

公司代码：600739

公司简称：辽宁成大

# 辽宁成大股份有限公司

## 2022 年半年度报告

## 重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人尚书志、主管会计工作负责人朱昊及会计机构负责人(会计主管人员)王璐声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中有涉及公司经营和发展战略等未来计划的前瞻性陈述，该陈述不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

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

否

十、重大风险提示

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

十一、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	6
第四节	公司治理.....	17
第五节	环境与社会责任.....	18
第六节	重要事项.....	24
第七节	股份变动及股东情况.....	30
第八节	优先股相关情况.....	33
第九节	债券相关情况.....	34
第十节	财务报告.....	38

备查文件目录	一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	二、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。

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
本公司、公司、辽宁成大	指	辽宁成大股份有限公司
国资公司	指	辽宁省国有资产经营有限公司，公司控股股东
成大国际	指	辽宁成大国际贸易有限公司，公司控股子公司
成大贸易	指	辽宁成大贸易发展有限公司，公司全资子公司
成大钢铁	指	辽宁成大钢铁贸易有限公司，公司全资子公司
新疆宝明	指	新疆宝明矿业有限公司，公司控股子公司
成大生物	指	辽宁成大生物股份有限公司，公司控股子公司
成大医疗	指	辽宁成大医疗服务管理有限公司，公司全资子公司
广发证券	指	广发证券股份有限公司，公司参股公司
中华保险	指	中华联合保险集团股份有限公司，公司参股公司
股东大会	指	辽宁成大股份有限公司股东大会
董事会	指	辽宁成大股份有限公司董事会
监事会	指	辽宁成大股份有限公司监事会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《辽宁成大股份有限公司章程》
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日的会计期间
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

公司的中文名称	辽宁成大股份有限公司	
公司的中文简称	辽宁成大	
公司的外文名称	LIAONING CHENG DA CO., LTD.	
公司的外文名称缩写	LNCD	
公司的法定代表人	尚书志	

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李珩	刘通
联系地址	大连市中山区人民路71号	大连市中山区人民路71号
电话	0411—82512731	0411—82512618
传真	0411—82691187	0411—82691187
电子信箱	lncd@chengda.com.cn	liutong@chengda.com.cn

### 三、 基本情况变更简介

公司注册地址	大连市中山区人民路71号
公司办公地址	大连市中山区人民路71号

公司办公地址的邮政编码	116001
公司网址	http://www.chengda.com.cn
电子信箱	lncd@chengda.com.cn

注：报告期内，公司基本情况未发生变更。

#### 四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报（www.cs.com.cn）、上海证券报（www.cnstock.com）、证券时报（www.stcn.com）、证券日报（www.zqrb.cn）
登载半年度报告的网站地址	上海证券交易所网站（http://www.sse.com.cn）
公司半年度报告备置地点	大连市中山区人民路71号成大大厦2811A室

#### 五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	辽宁成大	600739	

#### 六、其他有关资料

适用 不适用

#### 七、公司主要会计数据和财务指标

##### (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比 上年同期增 减(%)
营业收入	7,822,767,152.05	8,265,710,447.75	-5.36
归属于上市公司股东的净利润	938,377,589.24	1,343,939,038.29	-30.18
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	933,288,911.92	1,317,431,735.19	-29.16
经营活动产生的现金流量净额	-11,923,727.71	-89,442,388.45	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末 比上年度末 增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	28,585,955,910.11	27,986,311,916.33	2.14
总资产	48,051,112,257.43	48,017,838,715.58	0.07

##### (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.6134	0.8786	-30.18
稀释每股收益(元/股)	0.6134	0.8786	-30.18
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.6101	0.8612	-29.16
加权平均净资产收益率(%)	3.30	5.45	下降2.15个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	3.29	5.35	下降2.06个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

#### 八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

#### 九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	442,467.78	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	8,936,841.97	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	338,050.29	
委托他人投资或管理资产的损益	34,155,722.48	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-14,912,701.12	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	1,142,401.48	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,555,110.05	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	755,986.15	
减：所得税影响额	5,530,593.70	
少数股东权益影响额（税后）	16,684,387.96	
合计	5,088,677.32	

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

#### 十、其他

适用 不适用

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

2022年上半年，受疫情反复和俄乌冲突等因素影响，全球供需失衡加剧，能源、粮食等大宗商品价格大幅上涨，全球通胀飙升，世界经济增速明显回落。中国经济稳增长面临新的压力和挑战，国家出台一揽子政策措施，努力稳住经济大盘，宏观经济迎来恢复和反弹。

公司业务分为医药医疗、金融投资、供应链服务（贸易）和能源开发四大板块。

##### （一）医药医疗

生物医药行业是我国重点培育和发展的战略性新兴产业，报告期内，国家先后出台《“十四五”医药工业发展规划》和《“十四五”生物经济规划》等相关行业规划文件，在十四五期间，国家继续将生物医药行业作为战略性新兴产业，重点培育和支持发展。疫苗是生物药的重点发展领域，重点开发多联多价疫苗，发展新型基因工程疫苗、治疗性疫苗，提高重大烈性传染病应对能力。在生物药技术方面，加快疫苗研发生产技术迭代升级，重点开发超大规模（ $\geq 1$  万升/罐）细胞培养技术，新型重组蛋白疫苗、核酸疫苗、细胞治疗和基因治疗药物等新型生物药的产业化制备技术，生物药新给药方式和新型递送技术，疫苗新佐剂。

国家继续健全疾病预防控制网络，着力增强公共卫生服务能力，提升疾病预防控制能力，人用疫苗作为疾病防控的重要武器，将面临更大的发展机遇。

随着国内人用狂犬病疫苗生产企业增加和产能放大，人用狂犬病疫苗市场竞争态势将日趋明显。乙脑疫苗按疫苗类型可以分为减毒活疫苗和灭活疫苗，其中乙脑灭活疫苗属于非免疫规划疫苗，价格较高，但安全性更好，可适用于免疫功能较弱的人群，适用人群更加广泛。

报告期内，公司医药医疗板块分为生物制药和医疗服务。

#### 1、生物制药

生物制药业务由子公司成大生物负责开展，主要从事人用疫苗的研发、生产和销售工作。成大生物所处行业属于医药制造业，主要在销产品为人用狂犬病疫苗（Vero 细胞）、人用乙脑灭活疫苗（Vero 细胞）。在人用狂犬病疫苗方面，成大生物在批签发、销售量等方面仍然处于领先地位；在人用乙脑灭活疫苗方面，成大生物生产的乙脑灭活疫苗是目前中国市场上唯一在售的国产乙脑灭活疫苗。成大生物已建成细菌疫苗、病毒疫苗和多联多价疫苗等三大研发技术平台，在研产品包括常规疫苗、创新疫苗和多联多价疫苗等各类疫苗共计 20 余个品种。

#### 2、医疗服务

医疗服务业务由子公司成大医疗负责开展，成大医疗经营范围为医疗实业投资；医疗企业管理咨询；从事医疗、计算机软硬件等方面的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；医疗器械销售、国内一般贸易。

#### （二）金融投资

上半年，证券市场受国际形势动荡、新冠疫情冲击等多重因素影响，沪深主要指数出现较大幅度波动，券商自营业务收入大幅减少，导致盈利水平同比较大幅度下滑；保险公司保费收入小幅上涨，继续推进业务转型，投资收益下滑。

报告期内，公司的金融投资业务分为长期投资业务和基金业务。长期投资业务为参股广发证券、中华保险两家公司；基金业务由两家参股公司华盖资本有限责任公司、成大沿海产业（大连）基金管理有限公司负责开展。广发证券和中华保险在各自领域内都具有领先的行业地位，伴随着中国经济长期向好的发展趋势和资本市场的高质量发展，包括证券和保险行业在内的金融服务业未来具有良好的发展前景。公司在证券、保险、基金等金融领域的布局，对提升公司价值，促进公司产融协同具有重大战略意义。

### （三）供应链服务（贸易）

上半年，国内大宗商品价格呈剧烈波动走势。根据国家统计局及 Wind 信息数据，上半年全国钢材产量 6.67 亿吨，同比下降 4.6%。螺纹钢 HRB400 现货价格在 4,387-5,168 元/吨区间波动，年初价格 4,728 元/吨，6 月末价格 4,387 元/吨，大幅上涨后震荡下跌。上半年全国原煤产量 21.9 亿吨，同比增长 11%。国家政策全力保障电煤供应，动力煤价格年初下跌后波动上行，整体维持较高水平。秦皇岛港山西产 Q5500 动力煤平仓价，年初价格 790 元/吨，上半年高点 1,664 元/吨，6 月末 1,242 元/吨。上半年纺织品服装出口保持平稳增长，增速有所放缓，纺织品服装出口 1,565 亿美元，同比增长 11.7%，其中纺织品出口 763 亿美元，同比增长 11.3%；服装出口 802 亿美元，同比增长 12%。

报告期内，公司供应链服务（贸易）业务由成大国际、成大贸易和成大钢铁三家子公司开展，主要从事纺织品服装出口及大宗商品贸易。成大国际负责纺织品服装出口业务，主要面向日本、美国、欧洲市场，贯彻并坚持大客户合作战略，不断扩大出口规模；新冠疫情以来，成大国际积极拓展防疫物资出口业务，主要面向日本、欧洲市场。成大钢铁和成大贸易主要负责钢铁、煤炭、粮食、水产等大宗商品的内贸、进口及进、来料加工复出口业务，坚持专业化经营，努力成为供应链的组织者和管理者。

### （四）能源开发

上半年，国际原油价格有较大升幅，维持高位震荡。根据 Wind 信息，美国纽约商业交易所（NYMEX）原油期货价格，年初 75.69 美元/桶，最高 130.50 美元/桶，最低 74.27 美元/桶，6 月末价格 105.76 美元/桶。洲际交易所（ICE）布伦特原油期货价格，年初 78.11 美元/桶，最高 139.13 美元/桶，最低 77.04 美元/桶，6 月末价格为 109.03 美元/桶。

上半年，我国原油产量 10,288 万吨，同比增长 4%。进口原油 25,252 万吨，同比下降 3.1%。我国原油的对外依存度为 71.05%，与国家提出的保障能源安全的目标尚有距离。

报告期内，公司能源开发业务主要由子公司新疆宝明负责开展，专门从事油页岩开采、页岩油生产和销售。新疆宝明现拥有昌吉州吉木萨尔县石长沟、吴家湾等油页岩露天矿区，油页岩资源储量丰富。公司拥有自主知识产权的“瓦斯全循环分级干馏工艺技术”具有单炉处理量大、收油率高等优点。主要产品为页岩油，可直接作为船用燃料油，也可通过深加工提炼多种型号的燃料油及化工产品。页岩油产品以新疆地区销售为主，部分销往沿海地区，已建立起连续稳定的销售渠道。

## 二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

### 1、企业文化优势

公司多年以来秉承的企业文化是公司不断发展的核心动力。公司一直坚持“创建和谐百年成大”的愿景，恪守“正直诚信，仁爱和谐”的核心价值观，弘扬“成功惟志，大业惟勤；成之无

守，大而存方”的企业精神，铭记“使员工更加富足，为股东创造更多财富，为社会奉献感恩之心，为国家倾尽绵薄之力”的使命，在经营中奉行“追求企业价值最大化；强化整体资源配置能力，坚持各经营领域专业化发展方向；大力提倡管理、技术、产品、服务创新，提高核心竞争力和行业影响力；建立与合作伙伴之间的诚信共赢关系，促进企业可持续发展”的理念，企业文化已经成为公司全体员工的思想共识，助力公司不断前行。

## 2、团队优势

公司长期坚持专业化经营，并在各经营领域内致力于打造富有战斗力的专业团队。通过各种机制激发员工热情，增强员工归属感和凝聚力，既保持了经营团队的稳定，也不断优胜劣汰，始终保持经营团队的活力。生物制药销售团队现已覆盖全国，在激烈的市场竞争中不断巩固市场份额；生产团队以质量为核心，严格坚守生产质量标准，保证产品市场供应；研发团队以创新为引领，推进人用疫苗新品种研发，不断提升产品的品质。供应链服务（贸易）团队积极探索稳定高效的运行模式，对业务实行全流程精细化管理，不断提升业务规模和质量。

## 3、品牌优势

在生物制药领域，公司的品牌具有较高知名度和影响力。成大生物的人用狂犬病疫苗和人用乙脑灭活疫苗以“成大速达”和“成大利宝”的品牌名称开展业务。“成大速达”在国内外累计超过九千万人份的使用经验，全程规范处置未见重大失败病例报告，这得益于公司产品良好的安全性和有效性，并获得业界与市场很高的认可。人用狂犬病疫苗自 2008 年以来于中国出售的所有人用狂犬病疫苗产品中销量稳居第一，人用乙脑灭活疫苗是目前中国市场上唯一在售的灭活乙脑疫苗。

## 4、客户优势

以满足客户需求为中心，开发优质客户，为客户提供长期服务，一直是公司致力于打造的核心能力。在生物制药以及供应链服务（贸易）等业务领域，公司与众多优质客户保持了长期稳定的合作关系，拥有稳定的客户资源。

## 5、技术优势

成大生物自国外引进的生物反应器大规模细胞培养生产疫苗技术，在消化、吸收基础上，通过自主创新开发出生物反应器规模化制备疫苗的工艺平台核心技术，从而实现疫苗的规模化生产，生产出优质的疫苗产品。基于人用疫苗行业发展趋势和成大生物的发展战略，成大生物已初步完成了细菌疫苗技术平台、病毒疫苗技术平台和多联多价疫苗技术平台的建设。成大生物的细菌疫苗技术平台包括细菌多糖结合技术和 OMV 技术；病毒疫苗技术平台包括 VLP 等核心技术；多联多价疫苗技术平台将以成大生物的乙脑灭活疫苗和正在研发的系列流脑结合疫苗为基础，组成成大生物创新联合疫苗的系列产品。成大生物人用狂犬病疫苗可以采用 Zagreb2-1-1 和 Essen5 针注射法两种接种免疫程序，Zagreb2-1-1 注射法相比于 Essen5 针注射法将必须的五次就诊减少为三次、必需剂量从五支减少为四支，从而节省了一支疫苗费用，并且完成全程免疫的时间从 28 天缩短到 21 天，不但确保了免疫效果而且极大的方便了患者。

## 6、融资优势

公司秉承稳健的经营理念，长期以来一直保持优良的财务结构，建立多元化的融资渠道，与众多金融机构保持良好的长期合作关系。在区域金融环境严峻的情况下，公司依然显现出较强的融资能力，保证了公司各项业务平稳运行。

## 三、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司实现销售收入 78.23 亿元，同比下降 5.36%；实现净利润 12.74 亿元，同比下降 19.39%。

### （一）医药医疗板块

#### 1、成大生物

报告期内，新冠疫情在全球范围内持续流行，我国疫情防控形势更加严峻复杂，人用疫苗行业受到一定的冲击和影响。成大生物在妥善做好疫情防控的基础上，稳步推进各项生产经营活动有序进行，积极应对疫情影响和市场竞争，努力保持行业领先地位。全力以赴推进在研项目按计划进行，各项研发工作推进取得积极进展，创新疫苗 15 价 HPV 疫苗获得临床试验批件，其他研发项目有序推进。持续完善质量管理体系，实现疫苗稳定生产，先后两次接受省级及以上药品监管部门的 GMP 检查并顺利通过。加快推进疫苗新生产基地的工程建设进度，成大生物本溪子公司顺利获批疫苗生产许可证；成大生物启动在沈阳浑南区的生物技术产品研发生产基地建设项目，已经取得建设用地规划许可证和不动产权证书。

#### 2、成大医疗

报告期内，成大医疗投资参股的成大医院（大连）有限公司已取得《建设工程规划许可证》和《建筑工程施工许可证（一期工程主体）》，现处于施工建设期。

报告期内，医药医疗板块实现营业收入 8.82 亿元，同比下降 24.80%；实现净利润 3.81 亿元，同比下降 33.63%。主要原因是成大生物上半年受新冠病毒（奥密克戎变异株）在国内、国际持续流行以及市场竞争加剧等因素影响，收入和净利润下降。

### （二）金融投资板块

#### 1、广发证券

受证券市场波动影响，广发证券上半年公允价值变动收益和投资收益同比减少，财富管理和投资管理业务主要经营指标稳居行业前列，投行业务实现增长。

报告期内，广发证券实现归属公司的投资收益为 7.49 亿元，同比下降 29.04%。

#### 2、中华保险

中华保险保费收入实现快速增长，财险公司的综合成本率明显改善，努力推进数字化转型，主要受资本市场波动影响，投资收益大幅减少，盈利水平低于预期。

报告期内，中华保险实现归属公司的投资收益为 4,461.51 万元，同比下降 51.84%。

### （三）供应链服务（贸易）板块

大宗商品贸易板块坚持“防风险、稳经营”的方针策略，稳健开展各项业务。钢铁业务积极应对市场形势变化，努力夯实资源端客户基础，完善产品结构，稳步推进业务开展。电煤业务把握市场动态，加强与重点客户合作。粮食业务积极拓展上下游渠道，促进销售规模增长。

纺织品服装出口业务全力扩大出口规模，同时抓住防疫物资出口机会，推进防疫物资出口品种升级，完成新冠抗原试剂盒及其他防疫物资出口订单，实现出口业务规模和利润大幅增长。

报告期内，供应链服务（贸易）板块实现营业收入 63.31 亿元，同比下降 5.22%，主要原因是钢铁业务收入同比下降；实现净利润 3.65 亿元，同比增长 571.49%，主要是由于毛利率较高的防疫物资出口规模同比大幅增长。

#### （四）能源开发板块

新疆宝明坚持以安全生产为中心，以强化管理为手段，全面优化生产布局，科学组织生产，基本实现了安全可靠、制度规范、管理细化的经营管理目标。上半年矿山生产受采剥能力限制，加之进入破碎带，现阶段块精矿相对减少，因此页岩油产量受到一定影响。同时因油价大幅飙升，对需求形成抑制作用，下游客户购买意愿有所下降，整体销售量略受影响。

报告期内，能源开发板块实现营业收入 6.04 亿元，同比增加 49.30%，主要原因为页岩油销售价格同比大幅上升；实现净利润-5,000.77 万元，同比下降 430.70%，主要为上年同期存货跌价准备转回的影响，剔除该因素，本期新疆宝明同比减亏 81.30%。

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

适用 不适用

## 四、报告期内主要经营情况

### （一）主营业务分析

#### 1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	7,822,767,152.05	8,265,710,447.75	-5.36
营业成本	6,177,375,635.44	7,030,080,687.27	-12.13
销售费用	302,060,068.09	258,250,515.14	16.96
管理费用	219,496,661.49	224,977,710.71	-2.44
财务费用	317,312,056.70	312,583,155.28	1.51
研发费用	114,923,101.92	112,083,584.95	2.53
经营活动产生的现金流量净额	-11,923,727.71	-89,442,388.45	不适用
投资活动产生的现金流量净额	1,619,019,800.08	-526,142,390.63	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-1,705,745,588.08	1,454,189,597.06	-217.30

营业收入变动原因说明：主要为大宗商品贸易规模同比下降；

营业成本变动原因说明：主要为大宗商品贸易规模同比下降；

销售费用变动原因说明：主要为防疫物资出口佣金同比增加；

管理费用变动原因说明：本期管理费用较上年同期基本持平；

财务费用变动原因说明：本期财务费用较上年同期基本持平；

研发费用变动原因说明：本期研发费用较上年同期基本持平；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：经营活动现金流量净额同比增加的主要原因为防疫物资出口销售同比增加；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：投资活动现金流量净额同比增加的主要原因为委托理财资金到期收回；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要原因为本期偿还到期债务所致；

## 2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

### (三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

#### 1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
交易性金融资产	1,431,378,179.21	2.98	3,325,111,043.49	6.92	-56.95	主要为以公允价值计量的委托理财投资到期收回所致
预付款项	708,956,944.75	1.48	557,932,506.61	1.16	27.07	主要为大宗商品业务结算周期影响所致
其他应收款	745,662,931.16	1.55	64,422,590.13	0.13	1,057.46	本期增加额主要为应收联营企业广发证券的现金分红款 6.83 亿元
存货	2,916,040,068.59	6.07	2,019,646,009.99	4.21	44.38	主要为大宗商品业务备货增加所致
在建工程	392,522,109.35	0.82	227,069,117.11	0.47	72.86	主要为成大生物待安装设备及车间改造工程增加所致
开发支出	109,995,352.40	0.23	73,666,853.55	0.15	49.31	主要为成大生物研发支出增加所致
合同负债	202,654,082.80	0.42	114,623,028.04	0.24	76.80	主要为大宗商品业务结算周期影响所致
应交税费	66,234,688.77	0.14	43,660,555.62	0.09	51.70	主要为成大生物应交所得税增加所致
其他应付款	520,082,038.71	1.08	148,147,765.84	0.31	251.06	本期增加额主要为公司尚未支付的 2021 年度分红 3.37 亿元
一年内到期的非流动负债	1,978,967,408.19	4.12	3,704,061,039.46	7.71	-46.57	主要为应付债券到期兑付所致
应付债券	1,594,283,669.11	3.32	2,292,840,682.17	4.77	-30.47	主要为应付债券到期兑付所致

其他说明

无

## 2. 境外资产情况

适用 不适用

### (1) 资产规模

其中：境外资产 85,456,946.40（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0.18%。

### (2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

其他说明

无

## 3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	167,055,198.22	注 1
固定资产及投资性房地产	102,569,790.01	注 2
合计	269,624,988.23	

注 1：本公司期末使用权受到限制的货币资金为 167,055,198.22 元，其中银行承兑汇票保证金 105,147,340.43 元，信用证保证金 26,010,000.00 元，远结保证金 5,686,173.59 元，不允许提前支取或赎回的大额存单 30,000,000.00 元，冻结的银行存款 211,684.20 元。

注 2：本公司以现有办公楼-成大大厦作为抵押物，为本公司在中国银行大连市分行取得的人民币 12 亿元的综合授信额度提供抵押担保。

## 4. 其他说明

适用 不适用

### (四) 投资状况分析

#### 1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

##### (1) 重大的股权投资

适用 不适用

##### (2) 重大的非股权投资

适用 不适用

##### (3) 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

详见本报告第十节 财务报告 十一、公允价值的披露部分相关内容。

### (五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

**(六) 主要控股参股公司分析**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	子公司全称	子公司类型	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	净利润
1	辽宁成大国际贸易有限公司	控股子公司	贸易	国内外贸易	6,000.00	74,796.95	46,026.81	37,221.44
2	辽宁成大贸易发展有限公司	全资子公司	贸易	国内外贸易	20,000.00	115,259.57	22,150.45	-2,075.23
3	辽宁成大钢铁贸易有限公司	全资子公司	贸易	国内外贸易	74,000.00	199,356.70	68,361.48	1,433.77
4	辽宁成大生物股份有限公司	控股子公司	生物制药	生物药品研发、生产	41,645.00	972,581.84	931,663.10	38,106.54
5	新疆宝明矿业有限公司	控股子公司	能源开发	油页岩开采及综合利用	15,696.20	459,256.20	-208,463.94	-5,000.77
6	广发证券股份有限公司	联营企业	证券经纪	证券经纪	762,108.77	58,102,332.59	11,354,279.64	465,300.51
7	中华联合保险集团股份有限公司	联营企业	保险	保险	1,531,000.00	11,130,620.69	2,014,960.42	26,735.04

