



重庆长江造型材料（集团）股份有限公司
2023 年半年度报告

2023 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人熊鹰、主管会计工作负责人熊杰及会计机构负责人(会计主管人员)江世学声明：保证本半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次半年报的董事会会议。

公司未来发展战略和经营目标的实现过程中，可能面临的风险因素的详细情况，敬请关注本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”。

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.....	1
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.....	9
第四节 公司治理.....	20
第五节 环境和社会责任.....	21
第六节 重要事项.....	23
第七节 股份变动及股东情况.....	28
第八节 优先股相关情况.....	32
第九节 债券相关情况.....	33
第十节 财务报告.....	34

备查文件目录

- （一）载有公司负责人、会计主管工作负责人、会计机构负责人（主管会计人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）载有法定代表人签字和公司盖章的 2023 年半年度报告全文及摘要原件；
- （三）在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
公司、本公司、母公司	指	重庆长江造型材料（集团）股份有限公司
报告期、本报告期	指	2023 年 1 月 1 日—2023 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
仙桃长江	指	重庆长江造型材料（集团）仙桃有限公司
十堰长江	指	十堰长江造型材料有限公司
后旗长江	指	长江造型材料（集团）科左后旗有限公司
长江矿业	指	科尔沁左翼后旗长江造型矿业有限公司
常州长江	指	重庆长江造型材料常州有限公司
成都长江	指	成都长江造型材料有限公司
昆山长江	指	昆山长江造型材料有限公司
大邑长江	指	成都大邑长江造型材料有限公司
宜宾长江	指	重庆长江造型材料集团宜宾高县有限公司
铜梁长江	指	重庆长江造型材料集团铜梁有限公司
园长梦	指	重庆园长梦贸易有限公司
宜宾天晟	指	宜宾天晟新材料有限公司
青川九晟	指	青川九晟新材料有限公司
济南长江	指	重庆长江造型材料集团济南有限公司
湖北鼎联	指	湖北鼎联科技有限公司
宁国长江	指	宁国长江造型材料有限公司
彰武矿产	指	彰武长江矿产加工有限公司
彰武科技	指	彰武长江材料科技有限公司
长江环境	指	重庆长江造型材料集团生态环境科技有限公司
苏州天瑶	指	苏州天瑶钟山创业投资中心（有限合伙）
苏州天枢	指	苏州天枢钟山创业投资中心（有限合伙）
铸造	指	熔炼金属，制造铸型，并将熔融金属浇入铸型，凝固后获得具有一定形状、尺寸和性能金属零件毛坯的成形方法。
铸件	指	将熔融金属注入铸型，凝固后得到的具有一定形状、尺寸和性能的金属零件或零件毛坯。
造型材料	指	制造铸型（芯）用的材料。一般指砂型铸造用的材料，包括砂、粘土、粘结剂和各种附加物。
铸造用砂	指	砂型铸造用的粒度大于 0.02mm 的颗粒耐火材料。铸造用砂按矿物组成分为硅砂、镁砂、锆砂、铬铁矿砂、镁橄榄石砂、刚玉砂等；按是否与铸造金属液接触过分为原砂、再生砂、回用砂等。
原砂	指	没有混入旧砂、再生砂、回用砂和粘结剂，首次使用的铸造用砂。
再生砂	指	旧砂经再生处理，去除或部分去除砂粒表面包覆的残留粘结剂等杂质，恢复到接近原砂性能的砂。
硅砂	指	主要矿物成分为石英（SiO ₂ ）的铸造用砂。分为天然硅砂（包括水洗砂、擦洗砂和精选砂）和人工硅砂两类。
粘结剂	指	具有粘结性能的物质。分为无机和有机两大类。在铸造中用于配制型（芯）砂、涂料、型芯胶粘剂等。
酚醛树脂	指	由苯酚类和甲醛类缩聚而成的树脂的总称。合成时采用酸性催化剂，苯酚与甲醛的摩尔比 > 1 的为热塑性酚醛树脂，反之则为热固性酚醛树脂。前者主要用作壳型（芯）砂和覆膜砂粘结

		剂；后者包括用于自硬砂的酸固化酚醛树脂，用于酯硬自硬砂和吹甲酸甲酯或 CO2 硬化冷芯盒砂的碱性酚醛树脂。
型砂	指	按一定比例配合的造型材料，经过混制，符合造型要求的混合料。型砂广义上包括芯砂。
芯砂	指	按一定比例配合的造型材料，经过混制，符合制芯要求的混合料。
覆膜砂	指	砂粒表面在造型前即覆有一层固态酚醛的型砂或芯砂。混制覆膜砂的工艺方法有冷法和热法两种。加热过程中，先熔化将砂粒粘在一起，继续升温时使树脂膜固化。
制芯	指	将芯砂制成符合芯盒形状的砂芯的过程。分为手工制芯和机器制芯两种。
砂芯	指	在芯盒内用芯砂制成的型芯。砂芯一般都要烘干，以提高强度和减少发气量。砂芯内通常设有排气道，通过芯头将气体排出。砂芯通过芯头、芯座及芯撑等牢固地支撑和固定在砂型内。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	长江材料	股票代码	001296
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	重庆长江造型材料（集团）股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	长江材料		
公司的外文名称（如有）	Chongqing Changjiang River Moulding Material (Group) Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	CCRMM		
公司的法定代表人	熊鹰		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	周立峰	乔丽娟
联系地址	重庆市北碚区童家溪镇五星中路 6 号	重庆市北碚区童家溪镇五星中路 6 号
电话	023-68365125	023-68365125
传真	023-68257631	023-68257631
电子信箱	sid@ccrmm.com.cn	sid@ccrmm.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期 增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	438,531,649.88	475,924,592.93	475,924,592.93	-7.86%
归属于上市公司股东的净利润（元）	59,114,870.01	29,104,199.36	29,163,281.44	102.70%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	55,165,705.05	20,961,914.28	21,020,996.36	162.43%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-63,701,235.83	-8,672,412.70	-8,672,412.70	-634.53%
基本每股收益（元/股）	0.5532	0.2724	0.2729	102.71%
稀释每股收益（元/股）	0.5532	0.2724	0.2729	102.71%
加权平均净资产收益率	3.70%	1.88%	1.89%	1.81%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度 末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	2,003,277,315.23	1,885,182,805.23	1,890,327,373.57	5.98%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,618,193,319.29	1,569,520,754.93	1,569,664,480.77	3.09%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

本公司实行财政部 2022 年 11 月印发的《企业会计准则解释第 16 号》（以下简称解释第 16 号）；根据解释第 16 号中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的新旧准则衔接规定，本公司将该会计政策变更的累积影响调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目，其中上年同期净利润增加 59,082.08 元。

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	48,538.11	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	2,280,259.15	主要系报告期收到政府补贴等
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	2,103,432.80	主要系报告期理财产品收益
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	10,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	200,136.68	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	115,706.23	
减：所得税影响额	808,060.52	
少数股东权益影响额（税后）	847.49	
合计	3,949,164.96	

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

三代手续费 88,706.23 元、企业吸纳退伍军人减免税金 27,000.00 元。

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

项目	涉及金额（元）	原因
福利企业增值税退税收入	2,171,400.00	子公司十堰长江作为福利企业，由税务机关按单位实际安置残疾人的数量，按照核定退税限额即征即退增值税

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

（一）主营业务

公司是国内大型专业覆膜砂生产供应商及废（旧）砂资源化解决方案提供商，具备以下能力：原砂开采与加工，铸造用覆膜砂、砂芯和铸造辅料生产，铸造废（旧）砂再生技术和设备的研发生产，压裂支撑剂生产。形成了原料自给、产品生产及延伸制造、铸造废（旧）砂循环利用的一体化综合服务优势。

公司主营业务为铸造用硅砂、覆膜砂和砂芯的研发、生产和销售；铸造废（旧）砂再生技术和设备的研发、生产；压裂支撑剂的研发、生产和销售。公司铸造用砂主要用于汽车、摩托车、内燃机、农业机械、工程机械等行业的铸件生产；压裂支撑剂用于石油、天然气和页岩气开采。

（二）主要产品

1.原砂

原砂是铸造生产中造型用的最基本的材料，其中应用最广泛的是石英砂（俗称硅砂），石英砂以外的原砂通称为特种砂，包括：锆砂、烧结镁砂、铬铁矿砂等。

公司在内蒙古通辽市设有子公司后旗长江和长江矿业，主要开采天然硅砂及生产加工覆膜砂的最基本材料—原砂，其中包括擦洗砂和焙烧砂，主要用于公司自身覆膜砂生产所需，同时也向部分采用潮膜砂工艺或者冷芯盒工艺生产制造砂型（芯）的铸造企业销售原砂。

2.铸造用覆膜砂

覆膜砂是指砂粒在使用前在表面复合涂覆有一层高分子树脂膜的砂粒，主要应用于铸件造型和油气开采两大方向，其中用于铸件造型过程的覆膜砂被称为铸造用覆膜砂，用于油气开采过程的覆膜砂被称为树脂覆膜支撑剂。铸造用覆膜砂广泛应用于铸造工业，是汽车发动机、柴油机、液压件等最佳造型材料之一。公司主要向采用覆膜砂工艺生产制造砂型（芯）的铸造企业销售覆膜砂。公司除生产传统的酚醛树脂覆膜砂，还依靠较强的研发实力，通过改变固化剂和粘结剂种类或添加量，自主开发了“长江康特”环保覆膜砂和“长江赛特”无机粘结剂覆膜湿态砂，是具有良好的发展前景的新型环境友好型覆膜砂。

3.再生砂

再生砂是利用专用的设备和技术将铸造使用后的废（旧）砂进行处理和加工，使其再次具有使用性能和价值的铸造用材料，可以再次作为覆膜砂或其它砂产品的基础材料而循环使用。公司以循环再生利用资源，减少环境污染为出发点，自主成功研发了 CZS 系列节能型柔性铸造废（旧）砂再生技术和设备，采用热法再生或热机械再生的方式，对铸造树脂砂废（旧）砂和粘土湿型砂废（旧）砂进行再生处理，该技术和设备在国内领先，达到国际先进水平。

4.砂芯

砂芯是铸造生产中用于铸造浇注型（芯）制造的主要部件，一般是由覆膜砂通过专有制型（芯）设备在型（芯）模具中以特有的固结工艺过程制备而成。芯砂除应具有一般型砂的性能外，还要求有较高的强度、透气性、退让性和溃散性。公司主要生产覆膜砂砂芯。

5.压裂支撑剂

压裂支撑剂是指填充并支撑水力压裂裂缝，使之不再重新闭合而具有一定圆度和球度的固体颗粒。按照支撑剂的实际应用状况，支撑剂可分为三大类，石英砂支撑剂、人造陶粒支撑剂及覆膜支撑剂，覆膜支撑剂又分为覆膜石英砂支撑剂和覆膜陶粒支撑剂两种。目前压裂支撑剂产品包括精制石英砂支撑剂、覆膜陶粒支撑剂、覆膜石英砂支撑剂。公司树脂覆膜支撑剂生产流程与铸造用覆膜砂相似，主要区别在于原材料种类和构成不同。

