148,465,684.05	67,472,557.98	1,032,712,147.98
2. 本期增加金额	2,732.72	5,791,647.51	14,524,399.37	926,448.51	21,245,228.11
(1) 购置	2,732.72			926,448.51	929,181.23
(2) 内部研发		5,791,647.51	14,524,399.37		20,316,046.88
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	668,438,706.73	154,129,579.45	162,990,083.42	68,399,006.49	1,053,957,376.09
二、累计摊销					
1. 期初余额	186,239,664.80	26,902,088.95	73,327,639.92	32,347,613.13	318,817,006.80
2. 本期增加金额	13,837,895.79	8,159,994.97	17,672,895.80	6,763,810.05	46,434,596.61
(1) 计提	13,837,895.79	8,159,994.97	17,672,895.80	6,763,810.05	46,434,596.61
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	200,077,560.59	35,062,083.92	91,000,535.72	39,111,423.18	365,251,603.41
三、减值准备					
1. 期初余额	545,337.26	4,766,051.46	1,620,683.63		6,932,072.35
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	545,337.26	4,766,051.46	1,620,683.63		6,932,072.35
四、账面价值					
1. 期末账面价值	467,815,808.88	114,301,444.07	70,368,864.07	29,287,583.31	681,773,700.33
2. 期初账面价值	481,650,971.95	116,669,791.53	73,517,360.50	35,124,944.85	706,963,068.83

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 30.09%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
东北制药集团供销有限公司物流中心	2,587,175.69	尚未办妥相关手续

其他说明：

(3) 无形资产的减值测试情况

□适用 □不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
东药集团葫芦岛医药有限公司	21,405,677.44					21,405,677.44
东北制药锦州医药有限公司	6,830,792.03					6,830,792.03
东北制药辽阳医药有限公司	6,272,544.32					6,272,544.32
东北制药丹东医药有限公司	2,431,797.82					2,431,797.82
东药集团吉林医药有限公司	475,267.53					475,267.53
合计	37,416,079.14					37,416,079.14

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
东北制药锦州医药有限公司	3,083,469.79					3,083,469.79
东北制药辽阳医药有限公司	5,306,939.19					5,306,939.19
东北制药丹东医药有限公司	2,431,797.82					2,431,797.82
东药集团吉林医药有限公司	475,267.53					475,267.53
合计	11,297,474.33					11,297,474.33

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
东药集团葫芦岛医药有限公司	东药集团葫芦岛医药有限公司	医药商业销售渠道	是
东北制药锦州医药有限公司	东北制药锦州医药有限公司	医药商业销售渠道	是
东北制药辽阳医药有限公司	东北制药辽阳医药有限公司	医药商业销售渠道	是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
东药集团葫芦岛医药有限公司	21,405,677.44	22,710,195.53	0.00	5年	管理层根据长期发展战略，采用的预测期营业收入增长率分别为4.23%、4.00%、4.00%、4.00%、4.00%，平均增长率为4.04%，稳定期增长率0.00%；平均利润率为1.12%；折现率采用能够反映相关资产组或资产组组合特定风险的税前利率7.74%。	收入增长率：0.00%；利润率：1.17%；折现率：7.74%	稳定期收入增长率为0.00%，利润率、折现率与预测期最后一年一致。
东北制药锦州医药有限公司	3,747,322.24	22,314,891.80	0.00	5年	管理层根据长期发展战略，采用的预测期营业收入增长率分别为2.99%、2.00%、2.00%、2.00%、2.00%，平均增长率为2.20%，稳定期增长率0.00%；平均利润率为1.55%；折	收入增长率：0.00%；利润率：1.55%；折现率：8.19%	稳定期收入增长率为0.00%，利润率、折现率与预测期最后一年一致。

						现率采用能够反映相关资产组和资产组组合特定风险的税前利率 8.19%。		
东北制药辽阳医药有限公司	965,605.13	15,816,105.46	0.00	5年		管理层根据长期发展战略,采用的预测期营业收入增长率分别 3.00%、3.00%、2.00%、2.00%、2.00%,平均增长率为 2.40%,稳定期增长率 0.00%;平均利润率为 1.63%;折现率采用能够反映相关资产组和资产组组合特定风险的税前利率 8.19%。	收入增长率: 0.00%; 利润率: 1.58%; 折现率: 8.19%	稳定期收入增长率为 0.00%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致。
合计	26,118,604.81	60,841,192.79	0.00					

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因
公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明:

28、长期待摊费用

单位: 元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	728,930.04	287,305.34	271,160.74		745,074.64
合计	728,930.04	287,305.34	271,160.74		745,074.64

其他说明:

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	153,248,023.73	25,577,842.50	132,095,162.13	22,386,003.00
内部交易未实现利润	610,565,815.13	91,584,872.27	456,959,376.53	69,545,970.08
其他应付款	69,125,688.48	10,368,853.28	77,566,756.48	11,635,613.46
租赁负债	1,246,923.96	311,730.99	338,713.64	84,678.42
其他	1,500,000.00	225,000.00	1,500,000.00	225,000.00
同一控制下企业合并			36,086,208.04	5,412,931.23
合计	835,686,451.30	128,068,299.04	704,546,216.82	109,290,196.19

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
尚未汇算清缴的搬迁收入	20,604,892.04	5,151,223.01	21,151,924.52	5,287,981.13
使用权资产	271,388.80	66,123.25	136,517.04	33,174.10
合计	20,876,280.84	5,217,346.26	21,288,441.56	5,321,155.23

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		128,068,299.04		109,290,196.19
递延所得税负债		5,217,346.26		5,321,155.23

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程、设备款等	34,468,798.34		34,468,798.34	62,658,736.27		62,658,736.27
合计	34,468,798.34		34,468,798.34	62,658,736.27		62,658,736.27

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	2,884,227,099.73	2,884,227,099.73	担保、质押、冻结	保证金、法律诉讼	1,824,123,569.54	1,824,123,569.54	担保、质押、冻结	保证金、法律诉讼
应收票据	156,238,727.04	156,238,727.04	质押	业务尚未到期	236,867,809.46	236,867,809.46	质押	业务尚未到期
应收账款	148,171,928.81	148,171,928.81	质押	业务尚未到期	173,717,462.59	173,717,462.59	质押	业务尚未到期
合计	3,188,637,755.58	3,188,637,755.58			2,234,708,841.59	2,234,708,841.59		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	90,429,999.99	552,000,000.00
保证借款	350,000,000.00	380,000,000.00
信用借款	850,000,000.00	950,000,000.00
合计	1,290,429,999.99	1,882,000,000.00

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	340,000,000.00	350,000,000.00
银行承兑汇票	4,039,546,536.53	2,190,639,557.72
合计	4,379,546,536.53	2,540,639,557.72

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	789,105,924.35	863,844,863.06
应付工程、设备款	521,111,160.50	800,796,610.07
未终止确认的应收票据	86,744,806.48	108,148,602.55
其他	1,138,892.16	7,060,735.38
合计	1,398,100,783.49	1,779,850,811.06

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
北京红太阳药业有限公司	72,482,318.69	未达到结算条件。
沈阳北方建设股份有限公司	22,142,155.34	未达到结算条件。
辽宁天一建设有限责任公司	20,306,199.23	未达到结算条件。
河北建设集团股份有限公司	15,161,900.27	存在未决诉讼。
辽宁城建集团有限公司	14,893,833.78	未达到结算条件。
合计	144,986,407.31	