单个子公司的净利润或单个参股公司的投资收益对公司净利润影响达到10%以上的子公司业绩情况：

单位：元 币种：人民币

公司名称	收入	营业利润	净利润
辽宁成大生物股份有限公司	881,304,926.41	454,349,011.03	381,065,445.03
辽宁成大国际贸易有限公司	1,197,908,279.16	495,317,781.94	372,214,426.20
广发证券股份有限公司	12,704,293,700.16	5,588,663,526.98	4,653,005,102.85

**(七) 公司控制的结构化主体情况**

□适用 √不适用

**五、其他披露事项****(一) 可能面对的风险**

√适用 □不适用

- 1、产业政策风险和行业变化引发的风险

公司主营业务基本处于完全竞争领域，新冠疫情、国内外经济形势、国家产业政策变化对公司经营有相当程度的影响。如果公司未能适时进行业务模式创新和内部管理的提质，则会给公司经营带来一定风险。

疫苗产品直接关系社会公众的生命健康安全，国家药品监督管理局以及其他监管部门一直在持续完善相关行业法律法规，加强对疫苗生产和流通的监管。如果疫苗行业突发负面事件，中国食品药品检定研究院开展批签发工作流程时间可能会延长，可能导致公司面临疫苗流通延迟、停滞的风险。我国犬只数量众多，目前尚未建立完善的动物登记注册体系和动物免疫接种计划，中国接种疫苗的动物比例较少，人用狂犬病疫苗需求量较大。长期来看，如果我国狂犬病防控体系建设逐渐完善，国内人用狂犬病疫苗产品存在需求量下降的风险。

公司经营钢铁、煤炭及粮食等大宗商品，受国际局势变化、全球通胀预期以及相关产业政策影响，大宗商品价格大幅上涨后面临拐点。受国际消费市场形势复杂、外国政府出台进口禁止性规定、国内疫情多点爆发、原材料价格上涨等因素影响，出口企业经营面临严峻挑战。国际原油价格在供给紧张及需求不确定的背景下可能维持高位区间波动。

当前国际国内经济金融形势错综复杂，保持资本市场的平稳健康发展具有特殊重要意义。金融市场改革持续深化，以加快推动全面实行股票发行注册制为改革主线，进一步加强资本市场基础制度建设。金融监管部门持续化解重点金融机构风险，全面清理整顿金融秩序，强化金融行业行为监管以及消费者和投资者保护工作。金融行业竞争格局进一步分化。

应对措施：面对严峻复杂的经营环境，公司上下坚定信心，统筹整合资源，坚持稳健经营，努力夯实发展基础，各项工作取得积极进展。公司密切关注相关政策和行业情况，加强对国内外经济运行态势的研究，准确把握、积极应对这些变化带来的机遇和挑战。进一步发挥在法人治理结构方面的作用，努力推动金融板块相关公司转型升级，以应对未来经营环境的变化。持续优化产业布局，促进核心产业发展。强化合规经营，不断完善管理体系建设，促进公司发挥协同效应，促进子公司防风险、稳经营。

## 2、经营风险

### (1) 生物制药

成大生物目前主要收入和利润来源于人用狂犬病疫苗及乙脑灭活疫苗的生产和销售，产品结构相对单一，若现有产品的生产、销售、市场状况等情况出现异常波动，将对成大生物经营业绩产生较大影响。随着国内人用狂犬病疫苗生产企业增加和产能放大，将导致人用狂犬病疫苗市场的竞争加剧，进而影响成大生物的市场份额。如果成大生物聘请的第三方推广服务机构和境外经销服务机构的行为超出成大生物的控制范围或存在其他不符合成大生物的要求或标准的情况，则成大生物产品的安全性可能受到影响。由于接种者个人体质的差异，在注射疫苗后可能会表现出不同级别的不良反应，并可能会出现偶合反应，存在影响声誉和正常生产经营的风险。

应对措施：持续加大研发投入，扎实有序推进 20 余个在研疫苗项目，并与外部研发机构和生物科技类公司进行合作研发，通过技术合作的方式侧重于研发重磅创新疫苗品种，有效防范产

品结构相对单一的风险。持续优化全国营销网络布局，扩充营销团队并加强培训，加大营销资源投入，提高国内市场的渗透率，开展专业化学术推广活动，持续提高品牌知名度和美誉度，化解市场竞争加剧的风险。制定了境内推广商和境外经销商等商业合作伙伴的管理制度和相关工作流程并严格执行，防范境内第三方推广服务机构及境外经销商管理不善的风险。持续优化质量管理体系和药物警戒体系，持续完善从疫苗研制、生产到流通等环节的全生命周期质量管理体系，加强销售渠道营销网络的全覆盖，提升全方位的高效应对机制，确保产品追溯到每一个接种疫苗的终端客户，有效防范产品安全性导致的潜在风险。

### （2）供应链服务（贸易）

供应链服务（贸易）所处行业属于充分市场化、竞争激烈的行业，全球疫情仍在持续并强烈冲击国内的产业链和供应链，全球宏观经济的不确定性以及国内经济增速放缓等因素对商品市场造成间接影响，商品价格及汇率等波动较大，这些对公司的风险管控能力、运营管理能力提出了更高的要求，进而对公司经营带来风险。

应对措施：公司密切关注和研判国内外经济形势和行业市场走势，积极灵活调整市场策略和经营管理策略，应对宏观经济的波动风险。公司坚持稳健经营，不断优化客户结构，完善客户准入制度，加强客户信用风险的管控；持续加强物流的跟踪管理，加强货权控制；充分利用商品及外汇衍生品工具防范相关风险，加快提升专业化经营能力和水平，致力于实现规模增长、质量提升。

### （3）能源开发

新疆宝明生产方面，受采剥能力限制及采矿进入破碎带，矿体破碎率超出预期，现阶段块精矿相对减少，且限产三个月，对页岩油产量造成一定影响；销售方面，受国际形势存在诸多不确定性影响，下半年油价的不确定性增加，并且在油价大幅上升时期，下游客户的购买意愿有所下降；安全方面，受自然条件、生产特点等影响，产品生产过程中存在一定的安全生产风险；环保方面，因生态和环保相关督察要求，项目配套的环保设施需要提标升级改造，同时需对相关事项进行整改。

应对措施：新疆宝明以安全生产为保障，以强化管理为手段，全面优化生产布局，科学组织采矿生产，不断提高生产效率，把限产影响降至最低，努力提高页岩油产量，并且新疆宝明一直在研究论证更优的末精矿利用技术，以期取得更好的经济效果。同时，以疆内销售为主渠道，完善销售区域网络，加大销售力度。新疆宝明不断完善安全生产管理体系和奖惩制度，建立安全生产事故隐患排查治理长效机制，严格落实安全生产责任，加强安全风险事前预控，注重提升系统保障能力，努力保证各生产环节的安全运行。按照生态和环保督察要求，对相关环保设施进行技术升级改造，积极推进落实整改任务。

## （二）其他披露事项

适用 不适用

## 第四节 公司治理

### 一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	2022-01-05	上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn	2022-01-06	会议无否决议案，具体内容详见《辽宁成大股份有限公司 2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-001）。
2021 年年度股东大会	2022-05-31	上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn	2022-06-01	会议无否决议案，具体内容详见《辽宁成大股份有限公司 2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-054）。

#### 表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

#### 股东大会情况说明

适用 不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
赵鹏飞	董事	选举
谢德仁	原独立董事	离任
余鹏翼	独立董事	选举

#### 公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

因公司董事赫英南女士、独立董事谢德仁先生辞职，根据《公司法》、《公司章程》等相关规定，经公司第十届董事会第五次（临时）会议和 2022 年第一次临时股东大会审议通过，选举赵鹏飞先生为公司非独立董事、余鹏翼先生为公司独立董事。相关内容详见公司在上海证券交易所网站发布的相关公告。

### 三、利润分配或资本公积金转增预案

#### 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
---------	---

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

#### (一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

#### (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

##### 股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

## 第五节 环境与社会责任

### 一、环境信息情况

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

适用 不适用

##### 1. 排污信息

适用 不适用

###### (1) 成大生物

成大生物属于沈阳市生态环境局公布的重点排污单位，成大生物本溪子公司属于本溪市生态环境局公布的重点排污单位。成大生物及下属子公司均始终高度重视环保工作，依据相关法律法规取得《排污许可证》。严格按照国家环境保护相关法律法规开展环保工作，按照国家标准和行业标准对生产及生活产生的气体、液体、固体废弃物进行合法合规处理。

成大生物现有 1 台 2t/h 锅炉和 3 台 4t/h 锅炉，本溪子公司现有 8 台 4t/h 锅炉，均采用天然气为燃料。锅炉燃烧废气执行《锅炉大气污染物排放标准 GB 13271-2014》，锅炉设置低氮燃烧器，产生的废气经过符合相关环保要求的烟囱排放。根据例行监测数据，各项污染物均达标排放。

疫苗生产产生的废水（其中所有从病毒区排出的废水、废渣及其它物品，全部进行高压保温 120℃消毒处理后排出）和生活污水进入公司内的污水处理站（生物接触氧化法）处理后，经总排口达标排放，经市政管网进入水处理厂。成大生物安装了污水在线监测系统，对污水 COD、氨氮、PH 值、流量在线实时监测，同时委托具有专业资质的第三方检测机构定期对污染物进行检测，各污染物均可达标排放。排放废水执行《污水综合排放标准 GB8978-1996》及《辽宁省污水综合排放标准 DB21/1627-2008》。

产噪设备经消声、减振、墙壁隔声、距离衰减后达标排放。

疫苗产品生产、检验过程产生的医疗废物和危险废物委托有资质单位合法合规处置。

###### (2) 新疆宝明

废水污染物排放情况。新疆宝明产生的废水主要为生产废水、生活污水。为了节约用水，降低生产新鲜水补给量，全厂生产、生活废水经污水综合处理站处理后，作为生产补充水循环使用。

废气污染物排放情况。新疆宝明生产过程中主要排污设备加热炉废气执行《工业炉窑大气污染物排放标准 GB9078-1996》；锅炉废气执行《锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014》中燃煤锅

炉标准。

固废污染物排放情况。新疆宝明生产过程中产生的固体废物主要为油页岩干馏后的产物干馏渣，按照《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《生产过程安全卫生要求总则》等标准要求进行处置，其中少量干馏渣已外售成为新型发电原材料。生产过程中产生的危险废物委托有资质第三方单位进行处置。

## 2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

### （1）成大生物

成大生物污染治理环保措施主要包括高温蒸汽灭菌器、厂区污水处理厂、低氮燃烧器以及医疗废物暂存间和危险废物暂存间。成大生物本溪子公司污染治理环保措施主要包括初中效过滤+活性炭吸附、高温蒸汽灭菌器、厂区污水处理站、低氮燃烧器以及医疗废物暂存间和危险废物暂存间。目前，成大生物各环保设施稳定运行，并且定期对环保设施进行维修、保养，可有效保证环保治理设施正常运行。

成大生物以清洁生产为准绳，积极建设资源节约型、环境友好型企业。

### （2）新疆宝明

新疆宝明针对生产过程中的废水、废气等污染源按规范和标准建设安装配备了污水处理系统、脱硫系统、脱硝系统、除尘器、远程射雾气等环保设施，环保设施运行正常；新疆宝明油页岩项目围绕清洁能源发展战略，以油页岩资源的高效清洁开发、利用与转化为核心，积极建设资源节约型、环境友好型企业；完善环境风险预控管理体系，实现环保设施正常稳定运行。

## 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

### （1）成大生物

成大生物及本溪子公司所有投产的建设项目均按照相关法律法规要求开展了环境影响评价及竣工环境保护验收工作，并按照相关法律法规取得《排污许可证》（证书编号：91210000738792171J001V；本溪子公司证书编号：91210500MA0XXKR621001R）。

### （2）新疆宝明

新疆宝明所有投产的建设项目均按照相关法律法规要求开展了环境影响评价及竣工环境保护验收工作，并按照相关法律法规取得《排污许可证》（证书编号：916523277760763443001V）。

## 4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

### （1）成大生物

依照国家相关法律法规要求，为建立健全环境污染事故应急机制，有效预防、及时控制和消除突发性环境污染事件的危害，成大生物及本溪子公司都成立了环境突发风险事件领导小组，负责环境突发事件的管理以及处置工作，同时编制完成了《突发环境事件应急预案》，并在所属地生态环境分局备案（备案编号：210112-2020-016-L；本溪子公司备案编号：2020-024-水 L，气 L），以保证突发环境事件得到迅速、有效的处理。

#### （2）新疆宝明

新疆宝明为认真贯彻落实《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国突发环境事件应对法》及其他国家法律、法规和有关文件的要求，邀请第三方专业机构制订了《新疆宝明矿业有限公司突发环境事件应急预案》，2022 年 4 月完成修订工作，并在环境主管部门进行备案，新疆宝明认真组织了学习和应急演练工作，通过学习和演练提高员工的自我保护能力及企业应急处理能力。

### 5. 环境自行监测方案

适用 不适用

#### （1）成大生物

成大生物及本溪子公司根据法律法规及环保部门的规定与要求制定了自行监测方案，并按照自行监测方案进行污水在线检测以及委托具有专业资质的第三方检测机构对废气、废水、噪声等各项指标进行定期检测。

#### （2）新疆宝明

新疆宝明根据国家环保法律法规及环保部门的规定与要求制定了 2022 年度公司环境自行监测方案和矿山地质环境保护与土地复垦环境监测方案，并按照监测方案要求委托具有专业资质的第三方单位定期对污染物各项指标进行监测，监测数据按要求上传到当地环保部门和《新疆维吾尔自治区污染源监测数据管理与信息共享系统》。

### 6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

新疆宝明收到昌吉回族自治州生态环境局《行政处罚决定书》（昌州环罚字（2022）4-03 号），主要内容如下：

（1）未按照排污许可证规定安装、使用污染物排放自动监测设备的行为，罚款人民币拾肆万陆仟元整（146,000 元）；

（2）未有效收集处理 VOCs 气体的行为，罚款人民币拾叁万贰仟伍佰元整（132,500 元）；

（3）洗矿转排池防渗膜破损致废水外溢的行为，罚款人民币叁拾捌万陆仟捌佰元整（386,800 元）；

（4）超标排放大气污染物的行为，罚款人民币伍拾壹万柒千陆佰元整（517,600 元）；

(5) 贮存危险废物煤焦油的数量同申报危险废物煤焦油的数量不符，罚款人民币伍拾肆万肆仟元整（544,000 元）；

(6) 限制生产 3 个月；生产负荷降至设计负荷的 60% 以下，即干馏炉日处理油页岩精矿数量不得超过 14400 吨；等。

新疆宝明整改措施如下：

(1) 因在线自动检测设备在新疆宝明存在技术适用性问题，经监管部门同意，新疆宝明暂时摘除在线自动监测设备，并按照环保法律法规要求，采用手工检测。本次环保检查处罚之前，新疆宝明已经启动解决在线自动监测设备的问题，目前正进行升级改造中。

(2) 新疆宝明已进行系统相关密封和处理，目前正推进 VOCs 气体集中处理项目。

(3) 新疆宝明转排池按照环保要求建设，但因汛期水位上升，超过设计标高。目前已经完成对淹没区域施工。新疆宝明已经启动矿泥压滤处理项目，届时矿泥转排池彻底停止使用。

(4) 因新疆宝明加热炉烟道阀门临近检修清理，存在少量内漏情况，在加热炉切换过程中会出现瞬时值超标情况。目前已完成加热炉所有烟道阀门的检修和清理，已经解决了阀门内漏问题。

(5) 新疆宝明按照危险废物贮存、处置标准已完成煤焦油的网络平台申报变更工作；并将历年贮存的煤焦油销售给有危险废物处置资质的第三方公司进行合规化处置，全过程已向危废监管部门做了合规报备。

## 7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

### (1) 成大生物

成大生物是一家专注于人用疫苗研发、生产和销售的生物科技企业，生产过程需要水等资源，所需要能源主要为电能和天然气；相关排放物主要涉及氨氮、化学需氧量的废水以及二氧化硫、氮氧化物等废气，严格按照国家环境保护相关法律法规开展环保工作，按照国家标准和行业标准对公司生产及生活产生的气体、液体、固体废弃物进行合法合规处理。

报告期内，成大生物新鲜水用量 65,452 吨，用电量 487 万千瓦时，天然气用量 71.68 万立方米。生产产生危险废弃物 33.45 吨，医疗废物 7.22 吨，均委托有资质的公司进行合法合规处置。废水产生的化学需氧量排放平均浓度 19.84mg/L，上半年排放量 1.93 吨；氨氮排放平均浓度 0.26mg/L，上半年排放量 0.01 吨，最终排入市政污水管网。

报告期内，成大生物本溪子公司新鲜水用量 91,196 吨，用电量 936 万千瓦时，天然气用量 167 万立方米。在生产过程中产生危险废弃物 8.88 吨，医疗废物 1.15 吨，均委托有资质的公司进行合法合规处置。报告期内废水产生的化学需氧量排放平均浓度 68.35mg/L，报告期内排放量 4.99 吨；报告期内氨氮排放平均浓度 0.49mg/L，报告期内排放量 0.04 吨，最终排入市政污水管网。

成大生物建立环境管理体系并通过 GB/T 24001-2016/ISO14001:2015 体系认证，环保制度严格按照 ISO14001 体系建设，包括建立环境管理手册、方针、目标、指标和管理方案管理程序、环境因素识别与评价程序、环境法律法规及其它要求管理程序、环境培训管理程序、信息交流沟程序、文件与资料控制程序、环境运行控制程序、应急准备和响应控制程序、绩效测量与监测管理程序、合规性评价程序、纠正与预防措施控制程序、记录控制程序、内部管理体系审核程序、管理评审程序、废水控制管理规定、废气控制管理规定、噪声控制管理规定、废弃物管理控制规定等。

#### (2) 新疆宝明

报告期内，新疆宝明依据《关于加强矿山地质环境恢复和综合治理的指导意见》（国土资发[2016]63 号）和《新疆宝明矿山生态修复复垦方案》的要求，开展矿山生态环境修复工作；依据《重点行业挥发性有机物综合治理方案》、《重点行业 VOCs 排放控制技术指南》及《关于加快解决当前挥发性有机物治理突出问题的通知（征求意见稿）》的要求，开展公司挥发性有机物 VOCs 气体治理工作。

### (二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

### (三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

### (四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

#### (1) 成大生物

报告期内，成大生物建立环境管理体系并通过 GB/T 24001-2016/ISO14001:2015 体系认证，生产过程中，采用合适的原材料和清洁能源，实施清洁生产，控制生产的产出率和废弃物的产量，利用天然气锅炉对生产供蒸汽，锅炉燃烧废气通过低氮燃烧器处理后，经 12m 高排气筒达标排放，减少污染物的排放。公司自建污水处理厂，对生产废水和生活废水处理达标后排入市政管网。生活垃圾由环卫部门统一清运，一般固废实现综合利用或外售，危险废物暂存危废暂存间，定期委托有资质单位处理。在日常生产经营中，企业领导者及员工树立节能减排、保护环境意识，认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，自觉履行生态环境保护的社会责任。

#### (2) 新疆宝明

报告期内，新疆宝明依据《关于加强矿山地质环境恢复和综合治理的指导意见》（国土资发[2016]63 号）和《新疆宝明矿山生态修复复垦方案》的要求，开展矿山生态环境修复工作，新疆宝明露天矿植被恢复种植大白榆树、小白榆树、爬山虎树、沙棘树等共计 7.8 万余棵。

### (五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

√适用 □不适用

报告期内，为贯彻落实国家碳达峰目标和碳中和愿景，成大生物倡导管理节能，不断提高企业员工的减排低碳意识，处处从节能降耗做起。加强厂区绿化管理，增加对二氧化碳的吸收。在生产经营过程中，对于落后陈旧的生产设备进行淘汰更新，定期维护，减少生产设备空转率。同时采用节能设备等措施，本溪子公司使用 95 盏太阳能路灯，在一定程度上减少了碳排放量，降低能源消耗，符合碳减排要求。

### 二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

辽宁省铁岭市西丰县钓鱼镇瓮山村系公司的定点帮扶单位。今年是接续全面推进乡村振兴的关键一年，公司自始至终把推进巩固脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接工作作为政治任务来抓，取得了一定成果，受到当地政府的好评。报告期内主要做了如下工作：

（一）接续推进乡村振兴工作，完善常态化驻村帮扶工作机制，注重外派人员的工作管理和帮扶责任的落实。

（二）真心实意做实事。协助地方政府作好易返贫农户动态监测和走访工作，节日慰问特殊困难村民并送去慰问品，积极参与疫情防控工作，并协调防疫物资，助力村的疫情防控工作。同时，积极参加抗洪救灾工作。

（三）充分发挥支持和帮助作用，与村“两委”共同做好各项工作，使村支部建设得到了巩固和发展。

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	其他	韶关市高腾企业管理有限公司	注 1	注 1	是	是		
	其他	吉林敖东药业集团股份有限公司	注 2	注 2	是	是		

**注 1：**公司于 2020 年 2 月 10 日披露了公司股东韶关市高腾企业管理有限公司（以下简称“韶关高腾”）签署的《辽宁成大股份有限公司详式权益变动报告书》，韶关高腾计划在未来 12 个月内以自有资金或合法自筹资金累计增持上市公司股份不低于 1,000,000 股，并出具了《关于未来 12 个月不谋求控制权的承诺函》，内容包括：1、自该承诺函签署之日起的 12 个月内，韶关高腾认可并尊重辽宁省国资委作为辽宁成大实际控制人的地位，且不通过任何方式单独或与其他方共同谋求对辽宁成大的实际控制权。2、自该承诺函签署之日起的 12 个月内，在《辽宁成大股份有限公司章程》规定的董事会总人数不变的情况下，韶关高腾提名非独立董事人选不超过 1 名，独立董事人选不超过 1 名。3、自该承诺函签署之日起的 12 个月内，在《辽宁成大股份有限公司章程》规定的董事会总人数发生变化的情况下，韶关高腾提名的董事人数不超过董事会总人数的三分之一。4、自该承诺函签署之日起的 12 个月内，若韶关高腾继续增持辽宁成大股份的，仍将遵守上述承诺。具体内容详见公司相关公告。

公司于 2021 年 2 月 4 日披露了韶关高腾签署的《辽宁成大股份有限公司简式权益变动报告书》以及韶关高腾出具的《告知函》，内容包括：承诺自告知函签署之日起至成大生物首次公开发行股票并在科创板上市（以下简称“本次发行上市”）之日起 12 个月内，韶关高腾认可并尊重辽宁省国资委作为辽宁成大实际控制人的地位，且不通过任何方式单独或与其他方共同谋求对辽宁成大的实际控制权。具体措施包括：（1）自告知函签署之日起至成大生物本次发行上市之日起 12 个月内，在《辽宁成大股份有限公司章程》规定的董事会总人数不变的情况下，韶关高腾提名非独立董事人选不超过 1 名，独立董事人选不超过 1 名；若《辽宁成大股份有限公司章程》规定的董事会总人数发生变化的情况下，韶关高腾提名的董事人数不超过董事会总人数的三分之一。（2）在处理有关辽宁成大经营发展、根据《中华人民共和国公司法》等有关法律法规和《辽宁成大股份有限公司章程》需要由辽宁成大股东