二、核心竞争力分析

（一）行业地位优势

在铸造用覆膜砂领域，公司在产能、市场占有率、研发能力方面均是行业的领导者之一，尤其是公司自主研发的“长江康特 TM (CCATEKT M)”环保型覆膜砂，相对于传统树脂覆膜砂在制芯时的氨气排放量降低最多可达 90% 以上，处于国内行业领先地位。在再生砂领域，公司较早从事铸造废砂的再生利用，已经形成了成熟的商业模式并进入大规模生产应用阶段，在全国已经为众多铸造企业进行废砂再生利用服务，如东风汽车公司、中国重汽、云内动力、丰田汽车、长安汽车等知名企业。由于公司的 CZS 系列铸造废（旧）砂再生设备在再生效果、能耗、设备稳定性等方面均明显优于国内其它厂家生产的再生处理设备，因此在国内市场处于领先地位。基于在行业内的领先优势，公司成为中国铸造材料标准化委员会副主任委员单位，协助起草并修改了部分行业和国家标准，负责修改的《铸造用覆膜砂》JB/T 8583-2008、起草的《铸造用再生硅砂》GB/T26659-2011 标准已实施。

（二）技术研发优势

公司一贯注重技术研发工作，成立了专门的技术研发中心，现有专业技术人员 53 名。中心负责人熊鹰先生从事铸造辅料及废砂再生技术与装备的研究多年，作为企业的技术带头人拥有主创发明人申报的国家发明、实用新型专利多个，主持编写了《铸造用再生硅砂》《铸造用覆膜砂》等多个行业标准和国家标准。

公司还积极开展与大专院校合作，整合社会科技资源，努力开展产、学、研合作，开发出适应市场需要的产品。公司与清华大学共建“先进铸造环保材料技术中心”，与西南大学化学化工学院共建联合实验室一个。

技术中心通过多年的发展、调整和壮大，从学科结构上得到很好的协调和补充，充分发挥了基础研究与工艺理论的结合、材料技术与应用工程的结合、装备技术与分析测试的结合，市场需求与产品发展规划有效结合，因此，取得了很好的技术创新与新产品开发效果。公司开发出的覆膜砂系列产品，被广泛地用于铸造工业中，并获得了重庆市“优秀新产品”年度奖；获得国家发明专利的“全逆流热交换两段式废砂焙烧炉”技术及设备已投入规模化生产应用；开发出的“长江康特”环保覆膜砂荣获中国铸造学会颁发的“国家铸造金鼎奖”；独立自主开发出的“铸造覆膜砂用无机粘结剂”新技术和新产品，通过了重庆市科委 2011 年科技创新项目新产品验收，该技术产品被验收专家组评为具有国内先进、世界领先水平的产品。2022 年技术中心通过中国合格评定国家认可委员会评审，取得 CNAS 实验室认可证书。

为推动铸造企业节能减排、实现绿色铸造，积极实施铸造废旧砂循环再生为特征的循环经济和环境保护工作，公司在国内率先研发成功全逆流热交换式铸造废旧砂焙烧再生技术装备，纳入国家工信部《首台（套）重大技术装备推广应用指导目录（2017 年版）》，被中国循环经济协会授予“工业固废（铸造废旧砂）综合利用最佳技术、产品、装备实践奖”，2021 年在重庆铜梁工业园建成实施国家“首台（套）重大技术装备”项目的示范基地。

（三）铸造废（旧）砂资源化优势

公司以循环再生利用资源、减少环境污染为出发点，研究了国内外废（旧）砂处理装置的优缺点，选择技术先进而能耗少的生产工艺，结合先进合理、高效节能的结构设计，自主研发的 CZS 系列节能型柔性铸造废（旧）砂再生技术和设备，解决了同类设备废（旧）砂再生能耗高、成品率低、成本高的问题。该设备生产的再生砂性能及由再生砂生产的覆膜砂性能均优于普通原砂及覆膜砂性能指标，使铸造废（旧）砂再生不仅在技术上成熟应用，在经济上也具有明显的优势，公司也逐步建立起了铸造废（旧）砂再生的成熟商业模式，投入了规模化运营，并成为了行业的领导者。

（四）具有采矿权及原砂自给能力

目前，公司在内蒙古设有子公司后旗长江和长江矿业，拥有采矿权，具有擦洗砂和焙烧砂生产能力 50 万吨/年和 20 万吨/年，通过铁路运输（集装箱）、海陆联运的方式运输，用于公司自身覆膜砂生产所需。该产地被中国铸造协会授予“中国铸造用砂产业基地”称号。由于公司拥有自主进行原砂生产及运输的能力，从而可以更好地控制原材料成本，确保原材料的平稳供应。

（五）多区域范围覆盖优势

目前，公司在重庆北碚、重庆铜梁、湖北十堰、湖北仙桃、江苏昆山、江苏常州、安徽宁国、四川成都、四川宜宾、四川广元、山东济南、内蒙古科左后旗等地建有生产基地，拥有 36 条具有国际先进水平的自动化覆膜砂生产线及树脂覆膜支撑剂生产线，27 条铸造废（旧）砂再生生产线，5 条擦洗砂和 4 条焙烧砂生产线以及 6 个砂芯生产基地。这些生产

基地是围绕铸造企业集群而建设的，有利于下游客户就近选择供应商、及时满足客户生产需求、接收并处理客户的反馈意见，提高公司在行业内的知名度和认知度。另外，公司就近客户建设生产基地可以有效降低运输成本，提高利润空间。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	438,531,649.88	475,924,592.93	-7.86%	
营业成本	326,377,596.15	394,145,395.34	-17.19%	
销售费用	12,432,848.36	8,540,426.44	45.58%	主要系报告期仓储费和服务费增加所致
管理费用	31,430,660.97	36,247,957.64	-13.29%	
财务费用	-2,421,333.40	-595,830.51	-306.38%	主要系报告期利息收入增加所致
所得税费用	6,275,262.69	3,246,644.75	93.28%	主要系报告期利润总额增加所致
研发投入	8,650,014.91	7,969,484.10	8.54%	
经营活动产生的现金流量净额	-63,701,235.83	-8,672,412.70	-634.53%	主要系报告期销售回款中现金回款减少所致
投资活动产生的现金流量净额	32,806,570.13	-293,348,307.14	111.18%	主要系报告期收到到期理财产品所致
筹资活动产生的现金流量净额	87,100,970.79	-48,528,355.80	279.48%	主要系报告期银行借款增加所致
现金及现金等价物净增加额	56,217,546.07	-350,467,205.61	116.04%	主要系报告期理财产品到期收回及银行借款增加等所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		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	438,531,649.88	100%	475,924,592.93	100%	-7.86%
分行业					
铸造行业	352,042,877.71	80.28%	333,839,146.49	70.15%	5.45%
页岩气开采行业	86,488,772.17	19.72%	142,085,446.44	29.85%	-39.13%
分产品					
铸造材料	340,758,571.04	77.71%	324,820,899.16	68.25%	4.91%
铸件	11,284,306.67	2.57%	9,018,247.33	1.90%	25.13%
压裂支撑剂	86,488,772.17	19.72%	142,085,446.44	29.85%	-39.13%
分地区					
华北地区	50,886,443.30	11.60%	62,490,393.02	13.13%	-18.57%
华东地区	126,665,722.79	28.88%	126,552,711.77	26.59%	0.09%

华中地区	83,489,536.61	19.04%	80,746,344.87	16.97%	3.40%
西南地区	300,899,037.48	68.62%	372,131,871.40	78.19%	-19.14%
东北地区	19,111,140.68	4.36%	7,314,337.70	1.54%	161.28%
合并抵销	-142,520,230.98	-32.50%	-173,311,065.83	-36.42%	17.77%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

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						
铸造行业	352,042,877.71	256,873,363.72	27.03%	5.45%	-2.94%	6.30%
页岩气开采行业	86,488,772.17	69,504,232.43	19.64%	-39.13%	-46.33%	10.78%
分产品						
铸造材料	340,758,571.04	249,342,229.37	26.83%	4.91%	-3.95%	6.75%
压裂支撑剂	86,488,772.17	69,504,232.43	19.64%	-39.13%	-46.33%	10.78%
分地区						
华北地区	50,886,443.30	44,212,869.06	13.11%	-18.57%	-20.33%	1.91%
华东地区	126,665,722.79	107,642,874.97	15.02%	0.09%	-7.78%	7.25%
华中地区	83,489,536.61	62,268,081.20	25.42%	3.40%	2.14%	0.92%
西南地区	300,899,037.48	230,904,214.61	23.26%	-19.14%	-28.53%	10.08%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

四、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	2,018,419.09	3.08%	收到的理财产品收益	否
公允价值变动损益	85,013.71	0.13%	期末计提未到期理财产品的收益	否
资产减值	231,883.35	0.35%	计提存货跌价准备	否
营业外收入	259,768.54	0.40%		否
营业外支出	55,708.04	0.08%		否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：万元

	本报告期末		上年末		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	37,481.85	18.71%	25,526.89	13.50%	5.21%	主要系报告期收回理财产品所致
应收账款	38,268.66	19.10%	38,313.06	20.27%	-1.17%	
存货	26,772.56	13.36%	17,985.15	9.51%	3.85%	主要系生产经

						营需要，支撑剂、树脂等备货所致
投资性房地产	2,167.87	1.08%	2,236.81	1.18%	-0.10%	
固定资产	48,951.19	24.44%	49,126.07	25.99%	-1.55%	
在建工程	1,617.76	0.81%	2,046.72	1.08%	-0.27%	
使用权资产	1,929.85	0.96%	2,022.20	1.07%	-0.11%	
短期借款	6,654.34	3.32%	393.00	0.21%	3.11%	主要系报告期短期借款增加所致
合同负债	344.91	0.17%	1,114.13	0.59%	-0.42%	主要系报告期预收货款减少所致
长期借款	3,650.00	1.82%			1.82%	主要系报告期新增借款所致
租赁负债	1,883.74	0.94%	1,995.88	1.06%	-0.12%	
交易性金融资产	13,502.66	6.74%	24,622.14	13.03%	-6.29%	主要系报告期末未到期理财产品减少所致
应收款项融资	10,060.83	5.02%	6,897.72	3.65%	1.37%	主要是报告期货款收到银行承兑较多所致
应付账款	15,575.20	7.77%	17,437.25	9.22%	-1.45%	
长期应付款	239.17	0.12%			0.12%	收到国有土地房屋征收补偿款所致

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、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）	246,221,400.01	85,013.71			430,000,000.00	540,000,000.00	-1,279,838.37	135,026,575.35
应收款项融资	68,977,157.55						31,631,182.95	100,608,340.50
上述合计	315,198,557.56	85,013.71			430,000,000.00	540,000,000.00	30,351,344.58	235,634,915.85
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

