

公司代码：603033

公司简称：三维股份

三维控股集团股份有限公司

2025 年半年度报告

重要提示

一、 本公司董事会及董事、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、 公司负责人叶继跃、主管会计工作负责人李帅红及会计机构负责人（会计主管人员）陈文霞声明：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
不适用

六、 前瞻性陈述的风险声明

☒适用 ☐不适用

本报告中所涉及的关于公司未来前瞻性描述因存在不确定性，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者注意投资风险。

七、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况
是

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了可能存在的相关风险，敬请查阅“第三节 管理层讨论与分析”之“五、其他披露事项”之“可能面对的风险”部分的描述。

十一、 其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释义.....5

第二节 公司简介和主要财务指标 5

第三节 管理层讨论与分析 10

第四节 公司治理、环境和社会 37

第五节 重要事项 40

第六节 股份变动及股东情况 56

第七节 债券相关情况 60

第八节 财务报告 61

备查文件目录	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。
	报告期内在公司指定信息披露媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
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
公司、本公司、三维股份	指	三维控股集团股份有限公司
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日
材料科技	指	浙江三维材料科技有限公司
广西三维	指	广西三维铁路轨道制造有限公司
联合热电	指	浙江三维联合热电有限公司
内蒙古三维	指	内蒙古三维新材料有限公司
浙江五维	指	浙江五维铁路轨道有限公司
广东三维	指	广东三维轨道交通装备有限公司
云南三维	指	云南三维铁路轨道制造有限公司
四川三维	指	四川三维轨道交通科技有限公司
山强建筑	指	台州市山强建筑工业化有限公司
股东大会	指	三维控股集团股份有限公司股东大会
董事会	指	三维控股集团股份有限公司董事会
监事会	指	三维控股集团股份有限公司监事会
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
BDO	指	1,4-丁二醇，英文名为 1,4-Dihydroxybutane，是一种重要的有机和精细化工原料。
电石	指	碳化钙，是有机合成化学工业的基本原料。

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	三维控股集团股份有限公司
公司的中文简称	三维股份

公司的外文名称	SANWEI HOLDING GROUP CO., LTD
公司的外文名称缩写	Three-V
公司的法定代表人	叶继跃

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	程沧	张雷
联系地址	浙江省台州市三门县海游街道光明中路518号	浙江省台州市三门县海游街道光明中路518号
电话	0576-83518360	0576-83518360
传真	0576-83518360	0576-83518360
电子信箱	sanweixiangjiao@yeah.net	sanweixiangjiao@yeah.net

一、 基本情况变更简介

公司注册地址	浙江省台州市三门县海游街道光明中路518号
公司注册地址的历史变更情况	公司注册地址由“浙江省三门县海游街道下坑村”变更为“浙江省台州市三门县海游街道光明中路518号”（经公司第四届董事会第十四次会议审议通过并提交公司2021年第三次临时股东大会审议通过）。
公司办公地址	浙江省台州市三门县海游街道光明中路518号
公司办公地址的邮政编码	317100
公司网址	https://www.three-v.com
电子信箱	sanweixiangjiao@yeah.net
报告期内变更情况查询索引	不适用

二、 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	《上海证券报》（ www.cnstock.com ）、《中国证券报》（ www.cs.com.cn ）、《证券时报》（ www.stcn.com ）及《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	公司证券投资部
报告期内变更情况查询索引	不适用

三、 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	三维股份	603033	不适用

四、 其他有关资料

☐适用 ☒不适用

五、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期 比上年同 期增减(%)
营业收入	2,246,454,750.65	2,519,890,465.46	-10.85
利润总额	-2,996,040.76	92,751,511.32	-103.23
归属于上市公司股东的净利润	-18,630,589.25	60,039,708.28	-131.03
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-21,399,852.60	57,970,497.21	-136.92
经营活动产生的现金流量净额	3,394,996.52	232,162,636.05	-98.54
	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	3,004,588,853.12	3,118,579,589.11	-3.66
总资产	10,854,468,028.55	10,768,737,016.42	0.80

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期	上年同期	本报告期比上年
--------	------	------	---------

	(1—6月)		同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	-0.018	0.058	-131.03
稀释每股收益(元/股)	-0.018	0.058	-131.03
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.021	0.056	-137.50
加权平均净资产收益率(%)	-0.609	1.72	减少2.329个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-0.699	1.66	减少2.359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

净利润和扣非净利润下降主要原因：系子公司内蒙古三维新材料有限公司市场原因营收下降、毛利下滑及固定资产折旧增加所致。

经营活动产生的现金流量净额下降主要原因：系本期票据保证金、信用证保证金等支出增加所致。

基本每股收益、稀释每股收益及扣非后基本每股收益下降主要原因：系净利润下降所致。

六、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

七、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)
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	-73,977.99	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	2,767,753.77	

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	1,474,160.00	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-124,530.04	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-288,043.59	
减：所得税影响额	844,595.19	
少数股东权益影响额（税后）	141,503.61	
合计	2,769,263.35	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

☐适用 ☒不适用

八、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☐适用 ☒不适用

九、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

公司坚定立足实体经济，以现有产业为基础，围绕产业链布局，形成“化工、交通”两大领域三大主业的业务格局：

1、轨道交通产业

公司从事轨交混凝土制品及扣配件的生产，致力于为轨交产业提供高质量、安全可靠的预应力混凝土制品及服务，主要产品涵盖预应力混凝土轨枕、混凝土桥枕、电容枕、岔枕及轨道板、地铁管片、扣配件等轨道交通线上料产品，公司先后在广西、广东、云南、四川及浙江建立生产基地，应用领域覆盖全国高速铁路及城市地铁（预应力）等多种轨道交通形式，并已伴随中国高铁技术及“一带一路”战略成功进入海外市场。

2、橡胶制品产业

公司致力于在橡胶胶带领域提供高质量、安全可靠的产品和服务，主营橡胶输送带和传动V带，涵盖了橡胶胶带行业两大品类，向市场提供超过千项细分种类产品，公司实行标准化和定制

式的生产模式，充分满足了国家标准、行业标准及客户特制的市场需求，产品结构合理，形成了互补的业务组合优势。

根据中国橡胶工业协会认定，公司获评为 2023-2024 年度全国“输送带行业十强企业”、“传动带行业十强企业”，公司在输送带及传动 V 带两大类产品上均在全国同行名列前茅，2024 年获评为“中国橡胶工业百强企业”。根据中国橡胶工业协会统计数据，公司是全国唯一一家输送带及 V 带产销量连续多年排名行业前十的企业。

3、化纤产业

公司以现有业务需求为出发，布局化纤产业，构建聚酯切片-纺丝一体化工业涤纶丝生产基地，主要产品包括功能性聚酯切片、高强涤纶工业丝、高性能加捻线、合股纱线等。公司产品除保障现有橡胶胶带业务创新需求外，也可广泛应用于汽车安全带、汽车安全气囊、子午线轮胎、军用数码迷彩、车用捆绑带、吊带、牵引带、篷布、灯箱广告布、充气材料、土工织物、矿用格栅、胶管水带、石油输送、液岩气输送、输送带、V 带、防护绳网、海洋缆绳、特斯林等行业。

4、新材料产业

公司以精细化工新材料一体化产业链为主业，目前主要产品为 BDO（电石完全自给）。未来公司将进一步向上游拓展兰炭等产品，实现原料供给一体化，向下游拓展高端聚醚材料 PTMEG、可降解塑料 PBAT、电子化学品 NMP 等产品，产品线涵盖精细化工基础原料、生物降解材料、化工新材料等。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

2025 年上半年，全球经济延续弱复苏态势，韧性承压。地缘冲突与供应链重构推升成本，贸易保护主义加剧外部不确定性。国内宏观经济在政策支撑下总体稳中向好，展现出强大的活力和韧性，但仍存在产能过剩、需求疲软、市场竞争加剧等诸多挑战，企业盈利能力承压。面对复杂严峻的国内外环境，公司坚持高质量发展主题，持续推进创新升级、技改增效节能，积极参与行业自律协作，聚焦价值竞争。

一、市场营销：精准布局与协同创新，稳固市场竞争优势

面对日益激烈的市场竞争，集团及各子公司全力推进精准营销机制，与时俱进、动态优化营销策略，并依托行业协会的产能与价格协调机制，有效维护良性竞争环境。

1、深化增量市场开拓，创新业务模式

公司精准把握新基建、新矿业等领域市场需求，通过定制化解决方案，成功参与新祥云磷系新材料项目、广东国鑫实业新建项目、葛洲坝桃源项目、浙交矿业（肇庆）散装物料运输皮带廊道工程等多个中大型项目。同时，积极拓展多元化市场渠道，扩大市场覆盖面，提升产品触达效率，持续优化客户结构，为销售增长提供新动能。

公司轨道交通产业积极构建“生产+施工+服务”全链条业务体系，深度参与西部城际铁路、地铁、高铁等大型基建项目，打造多层次服务竞争力。报告期内，广西三维重点推进的项目有衢州至丽水铁路、南防铁路增建二线、重庆轨道交通 15 号线及 4 号线、宁波轨道交通 6 号线、杭州至德清市域铁路等工程项目。合营公司四川三维重点推进成德铁路、成眉铁路、成都轨道交通 18 号线三期建设项目。

2、参与行业自律协作，维护健康生态

公司积极参与行业协会产能与价格协调工作，坚决抵制无序竞争。针对输送带行业增产不增利、低价竞争白热化的现状，公司作为中国橡胶工业协会胶管胶带分会副理事长单位，积极响应“反内卷”倡议，于 2025 年 6 月签署了《维护输送带行业有序竞争自律公约》，为抵制低价竞争、加强企业沟通交流、推进行业向高质量发展发挥作用。同时，子公司材料科技作为中国化学纤维工业协会聚酯工业长丝分会副会长单位，积极倡导行业企业限产稳价自律，凝聚行业共识，取得一定成效。报告期内，材料科技实现营业收入 77,211.45 万元，净利润同比减亏 75%。

二、技术创新：持续投入驱动核心引擎，成果多点突破

在激烈的行业竞争格局中，技术创新是企业生存与发展的核心引擎和生命线，公司始终践行创新争先的进取精神，持续投入资源和人力，打造技术领先优势。报告期内，技术团队在橡胶胶带、BD0 化工、轨道交通等领域实现多项突破。

公司在橡胶胶带领域获得了 2 项发明专利、13 项新产品省级科技成果认定，包括“特种大型矿山专用输送带”、“耐高温抗龟裂输送带”、“石墨烯改性氯丁橡胶高性能橡胶 V 带”等。内蒙古三维获自治区 BD0 产业技术创新中心、“先进级智能工厂”荣誉称号，新增“BD0 焦油处理系统”、“乙炔回收系统”、“干法乙炔生产装置”等 8 项实用新型专利。广西三维获“轨道板圆孔修整刀具”、“轨枕钢模自动感应的生产装置”2 项实用新型专利。

三、技改增效：推动绿色智能制造，打造循环经济

公司持续推进技改节能增效工作，提升生产效率，降低制造成本，推动绿色低碳转型。

报告期内，公司启动了智能化输送带技改项目，通过优化压延成型工艺，实现带芯覆胶一体化生产，简化工序流程，并集成 PLC、MES 系统实现智能化控制。攻关超高强型涤纶工业长丝关键工艺，满足航空航天、军用装备等领域需求，并以绿色制造技术为引导启动节能降碳技改项目，预计年减排二氧化碳逾 6,000 吨。

内蒙古三维进行了电石转运站除尘改造、除尘灰改造，彻底清理了厂区遗留建筑垃圾，完善美化现场环境；完成了 BDO 精馏装置物料回收、乙炔低压压缩机机封水回收、余热回收、动力循环水改造等项目，提高产品出品率，节约水、电、蒸汽等能源消耗；并加快推进石灰窑气改煤技改项目及电石炉尾气制氢技改项目。石灰窑气改煤技改项目采用麦尔兹技术建设煤粉燃烧系统，改造现有气烧石灰窑，为电石炉尾气制氢项目奠定基础；电石炉尾气制氢项目于今年 4 月正式开工建设，将部分替代甲醇裂解制氢，降低制氢成本，进一步降低 BDO 的生产成本，提高经济效益。

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

三、报告期内核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

1、轨道交通产业：

（1）完善的产品结构及规模优势

公司主营业务有混凝土轨枕、岔枕、轨道板、地铁管片及铁路扣配件等，形成了完善的产品结构。公司不仅能生产国家或行业标准规定的各种规格型号的预应力混凝土轨枕、岔枕、地铁管片、地铁短枕和铁路扣配件等标准产品，还能根据客户的特殊需求进行定制开发生产，这种柔性化生产能力显著增强了市场竞争力。

公司具备年产 300 万根预应力混凝土轨枕及年产 1000 万套轨道配件的生产能力（四川三维年产能：管片 3.5 万环、轨道板 3.6 万块、轨枕 150 万根），并配备了完善的试验、检验设备，能及时满足下游客户大批量供货需求。公司所生产的高铁、城市地铁预应力混凝土轨枕及城市轨道交通配件等产品，均采用国内先进的生产技术和科学工艺，产品质量通过国家铁科院质检中心的严格检测。公司是广西境内第一家取得预应力混凝土枕《全国工业产品生产许可证》的企业，是国铁集团认证的定点生产企业，相关产品已获得 CRCC 铁路产品认证和 CURC 城轨装备认证。公司

在业内具有较强的先发优势，经过多年发展，现已成为全国铁路和城市轨道交通建设的重要供应商。

为把握国家“八纵八横”铁路建设规划带来的市场机遇，公司建立了高效的市场响应机制。通过设立四个区域业务项目组，配备专业团队跟踪重点项目进展，提供前期技术咨询和项目对接服务，为后续招投标工作奠定基础。这种前瞻性的市场布局策略，使公司能够及时获取项目信息，快速响应市场需求，持续巩固在轨道交通建设领域的优势地位。

（2）战略布局与区位优势

公司业务重点布局“珠三角”、“长三角”以及国家“一带一路”沿线所覆盖的云南省、四川省等省份。“珠三角”、“长三角”是全国最发达、新建铁路项目最多的地区，云南省、四川省是国家轨道交通的重点投资区域。根据市场战略布局，公司先后在广西、广东、云南、四川及浙江建立生产基地，辐射西南地区、珠港澳大湾区、华东地区等国内高铁、城市轨道交通建设热点区域，其中广西、广东、浙江生产基地邻近港口，为未来出口战略提供了便利条件。

公司研发的预应力混凝土米枕、宽枕于2015年出口阿根廷，实现了出口零突破；PCS-I型预应力混凝土轨枕出口菲律宾马尼拉。公司积极响应国家“一带一路”的战略，加快拓展沿线国家轨道交通市场。

此外，公司广西生产基地选址南宁市黎塘镇，地处华南与西南经济圈交汇处，铁路货运网络发达，基地配备铁路货运专用线，直连广西第二大铁路货运编组站，构建了高效的物流运输网络。在原材料供应方面，公司充分发挥本地资源优势：采购半径控制在40公里范围内，就近获取黎塘优质石灰岩加工后的砂石、贵港高品质河砂以及华润水泥等优质原材料，不仅大幅降低运输成本，更确保了原材料品质。依托这一得天独厚的区位优势，公司生产的混凝土轨枕兼具卓越质量和显著性价比，并通过便捷的铁路运输网络实现快速交付，构建了从原材料到终端产品的全链条竞争优势，为市场竞争提供了有力支撑。

公司四川生产基地于2019年在成都市新津区成立，主要产品为地铁管片、轨道板、混凝土轨枕，作为公司在西南地区轨道交通的重要布局，其核心竞争力形成于规模化产能与区域产业链深度融合的协同效应。生产基地占地近300亩、成品存储场地近100亩，具备年产值超20亿元的规模化交付能力；2020年投产至今，已参与12条主要地铁线路项目管片供应，产品质量受到相关单位一致好评。

（3）技术创新优势

公司视创新为企业发展源动力，紧密围绕混凝土枕制造领域的需求开展新工艺和新技术的研发与创新，根据客户的需求不断推出新产品，持续的技术创新推动了公司的成长，使公司成为业内产品型号齐全、质量稳定的企业。

公司从 2010 年开始成立技术研发中心，现有技术研发人员 87 人，其中中高级工程师 18 人，并与铁道科学研究院、中铁咨询轨道工程设计研究院、中铁二院工程集团、广州地铁设计研究院、中南大学、华东交通大学、广西科技大学等多家科研机构、高校建立了长期稳定的产学研合作。凭借雄厚的技术实力，公司先后被认定为“广西壮族自治区企业技术中心”、“广西壮族自治区技术创新示范企业”、“广西高新技术企业 100 强”、“专精特新”中小企业等。在技术创新方面，公司参与研发的时速 160km/h 地铁混凝土轨道板项目在深圳地铁 6 号线成功应用，这是国内首条大规模采用轨道板技术的地铁线路，显著提升了施工效率、运行稳定性和维护便利性。公司还结合预应力混凝土轨枕产品实际生产工艺特点，研制出适用于机组流水自动化生产工艺要求的各种型号的混凝土轨枕模型，既提升了产品精度又降低了生产消耗。

报告期内，公司新增 2 项实用新型专利，现累计持有 4 项发明专利、28 项实用新型专利、6 项科技成果转化。

公司获得的发明专利、实用新型专利明细

序号	专利类型	专利号	专利名称	授权日
1	发明	201510105743. X	接头挡板切边模具	2017/3/15
2	发明	201710789228. 7	一种用于装配式轨道板的新型钢筋混凝土基座板	2019/4/9
3	发明	201711012286. 5	一种预应力钢筋精准定长切断下料机	2023/11/24
4	发明	201711138870. 5	一种岔枕固定钢模中间隔板的无底孔固定装置	2023/11/30
5	实用	201721528554. 4	一种地铁短轨枕脱模平台	2018/6/5
6	实用	201721520009. 0	一种钢筋自动下料机的切断传动离合器装置	2018/6/5
7	实用	201721519753. 9	一种混凝土脱模剂喷洒装置	2018/6/5
8	实用	201721519752. 4	一种混凝土脱模剂搅拌装置	2018/7/31
9	实用	201721531950. 2	一种无砟轨道板钢筋骨架绝缘结构	2018/12/25
10	实用	201621446812. X	一种无砟轨道板模具	2017/7/7

11	实用	201922125576. 1	一种水泥冷却机	2020/9/1
12	实用	201922126412. 0	一种气动弹簧弯钩机	2020/9/1
13	实用	201922444774. 4	一种可快速装配的预制道口板	2020/9/1
14	实用	202022645476. 4	一种混凝土搅拌机检测控制装置	2021/7/30
15	实用	202022947726. X	一种混凝土振动成型装置	2021/8/9
16	实用	202120682507. 5	一种混凝土减水剂配比装置	2021/11/9
17	实用	202120682514. 5	一种弹性支承块翻转装置	2021/12/14
18	实用	202121417321. 3	一种弹性支承块烘干装置	2021/12/21
19	实用	202123154519. X	一种轨枕板静载实验装置	2022/7/5
20	实用	202221140661. 0	一种轨枕板脱模平台装置	2022/8/25
21	实用	202221393486. 6	一种双块枕生产线振动装置辊道升降机构	2022/8/22
22	实用	202221140651. 7	一种支撑块套靴压辊装置	2022/9/5
23	实用	202221393487. 0	一种新型的轨枕板钢筋骨架制作装置	2022/11/1
24	实用	202321060692. X	振动脱模装置	2023/9/19
25	实用	202321060715. 7	钢模型组焊模	2023/9/19
26	实用	202321060723. 1	一种标牌螺钉焊接装置	2023/9/22
27	实用	202321465257. 5	一种桁架机电极冷却装置	2023/11/28
28	实用	202321465247. 1	一种车站配线及出入线的新型双块式混凝土轨枕结构	2024/1/12
29	实用	202321843268. 2	混凝土轨枕保湿装置	2024/2/2
30	实用	202321843259. 3	一种混凝土轨枕钢筋自动镦头装置	2024/3/8
31	实用	202421720507. X	轨道板圆孔修整刀具	2025/6/6
32	实用	202422032846. 5	轨枕钢模自动感应的生产装置	2025/7/1

(4) 产品质量及成本优势

公司所处地理位置十分优越。广西是西南地区出海大通道，是我国西南进入东盟的门户。公司所在地广西黎塘地处南北交界线，是华南经济圈与西南经济圈的交汇点，黎塘火车站是一级站，

黎塘货运编组站是广西第二大铁路货运编组站，公司配有 350 米铁路货运专用线，货运条件得天独厚。

公司生产混凝土轨枕所需的主要原材料为：河砂、石渣、水泥、钢材等。所需原辅材料均由当地及国内市场采购。其中，原材料砂、石、水泥占配合比的 90%以上，这些原材料资源充足，距离近且运输便利。黎塘本地有丰富的石灰岩资源，该石灰岩具有质地坚硬，抗压强度高特点，破碎加工后颗粒片状少且连续级配高，石场距公司 5 公里左右；河砂为贵港河砂，贵港河砂是广西当地最优质的河砂，不仅坚固性好、吸水率低、颗粒级配高，距公司仅 40 公里左右；胶凝材料使用华润水泥和力拓掺合料，华润水泥距公司 3 公里左右，力拓掺合料距公司 1,000 米左右。由于当地原材料资源丰富、优质，水泥和掺合料不仅在价格上比同行业低，质量也优于同行业，因此，公司生产的混凝土轨枕质量稳定。依据地理位置特殊优势和原材料质量及价格优势，生产出的混凝土轨枕产品物美价廉、质量过硬，进一步提升公司的市场竞争力。

（5）区位优势

根据广西、广东、贵州、云南、浙江、四川等省（区）发改委的规划，未来省内及周边省份铁路建设和地铁建设量需求将不断增大，因此公司在广西、广东、浙江、四川、云南等地筹建了生产基地，便于覆盖所在区域的市场。

（6）品牌及信誉优势

经过十余年的市场开拓和培育，公司产品技术实力、服务质量得到市场及客户的高度认可，公司生产的预应力混凝土枕产品在国内外市场上建立起了良好的声誉。公司通过了 ISO、CRCC、CE 等认证；被认定为自治区“高新技术企业”、“企业技术中心”、“专精特新”中小企业、“技术创新示范企业”等；是自治区“守合同重信用”企业、“知识产权优势企业培育单位”、广西工业企业“质量管理标杆”、连续三年入围广西民营企业制造业 100 强等荣誉。目前，下游大型客户正在逐步建立供应商管理体系，采购程序更透明，日益重视供应商的品牌形象与信誉，这对公司获取优质高端客户的合作机会较为有利。

（7）质量及服务优势

对于铁路设备制造业而言，产品的安全性与稳定性对客户至关重要，因此企业的良好信誉和长期以来形成的客户认可度是在该行业立足的重要基础。公司制定了高于国家标准的产品质量内部控制标准，通过了 ISO9001 质量管理体系认证及 ISO14001 环境管理体系认证、OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证、国际 CE 认证。公司长期以来严格按照质量管理体系的要求生产，对生产的全过程进行严格的质量控制，产品质量在市场中享有良好声誉。