大会作出决议的事项及其他相关重大事项时，韶关高腾将与国资公司进行充分的沟通，在不损害上市公司股东利益的前提下充分尊重国资公司的意见。

(3) 自成生物本次发行上市之日起 12 个月内，就股份表决权而言，韶关高腾仅保留占辽宁成大总股本 10%的股份对应之表决权（当前对应股份数量为 152,970,981 股，若辽宁成大发生转增送配等除权除息事项的，股份数量则作相应调整），对于韶关高腾持有的超出前述比例的其他辽宁成大股份，韶关高腾在前述期限内放弃对应之表决权。韶关高腾确认，自告知函签署之日起至本次发行上市之日后的 12 个月内，若韶关高腾继续增持辽宁成大股份的，仍将遵守上述承诺。具体内容详见公司相关公告。

**注 2：**公司于 2021 年 10 月 29 日披露了公司股东吉林敖东药业集团股份有限公司（以下简称“吉林敖东”）及其一致行动人吉林敖东延边药业股份有限公司（以下简称“延边药业”）签署的《辽宁成大股份有限公司简式权益变动报告书》，吉林敖东计划在未来 12 个月内以自有资金增持公司股份不低于 1,000,000 股。具体内容详见公司相关公告。报告期内，吉林敖东通过集中竞价方式增持公司 1,100,000 股。本次增持计划实施后，吉林敖东持有公司 77,185,519 股，延边药业持有公司 400,000 股，吉林敖东及其一致行动人延边药业合计持有公司 77,585,519 股，占公司总股本的 5.07%。

**注 3：**公司于 2021 年 8 月 27 日披露了韶关高腾出具的《告知函》，内容包括：承诺自告知函签署之日起至成大生物本次发行上市之日起 24 个月内，韶关高腾认可并尊重辽宁省国资委作为辽宁成大实际控制人的地位，且不通过任何方式单独或与其他方共同谋求对辽宁成大的实际控制权。具体措施包括：

(1) 自告知函签署之日起至成大生物本次发行上市之日起 24 个月内，在《辽宁成大股份有限公司章程》规定的董事会总人数不变的情况下，韶关高腾提名非独立董事人选不超过 1 名，独立董事人选不超过 1 名；若《辽宁成大股份有限公司章程》规定的董事会总人数发生变化的情况下，韶关高腾提名的董事人数不超过董事会总人数的三分之一。(2) 在处理有关辽宁成大经营发展、根据《中华人民共和国公司法》等有关法律法规和《辽宁成大股份有限公司章程》需要由辽宁成大股东大会作出决议的事项及其他相关重大事项时，韶关高腾将与国资公司进行充分的沟通，在不损害上市公司股东利益的前提下充分尊重国资公司的意见。(3) 自成生物本次发行上市之日起 24 个月内，就股份表决权而言，韶关高腾仅保留占辽宁成大总股本 10%的股份对应之表决权（当前对应股份数量为 152,970,981 股，若辽宁成大发生转增送配等除权除息事项的，股份数量则作相应调整），对于韶关高腾持有的超出前述比例的其他辽宁成大股份，韶关高腾在前述期限内放弃对应之表决权。韶关高腾确认，自告知函签署之日起至本次发行上市之日后的 24 个月内，若韶关高腾继续增持辽宁成大股份的，仍将遵守上述承诺。具体内容详见公司相关公告。

**注 4：**公司于 2021 年 8 月 27 日披露了广西鑫益信商务服务有限公司（以下简称“广西鑫益信”）及其一致行动人南宁火星石广告策划有限责任公司、广西荣拓装饰工程有限公司、广西荣择土石方工程有限责任公司出具的《告知函》，内容包括：承诺自告知函签署之日起至成大生物本次发行上市之日起 24 个月内，广西鑫益信及其一致行动人认可并尊重辽宁省国资委作为辽宁成大实际控制人的地位，且不通过任何方式单独或与其他方共同谋求对辽宁成大的实际控制权。具体措施包括：(1) 自告知函签署之日起至成大生物本次发行上市之日起 24 个月内，在《辽宁成大股份有限公司章程》规定的董事会总人数不变的情况下，广西鑫益信及其一致行动人提名非独立董事人选不超过 1 名，独立董事人选不超过 1 名；若《辽宁成大股份有限公司章程》规定的董事会总人数发生变化的情况下，广西鑫益信及其一致行动人提名的董事人数不超过董事会总人数的三分之一。(2) 在处理有关辽宁成大经营发展、根据《中华人民共和国公司法》等有关法律法规和《辽宁成大股份有限公司章程》需要由辽宁成大股东大会作出决议的事项及其他相关重大事项时，广西鑫益信及其一致行动人将与国资公司进行充分的沟通，在不损害上市公司股东利益的前提下充分尊重国资公司的意见。(3) 自成生物本次发行上市之日起 24 个月内，就股份表决权而言，广西鑫益信及其一致行动人仅保留占辽宁成大总股本 10%的股份对应之表决权（当前对应股份数量为 152,970,981 股，若辽宁成大发生转增送配等除权除息事项的，股份数量则作相应调整），对于广西鑫益信及其一致行动人持有的超出前述比例的其他辽宁成大股份，广西鑫益信及其一致行动人在前述期限内放弃对应之表决权。广西鑫益信及其一致行动人确认，自告知函签署之日起至本次发行上市之日后的 24 个月内，若广西鑫益信及其一致行动人继续增持辽宁成大股份的，仍将遵守上述承诺。具体内容详见公司相关公告。

**注 5:** 就公司拟分拆成大生物并于上海证券交易所科创板上市的事宜，成大生物于 2020 年 4 月 28 日向上海证券交易所（以下简称“上交所”）提交了首次公开发行股票并在科创板上市（以下简称“本次发行上市”）的申请材料，并于 2020 年 5 月 8 日收到上交所出具的《关于受理辽宁成大生物股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市申请的通知》，成大生物本次发行上市的应用已获得上海证券交易所的正式受理。2020 年 9 月 25 日，上海证券交易所发布的《科创板上市委 2020 年第 80 次审议会议结果公告》，同意辽宁成大生物股份有限公司发行上市（首发）。2021 年 9 月 14 日，中国证监会发布《关于同意辽宁成大生物股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》，同意成大生物在科创板首次公开发行股票的注册申请。2021 年 10 月 28 日，成大生物股票在上海证券交易所上市。有关本公司及相关股东关于成大生物分拆的承诺事项，详见《辽宁成大股份有限公司分拆子公司辽宁成大生物股份有限公司至科创板上市预案（修订案）》、《辽宁成大生物股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书》及相关公告。

**注 6:** 公司董事长尚书志先生，董事、总裁葛郁先生，董事、副总裁张善伟先生，监事会主席于占洋先生，副总裁王滨先生，副总裁裴绍晖先生，财务总监朱昊先生，董事会秘书李珩先生计划自 2022 年 5 月 11 日起 1 个月内以自有资金通过集中竞价交易方式增持公司股份，合计增持 110,000 股。上述增持主体于 2022 年 5 月 13 日以自有资金通过集中竞价交易方式增持公司股份，合计增持 110,000 股，本次增持计划实施完成。具体内容详见公司相关公告。

## 二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

## 三、违规担保情况

适用 不适用

#### 四、半年报审计情况

适用 不适用

#### 五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

#### 六、破产重整相关事项

适用 不适用

#### 七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

#### 九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及公司控股股东、实际控制人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、重大关联交易

##### (一) 与日常经营相关的关联交易

##### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

##### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

##### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

##### (二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

##### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

##### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

##### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

##### 4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

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

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

2022年4月20日，公司召开第十届董事会第十次会议及第十届监事会第四次会议，审议通过了《关于向关联方广发证券股份有限公司购买理财产品的议案》。详见公司在上海证券交易所网站发布的相关公告。本报告期内公司未向关联方广发证券股份有限公司购买理财产品。

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

## 2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计							1,643,000,000.00								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							1,643,000,000.00								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							1,643,000,000.00								
担保总额占公司净资产的比例（%）							5.75								
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）															
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）							605,000,000.00								
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）															
上述三项担保金额合计（C+D+E）							605,000,000.00								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															
担保情况说明															

### 3 其他重大合同

适用 不适用

## 十二、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司分别于 2022 年 5 月 9 日、2022 年 5 月 31 日召开第十届董事会第十二次（临时）会议、2021 年年度股东大会，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司股份事宜。本次回购股份的资金总额不超过人民币 2 亿元（含），不低于人民币 1 亿元（含），回购期限为自公司股东大会审议通过回购股份方案之日起不超过 12 个月。截至 2022 年 6 月 30 日，公司未实施回购。具体内容详见公司相关公告。

2、成大生物与苏州玉成创业投资合伙企业（有限合伙）、南京苇渡鸿鹄创业投资合伙企业（有限合伙）、上海恒逢投资管理有限公司、上海将应投资管理有限公司共同发起设立创业投资基金苏州璞玉创业投资合伙企业（有限合伙）。基金已于报告期内募集完毕并完成备案登记。

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### （一）股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

##### 2、股份变动情况说明

适用 不适用

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

适用 不适用

根据公司审议通过的《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的议案》，报告期后到半年报披露日期间，公司以集中竞价交易方式累计回购股份 5,133,273 股，扣减回购专用账户中的股份后，发行在外的普通股数由 1,529,709,816 股减少为 1,524,576,543 股。根据《上海证券交易所上市公司回购股份实施细则》，后续在计算上市公司每股收益等相关指标时，将以发行在外的总股本扣减回购专用账户中的股份后的股本数为准。公司回购股份将导致公司每股收益、每股净资产增加。

##### 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## (二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

## 二、股东情况

## (一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	72,440
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

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

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有 有限 售条 件股 份数 量	质押、标记或冻结情 况		股东性质
					股份 状态	数量	
韶关市高腾企业管理有限公司	0	234,004,700	15.30	0	质押	137,881,404	境内非国有法人
辽宁省国有资产经营有限公司	0	169,889,039	11.11	0	质押	75,000,000	国有法人
广西鑫益信商务服务有限公司	0	130,323,119	8.52	0	质押	103,528,271	境内非国有法人
吉林敖东药业集团股份有限公司	1,100,000	77,185,519	5.05	0	无	0	境内非国有法人
全国社保基金六零四组合	549,900	17,956,500	1.17	0	无	0	其他
广西荣拓装饰工程有限公司	0	16,110,000	1.05	0	质押	16,110,000	境内非国有法人
前海开源基金-民生银行-前海 开源事件驱动集合资产管理计划	4,381,546	13,959,992	0.91	0	无	0	其他
前海开源基金-民生银行-前海 开源战略6号资产管理计划	4,118,583	11,034,583	0.72	0	无	0	其他
方大炭素新材料科技股份有限公司	0	10,865,460	0.71	0	无	0	境内非国有法人
前海开源基金-建设银行-前海 开源定增3号资产管理计划	0	8,887,511	0.58	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
韶关市高腾企业管理有限公司	234,004,700	人民币普通股	234,004,700				
辽宁省国有资产经营有限公司	169,889,039	人民币普通股	169,889,039				
广西鑫益信商务服务有限公司	130,323,119	人民币普通股	130,323,119				
吉林敖东药业集团股份有限公司	77,185,519	人民币普通股	77,185,519				
全国社保基金六零四组合	17,956,500	人民币普通股	17,956,500				
广西荣拓装饰工程有限公司	16,110,000	人民币普通股	16,110,000				
前海开源基金-民生银行-前海 开源事件驱动集合资产管理计划	13,959,992	人民币普通股	13,959,992				
前海开源基金-民生银行-前海 开源战略6号资产管理计划	11,034,583	人民币普通股	11,034,583				
方大炭素新材料科技股份有限公司	10,865,460	人民币普通股	10,865,460				
前海开源基金-建设银行-前海 开源定增3号资产管理计划	8,887,511	人民币普通股	8,887,511				
前十名股东中回购专户情况说明	无						

上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	<p>公司于 2021 年 2 月 4 日披露了公司股东韶关市高腾企业管理有限公司（以下简称“韶关高腾”）出具的《告知函》，内容包括：自成生物首次公开发行股票并在科创板上市（以下简称“本次发行上市”）之日起 12 个月内，就股份表决权而言，韶关高腾仅保留占辽宁成大总股本 10% 的股份对应之表决权（当前对应股份数量为 152,970,981 股，若辽宁成大发生转增送配等除权除息事项的，股份数量则作相应调整），对于韶关高腾持有的超出前述比例的其他辽宁成大股份，韶关高腾在前述期限内放弃对应之表决权。韶关高腾确认，自该告知函签署之日起至本次发行上市之日后的 12 个月内，若其继续增持辽宁成大股份的，仍将遵守上述承诺。</p> <p>公司于 2021 年 8 月 27 日披露了韶关高腾出具的《告知函》，内容包括：自成生物首次公开发行股票并在科创板上市（以下简称“本次发行上市”）之日起 24 个月内，就股份表决权而言，韶关高腾仅保留占辽宁成大总股本 10% 的股份对应之表决权（当前对应股份数量为 152,970,981 股，若辽宁成大发生转增送配等除权除息事项的，股份数量则作相应调整），对于韶关高腾持有的超出前述比例的其他辽宁成大股份，韶关高腾在前述期限内放弃对应之表决权。韶关高腾确认，自该告知函签署之日起至本次发行上市之日后的 24 个月内，若其继续增持辽宁成大股份的，仍将遵守上述承诺。</p> <p>公司于 2021 年 8 月 27 日披露了广西鑫益信商务服务有限公司（以下简称“广西鑫益信”）及其一致行动人出具的《告知函》，内容包括：自成生物本次发行上市之日起 24 个月内，就股份表决权而言，广西鑫益信及其一致行动人仅保留占辽宁成大总股本 10% 的股份对应之表决权（当前对应股份数量为 152,970,981 股，若辽宁成大发生转增送配等除权除息事项的，股份数量则作相应调整），对于广西鑫益信及其一致行动人持有的超出前述比例的其他辽宁成大股份，广西鑫益信及其一致行动人在前述期限内放弃对应之表决权。广西鑫益信及其一致行动人确认，自该告知函签署之日起至本次发行上市之日后的 24 个月内，若其继续增持辽宁成大股份的，仍将遵守上述承诺。</p> <p>具体内容详见公司相关公告。</p>
上述股东关联关系或一致行动的说明	截至本报告期末，公司前十名股东中，广西鑫益信商务服务有限公司与广西荣拓装饰工程有限公司为一致行动人；公司控股股东辽宁省国有资产经营有限公司与其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。除上述情况外，公司未知上述股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

### (三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

战略投资者或一般法人的名称	约定持股起始日期	约定持股终止日期
前海开源基金—建设银行—前海开源定增 3 号资产管理计划	2015 年 3 月 20 日	2018 年 3 月 21 日
战略投资者或一般法人参与配售新股约定持股期限的说明	前海开源基金管理有限公司因认购公司 2014 年度非公开发行的股份成为公司的战略投资者，其认购的股份自发行结束之日起 36 个月内不得转让。	

### 三、董事、监事和高级管理人员情况

#### (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
尚书志	董事	2,388,750	2,418,750	30,000	二级市场购买
葛郁	董事	1,002,019	1,022,019	20,000	二级市场购买
张善伟	董事	0	10,000	10,000	二级市场购买
于占洋	监事	50,000	60,000	10,000	二级市场购买
王滨	高管	0	10,000	10,000	二级市场购买
裴绍晖	高管	0	10,000	10,000	二级市场购买
朱昊	高管	0	10,000	10,000	二级市场购买
李珩	高管	0	10,000	10,000	二级市场购买

其它情况说明

适用 不适用

#### (二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

#### (三) 其他说明

适用 不适用

### 四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第九节 债券相关情况

### 一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

√适用 □不适用

#### (一) 企业债券

□适用 √不适用

#### (二) 公司债券

√适用 □不适用

#### 1. 公司债券基本情况

单位：元 币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易场所	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
辽宁成大股份有限公司 2019 年公开发行公司债券(第二期)	19 成大 02	155786.SH	2019-10-29	2019-10-31	2022-10-31	7 亿元	4.96	每年付息一次, 到期还本付息	上海证券交易所	专业机构投资者	竞价、报价、询价和协议交易	否
辽宁成大股份有限公司 2021 年公开发行公司债券(第一期)	21 成大 01	188090.SH	2021-04-28	2021-04-29	2024-04-29	16 亿元	6.00	每年付息一次, 到期还本付息	上海证券交易所	专业机构投资者	竞价、报价、询价和协议交易	否

公司对债券终止上市交易风险的应对措施

适用 不适用

逾期未偿还债券

适用 不适用

关于逾期债项的说明

适用 不适用

**2. 发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况**

适用 不适用

**3. 信用评级结果调整情况**

适用 不适用

其他说明

无

**4. 担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行和变化情况及影响**

适用 不适用

其他说明

无

**5. 公司债券其他情况的说明**

适用 不适用

## (三) 银行间债券市场非金融企业债务融资工具

√适用 □不适用

## 1. 非金融企业债务融资工具基本情况

单位：元 币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易场所	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
辽宁成大股份有限公司 2020 年度第一期中期票据	20 辽成大 MTN001	102000439. IB	2020/3/19	2020/3/23	2023/3/23	7 亿元	4.20	每年付息一次, 到期还本付息	银行间市场	面向合格投资者	报价交易	否
辽宁成大股份有限公司 2022 年度第一期短期融资券	22 辽成大 CP001	042280086. IB	2022/2/22	2022/2/24	2023/2/24	6 亿元	4.60	到期一次还本付息	银行间市场	面向合格投资者	报价交易	否
辽宁成大股份有限公司 2022 年度第一期超短期融资券	22 辽成大 SCP001	012281184. IB	2022/3/23	2022/3/25	2022/12/20	6 亿元	4.60	到期一次还本付息	银行间市场	面向合格投资者	报价交易	否
辽宁成大股份有限公司 2022 年度第一期中期票据	22 辽成大 MTN001	102281503. IB	2022/7/7	2022/7/11	2025/7/11	10 亿元	5.50	每年付息一次, 到期还本付息	银行间市场	面向合格投资者	报价交易	否
辽宁成大股份有限公司 2022 年度第二期短期融资券	22 辽成大 CP002	042280344. IB	2022/7/22	2022/7/26	2023/7/26	6 亿元	3.80	到期一次还本付息	银行间市场	面向合格投资者	报价交易	否

公司对债券终止上市交易风险的应对措施

适用 不适用

逾期未偿还债券

适用 不适用

关于逾期债项的说明

适用 不适用

2. 发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用 不适用

3. 信用评级结果调整情况

适用 不适用

其他说明

无

4. 担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行和变化情况及其影响

适用 不适用

其他说明

无

5. 非金融企业债务融资工具其他情况的说明

适用 不适用

(四) 公司报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

(五) 主要会计数据和财务指标

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

主要指标	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)	变动原因
流动比率	1.00	1.01	-0.99	
速动比率	0.78	0.86	-9.30	
资产负债率(%)	32.96	34.45	-4.33	
	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)	变动原因
扣除非经常性损益后净利润	933,288,911.92	1,317,431,735.19	-29.16	
EBITDA 全部债务比	0.14	0.15	-6.67	
利息保障倍数	5.42	6.36	-14.78	
现金利息保障倍数	1.41	0.91	54.95	主要原因为经营活动现金流量净额同比增加所致
EBITDA 利息保障倍数	6.03	6.97	-13.49	
贷款偿还率(%)	100	100		
利息偿付率(%)	100	100		

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、 审计报告

□适用 √不适用

### 二、 财务报表

#### 合并资产负债表

2022 年 6 月 30 日

编制单位： 辽宁成大股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	5,538,076,175.82	5,597,021,396.39
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	1,431,378,179.21	3,325,111,043.49
衍生金融资产			
应收票据	七、4		14,000,000.00
应收账款	七、5	1,823,271,950.84	1,787,005,743.04
应收款项融资			
预付款项	七、7	708,956,944.75	557,932,506.61
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	745,662,931.16	64,422,590.13
其中：应收利息			
应收股利		683,463,844.00	
买入返售金融资产			
存货	七、9	2,916,040,068.59	2,019,646,009.99
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	436,553,249.13	438,222,252.41
流动资产合计		13,599,939,499.50	13,803,361,542.06
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	七、16	212,852,182.93	192,770,961.07
长期股权投资	七、17	28,796,049,376.33	28,705,922,388.49
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	七、19	306,320,508.26	307,162,172.92
投资性房地产	七、20	71,937,040.01	74,033,943.41
固定资产	七、21	3,350,426,768.43	3,506,898,758.01
在建工程	七、22	392,522,109.35	227,069,117.11
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	七、25	38,295,108.14	42,104,260.32
无形资产	七、26	816,610,784.23	758,860,251.42
开发支出	七、27	109,995,352.40	73,666,853.55
商誉			
长期待摊费用	七、29	13,901,862.32	11,700,417.64
递延所得税资产	七、30	44,028,709.10	33,296,324.80
其他非流动资产	七、31	298,232,956.43	280,991,724.78
非流动资产合计		34,451,172,757.93	34,214,477,173.52
资产总计		48,051,112,257.43	48,017,838,715.58
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、32	6,974,689,401.89	5,878,399,540.86
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	七、33	10,599,775.96	10,145,724.60
衍生金融负债			
应付票据	七、35	274,173,157.15	253,296,842.85
应付账款	七、36	646,953,817.35	655,648,007.40
预收款项			
合同负债	七、38	202,654,082.80	114,623,028.04
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	110,686,681.39	172,789,553.90
应交税费	七、40	66,234,688.77	43,660,555.62
其他应付款	七、41	520,082,038.71	148,147,765.84
其中：应付利息			
应付股利		336,808,870.32	
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	七、43	1,978,967,408.19	3,704,061,039.46
其他流动负债	七、44	2,841,119,896.78	2,645,940,815.30
流动负债合计		13,626,160,948.99	13,626,712,873.87
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	225,000,000.00	225,000,000.00
应付债券	七、46	1,594,283,669.11	2,292,840,682.17
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	31,937,327.45	35,022,256.48
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	205,818,776.86	198,858,721.60
递延收益	七、51	134,822,223.99	140,193,822.02
递延所得税负债	七、30	21,303,572.61	22,029,759.01
其他非流动负债	七、52	7,000.00	18,400.00
非流动负债合计		2,213,172,570.02	2,913,963,641.28