1. 其他变动-1,279,838.37 元系交易性金融资产到期后，转出的“交易性金融资产-公允价值变动”。
2. 其他变动 31,631,182.95 元系应收款项融资的收支差额。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	106,405,509.15	可转让大额存单、银行承兑汇票保证金、矿山地质环境治理恢复基金等
应收票据	702,166.89	未终止确认的已背书商业承兑汇票
固定资产	21,274,141.97	抵押用于开具应付票据
无形资产	5,134,767.95	抵押用于开具应付票据
合计	133,516,585.96	

六、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
19,669,748.32	24,272,006.38	-18.96%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021 年	首次公开发行股票	45,450	2,644.33	27,180.32	0	0	0.00%	18,967.08	存放于募集资金专户及进行现金管理	0
合计	--	45,450	2,644.33	27,180.32	0	0	0.00%	18,967.08	--	0

募集资金总体使用情况说明

1. 根据中国证券监督管理委员会《关于核准重庆长江造型材料（集团）股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可〔2021〕3622号），公司由主承销商国海证券股份有限公司采用网下向符合条件的投资者询价配售和网上向持有深圳市场非限售 A 股股份及非限售存托凭证市值的社会公众投资者定价发行相结合方式发行人民币普通股（A 股）股票 20,550,000 股，每股面值 1 元，发行价为每股人民币 25.56 元，募集资金总额为 525,258,000.00 元，扣除承销费及保荐费 50,391,991.12 元（不含增值税）后的募集资金为 474,866,008.88 元，已由主承销商国海证券股份有限公司于 2021 年 12 月 21 日汇入公司募集资金监管账户。另减除上网发行费、招股说明书印刷费、申报会计师费、律师费、评估费、已预付承销及保荐费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用 20,366,008.88 元（不含增值税）后，公司本次募集资金净额为 454,500,000.00 元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2021〕8-44 号）。

2. 公司于 2022 年 3 月 18 日召开第三届董事会第十七次会议、第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金 182,014,928.81 元置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金。

3. 截至 2023 年 6 月 30 日，公司以募集资金累计投入募投项目金额 271,803,229.93 元、使用募集资金进行现金管理产生的收益及募集资金账户产生的利息合计 6,976,330.79 元、支付募集资金账户银行账户管理费及手续费等 2,288.17 元，募集资金结余 189,670,812.69 元。

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
重庆长江造型材料集团铜梁有限公司“环保覆膜砂生产及铸造	否	13,600	13,600	1,327.86	7,020.32	51.62%		1,167.95	不适用	否

废砂循环再生资源化项目”										
十堰长江造型材料有限公司“环保覆膜砂生产和循环再生砂处理项目”	否	7,500	7,500	111.15	3,761.94	50.16%	2023年12月		不适用	否
重庆长江造型材料常州有限公司“新建年产砂芯7.2万吨、CCATEK环保覆膜砂7.92万吨项目”	否	10,900	10,900	69.56	8,099.98	74.31%	2023年12月	154.4	不适用	否
重庆长江造型材料（集团）仙桃有限公司“环保型覆膜砂及铸造废砂再生生产项目”	否	8,800	8,800	1,135.76	3,648.08	41.46%	2023年12月	58.78	不适用	否
补充流动资金	否	4,650	4,650	0	4,650	100.00%			不适用	否
承诺投资项目小计	--	45,450	45,450	2,644.33	27,180.32	--	--	1,381.13	--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	45,450	45,450	2,644.33	27,180.32	--	--	1,381.13	--	--
分项目说明未达到计划进	1. 2023年3月7日，公司第四届董事会第七次会议审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》，同意在募投项目实施主体、募集资金用途不发生变化的情况下，对重庆长江造型材料（集团）仙桃有限公司“环保型覆膜砂及铸造废砂再生生产项目”进行延期。延期原因主要存在三方面：(1)原定建设方案成本因材料价格上涨以致超过预算，公司适当放缓了建设进度；(2)公司决定将原定自产设备升级为更加节能环保的新									

度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>型号，新设备、技术论证和相应配套设备选型时间较长，影响了项目建设进程；(3)该募投项目在 2022 年实施过程中受到了高温区域限电和工程施工人员阶段性不足等影响，整体建设进度有所放缓。公司预计调整后项目预定可使用状态日期为 2023 年 12 月。</p> <p>2. 2023 年 6 月 28 日，公司第四届董事会第十次会议审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》，同意在募投项目实施主体、募集资金投资用途等不发生变更的情况下，将十堰长江造型材料有限公司“环保覆膜砂生产和循环再生砂处理项目”和重庆长江造型材料常州有限公司“新建年产砂芯 7.2 万吨、CCATEK 环保覆膜砂 7.92 万吨项目”的预定可使用状态日期均延期至 2023 年 12 月。(1) 十堰长江造型材料有限公司“环保覆膜砂生产和循环再生砂处理项目”延期原因：对募投项目的原定建设方案进行了优化调整，适当放缓了建设进度。另“十堰长江造型材料有限公司”吸收合并其全资子公司“湖北荣泰新能源材料有限公司”，相关资源整合也延缓了投资进度。(2) 重庆长江造型材料常州有限公司“新建年产砂芯 7.2 万吨、CCATEK 环保覆膜砂 7.92 万吨项目”延期原因：原定建设方案成本随着建筑原材料的大幅上涨导致超过预算，为合理审慎地使用募集资金，公司适当放缓了建设进度。另公司将原定自产设备升级为更加节能环保的新型号，新设备、技术论证和相应配套设备选型时间较长，影响了项目建设进程。</p>
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>2022 年 3 月 18 日，公司第三届董事会第十七次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意以本次募集资金 182,014,928.81 元人民币置换已预先投入的自筹资金。公司已于 2022 年 3 月 24 日完成上述募集资金置换事项。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用

尚未使用的募集资金用途及去向	存放于募集资金专户及进行现金管理
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	<p>1. 募集资金使用的其他情况：2022年3月18日，公司第三届董事会第十七次会议审议通过《关于使用自有资金、商业汇票方式支付募投项目资金并以募集资金等额置换的议案》，同意公司在募集资金投资项目实施期间，使用自有资金、商业汇票支付募投项目所需资金，再以募集资金等额置换。2023年1-6月，公司以募集资金置换自有资金支付金额5,393,444.80元、置换票据支付金额21,049,927.13元。</p> <p>2. 募集资金使用及披露中存在的问题：公司募集资金使用及披露不存在重大问题。</p>

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、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：万元

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
十堰长江（合并）	子公司	生产、销售覆膜砂，铸造废砂再生利用等	500.00	14,685.55	12,627.32	4,265.53	579.00	570.07
成都长江（合并）	子公司	生产、销售覆膜砂，铸造废砂再生利用等	321.73	10,251.24	9,410.48	3,550.64	739.75	667.82
仙桃长江	子公司	生产、销售覆膜砂，铸造废砂再生利用等	617.00	12,879.11	10,533.31	3,742.07	481.89	449.61
铜梁长江	子公司	生产、销售覆膜	1,000.00	14,765.36	10,174.78	5,775.62	1,302.75	1,167.95

		砂，铸造废砂再生利用等						
--	--	-------------	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

无

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1.宏观经济与下游行业波动的风险

公司所生产铸造材料系列产品主要用于铸件生产，其中汽车、摩托车零部件生产占较大比重，其他还有工程机械、机床、电力、建筑设备等行业。宏观经济的波动及国家产业政策的变化，将导致公司铸造材料的下游行业经营环境变化，可能将影响公司的发展战略和经营计划的顺利实现。

公司在铸造材料行业整体实力较强，铸造材料系列产品技术含量和附加值较高，符合下游客户对产品质量和环保生产的较高需求。公司将加强铸造废旧砂再生业务，为铸造企业构建铸造砂循环利用的生产过程，起到降低成本、减少排放的综合效果，并以此与铸造企业建立稳固的合作关系。公司还将大力推广无机粘结剂覆膜湿态砂等环保新产品，进一步改善铸造企业的生产环境和排放水平，为客户创造更多的价值。同时在终端行业的布局上，公司将扩大产品应用领域与行业，重点拓展公司产品在新能源汽车车身部件制造领域的应用，提高产品技术含量与附加值，抵御宏观经济和下游行业波动的风险。

2.原材料价格、运费大幅上涨的风险

公司产品的主要原材料是作为基材的石英砂、以及作为粘结剂的酚醛树脂及其它辅助材料。其中、石英砂的运输成本占较大比重。酚醛树脂的价格与石油及苯酚的价格联动。如未来石油价格上涨，将造成石英砂的运输成本和酚醛树脂价格的上涨，使公司的产品成本大幅增加，市场竞争力减弱，将影响公司铸造材料产品的发展和经营计划的实现。

公司经过多年的发展，已经和一批物流运输企业建立了稳固的合作关系，通过铁-海、铁-陆、陆-海联运等灵活有效的方式以及与物流企业签订长效合同等方式，能够有效地抵御部分运输费用上涨的风险。同时，再生砂的应用比例增加也有助于降低各个区域市场的运输费用，控制运输费用增长的风险。另外，公司大力推广无机粘结剂等新产品，将逐步减少酚醛树脂的使用量，也减少受石油价格波动的冲击。

3.压裂支撑剂市场竞争激烈的风险

由于市场参与者逐渐增多，下游主要客户采购政策也不断进行调整，未来压裂支撑剂市场依旧竞争激烈。新进的竞争者可能采取低价策略，导致支撑剂销售价格持续低迷，而生产及销售单位成本不能同步下降时，将对公司压裂支撑剂业务经营业绩造成较大不利影响。

针对压裂支撑剂市场的现状，公司将通过内部调整生产布局，加强内部管理，控制综合成本，逐步提升规模效应带来的成本优势。同时，面对市场竞争，公司也将对每一次的竞标进行成本和效益的综合研判，有所取舍，确保公司参与的竞标能够有合理的利润，从而规避低价竞争者带来的影响。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	年度股东大会	64.71%	2023 年 05 月 16 日	2023 年 05 月 17 日	详见刊登于巨潮资讯网的《2022 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-036）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
韩跃	董事、副总经理	离任	2023 年 01 月 29 日	主动离职
熊帆	副总经理	聘任	2023 年 02 月 06 日	经董事会审议通过，聘任熊帆先生为公司副总经理

三、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

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司在全集团范围内推广应用“高效节能新型铸造废旧砂再生成套设备”，较大幅度降低了铸造废旧砂再生过程中的能源消耗和碳排放，为下游客户减少原砂消耗，节约物流费用。

未披露其他环境信息的原因

无

二、社会责任情况

公司一直非常重视企业应承担的社会责任，在努力做好生产经营，发展好主营业务的同时，也积极履行社会责任，兼顾经济效益与社会效益，依法经营、规范运作，推动企业与员工的共同成长，企业与社会的协调发展，企业与环境的和谐共存。

1. 股东和债权人权益保护

报告期内，公司进一步完善治理结构，规范运作，严格按照有关法律、法规、《公司章程》和公司相关制度的要求，确保公司所有股东、债权人平等的享有各项合法权益。《公司章程》中明确了利润分配政策尤其是现金分红政策，公司根据每年的实际经营情况制定现金分红政策，让股东共享投资收益。公司股东大会采用现场会议与网络投票相结合的方式召开股东大会，为股东特别是中小股东参加会议行使股东权利提供便利。公司资产负债结构合理，财务状况良好，经营现金流量充足，公司债权人利益能够得到充分保障。

