



瑞泰科技
RUITAI TECHNOLOGY

瑞泰科技股份有限公司

2025 年年度报告

2026 年 4 月

2025 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人陈荣建、主管会计工作负责人问欢及会计机构负责人（会计主管人员）李佳新声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司在本报告中的“管理层讨论与分析、十一、公司未来发展的展望”部分描述了公司经营中可能存在的重大风险及其应对措施，敬请广大投资者仔细阅读。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理、环境和社会	30
第五节 重要事项	56
第六节 股份变动及股东情况	68
第七节 债券相关情况	76
第八节 财务报告	77

备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- （三）报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
北京证监局	指	中国证券监督管理委员会北京监管局
深交所	指	深圳证券交易所
公司、本公司、瑞泰科技、瑞泰	指	瑞泰科技股份有限公司
控股股东、总院、中国建材院、建材总院	指	中国建筑材料科学研究总院有限公司
实际控制人、实质控制人、最终控制方、中国建材集团	指	中国建材集团有限公司
湘潭分公司、分公司	指	瑞泰科技股份有限公司湘潭分公司
都江堰瑞泰	指	都江堰瑞泰科技有限公司
安徽瑞泰	指	安徽瑞泰新材料科技有限公司
开源新材料	指	安徽中建材开源新材料科技有限公司
河南瑞泰	指	河南瑞泰耐火材料科技有限公司
郑州瑞泰	指	郑州瑞泰耐火科技有限公司
华东瑞泰	指	华东瑞泰科技有限公司
湘钢瑞泰	指	湖南湘钢瑞泰科技有限公司
宜兴瑞泰	指	宜兴瑞泰耐火材料有限公司
瑞泰盖泽	指	山东瑞泰盖泽工程有限公司
宜兴耐火	指	宜兴市耐火材料有限公司
瑞泰马钢	指	瑞泰马钢新材料科技有限公司
瑞泰国贸	指	瑞泰（广东）国际贸易有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	瑞泰科技	股票代码	002066
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	瑞泰科技股份有限公司		
公司的中文简称	瑞泰科技		
公司的外文名称（如有）	Ruitai Materials Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Ruitai Technology		
公司的法定代表人	陈荣建		
注册地址	北京市朝阳区五里桥一街 1 号院 27 号楼		
注册地址的邮政编码	100024		
公司注册地址历史变更情况	公司原注册地址为：北京市朝阳区酒仙桥路乙 21 号，2018 年 5 月变更为：北京市朝阳区五里桥一街 1 号院 27 号楼		
办公地址	北京市朝阳区五里桥一街 1 号院 27 号楼		
办公地址的邮政编码	100024		
公司网址	www.bjrunitai.com		
电子信箱	ruitai@bjruitai.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邹琼慧	郑啸冰
联系地址	北京市朝阳区五里桥一街 1 号院 27 号楼	北京市朝阳区五里桥一街 1 号院 27 号楼
电话	010-57987966	010-57987958
传真	010-57987805	010-57987805
电子信箱	dongmi@bjruitai.com	zhxb@bjruitai.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（www.szse.cn）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报、巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	董事会办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	911100007334480727
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市丰台区丽泽路 20 号丽泽 SOHO B 座 20 层
签字会计师姓名	张文雪、张震

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	3,872,186,692.02	4,351,701,601.29	-11.02%	4,628,501,124.39
归属于上市公司股东的净利润（元）	-57,770,157.10	57,023,613.12	-201.31%	72,804,454.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-65,857,592.82	43,210,689.03	-252.41%	48,534,074.33
经营活动产生的现金流量净额（元）	89,042,309.61	351,589,206.21	-74.67%	185,460,108.19
基本每股收益（元/股）	-0.2490	0.2469	-200.85%	0.3152
稀释每股收益（元/股）	-0.2490	0.2469	-200.85%	0.3152
加权平均净资产收益率	-8.61%	8.18%	下降 16.79 个百分点	11.32%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产（元）	4,943,185,753.80	5,100,681,506.61	-3.09%	4,847,588,837.22
归属于上市公司股东的净资产（元）	628,117,093.60	716,472,122.73	-12.33%	682,424,110.36

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

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

项目	2025 年	2024 年	备注
营业收入（元）	3,872,186,692.02	4,351,701,601.29	不适用
不适用	0.00	0.00	与主营业务无关的业务收入 ¹
营业收入扣除金额（元）	0.00	0.00	不适用
营业收入扣除后金额（元）	3,872,186,692.02	4,351,701,601.29	不适用

注：1 我公司不存在与主营业务无关或不具备商业实质的收入及其他收入

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	980,483,426.60	983,098,316.64	880,074,098.05	1,028,530,850.73
归属于上市公司股东的净利润	16,485,356.14	6,114,232.76	-20,502,835.46	-59,866,910.54
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,018,570.83	2,435,366.19	-19,296,944.81	-65,014,585.03
经营活动产生的现金流量净额	-56,193,658.97	135,294,343.73	-207,743,237.84	217,684,862.69

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	454,996.79	3,235,485.04	384,752.19	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	17,989,294.70	18,613,484.91	40,058,711.60	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保	1,321,880.79	-242,851.00	0.00	

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				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	721,675.00	169,340.00	0.00	
债务重组损益	228,264.10	-1,556,284.84		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,657,089.11	3,080,490.57	3,017,842.88	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	0.00	262,658.59	194,415.10	
减：所得税影响额	1,494,035.91	3,696,945.18	7,377,500.87	
少数股东权益影响额（税后）	4,477,550.64	6,052,454.00	12,007,840.25	
合计	8,087,435.72	13,812,924.09	24,270,380.65	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

公司属耐火材料制造行业，从事定形和不定形耐火材料以及各类耐磨材料的研发、生产、销售以及综合服务，产品服务于玻璃、水泥、钢铁以及有色、电力、石化等行业，主要产品包括熔铸耐火材料、烧成耐火材料、不定形材料以及各类耐磨材料等。

公司业务主要分为玻璃行业用、水泥行业用、钢铁行业用耐火材料以及其他高温窑用耐火材料等业务板块。玻璃板块主要产品包括：熔铸耐火材料、碱性耐火材料，用于平板玻璃、日用玻璃及其他特种玻璃窑体的砌筑，并可为用户提供包括窑炉设计、材料配置、材料提供、技术咨询在内的成套服务；水泥板块主要产品包括碱性耐火材料、铝硅质耐火材料和不定形耐火材料等，公司在该板块致力于推广总包服务模式，即为客户提供从耐火材料的设计、选型、配置、供货、安装施工、技术改造、后期维护的一站式综合服务；钢铁业务板块主要产品有炼钢系统用耐火材料、炼铁系统用耐火材料、连铸用功能型耐火材料，产品品种较为齐全，同样可为用户提供总包服务。公司其他高温窑用耐火材料产品主要包括有色、石化、电力、煤化工、危废处理等行业用耐火材料，产品涉及铝硅质耐火材料、不定形耐火材料、锆质、铬质、碳化硅质等制品，种类齐全，可满足不同窑炉需求，并为客户提供耐火材料成套综合服务。

二、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中非金属建材相关业的披露要求

耐火材料是钢铁、有色、建材、石化、电力等行业不可或缺、至关重要的基础支撑材料，其行业整体发展、盈利水平与下游行业的效益息息相关。

报告期内，耐火材料下游表现低迷，直接影响了耐火材料的需求和行业盈利能力。受全球经济增长放缓、国内房地产市场持续调整以及环保政策趋严的影响，钢铁需求总体偏弱。根据国家统计局数据，2025 年度，全国粗钢产量 9.61 亿吨，同比下降 4.4%；生铁产量 8.36 亿吨，同比下降 3%；钢材产量 14.46 亿吨，同比增长 3.1%；折合粗钢表观消费量 8.29 亿吨，同比下降 7.1%。据中国钢铁工业协会统计，2025 年，重点统计企业累计营业收入为 6.1 万亿元，同比下降 3.1%；营业成本为 5.7 万亿元，同比下降 4.5%；利润总额 1151 亿元，同比增长 1.4 倍，其中钢铁主业盈利 445 亿元，实现扭亏为盈；平均利润率为

1.9%，同比上升 1.13 个百分点。2025 年，全国水泥市场平均价格呈现前高后低、底部震荡调整的总体走势。根据国家统计局统计数据，2025 年，全国水泥产量 16.93 亿吨，同比下降 6.9%，产量为 2010 年以来新低，增速较上年同期收窄 2.6 个百分点。玻璃行业在 2025 年呈现调整态势，国家统计局数据显示，2025 年平板玻璃产量累计为 97591.0 万重量箱，同比下降 3.0%。尽管宏观经济政策持续发力，基础设施投资保持稳定增长，但房地产行业的深度调整和制造业的复苏乏力，使得耐火材料行业面临较大的市场压力。

据中国耐火材料行业协会对行业内千余家具有代表性企业的运行情况进行统计，2025 年前三季度，全国耐火材料制品产量 1608.24 万吨，同比降低 2.84%，耐火制品产量和销售收入均出现不同程度的下滑，进一步印证了下游行业对耐火材料的总需求量正在发生变化。与此同时，耐火材料原材料价格持续处于低位，导致原材料生产企业的利润下滑幅度比制品企业更为严重。中国耐火材料行业协会对行业内 113 家重点耐火材料骨干企业 2025 年前三季度的经营情况进行了调研，耐火材料产量 952.04 万吨（含部分耐火原料），同比增长 1.11%，113 家企业耐火制品产量 690.65 万吨，同比增长 1.25%。耐火材料销售总收入 492.46 亿元，同比降低 5.11%；剔除原料，其中耐火制品销售总收入 433.10 亿元，同比降低 4.70%。113 家企业实现利润 19.44 亿元，同比下降 18.44%；上缴税金 25.50 亿元，同比下降 4.00%。

近年来，国家针对耐火材料行业及其上下游产业链（如钢铁、水泥、玻璃等）出台了一系列行业管理体制、产业政策和法规，智能化、绿色化、融合化成为耐火材料行业发展的主旋律。国务院《2030 年前碳达峰行动方案》及工信部《工业能效提升行动计划》持续落实，高耗能行业是重点管控对象。工信部等八部门联合印发《关于加快传统制造业转型升级的指导意见》，其中提出到 2027 年，传统制造业高端化、智能化、绿色化、融合化发展水平明显提升，耐火材料行业被列为重点支持领域，鼓励企业研发高性能、低碳耐火材料。《产业结构调整指导目录》（2024 年版）也明确提出鼓励/限制类产业，其中耐火材料鼓励长寿节能、功能化耐火材料（如洁净钢用耐火材料、低碳镁钙砖）。在《工业领域碳达峰实施方案》框架下，2025 年是“十五五”规划的启动年，也是碳达峰目标实现的关键攻坚期，《关于加快建立产品碳足迹管理体系的意见》的发布，碳约束也逐步从生产端延伸至产品端和供应链端。

耐火材料行业的发展与宏观经济、资源分布及政策环境紧密相关。2025 年，耐火材料行业在宏观经济结构性调整与新旧动能转换的背景下，面临需求总量趋稳与结构分化的新

常态:下遊钢铁、水泥、玻璃等传统行业需求放缓,但新能源、电子玻璃等新兴领域为高性能、特种耐火材料带来增量空间;关键原料(如高品位铝矾土、菱镁矿)的供应仍受资源分布集中与环保限采的双重制约,原料市场多为低位运行;与此同时,“双碳”目标与区域协调发展战略的纵深推进,进一步重塑行业格局——环保绩效分级、产品碳足迹管控等政策在重点区域率先严格执行,倒逼行业向绿色化、集约化转型。

报告期内,公司基于拥有的5家国家级绿色工厂、3家国家级专精特新“小巨人”企业的坚实基础上,公司以“绿色低碳智造”为发展战略,深化创新研发,开发多项低碳节能创新产品,以数字化转型为抓手,推动传统制造业向“智能化、绿色化、融合化”深度升级,2025年度,公司入选第一批工信部“卓越级智能工厂”、入选工信部实体经济与数字经济深度融合典型案例、数智化创新成果在人民网和科技日报等权威媒体进行报道,展现了强大的技术创新能力和可持续发展潜力。未来,公司将继续坚持创新驱动和绿色发展,在行业绿色革命中实现高质量、可持续的增长,为行业高质量发展贡献力量。

报告期内,公司细分产品的销售量、生产量、库存量及同比变动情况如下表所示:

行业分类	项目	单位	2025年	2024年	同比
玻璃窑用耐火材料	销售量	吨	30345	39984	-24.11%
	生产量	吨	28547	40279	-29.13%
	库存量	吨	17110	16526	3.53%
水泥窑用耐火材料	销售量	吨	102057	107637	-5.18%
	生产量	吨	91455	97529	-6.23%
	库存量	吨	35823	43438	-17.53%
钢铁用耐火材料	销售量	吨	313885	372131	-15.65%
	生产量	吨	306805	344892	-11.04%
	库存量	吨	19650	21404	-8.19%
耐磨耐热材料	销售量	吨	16110	29844	-46.02%
	生产量	吨	16709	31253	-46.53%
	库存量	吨	8862	6645	33.36%
其他高温窑用耐火材料	销售量	吨	135644	77313	75.45%
	生产量	吨	146627	57095	156.81%
	库存量	吨	21232	11793	80.04%

公司生产所需的主要原材料涵盖镁砂、刚玉、铝矾土、碳化硅、鳞片石墨、锆英砂等无机非金属矿物以及化工原料;主要能源为电力和天然气,部分生产基地配套使用清洁燃料与绿色电力。公司的原材料供应主要依赖国内主流厂商,通过集中采购、签订战略协议、实施长期定价等方式,确保原材料的稳定供给;能源由国家电网及地方燃气公司统一供应,供应充足且保障可靠。

报告期内，耐火材料行业主要原材料的市场价格呈现分化震荡态势，多数品种的价格下行，临近年末市场逐步起稳。其中，镁砂、白刚玉、碳化硅、鳞片石墨等大宗原料的价格，受下游需求疲软、市场供应充足等因素的影响，呈震荡下行态势；高铝矾土等原料受资源条件和生产成本的支撑，价格总体维持在高位且偏强运行。主要原材料价格的大幅波动，给公司的生产成本控制和盈利水平带来了一定压力。对此，公司一方面优化采购策略，推行“集中议价+长期协议”模式，与核心供应商签订长期战略合作协议，锁定货源与价格，降低价格波动风险；另一方面强化成本管控，持续开展“双增双降”专项工作，深化全流程精益管理，通过优化工艺、节能降耗、综合利用资源等方式挖掘潜力、增加效益。

三、核心竞争力分析

通过系统整合行业内相关资源，公司已形成以玻璃行业用、水泥行业用、钢铁行业用耐火材料以及其他高温窑用耐火材料等业务板块为支柱的整体架构，并构建了玻璃窑用耐火材料、水泥窑用耐火材料、钢铁工业用耐火材料及有色、电力、石化工业用耐火材料、耐磨材料、工程服务等业务单元的战略布局。公司在上述每个业务板块均配备了专业化的技术研发力量、高效的生产管理体系和经验丰富的市场营销团队，这些板块之间优势互补、协同运作，共同灵活应对市场的动态变化，在耐火材料行业走出了一条在专业化基础上适度规模化的独有的运营模式，在客户当中树立了全面、专业、诚信的良好品牌形象，持续强化并夯实市场地位。

报告期内，公司承担国家“十四五”重点研发计划项目 1 项、国防科工局项目 1 项、申报并获批多项省部、市级项目及自主研发项目。2025 年申请专利 64 项（其中国内发明专利 44 件、国际发明专利 1 件，实用新型专利 19 件），授权国家专利 50 项（发明专利 19 项，实用新型专利 31 项）。获批中国材料研究学会科技进步二等奖 1 项，冶金科学技术三等奖 1 项、中国建材集团科技进步二等奖 1 项、全国机械冶金建材行业职工技术创新成果一等奖 2 项、二等奖 1 项，“耐火材料生产智能管控平台-透明工厂的开发与应用”成功通过中国耐火材料行业协会科技成果评价，达到国内领先水平。参与制修订 1 项国家标准，发布 1 项行业标准，1 项团体标准，国家第一批耐火材料双碳标准《耐火材料企业二氧化碳排放核算与报告要求》已完成报批。获批工信部第一批“卓越级智能工厂”1 个、入选工信部实体经济与数字经济深度融合典型案例 1 项、国家级实验室 CNAS 认可 1 个、

安徽省数字化质量管理创新与实践典型案例 1 项、河南省创新龙头企业 1 个、2025 年河南省数字领航企业 1 个、安徽省 2025 年度先进级智能工厂 1 个、“零碳工厂”1 个。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，在面对下游行业形势趋弱、耐火材料市场需求和产品价格萎缩、竞争压力持续加剧的局面下，公司积极应对挑战，全力化解外部压力。全体干部员工迎难而上、承压前行，紧密围绕年度经营目标任务，扎实推进各项重点工作。通过持续强化经营管理、推动创新转型、提升风险防控、深化改革攻坚等措施，着力推动企业高质量发展，为应对复杂市场环境、实现稳健经营奠定了坚实基础。

报告期内，公司以“三精”为引领，持续优化经营、管理与组织。围绕技术创新与服务升级，公司坚定走高附加值发展路线，加大拓市增收、提质增效工作力度，深化集团内部协同，增强整体运营效率与市场响应能力。针对耐火材料管理链条长的特点，启动实施“流程瘦身”工程，与主要原材料（铝矾土、镁砂）供应商签订长期战略合作协议，保障原材料稳定供应，有效降低价格波动带来的经营风险；在“双增双降”工作方面，公司持续深化推进，加强项目全流程管理，经评审后确定多个双增双降项目，涉及财务、采购、研发、生产等多个环节，报告期内，公司实现降本降费 5990 万元，增收增利 5630 万元；持续深入推行全面预算，结合“双增双降”等举措，深挖内部潜力，三项费用同比下降 8.98%；通过加强采购、生产、销售等部门的联动协作，加快存货结算，其他应收款、预付账款同比减少。

报告期内，公司全力推动创新转型重点工作。强化创新驱动方面，承担的国防科工局课题《焦耳炉用高性能耐火材料的研制》正在准备验收材料，稳步推进材料在民用市场的应用；公司承担的“十四五”国家重点研发项目顺利推进项目研究；成功主办“第八届武汉耐火材料学术年会”；开展了高性能滑板、碳纤维增强滑板的研究，性能明显提升。绿色低碳转型方面，公司制定了《碳达峰碳中和工作实施方案》，选取符合自身行业特色且切实可行的重点任务进行部署，确定了 7 项重点任务，从而实现源头减碳、过程降碳、末端固碳及全流程管碳；郑州瑞泰绿色智能隧道窑、宜兴耐火智能化改造项目投产，提升生产效率与产品一致性；开发高放废液玻璃固化焦耳炉用“卡脖子”材料、核燃料烧结炉耐材等高端产品，实现国产化替代，技术附加值显著提升；牵头“十四五”国家重点研发计

划，攻关氧化铝、碳化硅多孔陶瓷等关键技术，推动产品向高性能、长寿命、低碳化升级。数字化转型方面，重点推进生产安全智能化平台建设项目，已有七家企业完成了平台建设及和集团信息的直通，三家企业完成方案设计；推进网络安全建设，所有企业已在专线系统下运行业务。国际化方面，水泥业务板块国际化团队积极拓展境外客户群，水泥业务板块的国际化收入持续增长，高端产品出口占比进一步提升；针对国际客户要求自主研发石化行业用耐火材料，并携带产品参加由国际客户组织的国际展览，为公司打造增长第二曲线奠定坚实基础。

报告期内，公司进一步提升风险防控效能，聚焦六大核心风险领域，着力构建协同高效的“大监督”闭环体系，推动风险防范从被动应对向主动预警转变，全面筑牢企业发展的安全屏障。投资管理方面，公司始终坚持“审慎决策、应投尽投”原则，强化项目全周期风险管控。针对项目涉及的政策、市场、技术等各类相关风险进行充分分析，提前制定多种应急预案，确保投资决策科学稳健、风险可控。债务风险防控方面，公司持续优化资金管理模式，加强资金统筹调配与动态监测，合理压减资金占用。安全环保方面，公司通过技术监测结合常态化培训演练，确保生产安全稳定、排放全面达标，切实履行企业社会责任。

报告期内，公司深入贯彻落实国企改革深化提升行动方案的各项要求，统筹推进重点领域改革任务落地见效。人才激励方面，公司顺利完成 2024 年限制性股票激励计划的授予工作，向激励对象授予限制性股票共计 390.70 万股，有效绑定核心骨干人员与企业的利益共同体，为企业高质量发展注入持久动力；在治理结构优化方面，公司坚持全级次协同发力，系统整合相关职能和治理主体，进一步完善权责清晰、运转协调的现代企业治理体系。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	3,872,186,692.02	100%	4,351,701,601.29	100%	-11.02%
分行业					
耐火材料	3,872,186,692.02	100.00%	4,351,701,601.29	100.00%	-11.02%
分产品					
玻璃窑用耐火材料	368,469,203.07	9.52%	729,697,818.05	16.77%	-49.50%
水泥窑用耐火材料	449,190,576.02	11.60%	529,599,375.17	12.17%	-15.18%
钢铁用耐火材料	2,397,888,236.96	61.93%	2,468,155,424.63	56.72%	-2.85%
耐磨耐热材料	112,841,298.41	2.91%	171,695,419.75	3.95%	-34.28%
其他高温窑用耐火材料	543,797,377.56	14.04%	452,553,563.69	10.40%	20.16%
分地区					
东方运营区域	1,758,318,572.04	45.41%	1,894,036,740.81	43.52%	-7.17%
南方运营区域	1,350,894,831.79	34.89%	1,724,178,557.74	39.62%	-21.65%
北方运营区域	762,973,288.19	19.70%	733,486,302.74	16.86%	4.02%
分销售模式					
销售产品/提供劳务	1,572,008,303.49	40.60%	2,036,238,728.65	46.79%	-22.80%
总包	2,203,737,746.91	56.91%	2,179,543,956.23	50.08%	1.11%
窑炉砌筑	96,440,641.62	2.49%	135,918,916.41	3.12%	-29.05%

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
耐火材料	3,872,186,692.02	3,378,285,497.39	12.76%	-11.02%	-8.94%	-1.99%
分产品						
水泥窑用耐火材料	449,190,576.02	363,849,198.09	19.00%	-15.18%	-10.26%	-4.44%
钢铁用耐火材料	2,397,888,236.96	2,133,230,974.81	11.04%	-2.85%	-1.93%	-0.83%
其他高温窑用耐火材料	543,797,377.56	431,523,802.05	20.65%	20.16%	26.61%	-4.04%
分地区						
东方运营区域	1,758,318,572.04	1,574,312,202.66	10.46%	-7.17%	-7.19%	0.02%
南方运营区域	1,350,894,831.79	1,183,793,702.95	12.37%	-21.65%	-19.09%	-2.77%
北方运营区域	762,973,288.19	620,179,591.78	18.72%	4.02%	12.69%	-6.25%
分销售模式						
销售产品/提供	1,572,008,303.49	1,349,715,401.65	14.14%	-22.80%	-20.10%	-2.90%

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
劳务						
总包	2,203,737,746.91	1,947,187,463.65	11.64%	1.11%	1.77%	-0.57%
窑炉砌筑	96,440,641.62	81,382,632.09	15.61%	-29.05%	-24.10%	-5.50%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
耐火材料	销售量	吨	598,041	626,909	-4.60%
	生产量	吨	590,143	571,047	3.34%
	库存量	吨	102,676	99,806	2.88%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
耐火材料	营业成本	3,378,285,497.39	100.00%	3,709,809,836.37	100.00%	-8.94%

单位：元

产品分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
玻璃窑用耐火材料	营业成本	334,455,818.75	9.90%	623,134,552.95	16.80%	-46.33%
水泥窑用耐火材料	营业成本	363,849,198.09	10.77%	405,440,873.90	10.93%	-10.26%
钢铁用耐火材料	营业成本	2,133,230,974.81	63.15%	2,175,277,038.37	58.64%	-1.93%
耐磨耐热材料	营业成本	115,225,703.69	3.41%	165,128,448.15	4.45%	-30.22%
其他高温窑用耐火材料	营业成本	431,523,802.05	12.77%	340,828,923.00	9.19%	26.61%

说明

产品名称	年度	原材料占比 (%)	人工成本占比 (%)	动力成本占比 (%)	制造费用占比 (%)	合计
玻璃窑用耐火材料	2025 年	48.84	12.85	16.46	21.85	100%
	2024 年	49.05	13.36	14.96	22.63	100%
	变动比例	-0.21	-0.51	1.5	-0.78	
水泥窑用耐火材料	2025 年	63.24	17.01	6.67	13.08	100%
	2024 年	59.76	18.77	8.72	12.75	100%
	变动比例	3.48	-1.76	-2.05	0.33	
钢铁用耐火材料	2025 年	86.62	8.37	1.11	3.9	100%
	2024 年	85.84	7.77	1.03	5.36	100%
	变动比例	0.78	0.6	0.08	-1.46	
耐磨耐热材料	2025 年	73.96	8.48	9.22	8.34	100%
	2024 年	74.27	7.82	10.26	7.65	100%
	变动比例	-0.31	0.66	-1.04	0.69	
其他高温窑用耐火材料	2025 年	82.71	3.43	6.4	7.46	100%
	2024 年	80.13	4.62	6.65	8.6	100%
	变动比例	2.58	-1.19	-0.25	-1.14	

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	2,043,073,045.19
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	52.77%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	3.58%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	1,063,269,252.51	27.46%
2	客户 2	543,473,871.43	14.04%
3	客户 3	179,795,532.73	4.64%
4	客户 4	138,436,509.53	3.58%
5	客户 5	118,097,878.99	3.05%
合计	--	2,043,073,045.19	52.77%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	382,222,503.86
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	10.97%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	152,691,732.39	4.38%
2	供应商 2	73,510,542.75	2.11%
3	供应商 3	56,030,523.17	1.61%
4	供应商 4	53,520,679.01	1.54%
5	供应商 5	46,469,026.55	1.33%
合计	--	382,222,503.86	10.97%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	105,953,359.81	113,196,768.67	-6.40%	
管理费用	187,779,700.51	207,364,299.27	-9.44%	
财务费用	37,340,138.85	43,161,143.32	-13.49%	主要原因是公司加强融资管理，压降融资成本。
研发费用	150,079,740.25	159,219,097.54	-5.74%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
节能环保领域用高性能多孔陶瓷材料关键制备技术与应用	多孔陶瓷是支撑节能环保领域发展的绿色关键材料，传统的多孔陶瓷产品已不能满足面向高温腐蚀等苛刻复杂应用场景的新一代先进节能环保技术和装备的发展需求。	顺利开展，已取得显著阶段性进展。	针对节能环保领域对高性能多孔陶瓷产品的应用需求，研究氧化铝、碳化硅多孔陶瓷孔结构调控机理与构效关系，突破其规模化制备和服役行为评价关键技术，开发出高纯氧化铝陶瓷隔热材料、长寿命危废熔融炉多孔陶瓷内衬、高温腐蚀性气体净化用“全碳化硅”陶瓷膜产品。	本项目成果可有效降低高温设备的能源消耗，具有较强的市场竞争力和广阔的市场前景，有效提升我国高温窑炉、节能环保领域的节能水平，助力国家双碳战略。同时扩展公司产品种类，形成新的利润增长点。

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
焦耳炉用高性能耐火材料的研发	根据模拟高放废液焦耳炉玻璃固化工艺要求，开展熔铸 AZCS 材料材料关键工艺及性能研究，研制并提供模拟高放废液玻璃固化焦耳炉工艺适用的耐火材料。	成功交付焦耳炉用高性能耐火材料，配合完成验证。	本项目旨在开发出达到高放射性废液处置内衬耐火材料的使用需求的熔铸 AZCS 材料。	本项目成果不仅解决国家核工业“卡脖子”问题，实现我国玻璃固化工程用关键耐火材料国产化。同时也扩展公司熔铸材料品种，完善熔铸材料产品结构，形成新的利润增长点。本项目充分展现了公司科技实力，提高公司品牌价值，增强公司的行业竞争力。
特钢 120 吨钢包用耐材的新技术应用研究	本项目经实验室、生产工艺、使用现场砌筑工艺等优化验证，完成特钢南区 120 吨钢包渣线使用过程中长期出现竖缝难点问题，提高产品使用寿命，提升经济效益。	已完成。	本项目开展特钢 120 吨钢包渣线新技术应用研究，解决竖缝问题；开展特钢 120 吨钢包熔池新技术应用研究，解决粘连和剥落问题；	攻克钢包使用核心难题，提升产品寿命与经济效益，强化公司特钢耐材技术竞争力，巩固细分市场领先地位，助力拓展高端客户资源。
薄带铸轧中间包本体耐火材料的设计及应用-中间包镁质干式料开发	本项目旨在为薄带铸轧领域市场提供优质的耐火材料	已完成。	本项目开发耐高温抗侵蚀干式料，满足薄带铸轧现场使用。	填补公司该领域产品空白，丰富高端耐材矩阵，抢占薄带铸轧市场份额，打造新业绩增长点，推动公司向高端特种耐材战略升级。
绿色循环滑板砖的开发	滑板砖作为功能性耐火材料，常用于滑动水口机构控流装置，因其工作环境苛刻，对其性能要求更高，因水化问题目前用后滑板基本未进行重复利用。本项目为解决上述问题，进一步挖掘用后滑板砖的潜力，降低滑板砖生产成本、提高耐火材料资源利用率，本项目研究开发可再生滑板砖的处理及制备方法。	已完成。	循环再利用的滑板原料通过浸水处理，实现绿色生产。且再利用滑板达到目前滑板砖使用同期寿命，连滑使用后无扩孔异常，板面无拉毛、掉料等现象。	绿色循环利用钢包滑板的开发不仅实现资源的再利用和减少环境污染，还通过提高钢包滑板的性能和质量，降低生产成本和维修费用，提高企业的盈利能力。绿色循环利用钢包滑板的推广和应用还可以促进循环经济的发展，推动社会的绿色转型和可持续发展。
再生镁质材料的研制与开发	本项目针对用后镁质耐火材料深入分析研究，探索附加值更高，价值更大的回收利用途径。	已完成。	本项目解决再生料化学成分、粒度分布对于 RH 炉镁质材料的抗侵蚀性和热震稳定性的影响，通过无机和有机结合剂互配调整，解决再生骨料对材料物理化学性能的影响，针对不同施工环境温度下，通过调整添加剂，优化生产	本项目的顺利开展，可降低配方材料成本，实现用后耐火材料的高附加值利用，为固体废物资源化利用提供一条科学的理论途径。推动公司的再生镁质资源的综合化利用，极大开发再生镁质资源利用价值；对现有产品进行