负债合计		15,839,333,519.01	16,540,676,515.15
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、53	1,529,709,816.00	1,529,709,816.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	8,373,604,015.99	8,378,065,017.03
减：库存股			
其他综合收益	七、57	270,642,129.75	271,237,415.32
专项储备		2,858,850.67	
盈余公积	七、59	824,360,081.93	824,360,081.93
一般风险准备			
未分配利润	七、60	17,584,781,015.77	16,982,939,586.05
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		28,585,955,910.11	27,986,311,916.33
少数股东权益		3,625,822,828.31	3,490,850,284.10
所有者权益（或股东权益）合计		32,211,778,738.42	31,477,162,200.43
负债和所有者权益（或股东权益）总计		48,051,112,257.43	48,017,838,715.58

公司负责人：尚书志

主管会计工作负责人：朱昊

会计机构负责人：王璐

### 母公司资产负债表

2022年6月30日

编制单位：辽宁成大股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金		829,650,956.92	2,197,996,964.71
交易性金融资产		7,183,782.60	3,460,279.29
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1		
应收款项融资			
预付款项		2,230,365.08	776,148.45
其他应收款	十七、2	7,867,518,951.47	6,953,347,785.30
其中：应收利息			
应收股利		682,727,044.00	
存货		1,228,546.20	1,239,147.95
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		4,291,691.76	8,914,321.99
流动资产合计		8,712,104,294.03	9,165,734,647.69
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			

其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	30,970,145,318.93	30,877,455,606.65
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		171,002,711.18	172,170,852.92
投资性房地产		71,937,040.01	74,033,943.41
固定资产		44,600,631.94	45,791,151.15
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		2,733,795.68	2,704,648.70
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产		1,107,000.00	1,107,000.00
非流动资产合计		31,261,526,497.74	31,173,263,202.83
资产总计		39,973,630,791.77	40,338,997,850.52
<b>流动负债：</b>			
短期借款		6,416,039,418.55	5,569,387,578.36
交易性金融负债			10,145,724.60
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		1,209,080.72	1,820,873.21
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬		10,832,790.88	26,805,471.42
应交税费		897,523.77	1,620,595.13
其他应付款		883,681,821.07	306,424,329.68
其中：应付利息			
应付股利		336,536,159.52	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,971,829,856.14	3,697,148,838.13
其他流动负债		2,819,757,752.09	2,632,896,781.34
流动负债合计		12,104,248,243.22	12,246,250,191.87
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		225,000,000.00	225,000,000.00
应付债券		1,594,283,669.11	2,292,840,682.17
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			
递延所得税负债		12,264,394.56	11,675,408.83
其他非流动负债			

非流动负债合计		1,831,548,063.67	2,529,516,091.00
负债合计		13,935,796,306.89	14,775,766,282.87
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		1,529,709,816.00	1,529,709,816.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		6,310,216,120.91	6,314,520,905.25
减：库存股			
其他综合收益		270,943,003.62	271,537,681.86
专项储备			
盈余公积		824,360,081.93	824,360,081.93
未分配利润		17,102,605,462.42	16,623,103,082.61
所有者权益（或股东权益）合计		26,037,834,484.88	25,563,231,567.65
负债和所有者权益（或股东权益）总计		39,973,630,791.77	40,338,997,850.52

公司负责人：尚书志

主管会计工作负责人：朱昊

会计机构负责人：王璐

## 合并利润表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入		7,822,767,152.05	8,265,710,447.75
其中：营业收入	七、61	7,822,767,152.05	8,265,710,447.75
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		7,162,458,942.05	7,962,582,251.54
其中：营业成本	七、61	6,177,375,635.44	7,030,080,687.27
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	31,291,418.41	24,606,598.19
销售费用	七、63	302,060,068.09	258,250,515.14
管理费用	七、64	219,496,661.49	224,977,710.71
研发费用	七、65	114,923,101.92	112,083,584.95
财务费用	七、66	317,312,056.70	312,583,155.28
其中：利息费用		332,734,804.46	311,707,998.13
利息收入		24,863,038.93	19,202,207.06
加：其他收益	七、67	9,437,106.36	11,620,162.26

投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	844,530,404.17	1,168,495,475.30
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		793,495,547.48	1,149,787,410.91
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	-8,640,516.14	-19,586,254.44
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-13,051,000.03	6,543,580.51
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-18,583,307.77	194,502,193.06
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	593,320.66	14,010.65
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,474,594,217.25	1,664,717,363.55
加：营业外收入	七、74	661,249.23	9,962,732.73
减：营业外支出	七、75	4,111,490.10	3,288,627.23
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,471,143,976.38	1,671,391,469.05
减：所得税费用	七、76	196,720,366.69	90,427,757.54
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,274,423,609.69	1,580,963,711.51
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,274,423,609.69	1,580,963,711.51
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		938,377,589.24	1,343,939,038.29
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		336,046,020.45	237,024,673.22
六、其他综合收益的税后净额		-595,285.57	-72,618,624.12
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-595,285.57	-72,618,624.12
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-21,281,709.81	
（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		-21,281,709.81	
（3）其他权益工具投资公允价值变动			

(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		20,686,424.24	-72,618,624.12
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益		20,686,424.24	-72,618,624.12
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		1,273,828,324.12	1,508,345,087.39
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		937,782,303.67	1,271,320,414.17
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		336,046,020.45	237,024,673.22
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.61	0.88
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.61	0.88

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

公司负责人：尚书志

主管会计工作负责人：朱昊

会计机构负责人：王璐

### 母公司利润表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	十七、4	2,796,802.41	5,365,371.55
减：营业成本	十七、4	2,196,312.15	2,116,185.07
税金及附加		1,179,307.80	1,168,556.63
销售费用			
管理费用		46,336,387.42	51,603,550.96
研发费用			
财务费用		181,253,637.64	157,658,245.97
其中：利息费用		303,039,281.28	295,953,322.09
利息收入		148,665,939.24	154,101,739.38
加：其他收益		419,649.65	331,683.37
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	1,033,640,134.22	1,186,628,727.52
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		795,316,218.86	1,148,901,927.42
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）		12,725,727.97	-8,750,419.33
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-73,824.63	-6,054.85
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		19,994.16	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		818,562,838.77	971,022,769.63
加：营业外收入			140,983.57
减：营业外支出		1,935,313.71	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		816,627,525.06	971,163,753.20
减：所得税费用		588,985.73	-960,992.33
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		816,038,539.33	972,124,745.53
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		816,038,539.33	972,124,745.53
（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		-594,678.24	-72,536,828.11
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-21,258,767.31	
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		-21,258,767.31	
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		20,664,089.07	-72,536,828.11
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		20,664,089.07	-72,536,828.11
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		815,443,861.09	899,587,917.42
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：尚书志

主管会计工作负责人：朱昊

会计机构负责人：王璐

## 合并现金流量表

2022年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年半年度	2021年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		8,594,610,244.78	6,875,452,871.00
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		87,023,791.14	53,520,418.49
收到其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	46,800,489.29	55,579,497.94
经营活动现金流入小计		8,728,434,525.21	6,984,552,787.43
购买商品、接受劳务支付的现金		7,808,377,117.78	6,295,815,590.28
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		400,530,307.64	387,451,539.14
支付的各项税费		251,690,865.35	120,560,701.80
支付其他与经营活动有关的现金	七、78（2）	279,759,962.15	270,167,344.66
经营活动现金流出小计		8,740,358,252.92	7,073,995,175.88
经营活动产生的现金流量净额		-11,923,727.71	-89,442,388.45
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		4,645,041,050.60	944,380,118.91
取得投资收益收到的现金		62,766,766.83	15,299,934.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		78,623.00	44,611.65
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	七、78（3）		7,574,150.77
投资活动现金流入小计		4,707,886,440.43	967,298,816.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		337,393,328.03	253,721,332.00
投资支付的现金		2,734,222,801.78	1,239,626,544.32
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	七、78(4)	17,250,510.54	93,330.53
投资活动现金流出小计		3,088,866,640.35	1,493,441,206.85
投资活动产生的现金流量净额		1,619,019,800.08	-526,142,390.63
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		5,932,685,456.66	6,692,438,750.02
收到其他与筹资活动有关的现金			2,250,591.46
筹资活动现金流入小计		5,932,685,456.66	6,694,689,341.48
偿还债务支付的现金		6,989,000,000.00	4,780,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		625,927,241.92	439,437,802.81
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		198,779,735.20	36,254,120.00
支付其他与筹资活动有关的现金		23,503,802.82	21,061,941.61
筹资活动现金流出小计		7,638,431,044.74	5,240,499,744.42
筹资活动产生的现金流量净额		-1,705,745,588.08	1,454,189,597.06
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		7,666,789.52	-469,203.17
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-90,982,726.19	838,135,614.81
加：期初现金及现金等价物余额		5,463,738,501.68	2,111,172,395.00
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		5,372,755,775.49	2,949,308,009.81

公司负责人：尚书志

主管会计工作负责人：朱昊

会计机构负责人：王璐

## 母公司现金流量表

2022年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年半年度	2021年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金			11,708.65
收到的税费返还		635,625.93	
收到其他与经营活动有关的现金		532,948,176.85	222,291,781.79
经营活动现金流入小计		533,583,802.78	222,303,490.44
购买商品、接受劳务支付的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		52,011,260.19	62,351,361.23
支付的各项税费		1,930,694.68	2,245,147.76
支付其他与经营活动有关的现金		376,633,520.73	383,532,477.69
经营活动现金流出小计		430,575,475.60	448,128,986.68
经营活动产生的现金流量净额		103,008,327.18	-225,825,496.24
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		5,245,916.24	103,908,381.14
取得投资收益收到的现金		253,377,047.43	2,980,164.33

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		40,500.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		258,663,463.67	106,888,545.47
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,203,379.28	669,613.56
投资支付的现金		219,990.78	51,964,017.72
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		43,696.81	42,635.77
投资活动现金流出小计		1,467,066.87	52,676,267.05
投资活动产生的现金流量净额		257,196,396.80	54,212,278.42
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		5,404,485,040.00	6,399,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		5,404,485,040.00	6,399,000,000.00
偿还债务支付的现金		6,689,000,000.00	4,530,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		426,882,942.14	394,502,501.77
支付其他与筹资活动有关的现金		16,744,947.53	17,158,999.45
筹资活动现金流出小计		7,132,627,889.67	4,941,661,501.22
筹资活动产生的现金流量净额		-1,728,142,849.67	1,457,338,498.78
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-407,882.10	-194,546.48
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-1,368,346,007.79	1,285,530,734.48
加：期初现金及现金等价物余额		2,197,996,964.71	861,792,218.40
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		829,650,956.92	2,147,322,952.88

公司负责人：尚书志

主管会计工作负责人：朱昊

会计机构负责人：王璐

## 合并所有者权益变动表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	1,529,709,816.00				8,378,065,017.03		271,237,415.32		824,360,081.93		16,982,939,586.05		27,986,311,916.33	3,490,850,284.10	31,477,162,200.43
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,529,709,816.00				8,378,065,017.03		271,237,415.32		824,360,081.93		16,982,939,586.05		27,986,311,916.33	3,490,850,284.10	31,477,162,200.43
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-4,461,001.04		-595,285.57	2,858,850.67		601,841,429.72		599,643,993.78	134,972,544.21	734,616,537.99	
（一）综合收益总额							-595,285.57			938,377,589.24		937,782,303.67	336,046,020.45	1,273,828,324.12	
（二）所有者投入和减少资本					-151,570.97								-151,570.97	-3,774,429.03	-3,926,000.00
1. 所有者投入的普通股														-3,774,429.03	-3,774,429.03
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					-151,570.97								-151,570.97		-151,570.97
（三）利润分配										-336,536,159.52		-336,536,159.52	-199,051,246.00	-535,587,405.52	
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															



2022 年半年度报告

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				8,012,478.52	-72,618,624.12	53,146.67		1,007,402,878.77	942,849,879.84	200,803,126.99	1,143,653,006.83
（一）综合收益总额					-72,618,624.12			1,343,939,038.29	1,271,320,414.17	237,024,673.22	1,508,345,087.39
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配								-336,536,159.52	-336,536,159.52	-36,254,120.00	-372,790,279.52
1. 提取盈余公积											
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配								-336,536,159.52	-336,536,159.52	-36,254,120.00	-372,790,279.52
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						53,146.67			53,146.67	32,573.77	85,720.44
1. 本期提取						6,780,139.22			6,780,139.22	4,155,569.20	10,935,708.42
2. 本期使用						6,726,992.55			6,726,992.55	4,122,995.43	10,849,987.98
（六）其他				8,012,478.52					8,012,478.52		8,012,478.52
四、本期期末余额	1,529,709,816.00			6,297,574,960.08	186,035,847.21	53,146.67	824,360,081.93	16,165,015,661.18	25,002,749,513.07	1,147,139,517.91	26,149,889,030.98

公司负责人：尚书志 主管会计工作负责人：朱昊 会计机构负责人：王璐

## 母公司所有者权益变动表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,529,709,816.00				6,314,520,905.25	-	271,537,681.86	-	824,360,081.93	16,623,103,082.61	25,563,231,567.65
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,529,709,816.00				6,314,520,905.25	-	271,537,681.86	-	824,360,081.93	16,623,103,082.61	25,563,231,567.65
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-4,304,784.34		-594,678.24			479,502,379.81	474,602,917.23
（一）综合收益总额							-594,678.24			816,038,539.33	815,443,861.09
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-336,536,159.52	-336,536,159.52
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-336,536,159.52	-336,536,159.52
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）											

2022 年半年度报告

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										
2. 本期使用										
（六）其他					-4,304,784.34					-4,304,784.34
四、本期末余额	1,529,709,816.00				6,310,216,120.91		270,943,003.62	824,360,081.93	17,102,605,462.42	26,037,834,484.88

项目	2021 年半年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,529,709,816.00				6,299,366,101.69		258,945,710.85		824,360,081.93	15,332,749,068.43	24,245,130,778.90
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,529,709,816.00				6,299,366,101.69		258,945,710.85	-	824,360,081.93	15,332,749,068.43	24,245,130,778.90
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					8,003,840.76		-72,536,828.11			635,588,586.01	571,055,598.66
（一）综合收益总额							-72,536,828.11			972,124,745.53	899,587,917.42
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											

3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
(三) 利润分配									-336,536,159.52	-336,536,159.52
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者(或股东)的分配									-336,536,159.52	-336,536,159.52
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										
2. 本期使用										
(六) 其他					8,003,840.76					8,003,840.76
四、本期期末余额	1,529,709,816.00				6,307,369,942.45		186,408,882.74	824,360,081.93	15,968,337,654.44	24,816,186,377.56

公司负责人：尚书志

主管会计工作负责人：朱昊

会计机构负责人：王璐

### 三、 公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

辽宁成大股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是在改组具有 40 多年经营历史的国有外贸专业公司辽宁省针棉毛织品进出口公司的基础上成立的股份有限公司。公司于 1993 年 6 月经辽宁省经济体制改革委员会辽体改发[1993]147 号文批准以定向募集方式设立，在辽宁省工商行政管理局注册登记，统一社会信用代码为 91210000117590366A。1996 年 8 月 6 日，公司经中国证监会批准首次向社会公众发行人民币普通股 12,000,000 股，并于同年 8 月 19 日在上海证券交易所挂牌上市交易。经公开发行、增发、送转股及股票期权行权后，本报告期末公司注册资本为 1,529,709,816.00 元。

公司的注册地址：辽宁省大连市人民路 71 号。

公司的法定代表人：尚书志。

公司经营范围：自营和代理货物及技术进出口（国家禁止的不得经营，限制的品种办理许可证后方可经营），经营进料加工和“三来一补”业务，开展对销贸易和转口贸易，承包本行业境外工程和境内国际招标工程，上述境外工程所需的设备、材料出口；对外派遣本行业工程、生产及服务行业的劳务人员，农副产品收购（粮食除外），化肥连锁经营，中草药种植，房屋租赁，仓储服务，煤炭批发经营（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）。

本财务报告于 2022 年 8 月 30 日经公司第十届董事会第十三次会议决议批准对外报出。

#### 2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

截止 2022 年 6 月 30 日，本公司合并财务报表范围内有 10 家直接控股子公司：辽宁成大国际贸易有限公司、辽宁成大钢铁贸易有限公司、辽宁成大贸易发展有限公司、辽宁成大生物股份有限公司、新疆宝明矿业有限公司、青海成大能源有限公司、大连成大物业有限公司、辽宁成大能源科技有限公司、辽宁田牌制衣有限公司和辽宁成大医疗服务管理有限公司。

本期合并财务报表范围及其变化情况详见第十节“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

### 四、 财务报表的编制基础

#### 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。公司控股子公司辽宁成大生物股份有限公司于 2017 年 2 月 15 日发布公告，决定长期停止全资子公司辽宁成大动物药业有限公司生产经营活动。成大动物处于非持续经营状态，采用公允价值与成本孰低的基础编制 2022 年半年度财务报表。

除上述子公司采用非持续经营编制基础外，本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财

务报表。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》（2014 年修订）披露有关财务信息。

## 2. 持续经营

√适用 □不适用

除本报告第十节 四、1 中所述影响子公司持续经营能力事项外，本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

### 1. 遵循企业会计准则的声明

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

### 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司正常营业周期为一年。

### 4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

### 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

#### （1）同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见第十节 五、6（6）合并财务报表的编制方法。

### （2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见第十节 五、6（6）合并财务报表的编制方法。

### （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、评估咨询等直接相关费用，属于同一控制下企业合并的，于发生时计入当期损益，属于非同一控制下企业合并的，确认为合并成本。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。

## 6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

### （1）合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

### （2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- ①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- ②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- ③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

### **(3) 合并财务报表的编制方法**

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

### **(4) 报告期内增减子公司的处理**

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

#### **(5) 合并抵销中的特殊考虑**

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍应当冲减少数股东权益。

#### **(6) 特殊交易的会计处理**

##### **①购买少数股东股权**

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

##### **②通过多次交易分步取得子公司控制权的**

###### **A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并**

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前

的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

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，除因会计政策不同而进行的调整以外，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股权投资且按权益法核算的，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、其他综合收益以及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。

#### B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

#### ③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### ④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

##### A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，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受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

##### B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

#### ⑤ 因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

### 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

### 8. 现金及现金等价物的确定标准

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

### 9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

#### (1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算为记账本位币。

#### (2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或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，计入当期损益。

## 10. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### (1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

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

本公司(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

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。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

### (2) 金融资产的分类与计量

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，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商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票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

- ①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

#### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，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是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

#### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

### **(3) 金融负债的分类与计量**

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

#### ②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

### ③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①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。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②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，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

## （4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，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。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，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。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，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）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

### ①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。其中,对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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。

于每个资产负债表日,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。

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、应收款项融资及合同资产,无论是否存在重大融资成分,本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

#### A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值,以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款,其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试,确认预期信用损失,计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融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将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

应收票据确定组合的依据如下:

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，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。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 参加信用保险的应收款项

应收账款组合 2 应收其他客户

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。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 应收押金和保证金、备用金

其他应收款组合 4 应收出口退税

其他应收款组合 5 往来款

其他应收款组合 6 合并范围内关联方

对于划分为组合的其他应收款，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，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。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 应收票据

应收款项融资组合 2 应收账款

对于划分为组合的应收款项融资，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。

长期应收款，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，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。

#### B. 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。

##### ②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

##### ③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，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：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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。

通常情况下，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。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

#### ④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；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；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；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

#### ⑤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。

#### ⑥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。

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。

### (6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

- A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；
- B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

#### ①终止确认所转移的金融资产

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，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- A. 所转移金融资产的账面价值；
- B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；
- B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

### ②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当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。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

### ③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

### （7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

### （8）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见第十节 五、43 其他重要的会计政策和会计估计

### （3）公允价值计量。

#### 11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见第十节、五、10 金融工具

#### 12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见第十节、五、10 金融工具

#### 13. 应收款项融资

适用 不适用

详见第十节、五、10 金融工具

#### 14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见第十节、五、10 金融工具

#### 15. 存货

适用 不适用

**(1) 存货的分类**

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

**(2) 发出存货的计价方法**

本公司存货发出时采用加权平均法或个别计价法计价。

**(3) 存货的盘存制度**

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

**(4) 存货跌价准备的计提方法**

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

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

**(5) 周转材料的摊销方法**

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

**16. 合同资产****(1). 合同资产的确认方法及标准**

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因

素)列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节 五、10 金融工具。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,净额为借方余额的,根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示;不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

## (2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见第十节、五、10 金融工具

## 17. 持有待售资产

√适用 □不适用

### (1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别:

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;

②出售极可能发生,即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的,已经获得批准。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组,在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件,且短期(通常为3个月)内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的,本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其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,在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别,在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

### (2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

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、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

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,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时,按照以下两者孰低计量:

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

②可收回金额。

### (3) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

## 18. 债权投资

### 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用  不适用

详见第十节、五、10 金融工具

## 19. 其他债权投资

### 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用  不适用

详见第十节、五、10 金融工具

## 20. 长期应收款

### 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用  不适用

详见第十节、五、10 金融工具

## 21. 长期股权投资

√适用  不适用

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合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) 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，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，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。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。

## （2）初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以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确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以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投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

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

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

## （3）后续计量及损益确认方法

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

① 成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

## ②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司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所有者权益。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可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。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享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

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，按照原持有的股权投资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。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

### (4) 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第十节 五、30 长期资产减值。

## 22. 投资性房地产

### (1). 如果采用成本计量模式的

#### ①投资性房地产的分类

投资性房产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：

A. 已出租的土地使用权。

B. 持有并准备增值后转让的土地使用权。

C. 已出租的建筑物。

## ②投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见第十节五、30 长期资产减值。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法，按估计可使用年限计算折旧或摊销，计入当期损益。

## 23. 固定资产

### (1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

### (2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均	10-40	3.00	9.70—2.43
机器设备	年限平均	4-20	3.00	24.25—4.85
电子设备	年限平均	4-5	3.00	24.25—19.40
运输设备	年限平均	8	3.00	12.13
其他设备	年限平均	4-5	3.00	24.25—19.40

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

### (3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

详见第十节、五、42 租赁

## 24. 在建工程

√适用 □不适用

- (1) 在建工程以立项项目分类核算。
- (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

## 25. 借款费用

适用 不适用

### (1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

### (2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 26. 生物资产

适用 不适用

## 27. 油气资产

适用 不适用

## 28. 使用权资产

适用 不适用

详见本第十节 五、42 租赁

## 29. 无形资产

### (1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

#### ①无形资产的计价方法

本公司的无形资产包括土地使用权、商标权、专利权、专有技术、销售网络、采矿权、勘探开发成本和地质成果等，以实际成本或公允价值（若通过非同一控制下的企业合并增加）进行初始计量。采矿权代表取得采矿许可证的成本。勘探开发成本包括取得探矿权的成本及在地质勘探过程中所发生的各项成本和费用。勘探开发成本包括在现有矿床进一步成矿及增加矿山产量、地质及地理测量、勘探性钻孔、取样、挖掘及与商业和技术可行性研究有关活动而发生的支出。当勘探结束且有合理依据确定勘探形成地质成果时，余额转入地质成果。当不能形成地质成果时，一次计入当期损益。地质成果归集地质勘探过程中所发生的各项支出。