2. 职工权益保护

公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等法律法规，严格执行员工社会保障制度，保障职工合法权益，建立了一整套符合法律要求的人力资源管理体系和规范的员工社会保险管理体系；公司已按照《中华人民共和国劳动法》的有关规定，与员工签订了劳动合同，员工根据劳动合同享有权利和承担义务。公司尊重和维护员工的个人权益，建立完善的薪酬体系、激励机制、社保、医保、公积金等薪酬与福利待遇制度，按时发放工资，按照国家规定为员工缴纳各项保险，劳动时间符合法律规定，员工依法享有休息休假的权利，依法保护员工合法权益。公司关心员工能力提升和个人发展，定期开展专业技能培训，加强企业文化建设，提高员工队伍整体素质，为员工创造上升空间，实现员工与企业的共同成长，共享企业发展成果。

3. 供应商、客户和消费者权益保护

公司设有采购部门负责原材料及运输服务的采购。公司与供应商签订年度框架协议确定采购的种类、规格、质量标准等条款，具体采购价格、采购数量按照订单执行，公司按合同及时足额支付供应商货款。公司与主要客户形成长期稳

定的合作关系，在为客户提供产品的同时，也为客户提供相应的售后和技术服务。公司有技术质量部门，对产品质量进行严密监控，公司的产品经过了客户严格的产品质量及性能的考核认证，产品的性能符合客户的要求。

4.安全、环保与可持续发展

公司重视安全生产与环境保护，严格遵守国家有关安全生产与环境保护的相关法律和规定。公司建立了安全生产管理体系、操作规范和应急预案、安全生产责任追究制度，并设立了安全管理岗位，负责安全生产的日常监督管理。加强对员工的安全生产意识和岗位操作规程培训，努力减少和避免生产过程中存在的各种安全隐患和事故的发生。公司所有的子公司及项目均严格按照国家规定通过了环境评价，并严格遵守环评方案中的各项环保措施，公司定期开展环保监督检查，发现问题，及时采取措施予以纠正。公司不断采用新技术、新工艺和新设备，降低污染物排放，降低能耗水平，提高资源综合利用效率。公司在全集团范围内推广应用“高效节能新型铸造废旧砂再生成套设备”，较大幅度降低了铸造废旧砂再生过程中的能源消耗和碳排放，为下游客户减少了原砂消耗，节约了物流费用。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期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	苏州天瑶、苏州天枢	股东持股意向及减持股份的承诺	本合伙企业持有的公司股票锁定期届满后通过合法方式进行减持，应通过公司在减持前 3 个交易日予以公告（持股比例低于 5% 以下时除外），减持价格不低于最近一期经审计的每股净资产（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，每股净资产金额将进行相应调整）。如未履行关于股份锁定、持股意向及减持意向等相关承诺，由此所得收益归公司所有，如果本合伙企业未将前述转让股份收益交给公司，则公司有权冻结本合伙企业持有的公司剩余股份，且可将现金分红扣留，用于抵作本合伙企业应交给公司的转让股份收益，直至本合伙企业完全履行有关责任。	2021 年 11 月 05 日	长期	已履行完毕
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					

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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、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。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
北京仁创诉十堰长江侵害发明专利权纠纷	5,060	140.4 万元	北京仁创不服湖北省武汉市中级人民法院一审判决,已向最高人民法院提起上诉。目前暂未接到开庭通知。	湖北省武汉市中级人民法院于 2023 年 2 月 23 日判决:驳回原告北京仁创科技发展有限公司的诉讼请求。北京仁创已向最高人民法院提起上诉。	等待最高人民法院开庭	2023 年 04 月 22 日	详见巨潮资讯网《2022 年年度报告》

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
其他未达到重大诉讼事项汇总	346.26	否	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、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

租赁情况说明

1. 公司作为承租人

公司作为承租人，主要因公司经营需要，租用宁国市开源电力耐磨材料有限公司、成都金顶精密铸造有限公司等的地产，用于生产经营和办公，前述租入资产作为使用权资产。

2. 公司作为出租人

报告期内，公司作为出租人，将十堰长江部分自有房屋及土地出租，并作为投资性房地产核算。截至 2023 年 6 月 30 日，此部分投资性房地产的期末账面价值 21,678,737.10 元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托理财

适用 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	17,500	17,500	0	0
银行理财产品	自有资金	11,000	11,000	0	0

券商理财产品	自有资金	5,000	4,500	0	0
合计		33,500	33,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

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。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1. 持股 5%以上股东减持股份计划实施完毕

股东苏州天瑶钟山创业投资中心（有限合伙）及其一致行动人苏州天枢钟山创业投资中心（有限合伙）于 2022 年 12 月 29 日至 2023 年 3 月 27 日期间通过集中竞价方式分别减持公司股份 4,719,806 股和 3,587,051 股，合计减持公司股份 8,306,857 股，占公司总股本的 7.78%，其股份减持计划实施完毕。具体内容参见公司于 2023 年 3 月 28 日刊登于巨潮资讯网的《关于持股 5%以上股东减持股份计划实施完毕的公告》（公告编号：2023-018）。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	69,218,530	64.78%				-4,820	-4,820	69,213,710	64.77%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	64,823,369	60.66%				-4,820	-4,820	64,818,549	60.66%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	64,823,369	60.66%				-4,820	-4,820	64,818,549	60.66%
4、外资持股	4,395,161	4.11%						4,395,161	4.11%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	4,395,161	4.11%						4,395,161	4.11%
二、无限售条件股份	37,640,703	35.22%				4,820	4,820	37,645,523	35.23%
1、人民币普通股	37,640,703	35.22%				4,820	4,820	37,645,523	35.23%
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	106,859,233	100.00%				0	0	106,859,233	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

公司董监高所持有股份按照相关规定进行锁定和解锁。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
曹科富	134,576	33,644		100,932	高管锁定股	高管锁定股份按照相关法律法规规定解除限售
韩跃	86,473		28,824	115,297	高管锁定股	高管锁定股份按照相关法律法规规定解除限售
合计	221,049	33,644	28,824	216,229	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、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		14,056		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0		
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
熊鹰	境内自然人	24.84%	26,541,382		26,541,382			
熊杰	境内自然人	20.41%	21,809,512		21,809,512			
熊帆	境内自然人	8.28%	8,847,127		8,847,127			
熊寅	境内自然人	6.80%	7,269,837		7,269,837			
XIONG ZHUANG	境外自然人	4.11%	4,395,161		4,395,161			
陈寿盟	境内自然人	0.79%	846,293	791,893		846,293		
常文彬	境内自然人	0.32%	345,320	-82,600		345,320		
万勇	境内自然人	0.30%	319,811	-200		319,811		
中国国际金融香港资产	境外法人	0.27%	292,880	292,880		292,880		

管理有限公司—FT								
JPMORGAN CHASE BANK, NATIONAL ASSOCIATION	境外法人	0.27%	292,686	236,956		292,686		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	熊鹰、熊杰为公司实际控制人；熊帆、熊寅为实际控制人的一致行动人，XIONG ZHUANG 为实际控制人熊鹰、熊杰的兄弟。除此之外，公司未知上述股东是否存在关联关系或一致行动人的情况。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	不适用							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
陈寿盟	846,293	人民币普通股	846,293					
常文彬	345,320	人民币普通股	345,320					
万勇	319,811	人民币普通股	319,811					
中国国际金融香港资产管理有限公司—FT	292,880	人民币普通股	292,880					
JPMORGAN CHASE BANK, NATIONAL ASSOCIATION	292,686	人民币普通股	292,686					
MERRILL LYNCH INTERNATIONAL	276,360	人民币普通股	276,360					
BARCLAYS BANK PLC	249,997	人民币普通股	249,997					
中信银行股份有限公司—南方君信灵活配置混合型证券投资基金	244,240	人民币普通股	244,240					
华泰证券股份有限公司	241,251	人民币普通股	241,251					
施传福	219,830	人民币普通股	219,830					
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 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知悉前 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 名普通股股东之间是否存在关联关系或一致行动人的情况。							
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）	股东陈寿盟除通过普通证券账户持有 440,323 股外，还通过投资者信用证券账户持有 405,970 股，实际合计持有 846,293 股。							

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。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被授予 的限制性 股票数量 (股)	本期被授予 的限制性 股票数量 (股)	期末被授予 的限制性 股票数量 (股)
韩跃	董事、副 总经理	离任	115,297	0	0	115,297	0	0	0
熊帆	副总经理	现任	8,847,127	0	0	8,847,127	0	0	0
合计	--	--	8,962,424	0	0	8,962,424	0	0	0

五、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

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：重庆长江造型材料（集团）股份有限公司

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	374,818,479.39	255,268,923.33
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	135,026,575.35	246,221,400.01
衍生金融资产		
应收票据	41,742,366.19	54,674,075.82
应收账款	382,686,556.36	383,130,611.66
应收款项融资	100,608,340.50	68,977,157.55
预付款项	20,281,835.56	21,300,321.30
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	8,979,159.96	7,622,259.50
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	267,725,571.85	179,851,544.87
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	17,746,902.78	13,950,942.26
流动资产合计	1,349,615,787.94	1,230,997,236.30
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	21,678,737.10	22,368,115.12
固定资产	489,511,877.05	491,260,716.42
在建工程	16,177,601.29	20,467,188.10
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	19,298,514.77	20,222,006.59
无形资产	61,469,948.62	62,256,295.20
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	989,071.84	1,065,352.60
递延所得税资产	37,587,548.51	38,579,934.21
其他非流动资产	6,948,228.11	3,110,529.03
非流动资产合计	653,661,527.29	659,330,137.27
资产总计	2,003,277,315.23	1,890,327,373.57
流动负债：		
短期借款	66,543,400.00	3,930,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	15,600,000.00	12,500,000.00
应付账款	155,752,019.23	174,372,494.50
预收款项		
合同负债	3,449,117.74	11,141,298.93
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	8,466,749.16	11,597,994.07
应交税费	9,849,728.53	22,721,656.54
其他应付款	5,255,666.01	3,831,020.85
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,689,491.94	1,126,925.40
其他流动负债	448,385.33	281,820.19
流动负债合计	267,054,557.94	241,503,210.48
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	36,500,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	18,837,447.37	19,958,812.34
长期应付款	2,391,684.79	
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,440,614.26	1,404,000.00
递延收益	33,614,971.93	33,311,631.08
递延所得税负债	16,646,326.28	17,584,861.02
其他非流动负债		
非流动负债合计	109,431,044.63	72,259,304.44
负债合计	376,485,602.57	313,762,514.92
所有者权益：		
股本	106,859,233.00	106,859,233.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	562,552,129.48	562,552,129.48
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	178,212.76	78,320.95
盈余公积	44,964,618.21	44,964,618.21
一般风险准备		
未分配利润	903,639,125.84	855,210,179.13
归属于母公司所有者权益合计	1,618,193,319.29	1,569,664,480.77
少数股东权益	8,598,393.37	6,900,377.88
所有者权益合计	1,626,791,712.66	1,576,564,858.65
负债和所有者权益总计	2,003,277,315.23	1,890,327,373.57