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	1,597,979.18	1,597,979.18
其他应付款	1,465,010,078.05	1,744,794,190.97
合计	1,466,608,057.23	1,746,392,170.15

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	817,164.32	817,164.32
上海汉飞生化科技有限公司	499,726.87	499,726.87
苏建勇	281,087.99	281,087.99
合计	1,597,979.18	1,597,979.18

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：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
销售服务费	655,705,786.99	638,868,631.20
押金及保证金	310,842,775.42	229,172,943.52
往来款项	257,558,031.52	354,125,309.06
限制性股票回购义务	110,717,740.00	234,779,188.00
应付营业外支出款项	67,050,072.99	199,763,865.76
其他	63,135,671.13	88,084,253.43
合计	1,465,010,078.05	1,744,794,190.97

2) 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

东药乌海化工有限公司	40,000,000.00	未达到结算条件。
沈阳市铁西区城市更新局	22,526,012.50	未达到结算条件。
沈阳市国际信托投资公司	7,181,091.03	未达到结算条件。
北京中电加美环保科技有限公司	5,170,000.00	未达到结算条件。
北京红太阳药业有限公司	4,500,000.00	未达到结算条件。
合计	79,377,103.53	

3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过1年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
销售商品相关的合同负债	131,168,024.29	192,716,710.48
合计	131,168,024.29	192,716,710.48

账龄超过1年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	12,190,527.10	958,899,245.99	917,890,897.01	53,198,876.08

二、离职后福利-设定提存计划	355,066.04	103,221,284.40	103,221,284.40	355,066.04
合计	12,545,593.14	1,062,120,530.39	1,021,112,181.41	53,553,942.12

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	10,279,604.50	724,356,844.60	683,323,513.87	51,312,935.23
2、职工福利费		85,519,067.05	85,519,067.05	
3、社会保险费		62,685,603.19	62,685,603.19	
其中：医疗保险费		56,667,207.61	56,667,207.61	
工伤保险费		5,925,808.01	5,925,808.01	
生育保险费		92,587.57	92,587.57	
4、住房公积金	354,922.01	72,709,590.16	72,709,590.16	354,922.01
5、工会经费和职工教育经费	1,556,000.59	13,628,140.99	13,653,122.74	1,531,018.84
合计	12,190,527.10	958,899,245.99	917,890,897.01	53,198,876.08

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	355,066.04	100,201,132.46	100,201,132.46	355,066.04
2、失业保险费		3,020,151.94	3,020,151.94	
合计	355,066.04	103,221,284.40	103,221,284.40	355,066.04

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	29,744,838.76	42,310,360.77
企业所得税	55,577,614.74	104,578,753.56
个人所得税	532,321.53	726,554.31
城市维护建设税	2,710,128.80	2,974,408.39
教育费附加	1,962,834.78	2,144,437.70
房产税	266,381.59	1,018,953.63
土地使用税	118,148.90	938,794.29
其他	12,316.11	884,545.02
合计	90,924,585.21	155,576,807.67

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	688,000,000.00	42,000,000.00
一年内到期的租赁负债	23,521,625.20	17,583,634.54
一年内到期的其他非流动负债	35,200,000.00	35,200,000.00
合计	746,721,625.20	94,783,634.54

其他说明：

(1) 一年内到期的长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
信用借款	688,000,000.00	42,000,000.00
合计	688,000,000.00	42,000,000.00

(2) 一年内到期的其他非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
东北制药集团有限责任公司	35,200,000.00	35,200,000.00
合计	35,200,000.00	35,200,000.00

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	11,434,480.58	18,622,910.81
合计	11,434,480.58	18,622,910.81

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约
------	----	------	------	------	------	------	------	---------	-------	------	------	------

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	838,000,000.00	280,000,000.00
减：一年内到期的长期借款	-688,000,000.00	-42,000,000.00
合计	150,000,000.00	238,000,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	54,808,649.41	35,522,795.73
减：一年内到期的租赁负债	-23,521,625.20	-17,583,634.54
合计	31,287,024.21	17,939,161.19

其他说明：

本期计提的租赁负债利息费用金额为人民币 2,377,855.69 元，计入到财务费用-利息支出中。

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	174,717,469.02	79,906,917.77	97,505,439.74	157,118,947.05	政府拨款。
合计	174,717,469.02	79,906,917.77	97,505,439.74	157,118,947.05	--

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
东北制药集团有限责任公司	238,000,000.00	273,200,000.00
减：一年内到期的其他非流动负债	-35,200,000.00	-35,200,000.00
合计	202,800,000.00	238,000,000.00

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,434,316,265.00				5,213,000.00	5,213,000.00	1,429,103,265.00

其他说明：

股份总数减少 521.30 万股系本期回购注销限制性股票，具体详见附注一、公司基本情况。本次回购注销限制性股票已经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了致同验字（2023）第 110C000470 号验资报告。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,022,904,587.86	69,437,940.00	8,945,508.00	2,083,397,019.86
其他资本公积	351,608,981.01	102,228,171.49	69,437,940.00	384,399,212.50
合计	2,374,513,568.87	171,666,111.49	78,383,448.00	2,467,796,232.36

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）股本溢价

本期股本溢价增加 69,437,940.00 元，主要原因系：2023 年 8 月和 11 月，公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售和 2022 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售合计 40,465,000.00 股，导致资本公积-股本溢价增加合计 69,437,940.00 元，限制性股票回购义务减少合计 109,902,940.00 元。

本期股本溢价减少 8,945,508.00 元，主要原因系：回购注销 2022 年限制性股票激励计划部分已获授但尚未解除限售的限制性股票 5,213,000.00 股，导致资本公积-股本溢价减少 8,945,508.00 元，限制性股票回购义务减少 14,158,508.00 元。

（2）其他资本公积

本期其他资本公积增加 102,228,171.49 元，系本期以权益结算的股份支付相关的费用摊销增加。

本期其他资本公积减少 69,437,940.00 元，详见上述（1）股本溢价。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	234,779,188.00		124,061,448.00	110,717,740.00
合计	234,779,188.00		124,061,448.00	110,717,740.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

库存股的变动情况详见附注七、55、（1）股本溢价。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、不能 重分类进 损益的其 他综合收 益	- 1,275,000 .00							- 1,275,000 .00
其他权益 工具投资 公允价值 变动	- 1,275,000 .00							- 1,275,000 .00
二、将重 分类进损 益的其 他综合收 益	2,305,979 .82	919,414.3 0				919,414.3 0		3,225,394 .12
外币财务 报表折算 差额	2,305,979 .82	919,414.3 0				919,414.3 0		3,225,394 .12
其他综合 收益合计	1,030,979 .82	919,414.3 0				919,414.3 0		1,950,394 .12

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	6,139,703.15	14,859,162.61	14,543,543.26	6,455,322.50
合计	6,139,703.15	14,859,162.61	14,543,543.26	6,455,322.50

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	172,777,668.23	7,410,647.53		180,188,315.76
任意盈余公积	133,366.19			133,366.19
合计	172,911,034.42	7,410,647.53		180,321,681.95