#### ②无形资产使用寿命及摊销

##### A. 使用寿命有限的无形资产的摊销：

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时判定其使用寿命，在使用寿命内按直线法摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额，残值为零。但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。土地使用权在使用寿命内采用直线法摊销；采矿权依据相关权利证书规定年限采用直线法进行摊销；地质成果自相关矿山开始开采时，按其已探明矿山储量采用产量法进行摊销。

每年年度终了，公司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。经复核，本年末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

B. 无法预见无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

### (2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

#### ①划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

A. 本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

B. 在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

#### ②开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A. 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；
- B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C. 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；
- D. 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；
- E. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

### 30. 长期资产减值

适用 不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、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。

### 31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

### 32. 合同负债

#### 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

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

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

### 33. 职工薪酬

#### (1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

##### ①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

##### ②职工福利费

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

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

##### ④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

##### ⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A. 企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B. 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

#### (2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

### ① 设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间,将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。

根据设定提存计划,预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的,本公司参照相应的折现率(根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定),将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

### ② 设定受益计划

#### A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定)将设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

#### B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的,本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的,本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

#### C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

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,除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外,其他服务成本均计入当期损益。

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,均计入当期损益。

#### D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动,包括:

(a) 精算利得或损失,即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少;

(b) 计划资产回报,扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额;

(c) 资产上限影响的变动,扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

**(3)、辞退福利的会计处理方法**

√适用 □不适用

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：

- ①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

**(4)、其他长期职工福利的会计处理方法**

√适用 □不适用

- ①符合设定提存计划条件的

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，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

- ②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

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

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

**34. 租赁负债**

√适用 □不适用

详见第十节 五、42 租赁

**35. 预计负债**

√适用 □不适用

**(1) 预计负债的确认标准**

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。

**(2) 预计负债的计量方法**

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。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行

复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### 36. 股份支付

√适用 □不适用

#### (1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

#### (2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

#### (3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，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，以作出可行权权益工具的最佳估计。

#### (4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，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。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②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。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以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。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

#### (5) 股份支付计划修改的会计处理

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。

#### (6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

### 37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 38. 收入

#### (1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

##### ①一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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

A. 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；

B. 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

C. 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，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当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：

A. 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；

B. 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

C. 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；

D. 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；

E. 客户已接受该商品。

#### 销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

#### 质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

#### 主要责任人与代理人

对于本公司自第三方取得贸易类商品控制权后，再转让给客户，本公司有权自主决定所交易商品的价格，即本公司在向客户转让贸易类商品前能够控制该商品，因此本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费

的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

#### 应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

#### 客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

### ②具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

#### A. 商品销售合同

内销产品收入确认需满足以下条件：本公司已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，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移；

外销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，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，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

#### B. 提供服务合同

由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，在服务提供期间平均分摊确认。

### (2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

### 39. 合同成本

适用 不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，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。

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

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

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

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

#### 40. 政府补助

适用 不适用

##### (1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ① 本公司能够满足政府补助所附条件；
- ② 本公司能够收到政府补助。

##### (2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

##### (3) 政府补助的会计处理

###### ① 与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

###### ② 与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

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

### ③政策性优惠贷款贴息

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

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

### ④政府补助退回

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

√适用 □不适用

本公司通常根据资产与负债在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将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

### (1) 递延所得税资产的确认

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，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司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。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

①该项交易不是企业合并；

②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）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

①暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

②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；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，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。

## **(2) 递延所得税负债的确认**

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A. 商誉的初始确认；

B. 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或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

## **(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认**

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，

以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

#### B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

#### ④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

#### ⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

## 42. 租赁

### (1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

### (2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

### (3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

#### ①租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

#### ②单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：A. 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；B. 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

### ③本公司作为承租人的会计处理方法

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

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

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

#### A. 使用权资产

使用权资产，是指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；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 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。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见第十节 五、35 预计负债。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会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，根据使用权资产类别确定折旧率。

#### B. 租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 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；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

#### ④本公司作为出租人的会计处理方法

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

##### A. 经营租赁

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

##### B. 融资租赁

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

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### ⑤租赁变更的会计处理

##### A. 租赁变更作为一项单独租赁

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：  
A. 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；B. 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。

##### B. 租赁变更未作为一项单独租赁

###### (a) 本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

- 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，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，相应调整使用权资产的账面价值。

(b) 本公司作为出租人

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。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁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；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

#### 43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

##### (1) 安全生产费用

本公司根据有关规定，对矿山开采和页岩油生产分别计提安全生产费，其中矿山开采环节按照露天矿开采量每吨 2 元标准计提安全生产费，页岩油生产环节以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式平均逐月提取安全生产费用，计提比例为 4%-0.2%。

安全生产费用于提取时计入相关产品成本，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

##### (2) 终止经营

###### ①终止经营的认定标准

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

A. 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；

B. 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；

C. 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

###### ②终止经营的列示

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

### (3) 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。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。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。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

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。

#### ① 估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

#### ② 公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。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。

### (4) 重大会计判断和估计

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务模式，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。

#### 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。

#### 递延所得税资产

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

#### 未上市权益投资的公允价值确定

未上市的权益投资的公允价值是根据具有类似条款和风险特征的项目当前折现率折现的预计未来现金流量。这种估价要求本公司估计预期未来现金流量和折现率，因此具有不确定性。在有限情况下，如果用以确定公允价值的信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

## 44. 重要会计政策和会计估计的变更

### (1). 重要会计政策变更

适用 不适用

### (2). 重要会计估计变更

适用 不适用

## 45. 其他

适用 不适用

## 六、税项

## 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或服务、无形资产、不动产所取得的销售额	见注释 1
城市维护建设税	实际缴纳的增值税税额	7%或 5%
教育费附加	实际缴纳的增值税税额	3%
地方教育费	实际缴纳的增值税税额	2%
房产税	房产的计税余值（适用于自用的房屋）或租金收入（适用于出租的房屋）	1.2%或 12%
土地使用税	实际占用的土地面积	适用的分级幅度税额
企业所得税	应纳税所得额	见下文列表

注 1：出口货物税率为零；生物制品疫苗按简易办法依照 3%征收率计算缴纳增值税；农产品（包括中药饮片）适用 9-13%的税率；房屋出租按照简易办法依照 5%征收率计算缴纳增值税；物业费税率为 6%；其他销售货物或服务、无形资产、不动产按适用税率执行。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
辽宁成大生物股份有限公司	15.00%
北京成大天和生物科技有限公司	15.00%
辽宁成大贸易发展（香港）有限公司	16.50%
成大国际（香港）有限公司	16.50%
新创达贸易有限公司	16.50%
成大钢铁（香港）有限公司	16.50%
除上述以外其他纳税主体	25.00%

## 2. 税收优惠

适用 不适用

根据财政部、国家税务总局、科学技术部关于修订印发国科发火[2016]32 号《高新技术企业认定管理办法》的通知及国科发火[2016]195 号关于修订印发《高新技术企业认定管理工作指引》的通知，辽宁成大生物股份有限公司被辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、国家税务总局辽宁省税务局三部门认定为高新技术企业并取得 GR202121002271 号高新技术企业证书，认定有效期为 3 年，有效期自 2021 年 1 月至 2024 年 12 月，根据企业所得税法第二十八条第二款规定，减按 15% 的税率征收企业所得税。

根据财政部、国家税务总局、科学技术部关于修订印发国科发火[2016]32 号《高新技术企业认定管理办法》的通知及国科发火[2016]195 号关于修订印发《高新技术企业认定管理工作指引》的通知，北京成大天和生物科技有限公司被北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总

局北京市税务局三部门认定为高新技术企业并取得 GR202011009096 号高新技术企业证书，认定有效期为 3 年，有效期自 2020 年 12 月至 2023 年 11 月，根据企业所得税法第二十八条第二款规定，减按 15% 的税率征收企业所得税。

### 3. 其他

适用  不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	262,072.03	604,861.19
银行存款	5,151,760,459.36	4,473,615,335.77
其他货币资金	386,053,644.43	1,122,801,199.43
合计	5,538,076,175.82	5,597,021,396.39
其中：存放在境外的款项总额	28,383,819.60	33,226,924.71

其他说明：

注 1：其他货币资金中含银行承兑汇票保证金 105,147,340.43 元，信用证保证金 26,010,000.00 元，远结保证金 5,686,173.59 元，不允许提前支取或赎回的大额存单 30,000,000.00 元，冻结的银行存款 211,684.20 元。

注 2：期末货币资金中存放境外款项明细：

银行	款项性质	期末余额	币种
中国银行（香港）有限公司	活期存款	8,795,742.27	人民币
	活期存款	2,235,680.62	美元
	活期存款	688,821.89	港币
	活期存款	60,000,015.00	日元
广发证券（香港）经纪有限公司	活期存款	1,223,466.22	港币

### 2、交易性金融资产

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,431,378,179.21	3,325,111,043.49
其中：		
债务工具投资	1,424,194,396.61	3,316,338,282.80
权益工具投资	3,332,167.40	3,460,279.29
衍生金融资产	3,851,615.20	5,312,481.40
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
合计	1,431,378,179.21	3,325,111,043.49

其他说明：

适用 不适用

### 3、衍生金融资产

适用 不适用

### 4、应收票据

#### (1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		14,000,000.00
商业承兑票据		
合计		14,000,000.00

#### (2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

#### (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

#### (4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

#### (5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备						14,000,000.00	100.00			14,000,000.00
其中：										
商业承兑汇票										
银行承兑汇票						14,000,000.00	100.00			14,000,000.00
合计		/		/		14,000,000.00	100.00		/	14,000,000.00

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

## (6). 坏账准备的情况

适用 不适用

## (7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 5、 应收账款

## (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	1,772,628,230.00
1 至 2 年	117,269,457.61
2 至 3 年	3,131,907.03
3 至 4 年	1,218,152.16
4 至 5 年	4,582,828.57
5 年以上	70,597,040.25
合计	1,969,427,615.62

## (2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	60,462,673.65	3.07	59,125,108.68	97.79	1,337,564.97	61,605,075.13	3.21	60,267,510.16	97.83	1,337,564.97
其中：										
按组合计提坏账准备	1,908,964,941.97	96.93	87,030,556.10	4.56	1,821,934,385.87	1,858,849,411.56	96.79	73,181,233.49	3.94	1,785,668,178.07
其中：										
组合1 参加信用保险的应收款项	116,854,461.88	5.93	1,168,544.62	1.00	115,685,917.26	177,720,042.16	9.25	1,777,200.42	1.00	175,942,841.74
组合2 应收其他客户	1,792,110,480.09	91.00	85,862,011.48	4.79	1,706,248,468.61	1,681,129,369.40	87.54	71,404,033.07	4.25	1,609,725,336.33
合计	1,969,427,615.62	100.00	146,155,664.78	7.42	1,823,271,950.84	1,920,454,486.69	100.00	133,448,743.65	6.95	1,787,005,743.04

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
河北省卫防生物制品供应中心	35,097,390.23	35,097,390.23	100.00	药品经营资格被吊销应收款项预计无法收回
DAYAOWAN DALIAN TURUSS WOOD INDUSTRY CO. LTD	13,540,107.24	13,540,107.24	100.00	预计无法收回
其他	11,825,176.18	10,487,611.21	88.69	预计无法收回
合计	60,462,673.65	59,125,108.68	97.79	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 组合 1 参加信用保险的应收款项

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
参加信用保险的应收款项	116,854,461.88	1,168,544.62	1.00
合计	116,854,461.88	1,168,544.62	1.00

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

组合计提项目: 组合 2 应收其他客户

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,655,773,768.12	49,673,213.04	3.00
1-2 年	115,153,603.00	17,273,040.45	15.00
2-3 年	2,612,954.00	1,032,681.60	39.52
3-4 年	907,437.96	540,754.58	59.59
4-5 年	2,385,326.00	2,064,930.80	86.57
5 年以上	15,277,391.01	15,277,391.01	100.00
合计	1,792,110,480.09	85,862,011.48	4.79

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备的情况**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	60,267,510.16		1,142,401.48			59,125,108.68
按组合计提坏账准备	73,181,233.49	13,996,676.44		147,353.83		87,030,556.10
合计	133,448,743.65	13,996,676.44	1,142,401.48	147,353.83		146,155,664.78

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	147,353.83

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

#### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
河北鑫达钢铁集团有限公司	393,027,959.96	19.96	11,790,838.80
新疆美汇特石化产品有限公司	154,048,688.65	7.82	4,621,460.66
成大生物客户 1	62,325,000.00	3.16	1,869,750.00
SELF ESTEEM ALL ACCESS APPAREL, INC.	36,861,853.47	1.87	368,618.53
河北省卫防生物制品供应中心	35,097,390.23	1.78	35,097,390.23
合计	681,360,892.31	34.60	53,748,058.22

其他说明

无

#### (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

#### (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 6、应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	-	-
应收账款	-	-
合计	-	-

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	69,223,355.00	
合计	69,223,355.00	

## 7、预付款项

### (1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	707,550,337.05	99.80	555,729,485.51	99.61
1至2年	330,067.90	0.05	1,082,041.51	0.19
2至3年	725,025.12	0.10	885,108.78	0.16
3年以上	351,514.68	0.05	235,870.81	0.04
合计	708,956,944.75	100.00	557,932,506.61	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

### (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
吉林鑫达钢铁有限公司	248,035,678.28	34.99
江西鑫润航达供应链管理有限公司	127,525,604.17	17.99
抚顺新钢铁有限责任公司	40,780,194.88	5.75
本溪北营钢铁(集团)股份有限公司	29,763,786.13	4.20
乌兰浩特钢铁有限责任公司	27,491,905.48	3.88
合计	473,597,168.94	66.80

其他说明

适用 不适用

## 8、其他应收款

### 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	683,463,844.00	
其他应收款	62,199,087.16	64,422,590.13
合计	745,662,931.16	64,422,590.13

其他说明：

适用 不适用

**应收利息****(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

**(2). 重要逾期利息**

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**应收股利****(1). 应收股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
广发证券股份有限公司	683,463,844.00	
合计	683,463,844.00	

**(2). 重要的账龄超过1年的应收股利**

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**其他应收款****(4). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1年以内小计	28,308,090.96
1至2年	3,096,442.73
2至3年	5,813,832.90
3至4年	57,497,997.74
4至5年	2,249,556.09
5年以上	55,589,336.96
合计	152,555,257.38

**(5). 按款项性质分类情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	120,320,491.59	120,282,058.39
备用金	983,641.67	153,753.86
应收出口退税款	14,941,627.56	13,730,211.66

保证金及押金	16,309,496.56	20,512,396.85
合计	152,555,257.38	154,678,420.76

## (6). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	1,936,031.40		88,319,799.23	90,255,830.63
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	127,755.28			127,755.28
本期转回			27,415.69	27,415.69
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年6月30日余额	2,063,786.68		88,292,383.54	90,356,170.22

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

## (7). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	89,902,799.23		27,415.69			89,875,383.54
按组合计提坏账准备	353,031.40	127,755.28				480,786.68
合计	90,255,830.63	127,755.28	27,415.69			90,356,170.22

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

## (8). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

## (9). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
沈阳洪博医康科技有限公司	往来款	19,300,000.00	3-4年	12.65	19,300,000.00
陕西古海能源投资有限公司	往来款	15,830,000.00	5年以上	10.38	791,500.00
陕西宝明矿业有限公司	往来款	15,830,000.00	5年以上	10.38	791,500.00
天津市智成通达商贸有限公司	往来款	15,513,858.40	5年以上	10.17	15,513,858.40
沈阳丽尔玛商贸有限公司	往来款	14,000,000.00	3-4年	10.07	14,000,000.00
合计	/	80,473,858.40	/	53.64	50,396,858.40

## (10). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

## (11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

## (12). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 9、存货

## (1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
在途物资	15,082,119.51	201,853.73	14,880,265.78	108,962,550.16	646,290.87	108,316,259.29
原材料	272,348,296.12	111,197.70	272,237,098.42	220,844,626.25	111,197.70	220,733,428.55
库存商品	1,519,364,933.75	18,733,550.72	1,500,631,383.03	855,337,297.46	7,483,284.09	847,854,013.37
半成品	789,914,061.23		789,914,061.23	653,299,546.89		653,299,546.89
发出商品	288,416,920.43		288,416,920.43	148,704,752.70		148,704,752.70
在产品	18,707,337.98		18,707,337.98	20,053,938.60		20,053,938.60
周转材料	23,993.49		23,993.49	26,516.37		26,516.37
委托加工物资	29,325,816.74		29,325,816.74	16,629,237.50		16,629,237.50
委托代销商品	328,115.44		328,115.44	328,115.44		328,115.44
合同履约成本	1,575,076.05		1,575,076.05	3,700,201.28		3,700,201.28
合计	2,935,086,670.74	19,046,602.15	2,916,040,068.59	2,027,886,782.65	8,240,772.66	2,019,646,009.99

## (2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
在途物资	646,290.87	201,853.73		646,290.87		201,853.73
原材料	111,197.70					111,197.70
库存商品	7,483,284.09	18,376,337.93		7,126,071.30		18,733,550.72
半成品		1,614,934.79		1,614,934.79		
发出商品						
在产品						
周转材料						
委托加工物资						
委托代销商品						
合同履约成本						
合计	8,240,772.66	20,193,126.45		9,387,296.96		19,046,602.15

## (3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

## (4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 10、合同资产

## (1). 合同资产情况

□适用 √不适用

## (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

## (3). 本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 11、持有待售资产

□适用 √不适用

## 12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

**13、其他流动资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	165,969,959.98	160,014,534.59
预缴税费	133,891.89	2,472,656.18
一年内到期的债权投资	270,449,397.26	275,735,061.64
合计	436,553,249.13	438,222,252.41

其他说明：

无

**14、债权投资****(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

**(2). 期末重要的债权投资**

□适用 √不适用

**(3). 减值准备计提情况**

□适用 √不适用

**15、其他债权投资****(1). 其他债权投资情况**

□适用 √不适用

**(2). 期末重要的其他债权投资**

□适用 √不适用

**(3). 减值准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**16、长期应收款****(1) 长期应收款情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
分期收款重组债权	201,524,336.34	4,030,486.73	197,493,849.61	196,705,062.32	3,934,101.25	192,770,961.07	4.90%
其他长期债权	15,358,333.32		15,358,333.32				
合计	216,882,669.66	4,030,486.73	212,852,182.93	196,705,062.32	3,934,101.25	192,770,961.07	/

**(2) 坏账准备计提情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信 用损失(未发生信 用减值)	整个存续期预期信 用损失(已发生信 用减值)	
2022年1月1日余 额	3,934,101.25			3,934,101.25
2022年1月1日余 额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	96,385.48			96,385.48
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年6月30日 余额	4,030,486.73			4,030,486.73

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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											
小计											
二、联营企业											
成大沿海产业（大连）基金管理 有限公司	19,826,630.03			298,245.54						20,124,875.57	
广发证券股份有限 公司	18,948,363,366.84			749,410,270.79	-563,366.97	-4,309,430.07	683,463,844.00			19,009,436,996.59	
中华联合保险集团 股份有限公司	9,460,213,147.22			44,615,065.15	-31,918.60		15,000,000.00			9,489,796,293.77	
华盖资本有限责任 公司	26,358,639.4			1,733,457.99						28,092,097.39	
辽宁新动能产业投 资有限公司	30,197,020.66			67,072.14						30,264,092.80	
至成医疗科技（辽 宁）有限公司	1,181,184.34			18,770.47						1,199,954.81	
成大医院（大连） 有限公司	37,500,000.00									37,500,000.00	
成都史纪生物制药 有限公司	182,282,400.00			-2,647,334.60						179,635,065.40	
小计	28,705,922,388.49			793,495,547.48	-595,285.57	-4,309,430.07	698,463,844.00			28,796,049,376.33	
合计	28,705,922,388.49			793,495,547.48	-595,285.57	-4,309,430.07	698,463,844.00			28,796,049,376.33	

其他说明

无

**18、其他权益工具投资****(1). 其他权益工具投资情况**

□适用 √不适用

**(2). 非交易性权益工具投资的情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**19、其他非流动金融资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
债务工具投资		
非上市权益工具投资	306,320,508.26	307,162,172.92
指定为公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
合计	306,320,508.26	307,162,172.92

其他说明：

无

**20、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

**(1). 采用成本计量模式的投资性房地产**

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	176,581,340.63			176,581,340.63
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	176,581,340.63			176,581,340.63
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	102,547,397.22			102,547,397.22
2. 本期增加金额	2,096,903.40			2,096,903.40
(1) 计提或摊销	2,096,903.40			2,096,903.40
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4. 期末余额	104,644,300.62			104,644,300.62
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				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	71,937,040.01			71,937,040.01
2. 期初账面价值	74,033,943.41			74,033,943.41

## (2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 21、固定资产

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,350,426,768.43	3,506,898,758.01
固定资产清理		
合计	3,350,426,768.43	3,506,898,758.01

其他说明:

无

## 固定资产

## (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输工具	其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	3,220,113,479.83	2,673,762,007.46	151,968,107.59	56,915,815.53	22,007,832.20	6,124,767,242.61
2. 本期增加金额	1,590,250.81	10,009,946.36	2,114,097.77	1,407,953.41	215,354.51	15,337,602.86
(1) 购置	1,149,753.55	1,811,497.92	1,596,957.77	1,407,953.41	167,354.51	6,133,517.16
(2) 在建工程转入	440,497.26	8,198,448.44	517,140.00		48,000.00	9,204,085.70
3. 本期减少金额		4,398,757.79	165,950.85	1,851,283.20		6,415,991.84
(1) 处置或报废		4,398,757.79	165,950.85	1,851,283.20		6,415,991.84
(2) 转入在建工程						
4. 期末余额	3,221,703,730.64	2,679,373,196.03	153,916,254.51	56,472,485.74	22,223,186.71	6,133,688,853.63
二、累计折旧						
1. 期初余额	802,752,361.58	1,050,653,156.58	83,040,106.58	41,618,304.55	13,642,226.35	1,991,706,155.64
2. 本期增加金额	59,258,115.14	99,311,433.83	10,506,083.80	1,380,010.98	1,092,649.88	171,548,293.63
(1) 计提	59,258,115.14	99,311,433.83	10,506,083.80	1,380,010.98	1,092,649.88	171,548,293.63
3. 本期减少金额		4,265,628.27	159,295.67	1,723,368.31		6,148,292.25
(1) 处置或报废		4,265,628.27	159,295.67	1,723,368.31		6,148,292.25
(2) 转入在建工程						
4. 期末余额	862,010,476.72	1,145,698,962.14	93,386,894.71	41,274,947.22	14,734,876.23	2,157,106,157.02
三、减值准备						
1. 期初余额	382,399,044.69	241,861,397.89	406,496.29	1,455,034.10	40,355.99	626,162,328.96
2. 本期增加金额						
3. 本期减少金额				6,400.78		6,400.78
(1) 处置或报废				6,400.78		6,400.78
(2) 转入在建工程						
4. 期末余额	382,399,044.69	241,861,397.89	406,496.29	1,448,633.32	40,355.99	626,155,928.18
四、账面价值						
1. 期末账面价值	1,977,294,209.23	1,291,812,836.00	60,122,863.51	13,748,905.20	7,447,954.49	3,350,426,768.43
2. 期初账面价值	2,034,962,073.56	1,381,247,452.99	68,521,504.72	13,842,476.88	8,325,249.86	3,506,898,758.01