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
			条件，解决再生骨料对于施工性能的影响。	配方与工艺的重大改进，提升产品性能。
危废处理用铬刚玉砖的研制与应用	危废焚烧炉高温、腐蚀性的严苛工况对耐火材料提出极高要求，现有铬刚玉砖存在抗渗透性、热震稳定性不足及六价铬污染风险等问题，制约危废处理行业效率提升与绿色发展。本项目研发的高性能铬刚玉砖，提高高温稳定性、抗侵蚀性和耐磨性，延长炉衬寿命。	已完成，并在危废处理窑进行实地试用。	本项目开发铬刚玉砖其耐火度 $>1790^{\circ}\text{C}$ ，荷重软化温度 $>1700^{\circ}\text{C}$ ，抗热震循环次数 >15 次，静态抗熔渣侵蚀($1600^{\circ}\text{C}\times 3\text{h}$)性能优异，各项物理、力学及热学性能均满足使用要求。	产品性能得到试用企业认可，已收到多家危废处理企业的合作意向，为后续市场推广奠定坚实基础。
有色冶炼用低成本长寿命碱性材料的研究及开发	有色冶炼行业面临矿石品位下降、复杂资源处理需求增加的现状，传统碱性材料存在铬污染严重、极端工况下寿命不足、生产成本偏高等问题，严重制约冶炼效率与环保水平提升。通过减铬设计与废弃材料回收技术，从源头削减 Cr、SO ₂ 等污染物排放，契合环保升级要求。	已完成，并在有色窑开展试用。	镁铝尖晶石砖体积密度 $2.98\text{g}/\text{cm}^3$ 、显气孔率 15.8% 、常温耐压强度 73MPa 、荷重软化温度 1680°C ，镁铁铝尖晶石砖抗侵蚀性、抗热震性满足预期要求；同时形成 2 套稳定配方、1 套标准化生产工艺文件。	本项研究获得行业内潜在客户关注，公司依托现有客户资源，已启动技术对接与市场推广工作，预期将形成新的业务增长点。
水泥窑用轻量化复合耐火材料的研发	通过改变水泥窑用耐火材料的结构，增加复合保温层以及使用微孔技术改变耐火材料的体积密度，降低产品单重、增加保温性能和热震稳定性，长期使用保温材料能够抗碱侵蚀不失效。	已完成。	研制出的水泥窑用轻量化复合耐火材料结构稳定，导热系数低，体积密度低，单重小以及热震性能比传统水泥窑用镁铁砖更加稳定，长时间使用时保温材料能抗碱气氛的侵蚀，有效的起到保温左右，能够实现很大程度的节能降耗效果。	本项目所研制的产品还不仅有效降低了水泥窑燃料和电能消耗，还减少了二氧化碳等温室气体的排放，为公司绿色发展和市场开拓之路提供了有力支撑，实现了经济效益和环境效益的双赢。

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	389	366	6.28%
研发人员数量占比	15.35%	12.66%	2.69%
研发人员学历结构			
本科	130	134	-2.99%
硕士	41	38	7.89%
博士	4	2	100.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	56	50	12.00%

30~40 岁	141	131	7.63%
40~50 岁	93	75	24.00%
50 岁以上	99	110	-10.00%

公司研发投入情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发投入金额（元）	151,090,996.37	159,662,912.54	-5.37%
研发投入占营业收入比例	3.90%	3.67%	0.23%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,401,321,749.66	2,371,562,514.02	1.25%
经营活动现金流出小计	2,312,279,440.05	2,019,973,307.81	14.47%
经营活动产生的现金流量净额	89,042,309.61	351,589,206.21	-74.67%
投资活动现金流入小计	4,950,067.29	4,021,101.98	23.10%
投资活动现金流出小计	44,877,911.53	92,379,945.37	-51.42%
投资活动产生的现金流量净额	-39,927,844.24	-88,358,843.39	54.81%
筹资活动现金流入小计	1,092,108,939.24	1,165,799,580.76	-6.32%
筹资活动现金流出小计	1,072,233,874.18	1,291,385,660.90	-16.97%
筹资活动产生的现金流量净额	19,875,065.06	-125,586,080.14	115.83%
现金及现金等价物净增加额	69,124,515.41	137,873,411.94	-49.86%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

报告期内，经营活动产生的现金流量净额同比减少 74.67%，主要原因一是本期应收账款回收变缓，回款情况不及上年同期；二是本期购买商品、接受劳务支付的现金增加 19.78%；报告期内，投资活动产生的现金流量净流出同比减少 54.81%，主要原因系本期固定资产投资项目支出减少；报告期内，筹资活动产生的现金流量净额同比增长 115.83%，

主要原因系本期带息负债增加，偿还债务支付的现金减少。报告期内，现金及现金等价物净增加额同比减少 49.86%，主要原因是经营活动产生的现金流量净额减少。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

报告期内公司含少数股东收益的净利润为-3,357.21 万元，经营活动产生的现金净流量是 8,904.23 万元,比净利润多 12,261.44 万元，主要差异在于当期成本费用中列支了固定资产及投资性房地产折旧 9,049.39 万元,使用权资产折旧 147.01 万元，无形资产摊销 936.91 万元，另有计提的信用减值损失 3,016.92 万元，以上非付现成本合计为 13,150.23 万元，导致了经营活动产生的现金净流量与本年度净利润出现较大差异。

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	1,559,858.93	11.47%	债务重组、处置交易性金融资产损益	否
公允价值变动损益	-9,714.04	0.07%	交易性金融资产公允价值变动	否
资产减值	-2,610,510.63	19.20%	主要是合同资产计提的坏账准备和存货计提的跌价准备	否
营业外收入	4,200,545.10	30.90%	主要是赔偿收入及经批准无需支付的应付款项	否
营业外支出	11,039,858.68	81.21%	主要是本期确认仲裁损失	否
信用减值	-30,169,231.88	221.94%	主要是应收账款和其他应收款、应收票据计提的坏账准备	否
其他收益	37,472,539.83	275.66%	主要是本期取得各类与日常经营活动相关的政府补助	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	474,181,484.16	9.59%	452,844,931.15	8.88%	0.71%	
应收账款	1,051,328,578.50	21.27%	925,845,829.78	18.15%	3.12%	本期收回的货

	2025 年末		2025 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
						款减少
合同资产	73,135,321.95	1.48%	130,269,436.75	2.55%	-1.07%	
存货	1,096,491,964.32	22.18%	1,040,348,642.15	20.40%	1.78%	本期原材料及产成品增加
投资性房地产	6,438,101.66	0.13%	6,697,709.18	0.13%	0.00%	
长期股权投资		0.00%		0.00%		
固定资产	1,057,613,291.68	21.40%	991,716,972.81	19.44%	1.96%	本期部分在建工程转入固定资产
在建工程	58,649,160.01	1.19%	115,093,781.61	2.26%	-1.07%	本期部分在建工程转入固定资产
使用权资产	4,321,733.03	0.09%	4,126,273.21	0.08%	0.01%	
短期借款	827,184,984.84	16.73%	370,300,899.79	7.26%	9.47%	本期短期贷款增加
合同负债	52,825,881.03	1.07%	73,458,366.01	1.44%	-0.37%	
长期借款	277,100,000.00	5.61%	569,374,459.99	11.16%	-5.55%	本期长期借款减少
租赁负债	2,742,797.36	0.06%	2,393,641.53	0.05%	0.01%	
应收票据	436,574,272.27	8.83%	723,423,826.25	14.18%	-5.35%	本期票据结算规模有所收缩，且不能终止确认的已背书或已贴现未到期的承兑汇票减少
应付账款	1,008,026,628.23	20.39%	874,463,730.04	17.14%	3.25%	期末应付采购款增加
其他流动负债	325,016,029.38	6.58%	498,240,019.87	9.77%	-3.19%	本期已背书未到期且不能终止确认的的承兑汇票减少

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	2,185,659.00	-9,714.04				3,507,539.79	1,331,594.83	0.00
4.其他权益工具投资	1,167,400.00		-51,600.00					1,115,800.00
金融资产小	3,353,059.00	-9,714.04	-51,600.00			3,507,539.79	1,331,594.83	1,115,800.00

计								
应收款项融 资	264,342,196.67							264,261,889.39
上述合计	267,695,255.67	-9,714.04	-51,600.00			3,507,539.79	1,331,594.83	265,377,689.39
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限情况
货币资金	24,922,094.56	银行承兑汇票保证金、保函保证金等
固定资产	71,380,361.47	未办妥产权证、抵押借款
无形资产	22,878,721.83	抵押、质押借款
合计	119,181,177.86	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
76,950,000.00	127,910,000.00	-39.84%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中非金属建材相关业的披露要求

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
湘钢瑞泰	子公司	钢铁用耐火材料生产和服务	221,907,209.15	746,025,877.16	438,670,077.74	1,046,087,123.57	57,578,847.99	48,701,100.63
瑞泰马钢	子公司	钢铁用耐火材料生产和服务	225,844,000.00	868,142,800.29	441,822,695.87	1,256,865,647.20	45,015,028.95	40,682,542.24
郑州瑞泰	子公司	水泥窑用及其他高温窑用耐火材料生产和服务	105,000,000.00	641,211,681.15	159,525,796.21	430,970,233.54	22,966,504.30	18,938,786.20
河南瑞泰	子公司	水泥窑用及其他高温窑用耐火材料生产和服务	150,000,000.00	541,669,147.21	97,601,495.08	302,074,559.46	35,160,603.94	-33,905,601.43

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）未来的发展规划

“十五五”期间，公司将以“科技引领筑牢技术根基、国产替代扩大市场份额、产业布局强化抗风险能力”为核心，继续坚持“做精玻璃、做优水泥、做强钢铁”耐材业务发

展战略，深耕“钢铁、水泥、玻璃”三大传统领域、聚焦“核电、化工、半导体、有色”等新兴领域，努力打造增长“第二曲线”。公司将依托于中国建材集团和总院两大平台，坚持通过资本运营走联合重组的扩张之路，坚持自主创新，绿色制造，做全球耐火材料行业技术进步的引领者，努力打造高端耐火材料产业链链长，为我国高温工业耐火材料生态圈高质量发展提供坚实支撑。

（二）经营计划

2026 年，公司计划实现营业收入 40 亿元，利润总额 8000 万元。

该经营目标并不代表公司对 2026 年度的盈利预测，能否实现取决于市场状况变化、宏观政策等多种因素的影响，存在较大的不确定性，敬请投资者注意。

（三）可能面对的风险

1、市场风险

报告期内，耐火材料下游的钢铁、水泥、玻璃等行业表现持续疲软，同时国内耐火材料行业集中度较为分散，市场竞争较为激烈，企业在客户维系和利润空间方面面临一定压力。

公司将聚焦高性价比差异化产品研发，重点攻关钢铁、水泥板块高附加值核心产品，避免同质化价格竞争；同时继续加大新兴市场开拓力度，重点拓展有色、新能源等非传统行业；深化集团内部协同，提升内部市场占有率；积极推进废旧耐火材料回收利用，降低综合成本。

2、国际化经营风险

国际环境复杂多变，全球经济复苏进程面临压力。国际物流成本与港口运行效率仍待改善，部分国家贸易政策趋紧，市场准入门槛有所提高。同时，各国法律合规要求不一，增加了境外业务合规成本。此外，境外项目交货周期较长，汇率波动与客户资信变化加剧了履约风险。

为此，公司将建立境外市场风险分级机制，规范高风险市场合同签订及收汇管理，明确应急方案；强化客户资信调查与项目动态跟踪，严格执行发货管控，防范交易信用风险；加强境外业务合规审查，防范法律、税务等风险；优化汇率风险对冲机制，通过合理定价及套期保值业务，降低汇率波动影响。

3、两金风险

受宏观经济调控及下游行业需求波动影响，下游客户资金压力有所显现，回款周期相应延长，公司应收账款规模随之有所增长。同时，受下游市场需求波动影响，产品备货面临一定去化压力，存货周转效率有所下降，库存规模持续处于较高水平，两金总额面临一定上行压力。

公司将持续对“两金”工作进行重点部署，一是持续推进“两金”压降工作，制定两金压降目标及实施方案，层层压实责任；二是完善客户资信分级管理，实行差异化销售及信用政策，强化两金压降考核；三是对应收账款分级管控，落实清收责任、完善奖惩机制；四是加强多部门联动，优化库存管理，加快存货周转及变现，多措并举压降两金规模。

4、现金流动负债比率降低风险

受下游行业需求阶段性波动、产品结算价格有所调整等因素影响，公司现金回款规模出现一定收缩，经营活动产生的现金流量净额相应减少。同时，公司在生产经营、研发及市场拓展等方面的刚性支出维持在较高水平，流动负债小幅增长，现金流动负债比率面临一定调整压力，需关注其对短期偿债能力的潜在影响。

公司将加大应收账款现金催收力度，重点推进长账龄、高风险账款清收；强化库存管理，制定滞销存货专项变现方案，加快资金回笼速度；优化债务结构，通过长期贷款置换短期负债，降低短期偿债压力；严控非必要刚性支出，优化费用结构，保障经营活动现金流量净额稳定。

（四）发展战略和经营计划在报告期内的进展

报告期内，公司下游行业景气度持续走低。在市场需求和产品价格萎缩等因素的影响下，公司承压前行，坚持“做精玻璃、做优水泥、做强钢铁”的战略思想，持续落实“双增双降”、“两金”压控等工作，通过一系列精细化管理和提质增效措施，努力克服市场因素带来的不利影响，持续夯实发展基础，实现经营基本面稳定。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025年04月03日	上海证券交易所	其他	其他	参与中国建材集团有限公司上市公司集体业绩说明会的全体投资者	行业目前情况及公司采取的应对措施；市场开拓和盈利增长点；公司	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 《002066 瑞泰科技业绩说明

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
					2025 年经营目标等。未提供资料。	会、路演活动信息 20250403》
2025 年 06 月 19 日	公司会议室	实地调研	机构	上海证券天津营业部刘薇、大秦基金高连奎、金石金控（广州）有限责任公司刘勇、北京三和宏信投资管理有限公司张君晓、金泰资本张丽红、北京中成博泰投资管理有限公司马永飞	公司在行业内的优势及地位；公司在生产经营过程中的智能化应用情况；市场开拓和盈利增长点以及采取的措施等。未提供资料。	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 《002066 瑞泰科技调研活动信息 20250619》
2025 年 08 月 27 日	公司会议室	网络平台线上交流	机构	巨曦资产庄敬杰、东方基金梁忻、润晖投资蒋赐晶、白云鹏，太平洋证券资管、申万宏源郝子禹、任杰	上半年公司和行业整体发展情况；公司在其他耐材领域的发展情况；公司目前的总包销售和传统销售两种销售模式占公司销售比重及相关情况等。未提供资料。	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 《002066 瑞泰科技调研活动信息 20250827》
2025 年 09 月 17 日	公司会议室	实地调研	机构	财通证券毕春晖、西藏信托邓迪飞、申万菱信基金刘毅男	公司海外市场的开拓情况；公司近年来在降本增效方面实施的措施；公司上游行业情况；公司今年新建产品线情况等。未提供资料。	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 《002066 瑞泰科技调研活动信息 20250917》

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格遵循《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规、规范性文件及《公司章程》的要求，持续健全公司治理机制，完善法人治理结构，强化内外部管理与监督，规范运作，切实维护股东特别是中小投资者的合法权益。公司治理结构符合中国证监会发布的关于上市公司治理的规范性文件要求，各项经营管理均严格依照制度执行。

公司目前已建立的公司治理相关制度情况如下：

序号	制度名称	最新修订/制定日期
1	公司章程	2025年8月25日
2	股东会议事规则	2025年4月28日
3	董事会议事规则	2025年4月28日
4	总经理工作细则	2023年6月30日
5	董事会秘书工作细则	2023年6月30日
6	独立董事工作制度	2025年4月28日
7	独立董事年报工作制度	2025年4月28日
8	关联交易决策制度	2025年6月24日
9	关联方资金往来管理制度	2025年6月24日
10	信息披露事务管理制度	2023年6月30日
11	重大信息内部报告制度	2025年8月25日
12	投资者关系管理制度	2023年6月30日
13	内幕信息知情人管理制度	2023年6月30日
14	董事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理制度	2025年8月25日
15	董事会审计和风险管理委员会议事规则	2025年4月28日

序号	制度名称	最新修订/制定日期
16	董事会薪酬与考核委员会议事规则	2025 年 4 月 28 日
17	募集资金专项存储及使用管理办法	2025 年 6 月 24 日
18	可转换公司债券持有人会议规则	2023 年 6 月 30 日
19	董事会战略与 ESG 委员会议事规则	2025 年 4 月 28 日
20	董事会提名委员会议事规则	2025 年 4 月 28 日
21	董事会对经理层授权管理办法	2022 年 8 月 25 日
22	董事会提案管理办法	2022 年 8 月 25 日
23	年报信息披露重大差错责任追究制度	2020 年 8 月 26 日
24	银行间债券市场债务融资工具信息披露管理制度	2020 年 8 月 26 日
25	董事离职管理制度	2025 年 4 月 28 日

（一）关于股东与股东会：

公司严格遵循《公司法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律、法规及规范性文件，规范股东行为。报告期内，公司共召开股东会 5 次，会议召集、召开及表决程序均符合相关法律、行政法规、部门规章、规范性文件及《公司章程》等规定。应由股东会表决的事项均按相应权限审批后提交审议，不存在越权审批或先实施后审议的情形，且会议记录完整。股东会均采用现场与网络投票相结合的方式表决，充分保障中小股东行使权利。报告期内，所有股东会均由董事会召集，并邀请律师进行现场见证。

（二）关于公司与控股股东：

公司与控股股东在业务、资产、机构、财务、人员等方面保持完全独立，实现自主经营。公司董事会及内部机构均独立运作。报告期内，公司控股股东严格依法行使股东权利，未发生超越股东会直接或间接干预公司决策与经营活动的情形，不存在损害公司及其他股东利益的行为。

（三）关于董事与董事会：

公司董事会的人数设置及人员构成均符合相关法律法规及规范性文件的要求。报告期内，全体董事严格遵循相关法律、法规及《公司董事会议事规则》等制度的规定，勤勉尽

责，认真履行董事职责。独立董事依据独立、客观的判断原则，对公司相关重大事项进行了严格的事前审核，并依据规定召开独董专门会议，有效发挥了监督与制衡作用。董事会下设的四个专门委员会严格按照各委员会议事规则规范运作，为公司重大事项决策提供了科学、专业的支持。

（四）关于绩效评价和激励约束机制：

公司已建立并持续完善绩效评价与激励约束机制。报告期内，董事、高级管理人员的聘任与解聘程序公开透明，严格遵循相关法律法规及《公司章程》的规定。高级管理人员的薪酬依据《公司企业负责人薪酬与考核管理办法》确定。

（五）关于相关利益者：

公司尊重并维护相关利益者的合法权益，持续加强与各方的沟通交流，促进公司、员工、股东、客户及社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续健康发展。

（六）关于信息披露与透明度：

报告期内，公司严格遵循相关法律法规及《公司章程》《公司信息披露管理制度》等规定，依法履行信息披露义务。《中国证券报》《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司指定信息披露媒体。同时，公司通过业绩说明会、互动易平台、接待来访、电话咨询等多种方式，积极与投资者保持良好沟通。

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

是 否

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

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

（一）资产独立：

公司与控股股东、实际控制人之间的产权关系明晰，拥有独立的经营生产场所、生产系统及配套设施、土地使用权、房屋所有权等资产。公司对其资产拥有完全的控制与支配权，不存在资产、资金被控股股东、实际控制人违规占用而损害公司和其他股东利益的情况。

（二）人员独立：

公司劳动、人事及工资管理体系完全独立于控股股东、实际控制人。公司董事长和其他高

级管理人员均不在控股股东单位及其他关联方兼任除董事以外的其他职务，且均在公司领取报酬。

（三）财务独立：

公司设置了独立的财务部门并配备了专职财务人员，拥有独立的财务核算体系，制定了规范的财务、会计管理制度，独立进行财务决策，独立开设银行账户，独立纳税，不存在与控股股东、实际控制人共用银行账户、混合纳税的情形。

（四）机构独立：

公司建立了规范的组织机构体系，公司的董事会及其他内部机构独立运作；公司控股股东、实际控制人及其职能部门与公司及职能部门之间不存在上下级关系，也不存在控股股东、实际控制人干预公司机构设置及日常运作的情形。

（五）业务独立：

公司从事定形和不定形耐火材料以及各类耐磨材料的研发、生产、销售以及综合服务，公司控股股东及实际控制人未开展与公司相同的业务。公司拥有独立的产品生产、销售与原材料采购系统，独立面向市场，自主经营。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股数 (股)	本期减持股数 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
陈荣建	男	53	董事长	现任	2025年04月08日	2026年05月04日	0	0	0	113,000	113,000	公司实施2024年限制性股票激励计划授予
余兴喜	男	67	独立董事	现任	2022年04月20日	2026年05月04日						
李勇	男	61	独立董事	现任	2021年04月22日	2026年05月04日						
郑志刚	男	55	独立董事	现任	2023年05月05日	2026年05月04日						
孙祥云	男	68	董事	现任	2014年02月28日	2026年05月04日						
杨娟	女	45	董事	现任	2024年11月15日	2026年05月04日						
邵乐	男	41	董事	现任	2024年11月15日	2026年05月04日						
王华	男	52	董事	现任	2025年11月17日	2026年05月04日						
陈磊	男	41	职工董事	现任	2025年05月23日	2026年05月04日						
王华	男	52	总经理	现任	2025年08月25日	2026年05月04日						
白雪松	男	53	副总经理	现任	2011年04月18日	2026年05月04日	0	0	0	110,000	110,000	公司实施2024年限制

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
												性股票激励计划授予
邹琼慧	女	42	董事会秘书	现任	2017年04月21日	2026年05月04日	0	0	0	110,000	110,000	同上
邹琼慧	女	42	副总经理	现任	2025年10月29日	2026年05月04日						
问欢	女	39	财务负责人	现任	2021年12月18日	2026年05月04日	0	0	0	110,000	110,000	公司实施2024年限制性股票激励计划授予
陈雪峰	男	44	副总经理 总法律顾问	现任	2022年12月23日	2026年05月04日	0	0	0	110,000	110,000	同上
宋作宝	男	49	董事长	离任	2022年05月16日	2025年04月08日						
邹琼慧	女	42	董事	离任	2017年04月21日	2025年11月17日						
冯俊	男	50	监事会主席	离任	2022年01月06日	2025年05月19日						
刘登林	男	44	监事	离任	2014年02月28日	2025年05月19日						
刘楠	女	30	职工监事	离任	2023年05月05日	2025年05月19日						
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0	553,000	553,000	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

报告期内，因工作原因，宋作宝先生辞去公司董事长职务；因工作原因，陈荣建先生辞去公司总经理职务；因工作原因，邹琼慧女士辞去公司第八届董事会董事职务。

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
宋作宝	董事长	离任	2025年04月08日	工作调动
陈荣建	董事长	被选举	2025年04月08日	工作调动
	总经理	离任	2025年08月25日	工作调动
王华	总经理	被选举	2025年08月25日	工作调动
	董事	被选举	2025年11月17日	工作调动
邹琼慧	董事	离任	2025年11月17日	工作调动
	副总经理	被选举	2025年10月29日	工作调动
陈磊	董事	被选举	2025年05月23日	工作调动

2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、陈荣建先生，中国国籍，1972年出生。高级会计师，注册会计师。

现任公司党委书记、董事长。

曾任公司党委副书记、总经理、副总经理、财务负责人、财务资产部经理、财务资产部副经理兼公司湘潭分公司财务部经理，中国建筑材料科学研究总院财务处会计师等职务。

2、余兴喜先生，中国国籍，1958年出生，经济学学士，管理学硕士。高级会计师，具有中国注册会计师、注册税务师、企业法律顾问、基金从业等资格。

现任公司独立董事，中国上市公司协会学术顾问委员会委员、中国上市公司协会独立董事专业委员会委员、北京交通大学经管学院等院校兼职教授，国药集团药业股份有限公司独立董事，北京首钢股份有限公司独立董事。

曾任北京上市公司协会秘书长，北京科锐国际人力资源股份有限公司独立董事，中国铁道建筑总公司（现为中国铁道建筑集团有限公司）及其整体上市的A+H上市公司中国铁建股份有限公司董事会秘书、新闻发言人、财务部长、投资部经理及下属公司董事、董事长、总经理、财务总监、总会计师等职务。

3、郑志刚先生，中国国籍，1970年出生，经济学博士。

现任公司独立董事，中国人民大学博士生导师，中国人民大学财政金融学院金融学教授，中国人民大学吴玉章特聘教授，太平石化金融租赁有限责任公司独立董事，泰康资产管理有限责任公司独立董事。兼任中国上市公司协会第三届独立董事委员会委员、“中国公司治理50人论坛”成员、北京市国有资产法治研究会副会长以及英国《金融时报》中文版（FT中文）专栏作家。

曾任中国人民大学财政金融学院应用金融系主任，中国人民大学财政金融学院学术委员会委员，天津市房地产发展（集团）股份有限公司独立董事，安徽安芯电子科技股份有限公司独立董事等职务。

4、李勇先生，中国国籍，1964 年出生，享受国务院政府特殊津贴专家。

现任公司独立董事，北京科技大学材料科学与工程学院教授、博士生导师，中国冶金建设协会工程材料委员会副主任委员，中国耐火材料行业协会专家委员会副主任委员，中国硅酸盐学会耐火材料分会副主任委员，《硅酸盐学报》编委。

曾任原中钢集团耐火材料有限公司副总经理、副董事长等职务。

5、杨娟女士，中国国籍，1980 年出生，高级会计师。

现任公司董事，中国建筑材料科学研究总院有限公司财务部部长。

曾任中国建材总院财经资产部会计、财务组负责人、财会核算中心副主任，中国国检测试控股集团股份有限公司监事会主席，中国国检测试控股集团股份有限公司财务资产部部长等职务。

6、邵乐先生，中国国籍，1984 年出生，工程师。

现任公司董事，中国建筑材料科学研究总院有限公司办公室（董事会办公室）党支部书记、副主任（主持工作），中材高新材料股份有限公司董事。

曾任北新集团建材股份有限公司塑管厂科长、厂长助理、四级工程师（副厂长级）、工会主席，中国建材总院投资与企业管理部部长助理、董事会办公室主任助理、办公室（董事会办公室）副主任。

7、孙祥云先生，中国国籍，1957 年出生。高级经济师。

现任公司董事，莱州祥云防火隔热材料有限公司董事长，莱州明发隔热材料有限公司董事长，烟台明发铝业科技有限公司董事长，艾贝瑞拉（泗水）新材料科技有限公司董事长，贵阳明发科技有限公司执行董事，莱州农村商业银行股份有限公司董事，中国建筑材料联合会耐火材料分会副理事长，中国硅酸盐学会耐火材料分会副理事长。

曾任莱州祥云防火隔热材料有限公司总经理、党支部书记，莱州保安得防火板业有限公司董事长兼总经理，泗水明发金昱隔热材料有限公司董事长，泗水明发金福新材料科技有限公司董事长，莱州市工商联副主席。

8、王华先生，1973 年出生，中国国籍，研究生学历，工学博士，教授级高级工程师。

现任公司董事、总经理，咸阳陶瓷研究设计院有限公司党委书记、法定代表人、董事，中国国检测试控股集团股份有限公司董事。

曾任咸阳陶瓷研究设计院有限公司执行董事、总经理（院长）、副总经理（副院长）、博士生导师，中建材行业生产力促进中心有限公司执行董事，西安墙体材料研究院有限公司董事，中国建筑材料科学研究总院有限公司科技部部长，中国建筑材料科学研究总院有限公司陶瓷院总支书记、副院长、博士生导师等职务。

9、陈磊先生，1984 年出生，中国国籍，研究生学历，正高级工程师。

现任公司董事、总经理助理，华东瑞泰科技有限公司党支部书记、董事长、总经理。

曾任宜兴瑞泰耐火材料有限公司总经理助理、质量设计研发中心主任、瑞泰科技股份有限公司钢铁业务部经理助理、瑞泰科技股份有限公司投资企管部副经理、瑞泰科技股份有限公司战略发展部部长、瑞泰科技股份有限公司东方中心党委委员、宜兴市耐火材料有限公司执行董事。

10、邹琼慧女士，中国国籍，1983 年出生。高级工程师。

现任公司党委委员、董事会秘书、副总经理。

曾任公司董事，中建材中岩科技有限公司董事会秘书、职工董事、总经理助理兼综合管理部部长等职务。

11、白雪松先生，中国国籍，1972 年出生。高级工程师。

现任公司党委委员、副总经理。

曾任中国建材院耐火材料研究所助理工程师，高技术陶瓷与耐火材料研究所工程师，公司经营企划部经理，公司总经理助理兼国际市场部经理，公司水泥事业部总经理，营销管理中心总经理等职务。

12、问欢女士，中国国籍，1986 年出生。高级会计师。

现任公司财务负责人。

曾任中国建筑材料科学研究总院有限公司财经资产部部长助理、财会核算中心报销组负责人、账务组负责人等职务。

13、陈雪峰先生，中国国籍，1981 年 3 月出生。正高级工程师。

现任公司副总经理、总法律顾问。

曾任公司总经理助理、耐火材料中央研究院副院长等职务。

在股东单位任职情况

☑适用 ☐不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
孙祥云	莱州明发隔热材料有限公司	董事长	1991年09月16日		是
杨娟	中国建筑材料科学研究总院有限公司	财务部部长	2023年04月03日		是
邵乐	中国建筑材料科学研究总院有限公司	办公室（董事会办公室）副主任	2021年11月18日	2026年02月09日	是
邵乐	中国建筑材料科学研究总院有限公司	办公室（董事会办公室）副主任（主持工作）	2026年02月09日		是
邵乐	中国建筑材料科学研究总院有限公司	办公室（董事会办公室）党支部书记	2024年11月26日	2024年11月26日	是

在其他单位任职情况

☑适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
余兴喜	国药集团药业股份有限公司	独立董事	2022年04月07日		是
余兴喜	北京首钢股份有限公司	独立董事	2022年12月23日		是
郑志刚	太平石化金融租赁有限责任公司	独立董事	2022年03月01日		是
郑志刚	泰康资产管理有限责任公司	独立董事	2022年05月03日		是
孙祥云	莱州祥云防火隔热材料有限公司	董事长	2001年12月01日		否
孙祥云	莱州农村商业银行股份有限公司	董事	2009年03月01日		否
孙祥云	烟台明发铝业科技有限公司	董事长	2019年04月30日		否
孙祥云	贵阳明发科技有限公司	执行董事	2019年11月13日		否
孙祥云	泗水明发金福新材料科技有限公司	董事长	2024年10月10日	2026年01月19日	否
孙祥云	艾贝瑞拉（泗水）新材料科技有限公司	董事长	2026年01月19日		否
杨娟	中国国检测试控股集团股份有限公司	监事会主席	2024年07月26日	2025年05月12日	否
邵乐	中材高新材料股份有限公司董事	董事	2024年09月11日		否
王华	中国国检测试控股集团股份有限公司	董事	2024年11月15日	2027年02月01日	否
陈磊	华东瑞泰科技有限公司	董事长、总经理	2023年03月29日		否

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(1) 董事、高级管理人员报酬的决策程序和确定依据

在公司领薪的董事、高级管理人员的薪酬方案由董事会薪酬与考核委员会提出，报董事会审议批准；公司独立董事的津贴标准由股东会决议通过，独立董事因公司事务发生的差旅费、办公费等履职费用均由公司承担。