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	805,223,153.08	495,988,791.38
调整后期初未分配利润	805,223,153.08	495,988,791.38
加：本期归属于母公司所有者的净利润	358,458,434.72	350,252,859.15
减：提取法定盈余公积	7,410,647.53	22,148,271.74
应付普通股股利	142,910,326.50	18,870,225.71
期末未分配利润	1,013,360,613.77	805,223,153.08

调整期初未分配利润明细：

- (1) 由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- (2) 由于会计政策变更，影响期初未分配利润 47,148.59 元。
- (3) 由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- (4) 由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- (5) 其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	8,184,618,306.20	4,868,718,702.37	8,719,439,016.29	5,337,696,260.00
其他业务	58,556,715.46	21,476,885.53	89,503,612.53	39,697,337.27
合计	8,243,175,021.66	4,890,195,587.90	8,808,942,628.82	5,377,393,597.27

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	24,728,141.26	26,387,690.41
教育费附加	17,564,579.28	18,928,722.75
房产税	23,265,558.77	21,897,017.26
土地使用税	10,063,887.42	10,063,069.32
印花税等	6,124,812.42	5,849,916.55
合计	81,746,979.15	83,126,416.29

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	295,950,824.03	289,492,248.11
停工损失费	221,934,483.65	219,521,924.47
股权激励摊销	102,228,171.49	79,778,233.50
折旧及摊销	99,966,158.76	78,926,419.65
修理费	46,353,941.44	39,580,450.59
其他	49,119,728.08	48,406,363.22
合计	815,553,307.45	755,705,639.54

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售服务费	1,520,820,971.65	1,751,357,641.29
职工薪酬	219,545,715.98	210,084,842.00
差旅费	21,689,747.71	19,516,882.31
使用权资产折旧	20,615,020.40	22,085,306.58
广告宣传费	4,208,864.68	7,129,269.00
其他	22,836,404.43	40,726,999.26
合计	1,809,716,724.85	2,050,900,940.44

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	35,274,911.93	49,233,230.54
物料消耗	43,001,566.01	39,264,462.57
折旧及摊销	10,435,625.65	18,742,209.42
技术服务费	5,804,490.88	49,192,746.90
检测检验等	2,525,325.69	3,956,007.93
合计	97,041,920.16	160,388,657.36

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	78,359,652.00	92,114,078.73
减：利息资本化		
利息收入	-155,080,614.29	-93,884,314.51
汇兑损益	-8,107,751.52	-28,675,326.62
减：汇兑损益资本化		
手续费及其他	54,855,553.93	38,357,407.27
合计	-29,973,159.88	7,911,844.87

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	97,005,428.42	72,296,828.32
代扣代缴手续费返还	253,993.22	371,121.44
合计	97,259,421.64	72,667,949.76

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
债务重组收益	8,605,948.49	

合计	8,605,948.49	
----	--------------	--

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	6,870,198.46	-21,406,767.04
其他应收款坏账损失	-84,108.27	507,014.45
合计	6,786,090.19	-20,899,752.59

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-188,342,042.14	-139,945,423.03
四、固定资产减值损失	-1,918,360.11	
五、工程物资减值损失	-1,983,744.21	
六、在建工程减值损失		-7,767,302.57
十一、合同资产减值损失	-1,247,495.42	-515,843.60
合计	-193,491,641.88	-148,228,569.20

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	172,209.96	17,074,802.67
无形资产处置利得		402,226,211.15
合计	172,209.96	419,301,013.82

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚款收入	17,179,944.24	26,162,312.50	17,179,944.24
无需支付的预计负债	9,403,250.00		9,403,250.00
其他	2,408,508.18	4,263,641.01	2,408,508.18
合计	28,991,702.42	30,425,953.51	28,991,702.42

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	32,561,713.09		32,561,713.09
违约赔偿款	4,999,332.83	67,792,871.98	4,999,332.83
非流动资产毁损报废损失		205,252.20	
行政处罚款		133,004,400.00	
其他	1,484,197.51	338,770.90	1,484,197.51
合计	39,045,243.43	201,341,295.08	39,045,243.43

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	131,075,689.32	175,640,543.57
递延所得税费用	-18,881,911.82	-7,356,612.49
合计	112,193,777.50	168,283,931.08

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	488,172,149.42
按法定/适用税率计算的所得税费用	73,223,177.82
子公司适用不同税率的影响	62,905,255.35
调整以前期间所得税的影响	4,418,408.72
非应税收入的影响	-33,330,871.05
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	8,062,721.54
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-929,193.23
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	235,097.83
税率变动对期初递延所得税余额的影响	748.66
研究开发费加计扣除的纳税影响（以“-”填列）	-9,564,237.34
其他	15,232,746.15
所得税费用	112,193,777.50

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注 57。

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	155,080,614.29	93,884,314.51
保证金等往来款	78,791,877.54	119,762,522.07
受限货币资金的变动	100,990,788.37	3,187,336.54
政府补助及返还	65,849,148.16	52,506,918.27
其他	6,438,881.57	3,268,376.43
合计	407,151,309.93	272,609,467.82

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用支付的现金	1,568,989,519.65	1,725,675,013.56
管理费用等支付的现金	146,667,638.55	147,119,950.62
受限货币资金的变动	54,894,835.15	25,141,692.74
财务费用-银行手续费	3,385,526.88	3,785,440.69
其他	186,408,175.30	283,809.23
合计	1,960,345,695.53	1,902,005,906.84

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置资产支付的现金		14,886,449.28
合计		14,886,449.28

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据融资	5,985,000,000.00	2,220,000,000.00
筹资保证金收回	5,233,515,053.99	3,377,468,548.34
合计	11,218,515,053.99	5,597,468,548.34

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
筹资保证金支付	6,339,714,537.27	3,849,524,169.00
票据融资	4,166,626,167.27	1,601,520,247.96
偿还租赁负债支付的金额	28,314,428.55	26,582,000.00
支付股票回购款	14,216,153.25	
合计	10,548,871,286.34	5,477,626,416.96

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

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**

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响

(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**79、现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	375,978,371.92	357,156,902.19
加：资产减值准备	186,705,551.69	169,128,321.79
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	498,752,958.97	488,202,675.28
使用权资产折旧	29,620,121.00	26,282,487.03
无形资产摊销	46,434,596.61	46,620,651.07
长期待摊费用摊销	271,160.74	364,211.32
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号	-172,209.96	-419,301,013.82

填列)		
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）		205,252.20
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	123,691,040.49	126,686,045.31
投资损失（收益以“—”号填列）	-8,605,948.49	
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-18,778,102.85	-7,174,697.19
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-103,808.97	-181,915.30
存货的减少（增加以“—”号填列）	-150,937,006.33	-5,643,351.03
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	149,058,315.67	115,037,708.58
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-747,707,086.70	151,819,151.90
其他	102,543,790.84	59,368,803.87
经营活动产生的现金流量净额	586,751,744.63	1,108,571,233.20
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
当期新增的使用权资产	44,384,681.71	22,096,629.43
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	2,766,956,082.21	2,020,775,649.06
减：现金的期初余额	2,020,775,649.06	1,220,618,652.57
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	746,180,433.15	800,156,996.49

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,766,956,082.21	2,020,775,649.06
其中：库存现金	23,083.66	11,014.16
可随时用于支付的银行存款	2,766,932,998.55	2,020,764,634.90