公司致力于“用质量创造价值”的品牌理念，全力打造优质的服务体系。公司成立售后服务中心，主要职能是解决客户在使用过程中反映的问题。对客户提出的需求，公司指派专业人员进行现场调查，与客户探讨解决方案，并有效处理问题。公司营销人员定期或不定期对客户进行走访调研，并进行客户满意度调查。公司邀请国内外用户到企业进行实地调研，开展广泛的技术交流与合作。稳定的产品质量、优质的售后服务是本公司拥有很高客户忠诚度的重要原因。

2、橡胶制品产业：

（1）业务结构优势

公司的橡胶制品产业主营橡胶输送带和传动V带，涵盖了橡胶胶带行业两大品类，向市场提供超过千项细分种类产品，公司实行标准化和定制式的生产模式，充分满足了国家标准、行业标准及客户特制的市场需求，产品结构合理，形成了互补的业务组合优势。根据中国橡胶工业协会认定，公司获评为2023-2024年度全国“输送带行业十强企业”、“传动带行业八强企业”，公司在输送带及传动V带两大类产品上均在全国同行名列前茅，2024年获评为“中国橡胶工业百强企业”。

在三维橡胶产业链布局上，公司投资建设的涤纶工业丝、热电联产项目相继建成试产，公司旗下的产业链布局已延伸至上游行业，使橡胶产业的产业链协同战略落地前进，实现了核心竞争力的提档升级。同时大力开发轨道交通所需的橡胶产品，形成协同发展效应。通过上下游产业链协同战略和多元化业务发展，提升企业核心竞争力。

（2）技术创新优势

公司注重产品研发和技术创新，密切跟进行业内的发展趋势，以保证公司的产品、技术发展方向与行业前沿保持一致。公司技术创新采取内外互补、自主创新与外部协作相结合的研发机制：在公司内部设立了先进的技术研发中心和实验室，引进和培养了一支技术扎实、经验丰富的技术研发团队开展自主创新；外部开展多种技术合作，合作入股青岛中橡联胶带胶管研发中心进行技术合作，与宁波工程学院合作开展石墨烯改性橡胶研究。

公司通过消化吸收和自主创新，开发了多项达到国内外先进水平的产品和技术；其中煤矿用钢丝绳芯阻燃输送带、管状输送带、耐热耐高温输送带、加强型氯丁胶农机变速V带、双面传动联组带等高性能胶带产品在行业内处于技术领先地位。通过持续的新产品研发及技术创新改造，公司掌握了胶带生产制造过程中的多项先进技术和工艺，提升了产品质量，降低了产品成本。

报告期内，公司新增 2 项发明专利，现累计持有 34 项发明专利、31 项实用新型专利、1 项外观专利。

公司获得的发明专利、实用新型专利明细

序号	专利类型	专利号	专利名称	授权日
1	发明	ZL200710092434.9	带有侧齿的传动带及带轮	2011/3/30
2	发明	ZL200710092435.3	用于制造传动带的橡胶组合物	2012/2/15
3	发明	ZL200810069391.7	D 型联组 V 带	2010/6/16
4	发明	ZL200810069445.X	双面传动联组带	2010/12/8
5	发明	ZL201510163937.5	一种高耐磨输送带	2016/2/3
6	发明	ZL201510163746.9	水泥熟料专用输送带	2016/2/3
7	发明	ZL201510164946.6	钢铁烧结矿专用输送带	2016/1/27
8	发明	ZL201610313130.X	一种 V 带包布机的上布装置	2017/12/1
9	发明	ZL201610312617.6	一种 V 带包布机的防偏包布结构	2017/11/24
10	发明	ZL201610312620.8	一种 V 带包布机的牵布结构	2018/8/24
11	发明	ZL201610310636.5	一种 V 带包布机的布条导送结构	2018/4/10
12	发明	ZL201610310870.8	一种批量 V 带自动包布机	2017/6/20
13	发明	ZL201610357137.1	一种齿形切边 V 带反成型工艺硫化用耐老化双硬度胶套	2017/8/25
14	发明	ZL201611131967.9	橡胶输送带生产用压力可调的牵引机	2017/12/19
15	发明	ZL201611162914.3	一种方便调校的输送带生产线对中机构	2018/8/10
16	发明	ZL201611170447.9	一种带胚导开装置	2019/2/19
17	发明	ZL201611238625.7	节能型 V 带圆模硫化装置	2018/1/19
18	发明	ZL201710658022.0	一种橡胶 V 带圆模硫化装置	2018/10/16
19	发明	ZL201910380812.6	一种锅炉低负荷时含氧量控制系统	2020/4/24
20	发明	ZL202111371318.7	一种节能浸胶烘干机	2022/6/24
21	发明	ZL202111368448.5	一种平板硫化机垫铁检测结构	2022/6/24
22	发明	ZL202111368450.2	一种安全高效的溶剂油回收罐	2022/10/4

23	发明	ZL202111371299.8	一种浸胶机的浸胶结构	2023/4/28
24	发明	ZL201811115082.9	弹条防飞装置及其应用	2023/6/16
25	发明	ZL202210914202.1	顶轴式磨轮固定装置及采用该固定装置的切边带磨削机	2023/7/25
26	发明	ZL201810869047.X	铁路轨道橡胶减震垫	2023/8/17
27	发明	ZL202211042305.X	超耐磨输送带覆盖胶及具有超耐磨工作面的橡胶输送带	2023/8/23
28	发明	ZL202211051835.0	石墨烯改性氯丁橡胶及其制得的高性能橡胶 V 带	2023/10/20
29	发明	ZL202211121645.1	特种大型矿山专用输送带	2024/3/12
30	发明	ZL201810869231.4	铁路轨道橡胶减震结构及橡胶	2024/2/27
31	发明	ZL202211484938.6	用于生产铣刨机花纹输送带的橡胶模具	2024/8/20
32	发明	ZL202310148890.X	一种化肥造粒罐专用耐高温垫带	2024/8/2
33	发明	ZL202411585626.9	一种抗龟裂输送带覆盖胶及其制备方法	2025/3/11
34	发明	ZL202411330129.9	一种焦化用陶瓷化输送带及其制备方法	2525/2/14
35	实用	ZL201320479998.9	花生收获机用传动带	2014/2/5
36	实用	ZL201520184175.2	一种抗撕裂输送带	2015/9/2
37	实用	ZL201520184223.8	一种增强型输送带	2015/8/19
38	实用	ZL201520184226.1	一种管状输送带	2015/8/12
39	实用	ZL201620425762.0	V 带包布机的防偏包布结构	2016/10/19
40	实用	ZL201620425800.2	V 带包布机的牵布结构	2016/10/19
41	实用	ZL201620426216.9	V 带包布机的布条导送结构	2016/10/19
42	实用	ZL201620428972.5	V 带包布机的上布装置	2016/10/19
43	实用	ZL201620428975.9	V 带自动包布机	2016/12/7
44	实用	ZL201620484369.9	一种包布式窄 V 带	2016/12/7
45	实用	ZL201620484370.1	一种切边式汽车 V 带	2016/12/7
46	实用	ZL201621350796.4	橡胶输送带生产用防损伤型牵引机	2017/11/3
47	实用	ZL201621350797.9	橡胶输送带生产用防滑型牵引机	2017/11/3

48	实用	ZL201621381836.1	一种输送带生产线的夹持机构	2017/7/18
49	实用	ZL201621382626.4	一种输送带生产线的对中机构	2017/9/12
50	实用	ZL201621387153.7	带坯辊定位夹持装置	2017/7/14
51	实用	ZL201621387155.6	一种带坯导开纠缠装置	2017/7/18
52	实用	ZL201621457212.3	压缩空气加热式橡胶带圆模硫化装置	2017/8/22
53	实用	ZL201821241881.6	铁路轨道橡胶减震结构及橡胶减震垫	2019/4/2
54	实用	ZL201821562604.5	弹条防飞装置及铁路扣件系统	2019/5/28
55	实用	ZL201920875586.4	疏水排放装置	2020/4/24
56	实用	ZL202022695230.8	一种防静电作用粘附的输送带	2021/10/19
57	实用	ZL202022215150.8	一种电子秤裙边硫化机压脚改造结构	2021/8/13
58	实用	ZL202023201539.3	一种耐磨低粘性的输送带	2022/1/4
59	实用	ZL202121798551.9	一种硫化机自动生产线	2022/3/25
60	实用	ZL202121801445.1	一种硫化机记米器	2022/3/25
61	实用	ZL202121811121.6	一种橡胶卷材展开装置	2022/3/25
62	实用	ZL202121814596.0	一种橡胶带自动对中装置	2022/3/25
63	实用	ZL202221708089.3	耐高温大倾角输送带	2022/9/27
64	实用	ZL202222036825.1	矿用整芯阻燃输送带节能带芯和矿用整芯阻燃输送带	2022/11/15
65	实用	ZL202221707272.1	大倾角输送带隔板耐久性试验设备	2022/11/29
66	外观	ZL201630174042.7	橡胶 V 形带	2017/4/12

作为国内胶带行业技术标准的起草企业之一，公司先后参与制定了输送带、V 带的 27 项国家标准、15 项行业标准，2 个地方团体标准，4 个中国橡胶工业协会团体标准，2 个 JJF（石化）标准，是我国胶带行业发展的一支重要技术力量。

公司参与制定的标准如下表：

序号	标准名称	标准号	发布时间	实施时间
1	农业机械用变速 V 带	GB/T14829-2007	2007-11-28	2008-06-01
2	汽车 V 带	GB/T12732-2008	2008-04-01	2008-10-01

3	带传动汽车工业用 V 带及其带轮尺寸	GB/T13352-2008	2008-06-18	2009-02-01
4	农业机械用变速 V 带和多楔带尺寸	GB/T10821-2008	2008-06-18	2009-02-01
5	输送带丙烷单燃烧器可燃性试验方法	GB/T16412-2009	2009-04-24	2009-12-01
6	输送带：实验室规模的燃烧特性要求和试验方法	GB/T3685-2009	2009-04-24	2009-12-01
7	带传动普通 V 带和窄 V 带尺寸（基准宽度制）	GB/T11544—2012	2012-12-31	2013-10-01
8	输送带滚筒摩擦试验	GB/T7986-2013	2013-06-09	2014-03-01
9	输送带标志	GB/T5752-2013	2013-06-09	2014-03-01
10	输送带层间粘合强度试验方法	GB/T6759-2013	2013-06-09	2014-03-01
11	钢丝绳芯输送带绳与包覆胶粘合试验原始状态下和热老化后试验	GB/T5755-2013	2013-06-09	2014-03-01
12	钢丝绳芯输送带覆盖层与带芯层粘合强度试验	GB/T17044-2013	2013-06-09	2014-03-01
13	家电用多楔带	GB/T29538-2013	2013-06-09	2014-03-01
14	普通用途织物芯输送带	GB/T7984-2013	2013-12-17	2014-10-01
15	普通用途钢丝绳芯输送带	GB/T9770-2013	2013-12-17	2014-10-01
16	《输送带具有橡胶或塑料覆盖层的地下采矿用织物芯输送带规范》	GB/T31256-2014	2014-12-05	2015-07-01
17	阻燃 V 带	GB/T12731-2014	2014-9-03	2015-7-01
18	一般用途织物芯阻燃输送带	GB/T10822-2014	2014-12-22	2015-10-01
19	《输送带试验环境和状态调节时间》	GB/T30691-2014	2014-12-22	2015-10-01
20	一般传动用普通 V 带	GB/T1171-2017	2017-02-28	2017-09-01
21	《帆布芯耐热输送带》	GB/T20021-2017	2017-09-29	2018-04-01
22	一般传动用窄 V 带	GB/T12730-2018	2018-05-14	2018-12-01
23	输送带 三辊托辊最小过渡距离的确定	GB/T39819-2021	2021-03-09	2021-10-01

24	输送带 机械接头强度的测定静态试验方法	GB/T12736-2021	2021-03-09	2021-10-01
25	钢丝绳芯输送带 第1部分：普通用途输送带的设计、尺寸和机械要求	GB/T28267.1-2021	2021-03-09	2021-10-01
26	普通用途输送带 导电性和可燃性安全要求	GB/T39795-2021	2021-03-09	2021-10-01
27	输送带导电性规范和试验方法	GB/T3684-2021	2021-03-09	2021-10-01
28	联组窄 V 带	HG/T2819-2010	2010-11-22	2011-03-01
29	织物芯输送带外观质量规定	HG/T3046-2011	2011-12-20	2012-07-01
30	钢丝绳芯管状输送带	HG/T4224-2011	2011-12-20	2012-07-01
31	联组普通 V 带	HG/T3745-2011	2011-12-20	2012-07-01
32	农业机械用六角带	HG/T4238-2011	2011-12-20	2012-07-01
33	双面多楔带	HG/T3715-2011	2011-12-20	2012-07-01
34	织物芯管状输送带	HG/T4225-2011	2011-12-20	2012-07-01
35	煤矿井下用织物整芯阻燃输送带	HG/T2085-2012	2012-12-28	2013-06-01
36	工业用多楔带	HG/T4494-2013	2013-10-17	2014-03-01
37	《农业机械用轻型 V 带》	HG/T4493-2013	2013-10-17	2014-03-01
38	《橡胶或塑料提升带》	HG/T2577-2014	2014-12-31	2015-06-01
39	《普通用途抗撕裂钢丝绳芯输送带》	HG/T3646-2014	2014-12-31	2015-06-01
40	《耐寒输送带》	HG/T3647-2014	2014-12-31	2015-06-01
41	《耐油输送带》	HG/T3714-2014	2014-12-31	2015-06-01
42	《耐灼烧输送带》	HG/T4732-2014	2014-12-31	2015-06-01
43	传动用普通 V 带	T/ZZB0060-2016	2016-08-24	2016-09-23
44	高性能农业机械用变速 V 带	T/ZZB0690-2018	2018-11-2	2018-11-30
45	耐热钢丝绳芯阻燃输送带	T/CRIA16001-2018	2018-03-13	2018-07-01
46	耐磨织物整芯阻燃输送带	T/CRIA16002-2018	2018-03-13	2018-07-01
47	输送带用钢帘子布	T/CRIA16010-2021	2021-04-08	2021-07-01
48	植保设备传动用 V 带	T/CRIA16013-2022	2022-10-18	2023-1-18

49	输送带易燃性和火焰传播特征试验箱校准规范	JJF（石化） 011-2018	2018-04-30	2018-07-01
50	输送带巷道丙烷燃烧性能试验装置校准规范	JJF（石化） 010-2018	2018-04-30	2018-07-01

公司是行业内资质最为齐全的企业之一，拥有的资质如下：

序号	名称	编号	颁发机构
1	煤矿用钢丝绳芯阻燃输送带	MA090301、MA090302、MA090303、 MA090304、MA090305、MA090306、 MA090307、MA090308、MA090309、 MA090310、MA090311、MA090312、 MA090313、MA090314、MA200201、 MA200202、MA200203	安标国家矿用产品安全标志中心
2	煤矿用阻燃 V 带	MA100197、MA100198、MA100199、 MA100200	安标国家矿用产品安全标志中心
3	塑料整芯阻燃输送带	MA110002、MA110007、MA110008、 MA110009、MA110013、MA110014、 MA110015、MA170068、MA170071、 MA170072	安标国家矿用产品安全标志中心
4	橡胶面整芯阻燃输送带	MA110003、MA110004、MA110005、 MA110006、MA110010、MA110011、 MA110012、MA170070、MA170069、 MA170073	安标国家矿用产品安全标志中心
5	煤矿用芳纶织物芯阻燃输送带	MA210118、MA210119、MA210120、 MA210121、MA230098、MA、240207、 MA240208	安标国家矿用产品安全标志中心

（3）营销网络优势

广泛和稳定的销售服务网点，使得公司对橡胶胶带市场做到直接掌握市场需求与方向，及时解决用户疑难问题，确保公司产品能够及时满足市场各种需求，促进销售业务的持续增长。

在橡胶输送带业务发展过程中，公司在机械、冶金、电力、矿业、化工、建材和港口等行业中积累了大量的优质客户资源，包括国内的国家能源集团、中煤集团、河钢集团、宝武钢铁、海螺水泥、中国建材、中国电建、三一重工、中联重工、力博重工以及国外的芬纳·邓禄普、蒂普拓普等企业。

报告期内，公司进行市场开发的同时，着重对优质客户的产品需求进行了有针对性的产品开发，满足客户需求，客户资源进一步得到优化。

（4）品牌信誉优势

经过三十多年的市场开拓和培育，公司的技术实力、服务质量得到市场及客户的高度认可，“三维”品牌已经成为胶带行业的一线著名品牌，在国内外市场上建立起了良好的声誉。公司已连续多年被认定为全国“输送带十强企业”和“传动带十强企业”、“传动带八强企业”、“中国橡胶工业百强企业”；获得了“浙江省 AAA 级‘守合同重信用’单位”、“浙江省突出贡献企业”、“浙江省知名商号”、“浙江省名牌产品”、“浙江出口名牌”、“省级制造业与互联网融合发展示范企业”、“省级新型工业化产业示范基地”、“台州市绿色工厂”“台州市政府质量奖”、“台州市科学技术进步奖”、“市级企业技术中心”、“台州市先进质量管理孵化基地”、“台州市专利示范企业”、“台州市突出贡献上市企业”、“台州市合格技能创富型企业”等荣誉称号；被方大集团、济源钢铁、徐州徐工等大型客户认定为“战略合作供应商”，是国家能源集团、中煤能源集团、中国建材、中国电建等知名央企的合作供应商，先后荣获方大集团“优秀供应商”、徐州徐工“最佳质量奖”等荣誉。

（5）服务质量优势

公司大力推进体系化管理，持续提升产品的质量和服 务，以满足客户需求为第一目标。公司相继通过了 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系、OHSAS18001 职业健康安全管理体系、ISO10012 测量管理体系、GB/T23331 能源管理体系、GB/T29490 知识产权管理体系、国际 CE 认证、卓越绩效管理模式、海关高级认证、石油和化工企业质量检验机构定级（A）等认证，通过各个体系的系统管理和运行，保障公司管理的稳定性，从而确保稳定的、高质量的供货和服务。报告期内，公司主要产品的技术指标优于行业标准。

公司践行“客之所需、我之所向”的服务理念，全力打造优质服务体系。引进优秀的市场服务人员，在营销体系内建立了售后服务队伍，主动开展客户走访、客户座谈，调查产品使用情况，为客户提供售前、售中、售后服务。公司派专业技术人员前往现场调查，与客户探讨解决方案；营销人员则定期走访客户，调查客户满意度；公司邀请国内外用户到企业进行实地调研，开展广泛的技术交流与合作。稳定的产品质量、优质的售后服务，两者一体，成为三维股份特色的优势之一。

3、化纤产业：

（1）产业链优势

公司已构建了从“热能供应—聚酯—涤纶丝工业—胶带”的产业链协同发展模式，联合热电一期工程顺利试生产，已实现给予涤纶丝工业的自我产能供应，并实现热能输出，实现盈利。胶带作为涤纶工业丝下游行业，公司在胶带行业深耕多年，有工业涤纶丝采购需求同时积累了丰富的涤纶丝工业丝产品技术经验，形成了产业链互补互助。公司产业链协同发展模式优势已经形成。

（2）装备优势

公司采用中纺院聚合装备，纺丝采用德国巴马格和日本 TMT 最新工业丝生产线，具备 25 万吨大有光切片和 15 万吨涤纶工业丝生产能力。并配套进口倍捻机、并线机，进一步提升产品深加工，致力于为客户提供优质的产品。

（3）人才结构优势

受益于上市公司成熟、雄厚的管理人才储备，结合优秀同行业技术、销售、生产管理人才引进，公司形成了一支内外结合、结构合理、专业配套、素质优良、符合三维发展战略的高素质专业化人才队伍。报告期内已实现市场顺利进入和产销平衡，后期将进一步优化市场结构，不断提升差异化产品占比、不断提升产品的深加工，增加产品附加值，提升盈利水平。目前多项产异化产品在规划和研发中，并将在短期内投放市场。

4、新材料产业：

（1）规模及产业一体化优势

除 BDO 项目外，公司向上筹备绿电、兰炭等产能，向下拓展 PBAT、PTMEG、GBL 及 NMP 等下游新材料产能，依托区域石油、煤炭等矿产资源优势，实现石油化工、煤基精细化工的协同发展，优势互补，未来将建成“BDO-PBAT/PTMEG/GBL/NMP”上下游一体化产业链，不会因为个别上游或下游行业的调整而影响公司整体发展，在不同的经济环境或产品需求发生变化时，通过产业链的延伸，可及时调节，保障原料供应的充足、产品质量的稳定和公司效益的连续，获得了产业链增值价值。

（2）区位优势和成本优势

公司地处内蒙古自治区西部，周边地区拥有丰富的煤炭、石灰石、电力等资源。在原材料采购方面，就近采购石灰石、兰炭等大宗原料能够有效降低公司的采购成本和运输费用，以原材料兰炭为例，内蒙古、陕西的兰炭价格相对较低，新疆的兰炭价格相对较高，对比选址在新疆的同行业可比公司，公司在原材料采购、采购成本上具备优势。在能源采购方面，蒙西地区基准电价相较于全国平均水平具有一定优势。此外在现有生产装置的基础上，公司计划新增部分生产装置

用于降本增效，如热电联产项目、乙炔回收装置、电石炉尾气再利用装置等。同时，公司各生产工序在空间上紧密衔接，能够有效提升物料和能源利用率，降低公司生产成本，提升公司抵御风险能力，增强了公司的综合竞争优势。

（3）技术优势

项目采用香港冠达、庄信万丰、北京瑞思达、奥地利 P&P 工业股份公司的废酸回收以及中元联合化学的乙炔回收技术等多套较为先进的工艺技术，不但使装置的自动化程度、安全性能以及装置运行的稳定性、连续性大幅度提升的同时，还能使产品品质长期保持在较高水平，反应副产物较少，主产品收率高，更适宜高端下游产品使用，从品质上赢得市场。

（4）管理优势

公司组建了一支行业经验丰富、成熟协作的生产、管理团队：生产团队主要来自国内 BD0 大型企业，积累了丰富的实践技术和行业经验。管理团队统筹管理、谈判能力等均具有一定优势，在公司成立初期投入生产阶段，通过技术谈判、商务谈判来自行选择设备供应商，采用的是 EPCM 模式，管理团队通过多渠道了解供应商提供设备的适配性等，通过统筹设备供应商的数量和对应的采购规模，最终采购设备所需金额比 EPC 模式低了 8-10 亿左右。