3、根据公司《企业负责人薪酬考核管理制度》，通过绩效考核确定高管人员的薪酬。

(2) 董事、高级管理人员报酬的实际支付情况

报告期内，在公司领薪的董事、高级管理人员，依据薪酬制度，核定其月度基本薪酬并按月发放；年终经绩效考核后一次性兑现绩效年薪。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
陈荣建	男	54	董事长	现任	97.96	否
余兴喜	男	68	独立董事	现任	14.4	否
李勇	男	61	独立董事	现任	14.4	否
郑志刚	男	55	独立董事	现任	14.4	否
孙祥云	男	68	董事	现任	0	否
杨娟	女	46	董事	现任	0	是
邵乐	男	42	董事	现任	0	是
王华	男	53	董事、总经理	现任	9.99 ¹	否
白雪松	男	54	副总经理	现任	83.77	否
邹琼慧	女	42	董事会秘书、 副总经理	现任	87.68	否
问欢	女	40	财务负责人	现任	84.12	否
陈雪峰	男	45	副总经理、总 法律顾问	现任	81.29	否
陈磊	男	42	职工董事	现任	27.96	否
宋作宝	男	49	董事长	离任	0	是
冯俊	男	50	监事会主席	离任	0	是
刘登林	男	45	监事	离任	0	是
刘楠	女	31	职工监事	离任	19.4	否
合计	--	--	--	--	535.37	--

注：1 王华先生自 2025 年 8 月起担任公司总经理，从 2025 年 9 月开始取薪。

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	《瑞泰科技股份有限公司企业负责人薪酬考核管理制度》
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	已全部完成
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用

其他情况说明

适用 不适用

五、报告期内董事履行职责的情况

1、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
陈荣建	6	6	0	0	0	否	5
余兴喜	6	1	5	0	0	否	5
李勇	6	2	4	0	0	否	5
郑志刚	6	2	4	0	0	否	5
杨娟	6	1	5	0	0	否	5
邵乐	6	2	4	0	0	否	5
孙祥云	6	0	6	0	0	否	5
王华	1	1	0	0	0	否	2
陈磊	4	3	1	0	0	否	3
宋作宝	1	1	0	0	0	否	4
邹琼慧	6	6	0	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格遵守《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》等有关法律、法规、规范性文件和《公司章程》等公司制度的规定行使职权，勤勉尽责，按时出席董事会，列席股东大会，依靠自己专业背景知识及实际工作经验，对公司重大事项和发展提出意见和建议，日常关注公司动态，保持与公司相关人员的沟通。独立董事在工作中保持充分的独立性，对相关重大事项发表了事前认可和独立意见，充分维护中小股东利益。董事会下设的四个专门委员会按照相关法律法规及各项议事规则规范运作，为董事会决策提供科学和专业的意见参考。

六、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
董事会战略与 ESG 委员会	宋作宝、余兴喜、李勇、杨娟、邵乐、陈荣建	1	2025 年 04 月 08 日	1、《2024 年度董事会战略与 ESG 委员会履职情况报告》； 2、《2024 年度董事会工作报告》； 3、《2024 年度总经理工作报告暨经理层对董事会授权事项行权报告》（2025 年工作计划）； 4、《2025 年度重大风险预测评估报告》； 5、《2024 年度财务决算报告及 2025 年度预算报告》（2025 年度投资预算情况、2025 年度融资担保情况）； 6、《2024 年度环境、社会及治理（ESG）报告》。	1、2024 年，战略与 ESG 委员会遵守相关工作规定，加强公司决策科学性，对提高重大投资决策的效益和决策的质量发挥了重要作用； 2、2024 年公司坚持战略目标，克服困难，收入和利润均实现增长，科技创新工作、智能绿色化转型、优化治理结构等方面均取得了良好成效； 3、公司 2025 年的工作计划符合公司实际情况； 4、2024 年，公司从各个方面展开全方位的风险管控，未有重大风险发生，并已针对 2025 年的潜在风险制定了有针对性的策略和解决方案，保证风险在控、可控； 5、公司 2024 年度投资预算、融资担保预算符合公司发展需求； 6、公司作为央企主动践行社会责任，发布 2024 年 ESG 报告。	严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》及各委员会议事规则等的要求，本着独立、客观、公正的原则，勤勉尽责，行使职权。	无
董事会审计和风险	余兴喜、郑志刚、杨娟	6	2025 年 03 月 26 日	1、《关于公司 2024 年年报审计的初步意见与独立董事及审计和风险	1、中兴华会计师事务所汇报了关于公司的被审计单位基本情况及审计结果，包括初步意见、公司及所属企业经营业绩情况、预付款项的管理、存	同上	无

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
管理委员				管理委员会的沟通的议案》	货的管理等情况、内部控制、关联方交易情况、关键审计事项、审计中发现的问题及关注点等内容。		
董事会审计和风险管理委员	同上	6	2025年04月08日	<p>1、《关于中兴华会计师事务所对瑞泰科技 2024 年度审计工作的总结报告》；</p> <p>2、《2024 年度审计和风险管理委员会履职情况报告》；</p> <p>3、《关于会计师事务所 2024 年度履职情况的评估报告及董事会审计和风险管理委员会对会计师事务所履行监督职责情况报告》；</p> <p>4、《2024 年度财务决算报告及 2025 年度预算报告》；</p> <p>5、《2024 年年度报告及摘要》；</p> <p>6、《2024 年度内部控制自我评价报告》；</p> <p>7、《2025 年度重大风险预测评估报告》；</p> <p>8、《2024 年度法治工作总结报告》；</p> <p>9、《2024 年中央企业内部审计工作报告》；</p> <p>10、《关于确认 2024 年度审计费用的议案》；</p>	<p>1、会计师事务所 2024 年勤勉尽责、客观公正的完成了年度审计工作。</p> <p>2、2024 年，审计和风险管理委员会认真遵守相关工作规定，坚持遵循独立、客观、公正的职业准则，充分发挥监督审查作用，尽职尽责地履行了相关工作职责。</p> <p>3、2024 年，会计师事务所在担任公司审计机构并开展财务报表和各项专项审计过程中，恪尽职守，遵循独立、客观、公正的职业准则，客观评价公司财务状况和经营成果，能够及时、准确的完成审计工作，不存在上市公司及全体股东利益的情形。</p> <p>4、财务报表公允地反映了公司的财务状况以及经营成果，2025 年预算符合公司实际情况；</p> <p>5、年报及摘要内容按要求编制；</p> <p>6、公司不存在内部控制重大缺陷；</p> <p>7、公司针对 2025 年可能出现的风险已制定了相关管理策略和解决方案，保证风险在控、可控；</p> <p>8、2024 年公司加强法治合规管理，顺利完成合规管理工作；</p> <p>9、按规定发布央企内审工作报告；</p> <p>10、中兴华所在 2024 年度审计服务过程中，勤勉尽责，坚持独立的审计原则，客观、公正、公允的反映公司的财务状况，认真履行了审计机构应尽的职责，从专业角度维护了公司及股东的合法权益，同意 2024 年度的审计费用。</p> <p>11、本次资产减值准备核销遵照并符合《企业会计准则》等相关法律、法规的要求以及公司资产实际情况，真实地反映了公司的财务状况和资产价值，同意本次核销事项。</p>	同上	无

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
				11、《关于 2024 年资产减值准备核销的议案》。			
董事会审计和风险管理委员	同上	6	2025 年 04 月 28 日	1、《公司 2025 年第一季度报告》；	一季报报告依照相关规定及要求编制，财务报表公允地反映了公司的财务状况及经营成果。	同上	无
董事会审计和风险管理委员	同上	6	2025 年 06 月 24 日	1、《关于延长公司向不特定对象发行可转换公司债券股东会决议有效期的议案》	1、鉴于公司向不特定对象发行可转换公司债券的股东大会决议有效期即将届满，为保证公司本次发行后续工作顺利进行，结合公司实际情况，同意将公司本次向不特定对象发行可转换公司债券股东会决议有效期自原有效期届满之日起延长 12 个月，即有效期延长至 2026 年 7 月 16 日。	同上	无
董事会审计和风险管理委员	同上	6	2025 年 08 月 25 日	1、《公司 2025 年半年度报告》； 2、《关于续聘公司 2025 年度审计机构的议案》； 3、《关于公司在中国建材集团财务有限公司开展金融业务的风险持续评估报告》；	1、半年度报告依照相关规定及要求编制，财务报表公允地反映了公司的财务状况及经营成果。 2、中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）具有证券相关从业资格。具备足够的独立性、投资者保护能力及专业的为上市公司提供审计服务的经验和能力，能满足公司 2025 年度财务审计、内控审计工作要求。同意继续聘任中兴华所为公司 2025 年度财务审计机构及内控审计机构。 3、报告分析了财务公司内部控制、经营管理及风险管理情况，公司认为：财务公司具有合法有效的《金融许可证》、《企业法人营业执照》，其监管指标符合《企业集团财务公司管理办法》的要求规定，风险管理不存在重大缺陷。	同上	无
董事会审计和风险管理委员	同上	6	2025 年 10 月 29 日	1、《公司 2025 年第三季度报告》； 2、《关于公司 2025 年年审工作安排的议案》；	1、三季度报告依照相关规定及要求编制，财务报表公允地反映了公司的财务状况及经营成果。 2、公司年审工作安排符合公司实际情况。	同上	无
董事会提名委员会	李勇、宋作宝、郑志刚	3	2025 年 04 月 08 日	1、《2024 年度董事会提名委员会履职情况报告》	1、2024 年，提名委员会认真遵守相关工作规定及规章制度，遵循独立、公正、客观的工作准则，充分发挥审查作用，勤勉尽责完成各项工作。	同上	无
董事会提名委员会	李勇、郑志刚、陈荣建	3	2025 年 08 月 25 日	1、《关于审核公司总经理候选人任职资格的议案》	1、公司提名的总经理候选人的任职资格符合担任上市公司高级管理人员的条件，能够胜任所聘工作岗位的相关职责要求，不存在违法违规和被处分	同上	无

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
					情况。		
董事会提名委员会	同上	3	2025年10月29日	1、《关于审核公司董事候选人任职资格的议案》； 2、《关于审核公司副总经理候选人任职资格的议案》。	1、公司第八届董事会董事候选人任职资格符合担任上市公司董事条件，具备了与拟任职务要求相适应的能力和职业素质，不存在违法违规和被处分的情况。 3、公司提名的副总经理候选人的任职资格符合担任上市公司高级管理人员的条件，能够胜任所聘工作岗位的相关职责要求，不存在违法违规和被处分情况。	同上	无
董事会薪酬与考核委员会	郑志刚、李勇、邵乐	4	2025年04月08日	1、《2024年度董事会薪酬委员会履职情况报告》	1.2024年，薪酬与考核委员会对公司董事、高级管理人员的薪酬绩效考核的审核监督，以及对公司薪酬管理执行过程中的相关情况提出的建设性意见，确保董事会对公司经营管理的有效控制和监督，维护了全体股东和公司的整体利益。	同上	无
董事会薪酬与考核委员会	同上	4	2025年05月29日	1、《关于调整公司2024年限制性股票激励计划相关事项的议案》； 2、《关于向公司2024年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。	1、本次股权激励计划相关事项的调整符合《上市公司股权激励管理办法》及公司《2024年限制性股票激励计划(草案)》及其摘要等相关规定，调整程序及调整后的激励对象符合相关规定，不存在损害公司及全体股东利益的情况，同意对本次股权激励计划相关事项的调整。 2、公司本次授予的激励对象具备《公司法》、《证券法》等有关法律、法规、规范性文件及《公司章程》规定的任职资格，不存在最近12个月内被证券交易所认定为不适当人选的情形；不存在最近12个月内被中国证监会及其派出机构认定为不适当人选的情形；不存在最近12个月内因重大违法违规行为被中国证监会及其派出机构行政处罚或者采取市场禁入措施的情形；不存在《公司法》规定的不得担任公司董事、高级管理人员的情形；不存在具有法律、法规规定不得参与上市公司股权激励的情形，符合《管理办法》规定的激励对象条件，符合激励计划规定的激励对象范围，其作为公司本次激励计划激励对象的主体资格合法、有效，激励对象获授权益的条件已成就。	同上	无
董事会薪酬与考核	同上	4	2025年08月25日	1、《关于公司2024年度薪酬情况报告的议案》	公司根据相关规定，结合高管人员任期制和契约化管理要求及相关考核结果合理核定薪酬，中层管理人员及员工设立多维度考核指标，结合部门及	同上	无

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
委员会					个人考核结果确定个人薪资。		
董事会薪酬与考核委员会	同上	4	2025年09月30日	1、《关于2024年薪酬进行部分调整的议案》	公司对部分高管的2024年年薪合计金额进行调整符合公司实际情况及监管要求。	同上	无

七、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

八、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	389
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	2,145
报告期末在职员工的数量合计（人）	2,534
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,585
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	29
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,446
销售人员	213
技术人员	411
财务人员	73
行政人员	391
合计	2,534
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科	420
硕士	78
博士	5
大专及以下	2,031
合计	2,534

2、薪酬政策

报告期内，公司薪酬管理实行基于人员编制控制的工资总额预算管理，薪酬总量与公司的营业收入和利润总额联动增减。公司遵从相关法律法规，结合实际发展情况，制定了覆盖不同人员类别的薪酬政策，并配套建立了考勤、奖惩及绩效考核等管理制度体系。薪酬分配以工作业绩考核为重要付薪依据；同时依托科学合理的岗位价值评估，作为薪酬序列划分的核心参考依据。公司高管层实行年薪制，由董事会按照《企业负责人薪酬考核管理制度》进行考核并核算薪酬；员工实行岗位浮动工资制，根据所担任岗位的职级执行相应的岗位工资标准，效益工资与公司年度经营情况直接挂钩，依据员工所在职级及个人工作绩效考核结果综合确定；所属企业实行目标责任管理，每年签订目标责任书，按照《所属企业年度经营业绩考核办法》《所属企业负责人薪酬考核管理工作指引》进行考核，其负责人年度薪酬与考核结果紧密挂钩。

3、培训计划

报告期内，公司深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，扎实开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育、基层党组织落实基本培训机制试点、党的二十届四中全会精神学习宣贯工作，紧密对接公司核心主业与培育“第二曲线”的战略需求，分层分类实施精准化、专业化的能力提升培训计划。围绕战略决策、公司治理、资本运作、风险防控等主题，深化“业务骨干”锻造工程，分类开展人力资源、安全生产、合规管理、党建实务等专项培训。组织党员干部参加党组织书记和党务干部培训班、纪检监察综合业务培训班，赴红旗渠等红色教育基地开展实地研学。加强资本市场人才培养，组织董监高及公司相关人员积极参加公司治理方面的培训。全年组织参加安全生产类培训 280 场次，筑牢安全发展底线。组织开展合规风险防控管理培训 20 场次，提升干部治企兴企的专业化水平。召开党群人事纪检工作会、党组织标准化培训会、派出董事培训会，对年度重点工作开展专题培训，提升干部履职能力。依托“善建 e 学”“国资 e 学”等在线学习平台，搭建“云端课堂”，拓宽学习渠道。重视青年员工培训和人才梯队建设，加强新员工入职培养，通过理论授课、下基层锻炼、团队建设等多元形式，促进新员工理论知识向实践能力转化，将培训与年轻干部选拔和培养相结合，坚持多层次、多渠道、多形式，提升青年员工的专项技能、团队意识、积极心态、职业素养、创新意识。

4、劳务外包情况

适用 不适用

九、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

董事会是否审议利润分配方案（含不分红不转增）

是 否

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0
每 10 股转增数（股）	
分配预案的股本基数（股）	0
现金分红金额（元）（含税）	0.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	0
可分配利润（元）	9,006,482.07
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	0
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。	

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

1. 2024 年 12 月 30 日，公司召开第八届董事会第十一次会议，审议通过了《关于〈瑞泰科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈瑞泰科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划管理办法〉的议案》《关于〈瑞泰科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，关联董

事对相关议案回避表决。同日，公司召开第八届监事会第十次会议，审议通过了《关于〈瑞泰科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈瑞泰科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划管理办法〉的议案》《关于〈瑞泰科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》。公司监事会对本次激励计划的相关事项进行核实并出具了相关核查意见。

2. 2025 年 5 月 14 日，公司披露了《瑞泰科技股份有限公司关于 2024 年限制性股票激励计划获得国务院国资委批复的公告》（公告编号：2025-024），公司收到实际控制人中国建材集团有限公司印发的《关于瑞泰科技股份有限公司实施限制性股票激励计划的批复》（中国建材发改革〔2025〕171 号），国务院国资委原则同意公司实施限制性股票激励计划。

3. 2025 年 4 月 30 日至 5 月 9 日，公司对本次激励计划拟激励对象名单予以公示。截至公示期满，公司未收到任何人对本次激励计划激励对象提出异议。2025 年 5 月 14 日，公司披露了《瑞泰科技股份有限公司董事会薪酬与考核委员会关于公司 2024 年限制性股票激励计划授予激励对象名单公示情况说明及核查意见》。

4. 2025 年 5 月 19 日，公司召开 2025 年第一次临时股东会，审议并通过了《关于〈瑞泰科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈瑞泰科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划管理办法〉的议案》《关于〈瑞泰科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。

5. 2025 年 5 月 20 日，公司披露了《瑞泰科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》（公告编号：2025-026）。

6. 2025 年 5 月 29 日，公司召开第八届董事会第十四次会议，审议通过了《关于调整公司 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，关联董事对相关议案回避表决，薪酬与考核委员会对激励计划授予激励对象名单及相关事项进行核实并发表了核查意见。

7. 2025 年 7 月 11 日，公司披露了《瑞泰科技股份有限公司关于 2024 年限制性股票激励计划授予登记完成的公告》（公告编号：2025-037）。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
陈荣建	董事长								0	0	113,000	6.23	113,000
白雪松	副总经理								0	0	110,000	6.23	110,000
邹琼慧	董事会秘书、副总经理								0	0	110,000	6.23	110,000
问欢	财务负责人								0	0	110,000	6.23	110,000
陈雪峰	副总经理								0	0	110,000	6.23	110,000
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	0	0	553,000	--	553,000

高级管理人员的考评机制及激励情况

考核机制：

（一）每一考核年度年初，董事会薪酬与考核委员会工作组与公司董事会办公室、财务部、人力部门等相关职能部门及公司下属各单位，根据工作计划、年度经营目标分解等内容，确定激励对象当年的年度考核指标，作为年度考核的重要的依据，报董事会薪酬与考核委员会备案。

（二）公司财务部、人力部门等相关部门在考核年度末负责相关数据的收集和提供，并对数据的真实性和可靠性负责。

（三）公司董事会办公室、人力部门等相关部门在董事会薪酬与考核委员会的指导下负责具体的考核工作，负责激励对象考核分数的计算、考核结果的材料汇总，并在此基础上形成绩效考核报告。

（四）公司董事会办公室、人力部门等相关部门将对本次限制性股票激励计划激励对象的绩效考核报告提交公司薪酬与考核委员会审议，并由其做出决议。

激励情况：

公司高级管理人员的薪酬结构，由“基本工资+年度绩效+任期激励”三部分组成。基本薪酬每月发放一次；年度绩效奖金发放继续强化与组织绩效关联，根据公司及年度考核结果按年度发放；任期激励分两年支付，最后一年按照任期绩效挂钩系数通算。

为进一步建立和完善公司激励约束机制，公司实施限制性股票激励计划，充分有效的调动管理人员积极性和创造性，实现公司利益与个人利益长远发展。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十一、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司严格遵循《企业内部控制基本规范》及其配套指引，落实监管部门相关规定，结合经营实际，系统推进内部控制体系建设、优化与落地。通过完善制度、规范流程、强化全员内控意识，内控体系在防范风险、保障合规、提升管理效率、规范治理水平等方面的支撑作用凸显，为公司高质量发展筑牢防线。

一、内部环境

报告期内，公司优化调整部分组织机构及人员构成，完善“领导小组-工作小组-牵头部门”内控管理机构设置，明确各层级职责分工，构建“决策-执行-反馈-监督”全流程闭环管理链条，将内控责任落实到各部门、各岗位、各环节，提升内控执行效能。

二、风险评估

公司建立“季度常规评价+年度全面评估+专项事件评估”的多层次风险评估体系，覆盖战略、财务、市场、运营、法律五大类核心风险，对多个关键风险点开展常态化监测、分析与评估。针对识别的风险，明确等级、影响范围及隐患，制定针对性应对措施和防控方案，防范化解各类风险，保障经营稳健。

三、控制活动

2025年，公司全面梳理、修订完善内控相关制度，形成“立、改、废”闭环。重点修订《公司章程》等核心制度，新增招标采购、瑞泰科技企业标准制修订等相关制度，废止与当前业务、治理架构不匹配的制度，精简冗余，确保制度贴合实际、可落地执行。

四、信息与沟通

公司推进内控流程信息化，将行政管理、招标采购、财务管理等重点业务流程嵌入信息系统，实现全流程闭环管理，降低人为操作风险，提升效率与规范性。同时，规范重大事项全流程管理，严格履行信息披露职责，保障信息披露真实、准确、完整、及时、公平，保障投资者及利益相关方知情权。

五、内部监督

公司构建多层次内部监督体系，董事会审计和风险管理委员会统筹内控监督工作，审议内控评价报告并提出优化建议；审计部作为核心执行部门，落实内部审计计划，开展常态化内控审计及自我评价，及时发现问题并督促整改。

报告期内，公司未发现财务报告及非财务报告内部控制重大缺陷、重要缺陷，内部控制体系整体运行有效，能够为公司经营发展提供可靠保障。制重大缺陷、重要缺陷，内部控制体系整体运行有效，能够为公司经营发展提供可靠保障。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十二、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十三、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 04 月 10 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：一项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中	重大缺陷：严重违反法律、法规；公司中高级管理人员和高级技术人员流失严重；媒体频现负面新闻，涉及面

	的重大错报。如：①控制环境无效；②董事和高级管理人员舞弊；③外部审计发现当期财务报告存在重大错报，公司在运行过程中未能发现该错报；④企业审计和风险管理委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；⑤其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。重要缺陷：内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重要性水平、但仍应引起董事会和管理层重视的错报。一般缺陷：不构成重大缺陷和重要缺陷的内部控制缺陷。	广且负面影响一直未能消除；公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效，重要的经济业务虽有内控制度，但没有有效的运行；公司内部控制重大或重要缺陷未得到整改；公司遭受证监会处罚或证券交易所警告。重要缺陷：公司决策程序导致出现重大失误；公司关键岗位业务人员流失严重；媒体出现负面新闻，波及局部区域；公司重要业务制度或系统存在缺陷；公司内部控制重要缺陷未在合理期间内得到整改。一般缺陷：是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。
定量标准	1) 涉及收入的错报项目：重大缺陷：潜在错报 \geq 营业收入总额的 1%；重要缺陷：营业收入总额的 0.5% \leq 潜在错报 $<$ 营业收入总额的 1%；一般缺陷：潜在错报 $<$ 营业收入总额的 0.5% (2) 涉及利润的错报项目：重大缺陷：潜在错报 \geq 利润总额的 5%；重要缺陷：利润总额的 1% \leq 潜在错报 $<$ 利润总额的 5%；一般缺陷：潜在错报 $<$ 利润总额的 1% (3) 涉及资产的错报项目：重大缺陷：潜在错报 \geq 资产总额的 0.5%；重要缺陷：资产总额的 0.25% \leq 潜在错报 $<$ 资产总额的 0.5%；一般缺陷：潜在错报 $<$ 资产总额的 0.25%。	重大缺陷：损失金额占当年利润总额的 5%及以上；重要缺陷：损失金额占当年利润总额的 1% (含 1%) 至 5%；一般缺陷：损失金额小于当年利润总额的 1%。
财务报告重大缺陷数量 (个)		0
非财务报告重大缺陷数量 (个)		0
财务报告重要缺陷数量 (个)		0
非财务报告重要缺陷数量 (个)		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，瑞泰科技股份有限公司于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 04 月 10 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十四、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十五、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		3
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	郑州瑞泰耐火科技有限公司	纳税人识别号 91410183568602602U 郑州市生态环境局官方网站 2025 年环境信息依法披露企业相关公示栏目
2	河南瑞泰耐火材料科技有限公司	纳税人识别号 914101846807853572 企业环境信息依法披露系统公开网站（河南）
3	瑞泰马钢新材料科技有限公司	纳税人识别号 91340500MA2NM6QA5A 企业环境信息依法披露系统（安徽）

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

无

十六、社会责任情况

公司已披露《2025 年度 ESG 报告》，全文已于本公告同日刊登在深圳证券交易所网站 (<https://www.szse.cn>) 及巨潮资讯网 (<https://www.cninfo.com>)。

十七、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

为贯彻落实国家脱贫攻坚战略，切实履行央企上市公司的社会责任，根据公司实际控制人中国建材集团有限公司倡议，公司于 2025 年 3 月以自有资金捐助“善建公益扶贫资金”40 万元，用于对国家公益扶贫进行资金支持。

2025 年，瑞泰科技所属企业扎根属地、主动担当，以多元实践深度践行企业社会责任。瑞泰马钢向安徽省马鞍山市佳山乡马塘村捐赠 20 万元，主要用于对厂区周边村民慰问及帮扶、设施修缮等，捐赠性质为其他公益救济和公共福利事业捐赠；华东瑞泰凭借在地方发展中的突出贡献，收获芳桥街道授予的两面锦旗，得到地方政府的充分肯定，也为政企、村企联动深化合作奠定了更扎实的基础，充分彰显了央企的责任底色；湘钢瑞泰扎实推进

对口消费帮扶工作，明确了“采购品价相当时优先选用对口帮扶集采物资”的采购原则，以常态化的物资采购动作，切实为帮扶地区产业发展、群众增收赋能；宜兴瑞泰积极融入属地民生建设，企业超 90%的职工都来自周边社区和村镇，真正实现了企业发展与居民就业的双赢；瑞泰盖泽同样把带动就近就业作为履职重点，企业 53%的员工均来自界河镇本地，通过提供稳定、优质的就业岗位，让当地群众实现家门口就业，实实在在助力地方民生改善与经济发展。一系列务实举措，也勾勒出瑞泰科技旗下企业与地方同频共振、共生共荣的发展格局。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	中国建筑材料科学研究总院有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	避免同业竞争	2004年07月28日	长期有效	正在履行
	中国建筑材料科学研究总院有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	避免同业竞争	2009年05月22日	长期有效	正在履行
	中国建材集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	避免同业竞争	2005年04月28日	长期有效	正在履行
	中国建材集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	避免同业竞争	2009年05月22日	长期有效	正在履行
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	100
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	张文雪、张震
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	不适用

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

2025 年 8 月 25 日，公司召开第八届董事会第十六次会议，审议通过了《关于续聘会计师事务所的议案》，同意续聘中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2025 年度

审计机构（含财务报告审计和内控审计）。该议案已经公司 2025 年第三次临时股东会审议通过。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
天山材料股份有限公司	同一最终控制方	销售产品	销售耐火材料	市场定价	市场价	13,843.65	3.19%	75,000	否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	《日常关联交易预计公告》，公告编号

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
													号2024-008, 刊登于《中国证券报》、《证券日报》、巨潮资讯网
中建材玻璃新材料研究院集团有限公司	同一最终控制方	销售产品	销售耐火材料	市场定价	市场价	4,234.46	0.98%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上
中国中材国际工程股份有限公司	同一最终控制方	销售产品	销售耐火材料	市场定价	市场价	3,397.19	0.78%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上
北方水泥有限公司	同一最终控制方	销售产品	销售耐火材料	市场定价	市场价	1,367.34	0.32%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上
秦皇岛玻璃工业研究设计院有限公司	同一母公司	销售产品	销售耐火材料	市场定价	市场价	1,350.61	0.31%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上
中国建材(香港)有限公司	同一最终控制方	销售产品	销售耐火材料	市场定价	市场价	1,062.02	0.25%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
宁夏建材集团股份有限公司	同一最终控制方	销售产品	销售耐火材料	市场定价	市场价	772.86	0.18%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上
中建材国际贸易有限公司	同一最终控制方	销售产品	销售耐火材料	市场定价	市场价	634.03	0.15%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上
中材高新材料股份有限公司	同一母公司	销售产品	销售耐火材料	市场定价	市场价	162.33	0.04%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上
中材节能股份有限公司	同一最终控制方	销售产品	销售耐火材料	市场定价	市场价	70.4	0.02%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上
中国建筑材料科学研究院有限公司	母公司	销售产品	销售耐火材料	市场定价	市场价	21.81	0.01%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上
河南省中联玻璃有限责任公司	同一最终控制方	销售产品	销售耐火材料	市场定价	市场价	11.01	0.00%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上
北新集团建材股份有限公司	同一最终控制方	销售产品	销售耐火材料	市场定价	市场价	5.7	0.00%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上
中国检测控股集团股份有限公司	同一母公司	销售产品	销售耐火材料	市场定价	市场价	0.19	0.00%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
公司													
凯盛科技股份有限公司	同一最终控制方	材料采购	原材料采购	市场定价	市场价	2,475.46	0.65%	6,500	否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上
中国新型建材设计研究院有限公司	同一母公司	材料采购	原材料采购	市场定价	市场价	242.73	0.06%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上
天山材料股份有限公司	同一最终控制方	材料采购	原材料采购	市场定价	市场价	136.3	0.04%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上
中材高新材料股份有限公司	同一母公司	材料采购	原材料采购	市场定价	市场价	125.82	0.03%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上
中建材石墨新材料有限公司	同一最终控制方	材料采购	原材料采购	市场定价	市场价	100.5	0.03%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上
北新集团建材股份有限公司	同一最终控制方	材料采购	原材料采购	市场定价	市场价	24.22	0.01%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上
北方水泥有限公司	同一最终控制方	材料采购	原材料采购	市场定价	市场价	22.3	0.01%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上
中建材凯盛矿产资源集团有限公司	同一最终控制方	材料采购	原材料采购	市场定价	市场价	11.29	0.00%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024年03月06日	同上
中国	同一	材料	原材料	市场	市场	4.16	0.00%		否	按双	不适	2024	同上

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
建筑材料工业地质勘查中心	最终控制方	采购	料采购	定价	价					方约定方式结算	用	年 03 月 06 日	
中国建筑材料科学研究院有限公司	母公司	材料采购	原材料采购	市场定价	市场价	3.95	0.00%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024 年 03 月 06 日	同上
中建材中岩科技有限公司	同一母公司	材料采购	原材料采购	市场定价	市场价	1.71	0.00%		否	按双方约定方式结算	不适用	2024 年 03 月 06 日	同上
中建材智慧物联有限公司	同一最终控制方	接受劳务	技术服务	市场定价	市场价	380.61	0.10%		否	按双方约定方式结算	不适用	2026 年 04 月 10 日	2025 年年度报告
中国检测测试控股集团股份有限公司	同一母公司	接受劳务	检测费	市场定价	市场价	73.46	0.02%		否	按双方约定方式结算	不适用	2026 年 04 月 10 日	同上
北京科建苑物业管理有限公司	同一母公司	接受劳务	其他服务	市场定价	市场价	17.02	0.00%		否	按双方约定方式结算	不适用	2026 年 04 月 10 日	同上
北新集团建材股份有限公司	同一最终控制方	接受劳务	技术服务	市场定价	市场价	11.8	0.00%		否	按双方约定方式结算	不适用	2026 年 04 月 10 日	同上
秦皇岛玻璃工业研	同一母公司	接受劳务	技术服务	市场定价	市场价	0.28	0.00%		否	按双方约定方式结	不适用	2026 年 04 月 10 日	同上