三、期末现金及现金等价物余额	2,766,956,082.21	2,020,775,649.06
----------------	------------------	------------------

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	41,353,723.61	7.0827	292,896,018.20
欧元	242,482.22	7.8592	1,905,716.26
港币			
应收账款			
其中：美元	11,960,828.92	7.0827	84,714,962.99
欧元	727,618.16	7.8592	5,718,496.64
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	1,933,101.40	7.0827	13,691,577.29
欧元	201,168.75	7.8592	1,581,025.44
其他应收款			
其中：美元	335,288.05	7.0827	2,374,744.67
其他应付款			

其中：美元	1,323,095.70	7.0827	9,371,089.91
欧元	445,875.70	7.8592	3,504,226.30

其他说明：

(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

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

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
经营租赁	1,319,047.62	
合计	1,319,047.62	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

新产品研发	113,720,042.85	140,062,567.13
一致性评价项目	22,097,497.29	15,018,597.53
现有产品工艺改进	2,628,649.13	
合计	138,446,189.27	155,081,164.66
其中：费用化研发支出	97,041,920.16	125,929,707.56
资本化研发支出	41,404,269.11	29,151,457.10

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
新产品研发	124,522,163.22	113,720,042.85			19,113,818.23	91,647,764.34		127,480,623.50
一致性评价项目	21,893,750.88	22,097,497.29			1,202,228.65	2,765,506.69		40,023,512.83
现有产品工艺改进		2,628,649.13				2,628,649.13		
合计	146,415,914.10	138,446,189.27			20,316,046.88	97,041,920.16		167,504,136.33

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
新产品研发	24,781,803.59			24,781,803.59	
合计	24,781,803.59			24,781,803.59	

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据

其他说明：

本期不存在重要外购在研项目。

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	----------------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		

取得的净资产		
--------	--	--

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		

应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

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

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

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：

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	80,000,000.00	沈阳	沈阳	制造业	100.00%	0.00%	投资设立
东北制药集	90,000,000	本溪	本溪	制造业	62.50%	0.00%	投资设立

团辽宁生物医药有限公司	.00						
沈阳东瑞精细化工有限公司	1,000,000.00	沈阳	沈阳	制造业	71.00%	0.00%	投资设立
上海东药汉飞企业发展有限公司	12,000,000.00	上海	上海	商业	40.00%	0.00%	投资设立
沈阳东北制药进出口贸易有限公司	50,000,000.00	沈阳	沈阳	商业	100.00%	0.00%	投资设立
东北制药集团供销有限公司	200,000,000.00	沈阳	沈阳	商业	100.00%	0.00%	投资设立
东北制药集团销售有限公司	50,000,000.00	沈阳	沈阳	商业	100.00%	0.00%	同一控制下企业合并
上海益东投资合伙企业（有限合伙）	200,000,000.00	上海	上海	商业	95.00%	2.00%	投资设立
沈阳东北大药房连锁有限公司	70,000,000.00	沈阳	沈阳	批发零售业	100.00%	0.00%	投资设立
沈阳东北制药装备制造安装有限公司	125,000,000.00	沈阳	沈阳	服务业	100.00%	0.00%	投资设立
沈阳东北制药设计有限公司	3,000,000.00	沈阳	沈阳	服务业	100.00%	0.00%	投资设立
沈阳百万运输有限公司	4,070,000.00	沈阳	沈阳	服务业	100.00%	0.00%	投资设立
东北制药集团沈阳云创科技有限公司	20,000,000.00	沈阳	沈阳	服务业	100.00%	0.00%	投资设立
东北制药（上海）生物科技有限公司	500,000,000.00	上海	上海	服务业	100.00%	0.00%	投资设立
东药集团沈阳施德药业有限公司	10,000,000.00	沈阳	沈阳	制造业	100.00%	0.00%	同一控制下企业合并
哈尔滨光华生物技术有限公司	1,000,000.00	哈尔滨	哈尔滨	商业	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
东北制药集团（宁波）销售有限公司	50,000,000.00	宁波	宁波	商业	100.00%	0.00%	投资设立
安提瓜第一制药有限公司		安提瓜	安提瓜	制造业	75.00%	0.00%	投资设立
甘肃东药明	2,000,000.00	临夏州东乡	临夏州东乡	制造业	70.00%	0.00%	投资设立

祖堂医疗器械有限公司	00	族自治县	族自治县				
甘肃方大富 凰东西协作 制衣有限公 司	30,000,000 .00	临夏州东乡 族自治县	临夏州东乡 族自治县	制造业	80.00%	0.00%	投资设立
甘肃方大九 间棚科技发 展有限公司	100,000,00 0.00	临夏州东乡 族自治县	临夏州东乡 族自治县	制造业	36.00%	0.00%	投资设立
吉林省海奥 思实业有限 公司	1,000,000. 00	长春	长春	商业	100.00%	0.00%	投资设立
东北制药集 团沈阳计控 有限责任公 司	1,000,000. 00	沈阳	沈阳	服务业	100.00%	0.00%	投资设立
东药集团葫 芦岛医药有 限公司	50,000,000 .00	葫芦岛	葫芦岛	商业	51.00%	0.00%	非同一控制 下企业合并
东北制药集 团大连医药 有限公司	5,000,000. 00	大连	大连	商业	60.00%	0.00%	投资设立
东药集团朝 阳医药有限 公司	13,000,000 .00	朝阳	朝阳	商业	100.00%	0.00%	投资设立
东北制药辽 阳医药有限 公司	10,000,000 .00	辽阳	辽阳	商业	60.00%	0.00%	非同一控制 下企业合并
东北制药丹 东医药有限 公司	10,000,000 .00	丹东	丹东	商业	60.00%	0.00%	非同一控制 下企业合并
东北制药锦 州医药有限 公司	10,000,000 .00	锦州	锦州	商业	60.00%	0.00%	非同一控制 下企业合并
东药集团吉 林医药有限 公司	4,100,000. 00	吉林	吉林	商业	51.00%	0.00%	非同一控制 下企业合并
东药集团营 口医药有限 公司	15,000,000 .00	营口	营口	商业	100.00%	0.00%	投资设立
沈阳东北制 药进出口贸 易（香港） 有限公司	14,454,850 .00	沈阳	沈阳	商业	100.00%	0.00%	投资设立
沈阳中诺医 药有限公司	1,000,000. 00	沈阳	沈阳	商业	100.00%	0.00%	同一控制下 企业合并
NEPG EURO PE SPÓŁKA Z OGRANICZON Ą ODPOWIEDZI ALNOŚCIĄ	81,380.96	波兰	波兰	商业	100.00%	0.00%	投资设立
NORTHEAST PHARMACEUT ICAL GROUP VIETNAM	0.00	越南	越南	商业	100.00%	0.00%	投资设立

COMPANY LIMITED							
NEPG US INC	86,541.60	美国	美国	商业	100.00%	0.00%	投资设立

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

(1) 本公司持有上海东药汉飞企业发展有限公司 40%的股权，为该公司第一大股东，五名董事中有三名由本公司派出，协议和章程中约定本公司对股东会会议所议事项有最后决定权，因此本公司能够控制上海东药汉飞企业发展有限公司的经营和决策，构成实际控制。