（5）多元化产品、多领域应用优势

公司布局 BD0 上下游多个产业，形成了从“上游原料-BD0-下游产品”的一体化产业链，产品线涵盖精细化工基础原料、生物降解材料、化工新材料以及新能源等领域，提高企业抗风险能力和市场竞争力，使公司能够在未来市场竞争中实现产品的多元化发展和多领域应用。

四、报告期内主要经营情况

（一）主营业务分析

1、财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	2,246,454,750.65	2,519,890,465.46	-10.85
营业成本	2,096,154,793.94	2,235,677,329.74	-6.24
销售费用	23,322,839.89	16,896,630.72	38.03
管理费用	65,708,939.30	62,136,618.10	5.75
财务费用	67,363,088.76	57,634,796.57	16.88

研发费用	35,081,559.38	30,150,469.80	16.35
经营活动产生的现金流量净额	3,394,996.52	232,162,636.05	-98.54
投资活动产生的现金流量净额	-108,794,120.85	-235,115,697.29	53.73
筹资活动产生的现金流量净额	167,950,832.60	156,196,722.79	7.53

销售费用变动原因说明：主要系开拓市场，业务费增加导致销售费用增加。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：系本期票据保证金、信用证保证金等支出增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：系本期购建固定资产支付的现金减少所致。

2、本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☐适用 ☒不适用

(三) 资产、负债情况分析

☒适用 ☐不适用

1、资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	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
货币资金	511,070,392.78	4.71	332,391,376.51	3.09	53.76	银 行 借 款 增加
应收款项	1,018,458,490.04	9.38	1,074,093,317.30	9.97	-5.18	
存货	583,246,128.94	5.37	551,211,816.61	5.12	5.81	
合同资产	37,633,559.54	0.35	36,080,531.01	0.34	4.30	
长期股权投资	341,784,907.61	3.15	289,884,610.10	2.69	17.90	
固定资产	6,939,845,715.59	63.94	2,926,442,464.04	27.18	137.14	内 蒙 古 三 维 资

						产 转 固
在建工程	107,211,328.37	0.99	4,203,406,183.63	39.03	-97.45	内 蒙 古 三 维 资 产 转 固
使用权资 产	24,287,085.95	0.22	3,383,967.13	0.03	617.71	新 增 租 赁 资产
短期借款	2,356,963,313.69	21.71	2,234,339,793.12	20.75	5.49	
合同负债	125,823,660.53	1.16	102,004,174.15	0.95	23.35	
长期借款	2,176,003,727.19	20.05	1,917,205,069.84	17.80	13.50	
租赁负债	20,308,008.72	0.19	2,754,916.98	0.03	637.16	新 增 租 赁 资产

2、 境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、 截至报告期末主要资产受限情况

☒适用 ☐不适用

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	144,429,780.20	144,429,780.20	冻结	银行承兑汇 票保证金
	41,500,000.00	41,500,000.00	冻结	信用证保证 金
	106,433,595.90	106,433,595.90	冻结	保函保证金
	544,459.53	544,459.53	冻结	保证金利息
	25,100.00	25,100.00	冻结	ETC 保证金
固定资产	749,612,763.74	406,989,902.05	抵押	售后租回固 定资产

固定资产	792,955,661.72	563,110,287.37	抵押	借款抵押、保函抵押
无形资产	200,691,236.91	185,006,199.91	抵押	借款抵押、保函抵押
长期股权投资	1,590,015,559.22	1,590,015,559.22	质押	内蒙古三维股权质押借款
应收款项融资	100,000.00	100,000.00	质押	票据质押
合计	3,626,308,157.22	3,038,154,884.18	/	/

4、其他说明

☐适用 ☒不适用

(四) 投资状况分析

1、对外股权投资总体分析

☐适用 ☒不适用

(1). 重大的股权投资

☐适用 ☒不适用

(2). 重大的非股权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 以公允价值计量的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
应收款项融资	68,287,153.69						-31,522,257.33	36,764,896.36
其他非流动金融资产	4,295,000.00							4,295,000.00
合计	72,582,153.69						-31,522,257.33	41,059,896.36

证券投资情况

☐适用 ☒不适用

证券投资情况的说明

☐适用 ☒不适用

私募基金投资情况

☐适用 ☒不适用

衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

(五) 重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(六) 主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
浙江三维材料科技有限公司	子公司	聚酯切片、涤纶丝的生产和销售	850,000,000.00	1,373,012,122.80	252,745,428.37	772,114,524.74	-13,520,494.26	-13,487,005.15
广西三维铁路轨道制造有限公司	子公司	轨交混凝土制品及扣配件的生产	102,800,000.00	1,040,216,736.29	827,695,791.94	113,348,370.97	72,880,781.50	65,735,575.15
浙江三维联合热电有限公司	子公司	供电服务、蒸汽供应、热水生产、热力材料供应	120,000,000.00	560,824,514.62	242,155,973.73	97,693,602.91	8,410,894.60	5,953,679.76
内蒙古三维新材料有限公司	子公司	精细化工、新材料的生产和销售	1,766,000,000.00	5,948,324,754.30	1,448,731,778.36	733,770,485.44	-113,834,762.78	-114,019,342.11

注：材料科技、广西三维、内蒙古三维财务数据以合并报表口径列示。

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(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、行业竞争加剧的风险

公司所处的橡胶制品行业、轨道交通行业、化纤行业、新材料产业属于市场化程度较高、竞争较为激烈的行业。行业中，来自国内外市场的竞争者众多，既有一批历史悠久、资金实力雄厚的国际巨头，又有数家具有一定规模且已登陆资本市场的国内企业。随着行业竞争加剧，未来在行业中将可能呈现规模、技术、资金实力全方位竞争的态势。市场竞争的加剧可能导致公司产品价格产生一定程度的波动，进而影响公司的盈利水平。

2、下游行业周期性波动的风险

公司产品主要应用于铁路、城际交通、机械、冶金、电力、矿业、化工、建材和港口等行业，上述行业的周期性与公司产品的行业周期高度相关。此外，国内外宏观经济仍存在较大不确定性，因此上述行业和宏观经济的波动都将对公司业务产生一定影响。

3、主要原材料的价格波动风险

公司橡胶产品主要原材料包括天然橡胶和合成橡胶等橡胶材料，其中橡胶材料成本占公司胶带产品原材料成本的比例约为 40%，橡胶价格的波动对公司经营成果影响较大。受供求关系、期货市场变动、原油价格和美元汇率波动等多方面影响，天然橡胶的价格波动较大。作为天然橡胶的可替代性原材料，合成橡胶的价格与天然橡胶密切相关，近年来天然橡胶价格变动较大，合成橡胶的价格亦出现大幅波动。受限于橡胶制品的固有工艺特征，橡胶原材料占产品成本比重较高的状况继续存在，未来一段时间原材料价格的波动仍会对公司橡胶产品的毛利率波动产生影响。此外，若原材料价格持续上涨且公司无法转嫁该部分成本，将削弱公司产品的盈利能力。

公司轨交产品主要原材料包括预应力钢丝、冷拔钢丝及螺纹钢等钢材制品，以及水泥、河沙、石碴等。其价格受宏观经济、供需状况、气候变化及突发事件等诸多因素影响，上述材料价格的波动也会对公司毛利率波动产生影响。此外，若原材料价格持续上涨且公司无法转嫁该部分成本，将削弱公司产品的盈利能力。

公司化纤产品主要原材料包括 PTA、MEG 等，其价格受原油等基础原材料价格和市场供需关系影响，价格波动较为明显。报告期内化纤产品直接材料成本占比超过 80%以上，其价格的波动对公司经营成果影响较大，且 2021 年以来国际原油价格持续大幅波动，导致 PTA、MEG 原材料采购价格存在较大的不确定性。若 PTA、MEG 等原材料价格持续上涨且公司无法转嫁该部分成本，将削弱公司化纤产品的盈利能力。

新材料产业在主要原材料上如动力燃煤、兰炭、石灰石等方面，受市场供需关系、大宗商品价格周期影响，存在价格波动风险。

4、人力资源风险

作为劳动密集型的橡胶制品产业，未来的可持续发展、产业发展规模将受到人力资源总量下降、劳动力老龄化等问题的制约，而发展智能制造、推进机器换人，已成为实现可持续发展的战略选择。

5、重大资产重组形成的商誉减值的风险

根据《企业会计准则》规定，合并形成的商誉不作摊销处理，但需在未来每年年度终了进行减值测试。未来如果出现宏观经济形势及市场行情恶化、客户需求变化等导致商誉减值的情形，则会对公司的当期业绩带来不利影响，提请投资者注意相关风险。

6、安全、环保风险

随着国家相关法律法规日益严格，公司的环保及安全生产方面的压力也在增大，可能会存在因设备故障、人为操作不当、自然灾害等不可抗力事件导致的安全环保方面事故的风险。安全生产、环境保护仍然制约着公司的经营和发展。

公司将不断加强生产运营的精益管理，对生产工艺进行优化，持续降低生产过程中各项能耗指标和污染物排放浓度指标，加强安全生产管理，严格落实安全生产主体责任，积极主动发现问题、整改问题、解决问题。

(二) 其他披露事项

√适用 □不适用

报告期内，乌海市顺航科技有限公司（甲方、转让方）和内蒙古三维新材料有限公司（乙方、受让方）签订《水权转让协议》，同意解除双方于2023年9月18日签订的《BD0一体化项目（二期）水权转让合同书》，原合同约定甲方将拟拥有的工业用水指标转让给乙方，转让水权水量指标为400万立方米，转让水权的期限为25年，转让总价为1.85亿元。原合同解除后，乙方剩余未付款项不视为违约，甲方需在2025年11月30日前向乙方返还已支付的1.49亿元，逾期则需按全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率支付利息。截至本报告披露日，乙方已收到甲方返还款合计1.481亿元。同时，甲方应无条件协助政府相关部门将400万立方米的水权指标直接过户至乙方名下，水权转让手续办理完毕后，乙方取得该水权的合法使用权、收益权和处置权。此外，水权转让过程中产生的需由行政主管部门缴纳的费用均由乙方承担，乙方取得水权的综合费用仍以1.85亿元为上限，若最终成本有所节省，乙方或其子公司将向甲方支付一笔另行协商确定的费用。关于违约责任，若因甲方原因导致水权无法登记至乙方名下，甲方需支付违约金陆佰万元并赔偿经济损失；若因法律法规或政策调整导致转让失败，则双方互不追究违约责任。双方约定争议由乌海人民法院管辖。无论何种原因导致本协议无效或被撤销，关于解除原合同、返还1.49亿元款项的约定依然具有法律效力。

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员变动情况

☐适用 ☒不适用

公司董事、高级管理人员变动的情况说明

☐适用 ☒不适用

二、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
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

三、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

事项概述	查询索引
2024 年 7 月 5 日，公司召开第五届董事会第十一次会议、第五届监事会第六次会议，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于回购注销部分已获授未解锁限制性股票的议案》、《关于回购注销部分限制性股票减资暨通知债权人的议案》等议案。	详见公司于 2024 年 7 月 6 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告（公告编号：2024-051、052、053）。
2025 年 7 月 16 日，公司召开第五届董事会第十七次会议、第五	详见公司于 2025 年 7 月 17 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告（公告编号：2025-041、

届监事会第十四次会议，审议通过了《关于回购注销部分已获授未解锁限制性股票的议案》、《关于回购注销部分限制性股票减资暨通知债权人的议案》等议案。

042）。

（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

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

☒适用 ☐不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（个）		4
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	三维控股集团股份有限公司	浙江企业环境信息依法披露系统 https://mlzj.sthjt.zj.gov.cn/eps/index/enterprise-search 全国排污许可证信息管理平台 https://permit.mee.gov.cn/
2	浙江三维材料科技有限公司	浙江企业环境信息依法披露系统 https://mlzj.sthjt.zj.gov.cn/eps

		/index/enterprise-search 全国排污许可证信息管理平台 https://permit.mee.gov.cn/
3	浙江三维联合热电有限公司	浙江企业环境信息依法披露系统 https://mlzj.sthjt.zj.gov.cn/eps/index/enterprise-search 全国排污许可证信息管理平台 https://permit.mee.gov.cn/
4	内蒙古三维新材料有限公司	内蒙古自治区污染源监测数据管理与信息共享平台 http://106.74.0.12:5380/PollutionMonitor/publish.action 全国排污许可证信息管理平台 https://permit.mee.gov.cn/

其他说明

☐适用 ☒不适用

五、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

第五节 重要事项

六、承诺事项履行情况

(三) 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	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	解决同业竞争	实际控制人、吴善国、叶继艇、广西众维投资合伙企业（有限合伙）	备注一		是		是	不适用	不适用
	解决关联交易	实际控制人、吴善国、叶继艇、广西众维投资合伙企业（有限合伙）	备注二		是		是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东、实际控制人、公司董监高	备注三		是		是	不适用	不适用
	解决同业竞争	控股股东、实际控制人	备注四		是		是	不适用	不适用

	解决关联交易	控股股东、实际控制人，公司董监高	备注五		是		是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	其他	公司	备注六		是		是	不适用	不适用

备注一解决同业竞争承诺：

实际控制人叶继跃、张桂玉承诺：浙江三维橡胶制品股份有限公司（以下称“三维股份”或“公司”）拟以发行股份的方式购买广西三维铁路轨道制造有限公司 100%的股权，本承诺人作为三维股份的实际控制人，现郑重承诺：一、截至本承诺函出具日，本承诺人及本承诺人控制的其他企业现有的业务、产品或服务与三维股份、广西三维及其下属企业业务、产品或服务不存在竞争或潜在竞争；本承诺人及本承诺人控制的其他企业不存在直接或通过其他任何方式（包括但不限于独资、合资、合作经营或者承包、租赁经营、委托管理、通过第三方经营、担任顾问等，下同）间接从事与三维股份、广西三维及其下属企业相同或类似业务的情形，不存在其他任何与三维股份、广西三维及其下属企业存在同业竞争的情形。二、本承诺人承诺，在今后的业务中，本承诺人不与三维股份、广西三维及其下属企业进行同业竞争，即：1、本承诺人及本承诺人控制的其他企业不会直接或通过其他任何方式间接从事与三维股份、广西三维及其下属企业业务相同或相近似的经营活动，以避免对三维股份、广西三维及其下属企业的生产经营构成直接或间接的业务竞争。2、若有第三方向本承诺人及本承诺人控制的其他企业提供任何业务机会或本承诺人及本承诺人控制的其他企业有任何机会需提供给第三方，且该业务直接或间接与三维股份、广西三维及其下属企业业务有竞争且三维股份、广西三维有能力、有意向承揽该业务的，本承诺人及本承诺人控制的其他企业应当立即通知三维股份、广西三维及其下属企业该业务机会，并尽力促使该业务以合理的条款和条件由三维股份、广西三维及其下属企业承接。3、如三维股份、广西三维及其下属企业或相关监管部门认定本承诺人及本承诺人控制的其他企业正在或将要从事的业务与三维股份、广西三维及其下属企业存在同业竞争，本承诺人及本承诺人控制的其他公司将在三维股份、广西三维及其下属企业提出异议后及时转让或终止该项业务。如三维股份、广西三维及其下属企业进一步提出受让请求，本承诺人及本承诺人控制的其他企业将无条件按有证券从业资格的中介机构审计或评估的公允价格将上述业务和资产优先转让给三维股份、广西三维及其下属企业。三、本承诺人确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺，任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。四、如因本承诺人或本承诺人控制的其他企业违反上述声明与承诺的，则本承诺人承诺将违反该承诺所得的

收入全部归三维股份及/或广西三维所有，并向三维股份及/或广西三维承担相应的损害赔偿责任。

吴善国、叶继艇、广西众维投资合伙企业（有限合伙）承诺：浙江三维橡胶制品股份有限公司（以下称“三维股份”）拟通过发行股份的方式购买本承诺人合法持有的广西三维铁路轨道制造有限公司（以下称“广西三维”）100%的股权（以下称“标的资产”），本承诺人作为三维股份发行股份购买资产的交易对象且在本次交易后本承诺人及本承诺人的关联方将合计持有三维股份超过 5%的股份，现郑重承诺：

一、截至本承诺函出具日，本承诺人及本承诺人控制的其他企业现有的业务、产品或服务与三维股份、广西三维及其下属企业业务、产品或服务不存在竞争或潜在竞争；本承诺人及本承诺人控制的其他企业不存在直接或通过其他任何方式（包括但不限于独资、合资、合作经营或者承包、租赁经营、委托管理、通过第三方经营、担任顾问等，下同）间接从事与三维股份、广西三维及其下属企业相同或类似业务的情形，不存在其他任何与三维股份、广西三维及其下属企业存在同业竞争的情形。

二、本承诺人承诺，在今后的业务中，本承诺人不与三维股份、广西三维及其下属企业进行同业竞争，即：

1、本承诺人及本承诺人控制的其他企业不会直接或通过其他任何方式间接从事与三维股份、广西三维及其下属企业业务相同或相近似的经营活动，以避免对三维股份、广西三维及其下属企业的生产经营构成直接或间接的业务竞争。

2、若有第三方向本承诺人及本承诺人控制的其他企业提供任何业务机会或本承诺人及本承诺人控制的其他企业有任何机会需提供给第三方，且该业务直接或间接与三维股份、广西三维及其下属企业业务有竞争且三维股份、广西三维有能力、有意向承揽该业务的，本承诺人及本承诺人控制的其他企业应当立即通知三维股份、广西三维及其下属企业该业务机会，并尽力促使该业务以合理的条款和条件由三维股份、广西三维及其下属企业承接。

3、如三维股份、广西三维及其下属企业或相关监管部门认定本承诺人及本承诺人控制的其他企业正在或将要从事的业务与三维股份、广西三维及其下属企业存在同业竞争，本承诺人及本承诺人控制的其他公司将在三维股份、广西三维及其下属企业提出异议后及时转让或终止该项业务。如三维股份、广西三维及其下属企业进一步提出受让请求，本承诺人及本承诺人控制的其他企业将无条件按有证券从业资格的中介机构审计或评估的公允价格将上述业务和资产优先转让给三维股份、广西三维及其下属企业。

三、本承诺人确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺，任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。

四、如因本承诺人或本承诺人控制的其他企业违反上述声明与承诺的，则本承诺人承诺将违反该承诺所得的收入全部归三维股份及/或广西三维所有，并向三维股份及/或广西三维承担相应的损害赔偿责任。

备注二解决关联交易：

实际控制人叶继跃、张桂玉承诺：浙江三维橡胶制品股份有限公司（以下称“三维股份”）拟以发行股份的方式购买广西三维铁路轨道制造有限公司100%的股权（以下称“本次交易”），本人作为三维股份的实际控制人，现郑重承诺：（1）本承诺人及本承诺人控制的其他企业将采取措施尽量减少并避免与三维股份、广西三维及其子公司发生关联交易；对于无法避免的关联交易，将按照“等价有偿、平等互利”的原则，依法与相关主体签订关联交易合同，参照市场通行的标准，公允确定关联交易的价格；（2）严格按相关规定履行必要的关联董事/关联股东回避表决等义务，遵守批准关联交易的法定程序和信息披露义务；（3）保证不通过关联交易损害三维股份及三维股份其他股东的合法权益；（4）确认本承诺书所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺；任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性；（5）愿意承担由于违反上述承诺给三维股份造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。

吴善国、叶继艇、广西众维投资合伙企业（有限合伙）承诺：（1）本承诺人及本承诺人控制的其他企业将采取措施尽量减少并避免与三维股份、广西三维及其子公司发生关联交易；对于无法避免的关联交易，将按照“等价有偿、平等互利”的原则，依法与相关主体签订关联交易合同，参照市场通行的标准，公允确定关联交易的价格；（2）严格按相关规定履行必要的关联董事/关联股东回避表决等义务，遵守批准关联交易的法定程序和信息披露义务；（3）保证不通过关联交易损害三维股份及三维股份其他股东的合法权益；（4）确认本承诺书所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺；任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性；（5）愿意承担由于违反上述承诺给三维股份造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。

备注三股份限售承诺：

控股股东、实际控制人叶继跃、张桂玉承诺：（1）自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理其已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份；（2）公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（上市后发生除权除息事项的，上述价格应做相应调整，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，所持公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。（3）持有公司股票在锁定期满后两年内无减持意向；如超过上述期限拟减持发行人股份的，将提前三个交易日通知发行人并予以公告，并承诺将按照《公司法》、《证券法》、中国证监会及上海证券交易所相关规定办理。

公司董事、监事及高级管理人员的自然人股东承诺：（1）自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。（2）公司上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（上市后发生除权除息事项的，上述价格应做相应调整，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，所持公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。（3）除前述锁定期外，在其任职期间每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让其所持有的公司股份；离任 6 个月后的 12 个月内转让的股份不超过其所持有的上述股份总数的 50%。（4）所持公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；如超过上述期限拟减持公司股份的，承诺将依法按照《公司法》、《证券法》、中国证监会及上海证券交易所相关规定办理。对于已作出承诺的董事、高级管理人员，将不因其职务变更、离职等原因，而放弃履行股份锁定承诺。

备注四解决同业竞争承诺：

控股股东、实际控制人叶继跃、张桂玉承诺：1、在本承诺函签署之日，本承诺人及本承诺人控制的公司均未生产、开发任何与浙江三维橡胶制品股份有限公司（以下简称“股份公司”）生产的产品构成竞争或可能竞争的产品，未直接或间接经营任何与股份公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与股份公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。2、自本承诺函签署之日起，本承诺人及本承诺人控制的公司将不生产、开发任何与股份公司生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，不直接或间接经营任何与股份公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与股份公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。3、自本承诺函签署之日起，如本承诺人及本承诺人控制的公司进一步拓展产品和业务范围，本承诺人及本承诺人控制的公司将不与股份公司拓展后的产品或业务相竞争；若与股份公司拓展后的

产品或业务产生竞争，则本承诺人及本承诺人控制的公司将以停止生产或经营相竞争的业务或产品的方式，或者将相竞争的业务纳入到股份公司经营的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。4、在本承诺人及本承诺人控制的公司与股份公司存在关联关系期间，本承诺函为有效之承诺。

备注五解决关联交易承诺：

控股股东、实际控制人、公司董事、监事、高级管理人员承诺：在本人合法持有三维橡胶股份的任何期限内，本人及本人所控制的企业（包括但不限于独资经营、合资经营、合作经营以及直接或间接拥有权益的其他公司或企业）将尽最大的努力减少或避免与三维橡胶的关联交易，对于确属必要的关联交易，则遵循公允定价原则，严格遵守公司关于关联交易的决策制度，确保不损害公司利益。”对于根据业务发展不可避免发生的关联交易，本公司将严格按照《公司章程》和《关联交易管理办法》等规定，按照相应的决策权力，履行相应的决策和回避表决程序。同时，加强独立董事对关联交易的外部监督，健全公司治理结构，保证关联交易的公平、公正、公允，保护公司和中小股东的利益。