法定代表人：熊鹰 主管会计工作负责人：熊杰 会计机构负责人：江世学

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	329,351,203.82	202,016,153.98
交易性金融资产	135,026,575.35	246,221,400.01
衍生金融资产		
应收票据	41,581,369.67	53,496,075.82

应收账款	242,885,579.79	297,431,766.19
应收款项融资	57,053,420.93	32,913,777.35
预付款项	6,096,982.71	6,679,886.05
其他应收款	33,054,202.36	16,553,904.15
其中：应收利息		
应收股利		
存货	101,727,270.59	64,952,289.37
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,997,478.70	
流动资产合计	950,774,083.92	920,265,252.92
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	432,986,335.15	400,986,335.15
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	20,785,941.62	22,435,012.12
在建工程	2,171,817.94	501,248.47
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	5,775,275.88	5,977,470.60
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	2,038,472.18	2,325,193.32
其他非流动资产	64,950.01	
非流动资产合计	463,822,792.78	432,225,259.66
资产总计	1,414,596,876.70	1,352,490,512.58
流动负债：		
短期借款	64,900,000.00	3,130,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		8,000,000.00
应付账款	59,950,011.45	108,254,601.54
预收款项		
合同负债	1,249,674.04	8,393,056.97
应付职工薪酬	2,092,424.25	4,062,455.67

应交税费	1,809,080.45	13,332,562.48
其他应付款	43,906,917.57	14,836,641.13
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	500,000.00	
其他流动负债	162,457.63	1,091,097.41
流动负债合计	174,570,565.39	161,100,415.20
非流动负债：		
长期借款	36,500,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	14,831,289.15	15,755,633.63
递延所得税负债	609,687.43	671,003.21
其他非流动负债		
非流动负债合计	51,940,976.58	16,426,636.84
负债合计	226,511,541.97	177,527,052.04
所有者权益：		
股本	106,859,233.00	106,859,233.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	549,262,230.99	549,262,230.99
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	44,964,618.21	44,964,618.21
未分配利润	486,999,252.53	473,877,378.34
所有者权益合计	1,188,085,334.73	1,174,963,460.54
负债和所有者权益总计	1,414,596,876.70	1,352,490,512.58

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	438,531,649.88	475,924,592.93
其中：营业收入	438,531,649.88	475,924,592.93
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	381,383,233.29	452,232,902.52

其中：营业成本	326,377,596.15	394,145,395.34
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	4,913,446.30	5,925,469.51
销售费用	12,432,848.36	8,540,426.44
管理费用	31,430,660.97	36,247,957.64
研发费用	8,650,014.91	7,969,484.10
财务费用	-2,421,333.40	-595,830.51
其中：利息费用	619,890.28	1,088,132.73
利息收入	3,127,842.25	1,681,543.32
加：其他收益	4,567,365.38	9,095,383.09
投资收益（损失以“-”号填列）	2,018,419.09	485,178.08
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）	85,013.71	1,458,835.54
信用减值损失（损失以“-”号填列）	1,288,375.28	-2,650,834.79
资产减值损失（损失以“-”号填列）	231,883.35	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	44,614.29	197,408.54
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	65,384,087.69	32,277,660.87
加：营业外收入	259,768.54	1,122,674.59
减：营业外支出	55,708.04	952,362.62
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	65,588,148.19	32,447,972.84
减：所得税费用	6,275,262.69	3,246,644.75
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	59,312,885.50	29,201,328.09
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	59,312,885.50	29,201,328.09
2.终止经营净利润（净亏损以		

“—”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列)	59,114,870.01	29,163,281.44
2. 少数股东损益(净亏损以“-” 号填列)	198,015.49	38,046.65
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他 综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动 额		
2. 权益法下不能转损益的其他 综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值 变动		
4. 企业自身信用风险公允价值 变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综 合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综 合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综 合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的 税后净额		
七、综合收益总额	59,312,885.50	29,201,328.09
归属于母公司所有者的综合收益总 额	59,114,870.01	29,163,281.44
归属于少数股东的综合收益总额	198,015.49	38,046.65
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.5532	0.2729
(二) 稀释每股收益	0.5532	0.2729

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：熊鹰 主管会计工作负责人：熊杰 会计机构负责人：江世学

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	145,736,006.33	209,802,333.55
减：营业成本	107,599,675.05	187,475,555.77
税金及附加	337,231.72	886,374.77
销售费用	5,932,175.42	3,547,339.38
管理费用	7,857,403.06	10,360,977.01
研发费用	5,788,592.95	5,063,952.10

财务费用	-2,636,505.44	-799,517.63
其中：利息费用	709,854.34	925,400.84
利息收入	3,417,149.80	1,761,047.23
加：其他收益	999,995.87	5,650,355.13
投资收益（损失以“-”号填列）	2,018,419.09	485,178.08
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）	85,013.71	1,458,835.54
信用减值损失（损失以“-”号填列）	1,784,971.65	-2,243,765.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）	31,413.15	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	25,777,247.04	8,618,255.08
加：营业外收入	68,936.91	620,523.63
减：营业外支出	23,368.68	356,672.67
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	25,822,815.27	8,882,106.04
减：所得税费用	2,015,017.78	314,894.32
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	23,807,797.49	8,567,211.72
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	23,807,797.49	8,567,211.72
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		

3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	23,807,797.49	8,567,211.72
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	258,441,548.18	301,075,116.36
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	7,778,128.35	7,775,884.90
收到其他与经营活动有关的现金	9,427,183.68	16,961,713.62
经营活动现金流入小计	275,646,860.21	325,812,714.88
购买商品、接受劳务支付的现金	226,138,069.31	241,015,286.71
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	49,332,303.64	52,493,816.02
支付的各项税费	44,104,770.61	24,649,614.88
支付其他与经营活动有关的现金	19,772,952.48	16,326,409.97
经营活动现金流出小计	339,348,096.04	334,485,127.58
经营活动产生的现金流量净额	-63,701,235.83	-8,672,412.70
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	543,298,257.46	
取得投资收益收到的现金	0.00	485,178.08
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	261,540.44	438,521.16
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	
投资活动现金流入小计	543,559,797.90	923,699.24

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	19,669,748.32	24,272,006.38
投资支付的现金	430,000,000.00	270,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	
支付其他与投资活动有关的现金	61,083,479.45	
投资活动现金流出小计	510,753,227.77	294,272,006.38
投资活动产生的现金流量净额	32,806,570.13	-293,348,307.14
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,500,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	1,500,000.00	
取得借款收到的现金	98,000,000.00	150,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	2,391,684.79	
筹资活动现金流入小计	101,891,684.79	150,000.00
偿还债务支付的现金	3,930,000.00	1,750,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,860,714.00	31,473,966.76
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	0.00	15,454,389.04
筹资活动现金流出小计	14,790,714.00	48,678,355.80
筹资活动产生的现金流量净额	87,100,970.79	-48,528,355.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	11,240.98	81,870.03
五、现金及现金等价物净增加额	56,217,546.07	-350,467,205.61
加：期初现金及现金等价物余额	211,111,944.72	611,751,669.74
六、期末现金及现金等价物余额	267,329,490.79	261,284,464.13

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	158,131,384.83	124,077,136.30
收到的税费返还	2,506,538.78	4,492,015.76
收到其他与经营活动有关的现金	81,635,399.31	33,197,921.90
经营活动现金流入小计	242,273,322.92	161,767,073.96
购买商品、接受劳务支付的现金	168,231,377.98	143,699,193.50
支付给职工以及为职工支付的现金	14,276,013.01	16,021,840.97
支付的各项税费	20,714,796.26	4,506,083.70
支付其他与经营活动有关的现金	78,590,196.11	13,588,369.02
经营活动现金流出小计	281,812,383.36	177,815,487.19
经营活动产生的现金流量净额	-39,539,060.44	-16,048,413.23
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	543,298,257.46	
取得投资收益收到的现金		485,178.08
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,150.44	
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	543,299,407.90	485,178.08
购建固定资产、无形资产和其他长	152,670.45	

期资产支付的现金		
投资支付的现金	462,000,000.00	299,344,592.50
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	61,083,479.45	
投资活动现金流出小计	523,236,149.90	299,344,592.50
投资活动产生的现金流量净额	20,063,258.00	-298,859,414.42
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	98,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	98,000,000.00	
偿还债务支付的现金	3,130,000.00	1,750,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的 现金	10,860,944.14	31,308,144.56
支付其他与筹资活动有关的现金		14,563,472.04
筹资活动现金流出小计	13,990,944.14	47,621,616.60
筹资活动产生的现金流量净额	84,009,055.86	-47,621,616.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响	1.91	3.15
五、现金及现金等价物净增加额	64,533,255.33	-362,529,441.10
加：期初现金及现金等价物余额	202,016,153.98	558,388,251.01
六、期末现金及现金等价物余额	266,549,409.31	195,858,809.91

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	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												
一、上年期末余额	106,859,233.00				562,552,129.48			78,320.95	44,964,618.21		855,210,179.13		1,569,664,480.77	6,900,377.88	1,576,564,858.65
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	106,859,233.00				562,552,129.48			78,320.95	44,964,618.21		855,210,179.13		1,569,664,480.77	6,900,377.88	1,576,564,858.65
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								99,891.81			48,428,946.71		48,528,838.52	1,698,015.49	50,226,854.01
（一）综合收益总额											59,114,870.01		59,114,870.01	198,015.49	59,312,885.50
（二）所有者投入和减少资本														1,500,000.00	1,500,000.00
1. 所有者投入的普通股														1,500,000.00	1,500,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配											-10,685,923.30		-10,685,923.30		-10,685,923.30
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-10,685,923.30		-10,685,923.30		-10,685,923.30
4. 其他															

(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备							99,891.81					99,891.81			99,891.81
1. 本期提取							207,300.00					207,300.00			207,300.00
2. 本期使用							107,408.19					107,408.19			107,408.19
(六) 其他												0.00			0.00
四、本期期末余额	106,859,233.00				562,552,129.48		178,212.76	44,964,618.21		903,639,125.84		1,618,193,319.29	8,598,393.37		1,626,791,712.66

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	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												
一、上年期末余额	82,199,410.00				587,211,952.48			72,961.66	32,563,512.88		828,645,643.66		1,530,693,480.68	4,326,308.53	1,535,019,789.21
加：会计政策变更									240.84		-120,455.06		-120,214.22		-120,214.22
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	82,199,410.00				587,211,952.48			72,961.66	32,563,753.72		828,525,188.60		1,530,573,266.46	4,326,308.53	1,534,899,574.99
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-24,659,823.00				24,659,823.00			-45,098.12			29,222,363.52		29,177,265.40	38,046.65	29,215,312.05