(2) 本公司持有甘肃方大九间棚科技发展有限公司 36%的股权，为该公司第一大股东，五名董事中有两名由本公司派出，且本公司派出的董事出任董事长，协议和章程中约定本公司对股东会会议所议事项有最后决定权，因此本公司能够控制甘肃方大九间棚科技发展有限公司的经营和决策，构成实际控制。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(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

其他说明：

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

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
—现金	
—非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
毛里求斯				25.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		

非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		

—其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

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：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	174,717,469.02	3,428,900.00		21,027,421.97		157,118,947.05	与资产相关
递延收益		76,478,017.77		75,978,006.45	500,011.32		与收益相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	97,005,428.42	72,296,828.32

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款等。各项金融工具的

详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

（1）风险管理目标和政策

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

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

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

①信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本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、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

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

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用保险。

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

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 14.72%（2022 年：9.99%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 73.68%（2022 年：73.79%）。

②流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本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。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。

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、汇率风险和其他价格风险。

④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（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本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，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

对于资产负债表日持有的、使本公司面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计

量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本公司面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

⑤汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

汇率风险主要为本公司的财务状况和现金流量受外汇汇率波动的影响。本公司承受汇率风险主要与美元有关，除出口业务以美元、少量欧元结算外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。本公司持有的外币资产及负债占整体的资产及负债比例并不重大。因此本公司认为面临的汇率风险并不重大。

期末，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：人民币万元）：

项目	外币负债		外币资产	
	期末数	期初数	期末数	期初数
美元	2,306.27	2,316.80	37,998.57	19,957.73
欧元	508.53		762.42	79.19
合计	2,814.80	2,316.80	38,760.99	20,036.92

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

（2）资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以降低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。期末，本公司的资产负债率为 66.22%（上年年末：65.87%）。

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

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能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

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
二、非持续的公允价	--	--	--	--

值计量				
-----	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

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

内容	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围（加权平均值）
权益工具投资：				
非上市股权投资		净资产价值	不适用	N/A

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、长期借款等。上述不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
江西方大钢铁集团有限公司	南昌市	钢材制造	103,533.90	31.01%	31.01%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是方威。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、3。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
辽宁方大集团实业有限公司	第二大股东
北方重工集团有限公司	同受最终控制方控制
北京方大炭素科技有限公司	同受最终控制方控制
北京首都航空控股有限公司	同受最终控制方控制
北京首都航空有限公司	同受最终控制方控制
北京首航直升机股份有限公司	同受最终控制方控制
成都方大炭素复合材料股份有限公司	同受最终控制方控制
东乡族自治县方大盛东包装制作有限公司	同受最终控制方控制
东乡族自治县方大腾达服饰有限公司	同受最终控制方控制
东乡族自治县西域行服饰有限公司	同受最终控制方控制
方大炭素新材料科技股份有限公司	同受最终控制方控制
方大特钢科技股份有限公司	同受最终控制方控制
福州航空有限责任公司	同受最终控制方控制
抚顺莱河矿业有限公司	同受最终控制方控制
甘肃方大百泉农业科技有限公司	同受最终控制方控制
甘肃方大通特新材料有限公司	同受最终控制方控制
甘肃赫尔皮丝工艺制品有限公司	同受最终控制方控制
广西北部湾航空有限责任公司	同受最终控制方控制
海南海航航空物业服务有限责任公司重庆分公司	同受最终控制方控制
海南航空控股股份有限公司	同受最终控制方控制
合肥炭素有限责任公司	同受最终控制方控制
金鹿（北京）公务航空有限公司	同受最终控制方控制
九江萍钢钢铁有限公司丰南分公司	同受最终控制方控制
兰州方大炭素房地产开发有限公司	同受最终控制方控制
辽宁方大地产集团有限公司	同受最终控制方控制
辽宁方大集团国贸有限公司	同受最终控制方控制
辽宁方大新城置业有限公司	同受最终控制方控制
沈阳方大物业管理有限公司	同受最终控制方控制
沈阳方大物业管理有限公司抚顺分公司	同受最终控制方控制
沈阳方大物业管理有限公司和平分公司	同受最终控制方控制
沈阳方大物业管理有限公司沈抚示范区分公司	同受最终控制方控制
沈阳方迪置业有限公司	同受最终控制方控制
盛京方大房地产开发有限公司	同受最终控制方控制
四川达兴能源有限责任公司	同受最终控制方控制
四川省达州钢铁集团有限责任公司	同受最终控制方控制
天津航空有限责任公司	同受最终控制方控制
乌鲁木齐航空有限责任公司	同受最终控制方控制
西部航空有限责任公司	同受最终控制方控制
营口方大医院有限公司	同受最终控制方控制
营口市中医院	同受最终控制方控制
云南祥鹏航空有限责任公司	同受最终控制方控制
中兴-沈阳商业大厦（集团）股份有限公司	同受最终控制方控制

东乡族自治县东西协作美佳雨具有限公司	同受最终控制方控制
东乡族自治县全忠薯业商贸有限公司	同受最终控制方控制
甘肃方大展耀新材料包装有限公司	同受最终控制方控制
甘肃临夏东乡族自治县盛东海力麦食品制作有限公司	同受最终控制方控制
海航航空集团有限公司	同受最终控制方控制
济南方大重弹汽车悬架有限公司	同受最终控制方控制
江西方大特钢汽车悬架集团有限公司	同受最终控制方控制
江西萍钢实业股份有限公司	同受最终控制方控制
金鹏航空有限责任公司	同受最终控制方控制
深圳海航金鹿公务航空地面服务有限公司	同受最终控制方控制
沈阳方大房地产开发有限公司铁西分公司	同受最终控制方控制
沈阳方迪置业有限公司浑南分公司	同受最终控制方控制
四川达兴宝化化工有限公司	同受最终控制方控制
绥中东和堂中西医结合诊所有限公司	同受最终控制方控制
绥中和平社区卫生服务站	同受最终控制方控制
天津货运航空有限公司	同受最终控制方控制
营口市妇产儿童医院	同受最终控制方控制
长安航空有限责任公司	同受最终控制方控制
重庆红岩方大汽车悬架有限公司	同受最终控制方控制
葫芦岛东和堂医药连锁有限公司	孙公司少数股东控股公司
葫芦岛市连山区东和堂中医门诊部	孙公司少数股东控股公司
葫芦岛市连山区兴工街道文兴社区卫生服务站	孙公司少数股东控股公司
锦州辽西国药连锁有限公司	孙公司少数股东控股公司
辽宁大德堂中医药有限公司	孙公司少数股东控股公司
绥中县东和堂中西医结合门诊有限公司	孙公司少数股东控股公司
葫芦岛恒达医疗器械贸易有限公司	孙公司少数股东控股公司
葫芦岛卓达医疗器械贸易有限公司	孙公司少数股东关联公司
关键管理人员	董事、监事、副总经理等核心技术人员

其他说明：

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
东乡族自治县西域行服饰有限公司	采购商品	3,770,000.00		否	95,276.10
东乡族自治县全忠薯业商贸有限公司	采购商品	1,407,040.00		否	
甘肃方大通特新材料有限公司	采购商品	1,335,358.41		否	496,725.66
中兴-沈阳商业大厦(集团)股份有限公司	采购商品	1,012,604.79		否	1,695,076.41
甘肃临夏东乡族自治县盛东海力麦食品制作有限	采购商品	611,000.00		否	