备注六其他：

公司不存在且不会为本次激励计划中的激励对象依据本次激励计划获取有关权益提供贷款以及其他形式的财务资助，包括为其提供担保。

七、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

单位：万元 币种：人民币

股东或 关联方 名称	关联关 系	占用时 间	发生原 因	期初金 额	报告期新增 占用金额	报告期偿还 总金额	期末余 额	截至半年报 披露日余额	预计偿还方 式	预计偿还金 额	预计偿还时 间
------------------	----------	----------	----------	----------	---------------	--------------	----------	----------------	------------	------------	------------

浙江维泰橡胶有限公司	控股股东	7 天	错付	0	6,000	6,000	0	0	银行汇款	0	已归还
合计	/	/	/	0	6,000	6,000	0	0	/		/
期末合计值占最近一期经审计净资产的比例						1.92%					
控股股东及其他关联方非经营性占用资金的决策程序											
当期新增控股股东及其他关联方非经营性资金占用情况的原因、责任人追究及董事会拟定采取措施的情况说明						一、涉及事项的具体情况					
						2025 年 3 月，公司预判原材料丁苯橡胶出现价格底部，遂与长期供应商维泰橡胶签订采购合同以增加战略储备，同期，公司拟向子公司提供金额相当的借款。资金经理在收到上述信息后，误以为公司拟给维泰橡胶借款，在相关付款申请流程尚未完成全部审批的情况下，口头传达至出纳要求支付完成。					
						出纳未核验 OA 系统审批流程是否完结，仅依据资金经理的口头指令，于 3 月 24 日至 3 月 28 日期间通过银行汇款方式陆续向维泰橡胶共计汇出 6,000 万元。上述款项在 2025 年 3 月 31 日前已经全部归还。					
						此次资金错付累计发生金额为 6,000 万元，占公司最近一期经审计净资产的 1.92%，错付资金于一周内全部归还到位。					

	二、采取的整改措施 发现上述问题后，公司立即采取以下整改措施： 1、为维护公司及全体股东权益，补偿资金成本损失，公司向维泰橡胶提出非经营性资金占用利息的弥补方案。利息计算参考公司平均融资成本，自资金发生被占用之日起至全额归还之日止，按实际占用天数计收。2025 年 7 月 2 日，维泰橡胶向公司支付了 24,109.59 元利息款。 2、公司内部对资金经理、出纳等 4 人作出处罚通告并实施绩效扣减等处罚。 3、全面梳理、健全内部控制制度和内控管理体系，完善资金管理、关联交易、信息披露等相关内控制度。在制度中进一步明确“无审批不支付”原则，严控审批程序，明确审批人员职责，严禁口头指令替代书面审批。 4、内审部联合财务部开展全集团资金往来内部专项审计，重点核查关联方非经营性资金占用风险。为防止资金占用情况再次发生，内审部将密切关注和跟踪公司大额资金往来的情况，对相关业务部门大额资金使用进行动态跟踪，及时上报可疑资金往来事项。 5、组织内部培训，提高规范意识。公司已组织董事、高级管理人员及关键岗位人员参加证券法规专题培训，提高合法合规经营意识，强化“关键少数”责任意识；组织全体财务人员开展上市公司财务内控规范培训，学习公司《资金管理制度》《财
--	---

	务中心管理制度》等内部规范文件，加强员工合规意识，坚决杜绝此类事项再次发生。
未能按计划清偿非经营性资金占用的原因、责任追究情况及董事会拟定采取的措施说明	不适用
注册会计师对资金占用的专项审核意见（如有）	

八、违规担保情况

☐适用 ☒不适用

九、半年报审计情况

☐适用 ☒不适用

十、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

天健会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了带强调事项段无保留意见的内部控制审计报告(天健审〔2025〕8788号),目前公司已全面停止通过向供应商转贷获取银行借款和向供应商开具信用证和供应链票据进行贴现融资的操作,并尽快结清历史转贷余额,同时公司通过拓展融资渠道、改进制度、加强内控等方式积极整改,持续优化债务结构,促进公司长期健康、可持续发展。

十一、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

十二、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

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

☐适用 ☒不适用

十四、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

报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信经营,资信状况良好,经营情况正常。

十五、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

公司于 2025 年 4 月 27 日召开的第五届董事会第十六次会议审议了《关于公司 2024 年度日常关联交易执行情况及 2025 年度日常关联交易预计的议案》，日常关联交易预计金额不超过人民币 2.43 亿元；其中 2025 年向关联人购买原材料、商品计划金额为 16,500 万元；向关联人销售商品计划金额为 6,500 万元；向关联人提供劳务、租赁计划金额为 1,300 万元，详见 2025 年 4 月 29 日于上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）披露的《关于公司 2024 年度日常关联交易执行情况及 2025 年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2025-015）。2025 年 1-6 月日常关联交易实际发生总额 6,204.44 万元；其中向关联人购买原材料、商品金额 4,117 万元；向关联人销售商品金额 1,629.20 万元；向关联人提供租赁、劳务金额为 458.24 万元。未超过关联交易预计金额 2.43 亿元。

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

（二）资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

（三）共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(六) 其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

(七) 其他

☐适用 ☒不适用

十六、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

☐适用 ☒不适用

(二) 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
公司	公司本部	四川三维	100,000,000.00	2024. 10. 25	2024. 10. 25	2026. 10. 26	连带责任担保		无	否	否	0.00	四川三维董事长吴善国提供连带责任反担保	是	合营公司
公司	公司本部	四川三维	20,000,000.00	2025. 4. 27	2025. 4. 27	2026. 4. 26	连带责任担保		无	否	否	0.00	同上	是	合营公司
公司	公司本部	四川三维	16,000,000.00	2024. 9. 5	2024. 9. 5	2025. 3. 5	连带责任担保		无	否	否	0.00	同上	是	合营公司
公司	公司本部	四川三维	23,200,000.00	2024. 9. 27	2024. 9. 27	2025. 3. 26	连带责		无	否	否	0.00	同上	是	合营公

	部						任担保								司
公司	公司本部	四川三维	500,000.00	2025.2.13	2025.2.13	2025.5.18	连带责任担保		无	否	否	0.00	同上	是	合营公司
公司	公司本部	四川三维	27,553,320.09	2023.10.27	2023.10.27	2026.10.27	连带责任担保		无	否	否	0.00	同上	是	合营公司
公司	公司本部	四川三维	100,000,000.00	2025.3.25	2025.3.30	2026.3.31	连带责任担保		无	否	否	0.00	同上	是	合营公司
公司	公司本部	四川三维	19,997,351.00	2025.5.20	2025.5.21	2026.7.7	连带责任担保		无	否	否	0.00	同上	是	合营公司
公司	公司本部	四川三维	50,000,000.00	2024.5.21	2024.6.20	2026.6.19	连带责任担保		无	否	否	0.00	同上	是	合营公司
公司	公司本部	四川三维	70,564,662.98	2024.5.21	2024.5.31	2026.5.31	连带责任担保		无	否	否	0.00	同上	是	合营公司
公司	公司本部	四川三维	119,989,773.12	2023.5.15	2023.11.03	2027.12.31	连带责任担保		无	否	否	0.00	同上	是	合营公司
公司	公司本部	四川三维	45,000,000.00	2025.6.23	2025.6.30	2026.6.30	连带责任担保		无	否	否	0.00	同上	是	合营公司
公司	公司本部	山强建筑	28,000,000.00	2024.11.14	2024.11.14	2025.12.21	连带责任担保		无	否	否	0.00	无	是	联营公司
公司	公司本部	山强建筑	24,000,000.00	2025.2.12	2025.2.12	2025.12.31	连带责		无	否	否	0.00	无	是	联营公

	部						任担保								司
公司	公司本部	山强建筑	10,400,000.00	2025.4.3	2025.4.3	2025.12.31	连带责任担保		无	否	否	0.00	无	是	联营公司
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）							219,897,351.00								
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）							615,505,107.19								
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							370,000,000.00								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							3,533,768,200.00								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							4,149,273,307.19								
担保总额占公司净资产的比例（%）							138.10								
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）							3,286,636,705.03								
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）							2,646,978,880.63								
上述三项担保金额合计（C+D+E）							5,933,615,585.66								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															

担保情况说明	公司控股子公司内蒙古三维新材料有限公司与部分合作银行组成的银团签订贷款 金额不超过人民币260,000万元的贷款合同，贷款用于内蒙古三维BDO一体化项目一期的建设，并由公司为内蒙古三维本次向银团申请贷款提供不超过人民币260,000万元的等额担保。为确保上述贷款合同的履行，公司将所持有的内蒙古三维90%股权提供抵押，内蒙古三维使用自有的土地使用权资产提供抵押。
--------	---

(三) 其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十七、 募集资金使用进展说明

☐适用 ☒不适用

十八、 其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☒适用 ☐不适用

因激励对象离职及公司业绩未达标原因，公司 2022 年限制性股票激励计划涉及的 18,632,536 股已获授未解锁股票待回购注销，回购注销手续完成后，公司总股本将减少至 1,012,531,018 股。

(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)	13,687
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	不适用

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

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状 态	数量	
叶继跃	0	374,549,972	36.32	0	质押	182,631,000	境内自然人
吴善国	1,522,000	145,859,588	14.15	0	质押	50,300,000	境内自然人
张桂玉	0	64,923,040	6.30	0	质押	36,755,900	境内自然人
上海赤钥 投资有限 公司—赤 钥 10 号私 募证券投 资基金	0	51,584,000	5.00	0	无	0	其他
叶继艇	0	31,200,000	3.03	0	无	0	境内自然人
朱立锋	1,408,400	23,232,013	2.25	0	无	0	境内自然人
徐伟民	20,000	14,575,484	1.41	0	无	0	境内自然人
章道海	0	12,623,515	1.22	0	无	0	境内自然人
叶双玲	0	10,836,189	1.05	0	无	0	境内自然人
黄志强	-775,900	9,324,312	0.90	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			
				种类	数量		
叶继跃	374,549,972			人民币普通股	374,549,972		

吴善国	145,859,588	人民币普通股	145,859,588
张桂玉	64,923,040	人民币普通股	64,923,040
上海赤钥投资有限公司－赤钥 10 号私募证券投资基金	51,584,000	人民币普通股	51,584,000
叶继艇	31,200,000	人民币普通股	31,200,000
朱立锋	23,232,013	人民币普通股	23,232,013
徐伟民	14,575,484	人民币普通股	14,575,484
章道海	12,623,515	人民币普通股	12,623,515
叶双玲	10,836,189	人民币普通股	10,836,189
黄志强	9,324,312	人民币普通股	9,324,312
前十名股东中回购专户情况说明	前 10 名股东中存在回购专户“三维控股集团股份有限公司回购专用证券账户”（第 7 名），报告期末持有的普通股数量为 19,044,335 股，占公司目前总股本的 1.85%。		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	叶继跃和张桂玉系夫妻关系。叶继跃和叶双玲系兄妹关系。叶继跃、张桂玉夫妇与吴善国互为子女配偶的父母。叶继艇为吴善国配偶的兄弟。除此之外，公司未知上述其他股东之间是否有关联关系或一致行动人的情况。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

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

☐适用 ☒不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

☒适用 ☐不适用

单位：股

序号	有限售条件 股东名称	持有的有 限售条件 股份数量	有限售条件股份可上 市交易情况		限售条件
			可上市交 易时间	新增可上 市交易股 份数量	
1	张国方	405,600			详见公司 2022 年 6 月 13 日在指定信息披露媒体发布的《三维控股集团股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）》中关于限售期、解除限售条件等内容。
2	周浩	243,360			同上
3	叶军	202,800			同上
4	李帅红	202,800			同上
5	李晓林	202,800			同上
6	韩秀建	202,800			同上
7	孟庆玲	202,800			同上
8	温寿东	202,800			同上
9	亓永昶	202,800			同上
10	杨润光	202,800			同上
上述股东关联关 系或一致行动的 说明		公司未知关联关系或一致行动安排。			

（三）战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

☐适用 ☒不适用

三、董事和高级管理人员情况

（一）现任及报告期内离任董事和高级管理人员持股变动情况

☐适用 ☒不适用

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

(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

五、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第八节 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

2025 年 6 月 30 日

编制单位： 三维控股集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		511,070,392.78	332,391,376.51
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		23,174,158.21	6,834,889.02
应收账款		1,018,458,490.04	1,074,093,317.30
应收款项融资		36,764,896.36	68,287,153.69
预付款项		105,387,881.80	56,139,245.82
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		34,736,554.35	39,234,305.94
其中：应收利息			
应收股利			12,457,762.11
买入返售金融资产			
存货		583,246,128.94	551,211,816.61

其中：数据资源			
合同资产		37,633,559.54	36,080,531.01
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		19,148,749.25	29,371,070.46
流动资产合计		2,369,620,811.27	2,193,643,706.36
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		341,784,907.61	289,884,610.10
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		4,295,000.00	4,295,000.00
投资性房地产			
固定资产		6,939,845,715.59	2,926,442,464.04
在建工程		107,211,328.37	4,203,406,183.63
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		24,287,085.95	3,383,967.13
无形资产		407,685,423.29	416,991,235.38
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉		463,261,417.48	463,261,417.48
长期待摊费用		40,939,328.77	53,928,623.42
递延所得税资产		47,576,109.66	51,208,923.22

其他非流动资产		107,960,900.56	162,290,885.66
非流动资产合计		8,484,847,217.28	8,575,093,310.06
资产总计		10,854,468,028.55	10,768,737,016.42
流动负债：			
短期借款		2,356,963,313.69	2,234,339,793.12
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		223,250,000.00	116,549,496.26
应付账款		1,299,832,860.28	1,540,374,225.98
预收款项			
合同负债		125,823,660.53	102,004,174.15
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		51,696,808.91	62,224,358.47
应交税费		26,340,100.74	41,295,391.16
其他应付款		94,456,368.98	64,153,935.69
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,194,480,700.24	1,278,712,631.84
其他流动负债		14,567,893.91	11,055,211.44

流动负债合计		5,387,411,707.28	5,450,709,218.11
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		2,176,003,727.19	1,917,205,069.84
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		20,308,008.72	2,754,916.98
长期应付款		89,093,273.63	103,715,203.47
长期应付职工薪酬		4,036,151.17	4,036,151.17
预计负债			
递延收益		39,169,978.36	38,922,640.67
递延所得税负债		30,057.84	43,363.21
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,328,641,196.91	2,066,677,345.34
负债合计		7,716,052,904.19	7,517,386,563.45
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,031,163,554.00	1,031,163,554.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,186,050,475.52	1,186,050,475.52
减：库存股		421,236,503.83	321,543,689.96
其他综合收益			
专项储备		4,522,512.04	189,844.91
盈余公积		204,739,841.09	204,739,841.09
一般风险准备			

未分配利润		999,348,974.30	1,017,979,563.55
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		3,004,588,853.12	3,118,579,589.11
少数股东权益		133,826,271.24	132,770,863.86
所有者权益 (或股东权益) 合计		3,138,415,124.36	3,251,350,452.97
负债和所有者权益 (或 股东权益) 总计		10,854,468,028.55	10,768,737,016.42

公司负责人：叶继跃 主管会计工作负责人：李帅红 会计机构负责人：陈文霞

母公司资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位：三维控股集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		326,476,144.88	172,880,426.26
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		5,134,026.96	5,854,803.43
应收账款		643,978,377.56	649,274,529.45
应收款项融资		25,859,610.28	46,774,531.79
预付款项		291,506,161.15	8,409,213.79
其他应收款		337,821,780.63	508,139,667.86
其中：应收利息			
应收股利			
存货		222,952,163.23	254,847,031.36
其中：数据资源			

合同资产		26,873,130.24	29,837,035.57
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		2,195.04	1,715.98
流动资产合计		1,880,603,589.97	1,676,018,955.49
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		3,884,371,823.81	3,879,448,208.99
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		4,295,000.00	4,295,000.00
投资性房地产			
固定资产		446,007,530.48	452,659,927.91
在建工程		37,137,027.40	39,617,978.95
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		23,539,899.63	2,810,706.18
无形资产		25,536,623.68	27,536,773.49
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		1,308,873.11	1,570,647.77
递延所得税资产		33,261,579.53	32,483,660.38
其他非流动资产			
非流动资产合计		4,455,458,357.64	4,440,422,903.67

资产总计		6,336,061,947.61	6,116,441,859.16
流动负债：			
短期借款		859,424,476.20	849,360,644.65
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		368,700,000.00	262,949,496.26
应付账款		115,074,432.16	237,812,643.85
预收款项			
合同负债		66,973,026.83	40,261,864.04
应付职工薪酬		11,516,101.90	18,120,029.76
应交税费		12,063,464.31	23,641,106.47
其他应付款		116,367,780.16	21,237,234.89
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		607,432,201.55	716,195,453.91
其他流动负债		8,795,787.88	4,928,933.43
流动负债合计		2,166,347,270.99	2,174,507,407.26
非流动负债：			
长期借款		407,288,617.53	140,904,322.05
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		19,988,988.40	2,551,478.27
长期应付款			
长期应付职工薪酬		4,036,151.17	4,036,151.17
预计负债			

递延收益		19,966,660.49	18,727,473.70
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		451,280,417.59	166,219,425.19
负债合计		2,617,627,688.58	2,340,726,832.45
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,031,163,554.00	1,031,163,554.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,187,620,253.06	1,187,620,253.06
减：库存股		421,236,503.83	321,543,689.96
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		204,739,841.09	204,739,841.09
未分配利润		1,716,147,114.71	1,673,735,068.52
所有者权益（或股东权益）合计		3,718,434,259.03	3,775,715,026.71
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,336,061,947.61	6,116,441,859.16

公司负责人：叶继跃 主管会计工作负责人：李帅红 会计机构负责人：陈文霞

合并利润表
2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入		2,246,454,750.65	2,519,890,465.46

其中：营业收入		2,246,454,750.65	2,519,890,465.46
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,310,166,519.11	2,414,133,650.87
其中：营业成本		2,096,154,793.94	2,235,677,329.74
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		22,535,297.84	11,637,805.94
销售费用		23,322,839.89	16,896,630.72
管理费用		65,708,939.30	62,136,618.10
研发费用		35,081,559.38	30,150,469.80
财务费用		67,363,088.76	57,634,796.57
其中：利息费用		65,351,471.17	58,080,141.58
利息收入		1,321,463.19	827,552.01
加：其他收益		2,882,550.33	6,982,054.78
投资收益（损失以“－”号填列）		39,755,272.63	3,318,581.83
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		45,225,297.51	8,869,249.51
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)			
信用减值损失(损失以“-”号填列)		19,802,675.54	-15,151,311.04
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-1,526,262.77	-7,091,167.12
资产处置收益(损失以“-”号填列)		-31,955.47	6,801.68
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		-2,829,488.20	93,821,774.72
加:营业外收入		326,433.83	238,930.25
减:营业外支出		492,986.39	1,309,193.65
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-2,996,040.76	92,751,511.32
减:所得税费用		14,661,517.06	21,590,728.49
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		-17,657,557.82	71,160,782.83
(一)按经营持续性分类			
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-17,657,557.82	71,160,782.83
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)		-18,630,589.25	60,039,708.28
2.少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		973,031.43	11,121,074.55
六、其他综合收益的税后净额			
(一)归属母公司所有者的其他			

综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-17,657,557.82	71,160,782.83
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-18,630,589.25	60,039,708.28
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		973,031.43	11,121,074.55
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.018	0.058
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.018	0.058

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：叶继跃 主管会计工作负责人：李帅红 会计机构负责人：陈文霞

母公司利润表

2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入		556,107,601.74	653,200,193.86
减：营业成本		433,936,223.44	514,775,042.91
税金及附加		4,789,273.23	5,607,094.36
销售费用		17,996,111.53	11,157,355.43
管理费用		25,535,245.54	27,667,861.63
研发费用		15,146,011.38	14,054,773.44
财务费用		34,663,914.96	36,973,591.84
其中：利息费用		32,932,752.35	35,958,019.03
利息收入		263,127.84	226,440.57
加：其他收益		1,401,967.63	2,091,267.22
投资收益（损失以“－”号填列）		17,538,933.04	12,955,004.09
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		4,923,614.82	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“－”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			

信用减值损失（损失以“-”号填列）		5,587,942.72	-23,436,550.32
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,067,412.79	-5,931,327.64
资产处置收益（损失以“-”号填列）			6,801.68
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		47,502,252.26	28,649,669.28
加：营业外收入		257,076.61	165,167.31
减：营业外支出		116,006.40	791,106.22
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		47,643,322.47	28,023,730.37
减：所得税费用		5,231,276.28	8,296,896.51
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		42,412,046.19	19,726,833.86
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		42,412,046.19	19,726,833.86
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			

1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		42, 412, 046. 19	19, 726, 833. 86
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：叶继跃 主管会计工作负责人：李帅红 会计机构负责人：陈文霞

合并现金流量表
2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1, 808, 186, 729. 51	1, 830, 628, 777. 73
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		20,382,388.59	22,355,930.29
收到其他与经营活动有关的现金		279,447,765.48	72,400,882.68
经营活动现金流入小计		2,108,016,883.58	1,925,385,590.70
购买商品、接受劳务支付的现金		1,408,861,243.62	1,192,242,542.35
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		128,161,528.62	223,136,162.53
支付的各项税费		55,826,367.02	131,481,310.94
支付其他与经营活动有关的现金		511,772,747.80	146,362,938.83
经营活动现金流出小计		2,104,621,887.06	1,693,222,954.65
经营活动产生的现金流量净额		3,394,996.52	232,162,636.05

二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		13,931,922.11	61,887,876.40
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		14,989.84	61,260.38
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			75,014,396.21
投资活动现金流入小计		13,946,911.95	136,963,532.99
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		116,066,032.80	372,079,230.28
投资支付的现金		6,675,000.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		122,741,032.80	372,079,230.28
投资活动产生的现金流量净额		-108,794,120.85	-235,115,697.29
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			5,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			5,000,000.00
取得借款收到的现金		1,772,090,910.74	1,666,646,398.62
收到其他与筹资活动有关的现金		146,401,091.51	86,000,000.00
筹资活动现金流入小计		1,918,492,002.25	1,757,646,398.62
偿还债务支付的现金		1,482,177,445.88	1,406,891,869.59

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		84,801,209.42	114,482,965.73
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		183,562,514.35	80,074,840.51
筹资活动现金流出小计		1,750,541,169.65	1,601,449,675.83
筹资活动产生的现金流量净额		167,950,832.60	156,196,722.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,060,324.55	3,372,192.04
五、现金及现金等价物净增加额		65,612,032.82	156,615,853.59
加：期初现金及现金等价物余额		152,525,424.33	168,158,603.82
六、期末现金及现金等价物余额		218,137,457.15	324,774,457.41

公司负责人：叶继跃 主管会计工作负责人：李帅红 会计机构负责人：陈文霞

母公司现金流量表

2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		633,699,474.34	553,843,216.72
收到的税费返还		4,944,432.13	
收到其他与经营活动有关的现金		234,516,571.89	35,024,845.46
经营活动现金流入小计		873,160,478.36	588,868,062.18
购买商品、接受劳务支付的现金		831,383,213.57	332,083,744.50

支付给职工及为职工支付的现金		72,179,947.52	90,586,228.77
支付的各项税费		30,012,743.98	26,673,304.41
支付其他与经营活动有关的现金		399,443,775.20	93,127,468.86
经营活动现金流出小计		1,333,019,680.27	542,470,746.54
经营活动产生的现金流量净额		-459,859,201.91	46,397,315.64
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		1,474,160.00	1,560,672.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		9,708.74	40,372.81
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		1,107,270,000.00	473,202,536.18
投资活动现金流入小计		1,108,753,868.74	474,803,581.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		27,134,866.01	17,504,060.49
投资支付的现金			
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		760,650,000.00	595,674,658.89
投资活动现金流出小计		787,784,866.01	613,178,719.38
投资活动产生的现金流量净额		320,969,002.73	-138,375,137.97
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		838,790,910.74	717,436,240.42

收到其他与筹资活动有关的现金		120,182,915.23	340,339,630.73
筹资活动现金流入小计		958,973,825.97	1,057,775,871.15
偿还债务支付的现金		668,013,376.77	761,035,009.60
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		28,519,826.29	39,909,546.56
支付其他与筹资活动有关的现金		107,408,001.90	141,307,163.71
筹资活动现金流出小计		803,941,204.96	942,251,719.87
筹资活动产生的现金流量净额		155,032,621.01	115,524,151.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,622,741.76	1,690,399.12
五、现金及现金等价物净增加额		17,765,163.59	25,236,728.07
加：期初现金及现金等价物余额		74,835,355.04	28,569,626.19
六、期末现金及现金等价物余额		92,600,518.63	53,806,354.26

公司负责人：叶继跃 主管会计工作负责人：李帅红 会计机构负责人：陈文霞

合并所有者权益变动表
2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	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	1,031,163,554.00				1,186,050,475.52	321,543,689.96		189,844.91	204,739,841.09		1,017,979,563.55		3,118,579,589.11	132,770,863.86	3,251,350,452.97
加：会计政策变更															
前期差错															

更正														
其他														
二、 本年期初 余额	1,031,163, 554.00				1,186,050, 475.52	321,543,6 89.96	189,844 .91	204,739,8 41.09		1,017,979, 563.55		3,118,579, 589.11	132,770,8 63.86	3,251,350, 452.97
三、 本期增 减变动 金额 (减少以 “－”号 填列)						99,692,81 3.87	4,332,6 67.13			-18,630,58 9.25		-113,990,7 35.99	1,055,407 .38	-112,935,3 28.61
(一) 综合 收益 总额										-18,630,58 9.25		-18,630,58 9.25	973,031.4 3	-17,657,55 7.82
(二)						99,692,81						-99,692,81		-99,692,81

所有者投入和减少资本					3.87							3.87		3.87
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						99,692,813.87							-99,692,813.87	-99,692,813.87
(三) 利润分配														
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														

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							4,332,6					4,332,667.	82,375.95	4,415,043.