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
成大生物麦子屯厂区	53,530,945.69	17,688,964.49		35,841,981.20	
成大生物本溪厂房	42,400,547.38	18,479,123.81		23,921,423.57	
合计	95,931,493.07	36,168,088.30		59,763,404.77	

## (3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

## (4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

## (5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
新疆宝明油页岩综合开发利用一期车间厂房	364,292,292.58	办理流程中
新疆宝明生活区房屋建筑物	77,644,581.80	办理流程中
成大生物中科仓库	2,035,812.56	办理流程中
成大生物本溪职工公寓 10#	10,849,575.08	办理流程中
成大生物本溪职工公寓 8#	15,389,692.26	办理流程中

其他说明：

□适用 √不适用

## 固定资产清理

□适用 √不适用

## 22、在建工程

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	388,215,556.72	224,000,876.69
工程物资	4,306,552.63	3,068,240.42
合计	392,522,109.35	227,069,117.11

其他说明：

无

## 在建工程

## (1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
成大生物待安装设备	118,675,681.59		118,675,681.59	52,592,070.27		52,592,070.27
成大生物车间改造	138,063,820.36		138,063,820.36	109,851,751.02		109,851,751.02
其他	131,476,054.77		131,476,054.77	61,557,055.40		61,557,055.40
合计	388,215,556.72		388,215,556.72	224,000,876.69		224,000,876.69

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
成大生物车间改造	195,149,613.61	109,851,751.02	28,212,069.34			138,063,820.36	70.75	70.75				自筹
成大生物新研发生产基地一期工程	444,816,000.00		4,080,926.40			4,080,926.40	0.92	0.92				自筹
合计	639,965,613.61	109,851,751.02	32,292,995.74			142,144,746.76	/	/			/	/

## (3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 工程物资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料						
专用设备	4,306,552.63		4,306,552.63	3,068,240.42		3,068,240.42
合计	4,306,552.63		4,306,552.63	3,068,240.42		3,068,240.42

其他说明：

无

### 23、生产性生物资产

#### (1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

#### (2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 24、油气资产

适用 不适用

### 25、使用权资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	48,645,629.02	48,645,629.02
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额	35,555.56	35,555.56
4. 期末余额	48,610,073.46	48,610,073.46
二、累计折旧		
1. 期初余额	6,541,368.70	6,541,368.70
2. 本期增加金额	3,790,263.27	3,790,263.27
3. 本期减少金额	16,666.65	16,666.65
4. 期末余额	10,314,965.32	10,314,965.32
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	38,295,108.14	38,295,108.14
2. 期初账面价值	42,104,260.32	42,104,260.32

其他说明：

无

## 26、无形资产

## (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	采矿权	勘探开发成本	专有技术	软件及其他	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	386,724,031.98	796,858,800.00	91,730,491.58	16,000,000.00	10,591,403.26	1,301,904,726.82
2. 本期增加金额	80,846,503.51		850,122.72		200,001.76	81,896,627.99
(1) 购置	80,846,503.51		850,122.72		200,001.76	81,896,627.99
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
(2) 其他减少						
4. 期末余额	467,570,535.49	796,858,800.00	92,580,614.30	16,000,000.00	10,791,405.02	1,383,801,354.81
二、累计摊销						
1. 期初余额	70,834,093.73	315,567,068.02		16,000,000.00	9,671,267.72	412,072,429.47
2. 本期增加金额	7,662,188.74	16,257,217.91			226,688.53	24,146,095.18
(1) 计提	7,662,188.74	16,257,217.91			226,688.53	24,146,095.18
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
(2) 其他减少						
4. 期末余额	78,496,282.47	331,824,285.93		16,000,000.00	9,897,956.25	436,218,524.65
三、减值准备						
1. 期初余额	32,883,054.95	98,037,151.38			51,839.60	130,972,045.93
2. 本期增加金额						
3. 本期减少金额						
4. 期末余额	32,883,054.95	98,037,151.38			51,839.60	130,972,045.93

四、账面价值						
1. 期末账面价值	356,191,198.07	366,997,362.69	92,580,614.30		841,609.17	816,610,784.23
2. 期初账面价值	283,006,883.30	383,254,580.60	91,730,491.58		868,295.94	758,860,251.42

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

## (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
新疆宝明改造工程土地使用权	21,600,664.61	办理流程中

其他说明：

□适用 √不适用

## 27、开发支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额			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		
四价鸡胚流感病毒裂解疫苗	55,954,442.51	28,056,907.65						84,011,350.16
人用狂犬疫苗四针法	17,712,411.04	8,271,591.20						25,984,002.24
合计	73,666,853.55	36,328,498.85						109,995,352.40

其他说明：

无

**28、商誉****(1). 商誉账面原值**

□适用 √不适用

**(2). 商誉减值准备**

□适用 √不适用

**(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

**(5). 商誉减值测试的影响**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**29、长期待摊费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租赁资产改良支出	11,700,417.64	3,419,368.66	1,217,923.98		13,901,862.32
合计	11,700,417.64	3,419,368.66	1,217,923.98		13,901,862.32

其他说明：

无

**30、递延所得税资产/递延所得税负债****(1). 未经抵销的递延所得税资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	120,473,067.27	21,085,260.32	107,350,018.69	19,279,959.12
存货跌价准备	2,550,349.30	468,204.04	5,582,899.85	927,167.91
装修费（一次摊销）	206,429.47	51,607.37	206,429.47	51,607.37
公允价值变动损益	29,453,889.15	5,478,060.97	13,038,270.72	1,955,740.61
应付未付费用	112,970,509.34	16,945,576.40	73,878,998.61	11,081,849.79
合计	265,654,244.53	44,028,709.10	200,056,617.34	33,296,324.80

## (2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
公允价值变动损益	109,318,765.22	21,303,572.61	112,188,982.22	22,029,759.01
合计	109,318,765.22	21,303,572.61	112,188,982.22	22,029,759.01

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
坏账准备	120,067,706.96	120,288,656.84
存货跌价准备	16,496,252.85	2,657,872.81
使用权资产	488,088.65	215,698.35
其他非流动金融资产公允价值变动	8,034,504.19	8,279,441.25
衍生工具公允价值变动		10,145,724.60
固定资产减值准备	626,155,928.18	626,162,328.96
无形资产减值准备	130,972,045.93	130,972,045.93
可抵扣亏损	5,837,828,099.36	5,552,993,102.49
合计	6,740,042,626.12	6,451,714,871.23

## (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2022年	412,971,680.23	412,971,680.23	
2023年	3,081,792,066.21	3,081,802,002.03	
2024年	499,884,433.12	499,485,960.01	
2025年	717,910,524.53	718,178,747.13	
2026年	726,986,087.35	795,568,655.79	
2027年	343,790,003.86	1,376,098.61	
2027年以后	54,493,304.06	43,609,958.69	
合计	5,837,828,099.36	5,552,993,102.49	/

其他说明：

□适用 √不适用

## 31. 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程、土地及设备款	259,616,201.54		259,616,201.54	262,287,660.68		262,287,660.68
预付技术转让款	36,881,957.00		36,881,957.00	16,915,504.61		16,915,504.61
辽宁成大动物药业有限公司资产	1,734,797.89		1,734,797.89	1,788,559.49		1,788,559.49
合计	298,232,956.43		298,232,956.43	280,991,724.78		280,991,724.78

其他说明：  
无

### 32、短期借款

#### (1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款	558,649,983.34	309,011,962.50
信用借款	5,214,589,418.55	4,367,792,578.36
抵押借款	1,201,450,000.00	1,201,595,000.00
合计	6,974,689,401.89	5,878,399,540.86

短期借款分类的说明：  
无

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 33、交易性金融负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
交易性金融负债	10,145,724.60	10,599,775.96	10,145,724.60	10,599,775.96
其中：				
发行的交易性债券				
衍生金融负债	10,145,724.60	10,599,775.96	10,145,724.60	10,599,775.96
合计	10,145,724.60	10,599,775.96	10,145,724.60	10,599,775.96

其他说明：  
无

### 34、衍生金融负债

适用 不适用

**35、应付票据**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	274,173,157.15	253,296,842.85
合计	274,173,157.15	253,296,842.85

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

**36、应付账款****(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	470,682,741.00	444,468,104.75
工程、设备款	100,330,553.12	129,717,735.49
其他	75,940,523.23	81,462,167.16
合计	646,953,817.35	655,648,007.40

**(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
北京国华科技集团有限公司	11,876,801.22	未到偿还期
合计	11,876,801.22	/

其他说明：

□适用 √不适用

**37、预收款项****(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

**(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**38、合同负债****(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	202,654,082.80	114,623,028.04
合计	202,654,082.80	114,623,028.04

## (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 39、应付职工薪酬

## (1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	172,473,958.24	322,432,497.70	384,535,370.21	110,371,085.73
二、离职后福利-设定提存计划	315,595.66	26,497,027.90	26,497,027.90	315,595.66
三、辞退福利		132,434.00	132,434.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	172,789,553.90	349,061,959.60	411,164,832.11	110,686,681.39

## (2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	170,065,113.55	276,706,633.79	338,986,750.82	107,784,996.52
二、职工福利费	22,561.21	12,558,147.54	12,571,719.34	8,989.41
三、社会保险费		12,025,766.88	12,025,766.88	
其中：医疗保险费		10,147,736.84	10,147,736.84	
工伤保险费		1,178,714.50	1,178,714.50	
生育保险费		699,315.54	699,315.54	
四、住房公积金	817,612.68	12,770,258.20	12,770,258.20	817,612.68
五、工会经费和职工教育经费	1,568,670.80	5,025,772.13	4,834,955.81	1,759,487.12
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他		3,345,919.16	3,345,919.16	
合计	172,473,958.24	322,432,497.70	384,535,370.21	110,371,085.73

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	315,595.66	19,676,334.59	19,676,334.59	315,595.66
2、失业保险费		612,812.07	612,812.07	
3、企业年金缴费		6,207,881.24	6,207,881.24	
合计	315,595.66	26,497,027.90	26,497,027.90	315,595.66

其他说明：

□适用 √不适用

**40、 应交税费**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,042,539.07	6,044,894.40
企业所得税	50,887,923.87	28,824,609.83
个人所得税	1,189,387.74	963,709.99
房产税	1,055,897.01	1,400,710.21
城市维护建设税	492,385.63	504,518.50
教育费附加	351,704.02	216,222.21
其他	5,214,851.43	5,705,890.48
合计	66,234,688.77	43,660,555.62

其他说明：

无

**41、 其他应付款****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	336,808,870.32	
其他应付款	183,273,168.39	148,147,765.84
合计	520,082,038.71	148,147,765.84

其他说明：

无

**应付利息**

□适用 √不适用

**应付股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	336,808,870.32	
合计	336,808,870.32	

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

**其他应付款****(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
往来款	11,368,866.88	3,225,161.70

保证金及押金	165,987,511.26	115,356,127.17
投资款及相关费用	1,076,000.00	19,510,000.00
其他	4,840,790.25	10,056,476.97
合计	183,273,168.39	148,147,765.84

**(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**42、持有待售负债**

□适用 √不适用

**43、1 年内到期的非流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	287,499.95	319,687.45
1 年内到期的应付债券	1,971,542,356.19	3,696,829,150.68
1 年内到期的租赁负债	7,137,552.05	6,912,201.33
合计	1,978,967,408.19	3,704,061,039.46

其他说明：

注：期末 1 年内到期的长期借款为一年内到期的长期借款利息。

**44、其他流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
超短期融资券	606,859,434.02	506,330,943.72
短期融资券	608,850,644.20	525,008,194.36
待转销项税额	21,362,144.69	13,044,033.96
债权融资计划	1,604,047,673.87	1,601,557,643.26
合计	2,841,119,896.78	2,645,940,815.30

短期应付债券的增减变动：  
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	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
21 辽成大 SCP001	100	2021/9/24	270 天	500,000,000.00	506,330,943.72		12,945,205.49	696,453.53	519,972,602.74	
21 辽成大 CP001	100	2021/1/25	365 天	500,000,000.00	525,008,194.36		1,923,287.71	68,517.93	527,000,000.00	
21 辽成大股份 ZR001	100	2021/3/11	364 天	700,000,000.00	700,666,720.81		952,777.80	476,612.50	702,096,111.11	
21 辽成大股份 ZR003	100	2021/9/8	365 天	200,000,000.00	201,768,678.20		3,838,191.76	467,821.14		206,074,691.10
21 辽成大股份 ZR004	100	2021/11/15	365 天	300,000,000.00	298,681,044.84		6,787,500.00	982,424.39	6,825,000.00	299,625,969.23
21 辽成大股份 ZR005	100	2021/12/9	274 天	400,000,000.00	400,441,199.41		9,653,333.32	566,412.65	9,706,666.67	400,954,278.71
22 辽成大 CP001	100	2022/2/22	365 天	600,000,000.00		600,000,000.00	9,603,287.67	-752,643.47		608,850,644.20
22 辽成大 SCP001	100	2022/3/23	270 天	600,000,000.00		600,000,000.00	7,410,410.96	-550,976.94		606,859,434.02
22 辽成大股份 ZR001	100	2022/2/24	364 天	700,000,000.00		700,000,000.00	10,657,499.99	-3,453,098.49	9,811,666.67	697,392,734.83
合计	/	/	/	4,500,000,000.00	2,632,896,781.34	1,900,000,000.00	63,771,494.70	-1,498,476.76	1,775,412,047.19	2,819,757,752.09

其他说明：

适用 不适用

#### 45、长期借款

##### (1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款		
信用借款	225,000,000.00	225,000,000.00
合计	225,000,000.00	225,000,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

√适用 □不适用

本期长期借款的利率为 4.65%。

**46、应付债券****(1). 应付债券**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
公司债	2,333,968,491.06	2,882,425,997.24
中期票据	1,231,857,534.24	3,107,243,835.61
PPN		
减：一年内到期的应付债券	-1,971,542,356.19	-3,696,829,150.68
合计	1,594,283,669.11	2,292,840,682.17

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	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	一年内到期的非流动负债	期末余额
19成大01	100	2019/4/8	3年	500,000,000.00	518,723,287.65		6,776,712.35		525,500,000.00		
19成大02	100	2019/10/29	3年	700,000,000.00	705,897,643.84		17,217,315.07			723,114,958.91	

19 辽成大 MTN001	100	2019/1/18	3 年	1,000,000,000.00	1,042,904,109.61		2,095,890.39		1,045,000,000.00		
19 辽成大 MTN002	100	2019/3/26	3 年	800,000,000.00	829,562,739.70		8,837,260.30		838,400,000.00		
19 辽成大 MTN003	100	2019/7/4	3 年	500,000,000.00	511,901,369.85		11,901,369.85			523,802,739.70	
20 辽成大 MTN001	100	2020/3/19	3 年	700,000,000.00	722,875,616.45		14,579,178.09		29,400,000.00	708,054,794.54	
21 成大 01	100	2021/4/28	3 年	1,600,000,000.00	1,657,805,065.75		47,605,479.46	1,442,986.94	96,000,000.00	16,569,863.04	1,594,283,669.11
合计	/	/	/	5,800,000,000.00	5,989,669,832.85		109,013,205.51	1,442,986.94	2,534,300,000.00	1,971,542,356.19	1,594,283,669.11

注：期初余额中包含一年内到期的非流动负债 3,696,829,150.68 元

**(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明**

适用  不适用

**(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明**

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用  不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用  不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

**47、租赁负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	44,335,728.03	48,163,598.11
减：未确认融资费用	-5,260,848.53	-6,229,140.30
减：一年内到期的租赁负债	-7,137,552.05	-6,912,201.33
合计	31,937,327.45	35,022,256.48

其他说明：

无

**48、长期应付款**

项目列示

□适用 √不适用

长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

□适用 √不适用

**49、长期应付职工薪酬**

□适用 √不适用

**50、预计负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
资产弃置义务	198,858,721.60	205,818,776.86	矿山土地复垦费
合计	198,858,721.60	205,818,776.86	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

**51、递延收益**

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	140,193,822.02		5,371,598.03	134,822,223.99	
合计	140,193,822.02		5,371,598.03	134,822,223.99	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
财政扶持基金费用	31,739,388.92			1,360,259.52		30,379,129.40	与资产相关
成大生物健康产业基地(含基础设施)	25,426,242.00			1,089,696.06		24,336,545.94	与资产相关
人用狂犬病疫苗扩产改造项目	10,255,833.72			496,249.98		9,759,583.74	与资产相关
人用狂犬病疫苗和人用乙脑疫苗出口基地项目	7,344,000.00			432,000.00		6,912,000.00	与资产相关
疫苗技术改造项目	9,099,999.76			325,000.02		8,774,999.74	与资产相关
浑南医药产业园建设投资补助	6,692,000.24			238,999.98		6,453,000.26	与资产相关
人用乙脑疫苗基建项目	2,729,999.44			227,500.02		2,502,499.42	与资产相关
吉木萨尔县国有资产监督管理局补贴	3,094,000.01			181,999.98		2,912,000.03	与资产相关
浑南医药产业园发展资金	4,899,999.76			175,000.02		4,724,999.74	与资产相关
辽宁成大健康产业基地	2,916,667.00			124,999.98		2,791,667.02	与资产相关
研发与质量评价中心项目	1,487,500.49			87,499.98		1,400,000.51	与资产相关
产业发展资金	2,127,999.76			76,000.02		2,051,999.74	与资产相关
新型广谱流感项目	503,125.00			56,250.00		446,875.00	与资产相关
本溪高新技术产业开发区管委会购房补贴款	4,677,552.74			83,509.14		4,594,043.60	与资产相关
吉木萨尔县国有资产监督管理局补贴	1,380,000.00			30,000.00		1,350,000.00	与资产相关
新疆财政局补贴	780,000.00			30,000.00		750,000.00	与资产相关
出口基地基建设备补贴	424,999.54			25,000.02		399,999.52	与资产相关
自治区经济和信息化委员会补贴	186,666.67			11,666.64		175,000.03	与资产相关
2021年辽宁省中央引导地方科技发展资金第一批计划项目经费补贴(MDCK)	197,033.34			21,883.31		175,150.03	与资产相关
2021年辽宁省首批“揭榜挂帅”科技攻关项目经费(13价肺炎)	5,000,000.00					5,000,000.00	与资产相关
吉木萨尔县住房和城乡建设局补贴	14,009,916.63		298,083.36			13,711,833.27	与资产相关
沈阳市科技计划项目补助(手足口)	220,897.00					220,897.00	与收益相关
2021年辽宁省首批“揭榜挂帅”科技攻关项目经费(13价肺炎)	5,000,000.00					5,000,000.00	与收益相关
合计	140,193,822.02		298,083.36	5,073,514.67		134,822,223.99	

其他说明：

适用 不适用**52、其他非流动负债**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
辽宁成大动物药业有限公司负债	7,000.00	18,400.00

合计	7,000.00	18,400.00
----	----------	-----------

其他说明：

无

### 53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,529,709,816.00						1,529,709,816.00

其他说明：

无

### 54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	4,281,529,378.70			4,281,529,378.70
其他资本公积	4,096,535,638.33		4,461,001.04	4,092,074,637.29
合计	8,378,065,017.03		4,461,001.04	8,373,604,015.99

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

## 56、库存股

□适用 √不适用

## 57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	85,260,388.95	-21,281,709.81				-21,281,709.81		63,978,679.14
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益	85,260,388.95	-21,281,709.81				-21,281,709.81		63,978,679.14
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	185,977,026.37	20,686,424.24				20,686,424.24		206,663,450.61
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	185,977,026.37	20,686,424.24				20,686,424.24		206,663,450.61
其他债权投资公允价值变动								

金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额								
其他综合收益合计	271,237,415.32	-595,285.57				-595,285.57		270,642,129.75

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

### 58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		5,387,100.12	2,528,249.45	2,858,850.67
合计		5,387,100.12	2,528,249.45	2,858,850.67

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

### 59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	824,360,081.93			824,360,081.93
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	824,360,081.93			824,360,081.93

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

**60、未分配利润**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	16,982,939,586.05	15,157,612,782.41
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	16,982,939,586.05	15,157,612,782.41
加：本期归属于母公司所有者的净利润	938,377,589.24	2,159,319,876.02
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	336,536,159.52	336,536,159.52
转作股本的普通股股利		
其他		-2,543,087.14
期末未分配利润	17,584,781,015.77	16,982,939,586.05

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

**61、营业收入和营业成本****(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	7,809,827,957.76	6,172,525,454.80	8,253,868,972.99	7,026,327,887.00
其他业务	12,939,194.29	4,850,180.64	11,841,474.76	3,752,800.27
合计	7,822,767,152.05	6,177,375,635.44	8,265,710,447.75	7,030,080,687.27

## (2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	进出口贸易	商品流通	生物制药	能源开发	其他	合计
按经营地区分类						
中国地区	23,348,999.14	5,092,345,153.92	828,775,806.46	601,047,190.46	9,830,534.29	6,555,347,684.27
亚洲地区	965,256,768.16		35,189,376.11		3,108,660.00	1,003,554,804.27
欧洲地区	8,324,681.06					8,324,681.06
美洲地区	238,159,509.01					238,159,509.01
非洲地区			17,339,743.84			17,339,743.84
大洋洲地区	40,729.60					40,729.60
合计	1,235,130,686.97	5,092,345,153.92	881,304,926.41	601,047,190.46	12,939,194.29	7,822,767,152.05

合同产生的收入说明：

无

## (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,384,011.14	3,020,503.17
教育费附加	1,021,842.09	1,294,814.34
地方教育费附加	681,228.08	863,209.54
房产税	8,007,008.81	7,824,158.88
其他	19,197,328.29	11,603,912.26
合计	31,291,418.41	24,606,598.19

其他说明：

无

**63、销售费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资及附加	91,941,447.77	70,610,158.23
办公、折旧及租赁	7,686,656.91	8,662,288.44
运杂费	37,678,991.42	49,199,176.60
市场调研费及差旅费	64,323,921.57	63,801,937.89
通讯及交通支出	7,788,874.59	7,511,630.40
市场宣传费	13,235,522.37	11,977,420.31
培训及会务费	2,698,017.99	4,569,469.07
佣金	38,115,156.56	
其他费用	38,591,478.91	41,918,434.20
合计	302,060,068.09	258,250,515.14

其他说明：

无

**64、管理费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资及附加	125,974,582.81	116,663,954.40
办公及车辆费	15,004,402.26	18,304,098.31
折旧及摊销	34,423,501.76	29,859,703.82
保险租赁、水电修理费	8,635,204.79	17,573,144.45
其他费用	35,458,969.87	42,576,809.73
合计	219,496,661.49	224,977,710.71

其他说明：

无

**65、研发费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料投入	27,779,246.49	44,174,359.37
工资及附加费用	25,776,292.56	18,745,015.59
折旧及摊销	27,715,225.06	24,976,133.48
技术服务及检验检测费	25,161,403.30	13,670,835.35
其他费用	8,490,934.51	10,517,241.16
合计	114,923,101.92	112,083,584.95