（一）综合收益总额										29,222,363.52		29,222,363.52	38,046.65	29,260,410.17
（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														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转	-24,659,823.00			24,659,823.00										
1. 资本公积转增资本（或股本）	-24,659,823.00			24,659,823.00										
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								-45,098.12				-45,098.12		-45,098.12
1. 本期提取								104,330.54				104,330.54		104,330.54
2. 本期使用								149,428.66				149,428.66		149,428.66
（六）其他												0.00		0.00
四、本期期末余额	57,539,587.00			611,871,775.48				27,863.54	32,563,753.72	857,747,552.12		1,559,750,531.86	4,364,355.18	1,564,114,887.04

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	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	106,859,233.00				549,262,230.99				44,964,618.21	473,877,378.34		1,174,963,460.54
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	106,859,233.00				549,262,230.99				44,964,618.21	473,877,378.34		1,174,963,460.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										13,121,874.19		13,121,874.19
（一）综合收益总额										23,807,797.49		23,807,797.49
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-10,685,923.30		-10,685,923.30
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-10,685,923.30		-10,685,923.30
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												

5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	106,859,233.00				549,262,230.99				44,964,618.21	486,999,252.53		1,188,085,334.73

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	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	82,199,410.00				573,922,053.99				32,563,512.88	395,147,194.39		1,083,832,171.26
加：会计政策变更									240.84	2,167.52		-2,408.36
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	82,199,410.00				573,922,053.99				32,563,753.72	395,149,361.91		1,083,834,579.62
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	24,659,823.00				-24,659,823.00					-24,312,552.28		-24,312,552.28
（一）综合收益总额										8,567,211.72		8,567,211.72
（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										-32,879,764.00		-32,879,764.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-32,879,764.00		-32,879,764.00
3. 其他												

（四）所有者权益内部结转	24,659,823.00				-24,659,823.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	24,659,823.00				-24,659,823.00							
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												0.00
（六）其他												
四、本期期末余额	106,859,233.00				549,262,230.99			32,563,753.72	370,836,809.63			1,059,522,027.34

三、公司基本情况

重庆长江造型材料（集团）股份有限公司（以下简称公司、本公司或长江材料），前身系重庆市北碚耐火材料厂，注册资本为 46.20 万元，经济性质为集体所有制企业。经过数次股权变更后，公司以 2012 年 6 月 30 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2012 年 12 月 19 日在重庆市工商行政管理局北碚区分局登记注册，总部位于重庆市北碚区。公司现持有统一社会信用代码 91500109203237470J 营业执照，注册资本 106,859,233.00 元，股份总数 106,859,233 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份：A 股 69,218,530 股，无限售条件的流通股份 A 股 37,640,703 股。公司股票已于 2021 年 12 月 24 日在深圳证券交易所挂牌交易。

公司属制造行业；经营范围：生产、销售覆膜砂、无机粘结剂、压裂支撑剂、铸造辅助材料、石英砂、陶粒、防锈剂；生产、销售机械设备及零件；铸造废砂回收、处理；再生砂销售；货物进出口；石油钻采技术服务。主要产品为铸造用砂系列产品与压裂支撑剂系列产品。

本公司将成都长江造型材料有限公司、十堰长江造型材料有限公司、重庆长江造型材料（集团）仙桃有限公司、昆山长江造型材料有限公司、长江造型材料（集团）科左后旗有限公司、成都大邑长江造型材料有限公司、重庆长江造型材料常州有限公司、重庆长江造型材料集团宜宾高县有限公司、重庆长江造型材料集团铜梁有限公司、重庆园长梦贸易有限公司、科尔沁左翼后旗长江造型矿业有限公司、宜宾天晟新材料有限公司、青川九晟新材料有限公司、重庆长江造型材料集团济南有限公司、湖北鼎联科技有限公司、宁国长江造型材料有限公司、彰武长江矿产加工有限公司、彰武长江材料科技有限公司、重庆长江造型材料集团生态环境科技有限公司 19 家子公司纳入报告期合并财务报表范围，具体情况详见本请参见本章节“八、合并范围变更”、“九、在其他主体中权益”的内容。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止，本报告期为 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

6、合并财务报表的编制方法

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

(1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；

(2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；

(3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；

- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
 (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的银行存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

外币报表折算，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当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；
 - ② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。
- 2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

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

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

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

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

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

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

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

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

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

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

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

(2) 按组合评估预期信用风险并采用三阶段模型计量预期信用损失的金融工具

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——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	

(3) 采用简化计量方法，按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

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	票据性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收票据——商业承兑汇票	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合		
应收账款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

2) 应收账款——账龄组合和应收票据——商业承兑汇票的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款、应收商业承兑汇票预期信用损失率(%)
1年以内（含，下同）	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3-4年	50.00
4-5年	70.00
5年以上	100.00

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11、应收票据

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“10、金融工具”的内容。

12、应收账款

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“10、金融工具”的内容。

13、应收款项融资

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“10、金融工具”的内容。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“10、金融工具”的内容。

15、存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

原材料、库存商品发出时采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

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

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

16、合同资产

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

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

合同资产的预期信用损失的确定方法，参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“10、金融工具”的内容。

本集团实际发生信用损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“合同资产减值准备”，贷记“合同资产”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“资产减值损失”。

17、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

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

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

3. 该成本预期能够收回。

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

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

18、持有待售资产

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

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

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

(1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

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

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

19、债权投资

适用 不适用

20、其他债权投资

适用 不适用

21、长期应收款

适用 不适用

22、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

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

2. 投资成本的确定

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

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

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

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

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

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

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

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

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

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

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

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

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

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

1. 投资性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和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

24、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

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 年、20 年	5%、10%	4.50%-9.50%
机器设备	年限平均法	5 年-10 年	5%、10%	9.00%-19.00%
运输工具	年限平均法	4 年-8 年	5%、10%	11.25%-23.75%
其他设备	年限平均法	3 年-5 年	5%、10%	18.00%-31.67%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

25、在建工程

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

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

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

27、生物资产

适用 不适用

28、油气资产

适用 不适用

29、使用权资产

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

（1）初始计量

在租赁期开始日，本集团按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④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，属于为生产存货而发生的除外。

（2）后续计量

在租赁期开始日后，本集团采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

1) 使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本集团对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本集团在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

2) 使用权资产的减值

如果使用权资产发生减值，本集团按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

30、无形资产

（1） 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、采矿权、商标权、专利权及非专利技术，按成本进行初始计量。

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

类 别	摊销年限(年)
土地使用权	30、50
采矿权	3.33、8.7
商标权	10
专利权	10
非专利技术	2、5

（2） 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

31、长期资产减值

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

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

32、长期待摊费用

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

33、合同负债

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:

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

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

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

（3） 辞退福利的会计处理方法

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

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

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

35、 租赁负债

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

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

36、 预计负债

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

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

37、 股份支付

适用 不适用

38、 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

39、 收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

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

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

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

2. 收入计量原则

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

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

（3）合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

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

3. 收入确认的具体方法

公司销售铸造用砂及压裂支撑剂系列等产品，属于在某一时点履行履约义务。

收入确认的具体判断标准如下：

公司月末根据客户签收的发货单及经客户核对的结算资料确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

40、政府补助

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

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，

用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(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公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

1. 公司作为承租人

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

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

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

（1）使用权资产

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

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

（2）租赁负债

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

融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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

2. 公司作为出租人

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

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“42、租赁”的内容。

43、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 安全生产费

公司按照财政部、国家安全生产监督管理总局联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企〔2012〕16号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(2) 分部报告公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- 1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- 2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- 3) 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

44、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) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

45、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	5%、6%、9%、13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
资源税	应税产品销售额	5%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	1.5%、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
重庆长江造型材料（集团）股份有限公司	15%
成都长江造型材料有限公司	15%
成都大邑长江造型材料有限公司	15%
宜宾天晟新材料有限公司	15%
重庆长江造型材料集团铜梁有限公司	15%
十堰长江造型材料有限公司	15%
重庆长江造型材料（集团）仙桃有限公司	15%
重庆长江造型材料集团宜宾高县有限公司	20%
重庆园长梦贸易有限公司	20%
重庆长江造型材料集团济南有限公司	20%
重庆长江造型材料集团生态环境科技有限公司	15%
湖北鼎联科技有限公司	20%
科尔沁左翼后旗长江造型矿业有限公司	20%
彰武长江矿产加工有限公司	20%
昆山长江造型材料有限公司	25%
长江造型材料（集团）科左后旗有限公司	25%
重庆长江造型材料常州有限公司	25%
宁国长江造型材料有限公司	25%
彰武长江材料科技有限公司	25%
青川九晟新材料有限公司	25%

2、税收优惠

1. 根据《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部 税务总局 国家发展改革委公告 2020 年第 23 号），自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。

本公司以及公司子公司成都长江、大邑长江、宜宾天晟、铜梁长江、长江环境享受西部大开发减免，2023 年 1-6 月企业所得税减按 15% 的税率缴纳。

2. 2020 年 12 月 1 日，子公司十堰长江被湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为 GR202042001087，有效期三年，自 2020 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

2023 年 6 月，十堰长江已经向湖北省高新技术企业认定办公室递交高新技术企业认定资料，根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2017 年第 24 号），企业的高新技术企业资格期满当年，在通过重新认定前，企业所得税暂按 15% 的税率预缴。十堰长江经比对相关认定条件，判断认定申请不存在重大障碍，预计通过高新技术企业认定可能性很大，故 2023 年 1-6 月暂按 15% 税率缴纳企业所得税。

2021 年 11 月 15 日，子公司仙桃长江被湖北省科学技术厅、湖北省财政厅和国家税务总局湖北省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为 GR202142002400，有效期三年，2023 年 1-6 月减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

3. 根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号），自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。。

公司子公司宜宾长江、园长梦、济南长江、长江矿业、湖北鼎联和彰武矿产预计 2023 年 1-6 月符合小型微利企业认定，暂按上述方式分段计算申报缴纳企业所得税。

4. 根据《财政部 国家税务总局关于执行资源综合利用企业所得税优惠目录有关问题的通知》（财税〔2008〕47 号）及《资源综合利用企业所得税优惠目录（2021 年版）》（财政部 税务总局 发展改革委 生态环境部公告 2021 年第 36 号），公司以铸造废砂生产的覆膜砂、再生砂产品符合上述所得税优惠目录产品，其产品收入减按 90% 计入企业当年应税收入总额。

本公司以及公司子公司成都长江、大邑长江、昆山长江、十堰长江、宜宾长江、常州长江、铜梁长江、济南长江、宁国长江和仙桃长江其符合所得税优惠目录的产品，其产品收入减按 90% 计入企业 2023 年 1-6 月应税收入总额。

5. 十堰长江经十堰市民政局审核认定为社会福利企业，根据《财政部 国家税务总局关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》（财税〔2016〕52 号）的规定，2016 年 5 月 1 日起，对安置残疾人的单位和个体工商户，实行由税务机关按纳税人安置残疾人的人数，限额即征即退增值税的办法。残疾人每月可退还的增值税具体限额，由县级以上税务机关根据纳税人所在区县（含县级市、旗）适用的经省（含自治区、直辖市、计划单列市）人民政府批准的月最低工资标准的 4 倍确定。十堰长江享受上述政策。