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
究设计院有限公司										算			
合计				--	--	30,565.21	--	81,500	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				公司于 2024 年 3 月 6 日披露了《日常关联交易预计公告》，预计 2025 年公司发生的日常关联交易额为 81,500 万元/年，其中产品销售 75,000 万元/年，产品采购 6,500 万元/年，报告期内，公司发生的相关日常关联交易未超过预计金额。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额(万元)	存款利率范围	期初余额(万元)	本期发生额		期末余额(万元)
					本期合计存入金额(万元)	本期合计取出金额(万元)	
中国建材集团财务有限公司	同一实质控制人	55,000	0.55%-1.55%	35,312.91	391,845.8	383,120.14	44,038.57

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度(万元)	贷款利率范围	期初余额(万元)	本期发生额		期末余额(万元)
					本期合计贷款金额(万)	本期合计还款金额(万)	

					元)	元)	
中国建材集团财务有限公司	同一实质控制人	80,000	2.11%-2.50%	22,300	24,145	22,600	23,845

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额（万元）	实际发生额（万元）
中国建材集团财务有限公司	同一实质控制人	其他金融业务 ¹	80,000	3,693.52

注：1 其他金融业务为承兑汇票业务

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保

	露日期						有)			
报告期内审批的对外担保额度合计 (A1)			0	报告期内对外担保实际发生额合计 (A2)						0
报告期末已审批的对外担保额度合计 (A3)			0	报告期末实际对外担保余额合计 (A4)						0
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
开源新材料	2025年04月30日	3,500	2025年05月28日	1,000	连带责任保证	无	少数股东股权	12个月	否	否
开源新材料	2024年03月06日	4,000	2025年04月02日	300	连带责任保证	无	少数股东股权	12个月	否	否
安徽瑞泰	2025年04月30日	3,000	2025年06月13日	1,000	连带责任保证	无	少数股东股权	12个月	否	否
安徽瑞泰	2025年04月30日	3,000	2025年08月20日	1,000	连带责任保证	无	少数股东股权	12个月	否	否
安徽瑞泰	2025年04月30日	3,000	2025年09月05日	500	连带责任保证	无	少数股东股权	12个月	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			15,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)						3,800
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			19,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)						3,800
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
宜兴耐火	2024年03月06日	7,000	2025年02月25日	1,000	连带责任保证	无	少数股东股权	12个月	否	否
宜兴耐火	2025年04月30日	6,500	2025年06月28日	1,000	连带责任保证	无	少数股东股权	12个月	否	否
宜兴耐火	2025年04月30日	6,500	2025年10月24日	1,000	连带责任保证	无	少数股东股权	12个月	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)			10,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)						3,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)			17,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)						3,000

公司担保总额（即前三大项的合计）			
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	25,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	6,800
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	36,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	6,800
全部担保余额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例		10.83%	
其中：			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）			0
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）			1,300
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）			0
上述三项担保金额合计（D+E+F）			1,300
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	无		
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	无		

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

（2）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

十七、其他重大事项的说明

☑适用 ☐不适用

序号	重大事项概述	披露日期	披露信息查询索引
1	下属公司担保进展	2025年1月6日、2025年3月6日、2025年4月1日、2025年4月30日、2025年7月4日、2025年9月6日、2025年10月11日、2025年12月12日	《关于下属公司的担保进展公告》（公告编号：2025-001、2025-003、2025-006、2025-022、2025-036、2025-046、2025-048、2025-056）（巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn）
2	利润分配	2025年4月10日、2026年6月20日	《关于2024年度利润分配预案的公告》（公告编号：2025-009）、《2024年度权益分派实施公告》（公告编号：2025-032）（巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn）
3	对外担保	2025年4月30日	《对外担保公告》（公告编号：2025-019）（巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn）
4	向下属公司提供统借统还资金	2025年4月10日	《关于向下属公司提供统借统还资金的公告》（公告编号：2025-010）（巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn）
5	召开业绩说明会	2025年3月26日	《关于参加中国建材集团有限公司上市公司集体业绩说明会的公告》（公告编号：2025-005）（巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn）
6	公司向不特定对象发行可转换公司债券事项	2025年6月25日	《关于延长公司向不特定对象发行可转换公司债券股东会决议有效期及相关授权有效期的公告》（公告编号：2025-034）（巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn）
7	续聘会计师事务所	2025年8月27日	《关于拟续聘会计师事务所的公告》（公告编号：2025-044）（巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn）
8	变更总经理	2025年8月27日	《关于变更总经理的公告》（公告编号：2025-042）（巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn）
9	拟变更董事	2025年10月31日	《关于拟变更董事的公告》（公告编号：2025-051）（巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn）
10	聘任副总经理	2025年10月31日	《关于聘任公司副总经理的公告》（公告编号：2025-052）（巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn）

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中非金属建材相关业的披露要求

报告期内，公司及所属企业生产经营过程中未发生重大安全事故。

十八、公司子公司重大事项

☐适用 ☑不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	0	0.00%	3,907,000				3,907,000	3,907,000	1.66%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	0	0.00%	3,907,000				3,907,000	3,907,000	1.66%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	0	0.00%	3,907,000				3,907,000	3,907,000	1.66%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	231,000,000	100.00%						231,000,000	98.34%
1、人民币普通股	231,000,000	100.00%						231,000,000	98.34%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	231,000,000	100.00%	3,907,000				3,907,000	234,907,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

2025年7月11日，公司公告了《公司关于2024年限制性股票激励计划授予登记完成的公告》，公司对激励对象共75人授予限制性股票数量共计390.7万股，授予价格6.23元/股，来源为公司定向发行的A股普通股股票，授予日期为2025年5月29日，本次授予的限制性股票上市日期为2025年7月14日。激励计划的限制性股票首次授予登记完成后，公司股份总数由231,000,000股增加至234,907,000股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1. 2024年12月30日，公司召开第八届董事会第十一次会议，审议通过了《关于〈瑞泰科技股份有限公司2024年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案，关联董事对相关议案回避表决。同日，公司召开第八届监事会第十次会议，审议通过了《关于〈瑞泰科技股份有限公司2024年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案。公司监事会对本次激励计划的相关事项进行核实并出具了相关核查意见。

2. 2025年5月14日，公司披露了《瑞泰科技股份有限公司关于2024年限制性股票激励计划获得国务院国资委批复的公告》（公告编号：2025-024），公司收到实际控制人中国建材集团有限公司印发的《关于瑞泰科技股份有限公司实施限制性股票激励计划的批复》（中国建材发改革（2025）171号），国务院国资委原则同意公司实施限制性股票激励计划。

3. 2025年4月30日至5月9日，公司对本次激励计划拟激励对象名单予以公示。截至公示期满，公司未收到任何人对本次激励计划激励对象提出异议。2025年5月14日，公司披露了《瑞泰科技股份有限公司董事会薪酬与考核委员会关于公司2024年限制性股票激励计划授予激励对象名单公示情况说明及核查意见》。

4. 2025年5月19日，公司召开2025年第一次临时股东会，审议并通过了《关于〈瑞泰科技股份有限公司2024年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案。

5. 2025 年 5 月 20 日，公司披露了《瑞泰科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》（公告编号：2025-026）。

6. 2025 年 5 月 29 日，公司召开第八届董事会第十四次会议，审议通过了《关于调整公司 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，并于当日对 75 名激励对象授予了限制性股票共 390,70 万股。关联董事对相关议案已回避表决，薪酬与考核委员会对激励计划授予激励对象名单及相关事项进行核实并发表了核查意见。2025 年 5 月 30 日公司披露了《关于调整公司 2024 年限制性股票激励计划相关事项的公告》《关于向公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的公告》。

7、本次授予的限制性股票于 2025 年 7 月 14 日正式上市。

股份变动的过户情况

适用 不适用

已完成 2024 年限制性股票激励计划的首次授予登记工作，登记数量为 390.7 万股，首次授予的限制性股票的上市日期为 2025 年 7 月 14 日。

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

适用 不适用

公司基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标参见“第二节 公司简介和主要财务指标”之“六、主要会计数据和财务指标”。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
公司全体激励对象	0	3,907,000	0	3,907,000	激励对象被授予限制性股票	根据公司限制性股票激励计划统一安排
合计	0	3,907,000	0	3,907,000	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

2025年5月19日，公司召开2025年第一次临时股东会，审议并通过了《关于〈瑞泰科技股份有限公司2024年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》。2025年5月29日，公司召开第八届董事会第十四次会议，审议通过了《关于调整公司2024年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向公司2024年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，并于当日对75名激励对象授予了限制性股票共3,907,000股，股票来源为新增发行。本次授予的限制性股票于2025年7月11日完成授予登记并于2025年7月14日上市，公司总股本因此变更为234,907,000股。除上述股份总数变动情况外，本报告期股东结构、公司资产和负债结构变动无重大变动。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	14,882	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	13,697	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	
持股5%以上的股东或前10名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
中国建筑材料科学研究总院有限公司	国有法人	39.46%	92,697,465.00	0	0	92,697,465.00	不适用	0
中央汇金资产管理	国有法人	2.62%	6,146,200.00	0	0	6,146,200.00	不适用	0

有限责任公司								
关建生	境内自然人	0.85%	1,995,500.00	1995500.00	0	1,995,500.00	不适用	0
王相武	境内自然人	0.70%	1,651,900.00	1651900.00	0	1,651,900.00	不适用	0
孙天娇	境内自然人	0.66%	1,557,700.00	1557700.00	0	1,557,700.00	不适用	0
徐建方	境内自然人	0.52%	1,232,725.00	1232725.00	0	1,232,725.00	不适用	0
汪小玲	境内自然人	0.48%	1,132,900.00	1132900.00	0	1,132,900.00	不适用	0
黄树红	境内自然人	0.46%	1,078,900.00	1078900.00	0	1,078,900.00	不适用	0
关若飞	境内自然人	0.40%	944,900.00	944900.00	0	944,900.00	不适用	0
吴存良	境内自然人	0.39%	913,700.00	913700.00	0	913,700.00	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东之间未知是否存在关联关系。亦未知是否为一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不涉及							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
中国建筑材料科学研究总院有限公司	92,697,465.00	人民币普通股	92,697,465.00					
中央汇金资产管理有限责任公司	6,146,200.00	人民币普通股	6,146,200.00					
关建生	1,995,500.00	人民币普通股	1,995,500.00					
王相武	1,651,900.00	人民币普通股	1,651,900.00					
孙天娇	1,557,700.00	人民币普通股	1,557,700.00					
徐建方	1,232,725.00	人民币普通股	1,232,725.00					
汪小玲	1,132,900.00	人民币普通股	1,132,900.00					
黄树红	1,078,900.00	人民币普通股	1,078,900.00					
关若飞	944,900.00	人民币普通股	944,900.00					
吴存良	913,700.00	人民币普通股	913,700.00					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10	上述前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间未知是否存在关联关系，亦未知是否为一致行动人。							

名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 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 10 名股东及前 10 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

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：中央国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中国建筑材料科学研究总院有限公司	郅晓	2000 年 04 月 11 日	91110000400001045N	水泥、混凝土外加剂、玻璃及玻璃纤维、陶瓷、耐火材料、新型建筑材料、装饰材料、无机非金属材料、自动化仪表、建材设备的研制、开发、生产、销售、技术转让与服务；上述产品的科研分析测试、计量；上述产品的展示；进出口业务；实业投资；物业管理；自有房屋出租；建材设备租赁；房屋装修；机动车收费停车场；技术信息咨询服务；广告业务。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	持有国检集团（603060）64.27%的股权			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：中央国资管理机构

实际控制人类型：法人

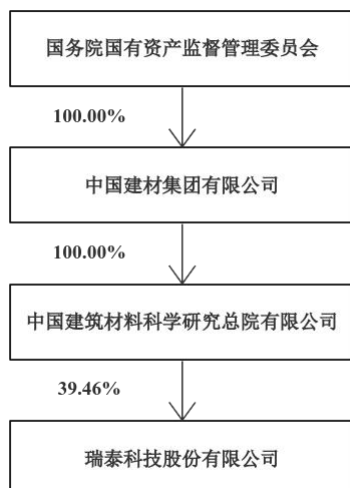
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中国建材集团有限公司	周育先	1981年09月28日	91110000100000489L	建筑材料及其相关配套原辅材料的生产制造及生产技术、装备的研究开发销售；新型建筑材料体系成套房屋的设计、销售、施工；装饰材料的销售；房屋工程的设计、施工；仓储；建筑材料及相关领域的投资、资产经营、与以上业务相关的技术咨询、信息服务、会展服务；矿产品的加工及销售；以新型建筑材料为主的房地产经营业务和主兼营业务有关的技术咨询、信息服务。
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	<p>截止 2025 年 12 月 31 日，直接持有及通过下属公司持有中国建材（HK03323）合计 50.01% 的股权（直接及间接持有内资股 47.59%，直接及间接持有 H 股 2.42%）；直接持有及通过下属公司持有城发环境（000885）9.72% 的股权；通过下属公司持有凯盛新能（600876）31.74% 的股权；通过下属公司持有中材科技（002080）60.24% 的股权；通过下属公司持有凯盛科技（600552）29.28% 的股权；通过下属公司持有国检集团（603060）64.27% 股权；直接持有及通过下属持有中材节能（603126）50.94% 的股权；通过下属公司持有中复神鹰（688295）57.27% 股权；通过下属公司持有中国巨石（600176）29.22% 股权；通过下属公司持有北新建材（000786）37.54% 股权；通过下属公司持有中材国际（600970）58.73% 的股权；通过下属公司持有天山股份（000877）81.14% 的股权；通过下属公司持有宁夏建材（600449）49.03% 的股权；通过下属公司持有中建信息（834082）54.57% 的股权；通过下属公司参股中交设计（600720）9.04% 的股权；通过下属公司参股中国玻璃（03300.HK）22.68% 股权；通过下属公司参股 Singulus Technologies(SNG)16.75% 股权；通过下属公司参股冀东水泥（000401）1.68% 股权；通过下属公司参股山水水泥（00691）12.94% 股权；通过下属公司参股红星美凯龙（01528）4.33%；通过下属公司参股联想控股（03396）0.71%；通过下属公司参股海螺创业（00586）3.03%；通过下属公司参股海螺环保（00587）3.01% 股权；通过下属公司参股万年青（000789）4.89%；通过下属公司参股金隅集团（601992）4.31% 股权；通过下属公司参股上峰水泥（000672）14.50%；通过下属公司参股亚泰集团（600881）3.08%；通过下属公司参股耀皮玻璃（600819）8.06%；通过下属公司参股理工光科（300557）10.53%；通过下属公司参股昌耀新材（832814）0.90% 股权；通过下属公司参股天岳先进（688234）0.14% 股权；通过下属公司参股泸天化（000912）0.0026% 股权。</p>			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026年04月08日
审计机构名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	中兴华审字（2026）第 00005717 号
注册会计师姓名	张震，张文雪

审计报告正文

审计报告

中兴华审字（2026）第 00005717 号

瑞泰科技股份有限公司全体股东：

• 审计意见

我们审计了瑞泰科技股份有限公司（以下简称“瑞泰科技”）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了瑞泰科技 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

• 形成审计意见的基础

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

• 关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 收入的确认	
<p>请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”注释（二十五）所述的收入确认会计政策及“五、合并财务报表项目注释”注释（四十）营业收入和营业成本，2025 年度瑞泰科技合并层面财务报表中营业收入为 387,218.67 万元，较 2024 年度营业收入下降了 11.02%。瑞泰科技营业收入主要来源于钢铁用耐火材料收入、水泥窑用耐火材料和玻璃窑用耐火材料收入。营业收入是瑞泰科技的关键绩效指标之一，为合并利润表重要项目，因此，我们把收入的确认和计量识别为关键审计事项。</p>	<p>审计应对：我们执行的主要审计程序包括：1、了解瑞泰科技销售与收款循环的控制活动，并就相关内部控制制度设计合理性和执行有效性实施控制测试；</p> <p>2、根据收入类型，对其实施分析性程序，历史同期及同行业的毛利率进行对比，分析毛利率变动情况，复核收入的合理性；</p> <p>3、选取样本检查销售合同并结合新收入准则，判断履约义务构成和控制权转移的时点，进而评估瑞泰科技销售收入的确认政策是否符合企业会计准则的要求；</p> <p>4、对于营业收入，检查招投标中标书、销售合同或订单、销售发票、出库单、送货单、验收单、对账单、结算单，并采取抽样方式选取客户对其执行函证程序，测试收入确认的真实性和准确性；</p> <p>5、检查截止期前后销售发票存根联，并相应检查出库单、对账单、送货单、验收单等资料对收入确认进行截止测试。</p>
(二) 应收账款的可收回性	
<p>请参阅财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计”注释（十）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目注释”注释（四）应收账款。截至 2025 年 12 月 31 日，瑞泰科技合并财务报表中应收账款账面余额为 121,313.51 万元，坏账准备为 16,180.66 万元。瑞泰科技管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要评估相关客户的信用情况，包括可获抵押或质</p>	<p>审计应对：我们就应收账款的可收回性实施的审计程序包括：</p> <p>1、评估并测试管理层对应收账款日常管理相关的内部控制；</p> <p>2、复核管理层对应收账款进行减值测试的相关考虑及客观证据，关注管理层是否充分识别已发生减值的项目；</p>

押物状况以及实际还款情况等因素。

由于瑞泰科技管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要运用重大会计估计和判断，且影响金额重大，为此我们确定应收账款的可收回性为关键审计事项。

3、对管理层按照信用风险特征综合计提坏账准备，结合应收账款特征，评价管理层确定坏账准备的计提比例是否合理；

4、对于单独计提坏账准备的应收账款选取样本，复核管理层对预计未来可获得的现金流量做出估计的依据及合理性；

5、实施了函证程序，并将函证结果与管理层记录的金额进行了核对；

6、抽样检查了期后回款情况。

• 其他信息

瑞泰科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括瑞泰科技 2025 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

• 管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

• 注册会计师对财务报表审计的责任

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

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（6）就瑞泰科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事

项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：瑞泰科技股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	474,181,484.16	452,844,931.15
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		2,185,659.00
衍生金融资产		
应收票据	436,574,272.27	723,423,826.25
应收账款	1,051,328,578.50	925,845,829.78
应收款项融资	264,261,889.39	264,342,196.67
预付款项	35,890,815.52	53,905,702.90
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	37,093,695.88	46,242,854.81
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,096,491,964.32	1,040,348,642.15
其中：数据资源		
合同资产	73,135,321.95	130,269,436.75
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	49,107,366.97	41,465,804.97
流动资产合计	3,518,065,388.96	3,680,874,884.43
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		

项目	期末余额	期初余额
长期股权投资		
其他权益工具投资	1,115,800.00	1,167,400.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	6,438,101.66	6,697,709.18
固定资产	1,057,613,291.68	991,716,972.81
在建工程	58,649,160.01	115,093,781.61
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,321,733.03	4,126,273.21
无形资产	262,348,147.50	268,973,762.07
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	5,540,948.34	6,136,635.22
长期待摊费用	241,360.61	492,094.96
递延所得税资产	26,318,822.21	22,168,207.12
其他非流动资产	2,532,999.80	3,233,786.00
非流动资产合计	1,425,120,364.84	1,419,806,622.18
资产总计	4,943,185,753.80	5,100,681,506.61
流动负债：		
短期借款	827,184,984.84	370,300,899.79
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	563,535,545.53	705,490,283.02
应付账款	1,008,026,628.23	874,463,730.04
预收款项		
合同负债	52,825,881.03	73,458,366.01
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	5,344,182.04	6,812,850.52
应交税费	10,758,388.69	17,569,076.85
其他应付款	156,495,920.34	124,633,470.85
其中：应付利息		
应付股利	58,012,475.01	43,421,641.70
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的非流动负债	286,241,437.33	308,141,204.13
其他流动负债	325,016,029.38	498,240,019.87
流动负债合计	3,235,428,997.41	2,979,109,901.08
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	277,100,000.00	569,374,459.99
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,742,797.36	2,393,641.53
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	44,188,787.08	47,675,513.80
递延所得税负债	7,079,905.24	7,160,551.83
其他非流动负债		
非流动负债合计	331,111,489.68	626,604,167.15
负债合计	3,566,540,487.09	3,605,714,068.23
所有者权益：		
股本	234,907,000.00	231,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	216,052,299.38	192,948,803.91
减：库存股	24,340,610.00	0.00
其他综合收益	6,245,210.27	4,906,144.43
专项储备		
盈余公积	31,772,328.05	31,630,224.94
一般风险准备		
未分配利润	163,480,865.90	255,986,949.45
归属于母公司所有者权益合计	628,117,093.60	716,472,122.73
少数股东权益	748,528,173.11	778,495,315.65
所有者权益合计	1,376,645,266.71	1,494,967,438.38
负债和所有者权益总计	4,943,185,753.80	5,100,681,506.61

法定代表人：陈荣建 主管会计工作负责人：问欢 会计机构负责人：李佳新

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	51,186,888.48	84,624,350.56
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	95,086,007.40	97,633,649.70
应收账款	231,667,278.33	248,580,173.90

项目	期末余额	期初余额
应收款项融资	5,276,441.07	24,374,345.20
预付款项	32,861,020.74	39,869,743.85
其他应收款	287,633,413.24	337,518,273.81
其中：应收利息		
应收股利	142,138,801.54	122,429,281.54
存货	332,497,707.12	306,871,061.70
其中：数据资源		
合同资产	17,095,549.82	66,884,926.79
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,002,533.62	282,356.59
流动资产合计	1,056,306,839.82	1,206,638,882.10
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	716,904,346.49	716,904,346.49
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	238,217,636.31	243,933,054.11
在建工程		4,326,512.98
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,390,752.75	270,685.48
无形资产	37,614,976.23	38,857,414.28
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	994,127,711.78	1,004,292,013.34
资产总计	2,050,434,551.60	2,210,930,895.44
流动负债：		
短期借款	484,226,465.63	151,775,842.74
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	372,876,599.79	422,793,831.35
应付账款	101,144,042.88	100,974,352.16

项目	期末余额	期初余额
预收款项		
合同负债	34,785,449.76	52,979,057.55
应付职工薪酬	1,240,790.87	663,512.41
应交税费	380,653.04	3,033,799.04
其他应付款	162,497,165.97	244,486,714.54
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	148,962,346.93	296,995,230.75
其他流动负债	23,457,714.20	40,715,816.34
流动负债合计	1,329,571,229.07	1,314,418,156.88
非流动负债：		
长期借款	277,100,000.00	424,050,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,128,405.82	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,298,903.20	475,000.00
递延所得税负债	4,675,956.39	4,824,774.63
其他非流动负债		
非流动负债合计	284,203,265.41	429,349,774.63
负债合计	1,613,774,494.48	1,743,767,931.51
所有者权益：		
股本	234,907,000.00	231,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	185,314,857.00	162,211,361.53
减：库存股	24,340,610.00	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	31,772,328.05	31,630,224.94
未分配利润	9,006,482.07	42,321,377.46
所有者权益合计	436,660,057.12	467,162,963.93
负债和所有者权益总计	2,050,434,551.60	2,210,930,895.44

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	3,872,186,692.02	4,351,701,601.29
其中：营业收入	3,872,186,692.02	4,351,701,601.29
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,885,823,833.37	4,261,076,791.26
其中：营业成本	3,378,285,497.39	3,709,809,836.37
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	26,385,396.56	28,325,646.09
销售费用	105,953,359.81	113,196,768.67
管理费用	187,779,700.51	207,364,299.27
研发费用	150,079,740.25	159,219,097.54
财务费用	37,340,138.85	43,161,143.32
其中：利息费用	39,631,674.72	46,579,793.05
利息收入	4,474,531.80	4,699,351.89
加：其他收益	37,472,539.83	54,853,841.73
投资收益（损失以“-”号填列）	1,559,858.93	-1,556,284.84
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-9,714.04	-242,851.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-30,169,231.88	-8,086,091.31
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,610,510.63	-3,872,924.17
资产处置收益（损失以“-”号填列）	639,795.15	3,631,538.86
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-6,754,403.99	135,352,039.30

项目	2025 年度	2024 年度
加：营业外收入	4,200,545.10	4,371,846.20
减：营业外支出	11,039,858.68	1,687,409.45
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-13,593,717.57	138,036,476.05
减：所得税费用	19,978,335.39	17,562,347.42
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-33,572,052.96	120,474,128.63
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-33,572,052.96	120,474,128.63
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	-57,770,157.10	57,023,613.12
2.少数股东损益	24,198,104.14	63,450,515.51
六、其他综合收益的税后净额	2,657,262.77	-247,317.50
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	1,339,065.84	108,842.52
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-14,040.24	-751,669.60
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	-14,040.24	-751,669.60
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	1,353,106.08	860,512.12
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	1,353,106.08	860,512.12
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	1,318,196.93	-356,160.02
七、综合收益总额	-30,914,790.19	120,226,811.13
归属于母公司所有者的综合收益总额	-56,431,091.26	57,132,455.64
归属于少数股东的综合收益总额	25,516,301.07	63,094,355.49
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.2490	0.2469
（二）稀释每股收益	-0.2490	0.2469

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：陈荣建 主管会计工作负责人：问欢 会计机构负责人：李佳新

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	384,547,134.35	716,713,844.16
减：营业成本	354,679,008.51	631,489,225.63
税金及附加	4,499,967.69	5,744,411.37
销售费用	5,349,743.76	10,725,864.76
管理费用	39,699,302.83	48,225,610.01
研发费用	20,872,915.47	16,471,614.88
财务费用	26,779,559.14	30,890,889.22
其中：利息费用	25,949,508.40	30,827,089.36
利息收入	713,951.58	842,143.94
加：其他收益	3,660,068.75	10,340,763.79
投资收益（损失以“-”号填列）	71,651,588.14	62,404,330.41
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-7,059,270.01	-5,079,377.23
资产减值损失（损失以“-”号填列）	755,676.49	-1,309,174.49
资产处置收益（损失以“-”号填列）		2,894,625.66
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,674,700.32	42,417,396.43
加：营业外收入	0.33	9,000.69
减：营业外支出	402,487.83	415,151.83
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,272,212.82	42,011,245.29
减：所得税费用	-148,818.24	-408,829.73
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,421,031.06	42,420,075.02
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,421,031.06	42,420,075.02
（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		

项目	2025 年度	2024 年度
综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	1,421,031.06	42,420,075.02
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	2,330,431,589.67	2,319,909,183.26
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	4,156,336.76	11,285,484.35
收到其他与经营活动有关的现金	66,733,823.23	40,367,846.41
经营活动现金流入小计	2,401,321,749.66	2,371,562,514.02
购买商品、接受劳务支付的现金	1,601,769,020.47	1,337,276,116.54
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	368,700,831.37	379,019,603.28
支付的各项税费	144,370,147.83	161,447,982.32
支付其他与经营活动有关的现金	197,439,440.38	142,229,605.67

项目	2025 年度	2024 年度
经营活动现金流出小计	2,312,279,440.05	2,019,973,307.81
经营活动产生的现金流量净额	89,042,309.61	351,589,206.21
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,175,944.96	
取得投资收益收到的现金	1,331,594.83	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,442,527.50	4,021,101.98
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	4,950,067.29	4,021,101.98
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	44,877,911.53	89,119,945.37
投资支付的现金		3,260,000.00
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	44,877,911.53	92,379,945.37
投资活动产生的现金流量净额	-39,927,844.24	-88,358,843.39
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	24,340,610.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,067,768,329.24	1,165,799,580.76
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,092,108,939.24	1,165,799,580.76
偿还债务支付的现金	961,638,814.21	1,189,950,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	109,703,817.48	100,265,751.60
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	41,865,108.84	37,735,315.24
支付其他与筹资活动有关的现金	891,242.49	1,169,909.30
筹资活动现金流出小计	1,072,233,874.18	1,291,385,660.90
筹资活动产生的现金流量净额	19,875,065.06	-125,586,080.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	134,984.98	229,129.26
五、现金及现金等价物净增加额	69,124,515.41	137,873,411.94
加：期初现金及现金等价物余额	380,134,874.19	242,261,462.25
六、期末现金及现金等价物余额	449,259,389.60	380,134,874.19

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	592,844,322.44	549,254,673.29
收到的税费返还		188,664.30
收到其他与经营活动有关的现金	311,793,958.01	280,174,594.79
经营活动现金流入小计	904,638,280.45	829,617,932.38
购买商品、接受劳务支付的现金	608,599,843.60	299,113,351.78
支付给职工以及为职工支付的现金	66,098,270.34	75,738,759.50
支付的各项税费	14,522,433.09	23,917,567.42
支付其他与经营活动有关的现金	327,700,209.02	306,777,984.93

项目	2025 年度	2024 年度
经营活动现金流出小计	1,016,920,756.05	705,547,663.63
经营活动产生的现金流量净额	-112,282,475.60	124,070,268.75
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	45,797,542.64	42,690,138.49
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,166,499.98
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	45,797,542.64	45,856,638.47
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,475,730.74	978,206.10
投资支付的现金		3,260,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,475,730.74	4,238,206.10
投资活动产生的现金流量净额	44,321,811.90	41,618,432.37
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	24,340,610.00	
取得借款收到的现金	663,000,000.00	809,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	66,273,705.90	274,750,000.00
筹资活动现金流入小计	753,614,315.90	1,083,750,000.00
偿还债务支付的现金	646,950,000.00	923,250,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	53,242,583.39	47,827,287.26
支付其他与筹资活动有关的现金	302,719.70	235,302,719.70
筹资活动现金流出小计	700,495,303.09	1,206,380,006.96
筹资活动产生的现金流量净额	53,119,012.81	-122,630,006.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1.26	82.26
五、现金及现金等价物净增加额	-14,841,649.63	43,058,776.42
加：期初现金及现金等价物余额	62,277,812.96	19,219,036.54
六、期末现金及现金等价物余额	47,436,163.33	62,277,812.96

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	231,000,000.00				192,948,803.91		4,906,144.43		31,630,249.4		255,986,949.45		716,472,122.73	778,495,315.65	1,494,967,438.38
加：会计政															

项目	2025 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
优先 股		永续 债	其他												
策变更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	231, 000, 000. 00				192, 948, 803. 91		4,90 6,14 4.43		31,6 30,2 24.9 4		255, 986, 949. 45		716, 472, 122. 73	778, 495, 315. 65	1,49 4,96 7,43 8.38
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “-” 号填 列)	3,90 7,00 0.00				23,1 03,4 95.4 7	24,3 40,6 10.0 0	1,33 9,06 5.84		142, 103. 11		- 92,5 06,0 83.5 5		- 88,3 55,0 29.1 3	- 29,9 67,1 42.5 4	- 118, 322, 171. 67
(一) 综合 收益 总额							1,33 9,06 5.84				- 57,7 70,1 57.1 0		- 56,4 31,0 91.2 6	25,5 16,3 01.0 7	- 30,9 14,7 90.1 9
(二) 所有 者投 入和 减少 资本	3,90 7,00 0.00				23,1 03,4 95.4 7	24,3 40,6 10.0 0							2,66 9,88 5.47	2,66 9,88 5.47	
1. 所有 者投 入的 普通 股															
2. 其他 权益 工具 持有 者投 入资 本															