其他说明：

无

## 66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	331,766,512.69	310,823,039.28
加：租赁负债利息支出	968,291.77	884,958.85
减：利息收入	-24,863,038.93	-19,202,207.06
汇兑损失	26,191,813.35	4,499,433.80
减：汇兑收益	-16,007,019.41	-3,547,280.00
其他	-744,502.77	19,125,210.41
合计	317,312,056.70	312,583,155.28

其他说明：

无

## 67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、计入其他收益的政府补助		
税费返还	1,508,947.36	3,813,000.00
财政扶持基金费用	1,360,259.52	1,360,259.52
成大生物健康产业基地(含基础设施)	1,089,696.06	1,089,696.06
稳岗补贴	644,337.41	118,040.42
人用狂犬病疫苗扩产改造项目	496,249.98	496,249.98
21年度省全面开放专项资金支持服务贸易部分补助	480,000.00	
人用狂犬病疫苗和人用乙脑疫苗出口基地项目	432,000.00	432,000.00
疫苗技术改造项目	325,000.02	325,000.02
浑南医药产业园建设投资补助	238,999.98	238,999.98
人用乙脑疫苗基建项目	227,500.02	227,500.02
2021年沈阳市专项支持资金	203,000.00	
展会补贴	199,400.00	
吉木萨尔县国有资产监督管理局补贴	181,999.98	182,000.06
浑南医药产业园发展资金	175,000.02	175,000.02
本溪市人力资源服务中心失业保险稳岗补贴	167,967.00	
辽宁成大健康产业基地	124,999.98	124,999.98
研发与质量评价中心项目	87,499.98	87,499.98
本溪高新技术产业开发区管委会购房补贴款	83,509.14	30,025.20

产业发展资金	76,000.02	76,000.02
北京开发区优秀人才培养资助项目款	60,000.00	20,558.40
新型广谱流感项目	56,250.00	56,250.00
吉木萨尔县国有资产监督管理局补贴	30,000.00	30,000.00
新疆财政局补贴	30,000.00	30,000.00
出口基地基建设备补贴	25,000.02	25,000.02
2021 年辽宁省中央引导地方科技发展资金第一批计划项目经费补贴 (MDCK)	21,883.31	
自治区经济和信息化委员会补贴	11,666.64	11,666.74
以工代训补贴	18,440.00	1,207,182.00
本溪市人力资源服务中心就业专项资金公益岗位补贴款		86,016.91
2019 年沈阳市扶持发展资金		220,000.00
2020 年国家外国专家项目补助		200,000.00
本溪市人力资源服务中心就业专项资金就业补贴款		82,575.89
其他	283,152.17	332,709.95
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目		
个税扣缴税款手续费	772,486.21	538,779.92
增值税减免	25,861.54	3,151.17
合计	9,437,106.36	11,620,162.26

其他说明：  
无

## 68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	793,495,547.48	1,149,787,410.91
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	10,456,022.95	1,592,005.76
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入	4,126,766.52	9,497,900.79
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	36,496,564.03	5,257,627.06
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
其他投资收益	-44,496.81	2,360,530.78
合计	844,530,404.17	1,168,495,475.30

其他说明：  
无

## 69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

**70、公允价值变动收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-11,733,222.48	7,087,956.10
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-1,460,866.20	-2,871,354.28
交易性金融负债	-454,051.36	-4,906,450.00
按公允价值计量的投资性房地产		
其他非流动金融资产	3,546,757.70	-21,767,760.54
合计	-8,640,516.14	-19,586,254.44

其他说明：

无

**71、信用减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	-12,854,274.96	-11,403,000.70
其他应收款坏账损失	-100,339.59	18,038,464.41
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失	-96,385.48	-91,883.20
合同资产减值损失		
合计	-13,051,000.03	6,543,580.51

其他说明：

无

**72、资产减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-18,583,307.77	194,502,193.06
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-18,583,307.77	194,502,193.06

其他说明：

无

**73、资产处置收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	593,320.66	14,010.65
合计	593,320.66	14,010.65

其他说明：

□适用 √不适用

**74、营业外收入**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计		18,700.83	
其中：固定资产处置利得		18,700.83	
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	298,083.36	9,298,583.26	298,083.36
罚款及赔偿款	313,023.40	639,461.98	313,023.40
其他	50,142.47	5,986.66	50,142.47
合计	661,249.23	9,962,732.73	661,249.23

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
吉木萨尔县住房和城乡建设局补贴	298,083.36	298,083.36	与资产相关
合计	298,083.36	298,083.36	

其他说明：

□适用 √不适用

**75、营业外支出**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	150,852.58	363,317.93	150,852.58

其中：固定资产处置损失	150,852.58	363,317.93	150,852.58
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	253,300.00	25,000.00	253,300.00
其他	3,707,337.52	2,900,309.30	3,707,337.52
合计	4,111,490.10	3,288,627.23	4,111,490.10

其他说明：

无

## 76、所得税费用

### (1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	208,178,937.39	108,324,056.83
递延所得税费用	-11,458,570.70	-17,896,299.29
合计	196,720,366.69	90,427,757.54

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	1,471,143,976.38
按法定/适用税率计算的所得税费用	367,785,994.10
子公司适用不同税率的影响	-52,080,158.78
调整以前期间所得税的影响	539,796.67
非应税收入的影响	-200,455,880.71
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,642,811.49
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,726,331.08
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	88,528,129.21
研发费用加计扣除	-8,513,994.21
所得税费用	196,720,366.69

其他说明：

□适用 √不适用

## 77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见第十节财务报告 七、57 其他综合收益

## 78、现金流量表项目

### (1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	802,570.04	1,089,871.25
财政补贴收入	3,873,574.45	15,476,476.80
备用金	368,860.97	261,416.50
利息收入	24,545,100.05	14,626,612.21
房租	1,825,787.71	2,778,565.04
保证金	13,753,141.00	19,087,271.06
其他	1,631,455.07	2,259,285.08
合计	46,800,489.29	55,579,497.94

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

### (2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	6,469,042.74	11,146,012.03
房租	678,275.30	4,650,778.46
办公费	13,500,614.97	11,717,367.97
招待费	22,999,577.86	21,155,545.24
运费、仓储费	51,935,033.91	60,015,473.69
市场推广、调研费	75,339,185.57	51,051,378.48
科技开发费	31,167,154.09	11,388,789.52
差旅费	5,750,797.49	8,305,373.07
广告宣传费	859,765.00	231,123.80
车辆使用及交通费	7,081,005.76	14,811,139.19
邮电及通讯费	4,642,780.14	4,086,599.53
制作及维修费	2,900,791.70	2,084,318.48
检验费及手续费	8,814,607.26	23,776,977.02
捐赠支出	230,000.00	25,000.00
会议费	2,567,828.80	4,326,460.55
水电费	1,132,002.55	975,757.97
咨询、培训费	10,441,695.66	10,897,865.22
保险费	3,263,963.67	2,331,683.55
备用金	1,357,993.43	2,307,016.78
冻结的货币资金	211,684.20	2,220,000.00
其他	28,416,162.05	22,662,684.11
合计	279,759,962.15	270,167,344.66

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

### (3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成大动物药业的现金净流入		
远期外汇合同现金净流入		7,574,150.77

合计		7,574,150.77
----	--	--------------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

#### (4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成大动物药业的现金净流出	53,761.60	50,694.76
远期外汇合同现金净流出	2,153,052.13	
港股通组合费	43,696.81	42,635.77
其他长期债权	15,000,000.00	
合计	17,250,510.54	93,330.53

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

#### (5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
未终止确认的银承汇票贴现		2,250,591.46
合计		2,250,591.46

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

#### (6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
发行债券的手续费	16,744,947.53	17,158,999.45
支付房屋租赁款	3,908,855.29	3,902,942.16
购买少数股东股权	2,850,000.00	
合计	23,503,802.82	21,061,941.61

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

### 79、现金流量表补充资料

#### (1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	1,274,423,609.69	1,580,963,711.51
加：资产减值准备	18,583,307.77	-194,502,193.06
信用减值损失	13,051,000.03	-6,543,580.51

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	173,645,197.03	161,796,888.17
使用权资产摊销	3,790,263.27	2,747,772.10
无形资产摊销	24,146,095.18	24,195,420.33
长期待摊费用摊销	1,217,923.98	781,492.74
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-593,320.66	-14,010.65
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	150,852.58	344,617.10
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	8,640,516.14	19,586,254.44
财务费用（收益以“-”号填列）	343,444,556.92	328,879,846.20
投资损失（收益以“-”号填列）	-844,530,404.17	-1,168,495,475.30
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-10,732,384.30	-16,962,988.90
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-726,186.40	-933,310.39
存货的减少（增加以“-”号填列）	-904,938,662.43	-547,772,349.80
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-195,457,957.79	-250,091,274.91
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	84,131,188.05	-21,253,902.28
其他	-169,322.60	-2,169,305.24
经营活动产生的现金流量净额	-11,923,727.71	-89,442,388.45
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	5,372,755,775.49	2,949,308,009.81
减：现金的期初余额	5,463,738,501.68	2,111,172,395.00
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	-90,982,726.19	838,135,614.81

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一、现金	5,372,755,775.49	5,463,738,501.68
其中：库存现金	264,411.41	607,200.57
可随时用于支付的银行存款	5,153,281,233.67	4,475,401,555.88
可随时用于支付的其他货币资金	219,210,130.41	987,729,745.23
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	5,372,755,775.49	5,463,738,501.68
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

#### 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

#### 81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	167,055,198.22	见注释 1
固定资产及投资性房地产	102,569,790.01	见注释 2
合计	269,624,988.23	/

其他说明：

注 1：本公司年末使用权受到限制的货币资金为 167,055,198.22 元，其中银行承兑汇票保证金 105,147,340.43 元，信用证保证金 26,010,000.00 元，远结保证金 5,686,173.59 元，不允许提前支取或赎回的大额存单 30,000,000.00 元，冻结的银行存款 211,684.20 元。

注 2：本公司以现有办公楼-成大大厦作为抵押物，为本公司在中国银行大连市分行取得的人民币 12 亿元的综合授信额度提供抵押担保。

#### 82、外币货币性项目

##### (1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	24,705,149.82	6.7114	165,806,142.51
港币	1,912,288.11	0.85519	1,635,369.67
欧元	0.06	7.0084	0.42
日元	119,979,033.00	0.049136	5,895,289.77

应收账款			
其中：美元	19,388,563.28	6.7114	130,124,403.61
欧元	4,610.55	7.0084	32,312.58
应付账款			
其中：美元	7,862,654.77	6.7114	52,769,421.23
欧元	64,235.00	7.0084	450,184.58
日元	492,574.00	0.049136	24,203.12
短期借款			
其中：美元	85,480,000.00	6.7114	573,690,472.00

其他说明：

无

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

适用 不适用

### 83、套期

适用 不适用

### 84、政府补助

#### 1. 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
财政扶持基金费用	48,697,291.00	其他收益	1,360,259.52
成大生物健康产业基地(含基础设施)	43,587,843.00	其他收益	1,089,696.06
人用狂犬病疫苗扩产改造项目	19,850,000.00	其他收益	496,249.98
吉木萨尔县住房和城乡建设局补贴	17,885,000.00	营业外收入	298,083.36
人用狂犬病疫苗和人用乙脑疫苗出口基地项目	17,280,000.00	其他收益	432,000.00
疫苗技术改造项目	13,000,000.00	其他收益	325,000.02
2021年辽宁省首批“揭榜挂帅”科技攻关项目经费(13价肺炎)	10,000,000.00	递延收益	
浑南医药产业园建设投资补助	9,560,000.00	其他收益	238,999.98
人用乙脑疫苗基建项目	9,100,000.00	其他收益	227,500.02
浑南医药产业园发展资金	7,000,000.00	其他收益	175,000.02
吉木萨尔县国有资产监督管理局补贴	5,460,000.00	其他收益	181,999.98
辽宁成大健康产业基地	5,000,000.00	其他收益	124,999.98
本溪高新技术产业开发区管委会购房补贴款	4,000,000.00	其他收益	83,509.14
研发与质量评价中心项目	3,500,000.00	其他收益	87,499.98
产业发展资金	3,040,000.00	其他收益	76,000.02
吉木萨尔县国有资产监督管理局补贴	1,800,000.00	其他收益	30,000.00

税收返还	1,508,947.36	其他收益	1,508,947.36
出口基地基建设备补贴	1,000,000.00	其他收益	25,000.02
新型广谱流感项目	1,000,000.00	其他收益	56,250.00
沈阳市科技计划项目补助(手足口)	1,000,000.00	递延收益	
新疆财政局补贴	900,000.00	其他收益	30,000.00
稳岗补贴	644,337.41	其他收益	644,337.41
21 年度省全面开放专项资金支持服务贸易部分补助	480,000.00	其他收益	480,000.00
自治区经济和信息化委员会	350,000.00	其他收益	11,666.64
2021 年沈阳市专项支持资金	203,000.00	其他收益	203,000.00
2021 年辽宁省中央引导地方科技发展资金第一批计划项目经费补贴 (MDCK)	200,000.00	其他收益	21,883.31
展会补贴	199,400.00	其他收益	199,400.00
本溪市人力资源服务中心失业保险稳岗补贴	167,967.00	其他收益	167,967.00
北京开发区优秀人才培养资助项目款	60,000.00	其他收益	60,000.00
其他	301,592.17	其他收益	301,592.17
合计	226,775,377.94		8,936,841.97

## 2. 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

无

## 85、其他

适用 不适用

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

### 2、同一控制下企业合并

适用 不适用

### 3、反向购买

适用 不适用

**4、 处置子公司**

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**5、 其他原因的合并范围变动**

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

适用 不适用

本报告期注销成大世阳（大连）服装有限责任公司，该公司系子公司辽宁成大国际贸易有限公司全资子公司，已于 2022 年 5 月完成工商注销登记手续，于 2022 年 5 月起不再纳入公司合并范围。

本报告期注销盘锦成济国际贸易有限公司，该公司系子公司辽宁成大国际贸易有限公司全资子公司，已于 2022 年 4 月完成工商注销登记手续，于 2022 年 4 月起不再纳入公司合并范围。

本报告期注销上海泰运贸易有限公司，该公司系子公司辽宁成大钢铁贸易有限公司全资子公司，已于 2022 年 1 月完成工商注销登记手续，于 2022 年 1 月起不再纳入公司合并范围。

**6、 其他**

适用 不适用

**九、在其他主体中的权益****1、 在子公司中的权益****(1). 企业集团的构成**

适用 不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
辽宁成大国际贸易有限公司	大连市中山区人民路 71 号	大连市中山区人民路 71 号	国内外贸易	51.00		投资设立
辽宁成大贸易发展有限公司	大连市中山区人民路 71 号	大连市中山区人民路 71 号	国内外贸易	100.00		投资设立
辽宁成大钢铁贸易有限公司	大连市保税区市场大厦 315B	大连市保税区市场大厦 315B	国内外贸易	100.00		投资设立
辽宁田牌制衣有限公司	沈阳市新城子区虎石台镇	沈阳市新城子区虎石台镇	服装加工制造	100.00		投资设立
辽宁成大生物股份有限公司	沈阳市浑南新区新放街 1 号	沈阳市浑南新区新放街 1 号	生物药品研发、生产	54.67		同一控制下企业合并
辽宁成大能源科技有限公司	大连市中山区人民路 71 号	大连市中山区人民路 71 号	油母页岩能源技术研究	51.00	49.00	投资设立

新疆宝明矿业有限公司	新疆吉木萨尔县文化西路 21 号	新疆吉木萨尔县文化西路 21 号	油母页岩综合开采利用	60.50		非同一控制下企业合并
青海成大能源有限公司	德令哈市乌兰东路 20 号	德令哈市乌兰东路 20 号	油母页岩开发及综合利用	60.00		投资设立
大连成大物业管理有限公司	大连市中山区人民路 71 号	大连市中山区人民路 71 号	物业管理	100.00		投资设立
辽宁成大医疗服务管理有限公司	大连市中山区人民路 71 号	大连市中山区人民路 71 号	商务服务	100.00		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

《新疆宝明矿业有限公司章程》第二十三条规定，股东会会议由股东按照以下比例行使表决权：

(1) 辽宁成大股份有限公司：百分之六十二（62%）；(2) 陕西古海能源投资有限公司：百分之二十一点七一（21.71%）；(3) 陕西宝明矿业有限责任公司：百分之十六点二九（16.29%）。持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

## (2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
辽宁成大国际贸易有限公司	49.00	182,385,068.84	10,265,010.00	225,531,362.91
辽宁成大生物股份有限公司	45.33	172,745,614.21	188,786,236.00	4,223,440,262.68
新疆宝明矿业有限公司	39.50	-19,002,929.08		-830,020,161.15

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
辽宁成大国际贸易有限公司	720,154,724.90	27,814,806.26	747,969,531.16	275,153,697.17	12,547,746.41	287,701,443.58	443,244,593.98	27,539,839.79	470,784,433.77	347,746,963.12	14,034,809.27	361,781,772.39
辽宁成大生物股份有限公司	7,542,568,219.08	2,183,250,209.59	9,725,818,428.67	264,828,285.80	144,359,149.75	409,187,435.55	7,797,521,798.66	1,995,209,657.40	9,792,731,456.06	289,013,848.76	151,702,059.21	440,715,907.97
新疆宝明矿业有限公司	1,401,231,494.40	3,191,330,488.04	4,592,561,982.44	6,452,483,743.66	224,717,610.19	6,677,201,353.85	1,269,364,173.31	3,254,619,668.94	4,523,983,842.25	6,344,917,250.11	218,309,304.91	6,563,226,555.02

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
辽宁成大国际贸易有限公司	1,197,908,279.16	372,214,426.20	372,214,426.20	22,909,425.63	471,143,787.15	10,951,211.49	10,951,211.49	234,117,244.26
辽宁成大生物股份有限公司	881,304,926.41	381,065,445.03	381,065,445.03	172,708,833.14	1,172,443,007.72	575,486,681.86	575,486,681.86	106,020,309.75
新疆宝明矿业有限公司	604,370,315.48	-50,007,708.10	-50,007,708.10	79,676,949.63	404,790,671.52	15,121,665.26	15,121,665.26	28,413,260.87

其他说明：  
无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

√适用 □不适用

本公司无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：

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

**2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**

适用 不适用

**3、在合营企业或联营企业中的权益**

适用 不适用

**(1) 重要的合营企业或联营企业**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
广发证券股份有限公司	广州市天河区天河北路183-187号大都广场43楼	广州市天河区天河北路183-187号大都广场43楼	金融服务	17.92	0.02	权益法
中华联合保险集团股份有限公司	北京市丰台区丽泽路18号院1号楼1层103A	北京市丰台区丽泽路18号院1号楼1层103A	保险及投资	19.60		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：

无

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：公司对广发证券派有董事，对中华保险派有董事及监事，公司对广发证券及中华保险具有重大影响。

**(2) 重要合营企业的主要财务信息**

适用 不适用

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	广发证券股份有限公司	中华联合保险集团股份 有限公司	广发证券股份有限公司	中华联合保险集团股份 有限公司
流动资产	553,967,588,749.97	79,262,542,601.97	509,293,729,914.51	54,046,242,796.59
非流动资产	27,055,737,169.20	32,043,664,257.10	26,561,594,061.19	36,425,599,768.18
资产合计	581,023,325,919.17	111,306,206,859.07	535,855,323,975.70	90,471,842,564.77
流动负债	398,687,640,311.24	73,623,435,643.40	341,863,046,539.96	57,162,035,568.19
非流动负债	68,792,889,249.52	17,533,167,006.67	83,190,934,874.85	13,331,935,985.24
负债合计	467,480,529,560.76	91,156,602,650.07	425,053,981,414.81	70,493,971,553.43
少数股东权益	4,126,102,979.60	2,163,187,975.57	4,176,832,900.10	2,142,427,435.83
归属于母公司股东权益	109,416,693,378.81	17,986,416,233.43	106,624,509,660.79	17,835,443,575.51
按持股比例计算的净资产份额	19,003,745,017.35	3,524,444,722.42	18,942,671,387.57	3,494,861,575.87
调整事项	5,691,979.24	5,965,351,571.35	5,691,979.24	5,965,351,571.35
--商誉	5,691,979.24	5,965,351,571.35	5,691,979.24	5,965,351,571.35
--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	19,009,436,996.59	9,489,796,293.77	18,948,363,366.81	9,460,213,147.22
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	23,751,884,102.49		32,160,034,080.97	
营业收入	12,704,293,700.16	31,096,462,225.28	18,007,317,723.94	27,522,201,061.94
净利润	4,653,005,102.85	267,350,351.66	6,476,893,317.32	524,733,995.52
终止经营的净利润				
其他综合收益	4,028,288.87	-1,401,654.00	-424,622,903.90	17,056,298.12
综合收益总额	4,657,033,391.72	265,948,697.66	6,052,270,413.42	541,790,293.64
本年度收到的来自联营企业的股利		15,000,000.00	936,950.00	

其他说明

无

**(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
<b>联营企业：</b>		
投资账面价值合计	296,816,085.97	297,345,874.43
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-529,788.46	975,140.62
--其他综合收益		
--综合收益总额	-529,788.46	975,140.62

其他说明

无

**(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**

适用 不适用

联营企业不存在向本公司转移资金的能力的重大限制。

**(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

适用 不适用

**(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺**

适用 不适用

**(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**

适用 不适用

**4、重要的共同经营**

适用 不适用

**5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

**6、其他**

适用 不适用

**十、与金融工具相关的风险**

适用 不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司整体

风险管理关注金融市场的不可预见性，建立适当的风险承受底线，进行风险管理，并及时地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司的金融工具可能导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险（主要为外汇风险、利率风险和价格风险）。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，主要包括：

#### 1. 信用风险

本公司的货币资金，以及提供给客户的信用额度均会产生信用风险。本公司除现金以外的货币资金主要存放于信用良好的国有及其他大中型上市银行。管理层认为存放于国有银行和其它大中型上市银行的存款不存在重大的信用风险，预期不会因为对方违约而给本公司造成损失。

本公司的信用风险敞口主要表现为赊销导致的客户信用风险。本公司为限制该信用风险敞口，设定相关制度以确保对客户进行信用评估和记录，本公司也实施了其他管理程序确保采取后续行动收回逾期应收款项。另外，本公司定期对应收款项的账面价值进行检查，以确保计提了足够的坏账准备。由于本公司的应收账款风险点分布多个合作方和多个客户，截至 2022 年 6 月 30 日，本公司应收账款 34.60%源于前五大客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

#### 2. 流动性风险

本公司通过基于集团战略和经营结果的财务计划系统，预计并规划集团的未来流动性状态，以保证持续的良好的流动性。本公司按月更新年度资金预算。

2022 年 6 月 30 日，本公司的资产负债率为 32.96%，流动比率为 1.00。考虑到当前全球经济环境，以及本公司在可预见的将来预计的资本支出，管理层综合考虑了本公司可获得的资金来源确认本公司有足够的资金以满足营运资金和偿债需要。公司的资金来源包括：从经营活动中持续取得的净现金流入；非公开发行股票融入资金；循环银行信贷额度、短期融资券、中期票据和公司债券未使用额度；及考虑到本公司的信贷记录，从国内银行和其他金融机构获得的其他融资渠道。同时，本公司相信能够通过短、中、长期方式筹集资金，并通过适当安排融资组合以保持合理的融资成本。