储备							67.13					13		08
1. 本期提取							4,462,385.54					4,462,385.54	182,301.88	4,644,687.42
2. 本期使用							-129,718.41					-129,718.41	-99,925.93	-229,644.34
(六) 其他														
四、本期期末余额	1,031,163,554.00				1,186,050,475.52	421,236,503.83	4,522,512.04	204,739,841.09		999,348,974.30		3,004,588,853.12	133,826,271.24	3,138,415,124.36

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	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	永	其											

		先 股	续 债	他			收 益			准 备				
一、 上年 期末 余额	1, 031, 805, 234. 00				1, 194, 135, 824. 97	163, 970, 6 58. 40	95, 199 . 25	174, 814, 2 55. 43		1, 246, 159, 137. 40		3, 483, 038, 992. 65	112, 510, 7 26. 70	3, 595, 549, 719. 35
加： 会计 政策 变更														
前期 差错 更正														
其他														
二、 本年 期初 余额	1, 031, 805, 234. 00				1, 194, 135, 824. 97	163, 970, 6 58. 40	95, 199 . 25	174, 814, 2 55. 43		1, 246, 159, 137. 40		3, 483, 038, 992. 65	112, 510, 7 26. 70	3, 595, 549, 719. 35
三、 本期 增减						-26, 531, 9 70. 70	1, 260, 894. 83			8, 572, 610. 58		-16, 698, 46 5. 29	16, 310, 42 8. 62	-388, 036 . 67

变动 金额 (减 少以 “－ ”号 填 列)														
(一) 综合 收益 总额										60,039,708 .28		60,039,708 .28	11,121,07 4.55	71,160,782 .83
(二) 所有 者投 入和 减少 资本						-26,531,9 70.70						-26,531, 970.70	5,000,000 .00	-21,531,97 0.70
1. 所 有者 投入 的普 通股														

2. 其他权益工具持有者投入资本													5, 000, 000 . 00	5, 000, 000. 00
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他						-26, 531, 9 70. 70						-26, 531, 97 0. 70		-26, 531, 97 0. 70
(三) 利润分配										-51, 467, 09 7. 70		-51, 467, 09 7. 70		-51, 467, 097. 70
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										-51,467,09 7.70		-51,467,09 7.70		-51,467,09 7.70
4. 其他														
（四） 所有者 权益内 部结转														
1. 资														

本公 积转 增资 本 （或 股 本）														
2. 盈 余公 积转 增资 本 （或 股 本）														
3. 盈 余公 积弥 补亏 损														
4. 设 定受 益计 划变														

动额 结转 留存 收益														
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益														
6. 其 他														
(五) 专项 储备							1, 260, 894. 83					1, 260, 894. 83	189, 354 . 07	1, 450, 248. 90
1. 本 期提 取							1, 321, 671. 39					1, 321, 671. 39	241, 126 . 69	1, 562, 798. 08
2. 本 期使 用							-60, 77 6. 56					-60, 776. 56	-51, 772. 6 2	-112, 549. 1 8

(六) 其他															
四、 本期 期末 余额	1,031,805, 234.00				1,194,135, 824.97	190,502,6 29.10		1,356, 094.08	174,814,2 55.43		1,254,73 1,747.98		3,466,340, 527.36	128,821,1 55.32	3,595,161, 682.68

公司负责人：叶继跃 主管会计工作负责人：李帅红 会计机构负责人：陈文霞

母公司所有者权益变动表

2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2025 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	1,031,163,554.00				1,187,620,253.06	321,543,689.96			204,739,841.09	1,673,735,068.52	3,775,715,026.71
加：会计政策变更											

前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,031,163,554.00				1,187,620,253.06	321,543,689.96			204,739,841.09	1,673,735,068.52	3,775,715,026.71
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)						99,692,813.87				42,412,046.19	-57,280,767.68
(一) 综合收益总额										42,412,046.19	42,412,046.19
(二) 所有者投入和减少资本						99,692,813.87					-99,692,813.87
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						99,692,813.87					-99,692,813.87
(三) 利润分配											

1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东） 的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结 转											
1. 资本公积转增资本（或 股本）											
2. 盈余公积转增资本（或 股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额 结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留 存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											

(六) 其他											
四、本期期末余额	1, 031, 16 3, 554. 00				1, 187, 6 20, 253. 06	421, 236, 503. 83			204, 739 , 841. 09	1, 716, 1 47, 114. 71	3, 718, 4 34, 259. 03

项目	2024 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	所有者 权益合 计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1, 031, 80 5, 234. 00				1, 195, 9 83, 699. 65	163, 970, 658. 40			174, 814 , 255. 43	1, 455, 8 71, 895. 32	3, 694, 5 04, 426. 00
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1, 031, 80 5, 234. 00				1, 195, 9 83, 699. 65	163, 970, 658. 40			174, 814 , 255. 43	1, 455, 8 71, 895. 32	3, 694, 5 04, 426. 00

三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)						-26,531, 970.70				-31,740 ,263.84	-58,272 ,234.54
(一) 综合收益总额										19,726, 833.86	19,726, 833.86
(二) 所有者投入和减少资本						-26,531, 970.70					-26,531 ,970.70
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						-26,531, 970.70					-26,531 ,970.70
(三) 利润分配										-51,467 ,097.70	-51,467 ,097.70
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-51,467 ,097.70	-51,467 ,097.70
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											
四、本期期末余额	1,031,805,234.00				1,195,983,699.65	190,502,629.10			174,814,255.43	1,424,131,631.48	3,636,232,191.46

公司负责人：叶继跃 主管会计工作负责人：李帅红 会计机构负责人：陈文霞

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

三维控股集团股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由原浙江三维橡胶制品有限公司整体变更设立的股份有限公司，总部位于浙江省台州市。公司现持有统一社会信用代码为9133100014812902XL 的营业执照，注册资本 1,031,163,554.00 元，股份总数 1,031,163,554 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 18,632,536 股，无限售条件的流通股份 A 股 1,012,531,018 股。公司股票已于 2016 年 12 月 7 日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属橡胶制品行业、轨道交通行业、化纤行业和新材料行业。主要经营活动为橡胶制品、聚酯纤维、混凝土枕和 1,4-丁二醇（以下简称 BDO）及电石等产品的制造和销售。主要产品：输送带、V 带、聚酯切片、涤纶丝、轨枕、岔枕和 BDO 及电石等。

本财务报表附注中涉及的公司简称如下：

公司全称	简称
浙江三维材料科技有限公司	材料科技
浙江三维能源管理有限公司	三维能源
浙江三维联合热电有限公司	联合热电
内蒙古三维新材料有限公司	内蒙古三维
广西三维铁路轨道制造有限公司	广西三维
广东三维轨道交通装备有限公司	广东三维
浙江五维铁路轨道有限公司	浙江五维
云南三维铁路轨道制造有限公司	云南三维
四川三维轨道交通科技有限公司	四川三维
内蒙古三维千屹能源有限公司	千屹能源

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

√适用 □不适用

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、 遵循企业会计准则的声明

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

2、 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、 营业周期

√适用 □不适用

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的核销应收账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的核销其他应收款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.3%

重要的在建工程项目	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的预计负债	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 5%
重要的子公司、非全资子公司	收入总额超过集团总收入的 15%
重要的合营企业、联营企业	单项权益法核算的投资收益超过集团利润总额的 15%
重要的承诺事项	对投资者决策有重要影响的承诺事项
重要的资产负债表日后事项	资产负债表日后利润分配情况以及其他对投资者决策有重要影响的事项

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1. 控制的判断

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可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

(1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；

(2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；

(3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；

(4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；

(5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

9、 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短（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。

10、 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的

外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

11、金融工具

√适用 □不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1)以摊余成本计量的金融资产；(2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3)不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4)以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

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

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

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

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

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

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

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

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收商业承兑汇票账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄	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预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合同资产/其他非流动资产——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产/其他非流动资产账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收商业承兑汇 票预期信用损失 率 (%)	应收账款 预期信用损失率 (%)	合同资产/其他 非流动资产预期 信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5.00	5.00	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00	10.00	10.00
2-3 年	20.00	20.00	20.00	20.00
3-4 年	30.00	30.00	30.00	30.00
4-5 年	50.00	50.00	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00	100.00	100.00

应收商业承兑汇票、应收账款、合同资产和其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

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

12、 应收票据

☒ 适用 ☐ 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒ 适用 ☐ 不适用

详见 11 金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☒ 适用 ☐ 不适用

详见 11 金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☒ 适用 ☐ 不适用

详见 11 金融工具。

13、 应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见 11 金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见 11 金融工具。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见 11 金融工具。

14、 应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见 11 金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见 11 金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见 11 金融工具。

15、 其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见 11 金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见 11 金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见 11 金融工具。

16、 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

（2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

☒ 适用 ☐ 不适用

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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

☐ 适用 ☒ 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

☐ 适用 ☒ 不适用

17、 合同资产

☒ 适用 ☐ 不适用

合同资产的确认方法及标准

☒ 适用 ☐ 不适用

详见 11 金融工具。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒ 适用 ☐ 不适用

详见 11 金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☒ 适用 ☐ 不适用

详见 11 金融工具。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

☒ 适用 ☐ 不适用

详见 11 金融工具。

18、 持有待售的非流动资产或处置组

☐适用 ☒不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

☐适用 ☒不适用

终止经营的认定标准和列报方法

☐适用 ☒不适用

19、 长期股权投资

☒适用 ☐不适用

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 合并财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

20、 投资性房地产

不适用

21、 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	5-30	0.00-5.00	3.17-20.00
机器设备	年限平均法	3-20	0.00-10.00	4.50-33.33
运输工具	年限平均法	3-4	3.00-5.00	19.00-31.67
其他设备	年限平均法	2-10	0.00-5.00	9.50-48.50

22、 在建工程

√适用 □不适用

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

23、 借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断,并且中断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化;中断期间发生的借款费用确认为当期费用,直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销),减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额,确定应予资本化的利息金额;为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的,根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

24、 生物资产

☐适用 ☒不适用

25、 油气资产

☐适用 ☒不适用

26、 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

☒适用 ☐不适用

1. 无形资产包括土地使用权、商标权、软件使用权、排污权、用能权等,按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产,在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销,无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销。具体年限如下:

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	按产权登记期限确定使用寿命	直线法

软件使用权	按预期受益期限确定使用寿命为 3-10 年	直线法
排污权	按合同约定确定使用寿命为 5 年	直线法
商标权	按合同约定确定使用寿命为 10 年	直线法
水权	按合同约定确定使用寿命为 20 年	直线法
用能权	按合同约定确定使用寿命为 10 年	直线法

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(5) 装备调试费用与试验费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

试验费用包括新药研制的临床试验费、勘探开发技术的现场试验费、田间试验费等。

(6) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

27、 长期资产减值

√适用 □不适用

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

28、 长期待摊费用

√适用 □不适用

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

29、 合同负债

√适用 □不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

30、 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

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

3) 期末, 将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分, 其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本, 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益, 并且在后续会计期间不允许转回至损益, 但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的辞退福利, 在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债, 并计入当期损益: (1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时; (2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的其他长期福利, 符合设定提存计划条件的, 按照设定提存计划的有关规定进行会计处理; 除此之外的其他长期福利, 按照设定受益计划的有关规定进行会计处理, 为简化相关会计处理, 将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31、 预计负债

√适用 □不适用

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

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

32、 股份支付

√适用 □不适用

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

33、 优先股、永续债等其他金融工具

☐适用 ☒不适用

34、 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

☒适用 ☐不适用

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司的主要产品为输送带、V带、轨枕类和聚酯纤维类产品，在下列时点确认收入：

(1) 输送带国内销售收入确认的时点为：1) 对客户备货性质的销售，公司在货物送达对方并在客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入；2) 对客户工程项目的销售，公司在货物送达工程项目现场并验收确认收入。

(2) V带国内销售收入确认的时点为：公司V带销售主要采取经销模式，在货物送达对方后确认收入。

(3) 轨枕类产品国内销售收入确认的时点为：1) 销售商品需要验收的，在货物送达对方并经客户验收确认收入；2) 销售商品不需要验收的，在客户收货后确认收入。

(4) 热电类产品国内销售收入确认的时点为：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，经与客户核对确认产品数量、价格后，公司确认收入。

(5) 聚酯纤维类产品国内销售收入确认的时点为：在货物送达对方后确认收入。

(6) 电石产品国内销售收入确认的时点为：1) 客户自提的，公司根据合同约定，取得客户或委托提货人签字确认的提货单为收入确认时点；2) 客户指定货物交付地点的，公司根据合同约定，将货物发运至指定地点，公司按客户签字确认的送货签收单为收入确认时点。

(7) BDO类产品国内销售收入确认的时点为：公司根据合同约定，在客户收货后，公司按双方认可的确认函为收入确认时点。

(8) 国外销售收入确认的时点为：按《国际贸易术语解释通则》中对各种贸易方式的主要风险转移时点的规定确认。公司主要以FOB、CIF等形式出口，在装船后产品对应的风险和报酬即发生

转移。公司在同时具备下列条件后确认收入：1) 产品已报关出口，取得装箱单、报关单和提单；2) 产品出口收入货款金额已确定，款项已收讫或预计可以收回，并开具出口销售发票。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

☐适用 ☒不适用

35、 合同成本

☒适用 ☐不适用

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。

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

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

2.该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；

3.该成本预期能够收回。

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

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

36、 政府补助

☒适用 ☐不适用

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

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

37、 递延所得税资产/递延所得税负债

☒适用 ☐不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

38、 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

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

(1) 使用权资产

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

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

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付

款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

☒ 适用 ☐ 不适用

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

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

39、其他重要的会计政策和会计估计

☒ 适用 ☐ 不适用

与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到

价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

40、 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

(2). 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3). 2025 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐适用 ☒不适用

41、 其他

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

☐适用 ☐不适用

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%[注]
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税税额	2%

企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
-------	--------	---------

[注]公司橡胶制品、混凝土枕、聚酯纤维、BD0 及电石产品销售形成的收入、电力收入和设备租赁收入按 13%的税率计缴增值税，蒸汽收入及房租收入按 9%的税率计缴增值税，劳务派遣收入按 6%的税率计缴增值税。

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（%）
广西三维	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、 税收优惠

☒适用 ☐不适用

广西三维于 2013 年 10 月 8 日被广西壮族自治区工业和信息化委员会认定为西部大开发鼓励类产业企业，根据财政部、税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（2020 年第 23 号），2021 年至 2030 年度企业所得税按 15%的税率计缴。

根据全国高新技术企业工作领导小组办公室《关于对广西壮族自治区 2024 年认定的第一批高新技术企业进行备案的公告》，广西三维通过高新技术企业复审，取得编号 GR202445000460 的高新技术企业证书，有效期三年，2024 至 2026 年度按 15%的税率计缴企业所得税。

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	19,410.70	22,826.07
银行存款	217,816,188.58	152,499,845.88

其他货币资金	293,234,793.50	179,868,704.56
存放财务公司存款		
合计	511,070,392.78	332,391,376.51
其中：存放在境外的款项总额		

2、交易性金融资产

☐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		
商业承兑票据	23,174,158.21	6,834,889.02
合计	23,174,158.21	6,834,889.02

(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). 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额	期初余额
--	------	------

类别	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	24,413,832.89	100.00	1,239,674.68	5.08	23,174,158.21	8,837,820.64	100.00	2,002,931.62	22.66	6,834,889.02
其中：										
商业承兑汇票	24,413,832.89	100.00	1,239,674.68	5.08	23,174,158.21	8,837,820.64	100.00	2,002,931.62	22.66	6,834,889.02
合计	24,413,832.89	/	1,239,674.68	/	23,174,158.21	8,837,820.64	/	2,002,931.62	/	6,834,889.02

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: 按组合计提坏账准备

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 (%)
按组合计提坏账准备	24,413,832.89	1,239,674.68	5.08
合计	24,413,832.89	1,239,674.68	5.08

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见金融工具

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

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	2,002,931.62	-763,256.94				1,239,674.68
合计	2,002,931.62	-763,256.94				1,239,674.68

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(6). 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收票据核销情况：

☐适用 ☒不适用

应收票据核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

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	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	805,643,567.40	852,551,950.80
其中：1 年以内分项		
1 年以内	805,643,567.40	852,551,950.80
1 年以内小计	805,643,567.40	852,551,950.80

1 至 2 年	163,511,771.10	142,768,490.81
2 至 3 年	59,692,534.84	65,689,908.60
3 年以上		
3 至 4 年	49,531,475.30	85,678,705.98
4 至 5 年	47,020,892.90	46,300,602.51
5 年以上	57,301,483.97	64,852,527.30
合计	1,182,701,725.51	1,257,842,186.00

(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	1,182,701,725.51	100.00	164,243,235.47	13.89	1,018,458,490.04	1,257,842,186.00	100.00	183,748,868.70	14.61	1,074,093,317.30
其中：										
1年以内	805,643,567.40	68.12	40,282,178.39	5.00	765,361,389.01	852,551,950.80	67.78	42,627,597.55	5.00	809,924,353.25
1至2年	163,511,771.10	13.83	16,351,177.11	10.00	147,160,593.99	142,768,490.81	11.35	14,276,849.08	10.00	128,491,641.73
2至3年	59,692,534.84	5.05	11,938,506.96	20.00	47,754,027.88	65,689,908.60	5.22	13,137,981.72	20.00	52,551,926.88
3至4年	49,531,475.30	4.19	14,859,442.59	30.00	34,672,032.71	85,678,705.98	6.81	25,703,611.79	30.00	59,975,094.19
4至5年	47,020,892.90	3.98	23,510,446.45	50.00	23,510,446.45	46,300,602.51	3.68	23,150,301.26	50.00	23,150,301.25
5年以上	57,301,483.97	4.83	57,301,483.97	100.00	0.00	64,852,527.30	5.16	64,852,527.30	100.00	0.00
合计	1,182,701,725.51	/	164,243,235.47	/	1,018,458,490.04	1,257,842,186.00	/	183,748,868.70	/	1,074,093,317.30

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：按组合计提坏账准备

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（%）
按组合计提坏账准备	1,182,701,725.51	164,243,235.47	13.89
合计	1,182,701,725.51	164,243,235.47	13.89

按组合计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见金融工具。

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回	转销或	其他变	

			或转 回	核销	动	
按组合计提坏账准备	183,748,868.70	-19,505,633.23				164,243,235.47
合计	183,748,868.70	-19,505,633.23	0.00	0.00	0.00	164,243,235.47

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户一	54,797,037.57		54,797,037.57	4.48	2,867,594.77
客户二	34,192,384.00		34,192,384.00	2.79	4,549,281.20

客户三	27,024,578.69		27,024,578.69	2.21	1,351,228.93
客户四	26,195,453.74		26,195,453.74	2.14	2,229,478.93
客户五	22,819,040.00	3,168,690.00	25,987,730.00	2.12	1,299,386.50
合计	165,028,494.00	3,168,690.00	168,197,184.00	13.74	12,296,970.33

其他说明：

☐适用 ☒不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

☒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	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收质保金	41,012,244.31	3,378,684.77	37,633,559.54	38,824,123.01	2,743,592.00	36,080,531.01
合计	41,012,244.31	3,378,684.77	37,633,559.54	38,824,123.01	2,743,592.00	36,080,531.01

(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). 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	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

别	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	价值
按 单 项 计 提 坏 账 准 备										
其中：										
按 组 合 计 提 坏 账 准 备	41,012,244.31	100.00	3,378,684.77	8.24	37,633,559.54	38,824,123.01	100.00	2,743,592.00	7.07	36,080,531.01
其中：										
合 计	41,012,244.31	/	3,378,684.77	/	37,633,559.54	38,824,123.01	/	2,743,592.00	/	36,080,531.01

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：按组合计提坏账准备

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（%）
按组合计提减值准备	41,012,244.31	3,378,684.77	8.24
合计	41,012,244.31	3,378,684.77	8.24