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	3,281.42	4,190.88
银行存款	268,409,688.82	211,107,753.84
其他货币资金	106,405,509.15	44,156,978.61
合计	374,818,479.39	255,268,923.33
因抵押、质押或冻结等对	106,405,509.15	44,156,978.61

使用有限制的款项总额		
------------	--	--

其他说明

货币资金中票据保证金 3,930,000.00 元、大额存单 100,000,000.00 元、矿山地质环境治理恢复基金 573,632.45 元以及应计利息 1,901,876.70 元，因使用受到限制已在现金及现金等价物中剔除。

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	135,026,575.35	246,221,400.01
其中：		
其中：理财产品	135,026,575.35	246,221,400.01
其中：		
合计	135,026,575.35	246,221,400.01

其他说明

无

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

无

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
商业承兑票据	41,742,366.19	54,674,075.82
合计	41,742,366.19	54,674,075.82

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	43,939,332.83	100.00%	2,196,966.64	5.00%	41,742,366.19	57,551,658.76	100.00%	2,877,582.94	5.00%	54,674,075.82

票据										
其中：										
其中： 商业承 兑汇票	43,939, 332.83	100.00%	2,196,9 66.64	5.00%	41,742, 366.19	57,551, 658.76	100.00%	2,877,5 82.94	5.00%	54,674, 075.82
合计	43,939, 332.83	100.00%	2,196,9 66.64	5.00%	41,742, 366.19	57,551, 658.76	100.00%	2,877,5 82.94	5.00%	54,674, 075.82

按组合计提坏账准备：2,196,966.64 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票组合	43,939,332.83	2,196,966.64	5.00%
合计	43,939,332.83	2,196,966.64	

确定该组合依据的说明：

按票据性质组合计提坏账准备

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 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	
按组合计提坏账准备	2,877,582.94	-680,616.30				2,196,966.64
合计	2,877,582.94	-680,616.30				2,196,966.64

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(4) 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
商业承兑票据		702,166.89
合计		702,166.89

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

无

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	8,445,374.32	2.05%	8,445,374.32	100.00%		9,274,642.19	2.24%	9,274,642.19	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	403,998,170.21	97.95%	21,311,613.85	5.28%	382,686,556.36	404,807,725.70	97.76%	21,677,114.04	5.35%	383,130,611.66
其中：										
合计	412,443,544.53	100.00%	29,756,988.17	7.21%	382,686,556.36	414,082,367.89	100.00%	30,951,756.23	7.47%	383,130,611.66

按单项计提坏账准备：8,445,374.32 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
诺玛科（南京）汽车零部件有限公司	2,645,330.99	2,645,330.99	100.00%	预计款项无法收回
山东常林铸业有限公司	1,683,400.97	1,683,400.97	100.00%	预计款项无法收回
其他汇总	4,945,910.23	4,945,910.23	100.00%	预计款项无法收回
合计	8,445,374.32	8,445,374.32		

按组合计提坏账准备：21,311,613.85 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	389,910,552.64	19,495,527.65	5.00%
1-2 年	13,222,704.03	1,322,270.41	10.00%
2-3 年	277,963.71	83,389.11	30.00%
3-4 年	2,191.02	1,095.51	50.00%
4-5 年	584,758.81	409,331.17	70.00%
合计	404,807,725.70	21,311,613.85	

确定该组合依据的说明：

以账龄作为确定组合，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。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	389,911,689.24
1 至 2 年	13,472,238.03
2 至 3 年	351,772.65
3 年以上	8,707,844.61
3 至 4 年	649,928.65
4 至 5 年	3,647,416.90
5 年以上	4,410,499.06
合计	412,443,544.53

（2）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	
单项计提坏账准备	9,274,642.19	1,136.60	10,000.00	820,404.47		8,445,374.32
按组合计提坏账准备	21,677,114.04	-365,500.19				21,311,613.85

合计	30,951,756.23	-364,363.59	10,000.00	820,404.47		29,756,988.17
----	---------------	-------------	-----------	------------	--	---------------

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	收回方式
攀枝花市银晨工贸有限责任公司	10,000.00	以银行存款方式收回
合计	10,000.00	

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
应收货款	820,404.47

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
湖北格太机械制造有限公司	应收货款	553,226.67	无力偿还	公司应收账款处理流程	否
湖北枣阳东环汽车配件有限公司	应收货款	267,177.80	无力偿还	公司应收账款处理流程	否
合计		820,404.47			

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	105,189,920.56	25.50%	5,808,258.82
客户 2	45,087,500.83	10.93%	2,254,375.04
客户 3	18,146,581.16	4.40%	907,329.06
客户 4	12,049,325.00	2.92%	602,466.25
客户 5	9,911,954.51	2.40%	495,597.73
合计	190,385,282.06	46.15%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	100,608,340.50	68,977,157.55
合计	100,608,340.50	68,977,157.55

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票情况

项 目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	182,491,946.50
小 计	182,491,946.50

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

7、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	19,655,526.62	92.28%	20,622,352.13	96.82%
1 至 2 年	27,900.00	0.13%	89,591.42	0.42%
2 至 3 年	569,182.52	2.67%	559,048.44	2.62%
3 年以上	29,226.42	0.14%	29,329.31	0.14%
合计	20,281,835.56		21,300,321.30	

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

单位名称	账面余额（元）	占预付款项余额的比例（%）
山东宇世巨化工有限公司	7,300,119.05	35.99
鑫恒瑞（朝阳）矿业科技有限公司	2,217,265.68	10.93
杭摩科技新材料（阜阳）有限公司	1,091,173.93	5.38
内蒙古博王故里天然气有限公司	641,540.95	3.16
四川南联环资科技股份有限公司	556,692.92	2.74
合计	11,806,792.53	58.21

其他说明：

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	8,979,159.96	7,622,259.50
合计	8,979,159.96	7,622,259.50

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

无

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	6,553,043.60	4,579,349.50
单位往来	3,385,000.00	4,586,511.96
代扣代缴员工个人五险一金	546,567.11	471,295.05
备用金	281,820.42	346,344.71
垫付工伤医疗费	7,112.85	12,017.70
其他	1,509,644.50	1,164,164.49
合计	12,283,188.48	11,159,683.41

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	228,085.46	192,358.10	3,116,980.35	3,537,423.91
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	262,541.54	-262,541.54		
--转入第三阶段		32,930.15	-32,930.15	
本期计提	-98,761.39	69,114.06	-203,748.06	-233,395.39
2023 年 6 月 30 日余额	391,865.61	31,860.77	2,880,302.14	3,304,028.52

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额

1 年以内（含 1 年）	7,837,311.86
1 至 2 年	318,608.02
2 至 3 年	420,698.50
3 年以上	3,706,570.10
3 至 4 年	3,634,365.10
4 至 5 年	2,650.00
5 年以上	69,555.00
合计	12,283,188.48

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	
单项计提坏账准备	2,558,000.00					2,558,000.00
按组合计提坏账准备	979,423.91	-233,395.40				746,028.52
合计	3,537,423.91	-233,395.40	0.00	0.00	0.00	3,304,028.52

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

无

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
彝良县伟翔新型建材有限公司	单位往来	2,885,000.00	3-4 年	23.49%	2,308,000.00
中国石油化工股	履约保证金	1,870,354.08	1 年以内	15.23%	93,517.70

份有限公司胜利油田分公司物资供应处					
中国石化国际事业有限公司重庆招标中心	投标保证金	1,863,065.00	1年以内	15.17%	93,153.25
中国石油天然气股份有限公司西南油气田物资分公司	履约保证金	1,000,000.00	1年以内	8.14%	50,000.00
中国石油化工股份有限公司西南油气分公司物资供应中心	投标保证金	738,000.00	1年以内	6.01%	36,900.00
合计		8,356,419.08		68.03%	2,581,570.95

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

9、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	132,092,809.01	1,183,744.27	130,909,064.74	102,631,937.38	1,274,579.53	101,357,357.85
库存商品	122,582,746.26	389,546.75	122,193,199.51	71,483,978.23	833,254.40	70,650,723.83
合同履约成本	14,623,307.60		14,623,307.60	7,843,463.19		7,843,463.19
合计	269,298,862.87	1,573,291.02	267,725,571.85	181,959,378.80	2,107,833.93	179,851,544.87

(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	1,274,579.53	-71,351.13		19,484.13		1,183,744.27
库存商品	833,254.40	1,857.06		445,564.71		389,546.75
合计	2,107,833.93	-69,494.07		465,048.84		1,573,291.02

项 目	确定可变现净值的具体依据	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	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	本期已将期初计提存货跌价准备的存货领用或处置售出
库存商品及发出商品	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	本期已将期初计提存货跌价准备的存货处置或售出

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

10、合同资产

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明

无

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明

无

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

无

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴企业所得税	5,825,290.97	1,204,526.29
待抵扣增值税进项税额	11,921,611.81	12,746,415.97
合计	17,746,902.78	13,950,942.26

其他说明：

无

14、债权投资

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

重要的债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

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

在本期				
-----	--	--	--	--

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

无

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注

重要的其他债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

无

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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

坏账准备减值情况

单位：元

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

在本期				
-----	--	--	--	--

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明

无

17、长期股权投资

单位：元

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

其他说明

无

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

无

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

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	21,523,683.08	2,991,724.32		24,515,407.40
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	21,523,683.08	2,991,724.32		24,515,407.40
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	1,640,402.96	506,889.32		2,147,292.28
2. 本期增加金额	511,144.44	178,233.58		689,378.02
(1) 计提或摊销	511,144.44	178,233.58		689,378.02
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	2,151,547.40	685,122.90		2,836,670.30
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	19,372,135.68	2,306,601.42		21,678,737.10
2. 期初账面价值	19,883,280.12	2,484,835.00		22,368,115.12

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	489,511,877.05	491,260,716.42
合计	489,511,877.05	491,260,716.42

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	330,901,431.38	367,991,894.71	12,778,401.52	9,584,810.09	721,256,537.70
2. 本期增加金额	3,116,809.58	18,483,350.95	475,884.17	842,881.54	22,918,926.24
(1) 购置	2,584,724.81	2,078,470.30	475,884.17	820,074.46	5,959,153.74
(2) 在建工程转入	532,084.77	16,404,880.65		22,807.08	16,959,772.50
(3) 企业合并增加					

3. 本期减少金额	743,315.00		1,057,330.34	31,435.54	1,832,080.88
(1) 处置或报废	743,315.00		1,057,330.34	31,435.54	1,832,080.88
4. 期末余额	333,274,925.96	386,475,245.66	12,196,955.35	10,396,256.09	742,343,383.06
二、累计折旧					
1. 期初余额	71,454,551.80	141,697,854.70	8,959,214.11	6,550,811.66	228,662,432.27
2. 本期增加金额	8,115,357.90	13,193,521.60	762,003.12	1,657,136.02	23,728,018.64
(1) 计提	8,115,357.90	13,193,521.60	757,589.28	1,656,986.08	23,723,454.86
3. 本期减少金额	118,183.11		757,604.70	16,546.10	892,333.91
(1) 处置或报废	118,183.11		757,604.70	16,546.10	892,333.91
4. 期末余额	79,451,726.59	154,891,376.30	8,963,612.53	8,191,401.58	251,498,117.00
三、减值准备					
1. 期初余额	250,999.54	1,082,389.47			1,333,389.01
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	250,999.54	1,082,389.47			1,333,389.01
四、账面价值					
1. 期末账面价值	253,572,199.83	230,501,479.89	3,233,342.82	2,204,854.51	489,511,877.05
2. 期初账面价值	259,195,880.04	225,211,650.54	3,819,187.41	3,033,998.43	491,260,716.42