项目	2025 年度													
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他		
优先 股		永续 债	其他											
3. 股份支付计入所有者权益的金额	3,907,000.00				23,103,495.47	24,340,610.00							2,669,885.47	2,669,885.47
4. 其他														
(三) 利润分配								142,103.11		-34,735,926.45		-34,593,823.34	-55,483,443.61	-90,077,266.95
1. 提取盈余公积								142,103.11		-142,103.11				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-34,593,823.34		-34,593,823.34	-55,483,443.61	-90,077,266.95
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）														

项目	2025 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
优先 股		永续 债	其他												
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	234, 907, 000. 00				216, 052, 299. 38	24,3 40,6 10.0 0	6,24 5,21 0.27		31,7 72,3 28.0 5		163, 480, 865. 90		628, 117, 093. 60	748, 528, 173. 11	1,37 6,64 5,26 6.71

上期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、 上年 期末 余额	231, 000, 000. 00				192, 948, 803. 91		4,79 7,30 1.91		27,3 88,2 17.4 4		226, 289, 787. 10		682, 424, 110. 36	767, 895, 535. 66	1,45 0,31 9,64 6.02
加： 会计 政策 变更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	231, 000, 000. 00				192, 948, 803. 91		4,79 7,30 1.91		27,3 88,2 17.4 4		226, 289, 787. 10		682, 424, 110. 36	767, 895, 535. 66	1,45 0,31 9,64 6.02
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “-” 号填 列)							108, 842. 52		4,24 2,00 7.50		29,6 97,1 62.3 5		34,0 48,0 12.3 7	10,5 99,7 79.9 9	44,6 47,7 92.3 6
(一) 综合 收益 总额							108, 842. 52				57,0 23,6 13.1 2		57,1 32,4 55.6 4	63,0 94,3 55.4 9	120, 226, 811. 13
(二) 所有 者投 入和 减少 资本														- 3,26 0,00 0.00	- 3,26 0,00 0.00
1. 所有 者投 入的															

项目	2024 年度													
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他		
优先 股		永续 债	其他											
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													- 3,26 0,00 0.00	- 3,26 0,00 0.00
(三) 利润分配								4,24 2,00 7.50		- 27,3 26,4 50.7 7		- 23,0 84,4 43.2 7	- 49,2 34,5 75.5 0	- 72,3 19,0 18.7 7
1. 提取盈余公积								4,24 2,00 7.50		- 4,24 2,00 7.50				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										- 23,0 84,4 43.2 7		- 23,0 84,4 43.2 7	- 49,2 34,5 75.5 0	- 72,3 19,0 18.7 7
4. 其他														
(四) 所有者														

项目	2024 年度													
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他		
优先 股		永续 债	其他											
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														

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
优先 股		永续 债	其他												
提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期末余额	231,000,000.00				192,948,803.91		4,906,144.43		31,630,249.4		255,986,949.45		716,472,122.73	778,495,315.65	1,494,967,438.38

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度											
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	231,000,000.00				162,211,361.53				31,630,224.94	42,321,377.46		467,162,963.93
加：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	231,000,000.00				162,211,361.53				31,630,224.94	42,321,377.46		467,162,963.93
三、本期增减变动金额（减）	3,907,000.00				23,103,495.47	24,340,610.00			142,103.11	-33,314,895.39		-30,502,906.81

项目	2025 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
少以“一”号填列)												
(一) 综合收益总额										1,421,031.06		1,421,031.06
(二) 所有者投入和减少资本	3,907,000.00				23,103,495.47	24,340,610.00						2,669,885.47
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	3,907,000.00				23,103,495.47	24,340,610.00						2,669,885.47
4. 其他												
(三) 利润分配									142,103.11	-34,735,926.45		-34,593,823.34
1. 提取盈余公积									142,103.11	-142,103.11		
2. 对所有										-34,593,823.34		-34,593,823.34

项目	2025 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
(或股东)的分配										4		4
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												

项目	2025 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
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	234,907,000.00				185,314,857.00	24,340,610.00			31,772,328.05	9,006,482.07		436,660,057.12

上期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	231,000,000.00				162,211,361.53				27,388,217.44	27,227,753.21		447,827,332.18
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	231,000,000.00				162,211,361.53				27,388,217.44	27,227,753.21		447,827,332.18
三、									4,242,	15,093		19,335

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								007.50	,624.25			,631.75
（一）综合收益总额									42,420,075.02			42,420,075.02
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配								4,242,007.50	-27,326,450.77			-23,084,443.27
1. 提取盈								4,242,007.50	-4,242,			

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
余公积										007.50		
2. 对所有者（或股东）的分配										- 23,084,443.27		- 23,084,443.27
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												

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
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	231,000,000.00				162,211,361.53				31,630,224.94	42,321,377.46		467,162,963.93

三、公司基本情况

（一）公司注册地、组织形式和总部地址

瑞泰科技股份有限公司（以下简称“公司”、“本公司”或“瑞泰科技”）系于 2001 年 12 月经国家经贸委国经贸企改[2001]1341 号文批准，由中国建筑材料科学研究总院、山东张店水泥股份有限公司、浙江省创业投资集团有限公司、莱州祥云防火隔热材料有限公司、宜兴市耐火材料厂和北京矿冶研究总院作为发起人，以发起方式设立的股份有限公司。

2005 年，经国务院国有资产监督管理委员会以国资改革[2005]1432 号文批准，本公司第二届董事会第三次会议、2005 年第二次临时股东大会决议，本公司股东在原出资比例的基础上增加股本 1,000 万股，变更后的注册资本为人民币 4,500 万元。

2006 年 7 月 26 日经中国证券监督管理委员会以证监发行字（2006）56 号文件批准，本公司于 2006 年 8 月向社会公开发行人民币普通股（A 股）1,500 万股，发行后本公司注册资本变更为人民币 6,000 万元。

根据 2008 年 3 月 28 日本公司 2007 年度股东大会决议，本公司由资本公积转增股本 3,000 万元，转增基准日为 2007 年 12 月 31 日，变更后的注册资本为人民币 9,000 万元。

根据本公司 2008 年第一次临时股东大会会议决议和中国证监会证监许可[2009]344 号“关于核准瑞泰科技股份有限公司非公开发行股票批复”规定，本公司非公开发行境内上市人民币普通股 2,550 万股，增加注册资本 2,550 万元，变更后的注册资本为人民币 11,550 万元，上述募集资金到位情况业经大信会计师事务所有限公司予以验证，并出具大信验字[2009]第 1-0013 号《验资报告》。

根据本公司 2011 年度股东会决议和修改后的章程规定，本公司申请增加注册资本人民币 11,550 万元，由资本公积转增股本，转增基准日期为 2012 年 5 月 23 日，变更后注册资本为人民币 23,100 万元。由立信会计师事务所（特殊普通合伙）予以验证，并出具信会师报字[2012]第 210542 号《验资报告》。

根据 2025 年 5 月 29 日本公司召开第八届董事会第十四次会议决议，审议通过《关于向公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。同意向符合授予条件的 75 人名激励对象授予限制性股票 390.70 万股。授予日为 2025 年 5 月 29 日，授予价格为 6.23 元/股，授予日公允价格为 12.26 元/股。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司的股本结构如下：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例（%）
1	中国建筑材料科学研究总院有限公司	9,269.75	39.4600
2	中央汇金资产管理有限责任公司	614.62	2.6200
3	关建生	199.55	0.8500
4	王相武	165.19	0.7000
5	孙天娇	155.77	0.6600
6	徐建方	123.27	0.5200
7	汪小玲	113.29	0.4800
8	黄树红	107.89	0.4000
9	关若飞	94.49	0.4000
10	吴存良	91.37	0.3900
11	其他社会公众股	12,555.51	53.5200
	合计	23,490.70	100.00

公司的企业法人营业执照注册号：911100007334480727。

法定代表人：陈荣建。

营业期限：2001-12-30 至无固定期限。

注册地：北京市朝阳区五里桥一街 1 号院 27 号楼。

公司类型：其他股份有限公司(上市)。

本公司的母公司为中国建筑材料科学研究总院有限公司。

（二）公司的业务性质和主要经营活动

本公司主要经营活动为：无机非金属材料的研究、销售以及技术咨询、技术服务；销售耐火材料；货物进出口、技术进出口、代理进出口；会议服务；出租办公用房；制造耐火材料（仅限分支机构经营）。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动）。

（三）财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于 2026 年 4 月 8 日决议批准报出。

（四）合并报表范围

本公司 2025 年度纳入合并范围的二级子公司共 10 户，三级子公司 2 户，详见本附注七“在其他主体中的权益”。本公司本期合并范围与上期相比未发生变化。

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假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）的规定编制。

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

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

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：

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、控制的判断标准

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

2、合并程序

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

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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

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

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

1. 、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1. 、 金融工具的分类

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

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

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

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

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

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

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

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

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

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

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

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

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

金融负债终止确认

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

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

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

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

金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或

负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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

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

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

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

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

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款、预付款项、其他应收款、应收款项融资、合同资产等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备，对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确认的组合依据和预期信用损失的办法如下：

应收票据确认组合的依据及计算预期信用损失方法如下：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据	银行承兑汇票	以银行承兑汇票中承兑银行的信用评级作为信用风险特征
	商业承兑汇票	参见“应收账款”组合

应收账款及合同资产确认组合的依据及计算预期信用损失方法如下：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款及合同资产组合1-信用风险特征组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期逾期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款及合同资产组合2-合并范围内关联往来组合	合并范围内关联方组合	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，该组合预期信用损失率为0

应收款项融资确认组合的依据及计算预期信用损失方法如下：

科目	重分类项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
----	-------	---------	-------------

应收款项融资	应收票据	银行承兑汇票	以银行承兑汇票中承兑银行的信用评级作为信用风险特征
	应收款项组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
		合并范围内关联方组合	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该组合预期信用损失率为0。

其他应收款项确认组合的依据及计算预期信用损失方法如下：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款	账龄组合	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，编制应收其他款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
	合并范围内关联方组合	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，该组合预期信用损失率为0

其中：上述组合中账龄组合，信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收账款及合同资产预期信用损失率(%)	其他应收款项预期信用损失率(%)
1年以内	5.00	5.00
1至2年	10.00	10.00
2至3年	20.00	20.00
3至4年	50.00	50.00
4至5年	50.00	50.00
5年以上	100.00	100.00

12、应收票据

13、应收账款

14、应收款项融资

15、其他应收款

16、合同资产

合同资产的确认方法及标准

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

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（十）6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

17、存货

存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品 and 合同履约成本等。

发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

存货的盘存制度

采用永续盘存制。

低值易耗品和包装物的摊销方法

- （1）低值易耗品采用一次转销法；
- （2）包装物采用一次转销法。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

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

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

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他

综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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

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

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

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

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

24、固定资产

（1）确认条件

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-40	4	2.40-9.60
机器设备	年限平均法	2-14	4	6.86-48.00
电子设备	年限平均法	5-20	4	4.80-19.20
运输设备	年限平均法	4-8	4	12.00-24.00
其他设备	年限平均法	5	4	19.20

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

固定资产处置

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

25、在建工程

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

26、借款费用

借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

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

暂停资本化期间

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

借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

27、生物资产

28、油气资产

29、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

无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地	50 年	按照土地权证规定的年限
专利权	7 年	按照预计使用年限
软件	5-10 年	按照同类软件使用年限
商标权	10 年	按照同类使用年限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

开发阶段支出资本化的具体条件

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

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

30、长期资产减值

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

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

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

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

31、长期待摊费用

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

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
道路拆迁	受益期内平均摊销	5年
装修款	受益期内平均摊销	5年
土地征用费	受益期内平均摊销	15年

32、合同负债

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

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

（2）离职后福利的会计处理方法

（1）设定提存计划

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

（2）设定受益计划

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

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

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

不适用

34、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

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

35、股份支付

(1) 股份支付的会计处理方法

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

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以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，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，相应增加股东权益。

当授予权益工具的公允价值无法可靠计量时，在服务取得日、后续每个资产负债表日以及结算日，按权益工具的内在价值计量，内在价值变动计入当期损益。

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

(3) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本公司合并范围内，另一在本公司合并范围外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司合并范围内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

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

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

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

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

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

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

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

- (1) 本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。

本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以向买方出具货物的货权转移证明并经买方确认后的时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

(2) 本公司与客户之间签订的窑炉的设计、选型、砌筑以及安装和施工的建设和检修服务，是在相关服务结束后，获得客户的验收、投入正常运营后确认收入。

(3) 本公司与客户之间签订的以产品销售为主、服务为辅的总包协议，满足属于在某一时段内履行履约义务，本公司在合同期内按照履约进度时点确认收入。

38、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

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

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

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

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

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

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

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

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

本公司发生的初始直接费用；

本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

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

(2) 租赁负债

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

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

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

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

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

当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

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

（4）租赁变更

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

该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

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

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（十）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

（1）重要会计政策变更

本公司本年度未发生重要的会计政策变更。

（2）重要会计估计变更

本公司本年度未发生重要的会计估计变更。

43、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

（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调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%、1%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
瑞泰科技股份有限公司	15%
都江堰瑞泰科技有限公司（以下简称“都江堰瑞泰”）	15%
安徽瑞泰新材料科技有限公司（以下简称“安徽瑞泰”）	15%
河南瑞泰耐火材料科技有限公司（以下简称“河南瑞泰”）	15%
瑞泰（广东）国际贸易有限公司（以下简称“瑞泰国贸”）	25%
郑州瑞泰耐火科技有限公司（以下简称“郑州瑞泰”）	15%
华东瑞泰科技有限公司（以下简称“华东瑞泰”）	25%
湖南湘钢瑞泰科技有限公司（以下简称“湘钢瑞泰”）	15%
山东瑞泰盖泽工程有限公司（以下简称“瑞泰盖泽”）	25%
安徽中建材开源新材料科技有限公司（以下简称“开源新材料”）	15%
瑞泰马钢新材料科技有限公司（以下简称“瑞泰马钢”）	15%

2、税收优惠

1、本公司于 2023 年 11 月 30 日获得高新技术企业证书，编号为 GR202311005812，有效期为三年，2025 年适用企业所得税税率为 15%。

本公司所属湘潭分公司（以下简称“湘潭分公司”）注册地在湘潭市岳塘区滴水埠街道向阳村 2 号，与总部汇总缴纳企业所得税。

2、本公司之控股子公司都江堰瑞泰于 2023 年 10 月 16 日获得高新技术企业证书，编号为 GR202351000305，有效期为三年，2025 年适用企业所得税税率为 15%。

3、本公司之控股子公司安徽瑞泰于 2023 年 11 月 30 日获得高新企业证书，证书编号为 GR202334006191，有效期三年，2025 年适用企业所得税税率为 15%。

4、本公司之控股子公司河南瑞泰 2025 年 11 月 4 日获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202541002031，有效期三年，2025 年适用企业所得税税率为 15%。

5、本公司之控股子公司瑞泰马钢于 2025 年 10 月 18 日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202534003117，有效期三年，2025 年适用企业所得税税率为 15%。

6、本公司之控股子公司郑州瑞泰于 2024 年 12 月 2 日获取高新技术企业证书，证书编号为：GR202441003595，有效期三年，2025 年适用企业所得税税率为 15%。

7、本公司之控股子公司湘钢瑞泰于 2025 年 12 月 08 日获得高新技术企业证书，证书编号为：GR202543001965，有效期三年，2025 适用企业所得税税率为 15%。

8、本公司之控股子公司开源新材料于 2025 年 10 月 28 日取得了“全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室”对安徽省高新技术企业的公示认定，并在安徽省认定机构 2025 年认定报备的第二批高新技术企业备案公示名单中进行公示（名单 72 号），2025 年企业所得税税率暂按 15% 计算。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	51,168.14	51,959.04
银行存款	8,822,524.19	26,953,835.61
其他货币资金	24,922,094.56	72,710,056.96
存放财务公司款项	440,385,697.27	353,129,079.54
合计	474,181,484.16	452,844,931.15

其他说明：

无

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		2,185,659.00
其中：		
其中：		
合计		2,185,659.00

其他说明：

无

3、衍生金融资产

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	337,868,171.26	609,455,827.65
商业承兑票据	104,078,979.38	123,721,056.61
坏账准备	-5,372,878.37	-9,753,058.01
合计	436,574,272.27	723,423,826.25

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	441,947,150.64	100.00%	5,372,878.37	1.22%	436,574,272.27	733,176,884.26	100.00%	9,753,058.01	1.33%	723,423,826.25
其中：										
银行承兑汇票	337,868,171.26	76.45%	168,929.40	0.05%	337,699,241.86	609,455,827.65	83.13%	3,582,760.68	0.59%	605,873,066.97
商业承兑汇票	104,078,979.38	23.55%	5,203,948.97	5.00%	98,875,030.41	123,721,056.61	16.87%	6,170,297.33	5.00%	117,550,759.28
合计	441,947,150.64	100.00%	5,372,878.37		436,574,272.27	733,176,884.26	100.00%	9,753,058.01		723,423,826.25

按组合计提坏账准备：5,372,878.37

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	337,868,171.26	168,929.40	0.05%
商业承兑汇票	104,078,979.38	5,203,948.97	5.00%
合计	441,947,150.64	5,372,878.37	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备	9,753,058.01	-4,380,179.64				5,372,878.37
合计	9,753,058.01	-4,380,179.64				5,372,878.37

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 □不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	0.00
商业承兑票据	0.00
合计	0.00

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		288,385,942.12
商业承兑票据		80,792,279.45
合计		369,178,221.57

5、应收账款**(1) 按账龄披露**

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	813,740,766.30	768,153,756.63
1至2年	224,427,665.28	156,923,961.77
2至3年	74,915,955.44	50,590,441.02
3年以上	100,050,761.32	79,118,611.02
3至4年	30,954,001.92	21,701,339.81
4至5年	16,767,122.60	10,796,601.97
5年以上	52,329,636.80	46,620,669.24
合计	1,213,135,148.34	1,054,786,770.44

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	14,578,614.68	1.20%	14,578,614.68	100.00%	0.00	6,217,173.80	0.59%	6,217,173.80	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,198,556,533.66	98.80%	147,227,955.16	12.28%	1,051,328,578.50	1,048,569,596.64	99.41%	122,723,766.86	11.70%	925,845,829.78
其中：										
账龄组合	1,198,556,533.66	98.80%	147,227,955.16	12.28%	1,051,328,578.50	1,048,569,596.64	99.41%	122,723,766.86	11.70%	925,845,829.78
合计	1,213,135,148.34	100.00%	161,806,569.84		1,051,328,578.50	1,054,786,770.44	100.00%	128,940,940.66		925,845,829.78

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
四川一名微晶科技股份有限公司	1,877,270.46	1,877,270.46	1,877,270.46	1,877,270.46	100.00%	预计无法收回
湖北融晟金属制品有限公司	173,572.30	173,572.30	173,572.30	173,572.30	100.00%	预计无法收回
康定跑马山水泥有限责任公司			323,224.63	323,224.63	100.00%	预计无法收回
宁夏天元建材有限公司	820,946.78	820,946.78	99,271.78	99,271.78	100.00%	预计无法收回
宁夏天元锰业集团有限公司	280,731.04	280,731.04	280,731.04	280,731.04	100.00%	预计无法收回
无锡西城特种船用板有限公司			1,918,426.29	1,918,426.29	100.00%	预计无法收回
青海盐湖海纳化工有限公司	1,573,248.70	1,573,248.70	1,573,248.70	1,573,248.70	100.00%	预计无法收回
青海盐湖镁业有限公司	1,491,404.52	1,491,404.52	1,487,785.52	1,487,785.52	100.00%	预计无法收回
中国化学工程第三建设有限公司			815,066.10	815,066.10	100.00%	预计无法收回
中环信环保有限公司			829,370.00	829,370.00	100.00%	预计无法收回

河南中环信环保科技股份有限公司			1,491,531.20	1,491,531.20	100.00%	预计无法收回
中环信（扬州）环境服务有限公司			3,034,801.92	3,034,801.92	100.00%	预计无法收回
靖江中环信环保有限公司			60,380.00	60,380.00	100.00%	预计无法收回
寿光美伦纸业有限责任公司			342,332.00	342,332.00	100.00%	预计无法收回
湛江晨鸣浆纸有限公司			271,602.74	271,602.74	100.00%	预计无法收回
合计	6,217,173.80	6,217,173.80	14,578,614.68	14,578,614.68		

按组合计提坏账准备：147,227,955.16

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,198,556,533.66	147,227,955.16	12.28%
合计	1,198,556,533.66	147,227,955.16	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	128,940,940.66	49,236,088.46	14,883,715.52	1,968,105.23	481,361.47	161,806,569.84
合计	128,940,940.66	49,236,088.46	14,883,715.52	1,968,105.23	481,361.47	161,806,569.84

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

（4）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,968,105.23

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
宁波新欣康力玻璃有限公司	货款	12,218.00	破产清算	管理层内部决议	否
宁波大榭开发区晶达玻璃制造有限公司	货款	465,857.00	破产清算	管理层内部决议	否
合肥水泥研究设计院有限公司	货款	241,200.00	债务重组	管理层内部决议	是
安徽德力日用玻璃股份有限公司	货款	593,954.83	债务重组	管理层内部决议	否
华北制药股份有限公司	货款	405,140.10	债务重组	管理层内部决议	否
重庆市禾润中天环保科技有限公司	货款	148,904.50	破产清算	管理层内部决议	否
山东中泽再生金属有限公司	货款	50,830.80	破产清算	管理层内部决议	否
中建材（天津）工业服务有限公司	货款	50,000.00	债务重组	管理层内部决议	是
合计		1,968,105.23			

应收账款核销说明：

无

（5）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
天山材料股份有限公司	106,948,201.05	9,061,314.40	116,009,515.45	8.98%	9,757,269.88
中建材玻璃新材料研究院集团有限公司	84,807,750.58	2,261,366.00	87,069,116.58	6.74%	8,102,257.66
贵阳铝镁设计研究院有限公司	33,461,856.19	0.00	33,461,856.19	2.59%	1,673,092.81
中国中材国际工程股份有限公司	30,542,760.11	2,649,221.62	33,191,981.73	2.57%	2,249,558.75
新疆辰丰碳素有限公司	31,080,714.50	1,051,037.21	32,131,751.71	2.49%	1,554,035.73
合计	286,841,282.43	15,022,939.23	301,864,221.66	23.37%	23,336,214.83

6、合同资产

（1）合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

应收质保金	78,029,597.48	4,894,275.53	73,135,321.95	137,808,320.05	7,538,883.30	130,269,436.75
合计	78,029,597.48	4,894,275.53	73,135,321.95	137,808,320.05	7,538,883.30	130,269,436.75

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	78,029,597.48	100.00%	4,894,275.53	6.27%	73,135,321.95	137,808,320.05	100.00%	7,538,883.30	5.47%	130,269,436.75
其中：										
账龄组合	78,029,597.48	100.00%	4,894,275.53	6.27%	73,135,321.95	137,808,320.05	100.00%	7,538,883.30	5.47%	130,269,436.75
合计	78,029,597.48	100.00%	4,894,275.53		73,135,321.95	137,808,320.05	100.00%	7,538,883.30		130,269,436.75

按组合计提坏账准备：4,894,275.53

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	78,029,597.48	4,894,275.53	6.27%
合计	78,029,597.48	4,894,275.53	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
账龄组合	-2,644,607.77			
合计	-2,644,607.77			——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	28,578,499.99	82,681,262.65
应收账款	235,683,389.40	181,660,934.02
合计	264,261,889.39	264,342,196.67

(2) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	82,681,262.65	760,630,837.69	814,733,600.35		28,578,499.99	
应收账款	181,660,934.02	2,029,400,893.07	1,975,378,437.69		235,683,389.40	11,784,169.46
合计	264,342,196.67	2,790,031,730.76	2,790,112,038.04		264,261,889.39	11,784,169.46

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	37,093,695.88	46,242,854.81
合计	37,093,695.88	46,242,854.81

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

其他说明：

3) 本期实际核销的应收利息情况

核销说明：

其他说明：

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	36,185,619.24	33,496,409.45
备用金	1,006,430.39	6,224,295.49
其他应收及暂付款	5,690,465.54	15,278,163.85
合计	42,882,515.17	54,998,868.79

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	27,661,037.70	34,513,449.31
1至2年	8,622,228.76	8,791,636.23
2至3年	3,185,261.66	2,591,762.40
3年以上	3,413,987.05	9,102,020.85
3至4年	933,512.78	5,480,745.47
4至5年	63,880.00	1,438,218.61
5年以上	2,416,594.27	2,183,056.77
合计	42,882,515.17	54,998,868.79

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	1,708,147.77	3.98%	1,708,147.77	100.00%		1,503,097.77	2.73%	1,503,097.77	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	41,174,367.40	96.02%	4,080,671.52	9.91%	37,093,695.88	53,495,771.02	97.27%	7,252,916.21	13.56%	46,242,854.81
其中：										
账龄组合	41,174,367.40	96.02%	4,080,671.52	9.91%	37,093,695.88	53,495,771.02	97.27%	7,252,916.21	13.56%	46,242,854.81
合计	42,882,515.17	100.00%	5,788,819.29		37,093,695.88	54,998,868.79	100.00%	8,756,013.98		46,242,854.81

按单项计提坏账准备：1,708,147.77

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
成都卡斯汀贸易有限公司	66,800.00	66,800.00	66,800.00	66,800.00	100.00%	预计无法收回
成都华蓉建辅	16,700.00	16,700.00	16,700.00	16,700.00	100.00%	预计无法收回

商贸部						
成都建工集团 旅游有限公司 青城国际酒店	16,368.00	16,368.00	16,368.00	16,368.00	100.00%	预计无法收回
金牛区胡伟国 气动元件经营 部	7,900.00	7,900.00	7,900.00	7,900.00	100.00%	预计无法收回
保定市华力达 机电物资有限 公司	5,530.00	5,530.00	5,530.00	5,530.00	100.00%	预计无法收回
贵州引领贸易 有限公司	2,545.70	2,545.70	2,545.70	2,545.70	100.00%	预计无法收回
金牛区友顺塑 料制品经营部	2,070.00	2,070.00	2,070.00	2,070.00	100.00%	预计无法收回
天津市庆灵金 创国际贸易有 限公司	1,200.00	1,200.00	1,200.00	1,200.00	100.00%	预计无法收回
湖南晟通贸易 有限公司	390.00	390.00	390.00	390.00	100.00%	预计无法收回
淄博熠鑫化工 设备有限公司	43,800.00	43,800.00	43,800.00	43,800.00	100.00%	预计无法收回
郫县鑫洪装饰 部	35,000.00	35,000.00	35,000.00	35,000.00	100.00%	预计无法收回
城固县佳美矿 业有限责任公 司	31,200.00	31,200.00	31,200.00	31,200.00	100.00%	预计无法收回
长沙山宝成套 建材机械设备 有限公司	30,960.00	30,960.00	30,960.00	30,960.00	100.00%	预计无法收回
湖南翔博科技 有限公司	29,365.00	29,365.00	29,365.00	29,365.00	100.00%	预计无法收回
钦州市中南矿 业有限责任公 司	29,289.20	29,289.20	29,289.20	29,289.20	100.00%	预计无法收回
上海昊钧机电 科技有限公司	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	100.00%	预计无法收回
北京雷奥特展 览服务有限公 司	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	100.00%	预计无法收回
成都鑫宇蓝环 保科技有限公司	18,000.00	18,000.00	18,000.00	18,000.00	100.00%	预计无法收回
淄博洋盛机械 设备有限公司	17,200.00	17,200.00	17,200.00	17,200.00	100.00%	预计无法收回
康天军	13,400.00	13,400.00	13,400.00	13,400.00	100.00%	预计无法收回
四川常信源通 用机械设备有 限公司	13,300.00	13,300.00	13,300.00	13,300.00	100.00%	预计无法收回
洛阳凯林铸材 有限公司	11,000.00	11,000.00	11,000.00	11,000.00	100.00%	预计无法收回
无锡宝山机电 有限公司	9,100.00	9,100.00	9,100.00	9,100.00	100.00%	预计无法收回
桂林正菱机床 制造有限责任 公司	7,810.00	7,810.00	7,810.00	7,810.00	100.00%	预计无法收回
阳泉市新宝耐 火材料科技有	7,490.00	7,490.00	7,490.00	7,490.00	100.00%	预计无法收回

限公司						
荏平信发物流有限公司	7,157.52	7,157.52	7,157.52	7,157.52	100.00%	预计无法收回
中国平安财产保险股份有限公司成都市锦城支公司	6,659.39	6,659.39	6,659.39	6,659.39	100.00%	预计无法收回
都江堰市艳子建材经营部	5,870.00	5,870.00	5,870.00	5,870.00	100.00%	预计无法收回
荏平信发华宇氧化铝有限公司	3,610.98	3,610.98	3,610.98	3,610.98	100.00%	预计无法收回
湖南省第五工程公司	2,203.45	2,203.45	2,203.45	2,203.45	100.00%	预计无法收回
成都市华力科析仪器有限责任公司	2,156.28	2,156.28	2,156.28	2,156.28	100.00%	预计无法收回
成都行之专利代理事务所(普通合伙)	1,630.00	1,630.00	1,630.00	1,630.00	100.00%	预计无法收回
株洲电炉厂	1,317.80	1,317.80	1,317.80	1,317.80	100.00%	预计无法收回
成都新锐志远科技有限公司	1,080.00	1,080.00	1,080.00	1,080.00	100.00%	预计无法收回
艾普斯电源(天津)有限公司北京分公司	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	100.00%	预计无法收回
成都市特种设备检验院	900.00	900.00	900.00	900.00	100.00%	预计无法收回
贵州鼎鑫经贸有限责任公司	674.00	674.00	674.00	674.00	100.00%	预计无法收回
都江堰市为远印刷品经营部	500.00	500.00	500.00	500.00	100.00%	预计无法收回
成都金博科电子有限公司	460.00	460.00	460.00	460.00	100.00%	预计无法收回
贵州铝厂工贸实业总公司	404.90	404.90	404.90	404.90	100.00%	预计无法收回
四川奇通电气成套设备有限公司	50.00	50.00	50.00	50.00	100.00%	预计无法收回
四川科力玻陶材料有限公司	25.00	25.00	25.00	25.00	100.00%	预计无法收回
郑州市宇航耐火材料有限公司	600,899.73	600,899.73	600,899.73	600,899.73	100.00%	预计无法收回
郑州汇隆新材料有限公司	410,080.82	410,080.82	610,080.82	610,080.82	100.00%	预计无法收回
四川宏阔科技有限公司			5,000.00	5,000.00	100.00%	预计无法收回
宜兴市腾硕科技有限公司			50.00	50.00	100.00%	预计无法收回
合计	1,503,097.77	1,503,097.77	1,708,147.77	1,708,147.77		