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见金融工具。

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		计提	收回或转回	转销/核销	其他变动		
按组合计提减值准备	2,743,592.00	1,019,036.07	383,943.30			3,378,684.77	

备							
合计	2,743,592.00	1,019,036.07	383,943.30			3,378,684.77	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(5). 本期实际核销的合同资产情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的合同资产核销情况

☐适用 ☒不适用

合同资产核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	36,764,896.36	68,287,153.69
合计	36,764,896.36	68,287,153.69

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	100,000.00
合计	100,000.00

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	553,976,412.88	
合计	553,976,412.88	

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

(4). 按坏账计提方法分类披露

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

按组合计提坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐ 适用 ☒ 不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

☐适用 ☒不适用

(8). 其他说明：

☐适用 ☒不适用

8、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	95,224,962.57	90.36	52,873,455.40	94.18
1 至 2 年	7,358,555.47	6.98	2,038,546.62	3.63

2 至 3 年	2, 173, 006. 63	2. 06	547, 608. 43	0. 98
3 年以上	631, 357. 13	0. 60	679, 635. 37	1. 21
合计	105, 387, 881. 80	100. 00	56, 139, 245. 82	100. 00

(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：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
单位一	25, 715, 333. 86	24. 40
单位二	15, 372, 100. 41	14. 59
单位三	8, 406, 675. 66	7. 98
单位四	7, 947, 935. 47	7. 54
单位五	7, 739, 943. 86	7. 34
合计	65, 181, 989. 26	61. 85

其他说明

□适用 √不适用

9、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		12, 457, 762. 11
其他应收款	34, 736, 554. 35	26, 776, 543. 83
合计	34, 736, 554. 35	39, 234, 305. 94

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). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(7). 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
四川三维轨道交通科技有限公司		12,457,762.11
合计		12,457,762.11

(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(9). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(11).坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(12). 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1). ☒适用 ☐不适用

(13). 按账龄披露

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	30,694,999.80	18,835,683.26
其中：1 年以内分项		
1 年以内	30,694,999.80	18,835,683.26
1 年以内小计	30,694,999.80	18,835,683.26
1 至 2 年	3,859,315.99	8,316,475.92
2 至 3 年	1,920,313.63	1,049,754.27
3 年以上		
3 至 4 年	563,942.80	637,564.22
4 至 5 年	6,343,818.70	6,223,436.08
5 年以上	2,569,442.08	2,462,694.10
合计	45,951,833.00	37,525,607.85

(14). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	23,173,641.55	26,902,334.48
保险赔款	1,600,000.00	1,200,000.00
备用金	920,438.33	598,104.80
应收暂付款	5,945,083.45	5,550,996.44
劳务费	6,381,982.84	
租赁费用	1,438,241.97	
其他	6,492,444.86	3,274,172.13
合计	45,951,833.00	37,525,607.85

(15). 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)	
2025年1月1日余额	941,784.16	831,647.59	8,975,632.27	10,749,064.02
2025年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段	-192,965.80	192,965.80		
—转入第三阶段		-192,031.36	192,031.36	
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	785,931.68	-446,650.43	126,933.38	466,214.63
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	1,534,750.04	385,931.60	9,294,597.01	11,215,278.65

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：单项计提坏账的其他应收款代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段)，其余部分按账龄组合划分。账龄1年以内代表自初始确认后信用风险未显著增加(第一阶段)，按5%计提减值；账龄1-2年代表自初始确认后信用风险显著增加但当未发生信用减值(第二阶段)，按10%计提减值；账龄2年以上代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段)，预期信用损失比例根据账龄年限进行调整：2-3年代表较少的已发生信用减值，按20%计提减值，3-4年代表进一步发生信用减值，按30%计提减值，4-5年代表更多的信用减值，按50%计提减值，5年以上代表已全部减值，按100%计提减值。

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

(16). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
四川三维轨道 交通科技有限 公司	3,000.00	0.01	押金	1 年以内	150.00
四川三维轨道 交通科技有限 公司	6,381,982.84	13.89	劳务费	1 年以内	319,099.14
四川三维轨道 交通科技有限 公司	622,585.00	1.35	租赁费	1 年以内	31,129.25

浙江联企供应链管理有限公 司	6,000,000.00	13.06	押金保证金	4-5 年	6,000,000.00
安徽海螺水泥股份有限公司	700,000.00	1.52	押金保证金	1 年以内	35,000.00
安徽海螺水泥股份有限公司	1,050,000.00	2.29	押金保证金	1-2 年	105,000.00
安徽海螺水泥股份有限公司	190,000.00	0.41	押金保证金	2-3 年	38,000.00
三门县健跳镇人民政府	1,816,000.00	3.95	押金保证金	5 年以上	1,816,000.00
内蒙古璟强建筑装饰工程有 限公司	1,600,000.00	3.48	垫付工伤赔 付款	1 年以内	19,359.00
合计	18,363,567.84	39.96	/	/	8,363,737.39

(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

10、 存货

(1). 存货分类

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准 备/合同履约 成本减值准 备	账面价值	账面余额	存货跌价准 备/合同履约 成本减值准 备	账面价值
原材料	176,556,243.46	7,577,667.41	168,978,576.05	181,604,444.57	7,569,175.14	174,035,269.43

在产品	46,844,198.94		46,844,198.94	48,370,159.73		48,370,159.73
库存商品	255,344,351.96	7,800,702.91	247,543,649.05	208,146,574.01	9,123,305.39	199,023,268.62
周转材料			0.00			0.00
消耗性生物资产			0.00			0.00
合同履约成本			0.00			0.00
发出商品	112,844,840.17	5,320,086.69	107,524,753.48	127,177,075.26	5,821,069.70	121,356,005.56
委托加工物资	7,779,760.52		7,779,760.52	6,092,850.70		6,092,850.70
低值易耗品			0.00			0.00
包装物	4,575,190.90		4,575,190.90	2,334,262.57		2,334,262.57
合计	603,944,585.95	20,698,457.01	583,246,128.94	573,725,366.84	22,513,550.23	551,211,816.61

(2). 确认为存货的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	7,569,175.14	116,625.39		108,133.12		7,577,667.41
在产品						
库存商品	9,123,305.39	249,525.95		1,572,128.43		7,800,702.91

周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	5,821,069.70	1,134,754.10		1,635,737.11		5,320,086.69
合计	22,513,550.23	1,500,905.44	0.00	3,315,998.66	0.00	20,698,457.01

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☒适用 ☐不适用

项 目	确定可变现净值的具体依据	本期转销存货跌价准备的原因
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出或报废
发出商品		
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货领用或报废
在产品		
委托加工物资		
包装物		

按组合计提存货跌价准备

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☐适用 ☒不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

☐适用 ☒不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

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

一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐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
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣增值税进项税额	13,541,341.23	12,880,799.09
预缴企业所得税	5,607,408.02	16,490,271.37
合计	19,148,749.25	29,371,070.46

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

☐适用 ☒不适用

债权投资减值准备本期变动情况

☐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

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐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

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初 余额（账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末 余额（账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
四川三维	272,645,226.71				40,372,613.51						313,017,840.22	
小计	272,645,226.71				40,372,613.51						313,017,840.22	
二、联营企业												

昆明三维新材料有限公司	823.01				-14.93						808.08	
台州山强建筑工业化有限公司	12,439,028.92				4,923,614.82						17,362,643.74	
浙江驰成能源科技有限公司	4,799,531.46		4,875,000.00		-104,271.67						9,570,259.79	
三门驰成能源科技有限公司			1,800,000.00		33,355.78						1,833,355.78	
小计	17,239,383.39		6,675,000.00		4,852,684.00						28,767,067.39	
合计	289,884,610.10		6,675,000.00		45,225,297.51						341,784,907.61	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

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). 本期存在终止确认的情况说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	4,295,000.00	4,295,000.00
其中：股权投资	4,295,000.00	4,295,000.00
合计	4,295,000.00	4,295,000.00

其他说明：

项目	期末数	期初数
浙江三门银座村镇银行股份有限公司	4,125,000.00	4,125,000.00
青岛中橡联胶带胶管研发中心	120,000.00	120,000.00
浙江三门农村商业银行股份有限公司	50,000.00	50,000.00
合 计	4,295,000.00	4,295,000.00

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	6,937,703,924.33	2,925,676,922.28
固定资产清理	2,141,791.26	765,541.76
合计	6,939,845,715.59	2,926,442,464.04

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	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,480,754,866.51	2,448,229,975.70	30,183,970.85	126,894,558.32	4,086,063,371.38
2. 本期增加金额	969,619,673.37	3,247,636,311.59	2,392,053.57	1,897,659.62	4,221,545,698.15
(1) 购置		1,014,568.88	2,016,814.15	563,255.33	3,594,638.36
(2) 在建工程转入	969,619,673.37	3,246,621,742.71	375,239.42	1,334,404.29	4,217,951,059.79
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	33,732,372.77	4,298,408.38	620,900.00	466,938.16	39,118,619.31
(1) 处置或报废		3,388,987.55	620,900.00	466,938.16	4,476,825.71
2) 转入在建工程		267,521.36			267,521.36
(3) 其他	33,732,372.77	641,899.47			34,374,272.24
4. 期末余额	2,416,642,167.11	5,691,567,878.91	31,955,124.42	128,325,279.78	8,268,490,450.22
二、累计折旧					
1. 期初余额	252,918,265.30	754,314,992.09	21,847,180.15	86,209,817.63	1,115,290,255.17
2. 本期增加金额	37,870,954.86	130,271,586.22	1,600,445.95	4,496,891.90	174,239,878.93
(1) 计提	37,870,954.86	130,271,586.22	1,600,445.95	4,496,891.90	174,239,878.93

3. 本期减少 金额		2, 834, 126. 74	589, 855. 00	415, 820. 40	3, 839, 802. 14
(1) 处置 或报废		2, 419, 135. 95	589, 855. 00	415, 820. 40	3, 424, 811. 35
(2) 在建 工程转入		254, 145. 29			254, 145. 29
(3) 其他		160, 845. 50			160, 845. 50
4. 期末余额	290, 789, 220. 16	881, 752, 451. 57	22, 857, 771. 10	90, 290, 889. 13	1, 285, 690, 331. 96
三、减值准备					
1. 期初余额		45, 096, 193. 93			45, 096, 193. 93
2. 本期增加 金额					
(1) 计提					
3. 本期减少 金额					
(1) 处置 或报废					
4. 期末余额		45, 096, 193. 93			45, 096, 193. 93
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	2, 125, 852, 946. 95	4, 764, 719, 233. 41	9, 097, 353. 32	38, 034, 390. 65	6, 937, 703, 924. 33
2. 期初账面 价值	1, 227, 836, 601. 21	1, 648, 818, 789. 68	8, 336, 790. 70	40, 684, 740. 69	2, 925, 676, 922. 28

(2). 暂时闲置的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	51,278,371.18
机器设备	760,053.91
运输工具	
小计	52,038,425.09

(4). 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
内蒙古三维厂房	1,387,333,241.09	尚未办理竣工决算
高速铁路轨枕项目厂房	21,013,275.82	公司已办妥竣工结算，现已报送并接受主管部门审核过程中
小计	1,408,346,516.91	

(5). 固定资产的减值测试情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

固定资产清理

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
机器设备报废	2,141,791.26	765,541.76
合计	2,141,791.26	765,541.76

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	100,635,002.81	4,198,230,705.95
工程物资	6,576,325.56	5,175,477.68
合计	107,211,328.37	4,203,406,183.63

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
BDO 及可降解塑料一体化项目一期工程				4,106,347,078.06		4,106,347,078.06
新增年产 2500 万平方米输送带项目	9,573,117.63		9,573,117.63	27,981,376.75		27,981,376.75
TMT 涤纶高模低收缩工业长丝生产线	29,853,210.00		29,853,210.00	23,799,776.00		23,799,776.00
零星工程	61,208,675.18		61,208,675.18	40,102,475.14		40,102,475.14
合计	100,635,002.81		100,635,002.81	4,198,230,705.95		4,198,230,705.95

(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
BD0 及可降解塑料一体化项目一期工程	550,000.00 万元	4,106,347,078.06	61,960,304.86	4,168,307,382.92	0.00	0.00	96.47	100.00	243,595,991.22	35,292,378.34	2.15	自筹资金、金融机构贷款

新增年产2500万平方米输送带项目	7,320.00 万元	27,981,376.75	0.00	18,408,259.12		9,573,117.63	90.17	93.00			自筹资金
TM T 涤纶高模低收缩工业长丝生产线	7,300.00 万元	23,799,776.00	6,053,434.00			29,853,210.00	40.89	35.00			自筹资金
合计	564,620.00 万元	4,158,128,230.81	68,013,738.86	4,186,715,642.04	0.00	39,426,327.63			243,595,991.22	35,292,378.34	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

☐适用 ☒不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

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	6,505,883.59		6,505,883.59	5,175,477.68		5,175,477.68
工器具	70,441.97		70,441.97			
合计	6,576,325.56		6,576,325.56	5,175,477.68	0.00	5,175,477.68

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

24、 油气资产

(1). 油气资产情况

☐适用 ☒不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

25、 使用权资产

(1). 使用权资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	土地使用权	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	606,982.18	4,069,507.67		4,676,489.85
2. 本期增加金额	330,106.87	11,720,046.33	10,426,891.14	22,477,044.34
(1) 租入	330,106.87	11,720,046.33	10,426,891.14	22,477,044.34
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 处置				
4. 期末余额	937,089.05	15,789,554.00	10,426,891.14	27,153,534.19
二、累计折旧				
1. 期初余额	33,721.23	1,258,801.49		1,292,522.72
2. 本期增加金额	156,181.50	896,399.47	521,344.55	1,573,925.52
(1) 计提	156,181.50	896,399.47	521,344.55	1,573,925.52
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	189,902.73	2,155,200.96	521,344.55	2,866,448.24

三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	747,186.32	13,634,353.04	9,905,546.59	24,287,085.95
2. 期初账面价值	573,260.95	2,810,706.18		3,383,967.13

(2). 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

26、 无形资产

(1). 无形资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	水权	商标权	软件使用权	用能权	排污权	合计
一、账面原值									
1. 期初余额	381,885,928.17			56,810,183.49	27,260,678.00	21,817,836.21	3,469,988.19	2,389,355.50	493,633,969.56
2. 本期增加金额				0.00	0.00	63,716.81	0.00	0.00	63,716.81
(						63,716.			63,716.8

1) 购置						81			1
(									
2) 内部 研发									
(									
3) 企业 合并增 加									
3. 本期减 少金额									
(									
1) 处置									
4. 期末余 额	381,885, 928.17			56,810, 183.49	27,260, 678.00	21,881, 553.02	3,469, 988.19	2,389, 355.50	493,697, 686.37
二、累计摊销									
1. 期初余 额	40,291,6 95.42			3,313,9 27.40	18,189, 008.01	13,747, 401.66	468,43 9.81	632,26 1.88	76,642,7 34.18
2. 本期增 加金额	4,220,57 6.11	0. 00	0. 00	1,420,2 54.60	1,497,8 30.04	1,818,4 33.13	173,49 9.42	238,93 5.60	9,369,52 8.90
1) 计提	4,220,57 6.11			1,420,2 54.60	1,497,8 30.04	1,818,4 33.13	173,49 9.42	238,93 5.60	9,369,52 8.90
3. 本期减 少金额									
(									
1) 处置									
4. 期末余 额	44,512,2 71.53	0. 00	0. 00	4,734,1 82.00	19,686, 838.05	15,565, 834.79	641,93 9.23	871,19 7.48	86,012,2 63.08
三、减值准备									

1. 期初余额									
2. 本期增加金额									
1) 计提									
3. 本期减少金额									
(1) 处置									
4. 期末余额									
四、账面价值									
1. 期末账面价值	337,373,656.64	0.00	0.00	52,076,001.49	7,573,839.95	6,315,718.23	2,828,048.96	1,518,158.02	407,685,423.29
2. 期初账面价值	341,594,232.75	0.00	0.00	53,496,256.09	9,071,669.99	8,070,434.55	3,001,548.38	1,757,093.62	416,991,235.38

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). 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

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

乌海土地使用权	29,185,513.67	正在办理中
---------	---------------	-------

(4). 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
广西三维	575,500,804.45					575,500,804.45
合计	575,500,804.45					575,500,804.45

(2). 商誉减值准备

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
广西三维	112,239,386.97					112,239,386.97
合计	112,239,386.97					112,239,386.97

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☒适用 ☐不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
广西三维资产组组合	流动资产、非流动资产（包括长期股权投资、固定资产、在建工程及无形资产等）及流动负债、非流动负债以及商誉	轨枕、岔枕、轨道板、浮置板、管片、配件等 主营产品生产及销售	是

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

28、 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
装修费	1,570,647.77		261,774.66		1,308,873.11
供水管道使用权	379,425.49		32,522.22		346,903.27
催化剂	51,978,550.16	3,554,108.43	16,249,106.20		39,283,552.39
合计	53,928,623.42	3,554,108.43	16,543,403.08		40,939,328.77

29、 递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	179,677,199.85	40,094,398.84	197,521,193.62	43,612,021.93
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
递延收益	26,261,993.73	6,565,498.43	25,408,235.55	6,352,058.89
长期应付职工薪酬	4,036,151.17	1,009,037.79	4,036,151.17	1,009,037.79
租赁负债	23,218,067.55	5,804,516.89	3,580,385.23	895,096.31
预计负债	600,338.78	144,371.34	593,442.39	143,336.88

股份支付				
合计	233,793,751.08	53,617,823.29	231,139,407.96	52,011,551.80

(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
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
使用权资产	24,287,085.95	6,071,771.47	3,383,967.13	845,991.79
合计	24,287,085.95	6,071,771.47	3,383,967.13	845,991.79

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	6,041,713.63	47,576,109.66	802,628.58	51,208,923.22
递延所得税负债	6,041,713.63	30,057.84	802,628.58	43,363.21

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	617,308,643.26	588,986,101.13
资产减值准备	68,359,551.48	70,355,745.18
递延收益	6,065,905.12	13,514,405.12
租赁负债		259,144.96
合计	691,734,099.86	673,115,396.39

(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
2025 年	27,156,769.06	27,156,769.06	
2026 年	156,618,146.18	156,618,146.18	
2027 年	102,480,439.39	105,104,017.37	
2028 年	148,463,561.14	148,463,561.14	
2029 年	151,643,607.38	151,643,607.38	
2030 年	30,946,120.11		
合计	617,308,643.26	588,986,101.13	/

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

30、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

合同取得成本						
合同履行成本						
应收退货成本						
合同资产	14,444,323.20	2,165,226.82	12,279,096.38	13,813,623.96	1,022,738.30	12,790,885.66
预付长期资产购置款	95,181,804.18		95,181,804.18	149,000,000.00		149,000,000.00
预付股权投资款	500,000.00		500,000.00	500,000.00		500,000.00
合	110,126,127.	2,165,226.	107,960,900.	163,313,623.	1,022,738.	162,290,885.

计	38	82	56	96	30	66
---	----	----	----	----	----	----

31、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	144,429,780.20	144,429,780.20	冻结	银行承兑汇票保证金	55,256,225.17	55,256,225.17	冻结	银行承兑汇票保证金
	41,500,000.00	41,500,000.00	冻结	信用证保证金	63,000,000.00	63,000,000.00	冻结	信用证保证金
	106,433,595.90	106,433,595.90	冻结	保函保证金	41,129,794.00	41,129,794.00	冻结	保函保证金
	544,459.53	544,459.53	冻结	保证金利息	454,933.01	454,933.01	冻结	保证金利息
	25,100.00	25,100.00	冻	ETC	25,000.00	25,000.00	冻	ETC

			结	保 证 金			结	保 证 金
			冻 结	信 用 证 保 证 金 存 单 质 押	20,000,000.0 0	20,000,000.0 0	冻 结	信 用 证 保 证 金 存 单 质 押
存 货								
其中： 数据资源								
固 定 资 产	749,612,763. 74	406,989,902. 05	抵 押	售 后 租 回 固 定 资 产	749,612,763. 74	481,174,416. 04	抵 押	售 后 租 回 固 定 资 产
	792,955,661. 72	563,110,287. 37	抵 押	借 款 抵 押、 保 函 抵 押	816,894,134. 16	601,998,534. 35	抵 押	借 款 抵 押、 保 函 抵 押
无 形	200,691,236. 91	185,006,199. 91	抵 押	借 款	212,382,730. 88	187,336,976. 57	抵 押	借 款

资产				抵押、保函抵押				抵押、保函抵押
其中：数据资源								
长期股权投资	1,590,015,559.22	1,590,015,559.22	质押	内蒙古三维股权质押借款	1,590,015,559.22	1,590,015,559.22	质押	内蒙古三维股权质押借款
应收款项融资	100,000.00	100,000.00	质押	票据质押				
合计	3,626,308,157.22	3,038,154,884.18	/	/	3,548,771,140.18	3,040,391,438.36	/	/

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

质押借款	314,232,467.79	12,516,856.31
抵押借款	233,496,611.10	218,725,443.31
保证借款	235,301,583.33	180,275,220.00
信用借款	1,573,932,651.47	1,023,262,204.06
抵押及质押借款		799,560,069.44
保证及抵押借款		
合计	2,356,963,313.69	2,234,339,793.12

(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

其他说明：

☐适用 ☒不适用

34、 衍生金融负债

☐适用 ☒不适用

35、 应付票据

☒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	30,000,000.00	
银行承兑汇票	193,250,000.00	116,549,496.26
合计	223,250,000.00	116,549,496.26

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
长期资产购置款	742,730,785.76	967,724,520.45
货款	557,102,074.52	572,649,705.53
合计	1,299,832,860.28	1,540,374,225.98

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

37、 预收款项

(1). 预收账款项列示

☐适用 ☒不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

☐适用 ☒不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

38、 合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	125,823,660.53	102,004,174.15
合计	125,823,660.53	102,004,174.15

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

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	60,106,207.75	168,867,849.77	178,610,772.79	50,363,284.73
二、离职后福利-设定提存计划	2,118,150.72	14,411,535.18	15,196,161.72	1,333,524.18
三、辞退福利		236,986.84	236,986.84	
四、一年内到期的其他福利				
合计	62,224,358.47	183,516,371.79	194,043,921.35	51,696,808.91

(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	57,161,218.06	155,107,710.34	164,714,622.84	47,554,305.56
二、职工福利费	423,708.84	925,613.56	925,613.56	423,708.84
三、社会保险费	1,290,446.14	8,420,192.95	8,980,426.37	730,212.72
其中：医疗保险费	1,130,949.31	7,294,699.15	7,823,103.04	602,545.42
工伤保险费	159,496.83	1,125,493.80	1,157,323.33	127,667.30
生育保险费				
四、住房公积金	218,400.00	2,525,785.00	2,397,835.00	346,350.00
五、工会经费和职工教育经费	1,012,434.71	1,888,547.92	1,592,275.02	1,308,707.61
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	60,106,207.75	168,867,849.77	178,610,772.79	50,363,284.73