公司					
东乡族自治县东西协作美佳雨具有限公司	采购商品	569,725.00		否	
沈阳方迪置业有限公司浑南分公司	采购商品	98,218.85		否	
东乡族自治县方大盛东包装制作有限公司	采购商品	29,409.45		否	
辽宁方大集团国贸有限公司	采购商品				692,651.80
九江萍钢钢铁有限公司	采购商品				4,158.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
营口方大医院有限公司	销售商品	100,562,717.18	59,577,022.66
辽宁方大新城置业有限公司	销售商品	19,130,671.33	644.25
葫芦岛东和堂医药连锁有限公司	销售商品	12,499,054.92	46,576,806.91
营口市中医院	销售商品	5,920,463.80	2,492,278.78
四川达兴能源有限责任公司	销售商品	3,402,496.44	5,412,533.83
绥中东和堂中西医结合诊所有限公司	销售商品	1,344,148.20	2,854,820.26
方大特钢科技股份有限公司	销售商品	1,039,210.58	19,115.04
葫芦岛恒达医疗器械贸易有限公司	销售商品	487,236.47	
葫芦岛市连山区东和堂中医门诊部	销售商品	438,466.34	1,439,428.12
四川达兴宝化化工有限公司	销售商品	412,161.39	
锦州辽西国药连锁有限公司	销售商品	211,831.13	454,509.78
北方重工集团有限公司	销售商品	195,904.46	243,166.20
北京方大炭素科技有限公司	销售商品	102,300.89	3,341,424.81
海南航空控股股份有限公司	销售商品	91,307.09	92,920.35
成都方大炭素复合材料股份有限公司	销售商品	49,672.56	12,411.50
甘肃方大展耀新材料包装有限公司	销售商品	44,247.79	
甘肃赫尔皮丝工艺制品有限公司	销售商品	42,271.69	97,032.75
甘肃方大通特新材料有限公司	销售商品	36,283.18	37,168.14
长安航空有限责任公司	销售商品	34,104.43	
西部航空有限责任公司	销售商品	29,925.67	29.20
盛京方大房地产开发有限公司	销售商品	18,477.87	81,057.52
福州航空有限责任公司	销售商品	16,874.34	268.14
沈阳方迪置业有限公司	销售商品	15,929.20	96,283.18
合肥炭素有限责任公司	销售商品	12,113.11	9,710.00
辽宁大德堂中医药有限公司	销售商品	9,952.10	28,192.60
云南祥鹏航空有限责任公司	销售商品	9,103.53	148.67
方大炭素新材料科技股份有限公司	销售商品	8,495.56	1,769,925.65
中兴-沈阳商业大厦(集团)股份有限公司	销售商品	7,062.35	17,017.70
济南方大重弹汽车悬架有限公司	销售商品	6,888.05	
北京首都航空有限公司	销售商品	5,519.47	615.93
江西萍钢实业股份有限公司	销售商品	5,309.75	

天津航空有限责任公司	销售商品	4,955.76	127.43
辽宁方大地产集团有限公司	销售商品	2,300.88	4,519.03
沈阳方大房地产开发有限公司铁西分公司	销售商品	1,591.88	
海航航空集团有限公司	销售商品	984.08	
金鹏航空有限责任公司	销售商品	955.76	
重庆红岩方大汽车悬架有限公司	销售商品	646.02	
九江萍钢钢铁有限公司丰南分公司	销售商品	590.00	8,910.00
深圳海航金鹿公务航空地面服务有限公司	销售商品	476.28	
天津货运航空有限公司	销售商品	318.59	
乌鲁木齐航空有限责任公司	销售商品	268.14	1,592.92
江西方大特钢汽车悬架集团有限公司	销售商品	33.18	
北京首都航空控股有限公司	销售商品		6,504.43
海南海航航空物业服务有限公司重庆分公司	销售商品		1,274.34
葫芦岛市连山区兴工街道文兴社区卫生服务站	销售商品		4,971.86
江西方大钢铁集团有限公司	销售商品		3,624,139.83
金鹿(北京)公务航空有限公司	销售商品		509.74
兰州方大炭素房地产开发有限公司	销售商品		991.15
辽宁方大集团国贸有限公司	销售商品		9,557.52
四川省达州钢铁集团有限责任公司	销售商品		652,398.81
绥中和平社区卫生服务站	销售商品		-1,001.74
北京首航直升机股份有限公司	销售商品		1,345.13
东乡族自治县方大腾达服饰有限公司	销售商品		11,469.03
抚顺莱河矿业有限公司	销售商品		6,010.11
甘肃方大百泉农业科技有限公司	销售商品		1,309.72
广西北部湾航空有限责任公司	销售商品		1,516.52
沈阳方大物业管理有限公司	销售商品		2,517.70
沈阳方大物业管理有限公司抚顺分公司	销售商品		7,699.12
沈阳方大物业管理有限公司和平分公司	销售商品		47.79
沈阳方大物业管理有限公司沈抚示范区分公司	销售商品		470.80

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(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:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
锦州辽西国药连锁有限公司	房屋					653,583.33	600,000.00				550,458.72
中兴-沈阳商业大厦（集团）股份有限公司	房屋						55,000.00				

关联租赁情况说明

说明：定价政策为协议定价。

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
辽宁方大集团实业有限公司	350,000,000.00	2023年09月22日	2024年09月21日	否
辽宁方大集团实业有限公司	200,000,000.00	2022年10月20日	2023年10月19日	是
辽宁方大集团实业有限公司	180,000,000.00	2022年09月29日	2023年09月28日	是

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
-----	------	-----	-----	----

拆入
拆出

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	10,958,161.62	9,059,128.51

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	北京首都航空有限公司			696.00	8.77
应收账款	福州航空有限责任公司	9,225.00	101.69	303.00	3.82
应收账款	海南海航航空物业服务有限公司重庆分公司			1,440.00	18.14
应收账款	葫芦岛东和堂医药连锁有限公司			11,471,483.79	98,654.76
应收账款	葫芦岛市连山区东和堂中医门诊部			515,411.94	4,432.54
应收账款	金鹿（北京）公务航空有限公司			576.00	7.26
应收账款	锦州辽西国药连锁有限公司			11,172.00	140.77
应收账款	四川达兴能源有限责任公司			62,275.90	784.68
应收账款	四川省达州钢铁集团有限责任公司			70,872.00	892.99
应收账款	绥中东和堂中西医结合诊所有限公司			376,325.74	3,236.40
应收账款	天津航空有限责任公司			144.00	1.81
应收账款	西部航空有限责	8,940.00	98.55	33.00	0.42