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

其他应收款坏账准备	41,174,367.40	4,080,671.52	9.91%
合计	41,174,367.40	4,080,671.52	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额	7,252,916.21		1,503,097.77	8,756,013.98
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	1,044,159.82		205,050.00	1,249,209.82
本期转回	4,216,404.51			4,216,404.51
2025 年 12 月 31 日余额	4,080,671.52		1,708,147.77	5,788,819.29

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	8,756,013.98	1,249,209.82	4,216,404.51			5,788,819.29
合计	8,756,013.98	1,249,209.82	4,216,404.51			5,788,819.29

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
上海宝华国际招标有限公司华北分公司	保证金	3,000,000.00	1 年以内	7.00%	150,000.00
漳州旗滨玻璃有限公司	保证金	1,930,000.00	1-2 年	4.50%	193,000.00
安徽奇明新材料有限公司	保证金	1,850,818.44	1 年以内	4.32%	92,540.92
台泥（贵港）水泥有限公司	保证金	1,513,393.40	1 年以内	3.53%	75,669.67
安徽海螺水泥股份有限公司	保证金	1,395,000.00	1 年以内	3.25%	69,750.00

合计		9,689,211.84		22.60%	580,960.59
----	--	--------------	--	--------	------------

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	34,212,725.96	95.32%	52,279,464.21	96.98%
1至2年	1,287,552.05	3.59%	1,502,906.27	2.79%
2至3年	334,301.59	0.93%	46,881.87	0.09%
3年以上	56,235.92	0.16%	76,450.55	0.14%
合计	35,890,815.52		53,905,702.90	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
巩义市亚宇耐火材料有限公司	2,448,308.97	6.82%
郑州安特尔新材料有限公司	2,163,595.12	6.03%
云南珠源耐火材料有限公司	1,815,055.45	5.06%
山东讯飞建材有限公司	1,656,772.58	4.62%
江苏宜诺泰科技有限公司	1,300,000.00	3.62%
合计	9,383,732.12	26.15%

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	147,564,878.80	33,639.33	147,531,239.47	129,568,915.14		129,568,915.14
在产品	159,960,114.09		159,960,114.09	172,525,030.58		172,525,030.58
库存商品	786,977,935.94	4,625,792.19	782,352,143.75	721,562,290.66		721,562,290.66

合同履约成本	6,648,467.01		6,648,467.01	16,692,405.77		16,692,405.77
合计	1,101,151,395.84	4,659,431.52	1,096,491,964.32	1,040,348,642.15		1,040,348,642.15

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料		33,639.33				33,639.33
库存商品		4,625,792.19				4,625,792.19
合计		4,659,431.52				4,659,431.52

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

11、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	13,795,439.14	11,501,402.26
待认证进项税	29,050,059.29	24,636,292.93
预缴税费	6,219,333.37	5,328,109.78
其他	42,535.17	
合计	49,107,366.97	41,465,804.97

其他说明：

12、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
东北特殊钢集团股份有限公司	1,115,800.00	1,167,400.00		51,600.00		2,923,100.00		
合计	1,115,800.00	1,167,400.00		51,600.00		2,923,100.00		

本期存在终止确认

单位：元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

本公司的客户东北特钢集团大连高合金棒线材有限责任公司（以下简称“大连高合金”）于 2016 年 10 月进入破产重组程序，根据辽宁省大连市中级人民法院（以下简称“大连中院”）批准的重整计划，公司对大连高合金的剩余债权选择债转股方案，于 2018 年顺利完成债转股，持有东北特钢 3,082,122 股，持股比例为 0.02970%，并进行了工商登记。

2025 年末，公司聘请中瑞世联资产评估集团有限公司对持有股权份额进行价值进行评估，评估后公允价值为 1,115,800.00 元，并出具中瑞咨报字[2026]第 600457 号评估报告，本期对公允价值变动进行调整，调整后其他权益工具投资金额为 1,115,800.00 元。

13、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	8,111,724.79			8,111,724.79
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	8,111,724.79			8,111,724.79
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	1,414,015.61			1,414,015.61
2.本期增加金额	259,607.52			259,607.52

(1) 计提或 摊销	259,607.52			259,607.52
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转 出				
4.期末余额	1,673,623.13			1,673,623.13
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转 出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	6,438,101.66			6,438,101.66
2.期初账面价值	6,697,709.18			6,697,709.18

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,057,613,291.68	991,716,972.81
固定资产清理		
合计	1,057,613,291.68	991,716,972.81

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	916,452,666.93	878,294,688.27	14,176,589.98	38,718,725.68	13,706,848.27	1,861,349,519.13
2.本期增加金额	25,342,391.11	127,812,870.54	774,420.87	2,719,371.93	628,356.54	157,277,410.99
(1) 购置	5,296,725.30	15,283,737.72	774,420.87	625,900.48	628,356.54	22,609,140.91
(2) 在建工程转入	20,045,665.81	112,529,132.82		2,093,471.45		134,668,270.08
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	601,517.69	10,745,522.30	1,087,075.09	633,937.60	659,829.22	13,727,881.90
(1) 处置或报废	601,517.69	10,745,522.30	1,087,075.09	633,937.60	659,829.22	13,727,881.90
4.期末余额	941,193,540.35	995,362,036.51	13,863,935.76	40,804,160.01	13,675,375.59	2,004,899,048.22
二、累计折旧						
1.期初余额	312,963,682.81	512,248,249.09	7,926,753.97	24,907,493.27	11,586,367.18	869,632,546.32
2.本期增加金额	31,431,221.79	54,822,273.22	1,084,187.84	2,409,682.90	486,959.56	90,234,325.31
(1) 计提	31,431,221.79	54,822,273.22	1,084,187.84	2,409,682.90	486,959.56	90,234,325.31
3.本期减少金额	391,887.67	10,040,626.92	1,019,074.39	506,658.90	622,867.21	12,581,115.09
(1) 处置或报废	391,887.67	10,040,626.92	1,019,074.39	506,658.90	622,867.21	12,581,115.09
4.期末余额	344,003,016.93	557,029,895.39	7,991,867.42	26,810,517.27	11,450,459.53	947,285,756.54
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) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	597,190,523.42	438,332,141.12	5,872,068.34	13,993,642.74	2,224,916.06	1,057,613,291.68
2.期初账面价值	603,488,984.12	366,046,439.18	6,249,836.01	13,811,232.41	2,120,481.09	991,716,972.81

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
河南瑞泰综合楼	20,602,168.17	正在办理中

其他说明：

无

15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	58,649,160.01	115,093,781.61
合计	58,649,160.01	115,093,781.61

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
耐火材料循环利用生产线改扩建项目(湘钢瑞泰)	30,517,854.63		30,517,854.63	6,766,899.39		6,766,899.39
年产 11.5 万吨节能低碳复合新材料技术智能化升级改造项目(郑州瑞泰)	10,810,398.87		10,810,398.87	12,628,064.16		12,628,064.16
研发中心项目(宜兴耐火)	4,869,430.51		4,869,430.51	1,417,293.31		1,417,293.31
透明工厂 2.0 版综合解决方案建设项目(瑞泰马钢)	3,748,246.78		3,748,246.78	2,322,833.53		2,322,833.53

碳砖生产线二期二期项目(湘钢瑞泰)	3,359,674.22		3,359,674.22	1,900,884.96		1,900,884.96
透明工厂系统运维及功能优化升级(瑞泰马钢)	1,132,075.47		1,132,075.47			
智能安全生产管理系统(瑞泰马钢)	867,593.58		867,593.58	286,726.06		286,726.06
废砖线改造-新增水化池及配套(湘钢瑞泰)	687,345.03		687,345.03			
成型红外干燥窑环保改造为辊道窑项目(湘钢瑞泰)	569,469.03		569,469.03	569,469.03		569,469.03
集控中心可视化大屏、服务器、监视器等附属设施(瑞泰马钢)	534,289.38		534,289.38	534,289.38		534,289.38
研发中心配套用房(宜兴耐火)	424,755.77		424,755.77			
含碳砖二线自动化改造设备(湘钢瑞泰)	377,358.49		377,358.49	377,358.49		377,358.49
中建云信智能安全生产系统(都江堰瑞泰)	237,026.90		237,026.90			
钢包湿喷补机器人(瑞泰马钢)	231,858.41		231,858.41			
智能安全生产管理系统(安徽瑞泰)	113,985.29		113,985.29			
研究院用检测设备(瑞泰马钢)	111,902.65		111,902.65			
6#7#压力机(郑州瑞泰)	28,665.00		28,665.00			
程控螺旋压力机(郑州瑞泰)	27,230.00		27,230.00			
年产 25000 吨耐火材料产品结构优化及生产线智能化改造项目(宜兴耐火)				80,172,040.13		80,172,040.13
焦耳炉用高性能耐火材料中间试验线建设项目(湘潭分公司)				2,717,160.62		2,717,160.62

4#电炉升级改造（湘潭分公司）					1,609,352.36		1,609,352.36
一期窑炉、仓储等集控搬迁（瑞泰马钢）					1,556,115.94		1,556,115.94
3000T 莱斯液压机安装项目（郑州瑞泰）					1,099,548.72	1,099,548.72	
成型老线厂房配套除尘系统（湘钢瑞泰）					823,008.84		823,008.84
烟气脱硫脱硝除尘设备（安徽瑞泰）					807,079.64		807,079.64
智能安全生产管理系统（湘钢瑞泰）					334,035.86		334,035.86
参观廊道平台（郑州瑞泰）					271,169.91		271,169.91
合计	58,649,160.01			58,649,160.01	116,193,330.33	1,099,548.72	115,093,781.61

（2）重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
焦耳炉用高性能耐火材料中间试验线建设项目（湘潭分公司）	54,444,900.00	2,717,160.62	1,800,597.01	4,517,757.63			100.00%	100.00%				其他 ¹
集控中心可视化大屏、服务器、监视器等附属设施	2,000,000.00	534,289.38				534,289.38	60.00%	60.00%				其他

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
(瑞泰马钢)												
年产11.5万吨节能低碳复合新材料技术智能化升级改造项目(郑州瑞泰)	107,739,600.00	12,628,064.16	16,597,897.39	18,415,562.68		10,810,398.87	26.88%	26.88	245,151.41	267,511.55	2.42%	其他、金融机构贷款
年产2500吨耐火材料产品结构优化及生产线智能化改造项目(宜兴耐火)	108,000,000.00	80,172,040.13	18,885,903.76	99,057,943.89			100.00%	100.00	1,393,311.09	820,235.00	2.52%	其他、金融机构贷款
耐火材料循环利用生产线改扩建项目(湘钢瑞泰)	80,000,000.00	6,766,899.39	23,750,955.24			30,517,854.63	60.00%	60.00				其他
碳砖生产线二线二期项	7,000,000.00	1,900,884.96	1,458,789.26			3,359,674.22	55.00%	55.00				其他

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
目(湘钢瑞泰)												
合计	359,184,500.00	104,719,338.64	62,494,142.66	121,991,264.20		45,222,217.10			1,638,462.50	1,087,746.55		

注：1 本表资金来源“其他”为自筹

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
3000T 莱斯液压机安装项目（郑州瑞泰）	1,099,548.72		1,099,548.72		
合计	1,099,548.72		1,099,548.72		--

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

16、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	9,594,336.90	9,594,336.90
2.本期增加金额	1,721,969.13	1,721,969.13
(1)新增租赁	1,721,969.13	1,721,969.13
3.本期减少金额	1,868,456.00	1,868,456.00
(1)到期	1,868,456.00	1,868,456.00
4.期末余额	9,447,850.03	9,447,850.03
二、累计折旧		
1.期初余额	5,468,063.69	5,468,063.69
2.本期增加金额	1,470,059.63	1,470,059.63
(1)计提	1,470,059.63	1,470,059.63
3.本期减少金额	1,812,006.32	1,812,006.32
(1)处置	0.00	0.00
(2)到期	1,812,006.32	1,812,006.32

4.期末余额	5,126,117.00	5,126,117.00
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	4,321,733.03	4,321,733.03
2.期初账面价值	4,126,273.21	4,126,273.21

17、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	341,826,466.22	4,785,114.76		18,858,307.42	1,177,259.18	366,647,147.58
2.本期增加金额	1,601,333.66			1,142,122.04		2,743,455.70
(1) 购置	1,601,333.66			1,142,122.04		2,743,455.70
(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	343,427,799.88	4,785,114.76		20,000,429.46	1,177,259.18	369,390,603.28
二、累计摊销						
1.期初余额	83,620,550.05	4,785,114.76		9,031,321.11	236,399.59	97,673,385.51
2.本期增加金额	7,372,790.15			1,928,550.80	67,729.32	9,369,070.27
(1) 计提	7,372,790.15			1,928,550.80	67,729.32	9,369,070.27

3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	90,993,340.20	4,785,114.76		10,959,871.91	304,128.91	107,042,455.78
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	252,434,459.68			9,040,557.55	873,130.27	262,348,147.50
2.期初账面价值	258,205,916.17			9,826,986.31	940,859.59	268,973,762.07

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

18、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
华东瑞泰科技有限公司宜兴机械分公司	1,941,380.73					1,941,380.73
宜兴市耐火材料有限公司	2,616,529.92					2,616,529.92
瑞泰马钢吸收合并安徽鑫海环保新材料股份有限公司	3,520,105.30					3,520,105.30
合计	8,078,015.95					8,078,015.95

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
华东瑞泰科技有限公司宜兴机械分公司	1,941,380.73					1,941,380.73
宜兴市耐火材料有限公司		595,686.88				595,686.88
合计	1,941,380.73	595,686.88				2,537,067.61 ¹

注：1 2026 年 2 月 3 日，中京民信(北京)资产评估有限公司评估了商誉的可收回金额，并出具了京信评字(2026)第 039 号评估报告确定了瑞泰马钢吸收合并安徽鑫海环保新材料股份有限公司而形成的相关商誉的减值情况。可收回金额是按照资产组的预计未来现金流量的现值确定。根据管理层批准的 5 年期财务预算基础上的现金流预测来确定，减值测试中采用的其他关键假设包括：毛利率、收入增长率。现金流预测所用的税前折现率瑞泰马钢吸收合并安徽鑫海环保新材料股份有限公司是 10.79%。上述假设用于分析本资产组（或者资产组组合）的可回收性。根据减值测试结果，商誉所在资产组可收回金额高于账面价值，无需计提减值准备。2026 年 3 月 27 日，中瑞世联资产评估集团有限公司评估了商誉的可收回金额，并出具了中瑞评报字（2026）第 600587 号评估报告确定了与华东瑞泰科技有限公司（存在商誉事项的子公司）相关商誉的减值情况。可收回金额是按照资产组的预计未来现金流量的现值和公允价值减处置费用孰高的原则进行确认。预计未来现金流量的现值根据管理层批准的 6 年期财务预算基础上的现金流预测来确定，减值测试中采用的其他关键假设包括：毛利率、收入增长率。现金流预测所用的税前折现率宜兴市耐火材料有限公司是 8.43%。上述假设用于分析本资产组（或者资产组组合）的可回收性。对于公允价值减去处置费用后的净额，采用市场法计算包含商誉资产组或资产组组合的公允价值。根据减值测试结果，预计未来现金流量现值测算的可收回金额为 14,989.10 万元；公允价值减处置费用测算的可收回金额为 8,203.60 万元。根据《企业会计准则第 8 号—资产减值》的相关规定，可收回金额为包含商誉资产组或资产组组合公允价值减去处置费用后的净额与预计未来现金流量的现值两者之间较高者，因此宜兴市耐火材料有限公司含商誉资产组于评估基准日 2025 年 12 月 31 日的可收回金额为 14,989.10 万元。华东瑞泰科技有限公司合并报表层面收购宜兴市耐火材料有限公司形成的含商誉资产组的账面价值为 15,048.67 万元，可收回金额为 14,989.10 万元，商誉减值 59.57 万元。

19、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租赁费	66,897.38		25,895.76		41,001.62
无证土地征用费	220,168.48		38,470.56		181,697.92
钢平台工程维修	110,898.59		110,898.59		
装修支出	94,130.51		75,469.44		18,661.07
合计	492,094.96		250,734.35		241,360.61

其他说明：

无

20、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
可抵扣亏损	17,305,209.13	2,595,781.37	17,305,209.13	2,595,781.37
应收款项减值准备	135,859,875.13	22,653,270.54	115,098,147.13	18,876,562.71
合同资产减值准备	3,994,509.74	631,644.07	3,516,748.47	530,930.73
存货跌价准备	2,794,614.49	429,563.85		
在建工程减值准备			1,099,548.72	164,932.31
租赁负债	764,502.91	114,675.44		
合计	160,718,711.40	26,424,935.27	137,019,653.45	22,168,207.12

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	33,108,273.56	6,836,623.59	33,703,546.52	6,985,441.83
其他权益工具投资公允价值变动	1,115,800.00	167,370.00	1,167,400.00	175,110.00
使用权资产	1,213,498.06	182,024.71		
合计	35,437,571.62	7,186,018.30	34,870,946.52	7,160,551.83

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	106,113.06	26,318,822.21		22,168,207.12
递延所得税负债	106,113.06	7,079,905.24		7,160,551.83

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	51,657,144.66	38,315,381.08
可抵扣亏损	535,357,180.82	665,492,602.44
合计	587,014,325.48	703,807,983.52

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

2025 年		86,942,369.26	
2026 年	94,932,564.81	21,483,291.61	
2027 年	69,087,091.57	62,581,076.24	
2028 年	63,712,823.44	54,532,539.42	
2029 年	72,459,983.53	52,182,741.72	
2030 年	90,819,749.55	79,657,629.63	
2031 年	54,419,363.38	89,873,684.29	
2032 年	47,610,866.66	57,352,399.21	
2033 年	7,516,009.12	57,365,698.06	
2034 年	18,878,292.83	103,521,173.00	
2035 年	15,920,435.93		
合计	535,357,180.82	665,492,602.44	

其他说明：

21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程及设备款				413,213.00		413,213.00
预付土地款	2,532,999.80		2,532,999.80	2,820,573.00		2,820,573.00
合计	2,532,999.80		2,532,999.80	3,233,786.00		3,233,786.00

其他说明：

22、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	24,922,094.56	24,922,094.56	保证金	银行承兑汇票保证金、保函保证金等	72,710,056.96	72,710,056.96	保证金	银行承兑汇票保证金、保函保证金等
应收票据					3,530,691.49	3,530,691.49	质押	质押
固定资产	133,782,033.04	71,380,361.47	抵押	未办妥产权证、抵押借款	125,675,560.82	71,674,267.70	抵押	未办妥产权证、抵押借款
无形资产	36,441,992.53	22,878,721.83	抵押、质押	银行借款	51,537,685.34	33,793,747.51	抵押	抵押借款
投资性房地产					8,111,724.79	6,697,709.18	抵押	抵押借款
合计	195,146,120.13	119,181,177.86			261,565,719.40	188,406,472.84		

其他说明：

23、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	8,000,000.00	10,008,861.12
抵押借款	35,011,458.33	23,019,083.34
保证借款	68,013,138.89	70,020,527.78
信用借款	656,568,198.57	226,612,552.99
已贴现未到期票据	59,592,189.05	40,639,874.56
合计	827,184,984.84	370,300,899.79

短期借款分类的说明：

(1) 质押借款

子公司都江堰瑞泰科技有限公司 2025 年 11 月 18 日与成都银行股份有限公司都江堰支行签订 800.00 万元借款合同（合同编号：H600401251113120），借款金额为 800.00 万元，借款期限为 2025 年 11 月 24 日至 2026 年 11 月 17 日，借款利率为 2.9000%，该借款合同以发明专利作为质押，质押到期日 2026 年 11 月 18 日。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 800.00 万元。

(2) 抵押借款

三级子公司宜兴瑞泰耐火材料有限公司 2025 年 8 月 4 日与交通银行股份有限公司相关支行签订 1,500.00 万元借款合同，借款金额为 1,500.00 万元，借款期限为 2025 年 8 月 4 日至 2026 年 5 月 13 日，借款利率为 2.5%，该借款为房产土地抵押贷款。截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 1,500.00 万元。此外，11,458.33 元为截止 2025 年 12 月 31 日计提的应付短期借款利息。

子公司安徽瑞泰新材料科技有限公司 2025 年 11 月 14 日与中国农业银行股份有限公司宁国市支行签订 1,000.00 万元借款合同（合同编号：34010120250007964），借款金额为 1,000.00 万元，借款期限为 2025 年 11 月 14 日至 2026 年 11 月 13 日，借款利率为 2.50%，该借款合同为抵押借款。截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 1,000.00 万元。子公司安徽瑞泰新材料科技有限公司 2025 年 7 月 10 日与中国银行股份有限公司宁国市支行签订 1,000.00 万元借款合同（合同编号：2025 年宁中银贷字 0702 号），借款金额为 1,000.00 万元，借款期限为 2025 年 7 月 10 日至 2026 年 7 月 9 日，借款利率为 2.50%，该借款合同为抵押借款。截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 1,000.00 万元。

(3) 保证借款

三级子公司宜兴市耐火材料有限公司 2025 年 2 月 25 日与南京银行股份有限公司宜兴支行签订 1,000.00 万元借款合同（合同编号：Ba143532502250026285），借款金额为 1,000.00 万元，借款期限为 2025 年 2 月 25 日至 2026 年 3 月 24 日，借款利率为 2.80000%，截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 1,000.00 万元。

三级子公司宜兴市耐火材料有限公司 2025 年 10 月 24 日与南京银行股份有限公司宜兴支行签订 1,000.00 万元借款合同（合同编号：Ba1430025102417582），借款金额为 1,000.00 万元，借款期限为 2025 年 10 月 24 日至 2026 年 10 月 23 日，借款利率为 2.50000%，截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 1,000.00 万元。

三级子公司宜兴市耐火材料有限公司 2025 年 6 月 28 日与交通银行股份有限公司宜兴学府支行签订 1,000.00 万元借款合同（合同编号：BOCYX-A003(2025)-8016），借款金额为 1,000.00 万元，借款期限为 2025 年 6 月 28 日至 2026 年 6 月 28 日，借款利率为 2.50000%，截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 1,000.00 万元。

子公司安徽瑞泰新材料科技有限公司 2025 年 6 月 13 日与中国农业银行股份有限公司宁国市支行签订 1,000.00 万元借款合同（合同编号：34010120250004104），借款金额为 1,000.00 万元，借款期限为 2025 年 6 月 13 日至 2026 年 6 月 12 日，借款利率为 2.50%。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 1,000.00 万元。

子公司安徽瑞泰新材料科技有限公司 2025 年 8 月 20 日与中国农业银行股份有限公司宁国市支行签订 1,000.00 万元借款合同（合同编号：34010120250005579），借款金额为 1,000.00 万元，借款期限为 2025 年 8 月 20 日至 2026 年 8 月 19 日，借款利率为 2.50%。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 1,000.00 万元。

子公司安徽瑞泰新材料科技有限公司 2025 年 9 月 5 日与中国农业银行股份有限公司宁国市支行签订 500.00 万元借款合同（合同编号：34010120250006096），借款金额为 500.00 万元，借款期限为 2025 年 9 月 5 日至 2026 年 9 月 4 日，借款利率为 2.50%。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 500.00 万元。

子公司安徽中建材开源新材料科技有限公司 2025 年 5 月 28 日与上海浦东发展银行股份有限公司宣城分行签订 1,000.00 万元借款合同（合同编号：26012025280092），借款金额为 1,000.00 万元，借款期限为 2025 年 5 月 28 日至 2026 年 5 月 5 日，借款利率为 2.7000%，该借款为保证借款（由瑞泰科技提供担保），对应保证合同编号为 ZB2600202500000036。截止 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 1,000.00 万元。此外，7,500 元为截止 2025 年 12 月 31 日计提的应付短期借款利息。

子公司安徽中建材开源新材料科技有限公司 2025 年 4 月 2 日与中国农业银行股份有限公司宁国市支行签订 800.00 万元借款合同（合同编号：34010120250002343），借款金额为 800.00 万元，借款期限为 2025 年 4 月 2 日至 2026 年 4 月 1 日，借款利率为 2.9000%，该借款为保证借款（由瑞泰科技提供担保），对应保证合同编号为 34100520240001315。截至当前贷款余额为 300.00 万元。此外，5,638.89 元为截止 2025 年 12 月 31 日计提的应付短期借款利息。

（4）信用借款

本公司信用借款 43,600.00 万元系：1）2025 年 1 月 9 日与新韩银行北京分行签订 1,200.00 万元借款合同（合同编号：SHBCN102-YZ-2024012），借款金额为 1,200.00 万元，借款期限为 2025 年 1 月 9 日至 2026 年 1 月 9 日，借款利率为 2.1500%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 1,200.00 万元人民币。2）2025 年 5 月 16 日与建设银行总行营业部签订 500.00 万元借款合同（合同编号：HTZ110360000LDZJ2025N003），借款金额为 500.00 万元，借款期限为 2025 年 5 月 16 日至 2026 年 5 月 15 日，借款利率为 2.0100%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 500.00 万元人民币。3）2025 年 2 月 17 日与新韩银行北京分行签订 1,500.00 万元借款合同（合同编号：SHBCN102-YZ-2024012），借款金额为 1,500.00 万元，借款期限为 2025 年 2 月 17 日至 2026 年 1 月 9 日，借款利率为 2.1500%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额

为 1,500.00 万元人民币。4) 2025 年 4 月 14 日与广发银行北京安立路支行签订 5,000.00 万元借款合同（合同编号：（2024）京银综授字第 000252 号），借款金额为 5,000.00 万元，借款期限为 2025 年 4 月 14 日至 2026 年 4 月 14 日，借款利率为 2.1200%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 5,000.00 万元人民币。5) 2025 年 4 月 15 日与北京银行常营支行签订 3,000.00 万元借款合同（合同编号：1024465），借款金额为 3,000.00 万元，借款期限为 2025 年 4 月 15 日至 2026 年 4 月 14 日，借款利率为 2.1800%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 3,000.00 万元人民币。6) 2025 年 4 月 28 日与新韩银行北京分行签订 4,300.00 万元借款合同（合同编号：SHBCN102-YZ-2024012），借款金额为 4,300.00 万元，借款期限为 2025 年 4 月 28 日至 2026 年 1 月 9 日，借款利率为 2.1500%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 4,300.00 万元人民币。7) 2025 年 5 月 9 日与中国银行北京亮马河大厦支行签订 2,000.00 万元借款合同（合同编号：202502272RL022），借款金额为 2,000.00 万元，借款期限为 2025 年 5 月 9 日至 2026 年 5 月 9 日，借款利率为 2.1100%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 2,000.00 万元人民币。8) 2025 年 5 月 15 日与上海银行北京分行签订 3,000.00 万元借款合同（合同编号：1490250158 (A)），借款金额为 3,000.00 万元，借款期限为 2025 年 5 月 15 日至 2026 年 5 月 15 日，借款利率为 2.1500%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 3,000.00 万元人民币。9) 2025 年 6 月 18 日与建设银行总行营业部签订 2,000.00 万元借款合同（合同编号：HTZ110360000LDZJ2025N006），借款金额为 2,000.00 万元，借款期限为 2025 年 6 月 18 日至 2026 年 6 月 17 日，借款利率为 2.1100%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 2,000.00 万元人民币。10) 2025 年 7 月 21 日与南京银行北京分行签订 500.00 万元借款合同（合同编号：Ba119002507210300332），借款金额为 500.00 万元，借款期限为 2025 年 7 月 21 日至 2026 年 7 月 20 日，借款利率为 2.1100%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 500.00 万元人民币。11) 2025 年 8 月 25 日与建设银行总行营业部签订 3,000.00 万元借款合同（合同编号：HTZ110360000LDZJ2025N009），借款金额为 3,000.00 万元，借款期限为 2025 年 8 月 25 日至 2026 年 8 月 24 日，借款利率为 2.1100%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 3,000.00 万元人民币。12) 2025 年 9 月 17 日与中国建材集团财务有限公司签订 6,000.00 万元借款合同（合同编号：2025 中国建材集团财字第 243 号），借款金额为 6,000.00 万元，借款期限为 2025 年 9 月 17 日至 2026 年 9 月 17 日，借款利率为 2.1100%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 6,000.00 万元人民币。13) 2025 年 9 月 17 日与上海银行北京分行签订 2,000.00 万元借款合同（合同编号：1490250309 (A)），借款金额为 2,000.00 万元，借款期限为 2025 年 9 月 17 日至 2026 年 9 月 17 日，借款利率为 2.1500%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 2,000.00 万元人民币。14) 2025 年 9 月 17 日与上海浦东发展银行北京分行签订 4,000.00 万元借款合同（合同编号：91092025280282），借款金额为 4,000.00 万元，借款期限为 2025 年 9 月 17 日至 2026 年 9 月 16 日，借款利率为 2.1100%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 4,000.00 万元人民币。15) 2025 年 11 月 21 日与北京银行常营支行签订 1,400.00 万元借款合同（合同编号：6182609），借款金额为 1,400.00 万元，借款期限为 2025 年 11 月 21 日至 2026 年 11 月 19 日，借款利率为 2.1100%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 1,400.00 万元人民币。16) 2025 年 12 月 30 日与中国建材集团财务有限公司签订 4,200.00 万元借款合同（合同编号：2025 中国建材财贷字第 344 号），借款金额为 4,200.00 万元，借款期限为 2025 年 12 月 30 日至 2026 年 6 月 30 日，借款利率为 2.1100%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 4,200.00 万元。

子公司安徽瑞泰新材料科技有限公司 2025 年 4 月 28 日与中国建材集团财务有限公司签订 1,500.00 万元借款合同（合同编号：2025 中国建材财货字第 082 号），借款金额为 1,500.00 万元，借款期限为 2025

年 4 月 28 日至 2026 年 4 月 28 日，借款利率为 2.50%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 500.00 万元。

子公司都江堰瑞泰科技有限公司 2025 年 09 月 19 日与中国建材集团财务有限公司签订 500.00 万元借款合同（合同编号：2025 中国建材财贷字第 267 号），借款金额为 500.00 万元，借款期限为 2025 年 09 月 19 日至 2026 年 09 月 19 日，借款利率为 2.4000%，截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 500.00 万元人民币。

子公司都江堰瑞泰科技有限公司 2025 年 10 月 31 日与中国建材集团财务有限公司签订 1,000.00 万元借款合同（合同编号：2025 中国建材财贷字第 298 号），借款金额为 1,000.00 万元，借款期限为 2025 年 10 月 31 日至 2026 年 10 月 31 日，借款利率为 2.4000%，截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 1,000.00 万元人民币。

子公司都江堰瑞泰科技有限公司 2025 年 11 月 28 日与中国建材集团财务有限公司签订 200.00 万元借款合同（合同编号：2025 中国建材财贷字第 331 号），借款金额为 200.00 万元，借款期限为 2025 年 11 月 28 日至 2026 年 11 月 28 日，借款利率为 2.4000%，截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 200.00 万元人民币。

子公司山东瑞泰盖泽工程有限公司 2025 年 02 月 17 日与中国银行股份有限公司滕州支行签订 800.00 万元借款合同（合同编号：2025 年瑞泰盖泽借字 001 号），借款金额共 7,743,165.24 元，借款期限为 2025 年 03 月 19 日至 2026 年 02 月 13 日，借款利率为 2.40%，截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 7,743,165.24 元人民币。