(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	2,051,511.04	13,975,730.77	14,734,034.13	1,293,207.68
2、失业保险费	66,639.68	435,804.41	462,127.59	40,316.50
3、企业年金缴费				
合计	2,118,150.72	14,411,535.18	15,196,161.72	1,333,524.18

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	5,893,716.77	9,685,619.96
消费税		
营业税		
企业所得税	4,591,728.95	15,562,708.00
个人所得税	433,630.81	1,839,333.30
城市维护建设税	394,073.19	600,431.67
房产税	5,537,166.06	6,969,447.61
土地使用税	4,546,860.13	2,458,783.80
残疾人保障金	3,603,241.49	2,260,652.94
教育费附加	449,240.24	360,259.00
地方教育附加	157,629.27	240,172.66
印花税	612,779.34	1,149,891.73
环境保护税	116,579.75	168,090.49
资源税	490.20	
车船税	2,964.54	
合计	26,340,100.74	41,295,391.16

41、 其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		

应付股利		
其他应付款	94,456,368.98	64,153,935.69
合计	94,456,368.98	64,153,935.69

(2). 应付利息

☐适用 ☒不适用

(3). 应付股利

☐适用 ☒不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付款项	39,297,068.23	52,031,207.75
押金保证金	916,557.38	1,663,135.29
拆借款	47,500,000.00	6,000,000.00
其他	6,742,743.37	4,459,592.65
合计	94,456,368.98	64,153,935.69

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

☐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	902,261,728.96	1,025,900,446.03
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	2,910,058.83	825,468.25
长期应付款-售后租回应付款项	142,637,596.65	102,281,725.16
一年内到期的限制性股票回购义务	146,671,315.80	149,704,992.40
合计	1,194,480,700.24	1,278,712,631.84

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
短期应付债券		
应付退货款		
待转增值税销项税额	13,967,555.13	10,461,769.05
产品质量保证	600,338.78	593,442.39
已背书未到期商业承兑票据		
合计	14,567,893.91	11,055,211.44

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	407,288,617.53	209,568,457.61
保证、抵押及质押借款	1,669,195,256.87	1,595,583,772.86
抵押及保证借款	99,519,852.79	112,052,839.37
合计	2,176,003,727.19	1,917,205,069.84

其他说明

☐适用 ☒不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

☐适用 ☒不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

☐适用 ☒不适用

(3). 可转换公司债券的说明

☐适用 ☒不适用

转股权会计处理及判断依据

☐适用 ☒不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

47、 租赁负债

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	22,956,988.89	3,114,123.81
减：未确认融资费用	2,648,980.17	359,206.83
合计	20,308,008.72	2,754,916.98

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
长期应付款	89,093,273.63	103,715,203.47
专项应付款		
合计	89,093,273.63	103,715,203.47

48、 长期应付款

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
售后租回应付款项	89,093,273.63	103,715,203.47
合计	89,093,273.63	103,715,203.47

专项应付款

☐ 适用 ☒ 不适用

49、 长期应付职工薪酬

☒ 适用 ☐ 不适用

(1). 长期应付职工薪酬表

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债		
二、辞退福利		
三、其他长期福利		
四、子公司超额完成业绩承诺奖励	4,036,151.17	4,036,151.17
合计	4,036,151.17	4,036,151.17

(2). 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

☐ 适用 ☒ 不适用

计划资产：

☐ 适用 ☒ 不适用

设定受益计划净负债（净资产）

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

50、 预计负债

☐适用 ☒不适用

51、 递延收益

递延收益情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	38,922,640.67	1,860,000.00	1,612,662.31	39,169,978.36	收到与资产相关的财政补助
合计	38,922,640.67	1,860,000.00	1,612,662.31	39,169,978.36	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

52、 其他非流动负债

☐适用 ☒不适用

53、 股本

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	1,031,163,554						1,031,163,554

54、 其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、 资本公积

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,186,050,475.52			1,186,050,475.52
其他资本公积				
合计	1,186,050,475.52			1,186,050,475.52

56、 库存股

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
附有回购义务的限制性股票	158,558,758.40			158,558,758.40
用于股权激励计划的库存股	162,984,931.56	99,692,813.87		262,677,745.43
合计	321,543,689.96	99,692,813.87		421,236,503.83

57、 其他综合收益

□适用 √不适用

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	189,844.91	4,462,385.54	129,718.41	4,522,512.04
合计	189,844.91	4,462,385.54	129,718.41	4,522,512.04

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据财政部、应急部联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号），子公司联合热电和内蒙古三维分别属于电力生产与供应企业和危险品生产与储存企业，本期根据规定计提和使用。

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	204,739,841.09			204,739,841.09
任意盈余公积				
储备基金				

企业发展基金				
其他				
合计	204,739,841.09			204,739,841.09

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	1,017,979,563.55	1,246,159,137.40
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,017,979,563.55	1,246,159,137.40
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-18,630,589.25	-146,786,890.49
减：提取法定盈余公积		29,925,585.66
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		51,467,097.70
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	999,348,974.30	1,017,979,563.55

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	2,236,897,700.38	2,088,586,509.84	2,501,323,031.43	2,220,032,956.44
其他业务	9,557,050.27	7,568,284.10	18,567,434.03	15,644,373.30
合计	2,246,454,750.65	2,096,154,793.94	2,519,890,465.46	2,235,677,329.74
其中：与客户之间的合同产生的收入	2,243,296,917.68	2,093,981,610.23	2,518,769,492.18	2,235,428,140.98

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	橡胶类		聚酯纤维		轨枕类		BD0 及电石		其他		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型												
橡胶制品	552,656,355.60	433,548,505.50									552,656,355.60	433,548,505.50
聚酯纤维			768,895,102.14	741,573,599.64							768,895,102.14	741,573,599.64
混凝					107,489,947.	72,039,024.6					107,489,947.	72,039,024.6

土枕					16	8					7.16	.68
BD0及电石							736,045,480.46	794,633,477.61			736,045,480.46	794,633,477.61
其它	1,087,262.62	387,717.94	2,244,285.08	2,048,059.99	5,858,423.81	5,064,924.02	88,988.50	0.00	72,088,905.28	46,859,484.56	81,367,865.29	54,360,186.51
按经营地区分类												
国内	413,870,845.24	328,505,406.12	571,859,281.45	552,635,198.48	113,348,370.97	77,103,948.70	733770485.44	794,633,477.61	72,088,905.28	46,859,484.56	1,904,937,888.38	1,799,737,515.47
国外	142,236,756.50	105,430,817.32	199,280,105.77	190,986,461.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	341,516,862.27	296,417,278.47
市场或客户类型												
合同类型												
按												

商品转让的时间分类												
某一时点确认收入	555,552,739.35	433,687,034.68	769,021,763.68	741,697,664.68	112,863,023.93	77,103,948.70	733770485.44	794,633,477.61	72,088,905.28	46,859,484.56	2,243,296,917.68	2,093,981,610.23
按合同期限分类												
按销售渠道分类												
合计	555,552,739.35	433,687,034.68	769,021,763.68	741,697,664.68	112,863,023.93	77,103,948.70	733,770,485.44	794,633,477.61	72,088,905.28	46,859,484.56	2,243,296,917.68	2,093,981,610.23

其他说明

√适用 □不适用

列报于营业收入和营业成本的试运行销售收入成本

项目	本期数
试运行销售收入	457,430,100.65
试运行销售成本	409,409,448.05

(3). 履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

☐适用 ☒不适用

62、 税金及附加

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	1,479,085.60	1,628,387.43
教育费附加	880,622.76	948,277.18
资源税	497.80	
房产税	8,666,470.37	3,543,233.94
土地使用税	8,986,197.39	1,737,021.95
车船使用税	25,174.78	23,087.00
印花税	1,656,118.49	2,824,325.78
地方教育费附加	587,081.85	632,184.78

环境保护税	254,048.80	301,287.88
水利建设基金		
合计	22,535,297.84	11,637,805.94

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
职工薪酬	9,174,243.21	8,327,629.83
业务费	8,514,729.53	3,139,087.18
广告宣传费	300,710.01	1,694,926.57
保险费	498,902.02	562,953.48
售后服务费		278,777.56
邮费		172,168.83
其他	4,834,255.12	2,721,087.27
合计	23,322,839.89	16,896,630.72

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
职工薪酬	26,183,800.48	24,154,758.13
折旧及摊销费	18,742,072.00	17,355,484.30
办公费	1,791,996.15	5,396,177.81
业务招待费	3,668,578.03	4,467,611.86
中介机构费	1,300,572.06	2,425,105.62
残保金	1,726,242.58	1,040,171.89
修理费	406,926.88	970,590.22

汽车费用	1,004,830.29	947,235.60
信息服务费	645,840.30	290,456.24
安全生产费	4,730,473.65	
其他	5,507,606.88	5,089,026.43
合计	65,708,939.30	62,136,618.10

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
物料消耗	22,073,297.35	13,692,492.22
职工薪酬	9,555,198.41	9,922,834.96
折旧与摊销	2,641,045.41	1,864,766.27
技术服务费		1,826,352.24
股份支付费用摊销		
其他	812,018.21	2,844,024.11
合计	35,081,559.38	30,150,469.80

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	65,351,471.17	58,080,141.58
减：利息收入	-1,321,463.19	-827,552.01
汇兑损失	0.00	1,053,078.53
减：汇兑收益	-5,152,313.06	-4,425,270.57
手续费	8,485,393.84	3,754,399.04
合计	67,363,088.76	57,634,796.57

67、 其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	1,155,091.46	3,283,195.55
与资产相关的政府补助	1,612,662.31	588,498.39
增值税加计抵减	9,000.00	89,726.78
代扣个人所得税手续费返还	105,796.56	3,020,634.06
合计	2,882,550.33	6,982,054.78

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	45,225,297.51	8,869,249.51
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		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		

债务重组收益		
理财收益及国债逆回购收益		
金融工具持有期间的投资收益	1, 474, 160. 00	1, 887, 876. 40
处置金融工具取得的投资收益	-6, 944, 184. 88	-7, 438, 544. 08
合计	39, 755, 272. 63	3, 318, 581. 83

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

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		
其他应收款坏账损失		
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		
财务担保相关减值损失		
坏账损失	19, 802, 675. 54	-15, 151, 311. 04
合计	19, 802, 675. 54	-15, 151, 311. 04

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、合同资产减值损失	-1,777,581.29	2,324,728.59
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	251,318.52	-9,415,895.71
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	-1,526,262.77	-7,091,167.12

73、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-31,955.47	6,801.68
合计	-31,955.47	6,801.68

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			
其中：固定资产处置利得			
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			
罚没收入	260,333.30	220,124.92	260,333.30
其他	66,100.53	18,805.33	66,100.53
合计	326,433.83	238,930.25	326,433.83

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	42,022.52	8,070.47	42,022.52
其中：固定资产处置损失			
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	80,000.00	521,000.00	80,000.00
滞纳金	237,281.91	386,732.17	237,281.91
罚款支出	10,425.77	150,400.00	10,425.77
赔偿支出	122,803.00		122,803.00
其他	453.19	242,991.01	453.19
合计	492,986.39	1,309,193.65	492,986.39

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	11,042,008.87	23,333,574.26
递延所得税费用	3,619,508.19	-1,742,845.77
合计	14,661,517.06	21,590,728.49

(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	-2,996,040.76
按法定/适用税率计算的所得税费用	-154,091.00
子公司适用不同税率的影响	-6,671,162.34
调整以前期间所得税的影响	1,591,703.36
非应税收入的影响	-1,581,714.74
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	886,205.87

使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	33,011,073.97
研发费加计扣除的影响	-12,420,498.06
所得税费用	14,661,517.06

其他说明：

☐适用 ☒不适用

77、 其他综合收益

☐适用 ☒不适用

78、 现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到票据保证金及保函保证金	269,012,672.08	38,413,886.17
收到租金收入	3,498,583.70	1,120,973.28
收到政府补助	3,400,520.06	10,403,556.39
收到押金保证金	1,971,823.62	21,395,984.58
利息收入	1,321,370.11	827,552.01
其他	242,795.91	238,930.25
合计	279,447,765.48	72,400,882.68

支付的其他与经营活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付保函保证金及票据保证金	384,051,479.15	83,385,225.82
往来款	50,085,232.40	4,481,649.39
支付期间费用	49,571,242.00	33,523,765.20
支付押金保证金	9,798,917.63	20,456,061.59
支付手续费	8,485,393.84	3,754,399.04
其他	9,780,482.78	761,837.79
合计	511,772,747.80	146,362,938.83

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回合营企业拆借款及利息		
购建固定资产支付的票据保证金及保函保证金		75,014,396.21
理财产品赎回		
合计		75,014,396.21

支付的其他与投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁收款	127,101,091.51	86,000,000.00
收到拆借款	19,300,000.00	
合计	146,401,091.51	86,000,000.00

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
库存股回购支出	99,692,813.87	26,531,970.70
融资租赁付款	55,346,067.35	52,905,069.81
归还拆借款	25,300,000.00	
租赁付款额	3,223,633.13	637,800.00
合计	183,562,514.35	80,074,840.51

筹资活动产生的各项负债变动情况

√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
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短	2,234,339.79	1,348,590.91	7,789,352.2	1,233,756.74		2,356,963.31

期 借 款	3. 12	0. 74	5	2. 42		3. 69
长期 借 款 （ 含 一 年 内 到 期 的 长 期 借 款）	2, 943, 105, 51 5. 87	423, 500, 000. 00	44, 881, 853. 16	333, 221, 912. 88		3, 078, 265, 45 6. 15
租 赁 负 债 （ 含 一 年 内 到 期 的 租 赁 负 债）	3, 580, 385. 23		22, 861, 315. 45	3, 223, 633. 13		23, 218, 067. 5 5
长 期 应 付 款 （	205, 996, 928. 63		90, 027, 824. 13	64, 293, 882. 4 8		231, 730, 870. 28

含 一 年 内 到 期 的 长 期 应 付 款)						
其 他 非 流 动 负 债 （ 含 一 年 内 到 期 的 限 制 性 股 票 回 义 务）	149,704,992.40			3,033,676.60		146,671,315.80
其 他 应 付 款	6,000,000.00	69,300,000.00		27,800,000.00		47,500,000.00

合	5,542,727,61	1,841,390,91	165,560,344	1,665,329,84		5,884,349,02
计	5.25	0.74	.99	7.51		3.47

(4). 以净额列报现金流量的说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-17,657,557.82	71,160,782.83
加：资产减值准备	1,526,262.77	7,091,167.12
信用减值损失	-19,802,675.54	15,151,311.04
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	166,302,760.58	108,155,533.77
使用权资产摊销	1,573,925.52	1,891,420.32
无形资产摊销	5,355,020.95	8,321,706.11
长期待摊费用摊销	16,543,403.08	338,083.38
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）	31,955.47	-6,801.68
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	42,022.52	8,070.47
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		

财务费用（收益以“－”号填列）	58,905,466.11	54,707,949.54
投资损失（收益以“－”号填列）	-46,699,457.51	-10,757,125.91
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	3,632,813.56	-1,768,760.29
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-13,305.37	25,914.52
存货的减少（增加以“－”号填列）	-92,085,703.12	-177,512,804.90
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-127,995,645.68	-135,699,071.09
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	49,403,043.87	289,794,365.99
其他	4,332,667.13	1,260,894.83
经营活动产生的现金流量净额	3,394,996.52	232,162,636.05
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	218,137,457.15	324,774,457.41
减：现金的期初余额	152,525,424.33	168,158,603.82
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	65,612,032.82	156,615,853.59

(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	218,137,457.15	152,525,424.33
其中：库存现金	19,410.70	22,826.07
可随时用于支付的银行存款	217,816,188.58	152,499,845.88
可随时用于支付的其他货币资金	301,857.87	2,752.38
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	218,137,457.15	152,525,424.33
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		20,046,000.00

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
银行承兑汇票保证金	144,429,780.20	55,256,225.17	
信用证保证金	41,500,000.00	63,000,000.00	

保函保证金	106,433,595.90	41,129,794.00	
保函保证金利息	544,459.53	454,933.01	
ETC 保证金	25,100.00	25,000.00	
信用证保证金存单 质押		20,000,000.00	
合计	292,932,935.63	179,865,952.18	/

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、 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	746,599.01	7.1586	5,344,603.67
欧元	0.01	8.4328	0.08
港币			
英镑	56,070.63	9.8300	551,174.29
应收账款	-	-	
其中：美元	15,442,747.60	7.1586	110,548,452.97
欧元	399,447.62	8.4328	3,368,461.89
港币			

澳元	16,166.63	4.6817	75,687.31
加拿大元	2,763.60	5.2358	14,469.66
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

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

☐适用 ☒不适用

82、 租赁

(1). 作为承租人

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	28,650.00	252,214.04
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	20,700.00	20,700.00
合计	49,350.00	272,914.04

售后租回交易及判断依据

☒适用 ☐不适用

本公司售后租回交易业务中租赁期满租赁物归属于本公司所有，不满足销售。公司通过售后租回交易进行资金融通，非公司普遍性业务。

与租赁相关的现金流出总额3,272,983.13(单位：元币种：人民币)

(2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可 变租赁付款额相关的收入
租赁收入	3,157,832.97	
合计	3,157,832.97	

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	3,811,084.40	1,881,455.15
第二年	1,752,506.42	1,417,064.22
第三年	1,607,368.81	1,195,229.36
第四年	1,101,466.68	1,063,348.62
第五年	692,796.94	714,648.32
五年后未折现租赁收款额总	1,209,600.00	1,109,724.77

额		
---	--	--

(3). 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、 数据资源

☐适用 ☒不适用

84、 其他

☐适用 ☒不适用

八、研发支出

1、 按费用性质列示

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
物料消耗	22,073,297.35	13,692,492.22
职工薪酬	9,555,198.41	9,922,834.96
折旧与摊销	2,641,045.41	1,864,766.27
技术服务费		1,826,352.24
其他	812,018.21	2,844,024.11
合计	35,081,559.38	30,150,469.80
其中：费用化研发支出	35,081,559.38	30,150,469.80
资本化研发支出		

2、 符合资本化条件的研发项目开发支出

☐适用 ☒不适用

重要的资本化研发项目

☐适用 ☒不适用

开发支出减值准备

☐适用 ☒不适用

3、 重要的外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

2、 同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、反向购买

☐适用 ☒不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

☒适用 ☐不适用

单位:元币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得 方式
					直接	间接	
材料科技	三门县	85,000.00	三门县	制造业	100		设立
三维能源	三门县	5,200.00	三门县	制造业		100	设立
联合热电	三门县	12,000.00	三门县	制造业	54		设立
内蒙古三维	乌海市	176,600.00	乌海市	制造业	98.45		设立
千屹能源	乌海市	12,000.00	乌海市	制造业		98.45	设立
广西三维	宾阳县	10,280.00	宾阳县	制造业	100		非同一控制下合

							并
广东三维	惠州市	8,000.00	惠州市	制造业		100	非同一控制下合并
浙江五维	三门县	8,754.21	三门县	制造业		100	非同一控制下合并
云南三维	芒市	5,000.00	芒市	制造业		100.00	非同一控制下合并

(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
内蒙古三维	1.55	-1,765,661.26		22,434,523.33

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
内蒙古三维	392,291,056.87	5,556,033,697.43	5,948,324,754.30	2,823,129,274.62	1,676,463,701.32	4,499,592,975.94	443,024,749.73	5,626,409,734.44	6,069,434,484.17	2,908,034,624.85	1,603,032,272.86	4,511,066,897.71

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

内蒙古三维	733,770,485.44	-114,019,342.11	-114,019,342.11	269,243,256.09	726,281,478.51	55,673,720.22	55,673,720.22	-42,572,551.30
-------	----------------	-----------------	-----------------	----------------	----------------	---------------	---------------	----------------

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

☐适用 ☒不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

☐适用 ☒不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

☒适用 ☐不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

☐适用 ☐不适用

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	
四川三维	成都市	成都市	制造业		66%	权益法核算

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:

根据四川三维公司章程规定, 该公司股东会决议, 必须经代表公司三分之二 (66.67%) 以上表决权的股东通过方为有效, 董事会决议须经全体董事三分之二以上表决同意方能通过。公司拥有四川三维股东会 66% 的表决权, 但不能控制四川三维的股东会; 本公司向四川三维委派董事 2 名, 占四川三维董事会 5 席的 2 席, 未达到三分之二以上, 公司亦不能控制四川三维的董事会, 故本公司对四川三维的投资采用权益法核算。

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:

无

(2). 重要合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
	四川三维	四川三维
流动资产	902,278,398.99	928,881,525.93
其中：现金和现金等价物	75,028,292.03	117,958,104.23
非流动资产	223,314,402.41	226,388,656.21
资产合计	1,125,592,801.40	1,155,270,182.14
流动负债	556,265,159.05	532,011,850.32
非流动负债	95,058,187.50	210,159,503.48
负债合计	651,323,346.55	742,171,353.80
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	474,269,454.85	413,098,828.34
按持股比例计算的净资产份额	313,017,840.20	272,645,226.71
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值	313,017,840.20	272,645,226.71
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入	344,194,316.51	182,600,184.03
财务费用	4,949,952.15	6,303,319.70
所得税费用	20,598,504.96	4,453,905.84

净利润	61,170,626.51	13,435,309.31
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	61,170,626.51	13,435,309.31
本年度收到的来自合营企业的股利		

(3). 重要联营企业的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润		
—其他综合收益		
—综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	28,767,067.39	16,944,618.06
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	4,852,684.00	1,945.37
—其他综合收益		
—综合收益总额	4,852,684.00	1,945.37

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

☐适用 ☒不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

☐适用 ☒不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

☐适用 ☒不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

☐适用 ☒不适用

4、重要的共同经营

☐适用 ☒不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

财务报表	期初余额	本期新增补助金额	本期计入	本期转入其他收益	本期其他	期末余额	与资产/收
------	------	----------	------	----------	------	------	-------

项目			营业 外收 入金 额		变动		益相 关
递延 收益	38,922,640. 67	1,860,000. 00		1,612,662. 31		39,169,978. 36	与资 产相 关
合计	38,922,640. 67	1,860,000. 00		1,612,662. 31		39,169,978. 36	/

3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	1,155,091.46	3,283,195.55
与资产相关	1,612,662.31	588,498.39
合计	2,767,753.77	3,871,693.94

十二、与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2025 年 06 月 30 日，本公司应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）的 13.74%（2024 年 12 月 31 日：13.82%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融 资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金 额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行 借款	5,435,228,769.84	5,692,808,624.46	3,377,846,164.80	1,322,475,476.41	992,486,983.25
应付 票据	223,250,000.00	223,250,000.00	223,250,000.00	0.00	0.00
应付 账款	1,299,832,860.28	1,299,832,860.28	1,299,832,860.28	0.00	0.00
其他 应付	94,456,368.98	94,456,368.98	94,456,368.98	0.00	0.00