	任公司				
应收账款	营口方大医院有限公司	92,999,805.26	580,124.35	52,967,531.72	455,520.77
应收账款	营口市妇产儿童医院	1,710,331.33	1,710,331.33	1,710,331.33	1,570,597.26
应收账款	营口市中医院	8,237,465.84	663,909.07	3,723,610.08	452,767.39
应收账款	云南祥鹏航空有限责任公司	4,266.00	47.02	168.00	2.12
应收账款	长安航空有限责任公司	18,327.00	202.02		
应收账款	海南航空控股股份有限公司	94,977.00	1,046.94		
应收账款	辽宁方大新城置业有限公司	16,352,431.79	442,939.83		
应收账款	北方重工集团有限公司	1,000.00	27.09		
预付账款	葫芦岛恒达医疗器械贸易有限公司	4,621,236.15			
预付账款	葫芦岛卓达医疗器械贸易有限公司	11,932,601.00			
其他应收款	锦州辽西国药连锁有限公司	491,590.22	9,831.80		
其他应收款	沈阳方迪置业有限公司浑南分公司	1,576.15	472.85	99,795.00	9,979.50
其他应收款	四川省达州钢铁集团有限责任公司			315,000.00	189,000.00
其他应收款	中兴-沈阳商业大厦(集团)股份有限公司	3,000.00	60.00		

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	东乡族自治县西域行服饰有限公司		258,480.00
应付账款	甘肃方大通新材料有限公司		75,000.00
应付账款	辽宁方大集团国贸有限公司	11.84	11.84
其他应付款	东乡族自治县西域行服饰有限公司	25,992.00	25,992.00
其他应付款	锦州辽西国药连锁有限公司		241,743.12
其他应付款	营口方大医院有限公司	2,225,684.38	845,423.10
合同负债	葫芦岛市连山区兴工街道文兴社区卫生服务站	4,375.25	4,375.25
合同负债	锦州辽西国药连锁有限公司	46.30	
合同负债	绥中东和堂中西医结合诊所有限公司	127.26	3,443.15
合同负债	绥中和平社区卫生服务站	1,127.75	1,127.75

7、关联方承诺

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的关联方承诺。

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
核心管理人员、核心技术（业务）骨干					40,465,000.00	109,902,940.00	5,213,000.00	14,158,508.00
合计					40,465,000.00	109,902,940.00	5,213,000.00	14,158,508.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日股票收盘价
授予日权益工具公允价值的重要参数	不适用
可行权权益工具数量的确定依据	经董事会确认的新增股份数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无重大差异
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	182,006,404.99
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	102,228,171.49

其他说明：

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

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
核心管理人员、核心技术（业务）骨干	102,228,171.49	
合计	102,228,171.49	

其他说明：

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司存在重要的未决诉讼如下：

原告	被告	案由	受理法院	标的额 (万元)	案件进展情况
辽宁亿华实业有限公司	东北制药集团股份有限公司	债权转让纠纷	辽宁省高级人民法院	33,007.72	2022 年 11 月，一审判决被告败诉；本公司不服判决，已提起上诉，二审审理中。
北京华德停车场管理有限公司	东北制药集团股份有限公司、东药乌海化工有限公司	合同纠纷	乌海市海南区人民法院	8,756.73	尚未开庭。
河北建设集团股份有限公司	东北制药集团股份有限公司	建设工程施工合同纠纷	沈阳市中级人民法院	2,261.87	一审审理中。
谭敏娟等十名自然人	沈阳东瑞精细化工有限公司	股权回购纠纷（十起案件）	沈阳经济技术开发区人民法院	1211.18	尚未开庭。
合计				45,237.50	

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露的或有事项。

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）		1
拟分配每 10 股分红股（股）		0
拟分配每 10 股转增数（股）		0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）		1
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）		0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）		0
利润分配方案	经公司第九届董事会第二十五次会议审议通过的 2023 年度利润分配预案为：以报告期末公司总股本 1,429,103,265 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。	

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

法律诉讼案件

原告	被告	案由	受理法院	标的额（万元）	案件进展情况
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	安徽省医药贸易有限责任公司	买卖合同纠纷	最高人民法院	2,875.00	尚未开庭
合计				2,875.00	

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

(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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	94,556,704.17	547,315,440.43
1 至 2 年	22,757,161.44	12,994,308.64
2 至 3 年	7,666,388.38	11,849,407.59
3 年以上	150,802,780.28	140,952,312.63
3 至 4 年	11,725,810.38	11,629,454.18
4 至 5 年	11,351,461.26	7,010,911.32
5 年以上	127,725,508.64	122,311,947.13
合计	275,783,034.27	713,111,469.29

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	40,091,604.08	14.54%	40,091,604.08	100.00%		40,323,409.26	5.65%	40,323,409.26	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	235,691,430.19	85.46%	78,661,135.38	33.37%	157,030,294.81	672,788,060.03	94.35%	76,525,382.36	11.37%	596,262,677.67
其中：										
应收海外企业客户	46,716,974.56	16.94%	11,300,897.37	24.19%	35,416,077.19	60,487,356.56	8.48%	10,244,892.95	16.94%	50,242,463.61
应收国内医疗机构	6,176,132.65	2.24%	5,926,494.02	95.96%	249,638.63	6,176,132.65	0.87%	5,654,178.36	91.55%	521,954.29
应收合并范围关联方	114,887,775.97	41.66%			114,887,775.97	539,116,839.07	75.60%			539,116,839.07
应收医药流通及其他客户	67,910,547.01	24.62%	61,433,743.99	90.46%	6,476,803.02	67,007,731.75	9.40%	60,626,311.05	90.48%	6,381,420.70
合计	275,783,034.27	100.00%	118,752,739.46	43.06%	157,030,294.81	713,111,469.29	100.00%	116,848,791.62	16.39%	596,262,677.67

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额	期末余额
----	------	------

	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
上海汉飞生化科技有限公司	32,978,689.26	32,978,689.26	32,746,884.08	32,746,884.08	100.00%	涉及诉讼, 预计无法收回
上海智多星实业有限公司	7,344,720.00	7,344,720.00	7,344,720.00	7,344,720.00	100.00%	涉及诉讼, 预计无法收回
合计	40,323,409.26	40,323,409.26	40,091,604.08	40,091,604.08		

按组合计提坏账准备: 应收海外企业客户

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	33,228,442.30	497,909.19	1.50%
1 至 2 年	3,095,076.40	1,223,825.93	39.54%
2 至 3 年	858,710.85	593,836.97	69.15%
3 至 4 年	1,398,390.70	1,038,676.88	74.28%
4 至 5 年	1,613,785.73	1,424,079.82	88.24%
5 年以上	6,522,568.58	6,522,568.58	100.00%
合计	46,716,974.56	11,300,897.37	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备: 应收国内医疗机构

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内			
1 至 2 年			
2 至 3 年	22,089.20	4,841.88	21.92%
3 至 4 年	275,269.88	104,087.73	37.81%
4 至 5 年	463,129.49	401,920.33	86.78%
5 年以上	5,415,644.08	5,415,644.08	100.00%
合计	6,176,132.65	5,926,494.02	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备: 应收合并范围关联方

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	54,961,822.10		
1 至 2 年	19,201,491.24		
2 至 3 年	6,616,247.80		
3 至 4 年	8,814,826.10		
4 至 5 年	8,867,999.76		
5 年以上	16,425,388.97		
合计	114,887,775.97		

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备: 应收医药流通及其他客户

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	6,366,439.77	346,197.66	5.44%
1 至 2 年	460,593.80	296,491.76	64.37%
2 至 3 年	169,340.53	123,684.56	73.04%
3 至 4 年	1,237,323.70	990,567.27	80.06%
4 至 5 年	406,546.28	406,499.81	99.99%
5 年以上	59,270,302.93	59,270,302.93	100.00%
合计	67,910,547.01	61,433,743.99	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	116,848,791.62	2,135,753.02	231,805.18			118,752,739.46
合计	116,848,791.62	2,135,753.02	231,805.18			118,752,739.46