子公司山东瑞泰盖泽工程有限公司 2025 年 10 月 16 日与中国银行股份有限公司滕州支行签订 246.00 万元借款合同（合同编号：2025 年瑞泰盖泽借字 002 号），借款金额共 246.00 万元，借款期限为 2025 年 10 月 17 日至 2026 年 10 月 15 日。借款利率为 2.40%，截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 246.00 万元人民币。

子公司山东瑞泰盖泽工程有限公司 2025 年 11 月 17 日与中国银行股份有限公司滕州支行签订 230.00 万元借款合同（合同编号：2025 年瑞泰盖泽借字 003 号），借款金额共 230.00 万元，借款期限为 2025 年 11 月 19 日至 2026 年 11 月 16 日。借款利率为 2.40%，截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 230.00 万元人民币。

子公司河南瑞泰耐火材料科技有限公司 2025 年 4 月 29 日与中国建材集团财务有限公司签订 2,375.00 万元借款合同（合同编号：2025 中国建材财贷字第 086 号），借款金额为 2,375.00 万元，借款期限为 2025 年 4 月 29 日至 2026 年 4 月 29 日，借款利率为 2.5000%，该借款为信用借款，截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 2,375.00 万元。

子公司河南瑞泰耐火材料科技有限公司 2025 年 6 月 11 日与兴业银行郑州普罗旺世支行签订 960.00 万元借款合同（合同编号：兴银豫借字第 2025587 号），借款金额为 960.00 万元，借款期限为 2025 年 6 月 11 日至 2026 年 6 月 10 日，借款利率为 2.5000%，该借款为信用借款，截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 960.00 万元。

三级子公司宜兴市耐火材料有限公司 2025 年 5 月 12 日与中国建材集团财务有限公司签订 1,300.00 万元借款合同（合同编号：2025 中国建材财贷字第 080 号 - 1），借款金额为 1,300.00 万元，借款期限为 2025 年 5 月 12 日至 2026 年 5 月 12 日，借款利率为 2.50000%，截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 1,300.00 万元。

三级子公司宜兴市耐火材料有限公司 2025 年 5 月 19 日与中国建材集团财务有限公司签订 700.00 万元借款合同（合同编号：2025 中国建材财贷字第 080 号 - 2），借款金额为 700.00 万元，借款期限为

2025 年 5 月 19 日至 2026 年 5 月 19 日，借款利率为 2.50000%，截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 700.00 万元。

三级子公司宜兴市耐火材料有限公司 2025 年 5 月 28 日与中国建材集团财务有限公司签订 380.00 万元借款合同（合同编号：2025 中国建材财贷字第 125 号），借款金额为 380.00 万元，借款期限为 2025 年 5 月 28 日至 2026 年 5 月 28 日，借款利率为 2.50000%，截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 380.00 万元。

三级子公司宜兴市耐火材料有限公司 2025 年 1 月 13 日与兴业银行股份有限公司宜兴支行签订 1,000.00 万元借款合同（合同编号：11201Y324011），借款金额为 1,000.00 万元，借款期限为 2025 年 1 月 13 日至 2026 年 1 月 12 日，借款利率为 2.50000%，截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 1,000.00 万元。

三级子公司宜兴市耐火材料有限公司 2025 年 11 月 22 日与北京银行股份有限公司宜兴支行签订 1,000.00 万元借款合同（合同编号：A048117-CO02），借款金额为 1,000.00 万元，借款期限为 2025 年 11 月 22 日至 2026 年 11 月 22 日，借款利率为 2.40000%，截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 1,000.00 万元。

子公司郑州瑞泰耐火科技有限公司 2025 年 6 月 13 日与中信银行股份有限公司郑州陇海路支行签订 3,000.00 万元短期借款合同（合同编号：(2025)信银豫贷字第 2535050 号），借款金额为 3,000.00 万元，借款期限为 2025 年 6 月 13 日至 2026 年 6 月 12 日，借款利率为 2.4%。截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 3,000.00 万元。

子公司郑州瑞泰耐火科技有限公司 2025 年 9 月 23 日与中国民生银行股份有限公司郑州分行营业部签订 2,000.00 万元短期借款合同（合同编号：公流贷字第 zx25090001660847 号），借款金额为 2,000.00 万元，借款期限为 2025 年 9 月 23 日至 2026 年 9 月 23 日，借款利率为 2.11%。截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 2,000.00 万元。

子公司郑州瑞泰耐火科技有限公司 2025 年 5 月 19 日与中国建材集团财务有限公司签订 1,990.00 万元短期借款合同（合同编号：2025 中国建材财贷字第 106 号），借款金额为 1,990.00 万元，借款期限为 2025 年 5 月 19 日至 2026 年 5 月 19 日，借款利率为 2.44%。截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 1,990.00 万元。

子公司郑州瑞泰耐火科技有限公司 2025 年 5 月 26 日与中国建材集团财务有限公司签订 1,900.00 万元短期借款合同（合同编号：2025 中国建材财贷字第 107 号），借款金额为 1,900.00 万元，借款期限为 2025 年 5 月 26 日至 2026 年 5 月 26 日，借款利率为 2.4%。截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 1,900.00 万元。

三级子公司宜兴瑞泰耐火材料有限公司 2025 年 5 月 12 日与中国建材集团财务有限公司签订 1,000.00 万元借款合同，借款金额为 1,000.00 万元，借款期限为 2025 年 5 月 12 日至 2026 年 5 月 12 日，借款利率为 2.43%，该借款为信用贷款。截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 1,000.00 万元。此外，7,425 元为截止 2025 年 12 月 31 日计提的应付短期借款利息。

三级子公司宜兴瑞泰耐火材料有限公司 2025 年 6 月 25 日与中国农业银行股份有限公司相关支行签订 1,000.00 万元借款合同，借款金额为 1,000.00 万元，借款期限为 2025 年 6 月 25 日至 2026 年 6 月 23 日，借款利率为 2.49%，该借款为信用贷款。截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 1,000.00 万元。此外，7608.33 元为截止 2025 年 12 月 31 日计提的应付短期借款利息。

24、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	381,007,265.53	502,043,262.47
信用证	182,528,280.00	203,447,020.55
合计	563,535,545.53	705,490,283.02

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

25、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付原材料款	832,087,115.94	791,112,648.35
应付接受劳务款	63,325,594.79	16,975,455.17
应付工程及设备款	112,613,917.50	66,375,626.52
合计	1,008,026,628.23	874,463,730.04

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	58,012,475.01	43,421,641.70
其他应付款	98,483,445.33	81,211,829.15
合计	156,495,920.34	124,633,470.85

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	58,012,475.01	43,421,641.70
合计	58,012,475.01	43,421,641.70

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
暂收保证金、押金	55,286,608.10	52,071,663.37
其他	43,196,837.23	29,140,165.78
合计	98,483,445.33	81,211,829.15

其他说明：

27、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	52,825,881.03	73,458,366.01
合计	52,825,881.03	73,458,366.01

账龄超过 1 年的重要合同负债
报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

28、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	6,812,850.52	330,376,211.23	331,844,879.71	5,344,182.04
二、离职后福利-设定提存计划		39,725,738.97	39,725,738.97	
三、辞退福利		588,041.80	588,041.80	
合计	6,812,850.52	370,689,992.00	372,158,660.48	5,344,182.04

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	6,023,866.28	277,714,327.03	279,680,514.50	4,057,678.81
2、职工福利费		11,146,951.33	11,146,951.33	
3、社会保险费		20,200,322.00	20,200,322.00	
其中：医疗保险费		16,740,262.36	16,740,262.36	
工伤保险费		2,998,445.52	2,998,445.52	
生育保险费		461,614.12	461,614.12	
4、住房公积金		14,851,580.00	14,851,580.00	
5、工会经费和职工教育经费	788,984.24	5,666,929.25	5,169,410.26	1,286,503.23
8. 其他		796,101.62	796,101.62	
合计	6,812,850.52	330,376,211.23	331,844,879.71	5,344,182.04

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		33,224,069.35	33,224,069.35	
2、失业保险费		1,176,730.47	1,176,730.47	

3、企业年金缴费		5,324,939.15	5,324,939.15	
合计		39,725,738.97	39,725,738.97	

29、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,688,990.27	5,972,061.60
企业所得税	5,291,123.38	6,333,996.48
个人所得税	713,249.15	1,353,494.73
城市维护建设税	479,016.71	885,230.89
房产税	1,038,660.50	1,045,094.97
印花税	431,278.49	623,049.20
土地使用税	554,131.69	477,351.33
教育费附加	256,889.87	458,465.10
地方教育费附加	171,422.30	305,643.40
环保税	37,706.07	22,591.65
资源税	11,301.40	16,417.50
其他	84,618.86	75,680.00
合计	10,758,388.69	17,569,076.85

其他说明：

30、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	285,247,573.61	306,950,000.00
一年内到期的租赁负债	993,863.72	1,191,204.13
合计	286,241,437.33	308,141,204.13

其他说明：

31、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	6,798,813.32	9,420,883.46
已背书汇票	309,586,032.52	476,761,668.10
预提费用	8,631,183.54	12,057,468.31
合计	325,016,029.38	498,240,019.87

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

32、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		19,950,000.00
信用借款	277,100,000.00	549,424,459.99
合计	277,100,000.00	569,374,459.99

长期借款分类的说明：

长期借款 562347573.61 元，其中重分类至一年内到期的非流动负债金额为 285,247,573.61 元。

(1) 信用借款：

本公司信用借款 42,580.00 万元，其中重分类至一年内到期的非流动负债金额为 14,870.00 万元，系：1) 2024 年 5 月 15 日与中信银行北京分行签订 5,500.00 万元借款合同（合同编号：（2023）信银京授字第 0636 号），借款金额为 5,500.00 万元，借款期限为 2024 年 5 月 15 日至 2026 年 5 月 14 日，借款利率为 2.4500%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 3,400.00 万元人民币，其中一年内到期的长期借款金额为 3,400 万元。2) 2024 年 6 月 20 日与与中国工商银行股份有限公司北京分行、中国工商银行股份有限公司北京管庄支行、中国建材集团财务有限公司签订 3,000.00 万元借款合同（合同编号：0020001453-2024 年（营业）字 003100 号），借款金额为 3,000.00 万元，借款期限为 2024 年 6 月 20 日至 2026 年 6 月 18 日，借款利率为 2.3500%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 3,000.00 万元人民币，其中一年内到期的长期借款金额为 3,000 万元。3) 2024 年 7 月 17 日与中国工商银行股份有限公司北京分行、中国工商银行股份有限公司北京管庄支行、中国建材集团财务有限公司签订 1,500.00 万元银团借款合同（合同编号：0020001453-2024 年（营业）字 003100 号），借款金额为 1,500.00 万元，借款期限为 2024 年 7 月 17 日至 2026 年 6 月 18 日，借款利率为 2.3500%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 1,500.00 万元人民币，其中一年内到期的长期借款金额为 1,500 万元。4) 2024 年 10 月 25 日与中信银行北京分行签订 2,500.00 万元借款合同（合同编号：（2023）信银京授字第 0636 号），借款金额为 2,500.00 万元，借款期限为 2024 年 10 月 25 日至 2026 年 10 月 24 日，借款利率为 2.4500%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 2,250.00 万元人民币，其中一年内到期的长期借款金额为 2,250 万元。5) 2024 年 12 月 9 日与中国工商银行股份有限公司北京分行、中国工商银行股份有限公司北京管庄支行、中国建材集团财务有限公司签订 1,500.00 万元银团借款合同（合同编号：0020001453-2024 年（营业）字 003100 号），借款金额为 1,500.00 万元，借款期限为 2024 年 12 月 9 日至 2026 年 6 月 18 日，借款利率为 2.3500%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 1,500.00 万元人民币，其中一年内到期的长期借款金额为 1,500 万元。6) 2025 年 5 月 16 日与招商银行北京分行签订 1,000.00 万元借款合同（合同编号：2024 营业部授信 669），借款金额为 1,000.00 万元，借款期限为 2025 年 5 月 16 日至 2028 年 5 月 15 日，借款利率为 2.2700%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 950.00 万元人民币，其中一年内到期的长期借款金额为 100 万元。7) 2024 年 11 月 21 日与广发银行北京安立路支行签订 4,700.00 万元借款合同（合同编号：（2024）京银综授字第 000252 号），借款金额为 4,700.00 万元，借款期限为 2024 年 11 月 21 日至 2027 年 11 月 21 日，借款利率为 2.2400%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 4,230.00 万元人民币，其中一年内到期的长期借款金额为 470 万元。8) 2024 年 11 月 21 日与北京银行常营支行签订 4,700.00 万元借款合同（合同编号：0966854），借款金额为 4,700.00 万元，借款期限为 2024 年 11 月 21 日至 2027 年 11 月 8 日，借款利率为 2.4500%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 4,500.00 万元人民币，其中一年内到期的长期借款金额为 200 万元。9) 2024 年 1 月 24 日与广发

银行北京安立路支行签订 5,000.00 万元借款合同（合同编号：（2023）京银综授字第 000308 号），借款金额为 5,000.00 万元，借款期限为 2024 年 1 月 24 日至 2027 年 1 月 24 日，借款利率为 2.2400%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 3,850.00 万元人民币，其中一年内到期的长期借款金额为 500 万元。10）2025 年 5 月 15 日与北京银行常营支行签订 1,000.00 万元借款合同（合同编号：1024475001），借款金额为 1,000.00 万元，借款期限为 2025 年 5 月 15 日至 2028 年 4 月 14 日，借款利率为 2.3400%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 900.00 万元人民币，其中一年内到期的长期借款金额为 200 万元。11）2025 年 9 月 17 日与中国银行北京亮马河大厦支行签订 3,000.00 万元借款合同（合同编号：202502272RL041），借款金额为 3,000.00 万元，借款期限为 2025 年 9 月 17 日至 2028 年 9 月 17 日，借款利率为 2.3400%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 3,000.00 万元人民币，其中一年内到期的长期借款金额为 600 万元。12）2025 年 9 月 17 日与招商银行北京分行签订 4,000.00 万元借款合同（合同编号：2024 营业部授信 669），借款金额为 4,000.00 万元，借款期限为 2025 年 9 月 17 日至 2028 年 9 月 17 日，借款利率为 2.3700%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 4,000.00 万元人民币，其中一年内到期的长期借款金额为 400 万元。13）2025 年 11 月 14 日与中国民生银行股份有限公司北京分行签订 5,500.00 万元借款合同（合同编号：公流贷字第 ZX25110001769264 号），借款金额为 5,500.00 万元，借款期限为 2025 年 11 月 14 日至 2028 年 11 月 14 日，借款利率为 2.3500%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 5,500.00 万元人民币，其中一年内到期的长期借款金额为 550 万元。14）2025 年 11 月 14 日与北京银行常营支行签订 4,000.00 万元借款合同（合同编号：6175695），借款金额为 4,000.00 万元，借款期限为 2025 年 11 月 14 日至 2028 年 11 月 3 日，借款利率为 2.3400%，该借款合同为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日，贷款余额为 4,000.00 万元人民币，其中一年内到期的长期借款金额为 200 万元。

子公司安徽中建材开源新材料科技有限公司 2024 年 2 月 6 日与中国光大银行股份有限公司北京姚家园路支行签订 2,000.00 万元借款合同（合同编号：BJ 姚家园路 ZHDK202400101），借款金额为 2,000.00 万元，借款期限为 2024 年 2 月 6 日至 2026 年 2 月 5 日，借款利率为 2.5500%，该借款为信用贷款。截止 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 1,970.00 万元，其中一年内到期的长期借款金额为 1,970.00 万元。此外，13,954.17 元为截止 2025 年 12 月 31 日计提的应付短期借款利息。

子公司安徽中建材开源新材料科技有限公司 2024 年 4 月 23 日与中国光大银行股份有限公司北京姚家园路支行签订 1,500.00 万元借款合同（合同编号：BJ 姚家园路 ZHDK20240016），借款金额为 1,500.00 万元，借款期限为 2024 年 4 月 23 日至 2026 年 4 月 22 日，借款利率为 2.5000%，该借款为信用贷款。截止 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 1,470.00 万元，其中一年内到期的长期借款金额为 1,470.00 万元。此外，10,208.33 元为截止 2025 年 12 月 31 日计提的应付短期借款利息。

子公司安徽中建材开源新材料科技有限公司 2024 年 5 月 10 日与中国光大银行股份有限公司北京姚家园路支行签订 2,500.00 万元借款合同（合同编号：BJ 姚家园路 ZHDK20240017），借款金额为 2,500.00 万元，借款期限为 2024 年 5 月 10 日至 2026 年 5 月 9 日，借款利率为 2.4500%，该借款为信用贷款。截止 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 2,470.00 万元，其中一年内到期的长期借款金额为 2,470.00 万元。此外，16,809.72 元为截止 2025 年 12 月 31 日计提的应付短期借款利息。

子公司安徽中建材开源新材料科技有限公司 2024 年 6 月 17 日与中国光大银行股份有限公司北京姚家园路支行签订 1,000.00 万元借款合同（合同编号：BJ 姚家园路 ZHDK20240019），借款金额为 1,000.00 万元，借款期限为 2024 年 6 月 17 日至 2026 年 6 月 16 日，借款利率为 2.4500%，该借款为信用贷款。截止 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 970.00 万元，其中一年内到期的长期借款金额为 970.00 万元。此外，6,601.39 元为截止 2025 年 12 月 31 日计提的应付短期借款利息。

子公司都江堰瑞泰科技有限公司与中国光大银行股份有限公司北京姚家园路支行签署编号为 BJ 姚家园路 ZHDK20240020 流动资金借款合同，借款金额为 2,000.00 万元，借款期限为 2024 年 6 月 20 日至 2026 年 6 月 19 日，借款利率为 2.5500%，截至 2025 年 12 月 31 日，剩余 1,970.00 万元人民币未归还，其中一年内到期的长期借款金额为 1,970.00 万元。

子公司河南瑞泰耐火材料科技有限公司 2025 年 4 月 15 日与中信银行新郑支行签订 2,000.00 万元借款合同（合同编号：(2025)信银豫贷字第 2586011 号），借款金额为 2,000.00 万元，借款期限为 2025 年 4 月 15 日至 2026 年 10 月 14 日，借款利率为 2.5000%，该借款为信用借款。截至 2025 年 12 月 31 日贷款余额为 1,900.00 万元，其中一年内到期的长期借款金额为 1,900.00 万元。

子公司郑州瑞泰耐火科技有限公司 2025 年 3 月 31 日与中国建设银行股份有限公司新密支行签订 3,000.00 万元中长期借款合同（合同编号：HTZ41078000LDZJ2025N00P），原借款金额为 3,000.00 万元，借款期限为 2025 年 3 月 31 日至 2026 年 4 月 28 日，借款利率为 2.44%，截至 2025 年 12 月 31 日借款余额为 2,900.00 万元，其中一年内到期的长期借款金额为 2,900.00 万元。

其他说明，包括利率区间：

33、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付租赁款	4,198,326.34	4,004,122.58
未确认融资费用	-461,665.26	-419,276.92
一年内到期的租赁负债	-993,863.72	-1,191,204.13
合计	2,742,797.36	2,393,641.53

其他说明：

34、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	47,675,513.80	2,907,900.00	6,394,626.72	44,188,787.08	
合计	47,675,513.80	2,907,900.00	6,394,626.72	44,188,787.08	--

其他说明：

35、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	231,000,000.00	3,907,000.00				3,907,000.00	234,907,000.00

其他说明：

股本变动主要系本公司实施 2024 年限制性股票激励计划，通过定向增发方式发行 A 股普通股股票 3,907,000.00 股。

36、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	187,748,803.91	23,103,495.47		210,852,299.38
其他资本公积	5,200,000.00			5,200,000.00
其中：收到中央预算内项目拨款	5,200,000.00			5,200,000.00
合计	192,948,803.91	23,103,495.47		216,052,299.38

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积变动主要系股权激励产生的资本溢价所致。

37、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股权激励	0.00	24,340,610.00	0.00	24,340,610.00
合计	0.00	24,340,610.00	0.00	24,340,610.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

库存股变动主要系本公司实施 2024 年限制性股票激励计划，因公司在特定条件下有义务对激励对象持有的、尚未解除限售的限制性股票进行回购，公司本期确认库存股。

38、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	317,646.43	-51,600.00			-7,740.00	-14,040.24	-29,819.76	303,606.19
其他权益工具投资公允价值变动	317,646.43	-51,600.00			-7,740.00	-14,040.24	-29,819.76	303,606.19
二、将重分类进损益的其他综合收益	4,588,498.00	2,701,122.77				1,353,106.08	1,348,016.69	5,941,604.08
其他	4,588,498.00	2,701,122.77				1,353,106.08	1,348,016.69	5,941,604.08

其他综合收益合计	4,906,144.43	2,649,522.77			-7,740.00	1,339,065.84	1,318,196.93	6,245,210.27
----------	--------------	--------------	--	--	-----------	--------------	--------------	--------------

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

39、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	31,630,224.94	142,103.11		31,772,328.05
合计	31,630,224.94	142,103.11		31,772,328.05

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

40、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	255,986,949.45	226,289,787.10
调整后期初未分配利润	255,986,949.45	226,289,787.10
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-57,770,157.10	57,023,613.12
减：提取法定盈余公积	142,103.11	4,242,007.50
应付普通股股利	34,593,823.34	23,084,443.27
期末未分配利润	163,480,865.90	255,986,949.45

调整期初未分配利润明细：

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

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

41、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,782,459,424.76	3,307,096,889.28	4,247,891,129.39	3,624,798,890.81
其他业务	89,727,267.26	71,188,608.11	103,810,471.90	85,010,945.56
合计	3,872,186,692.02	3,378,285,497.39	4,351,701,601.29	3,709,809,836.37

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	3,872,186,692.02	不适用	4,351,701,601.29	不适用

营业收入扣除项目合计金额	0.00	不适用	0.00	不适用
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.00%	不适用	0.00%	不适用
一、与主营业务无关的业务收入				
与主营业务无关的业务收入小计	0.00	不适用	0.00	不适用
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	不适用	0.00	不适用
营业收入扣除后金额	3,872,186,692.02	不适用	4,351,701,601.29	不适用

营业收入、营业成本的分解信息：

与履约义务相关的信息：

其他说明

1、按产品分项列示如下

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
玻璃窑用耐火材料	368,469,203.07	334,455,818.75	729,697,818.05	623,134,552.95
水泥窑用耐火材料	449,190,576.02	363,849,198.09	529,599,375.17	405,440,873.90
钢铁用耐火材料	2,397,888,236.96	2,133,230,974.81	2,468,155,424.63	2,175,277,038.37
耐磨耐热材料	112,841,298.41	115,225,703.69	171,695,419.75	165,128,448.15
其他高温窑用耐火材料	543,797,377.56	431,523,802.05	452,553,563.69	340,828,923.00
合计	3,872,186,692.02	3,378,285,497.39	4,351,701,601.29	3,709,809,836.37

2、营业收入分区域

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
东方运营区域	1,758,318,572.04	1,574,312,202.66	1,894,036,740.81	1,696,289,418.88
南方运营区域	1,350,894,831.79	1,183,793,702.95	1,724,178,557.74	1,463,159,226.40
北方运营区域	762,973,288.19	620,179,591.78	733,486,302.74	550,361,191.09
合计	3,872,186,692.02	3,378,285,497.39	4,351,701,601.29	3,709,809,836.37

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 893,697,059.51 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

其他说明：

42、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	4,900,085.73	5,194,469.45
教育费附加	2,538,989.45	2,979,051.86
资源税	53,011.20	80,087.70
房产税	7,536,176.53	7,778,194.95
土地使用税	5,610,731.83	5,285,907.37
车船使用税	9,071.82	10,642.89
印花税	2,608,917.86	3,075,055.62
地方教育费附加	1,706,165.19	1,988,837.15
其他	1,422,246.95	1,933,399.10
合计	26,385,396.56	28,325,646.09

其他说明：

43、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	114,164,638.89	131,340,871.83
折旧费	15,142,124.78	15,081,868.06
无形资产摊销	8,265,924.90	7,920,538.50
聘请中介机构费	7,285,988.10	5,593,838.45
修理费	4,776,626.24	7,872,809.90
技术服务费	4,411,459.04	1,909,125.62
水电费	3,607,881.54	3,621,870.84
办公费	3,342,645.43	3,629,419.31
咨询费	3,246,172.98	2,646,192.13
会议差旅费	3,130,624.56	2,897,991.74
交通费	1,438,895.79	5,016,263.38
低值易耗品摊销及机物料费	1,423,842.80	892,093.16
业务招待费	1,307,872.77	2,680,113.48
财产保险费	1,138,658.72	2,099,130.37
环卫绿化费	1,026,088.29	1,161,688.06
党建工作经费	960,250.83	544,808.87
房屋租赁费	750,674.18	465,746.02
警卫消防费	562,286.68	899,525.04
业务费	462,346.72	1,873,723.90
排污费	404,743.67	2,079,999.94
长期待摊费用摊销	250,734.35	439,457.52
劳务费用	233,614.42	368,967.05
其他	10,445,604.83	6,328,256.10
合计	187,779,700.51	207,364,299.27

其他说明：

44、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	43,646,235.67	45,196,214.82
服务费	39,561,446.04	39,939,160.75
会议差旅费	7,620,054.42	8,867,595.30
业务招待费	2,086,948.04	4,971,076.29
包装费	1,722,629.41	2,768,022.53
展览费	1,362,363.33	1,759,139.64
办公费	1,356,115.10	989,231.63
宣传费	1,287,572.56	1,186,035.91
修理费	1,030,097.59	1,158,701.39
折旧费	819,506.62	822,387.31
机物料消耗	108,115.19	62,854.82
装卸费	86,625.00	177,120.00
仓储费	47,630.62	167,366.04
咨询费	9,433.96	1,199,665.96
交通费	4,801.94	225,436.06
其他	5,203,784.32	3,706,760.22
合计	105,953,359.81	113,196,768.67

其他说明：

45、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料及燃料动力费	94,949,780.31	115,122,058.49
职工薪酬	46,230,441.31	36,265,516.73
折旧费	5,211,139.36	4,113,102.28
其他	3,688,379.27	3,718,420.04
合计	150,079,740.25	159,219,097.54

其他说明：

46、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	39,631,674.72	46,579,793.05
利息收入	-4,474,531.80	-4,699,351.89
汇兑损益	-576,143.30	-474,967.75
手续费	2,584,383.85	1,678,217.91
其他	174,755.38	77,452.00
合计	37,340,138.85	43,161,143.32

其他说明：

项目	本期金额	上期金额
利息费用	39,631,674.72	46,579,793.05
其中：租赁负债利息费用	61,775.84	147,550.73

47、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	20,055,467.35	27,290,134.78

进项税加计抵减	17,188,878.00	27,301,048.36
代扣个人所得税手续费	228,194.48	262,658.59
合计	37,472,539.83	54,853,841.73

48、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-9,714.04	-242,851.00
合计	-9,714.04	-242,851.00

其他说明：

49、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,331,594.83	
债务重组收益	228,264.10	-1,556,284.84
合计	1,559,858.93	-1,556,284.84

其他说明：

50、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	4,380,179.64	1,054,677.32
应收账款坏账损失	-34,352,372.94	-4,447,237.90
其他应收款坏账损失	2,967,194.69	-2,592,723.23
应收款项融资减值损失	-3,164,233.27	-2,100,807.50
合计	-30,169,231.88	-8,086,091.31

其他说明：

51、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-4,659,431.52	
六、在建工程减值损失		-1,099,548.72
十、商誉减值损失	-595,686.88	
十一、合同资产减值损失	2,644,607.77	-2,773,375.45
合计	-2,610,510.63	-3,872,924.17

其他说明：

52、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	639,795.15	3,631,538.86

53、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
经批准无需支付的应付款项	1,209,650.23	1,071,900.47	1,209,650.23
非流动资产毁损报废利得	145,152.75	292,163.61	145,152.75
保险赔偿收入	73,427.93	927,778.94	73,427.93
其他	2,772,314.19	2,080,003.18	2,772,314.19
合计	4,200,545.10	4,371,846.20	4,200,545.10

其他说明：

54、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	600,000.00	600,000.00	600,000.00
赔偿金、违约金及罚款支出	1,897,548.27	225,457.40	1,897,548.27
非流动资产毁损报废损失	329,951.11	688,217.43	329,951.11
仲裁损失	7,941,100.00		7,941,100.00
其他	271,259.30	173,734.62	271,259.30
合计	11,039,858.68	1,687,409.45	11,039,858.68

其他说明：

55、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	23,814,970.13	16,589,294.31
递延所得税费用	-3,836,634.74	973,053.11
合计	19,978,335.39	17,562,347.42

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-13,593,717.57
按法定/适用税率计算的所得税费用	-2,039,057.64

子公司适用不同税率的影响	-1,021,832.12
调整以前期间所得税的影响	9,183,460.20
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,431,220.62
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	21,344,899.20
研发费用加计扣除	-8,920,354.87
所得税费用	19,978,335.39

其他说明：

56、其他综合收益

详见附注财务报告七、合并财务报表项目注释、38、其他综合收益。

57、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	20,283,661.83	31,894,261.31
利息收入	4,474,531.80	4,699,351.89
其他收入	41,975,629.60	3,774,233.21
合计	66,733,823.23	40,367,846.41

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	61,487,617.52	52,530,934.48
管理费用	47,255,638.84	69,766,643.61
银行手续费	2,584,383.85	1,678,217.91
研发费用	9,562,964.71	2,482,561.48
其他支出	76,548,835.46	15,771,248.19
合计	197,439,440.38	142,229,605.67

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

58、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-33,572,052.96	120,474,128.63
加：资产减值准备	2,610,510.63	3,872,924.17
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	90,234,325.31	87,786,970.54

使用权资产折旧	1,470,059.63	1,493,260.10
无形资产摊销	9,369,070.27	9,083,891.48
长期待摊费用摊销	250,734.35	439,457.52
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）	-639,795.15	-3,631,538.86
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	184,798.36	396,053.82
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	9,714.04	242,851.00
财务费用（收益以“-”号填列）	39,793,649.22	42,331,186.23
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,559,858.93	1,556,284.84
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-4,150,615.09	1,121,871.35
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-80,646.59	-563,193.24
存货的减少（增加以“-”号填列）	-59,280,203.34	47,895,161.22
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	292,049,560.07	-284,762,679.49
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-278,075,779.61	315,506,878.07
其他	30,428,839.40 ¹	8,345,698.83 ²
经营活动产生的现金流量净额	89,042,309.61	351,589,206.21
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	449,259,389.60	380,134,874.19
减：现金的期初余额	380,134,874.19	242,261,462.25
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	69,124,515.41	137,873,411.94

注：1 该项目为信用减值损失和投资性房地产折旧，其中投资性房地产折旧 259,607.52 元，信用减值损失 30,169,231.88 元。

2 该项目为信用减值损失和投资性房地产折旧，其中投资性房地产折旧 259,607.52 元，信用减值损失 8,086,091.31 元。

（2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	449,259,389.60	380,134,874.19

其中：库存现金	51,168.14	51,959.04
可随时用于支付的银行存款	449,208,221.46	380,082,915.15
三、期末现金及现金等价物余额	449,259,389.60	380,134,874.19