款					
租赁 负债	23,218,067.55	26,336,047.10	3,292,347.42	9,189,562.58	13,854,137.10
长期 应付款	231,730,870.28	240,496,807.44	148,471,246.46	92,025,560.98	0.00
小 计	7,307,716,936.93	7,577,180,708.26	5,147,148,987.94	1,423,690,599.97	1,006,341,120.35
项目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行 借款	5,177,445,308.99	5,501,440,555.92	3,128,700,874.56	648,245,172.11	1,724,494,509.25
应付 票据	116,549,496.26	116,549,496.26	116,549,496.26		
应付 账款	1,540,374,225.98	1,540,374,225.98	1,540,374,225.98		
其他 应付款	64,153,935.69	64,153,935.69	64,153,935.69		
租赁 负债	3,580,385.23	4,078,447.62	964,323.81	1,170,123.81	1,944,000.00
长期 应付款	205,996,928.63	218,788,589.92	110,637,139.96	108,151,449.96	
小 计	7,108,100,280.78	7,445,385,251.39	4,961,379,996.26	757,566,745.88	1,726,438,509.25

注：银行借款包含短期借款、长期借款和一年内到期的长期借款；租赁负债包含租赁负债和一年内到期的租赁负债；长期应付款包含长期应付款和一年内到期的长期应付款

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2025 年 06 月 30 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 3,008,766,752.93 元（2024 年 12 月 31 日：人民币 4,835,187,879.30 元），在其他变量不变的假设下，假定利率上升/下降 50 个基准点，将会导致本公司股东权益减少/增加人民币 11,269,858.77 元（2024 年 12 月 31 日：减少/增加人民币 24,175,939.40 元），净利润减少/增加人民币 11,509,046.26 元（2024 年度：减少/增加人民币 18,131,954.55 元）。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

2、套期

(1). 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

3、金融资产转移

(1). 转移方式分类

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据贴现	应收款项融资	676,743,913.85	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收款项融资	731,304,381.29	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计	/	1,408,048,295.14	/	/

(2). 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书/贴现	1,408,048,295.14	5,170,766.12
合计	/	1,408,048,295.14	5,170,766.12

(3). 继续涉入的转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且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				
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（四）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转				

让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) . 应收款项融资			36, 764, 896. 36	36, 764, 896. 36
(七) 其他非流动金融资产			4, 295, 000. 00	4, 295, 000. 00
持续以公允价值计量的资产总额			41, 059, 896. 36	41, 059, 896. 36
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

☐适用 ☒不适用

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

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

本公司持有的第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收银行承兑汇票，其信用风险较小且剩余期限较短，本公司以其票面余额确定其公允价值。

本公司持有的第三层次公允价值计量的其他非流动金融资产为非上市公司股权。对于非上市的权益工具投资，本公司综合考虑采用市场法和未来现金流折现等方法估计公允价值。对于被投资企业经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化的，本公司以投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

本公司持有的第三层次公允价值计量的其他权益工具投资为非上市公司股权。对于非上市的权益工具投资，本公司综合考虑采用市场法和未来现金流折现等方法估计公允价值。对于被投资企业经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化的，本公司以投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
☐适用 ☒不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
☐适用 ☒不适用

9、其他

☐适用 ☒不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

☐适用 ☒不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

☐适用 ☒不适用

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
四川三维	广西三维合营企业
台州市山强建筑工业化有限公司	本公司联营企业

其他说明

☐适用 ☒不适用

4、其他关联方情况

☒适用 ☐不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
浙江维泰橡胶有限公司	实际控制人叶继跃有重大影响的公司
浙江光正橡胶有限公司	受吴善国控制的公司

三门驰成能源科技有限公司	副总经理叶泓开担任董事的公司
吴善国	持有公司 5%以上股份的自然入

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

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度 (如适用)	是否超过 交易额度 (如适用)	上期发生额
浙江维泰橡胶有限公司	采购丁苯橡胶	39,190,793.59	120,000,000.00	否	40,267,146.93
四川三维	采购混凝土枕、轨道板	1,979,303.07	45,000,000.00	否	10,670,827.40

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
浙江维泰橡胶有限公司	出售低压蒸汽、压缩空气	16,274,978.11	15,252,142.37
四川三维	销售售轨枕、提供劳务、橡胶垫板等	3,979,494.06	2,543,371.17

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

单位：元币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
浙江维泰橡胶有限公司	房屋建筑物	284,724.76	194,724.77
四川三维	汽车、模具	335,150.45	103,592.92

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
台州市山强建筑工业化有限公司	28,000,000.00	2024/11/14	2025/12/21	否
台州市山强建筑工业化有限公司	24,000,000.00	2025/2/12	2025/12/31	否
台州市山强建筑工业化有限公司	10,400,000.00	2025/4/3	2025/12/31	否
四川三维	100,000,000.00	2024/10/25	2026/10/26	否
四川三维	20,000,000.00	2025/4/27	2026/4/26	否
四川三维	27,553,320.09	2023/10/27	2026/10/27	否
四川三维	500,000.00	2025/2/13	2025/5/18	是
四川三维	16,000,000.00	2024/9/5	2025/3/5	是
四川三维	23,200,000.00	2024/9/27	2025/3/26	是
四川三维	100,000,000.00	2025/3/30	2026/3/31	否
四川三维	19,997,351.00	2025/5/21	2026/7/7	否
四川三维	50,000,000.00	2024/6/20	2026/6/19	否
四川三维	70,564,662.98	2024/5/31	2026/5/31	否
四川三维	119,989,773.12	2023/11/03	2027/12/31	否
四川三维	45,000,000.00	2025/6/30	2026/6/30	否

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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

叶继跃、张桂玉、姚振德	40,000,000.00	2024/3/27	2025/2/27	是
	40,000,000.00	2024/3/28	2025/2/27	是
	50,000,000.00	2024/2/28	2025/2/27	是
	50,000,000.00	2024/3/4	2025/2/27	是
	55,000,000.00	2025/2/23	2027/2/22	否
	30,000,000.00	2025/2/23	2027/2/22	否
	25,000,000.00	2025/2/23	2027/2/22	否
	15,000,000.00	2025/2/23	2027/2/22	否
	5,000,000.00	2025/2/23	2027/2/22	否
	35,000,000.00	2025/2/23	2027/2/22	否
	10,000,000.00	2025/2/23	2027/2/22	否
	60,000,000.00	2025/3/27	2028/3/27	否
叶继跃、张桂玉、姚振德、项慧	101,884,177.05	2023/3/2	2030/3/1	否
	25,332,396.75	2023/3/7	2030/3/1	否
	89,514,638.58	2023/3/17	2030/3/1	否
	44,910,177.34	2023/3/28	2030/3/1	否
	16,636,845.16	2023/4/1	2030/3/1	否
	45,506,326.93	2023/4/22	2030/3/1	否
	135,825,018.35	2023/5/31	2030/3/1	否
	37,744,831.00	2023/6/19	2030/3/1	否
	43,424,288.52	2023/6/30	2030/3/1	否
	54,835,337.24	2023/8/11	2030/3/1	否
	19,176,987.66	2023/12/22	2030/3/1	否
	61,943,834.58	2023/3/2	2030/3/1	否
	15,354,392.64	2023/3/7	2030/3/1	否
	38,752,275.06	2023/3/17	2030/3/1	否
	9,971,449.50	2023/3/29	2030/3/1	否

	16,976,991.17	2023/4/4	2030/3/1	否
	53,485,607.06	2023/4/20	2030/3/1	否
	8,377,908.13	2023/5/26	2030/3/1	否
	73,920,646.24	2023/5/29	2030/3/1	否
	22,928,166.80	2023/6/16	2030/3/1	否
	58,894,191.28	2023/6/30	2030/3/1	否
	675,706.82	2023/8/9	2030/3/1	否
	11,625,682.91	2023/12/21	2030/3/1	否
	77,298,227.22	2023/3/8	2030/3/1	否
	38,752,275.06	2023/3/21	2030/3/1	否
	9,971,449.50	2023/3/29	2030/3/1	否
	16,976,991.17	2023/4/6	2030/3/1	否
	53,485,607.06	2023/4/21	2030/3/1	否
	82,298,554.37	2023/5/31	2030/3/1	否
	22,928,166.80	2023/6/16	2030/3/1	否
	26,325,974.91	2023/6/29	2030/3/1	否
	72,547,773.50	2023/8/11	2030/3/1	否
	28,619,813.17	2023/3/7	2030/3/1	否
	7,094,166.07	2023/3/13	2030/3/1	否
	12,265,634.22	2023/3/16	2030/3/1	否
	3,040,356.88	2023/3/24	2030/3/1	否
	34,250,742.03	2023/4/10	2030/3/1	否
	14,678,889.44	2023/4/25	2030/3/1	否
	29,689,688.92	2023/5/3	2030/3/1	否
	54,330,007.33	2023/5/30	2030/3/1	否
	15,097,932.41	2023/6/21	2030/3/1	否
	34,920,640.44	2023/12/28	2030/3/1	否

	12,053,554.61	2024/1/1	2030/3/1	否
	12,786,562.57	2023/3/3	2030/3/1	否
	3,169,482.54	2023/3/8	2030/3/1	否
	7,999,799.41	2023/3/17	2030/3/1	否
	16,556,433.83	2023/4/23	2030/3/1	否
	16,978,127.29	2023/5/29	2030/3/1	否
	4,718,103.88	2023/6/16	2030/3/1	否
	5,428,036.06	2023/6/29	2030/3/1	否
	6,854,417.16	2023/8/11	2030/3/1	否
	2,396,560.57	2023/12/20	2030/3/1	否
	35,770,822.36	2023/3/8	2030/3/1	否
	8,866,729.92	2023/3/22	2030/3/1	否
	22,378,659.64	2023/4/7	2030/3/1	否
	15,562,213.61	2023/4/23	2030/3/1	否
	30,855,953.86	2023/4/24	2030/3/1	否
	47,538,756.41	2023/5/31	2030/3/1	否
	13,210,690.86	2023/6/25	2030/3/1	否
	34,390,869.01	2023/8/17	2030/3/1	否
	6,711,270.22	2023/12/21	2030/3/1	否
	20,281,749.63	2023/3/21	2030/3/1	否
	10,506,461.16	2023/4/7	2030/3/1	否
	12,083,137.77	2023/4/21	2030/3/1	否
	22,071,565.48	2023/5/29	2030/3/1	否
	6,133,535.04	2023/6/16	2030/3/1	否
	7,056,446.88	2023/6/29	2030/3/1	否
	8,910,742.30	2023/8/10	2030/3/1	否
	3,115,303.59	2024/1/1	2030/3/1	否

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
拆入				
吴善国	6,000,000.00	2024/11/29	2025/1/21	无息拆借
浙江维泰橡胶有限公司	6,300,000.00	2025/3/7	2025/3/10	无息拆借
浙江维泰橡胶有限公司	13,000,000.00	2025/6/4	2025/6/18	无息拆借

(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	147.81	139.28

(8). 其他关联交易

☐适用 ☒不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收帐款					
	浙江维泰橡胶有限公司	17,840,704.42	892,035.22	10,347,805.84	517,390.29
	四川三维	533,171.85	53,317.19	533,171.85	53,317.19
	台州市山强建筑工业化有限公司			364,640.00	18,232.00
	三门驰成能源科技有限公司	6,000.00	300.00	6,000.00	300.00
小计		18,379,876.27	945,652.41	11,251,617.69	589,239.48
其他应收款					
	浙江维泰橡胶有限公司	331,279.60	16,563.98	154,049.89	7,702.49
	四川三维	7,007,567.84	350,378.39	3,467,532.97	193,478.25
	台州市山强建筑工业化有限公司	281,385.00	28,138.50	281,385.00	14,069.25
小计		7,620,232.44	395,080.87	3,902,967.86	215,249.99
应收股利	四川三维			12,457,762.11	
小计				12,457,762.11	
预付账款	浙江维泰橡胶有限公司	25,715,333.86			
小计		25,715,333.86			

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

应付账款			
	浙江维泰橡胶有限公司		29,156,159.70
	四川三维	11,383,012.65	9,158,309.91
小计		11,383,012.65	38,314,469.61
其他应付款			
	吴善国	180,000.00	6,000,000.00
	四川三维	93,781.54	
小计		273,781.54	6,000,000.00

(3). 其他项目

☐适用 ☒不适用

7、关联方承诺

☐适用 ☒不适用

8、其他

☐适用 ☒不适用

十五、股份支付

1、各项权益工具

(1). 明细情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☐适用 ☒不适用

5、股份支付的修改、终止情况

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

☐适用 ☒不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

☐适用 ☒不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☒适用 ☐不适用

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

☐适用 ☒不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

☐适用 ☒不适用

2、 利润分配情况

☐适用 ☒不适用

3、 销售退回

☐适用 ☒不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

☐适用 ☒不适用

十八、其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

☐适用 ☒不适用

(2). 未来适用法

☐适用 ☒不适用

2、 重要债务重组

☐适用 ☒不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

☐适用 ☒不适用

(2). 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、 年金计划

☐适用 ☒不适用

5、 终止经营

☐适用 ☒不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，以业务分部为基础确定报告分部。分别对橡胶类业务、轨枕类业务、聚酯纤维业务和 BDO 及电石类业务等的经营业绩进行考核。与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

(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	橡胶类	轨枕类	聚酯纤维	BDO 及电石	其他	分部间抵销	合计
主营业务收入	552,656,355.60	107,489,947.16	768,895,102.14	736,045,480.46	97,341,606.26	-25,530,791.24	2,236,897,700.38
主营业务成本	433,548,505.50	72,039,024.68	741,573,599.64	794,633,477.61	72,457,297.78	-25,665,395.37	2,088,586,509.84
资产总额	6,336,061,947.61	1,040,216,736.29	1,361,607,800.48	5,948,324,754.30	572,228,836.94	-4,403,972,047.07	10,854,468,028.55
负债总额	2,617,627,688.58	212,520,944.35	1,120,266,694.43	4,499,592,975.94	318,668,540.89	-1,052,623,940.00	7,716,052,904.19

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

☐适用 ☒不适用

(4). 其他说明

☐适用 ☒不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	527,831,370.15	567,718,625.41
其中：1 年以内分项		
1 年以内	527,831,370.15	567,718,625.41
1 年以内小计	527,831,370.15	567,718,625.41
1 至 2 年	110,124,074.73	74,863,719.64
2 至 3 年	27,156,213.82	31,441,289.55
3 年以上		
3 至 4 年	24,669,304.53	20,985,828.81
4 至 5 年	8,866,848.86	5,442,751.64
5 年以上	40,251,558.10	38,456,893.83
合计	738,899,370.19	738,909,108.88

(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	738,899,370.19	100	94,920,992.63	12.85	643,978,377.56	738,909,108.88	100	89,634,579.43	12.13	649,274,529.45
其中：										
1年以内	527,831,370.15	71.43	26,391,568.51	5.00	501,439,801.64	567,718,625.41	76.83	28,385,931.27	5.00	539,332,694.14
1至2年	110,124,074.73	14.90	11,012,407.47	10.00	99,111,667.26	74,863,719.64	10.13	7,486,371.96	10.00	67,377,347.68
2至3年	27,156,213.82	3.68	5,431,242.76	20.00	21,724,971.06	31,441,289.55	4.26	6,288,257.91	20.00	25,153,031.64
3至4年	24,669,304.53	3.34	7,400,791.36	30.00	17,268,513.17	20,985,828.81	2.84	6,295,748.64	30.00	14,690,080.17
4至5年	8,866,848.86	1.20	4,433,424.43	50.00	4,433,424.43	5,442,751.64	0.74	2,721,375.82	50.00	2,721,375.82

5年 以上	40,251,558 .10	5. 45	40,251,55 8.10	100 .00	0.00	38,456,893 .83	5. 20	38,456,89 3.83	100 .00	0.00
合计	738,899,37 0.19	/	94,920,99 2.63	/	643,978,37 7.56	738,909,10 8.88	/	89,634,57 9.43	/	649,274,52 9.45

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：按组合计提坏账准备

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（%）
按组合计提坏账准备	738,899,370.19	94,920,992.63	12.85
合计	738,899,370.19	94,920,992.63	12.85

按组合计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	89,634,579.43	5,286,413.20				94,920,992.63
合计	89,634,579.43	5,286,413.20				94,920,992.63

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
客户一	26,195,453.74		26,195,453.74	3.41	2,229,478.93
客户二	22,819,040.00	3,168,690.00	25,987,730.00	3.39	1,299,386.50
客户三	20,861,961.72		20,861,961.72	2.72	4,142,422.98

客户四	20,201,076.40		20,201,076.40	2.63	1,010,053.82
客户五	18,527,158.44		18,527,158.44	2.41	926,357.92
合计	108,604,690.30	3,168,690.00	111,773,380.30	14.56	9,607,700.15

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		
其他应收款	337,821,780.63	508,139,667.86
合计	337,821,780.63	508,139,667.86

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). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

应收股利

(7). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(9). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(11). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(12). 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(13). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	349,424,369.61	522,566,746.49
其中：1 年以内分项		
一年以内	349,424,369.61	522,566,746.49
1 年以内小计	349,424,369.61	522,566,746.49
1 至 2 年	5,666,824.67	12,483,932.31
2 至 3 年	708,109.18	79,200.00
3 年以上		
3 至 4 年	160,000.00	460,513.73
4 至 5 年	180,000.00	160,000.00
5 年以上	540,000.00	460,000.00
合计	356,679,303.46	536,210,392.53

(14). 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
关联方借款	338,932,048.00	517,828,095.23
押金保证金	16,013,354.35	17,480,979.03
备用金	194,500.56	160,057.07
其他	1,539,400.55	741,261.20
合计	356,679,303.46	536,210,392.53

(15). 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)	
2025年1月1日余额	26,128,337.32	1,248,393.23	693,994.12	28,070,724.67
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-283,341.23	283,341.23		
--转入第三阶段		-70,810.92	70,810.92	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-8,373,777.57	-894,241.07	54,816.80	-9,213,201.84
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	17,471,218.52	566,682.47	819,621.84	18,857,522.83

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

单项计提坏账的其他应收款代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段)，其余部分按账龄组合划分。账龄 1 年以内代表自初始确认后信用风险未显著增加(第一阶段)，按 5%计提减值；账龄 1-2 年代表自初始确认后信用风险显著增加但未发生信用减值(第二阶段)，按 10%计提减值；账龄 2 年以上代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段)，预期信用损失比例根据账龄年限进行调整：2-3 年代表较少的已发生信用减值，按 20%计提减值，3-4 年代表进一步发生信用减值，按 30%计提减值，4-5 年代表更多的信用减值，按 50%计提减值，5 年以上代表已全部减值，按 100%计提减值。

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

(16). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
浙江三维材料科技有限公司	226,884,445.64	62.42	关联方借款	1 年以内	11,344,222.28
内蒙古三维新材料有限公司	112,047,602.36	30.83	关联方借款	2 年以内	5,808,018.63
安徽海螺水泥股份有限公司	1,940,000.00	0.53	押金保证金	3 年以内	178,000.00
国家能源集团国际工程咨询有限公司	1,323,594.00	0.36	投标保证金	1 年以内	66,179.70
都江堰拉法基水泥有限公司	1,310,000.00	0.36	投标保证金	3 年以内，4-5 年以上	537,000.00
合计	343,505,642.00	94.50	/	/	17,933,420.61

(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	3,979,248,567.04	112,239,386.97	3,867,009,180.07	3,979,248,567.04	112,239,386.97	3,867,009,180.07
对联营、合营企业投资	17,362,643.74	0.00	17,362,643.74	12,439,028.92		12,439,028.92
合计	3,996,611,210.78	112,239,386.97	3,884,371,823.81	3,991,687,595.96	112,239,386.97	3,879,448,208.99

(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（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
广西三维	1,359,915,306.10	112,239,386.97					1,359,915,306.10	112,239,386.97
材料科技	851,366,988.85						851,366,988.85	
联合热电	65,711,325.90						65,711,325.90	

内蒙古三维	1,590,015,559.22							1,590,015,559.22	
合计	3,867,009,180.07	112,239,386.97						3,867,009,180.07	112,239,386.97

(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（账面价 值）	减值准 备期初 余额	本期增减变动								期末余额（账 面价值）	减值准 备期末 余额
			追加投 资	减少投 资	权益法下确 认的投资损 益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业												
小计												
二、联营企业												
台州山强 建筑工业 化有限公 司	12,439,028. 92				4,923,614. 82						17,362,643. 74	
小计	12,439,028.				4,923,614.						17,362,643.	

	92				82						74	
合计	12, 439, 028. 92				4, 923, 614. 82						17, 362, 643. 74	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

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	552,656,355.60	433,548,505.50	640,173,387.06	502,576,195.72
其他业务	3,451,246.14	387,717.94	13,026,806.80	12,198,847.19
合计	556,107,601.74	433,936,223.44	653,200,193.86	514,775,042.91

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	橡胶类		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
输送带	422,772,293.00	322,610,957.57	422,772,293.00	322,610,957.57
橡胶V带	129,884,062.60	110,937,547.93	129,884,062.60	110,937,547.93
其他	3,451,246.14	387,717.94	3,451,246.14	387,717.94
其中：BDO	2,363,983.52		2,363,983.52	
其中：工业丝	0.00		0.00	
按经营地区分类				
国内	413,870,845.24	328,505,406.12	413,870,845.24	328,505,406.12
国外	142,236,756.50	105,430,817.32	142,236,756.50	105,430,817.32
市场或客户类型				

合同类型				
按商品转让的时间分类				
在某一时点确认收入	555,552,739.35	433,687,034.68	555,552,739.35	433,687,034.68
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计	556,107,601.74	433,936,223.44	556,107,601.74	433,936,223.44

其他说明

☐适用 ☒不适用

履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(3). 分摊至剩余履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(4). 重大合同变更或重大交易价格调整

☐适用 ☒不适用

☒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
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	4,923,614.82	
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		

其他非流动金融资产持有期间取得的股利收入	1, 474, 160. 00	1, 887, 876. 40
子公司拆借款取得的利息收入	11, 616, 910. 38	11, 394, 331. 67
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		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
应收款项融资贴现损失	-475, 752. 16	-327, 203. 98
金融工具持有期间的投资收益		
合计	17, 538, 933. 04	12, 955, 004. 09

5、其他

☐适用 ☒不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	-73, 977. 99	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	2, 767, 753. 77	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损		

益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	1,474,160.00	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用,如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付,在可行权日之后,应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-124,530.04	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-288,043.59	
减: 所得税影响额	844,595.19	

少数股东权益影响额（税后）	141,503.61	
合计	2,769,263.35	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐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	-0.609	-0.018	-0.018
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.699	-0.021	-0.021

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：叶继跃

董事会批准报送日期：2025 年 8 月 27 日

修订信息

☐适用 ☒不适用