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

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

东北制药集团沈阳第一制药有限公司	41,098,992.79		41,098,992.79	14.90%	
上海汉飞生化科技有限公司	32,746,884.08		32,746,884.08	11.87%	32,746,884.08
沈阳东北制药进出口贸易有限公司	30,976,230.21		30,976,230.21	11.23%	
沈阳东北制药装备制造安装有限公司	26,889,759.74		26,889,759.74	9.75%	
沈阳中诺医药有限公司	8,153,299.70		8,153,299.70	2.96%	
合计	139,865,166.52		139,865,166.52	50.71%	32,746,884.08

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	571,116.42	571,116.42
其他应收款	600,593,444.07	892,320,303.12
合计	601,164,560.49	892,891,419.54

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	136,852,593.10	624,627.57	720,000.00			136,757,220.67

合计	136,852,593.10	624,627.57	720,000.00			136,757,220.67
----	----------------	------------	------------	--	--	----------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
上海东药汉飞企业发展有限公司	571,116.42	571,116.42
合计	571,116.42	571,116.42

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
政府机关款项	154,867,653.27	158,852,420.07
押金和保证金	4,332,844.57	4,314,856.57
合并范围关联方	442,418,744.28	725,671,421.69
备用金及其他	135,731,422.62	140,334,197.89
合计	737,350,664.74	1,029,172,896.22

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	331,955,957.06	364,304,773.70
1 至 2 年	163,716,135.35	26,742,537.54
2 至 3 年	13,717,156.38	282,000,310.83
3 年以上	227,961,415.95	356,125,274.15
3 至 4 年	780,575.53	133,844,348.18
4 至 5 年	5,864,623.75	56,271,692.03
5 年以上	221,316,216.67	166,009,233.94
合计	737,350,664.74	1,029,172,896.22

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	61,517,604.10	8.34%	61,517,604.10	100.00%	0.00	62,237,604.10	6.05%	62,237,604.10	100.00%	0.00
其中：										
沈阳东药克达制药有限公司	58,709,304.10	7.96%	58,709,304.10	100.00%	0.00	58,709,304.10	5.70%	58,709,304.10	100.00%	0.00
湖南天成生化科技有限公司	2,808,300.00	0.38%	2,808,300.00	100.00%	0.00	3,528,300.00	0.34%	3,528,300.00	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备	675,833,060.64	91.66%	75,239,616.57	11.13%	600,593,444.07	966,935,292.12	93.95%	74,614,989.00	7.72%	892,320,303.12
其中：										
应收政府机关款项	154,867,653.27	21.00%	2,612,169.84	1.69%	152,255,483.43	158,852,420.07	15.43%	1,723,479.15	1.08%	157,128,940.92
应收押金和保证金	4,332,844.57	0.59%	4,272,615.27	98.61%	60,229.30	4,314,856.57	0.42%	4,314,856.57	100.00%	0.00
应收合并范围关联方	442,418,744.28	60.00%	0.00	0.00%	442,418,744.28	725,671,421.69	70.51%	0.00	0.00%	725,671,421.69
应收备用金及其他	74,213,818.52	10.06%	68,354,831.46	92.11%	5,858,987.06	78,096,593.79	7.59%	68,576,653.28	87.81%	9,519,940.51
合计	737,350,664.74	100.00%	136,757,220.67	18.55%	600,593,444.07	1,029,172,896.22	100.00%	136,852,593.10	13.30%	892,320,303.12

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额	74,614,989.00		62,237,604.10	136,852,593.10
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	624,627.57			624,627.57
本期转回			720,000.00	720,000.00
2023 年 12 月 31 日余额	75,239,616.57		61,517,604.10	136,757,220.67

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	136,852,593.10	624,627.57	720,000.00			136,757,220.67
合计	136,852,593.10	624,627.57	720,000.00			136,757,220.67

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
东北制药集团供销有限公司	往来款	309,029,260.08	1年以内、1-2年	41.91%	
沈阳市铁西区城市更新事务服务中心	拆迁补偿款	129,816,653.27	1-2年	17.61%	2,610,786.50
东北制药集团辽宁生物医药有限公司	往来款	70,956,246.53	1年以内、1-2年、2-3年、3-4年、4-5年、5年以上	9.62%	
沈阳东药克达制药有限公司	往来款	58,709,304.10	5年以上	7.96%	58,709,304.10
沈阳东北制药设计有限公司	往来款	36,937,319.01	1年以内、1-2年	5.01%	

合计		605,448,782.99		82.11%	61,320,090.60
----	--	----------------	--	--------	---------------

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	924,234,082.31		924,234,082.31	859,234,082.31		859,234,082.31
对联营、合营企业投资	1,500,000.00	1,500,000.00		1,500,000.00	1,500,000.00	
合计	925,734,082.31	1,500,000.00	924,234,082.31	860,734,082.31	1,500,000.00	859,234,082.31

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
东北制药集团供销有限公司	200,000,000.00						200,000,000.00	
上海益东投资合伙企业(有限合伙)	190,000,000.00						190,000,000.00	
沈阳东北制药装备制造安装有限公司	125,000,000.00						125,000,000.00	
东北制药集团沈阳第一制药有限公司	80,000,000.00						80,000,000.00	
东北制药集团辽宁生物医药有限公司	56,345,625.00						56,345,625.00	
沈阳东北制药进出口贸易有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
东北制药集团销售有限公司	49,770,037.94						49,770,037.94	
沈阳东北大药房连锁有限公	68,457,926.26						68,457,926.26	

司									
东北制药集团沈阳云创科技有限公司	20,000,000.00							20,000,000.00	
沈阳百万运输有限公司	6,539,256.21							6,539,256.21	
上海东药汉飞企业发展有限公司	4,800,000.00							4,800,000.00	
沈阳东北制药设计有限公司	3,000,000.00							3,000,000.00	
沈阳东瑞精细化工有限公司	767,236.90							767,236.90	
东北制药(上海)生物科技有限公司	4,554,000.00		65,000,000.00					69,554,000.00	
合计	859,234,082.31		65,000,000.00					924,234,082.31	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
毛里求斯		1,500,000.00										1,500,000.00
小计		1,500,000.00										1,500,000.00
合计		1,500,000.00										1,500,000.00

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,951,120,882.11	1,116,376,891.89	2,067,917,529.40	1,341,161,400.49
其他业务	218,727,299.85	88,503,906.01	213,488,909.08	88,636,072.86
合计	2,169,848,181.96	1,204,880,797.90	2,281,406,438.48	1,429,797,473.35

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务	重要的支付条	公司承诺转让	是否为主要责	公司承担的预期将退还给客	公司提供的质量保证类型及

	的时间	款	商品的性质	任人	户的款项	相关义务
--	-----	---	-------	----	------	------

其他说明

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
债务重组收益	7,603,793.83	
合计	7,603,793.83	

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	172,209.96	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	97,005,428.42	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	971,804.18	
债务重组损益	8,605,948.49	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-10,053,541.01	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	253,993.22	
减：所得税影响额	228,322.94	
少数股东权益影响额（税后）	227,699.60	
合计	96,499,820.72	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	7.65%	0.25	0.25
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.59%	0.18	0.18

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他