59、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			1,447,478.64
其中：美元	144,962.82	7.0288	1,018,914.67
欧元	52,038.61	8.2355	428,563.97
港币			
应收账款			28,875,175.47
其中：美元	2,207,522.51	7.0288	15,516,234.21
欧元	1,622,116.60	8.2355	13,358,941.26
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

60、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

无

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
厂房、房屋出租	3,524,938.78	
土地出租	1,195,659.21	
合计	4,720,597.99	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发支出	151,090,996.37	159,662,912.54
合计	151,090,996.37	159,662,912.54
其中：费用化研发支出	151,090,996.37	159,662,912.54

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
都江堰瑞泰科技有限公司	65,000,000.00	四川省都江堰市	四川省都江堰市	耐火材料生产与销售	68.85%		设立
安徽瑞泰新材料科技有限公司	110,000,000.00	安徽省宁国市	安徽省宁国市	耐火材料生产与销售	62.13%		设立
河南瑞泰耐火材料科技有限公司	150,000,000.00	河南省新郑市	河南省新郑市	耐火材料生产与销售	67.99%		设立
瑞泰（广东）国际贸易有限公司	10,000,000.00	广东省佛山市	广东省佛山市	贸易代理、国内贸易、货物或技术进出口	100.00%		收购
瑞泰马钢新材料科技有限公司	225,844,000.00	安徽省马鞍山市	安徽省马鞍山市	耐火材料生产与销售	53.13%		设立
安徽中建材开源新材料科技有限公司	50,000,000.00	安徽省宁国市	安徽省宁国市	耐火材料生产与销售	51.02%		公司内部股权调整
郑州瑞泰耐火科技有限	105,000,000.00	河南省新密市	河南省新密市	耐火材料生产与销售	70.00%		设立

公司							
华东瑞泰科技有限公司	200,000,000.00	江苏省宜兴市	江苏省宜兴市	耐火材料生产与销售	55.74%		设立
湖南湘钢瑞泰科技有限公司	221,907,209.15	湖南省湘潭市	湖南省湘潭市	耐火材料生产与销售	47.02%		收购
山东瑞泰盖泽工程有限公司	20,000,000.00	山东省枣庄市	山东省枣庄市	耐火材料生产与销售	51.00%		收购

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

(1) 本公司对湘钢瑞泰持股 47.02%，湘潭钢铁集团有限公司持股 44.81%，湘潭钢铁集团有限公司工会持股 8.17%，瑞泰科技为第一大股东；湘钢瑞泰董事会共 7 人，其中瑞泰科技派出 4 人，表决权达到 50%以上；根据湘钢瑞泰公司章程“董事会做出决议，必须经全体董事过半数通过”，表明瑞泰科技能够对湘钢瑞泰实施控制，故湘钢瑞泰纳入合并范围。

(2) 本公司子公司华东瑞泰存在下属子公司，分别为宜兴瑞泰耐火材料有限公司和宜兴市耐火材料有限公司，对其持股比例分别为 57.43%和 100%。

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
都江堰瑞泰科技有限公司	31.15%	-1,618,431.29		20,599,616.68
安徽瑞泰新材料科技有限公司	37.87%	-61,481.20	3,787,000.00	55,251,527.96
河南瑞泰耐火材料科技有限公司	32.01%	-10,853,183.02		31,242,238.58
郑州瑞泰耐火科技有	30.00%	5,681,635.86	11,400,000.00	47,857,738.86

限公司				
华东瑞泰科技有限公司	44.26%	-8,418,274.26		88,927,167.45
湖南湘钢瑞泰科技有限公司	52.98%	25,801,843.11	13,330,830.91	232,407,407.19
山东瑞泰盖泽工程有限公司	49.00%	452,700.31	980,000.00	18,931,936.20
安徽中建材开源新材料科技有限公司	48.98%	-7,293,806.51		3,362,052.38
瑞泰马钢新材料科技有限公司	46.87%	19,067,907.55	23,435,000.00	207,082,297.55

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

其他说明：

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
都江堰瑞泰科技有限公司	158,288,763.99	31,446,117.90	189,734,881.89	123,604,491.26		123,604,491.26	170,748,358.05	34,741,145.67	205,489,503.72	114,445,873.42	19,717,633.61	134,163,507.03
安徽瑞泰新材料科技有限公司	154,244,706.29	107,259,733.86	261,504,440.15	115,606,558.04		115,606,558.04	171,869,191.60	111,655,785.95	283,524,977.55	107,514,747.41	19,950,000.00	127,464,747.41
河南瑞泰耐火材料科技有限公司	385,042,319.73	156,626,827.48	541,669,147.21	432,671,646.55	11,396,005.58	444,067,652.13	369,599,438.80	163,224,884.40	532,824,323.20	388,201,672.65	13,115,554.04	401,317,226.69
瑞泰马钢新材料科技有限公司	582,606,926.81	285,535,873.48	868,142,800.29	404,009,943.34	22,310,161.08	426,320,104.42	650,001,691.07	305,508,843.19	955,510,534.26	482,767,480.12	22,783,581.00	505,551,061.12
安徽中建材开源新材料科技有限公司	99,169,474.90	31,155,759.08	130,325,233.98	123,461,100.91		123,461,100.91	130,585,963.17	33,576,962.06	164,162,925.23	73,550,568.25	68,856,826.38	142,407,394.63
郑州瑞泰耐火材料科技有限公司	466,974,918.92	174,236,762.23	641,211,681.15	480,743,535.96	942,348.98	481,685,884.94	391,666,312.68	161,601,953.74	553,268,266.42	336,842,808.65	37,838,447.76	374,681,256.41
华东瑞泰科技有限公司	413,549,556.15	203,059,941.65	616,609,497.80	360,694,812.26	11,409,820.00	372,104,632.26	438,673,581.33	179,240,584.56	617,914,165.89	342,157,028.48	11,652,460.00	353,809,488.48
湖南湘钢瑞泰科技有限公司	594,718,729.15	151,307,148.01	746,025,877.16	307,168,742.66	187,056.76	307,355,799.42	683,343,643.72	135,125,013.04	818,468,656.76	402,273,170.05	2,487,140.79	404,760,310.84
山东瑞泰盖泽工程有限公司	96,114,174.23	7,855,156.66	103,969,330.89	64,682,716.52	650,009.88	65,332,726.40	88,866,459.62	7,248,523.15	96,114,982.77	55,662,427.23	689,829.24	56,352,256.47

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
都江堰瑞泰科技有限公司	53,163,974.89	-5,195,606.06	-5,195,606.06	-316,525.37	108,973,049.14	4,176,259.02	4,176,259.02	9,416,989.83
安徽瑞泰新材料科技有限公司	141,929,955.73	-162,348.03	-162,348.03	4,979,069.01	190,301,033.32	9,975,369.15	9,975,369.15	4,998,325.26
河南瑞泰耐火材料科技有限公司	302,074,559.46	-33,905,601.43	-33,905,601.43	6,568,258.24	241,650,512.23	-6,647,981.91	-6,647,981.91	20,634,841.63

瑞泰马钢新材料 科技有限公司	1,256,865,647.20	40,682,542.24	41,863,222.73	82,207,628.25	1,296,442,597.75	41,715,891.40	40,156,672.70	77,384,359.62
安徽中建材开源 新材料科技有限 公司	72,267,076.53	-14,891,397.53	-14,891,397.53	690,181.56	111,064,008.05	-15,941,560.56	-15,941,560.56	-15,738,979.20
郑州瑞泰耐火科 技有限公司	430,970,233.54	18,938,786.20	18,938,786.20	38,739,738.62	411,556,155.76	36,148,043.65	36,148,043.65	40,666,950.08
华东瑞泰科技有 限公司	308,249,338.95	-17,575,256.71	-17,471,311.87	-27,785,699.63	317,249,783.68	7,408,771.70	4,670,631.86	34,279,771.99
湖南湘钢瑞泰科 技有限公司	1,046,087,123.57	48,701,100.63	50,123,738.07	81,815,008.24	1,055,138,276.85	55,617,671.54	59,617,712.58	64,210,590.35
山东瑞泰盖泽工 程有限公司	80,370,653.09	923,878.19	873,878.19	-6,145,183.79	80,818,118.65	5,054,899.84	5,104,899.84	-6,088,276.27

其他说明：

无

十、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

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	20,055,467.35	27,290,134.78

其他说明：

十一、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司审计部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部主管递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项

市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

（1）利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

本公司面临的利率风险主要来源于银行长、短期借款。

于 2025 年 12 月 31 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 39.63 万元（2024 年 12 月 31 日：46.58 万元）。管理层认为 100 个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

（2）汇率风险

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

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	欧元	合计	美元	欧元	合计
货币资金	1,018,914.67	428,563.97	1,447,478.64	301,662.00	26.49	301,688.49
应收账款	15,516,234.21	13,358,941.26	28,875,175.47	9,717,400.67	6,286,736.79	16,004,137.46
合计	16,535,148.88	13,787,505.23	30,322,654.11	10,019,062.67	6,286,763.28	16,305,825.95

于 2025 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 1%，则公司将增加或减少净利润 16.54 万元（2024 年 12 月 31 日：10.02 万元）。在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对欧元升值或贬值 1%，则公司将增加或减少净利润 13.79 万元（2024 年 12 月 31 日：6.29 万元）管理层认为 1%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

十二、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资			1,115,800.00	1,115,800.00
应收款项融资		264,261,889.39		264,261,889.39
持续以公允价值计量的资产总额		264,261,889.39	1,115,800.00	265,377,689.39
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、其他

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

十三、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
中国建筑材料科学研究总院有限公司	北京市	自然科学研究和实验发展	271,704.56 万元	39.46%	39.46%

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是中国建材集团有限公司。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北京科建苑物业管理有限公司	同一母公司
秦皇岛玻璃工业研究设计院有限公司	同一母公司
中材高新材料股份有限公司	同一母公司
中存大数据科技有限公司	同一母公司
中国国检测试控股集团股份有限公司	同一母公司
中国新型建材设计研究院有限公司	同一母公司
中建材科创新技术研究院（山东）有限公司	同一母公司
中建材中岩科技有限公司	同一母公司
北方水泥有限公司	同一最终控制方
北新集团建材股份有限公司	同一最终控制方
河南省中联玻璃有限责任公司	同一最终控制方
凯盛科技股份有限公司	同一最终控制方
宁夏建材集团股份有限公司	同一最终控制方
天山材料股份有限公司	同一最终控制方
中材节能股份有限公司	同一最终控制方
中国建材（香港）有限公司	同一最终控制方
中国建材集团财务有限公司	同一最终控制方
中国建筑材料工业地质勘查中心	同一最终控制方
中国巨石股份有限公司	同一最终控制方
中国洛阳浮法玻璃集团有限责任公司	同一最终控制方
中国耀华玻璃集团有限公司	同一最终控制方
中国中材国际工程股份有限公司	同一最终控制方
中建材玻璃新材料研究院集团有限公司	同一最终控制方
中建材国际贸易有限公司	同一最终控制方
中建材集团进出口有限公司	同一最终控制方
中建材凯盛矿产资源集团有限公司	同一最终控制方
中建材石墨新材料有限公司	同一最终控制方
中建材智慧物联有限公司	同一最终控制方

其他说明：

无

4、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
凯盛科技股份有限公司	材料采购	24,754,592.92	65,000,000.00		37,292,945.15
中国新型建材设计研究院有限公司	材料采购	2,427,290.37	65,000,000.00		11,380,327.86
天山材料股份有限公司	材料采购	1,362,958.27	65,000,000.00		1,134,177.44
中材高新材料股份有限公司	材料采购	1,258,159.29	65,000,000.00		1,014,929.22
中建材石墨新材	材料采购	1,005,009.73	65,000,000.00		435,548.67

料有限公司					
北新集团建材股份有限公司	材料采购	242,213.21	65,000,000.00		171,199.81
北方水泥有限公司	材料采购	223,008.85	65,000,000.00		
中建材凯盛矿产资源集团有限公司	材料采购	112,874.67	65,000,000.00		170,249.82
中国建筑材料工业地质勘查中心	材料采购	41,592.92	65,000,000.00		12,389.39
中国建筑材料科学研究总院有限公司	材料采购	39,548.72	65,000,000.00		
中建材中岩科技有限公司	材料采购	17,107.08	65,000,000.00		
中建材科创新技术研究院（山东）有限公司	材料采购		65,000,000.00		27,504.42
中建材智慧物联有限公司	接受劳务	3,806,120.86	65,000,000.00		866,782.50
中国国检测试控股集团股份有限公司	接受劳务	734,577.98	65,000,000.00		1,288,738.97
北京科建苑物业管理有限公司	接受劳务	170,235.73	65,000,000.00		100,113.58
北新集团建材股份有限公司	接受劳务	117,959.56	65,000,000.00		
秦皇岛玻璃工业研究设计院有限公司	接受劳务	2,830.19	65,000,000.00		
宁夏建材集团股份有限公司	接受劳务				364,533.03
中存大数据科技有限公司	接受劳务				18,867.92
中国建筑材料科学研究总院有限公司	接受劳务				4,472.57

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
天山材料股份有限公司	销售产品	138,436,509.53	168,673,940.17
中建材玻璃新材料研究院集团有限公司	销售产品	42,344,580.53	138,949,870.75
中国中材国际工程股份有限公司	销售产品	33,971,948.31	47,890,369.57
秦皇岛玻璃工业研究设计院有限公司	销售产品	13,506,106.19	1,000,000.00
北方水泥有限公司	销售产品	13,673,362.97	26,880,776.56
中国建材（香港）有限公司	销售产品	10,620,164.63	453,748.40
中建材国际贸易有限公司	销售产品	6,340,305.62	16,313,461.11
宁夏建材集团股份有限公司	销售产品	7,728,561.24	6,784,259.57
中材高新材料股份有限公司	销售产品	1,623,338.84	

中材节能股份有限公司	销售产品	704,040.71	
中国建筑材料科学研究总院有限公司	销售产品	218,137.16	
河南省中联玻璃有限责任公司	销售产品	110,132.74	
北新集团建材股份有限公司	销售产品	57,029.38	27,396.46
中国国检测试控股集团股份有限公司	销售产品	1,886.79	
中国洛阳浮法玻璃集团有限责任公司	销售产品		1,121,438.05
中国建筑材料科学研究总院有限公司	提供劳务		5,022,556.37

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
中国建筑材料科学研究总院有限公司	房屋					302,719.70	302,719.70	7,488.95	20,877.47	1,390.75	52.75

关联租赁情况说明

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
安徽中建材开源新材料科技有限公司	10,000,000.00	2025年05月28日	2026年05月05日	否
安徽中建材开源新材料科技有限公司	3,000,000.00	2025年04月02日	2026年04月01日	否
安徽瑞泰新材料科技有限公司	10,000,000.00	2025年06月13日	2026年06月12日	否

安徽瑞泰新材料科技有限公司	10,000,000.00	2025年08月20日	2026年08月19日	否
安徽瑞泰新材料科技有限公司	5,000,000.00	2025年09月05日	2026年09月04日	否

本公司作为被担保方

关联担保情况说明

子公司华东瑞泰作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
宜兴市耐火材料有限公司	10,000,000.00	2025年02月25日	2026年03月24日	否
宜兴市耐火材料有限公司	10,000,000.00	2025年06月28日	2026年06月28日	否
宜兴市耐火材料有限公司	10,000,000.00	2025年10月24日	2026年10月23日	否

(4) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
中国建材集团财务有限公司	146,000,000.00	2022年09月19日	2025年09月19日	已到期还款
中国建材集团财务有限公司	30,000,000.00	2024年08月28日	2025年08月28日	已到期还款
中国建材集团财务有限公司	10,000,000.00	2024年11月27日	2025年11月27日	已到期还款
中国建材集团财务有限公司	5,000,000.00	2024年11月15日	2025年11月15日	已到期还款
中国建材集团财务有限公司	20,000,000.00	2024年09月10日	2025年09月10日	已到期还款
中国建材集团财务有限公司	9,000,000.00	2024年06月20日	2026年06月18日	
中国建材集团财务有限公司	4,500,000.00	2024年07月17日	2026年06月18日	
中国建材集团财务有限公司	4,500,000.00	2024年12月09日	2026年06月18日	
中国建材集团财务有限公司	10,000,000.00	2025年05月12日	2026年05月12日	
中国建材集团财务有限公司	60,000,000.00	2025年09月17日	2026年09月17日	
中国建材集团财务有限公司	42,000,000.00	2025年12月30日	2026年06月30日	
中国建材集团财务有限公司	19,900,000.00	2025年05月19日	2026年05月19日	
中国建材集团财务有限公司	19,000,000.00	2025年05月26日	2026年05月26日	
中国建材集团财务有	13,000,000.00	2025年05月12日	2026年05月12日	

限公司				
中国建材集团财务有限公司	7,000,000.00	2025年05月19日	2026年05月19日	
中国建材集团财务有限公司	3,800,000.00	2025年05月28日	2026年05月28日	
中国建材集团财务有限公司	23,750,000.00	2025年04月29日	2026年04月29日	
中国建材集团财务有限公司	5,000,000.00	2025年04月28日	2026年04月28日	
中国建材集团财务有限公司	5,000,000.00	2025年09月19日	2026年09月19日	
中国建材集团财务有限公司	10,000,000.00	2025年10月31日	2026年10月31日	
中国建材集团财务有限公司	2,000,000.00	2025年11月28日	2026年11月28日	
拆出				

(5) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国中材国际工程股份有限公司	债务重组	291,200.00	3,113,085.00

(6) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	4,722,011.10	5,851,125.50

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	天山材料股份有限公司	106,948,201.05	9,274,225.14	106,124,693.16	8,207,405.04
应收账款	中建材玻璃新材料研究院集团有限公司	84,807,750.58	7,989,189.36	101,003,331.41	5,637,326.43
应收账款	中国中材国际工程股份有限公司	30,542,760.11	2,117,097.67	30,563,708.38	2,055,653.65
应收账款	秦皇岛玻璃工业设计院有限公司	10,766,963.60	1,514,272.81	9,143,493.60	1,782,699.01
应收账款	北方水泥有限公司	9,894,447.18	577,052.57	17,329,733.37	892,207.52
应收账款	中国建材（香港）有限公司	6,985,654.91	349,282.75		
应收账款	宁夏建材集团股份有限公司	3,359,489.78	182,570.54	3,680,752.81	242,990.79

应收账款	中建材集团进出口有限公司	1,374,592.62	1,374,592.62	1,374,592.62	274,918.52
应收账款	中建材国际贸易有限公司	1,369,354.14	68,467.71	211,965.20	10,598.26
应收账款	中材高新材料股份有限公司	765,080.10	38,254.01		
应收账款	中国建筑材料科学研究总院有限公司	123,247.50	6,162.38		
应收账款	中材节能股份有限公司	79,556.60	3,977.83	19,250.00	3,850.00
应收账款	中国新型建材设计研究院有限公司			1,206,270.00	120,627.00
应收账款	中国耀华玻璃集团有限公司			2,500.00	250.00
其他应收款	天山材料股份有限公司	1,060,950.00	143,047.50	718,600.00	125,555.00
其他应收款	中国巨石股份有限公司	80,000.00	4,000.00		
其他应收款	北方水泥有限公司	60,000.00	3,000.00		
其他应收款	中国中材国际工程股份有限公司	50,000.00	25,000.00	50,000.00	10,000.00
其他应收款	中建材玻璃新材料研究院集团有限公司	31,500.00	1,575.00	31,500.00	1,575.00
其他应收款	中建材智慧物联有限公司			4,140.00	207.00
合同资产	天山材料股份有限公司	9,061,314.40	483,044.74	10,184,843.94	509,242.20
合同资产	中国中材国际工程股份有限公司	2,649,221.62	132,461.08	3,220,083.72	161,004.19
合同资产	中建材玻璃新材料研究院集团有限公司	2,261,366.00	113,068.30	13,566,764.16	678,338.21
合同资产	秦皇岛玻璃工业研究设计院有限公司	1,445,900.00	72,295.00	110,000.00	5,500.00
合同资产	北方水泥有限公司	841,859.82	42,092.99	2,554,754.00	127,737.70
合同资产	宁夏建材集团股份有限公司	308,148.90	15,407.45	855,338.61	42,766.93
预付账款	中建材智慧物联有限公司	528,294.30		726,883.90	
预付账款	中材高新材料股份有限公司			66,560.00	
预付账款	中国建筑材料工业地质勘查中心			552.21	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
短期借款	中国建材集团财务有限公司	238,450,000.00	77,000,000.00
应付账款	凯盛科技股份有限公司	21,091,785.17	11,226,697.95

应付账款	中建材智慧物联有限公司	2,745,853.21	
应付账款	中国新型建材设计研究院有限公司	1,762,225.00	751,031.53
应付账款	天山材料股份有限公司	1,187,842.98	1,647,165.79
应付账款	中建材石墨新材料有限公司	312,517.18	47,170.00
应付账款	北新集团建材股份有限公司	102,301.59	19,561.94
应付账款	中国国检测试控股集团股份有限公司	53,950.00	52,000.00
应付账款	中建材中岩科技有限公司	4,955.75	
其他应付款	中建材石墨新材料有限公司	13,227.00	5,000.00
其他应付款	中国国检测试控股集团股份有限公司	5,900.00	
其他应付款	中国新型建材设计研究院有限公司	1,000.00	388,964.60
其他应付款	中建材智慧物联有限公司		2,000.00
合同负债	中国中材国际工程股份有限公司	313,414.30	1,304,701.80
合同负债	天山材料股份有限公司	186,109.92	84,193.44
合同负债	河南省中联玻璃有限责任公司	33,750.00	
合同负债	中建材玻璃新材料研究院集团有限公司		7,498,230.00
合同负债	中建材国际贸易有限公司		980,964.59
合同负债	中国建筑材料科学研究总院有限公司		123,247.50
一年内到期的非流动负债	中国建筑材料科学研究总院有限公司	262,346.93	295,230.75
长期借款	中国建材集团财务有限公司		146,000,000.00
租赁负债	中国建筑材料科学研究总院有限公司	1,128,405.82	
租赁负债	天山材料股份有限公司	111,653.71	

十四、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
董事、高级管理人员	553,000.00	3,445,190.00					188,020.00	1,171,364.60
核心技术人员	2,052,000.00	12,783,960.00					697,680.00	4,346,546.40
核心管理人员	1,302,000.00	8,111,460.00					442,680.00	2,757,896.40
合计	3,907,000.00	24,340,610.00					1,328,380.00	8,275,807.40

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

公司实施 2024 年限制性股票激励计划，该激励计划授予的限制性股票分三批次限售，解除限售时间为自相应授予登记完成之日起 24 个月、36 个月、48 个月后的首个交易日起至相应授予登记完成之日起 36 个月、48 个月、60 个月内的最后一个交易日当日止，解除限售比例为 34%、33%、33%。限制性股票授予日为 2025 年 5 月 29 日，数量为 3,907,000.00 股，授予价格为 6.23 元/股，因公司 2025 年业绩考核目标未达成，确认授予失效数量为 1,328,380.00 股。

十五、承诺及或有事项

1、或有事项

- (1) 资产负债表日存在的重要或有事项
- (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

2、其他

(1) 本公司担保事项

本公司为下属子公司银行贷款提供担保及子公司为其下属子公司提供担保情况详见附注“十三、关联方及关联交易”之“4、关联交易情况”“（3）关联担保情况”。

(2) 未结保函事项

本公司 2025 年 12 月 31 日未结清的保函金额为 483.32 万元。

除上述事项外，本公司无其他重大或有事项。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	110,797,994.47	218,622,585.68
1 至 2 年	127,581,261.67	29,972,939.91
2 至 3 年	8,421,063.49	10,271,985.23
3 年以上	26,293,741.67	26,481,012.36
3 至 4 年	4,028,451.88	4,037,092.87
4 至 5 年	1,670,962.13	6,320,586.85
5 年以上	20,594,327.66	16,123,332.64
合计	273,094,061.30	285,348,523.18

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	273,094,061.30	100.00%	41,426,782.97	15.17%	231,667,278.33	285,348,523.18	100.00%	36,768,349.28	12.89%	248,580,173.90
其中：										
账龄组合	233,363,668.76	85.45%	41,426,782.97	17.75%	191,936,885.79	275,015,652.13	96.38%	36,768,349.28	13.37%	238,247,302.85
合并范围内关联方组合	39,730,392.54	14.55%			39,730,392.54	10,332,871.05	3.62%			10,332,871.05
合计	273,094,061.30	100.00%	41,426,782.97		231,667,278.33	285,348,523.18	100.00%	36,768,349.28		248,580,173.90

按组合计提坏账准备：41,426,782.97

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按信用风险特征组合计提坏账准备	273,094,061.30	41,426,782.97	15.17%
合计	273,094,061.30	41,426,782.97	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	36,768,349.28	8,928,090.07	2,843,208.92	1,718,369.93	291,922.47	41,426,782.97
合计	36,768,349.28	8,928,090.07	2,843,208.92	1,718,369.93	291,922.47	41,426,782.97

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

				性
--	--	--	--	---

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
宁波新欣康力玻璃有限公司	货款	12,218.00	破产清算	管理层内部决议	否
宁波大榭开发区晶达玻璃制造有限公司	货款	465,857.00	破产清算	管理层内部决议	否
合肥水泥研究设计院有限公司	货款	241,200.00	债务重组	管理层内部决议	是
安徽德力日用玻璃股份有限公司	货款	593,954.83	债务重组	管理层内部决议	否
华北制药股份有限公司	货款	405,140.10	债务重组	管理层内部决议	否
合计		1,718,369.93			

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
中国建材国际工程集团有限公司	77,544,476.76	1,666,426.20	79,210,902.96	27.21%	8,306,150.50
河南瑞泰耐火材料科技有限公司	24,561,348.35		24,561,348.35	8.44%	
安徽福莱特光伏玻璃有限公司	24,080,711.30		24,080,711.30	8.27%	2,206,895.65
郑州瑞泰耐火科技有限公司	14,358,552.55		14,358,552.55	4.93%	
安徽信义光伏玻璃有限公司	13,309,270.00		13,309,270.00	4.57%	1,010,020.59
合计	153,854,358.96	1,666,426.20	155,520,785.16	53.42%	11,523,066.74

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	142,138,801.54	122,429,281.54
其他应收款	145,494,611.70	215,088,992.27
合计	287,633,413.24	337,518,273.81

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
都江堰瑞泰科技有限公司	11,704,500.00	11,704,500.00
安徽瑞泰新材料科技有限公司	20,165,200.00	13,951,200.00
河南瑞泰耐火材料科技有限公司	13,896,850.00	13,896,850.00
郑州瑞泰耐火科技有限公司	46,200,000.00	39,600,000.00
山东瑞泰盖泽工程有限公司	15,197,271.54	14,177,271.54
华东瑞泰科技有限公司	26,699,460.00	26,699,460.00
湖南湘钢瑞泰科技有限公司	8,275,520.00	
瑞泰（广东）国际贸易有限公司		2,400,000.00
合计	142,138,801.54	122,429,281.54

2) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	2,712,316.40	4,302,880.00
备用金		110,529.14
其他应收及暂付款	143,175,969.50	211,336,688.83
合计	145,888,285.90	215,750,097.97

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	29,116,645.50	214,437,965.82
1至2年	116,500,000.00	473,679.25
2至3年		530,500.00
3年以上	271,640.40	307,952.90
5年以上	271,640.40	307,952.90
合计	145,888,285.90	215,750,097.97

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	金额	比例	金额	计提比例		
其中：										
按组合计提坏账准备	145,888,285.90	100.00%	393,674.20	0.27%	145,494,611.70	215,750,097.97	100.00%	661,105.70	0.31%	215,088,992.27
其中：										
账龄组合	2,712,316.40	1.86%	393,674.20	14.51%	2,318,642.20	5,500,097.97	2.55%	661,105.70	12.02%	4,838,992.27
关联方组合	143,175,969.50	98.14%			143,175,969.50	210,250,000.00	97.45%			210,250,000.00
合计	145,888,285.90	100.00%	393,674.20		145,494,611.70	215,750,097.97	100.00%	661,105.70		215,088,992.27

按组合计提坏账准备：393,674.20

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	2,712,316.40	393,674.20	14.51%
关联方组合	143,175,969.50		
合计	145,888,285.90	393,674.20	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额	661,105.70			661,105.70
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-267,431.50			-267,431.50
2025 年 12 月 31 日余额	393,674.20			393,674.20

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用**4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	661,105.70	-267,431.50				393,674.20
合计	661,105.70	-267,431.50				393,674.20

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
河南瑞泰耐火材料科技有限公司	往来款	128,500,000.00	1年以内, 1-2年	88.08%	
郑州瑞泰耐火材料科技有限公司	往来款	9,500,000.00	1年以内	6.51%	
安徽中建材开源新材料科技有限公司	往来款	5,000,000.00	1年以内	3.43%	
株洲醴陵旗滨玻璃有限公司	履约保证金	860,676.00	1年以内	0.59%	43,033.80
安徽凤阳玻璃股份有限公司	投标保证金	800,000.00	1年以内	0.55%	40,000.00
合计		144,660,676.00		99.16%	83,033.80

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	716,904,346.49		716,904,346.49	716,904,346.49		716,904,346.49
合计	716,904,346.49		716,904,346.49	716,904,346.49		716,904,346.49

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
都江堰瑞泰科技有限公司	44,749,400.00						44,749,400.00	
瑞泰(广东)国际贸易有限公司	11,260,000.00						11,260,000.00	
安徽瑞泰新材料科技有限公司	77,051,450.30						77,051,450.30	
河南瑞泰耐火材料	106,067,392.61						106,067,392.61	

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		
科技有限公司								
郑州瑞泰耐火科技有限公司	78,750,000.00						78,750,000.00	
山东瑞泰盖泽工程有限公司	15,204,667.21						15,204,667.21	
安徽中建材开源新材料科技有限公司	20,557,630.36						20,557,630.36	
华东瑞泰科技有限公司	111,480,000.00						111,480,000.00	
湖南湘钢瑞泰科技有限公司	131,783,806.01						131,783,806.01	
瑞泰马钢新材料科技有限公司	120,000,000.00						120,000,000.00	
合计	716,904,346.49						716,904,346.49	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	381,795,092.64	354,638,472.59	711,114,545.22	631,402,736.66
其他业务	2,752,041.71	40,535.92	5,599,298.94	86,488.97
合计	384,547,134.35	354,679,008.51	716,713,844.16	631,489,225.63

营业收入、营业成本的分解信息：

与履约义务相关的信息：

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 104,740,161.15 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

其他说明：

5、投资收益

单位：元

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	71,807,062.64	62,890,838.49
债务重组产生的投资收益	-155,474.50	-486,508.08
合计	71,651,588.14	62,404,330.41

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	454,996.79	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	17,989,294.70	
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	1,321,880.79	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	721,675.00	
债务重组损益	228,264.10	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,657,089.11	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	0.00	
减：所得税影响额	1,494,035.91	
少数股东权益影响额（税后）	4,477,550.64	
合计	8,087,435.72	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-8.61%	-0.2490	-0.2490
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-9.82%	-0.2839	-0.2839

瑞泰科技股份有限公司

法定代表人：陈荣建

2026 年 4 月 10 日