2022 年 6 月 30 日，本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款	6,974,689,401.89				6,974,689,401.89
交易性金融负债	10,599,775.96				10,599,775.96
应付票据	274,173,157.15				274,173,157.15
应付账款	646,953,817.35				646,953,817.35
其他应付款	520,082,038.71				520,082,038.71
其他流动负债	2,841,119,896.78				2,841,119,896.78
一年内到期的非流动负债	1,971,829,856.14				1,971,829,856.14
租赁负债	9,294,383.53	7,908,515.35	23,802,325.93	3,330,503.22	44,335,728.03

应付债券		1,594,283,669.11			1,594,283,669.11
长期借款			225,000,000.00		225,000,000.00

注：一年内到期的非流动负债不含一年内到期的租赁负债

### 3. 市场风险

#### (1) 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务也以人民币结算。但本公司承受因多种不同货币产生的外汇风险，主要涉及美元、欧元、港币、日元等，如以外币结算货款或借款等情况下，即存在外汇风险。本公司财务部门负责监管外币资产及负债规模。本公司对部分外币项目签署了远期结售汇合约以规避外汇风险。本公司 2022 年 6 月 30 日的各外币资产负债项目见本报告第十节七、82 外币货币性项目。

2022 年 6 月 30 日，对于本公司以外币计价的货币资金、应收账款、应付账款等，假设人民币对外币（主要为对美元、欧元、港币和日元）升值或贬值 10%，而其他因素保持不变，则会导致本公司股东权益及净利润均增加或减少约人民币 3,234.41 万元。此敏感性分析是假设资产负债表日汇率发生变动，以变动后的汇率对资产负债表日本公司持有的、面临汇率风险的金融工具进行重新计量得出的。上述分析不包括外币报表折算差异。

#### (2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款及应付债券等带息债务。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，关注利率的波动趋势并考虑其对本公司所面临的利率风险的影响。本公司目前尚未运用任何衍生工具合同对冲利率风险，但管理层未来将会考虑是否需要对冲面临的重大利率风险。2022 年 6 月 30 日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，而其他因素保持不变，本公司之利息支出将增加或减少 3,371.32 万元。

#### (3) 价格风险

本公司所面临的价格风险主要由本公司所持有的其他非流动金融资产和衍生金融工具而形成（详见第十节七、2. 交易性金融资产、七、19. 其他非流动金融资产、七、33. 交易性金融负债）。其他非流动金融资产为未上市企业的股权，本公司以公允价值计量；衍生金融工具主要是公司为防范商品价格波动风险及汇率波动风险而持有的以公允价值计量的商品及外汇衍生品工具。

本公司密切关注资本市场、被投资企业的状况及期货市场、外汇市场的波动情况，定期对其账面价值进行检查，以确保计提了足够的减值准备及准确计量衍生金融工具在持有期间的公允价值变动。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	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	
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产	24,245,882.51	3,851,615.20	1,709,601,189.76	1,737,698,687.47
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	24,245,882.51	3,851,615.20	1,709,601,189.76	1,737,698,687.47
(1) 债务工具投资			1,424,194,396.61	1,424,194,396.61
(2) 权益工具投资	24,245,882.51		285,406,793.15	309,652,675.66
(3) 衍生金融资产		3,851,615.20		3,851,615.20
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>	24,245,882.51	3,851,615.20	1,709,601,189.76	1,737,698,687.47
(六) 交易性金融负债		10,599,775.96		10,599,775.96
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债		10,599,775.96		10,599,775.96
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债		10,599,775.96		10,599,775.96
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>		10,599,775.96		10,599,775.96
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
(一) 持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				
<b>非持续以公允价值计量的负债总额</b>				

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

本公司持续第一层次公允价值计量项目的市价为交易所等活跃市场期末时点收盘价。

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

√适用 □不适用

持续第二层次公允价值计量的衍生金融资产和负债主要为公司持有的远期结汇合约和以公允价值计量的银行承兑汇票，衍生金融资产和负债其公允价值根据相同或同类资产的报价，或通过估值技术利用可观察的市场参数及近期交易价格来确定。银行承兑汇票其期限不超过一年，资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，票据背书的前后手双方均按票据的面值抵偿等额欠款，因此以其账面价值作为公允价值。

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

√适用 □不适用

持续第三层次公允价值计量的交易性金融资产及债务工具投资主要为本公司持有的理财产品，其公允价值根据如贴现现金流模型和其他类似方法等估值技术确定。

持续第三层次公允价值计量的权益工具投资主要为本公司持有的未上市股权投资，其公允价值主要采用了上市公司比较法的估值技术，参考类似证券的股票价格并考虑流动性折扣来确定。

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

**7、本期内发生的估值技术变更及变更原因**

□适用 √不适用

**8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况**

√适用 □不适用

除应付债券外，公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债期限较短，这些金融资产和金融负债的账面价值与公允价值差异很小。

**9、其他**

□适用 √不适用

**十二、关联方及关联交易****1、本企业的母公司情况**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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

辽宁省国有资产经营有限公司	沈阳市皇姑区北陵大街 66 号	国有资产管理经营	100,000.00	11.11	11.11
---------------	-----------------	----------	------------	-------	-------

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是辽宁省人民政府国有资产监督管理委员会

其他说明：

无

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本企业子公司的情况详见附注九、1. 在子公司中的权益

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本企业重要的联营企业详见附注九、3. 在合营企业或联营企业中的权益

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

适用 不适用

## 4、其他关联方情况

适用 不适用

## 5、关联交易情况

### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

**(3). 关联租赁情况**

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
辽宁成大贸易发展有限公司	300,000,000	2021/4/29	2022/7/18	否
辽宁成大贸易发展有限公司	5,000,000	2022/2/11	2023/2/10	否
辽宁成大贸易发展有限公司	260,000,000	2022/1/2	2023/1/2	否
成大恒润（大连保税区）有限公司	10,000,000	2022/6/27	2023/6/26	否
辽宁成大国际贸易有限公司	100,000,000	2021/9/9	2022/9/1	否
辽宁成大国际贸易有限公司	50,000,000	2021/9/16	2022/9/15	否
辽宁成大国际贸易有限公司	70,000,000	2023/5/24	2023/5/23	否
辽宁成大国际贸易有限公司	40,000,000	2022/2/11	2023/2/10	否
上海成济国际贸易有限公司	10,000,000	2022/6/30	2023/6/29	否
上海成济国际贸易有限公司	20,000,000	2022/6/20	2023/6/19	否
辽宁成大钢铁贸易有限公司	240,000,000	2022/1/2	2023/1/2	否
辽宁成大钢铁贸易有限公司	55,000,000	2022/2/11	2023/2/10	否
辽宁成大钢铁贸易有限公司	200,000,000	2021/4/14	2022/3/29	否
辽宁成大钢铁贸易有限公司	83,000,000	2022/4/19	2023/4/19	否
辽宁成大钢铁贸易有限公司	200,000,000	2022/6/22	2023/6/21	否

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用**(5). 关联方资金拆借**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出				
成大医院（大连）有限公司	15,000,000.00	2022-01-10	2025-01-9	根据协议按照出资比例提供股东借款

## (6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

## (7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	746.00	1,435.00

## (8). 其他关联交易

适用 不适用

## 6、关联方应收应付款项

## (1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
长期应收款	成大医院（大连）有限公司	15,358,333.32			

## (2). 应付项目

适用 不适用

## 7、关联方承诺

适用 不适用

关联方承诺事项详见附注十四 1、重要承诺事项。

## 8、其他

适用 不适用

## 十三、 股份支付

## 1、 股份支付总体情况

适用 不适用

## 2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

## 3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

## 4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

## 5、 其他

适用 不适用

## 十四、 承诺及或有事项

### 1、 重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

#### (1) 关于对成大沿海产业（大连）基金（有限合伙）出资的承诺事项

成大沿海产业（大连）基金（有限合伙）系依据《中华人民共和国合伙企业法》及相关法律法规设立的有限合伙企业。依照该合伙企业的《合伙协议》约定，公司为有限合伙人，计划认缴出资 600,000,000.00 元，截至 2022 年 6 月 30 日，公司已出资 30,000,000.00 元，尚余 570,000,000.00 元人民币的出资承诺。

#### (2) 关于对华盖资本有限责任公司出资的承诺事项

华盖资本有限责任公司（简称“华盖资本”）系由公司与其它股东依据《中华人民共和国公司法》及有关法律、法规的规定共同出资设立。按照《华盖资本有限责任公司章程》的规定，华盖资本于 2016 年 5 月通过股东会决议决定注册资本由 50,000,000.00 元增加至 100,000,000.00 元，公司占华盖资本注册资本 30%即认缴出资为 30,000,000.00 元。截至 2022 年 6 月 30 日，公司已按照华盖资本公司章程分期缴付注册资本的规定，向华盖资本实际缴付出资 15,000,000.00 元，尚余 15,000,000.00 元人民币的出资承诺。

#### (3) 关于对辽宁新动能产业投资有限公司出资的承诺事项

辽宁新动能产业投资有限公司（简称“辽宁新动能”）系由公司与其它股东依据《中华人民共和国公司法》及有关法律、法规的规定出资设立。按照辽宁新动能公司章程，公司认缴出资额为 300,000,000.00 元。截至 2022 年 6 月 30 日，公司已向辽宁新动能实际缴付出资 30,000,000.00 元，尚余 270,000,000.00 元人民币的出资承诺。

#### (4) 关于对苏州璞玉创业投资合伙企业（有限合伙）出资的承诺事项

苏州璞玉创业投资合伙企业（有限合伙）（简称“苏州璞玉基金”）系依据《中华人民共和国合伙企业法》及相关法律法规设立的从事股权投资、股权相关投资的投资机构，依照该合伙企业的《合伙协议》规定，本公司的子公司辽宁成大生物股份有限公司（简称“成大生物”）认缴出资额为 50,000,000.00 元。截至 2022 年 6 月 30 日，成大生物已实际缴付出资 15,000,000.00 元，尚余 35,000,000.00 元人民币的出资承诺。

### 2、 或有事项

#### (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

#### (2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

### 3、其他

适用 不适用

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

#### (1) 2019 年度第三期中期票据到期兑付

中国银行间市场交易商协会于 2018 年 8 月 22 日签发的《接受注册通知书》(中市协注【2018】MTN458)，接受公司发行中期票据注册金额为 50 亿元。公司于 2019 年 7 月 2 日完成 2019 年度第三期中期票据的发行，金额为人民币 5 亿元，期限为 3 年，票面利率为 4.80%，票面价格 100 元/百元面值。2019 年度第三期中期票据已于 2022 年 7 月 4 日到期，公司已完成该期中期票据本息的兑付。

#### (2) 2022 年度第一期中期票据发行

中国银行间市场交易商协会于 2020 年 12 月 9 日签发的《接受注册通知书》(中市协注【2020】MTN1372)，接受公司发行中期票据注册金额为 50 亿元，公司于 2022 年 7 月 7 日在全国银行间市场发行规模为 10 亿元人民币的辽宁成大股份有限公司 2022 年度第一期中期票据，募集资金已于 2022 年 7 月 11 日全额到账。

#### (3) 2022 年度第二期短期融资券发行

中国银行间市场交易商协会于 2020 年 7 月 29 日签发了《接受注册通知书》(中市协注【2020】CP197 号)，接受公司短期融资券注册，注册金额为 20 亿元，公司于 2022 年 7 月 22 日在全国银行间市场发行规模为 6 亿元人民币的辽宁成大股份有限公司 2022 年度第二期短期融资券，募集资金已于 2022 年 7 月 26 日全额到账。

#### (4) 回购公司股份

公司分别于 2022 年 5 月 9 日、2022 年 5 月 31 日召开第十届董事会第十二次（临时）会议、2021 年年度股东大会，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司股份事宜。本次回购股份的资金总额不超过人民币 2 亿元（含），不低于人民币 1 亿元（含），回购期限为自公司股东大会审议通过回购股份方案之日起不超过 12 个月。

截至 2022 年 8 月 30 日，公司以集中竞价交易方式已累计回购股份 5,133,273 股，占公司总股本的比例为 0.3356%，支付的资金总额为人民币 69,861,468.00 元（不含交易佣金等交易费用）。

### 2、利润分配情况

适用 不适用

### 3、销售退回

适用 不适用

#### 4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

截至 2022 年 8 月 30 日止，除上述事项外本公司无应披露的其他资产负债表日后事项。

### 十六、其他重要事项

#### 1、前期会计差错更正

##### (1). 追溯重述法

适用 不适用

##### (2). 未来适用法

适用 不适用

#### 2、债务重组

适用 不适用

#### 3、资产置换

##### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

##### (2). 其他资产置换

适用 不适用

#### 4、年金计划

适用 不适用

为建立多层次的养老保险制度，更好地保障职工退休后的生活，根据《企业年金办法》，依法参加基本养老保险的基础上，本公司建立企业年金。企业年度缴费额度根据公司实际经营状况，在法定缴费上限内按上年度工资总额一定比例提取，企业年金基金由企业缴费、职工个人缴费、企业年金基金投资运营收益组成。

#### 5、终止经营

适用 不适用

#### 6、分部信息

##### (1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

###### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司根据内部组织结构、管理要求及内部报告制度确定了股份本部、国内外贸易、生物制药、能源开发共四大报告分部。

报告分部的利润或亏损、资产及负债的信息

为了评价各个分部的业绩及向其配置资源，本公司管理层会定期审阅归属于各分部资产、收入、费用及经营成果，这些信息的编制基础如下：分部资产包括企业在分部的经营中使用的可直接归属于该分部的资产，以及能够以合理的基础分配给该分部的资产，不包括递延所得税资产及

其他未分配的总部资产；分部负债，是指分部经营活动形成的可归属于该分部的负债，包括归属于各分部的应付款项、预收款项等，不包括递延所得税负债；分部经营成果是指各个分部产生的收入（包括对外交易收入及分部间的交易收入），扣除各个分部发生的费用。分部之间收入的转移定价按照与其他对外交易相似的条款计算。

经营分部的会计政策与本公司主要会计政策相同。

## (2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	股份本部	国内外贸易	生物制药	能源开发	分部间抵销	合计
总收入	2,796,802.41	6,331,050,258.76	881,304,926.41	604,370,315.48		7,819,522,303.06
其中：分部间交易收入						
对外交易收入	2,796,802.41	6,331,050,258.76	881,304,926.41	604,370,315.48		7,819,522,303.06
分部经营成果	-52,314,760.88	510,927,361.47	425,671,646.98	96,869,423.74	-3,062,116.74	984,215,788.05
折旧及摊销费用	3,942,576.32	2,468,904.40	72,566,261.88	123,476,822.35	-317,031.54	202,771,596.49
处置长期资产净损益	19,994.16		-36,007.05	609,142.91		593,130.02
联营公司投资收益	795,316,218.86	807,892.75	-2,647,334.60	-16,734.52	-16,734.52	793,476,777.01
所得税费用	588,985.73	123,237,695.22	72,893,685.74			196,720,366.69
分部资产	11,251,092,463.11	3,847,796,224.38	9,389,248,933.92	4,611,850,422.48	10,222,459,979.68	18,877,528,064.21
其中：非流动资产	2,538,988,169.08	207,319,373.00	1,846,680,714.84	3,199,545,914.14	2,503,257,675.25	5,289,276,495.81
对联营公司投资	28,551,535,617.48	26,178,738.64	179,635,065.40	2,303,792.45	2,303,792.45	28,757,349,421.52
分部负债	13,923,531,912.33	2,532,239,213.29	400,148,257.50	6,678,441,747.24	7,719,192,853.07	15,815,168,277.29

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

□适用 √不适用

## (4). 其他说明

□适用 √不适用

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

## 8、其他

√适用 □不适用

公司于 2021 年 8 月 27 日披露了韶关高腾出具的《告知函》，内容包括：自成生物首次公开发行股票并在科创板上市（以下简称“本次发行上市”）之日起 24 个月内，就股份表决权而言，韶关高腾仅保留占辽宁成大总股本 10%的股份对应之表决权（当前对应股份数量为 152,970,981 股，若辽宁成大发生转增送配等除权除息事项的，股份数量则作相应调整），对于韶关高腾持有的超出前述比例的其他辽宁成大股份，韶关高腾在前述期限内放弃对应之表决权。韶关高腾确认，自该告知函签署之日起至本次发行上市之日后的 24 个月内，若其继续增持辽宁成大股份的，仍将遵守上述承诺。

## 十七、 母公司财务报表主要项目注释

## 1、 应收账款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	
1 至 2 年	
2 至 3 年	
3 年以上	
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	1,086,745.00
合计	1,086,745.00

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	1,086,745.00	100.00	1,086,745.00	100.00		1,086,745.00	100.00	1,086,745.00	100.00	
其中：										
其中：组合 2 应收其他客户	1,086,745.00	100.00	1,086,745.00	100.00		1,086,745.00	100.00	1,086,745.00	100.00	
合计	1,086,745.00	/	1,086,745.00	/		1,086,745.00	/	1,086,745.00	/	

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 组合 2 应收其他客户

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
1-2 年			
2-3 年			
3-4 年			
4-5 年			
5 年以上	1,086,745.00	1,086,745.00	100.00
合计	1,086,745.00	1,086,745.00	100.00

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	1,086,745.00					1,086,745.00
合计	1,086,745.00					1,086,745.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
铁岭北方农资有限公司	1,086,745.00	100.00	1,086,745.00
合计	1,086,745.00	100.00	1,086,745.00

### (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

## (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 2、其他应收款

## 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	682,727,044.00	
其他应收款	7,184,791,907.47	6,953,347,785.30
合计	7,867,518,951.47	6,953,347,785.30

其他说明:

适用 不适用

## 应收利息

## (1). 应收利息分类

适用 不适用

## (2). 重要逾期利息

适用 不适用

## (3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 应收股利

## (4). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
广发证券股份有限公司	682,727,044.00	
合计	682,727,044.00	

## (5). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

## (6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 其他应收款

## (7). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1年以内小计	2,571,975,813.44
1至2年	1,443,989,446.87
2至3年	2,084,768,466.73
3至4年	905,431,648.18
4至5年	228,777,367.54
5年以上	2,083,224.66
合计	7,237,025,967.42

## (8). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	7,229,551,975.11	7,005,416,491.50
押金及保证金	7,009,000.00	52,000.00
备用金	464,992.31	39,529.12
合计	7,237,025,967.42	7,005,508,020.62

## (9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	2,550.29		52,157,685.03	52,160,235.32
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	73,824.63			73,824.63
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年6月30日余额	76,374.92		52,157,685.03	52,234,059.95

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

适用 不适用

无

(10). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	2,550.29	73,824.63				76,374.92
按单项计提坏账准备	52,157,685.03					52,157,685.03
合计	52,160,235.32	73,824.63				52,234,059.95

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

适用 不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明:

适用 不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
新疆宝明矿业有限公司	往来款	6,055,910,138.86	1年以内、1-2年、2-3年、3-4年、4-5年	83.68	
辽宁成大钢铁贸易有限公司	往来款	585,745,916.00	1年以内	8.09	
辽宁成大成大贸易发展有限公司	往来款	291,844,231.32	1年以内	4.03	
成大恒润(大连保税区)有限公司	往来款	240,000,000.00	1年以内	3.32	
沈阳洪博医康科技有限公司	往来款	19,300,000.00	3-4年	0.27	
合计	/	7,192,800,286.18	/	99.39	

(13). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

## (14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

## (15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,418,609,701.45		2,418,609,701.45	2,418,609,701.45		2,418,609,701.45
对联营、合营企业投资	28,551,535,617.48		28,551,535,617.48	28,458,845,905.20		28,458,845,905.20
合计	30,970,145,318.93		30,970,145,318.93	30,877,455,606.65		30,877,455,606.65

## (1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
辽宁成大能源科技有限公司	2,601,000.00			2,601,000.00		
辽宁成大贸易发展有限公司	213,025,505.60			213,025,505.60		
辽宁成大钢铁贸易有限公司	713,095,934.11			713,095,934.11		
辽宁成大国际贸易有限公司	30,285,281.03			30,285,281.03		
青海成大能源有限公司	18,000,000.00			18,000,000.00		
辽宁田牌制衣有限公司	5,196,282.26			5,196,282.26		
辽宁成大生物股份有限公司	115,728,374.15			115,728,374.15		
大连成大物业管理有限公司	744,924.30			744,924.30		
新疆宝明矿业有限公司	1,254,932,400.00			1,254,932,400.00		
辽宁成大医疗服务管理有限公司	65,000,000.00			65,000,000.00		
合计	2,418,609,701.45			2,418,609,701.45		

## (2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		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											
成大沿海产业（大连）基金管理有限公司	19,826,630.03			298,245.54						20,124,875.57	
广发证券股份有限公司	18,922,250,467.89			748,602,378.04	-562,759.64	-4,304,784.34	682,727,044.00			18,983,258,257.95	
中华联合保险集团股份有限公司	9,460,213,147.22			44,615,065.15	-31,918.60		15,000,000.00			9,489,796,293.77	
华盖资本有限责任公司	26,358,639.40			1,733,457.99						28,092,097.39	
辽宁新动能产业投资有限公司	30,197,020.66			67,072.14						30,264,092.80	
合计	28,458,845,905.20			795,316,218.86	-594,678.24	-4,304,784.34	697,727,044.00			28,551,535,617.48	

其他说明：

□适用 √不适用

#### 4、营业收入和营业成本

##### (1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务				
其他业务	2,796,802.41	2,196,312.15	5,365,371.55	2,116,185.07
合计	2,796,802.41	2,196,312.15	5,365,371.55	2,116,185.07

##### (2). 合同产生的收入情况

适用 不适用

##### (3). 履约义务的说明

适用 不适用

##### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

无

#### 5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	238,347,754.00	37,733,880.00
权益法核算的长期股权投资收益	795,316,218.86	1,148,901,927.42
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	17,256.34	17,471.87
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入	1,318.17	18,084.00
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,083.66	
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
其他投资收益	-44,496.81	-42,635.77
合计	1,033,640,134.22	1,186,628,727.52

其他说明：

无

**6、其他**

□适用 √不适用

**十八、补充资料****1、当期非经常性损益明细表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	442,467.78	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	8,936,841.97	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	338,050.29	
委托他人投资或管理资产的损益	34,155,722.48	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-14,912,701.12	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	1,142,401.48	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,555,110.05	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	755,986.15	
减：所得税影响额	5,530,593.70	
少数股东权益影响额（税后）	16,684,387.96	
合计	5,088,677.32	

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

□适用 √不适用

**2、净资产收益率及每股收益**

√适用 □不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.30	0.6134	0.6134
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.29	0.6101	0.6101

**3、境内外会计准则下会计数据差异**

□适用 √不适用

**4、其他**

□适用 √不适用

董事长：尚书志

董事会批准报送日期：2022 年 8 月 30 日

### 修订信息

适用 不适用