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
子公司后旗长江部分房产	4,374,846.83	办理过程中
子公司仙桃长江部分房产	482,592.76	办理过程中

其他说明

无

（5）固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	16,177,601.29	20,467,188.10
合计	16,177,601.29	20,467,188.10

（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
铜梁长江公司新建潮膜砂生产线				11,200,817.72		11,200,817.72
铜梁长江公司新建覆膜砂生产线				3,569,358.64		3,569,358.64
仙桃长江公司厂区7#厂房工程	3,561,678.17		3,561,678.17			
彰武科技公司新建厂房工程	2,509,223.49		2,509,223.49			
设备工程	1,008,133.00		1,008,133.00	1,055,780.31		1,055,780.31
其他重要工程	9,098,566.63		9,098,566.63	4,641,231.43		4,641,231.43
合计	16,177,601.29		16,177,601.29	20,467,188.10		20,467,188.10

(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
铜梁长江公司新建潮膜砂生产线	13,200,000.00	11,200,817.72		11,200,817.72			99.65%	100.00%				其他
铜梁长江公司新建覆膜砂生产线	3,700,000.00	3,569,358.64		3,569,358.64			96.47%	100.00%				其他
仙桃长江公司厂区7#厂房工程	16,000,000.00		3,561,678.17			3,561,678.17	98.13%	98.13%				其他
彰武科技公司新建厂房工程	12,000,000.00		2,509,223.49			2,509,223.49	101.25%	99.00%				其他
设备工程		1,055,780.31	255,348.22	913,174.52		1,008,133.00						其他
其他重要工程		4,641,231.43	5,381,372.83	1,276,421.62		9,098,566.63						其他
合计	44,900,000.00	20,467,188.10	11,707,622.71	16,959,772.50		16,177,601.29						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

无

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

无

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	22,828,375.89	22,828,375.89
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	22,828,375.89	22,828,375.89
二、累计折旧		
1. 期初余额	2,606,369.30	2,606,369.30
2. 本期增加金额	923,491.82	923,491.82
(1) 计提	923,491.82	923,491.82
3. 本期减少金额		
(1) 处置		

4. 期末余额	3,529,861.12	3,529,861.12
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	19,298,514.77	19,298,514.77
2. 期初账面价值	20,222,006.59	20,222,006.59

其他说明：

无

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标权	软件	采矿权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	74,241,292.61	30,000.00		3,600.00	1,074,841.97	1,852,700.00	77,202,434.58
2. 本期增加金额					523,209.23		523,209.23
(1) 购置					523,209.23		523,209.23
(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	74,241,292.61	30,000.00		3,600.00	1,598,051.20	1,852,700.00	77,725,643.81
二、累计摊销							
1. 期初余额	74,241,292.61	30,000.00		3,600.00	1,598,051.20	1,852,700.00	77,725,643.81
2. 本期增加金额	1,148,753.53				130,802.28	30,000.00	1,309,555.81

1) 计提	1,148,753.53				130,802.28	30,000.00	1,309,555.81
3. 本期减少金额							
1) 处置							
4. 期末余额	13,754,705.44	30,000.00		3,600.00	700,689.75	1,766,700.00	16,255,695.19
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	60,486,587.17				897,361.45	86,000.00	61,469,948.62
2. 期初账面价值	61,635,340.70				504,954.50	116,000.00	62,256,295.20

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.04%

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

无

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
合计						

其他说明

无

28、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	
合计				

(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	
合计				

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

无

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

无

商誉减值测试的影响

无

其他说明

无

29、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
车间厂房改造	700,082.65		25,304.16		674,778.49
租赁厂房场平费用	306,330.32		50,523.29		255,807.03
其他	58,939.63		453.31		58,486.32
合计	1,065,352.60		76,280.76		989,071.84

其他说明

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	33,795,734.24	6,698,215.52	38,880,775.21	7,037,970.54
内部交易未实现利润	65,596,153.32	14,790,142.18	65,828,327.57	14,399,127.78
可抵扣亏损	39,667,058.87	7,468,677.21	44,583,615.05	8,417,253.44
递延收益	14,783,682.78	3,417,657.55	13,187,576.37	3,244,894.11
预计负债	1,404,000.00	210,600.00	1,404,000.00	210,600.00
租赁负债	4,876,736.05	4,876,736.05	21,085,737.74	5,144,568.34 ¹
其他	527,600.00	125,520.00	527,600.00	125,520.00
合计	160,650,965.26	37,587,548.51	185,497,631.94	38,579,934.21

注：1 本公司施行财政部 2022 年 11 月印发的《企业会计准则解释第 16 号》（以下简称解释第 16 号）；根据解释第 16 号中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的新旧准则衔接规定，本公司将该会计政策变更的累积影响调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目

(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
税法允许一次性扣除的固定资产	58,542,722.83	11,856,525.66	62,207,770.27	12,584,018.52
租赁资产	19,298,514.76	4,789,800.61	20,222,006.59	5,000,842.50 ²
合计	77,841,237.59	16,646,326.27	82,429,776.86	17,584,861.02

注：2 本公司施行财政部 2022 年 11 月印发的《企业会计准则解释第 16 号》（以下简称解释第 16 号）；根据解释第 16 号中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的新旧准则衔接规定，本公司将该会计政策变更的累积影响调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

(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	160,650,965.26	37,587,548.51	185,497,631.94	38,579,934.21
递延所得税负债	77,841,237.59	16,646,326.28	82,429,776.86	17,584,861.02

(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
可抵扣亏损	7,296,318.95	9,793,597.22
资产减值准备	355,315.60	1,927,210.81
租赁负债	376,807.24	366,944.14 ³

递延收益	4,000,000.00	4,368,421.08
合计	12,028,441.79	16,456,173.25

注：3 本公司施行财政部 2022 年 11 月印发的《企业会计准则解释第 16 号》（以下简称解释第 16 号）；根据解释第 16 号中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的新旧准则衔接规定，本公司将该会计政策变更的累积影响调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目

（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		700,053.11	
2026 年	1,216,967.16	2,495,071.08	
2027 年	5,769,073.49	6,598,473.03	
2028 年	310,278.30		
合计	7,296,318.95	9,793,597.22	

其他说明

无

31、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
预付工程设备款等	5,919,824.94		5,919,824.94	2,077,673.74		2,077,673.74
预付土地款	1,028,403.17		1,028,403.17	1,032,855.29		1,032,855.29
合计	6,948,228.11		6,948,228.11	3,110,529.03		3,110,529.03

其他说明：

无

32、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	5,543,400.00	3,930,000.00
信用借款	61,000,000.00	
合计	66,543,400.00	3,930,000.00

短期借款分类的说明：

无

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

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

其他说明

无

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	15,600,000.00	12,500,000.00
合计	15,600,000.00	12,500,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	132,818,477.58	134,816,587.85
工程设备款	22,933,541.65	39,555,906.65
合计	155,752,019.23	174,372,494.50

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

无

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

其他说明：

无

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	3,449,117.74	11,141,298.93
合计	3,449,117.74	11,141,298.93

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、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	11,597,994.07	45,420,278.63	48,859,131.55	8,159,141.15
二、离职后福利-设定提存计划		3,991,340.98	3,855,120.38	136,220.60
三、辞退福利		400,109.11	106,782.44	171,387.41
合计	11,597,994.07	49,811,728.72	52,821,034.37	8,466,749.16

(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	11,207,437.78	39,314,508.30	42,779,301.96	7,742,644.12
2、职工福利费		2,786,813.11	2,786,813.11	
3、社会保险费	248,002.19	2,058,645.59	2,100,716.64	205,931.14

其中：医疗保险费	248,002.19	1,709,904.66	1,766,051.46	191,855.39
工伤保险费		311,820.63	297,744.88	14,075.75
生育保险费		36,920.30	36,920.30	
4、住房公积金		774,574.00	715,876.00	58,698.00
5、工会经费和职工教育经费	142,554.10	485,737.63	476,423.84	151,867.89
合计	11,597,994.07	45,420,278.63	48,859,131.55	8,159,141.15

（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		3,866,584.78	3,734,239.18	132,345.60
2、失业保险费		124,756.20	120,881.20	3,875.00
合计		3,991,340.98	3,855,120.38	136,220.60

其他说明

无

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,752,794.39	12,075,962.91
企业所得税	3,277,175.79	7,160,437.40
个人所得税	654,219.49	251,465.37
城市维护建设税	135,378.82	822,662.23
房产税	385,791.62	291,783.36
土地使用税	285,823.00	281,090.38
教育费附加	71,275.78	375,647.51
地方教育附加	47,517.22	250,431.84
资源税	363,843.38	291,408.88
水土保持补偿费	730,594.98	681,640.00
其他	145,314.06	239,126.66
合计	9,849,728.53	22,721,656.54

其他说明

无

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	5,255,666.01	3,831,020.85
合计	5,255,666.01	3,831,020.85

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	3,096,194.30	2,340,246.00
其他	2,159,471.71	1,490,774.85
合计	5,255,666.01	3,831,020.85

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

无

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	500,000.00	
一年内到期的租赁负债	1,189,491.94	1,126,925.40
合计	1,689,491.94	1,126,925.40

其他说明：

无

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	448,385.33	281,820.19
合计	448,385.33	281,820.19

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

无

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	36,500,000.00	
合计	36,500,000.00	

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

长期借款期限：2023年6月30日至2025年6月29日，截止2023年6月30日，借款余额3,700万元，其中：长期借款余额为3,650万元、一年内到期的非流动负债余额为50万元。

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

债券名称	面值	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
合计										

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

无

其他说明

无

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	24,490,199.17	25,889,862.78
减：未确认融资费用	-5,652,751.80	-5,931,050.44
合计	18,837,447.37	19,958,812.34

其他说明：

无

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
专项应付款	2,391,684.79	
合计	2,391,684.79	

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
国有土地上房屋征收补偿		2,391,684.79		2,391,684.79	收到国有土地上房屋征收补偿款
合计		2,391,684.79		2,391,684.79	

其他说明：

无

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

无

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

无

其他说明：

无

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	1,404,000.00	1,404,000.00	未决诉讼预估赔偿损失
其他	36,614.26		
合计	1,440,614.26	1,404,000.00	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

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	33,311,631.08	2,000,000.00	1,696,659.15	33,614,971.93	收到与资产相关的政府补助
合计	33,311,631.08	2,000,000.00	1,696,659.15	33,614,971.93	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
环保搬迁财政补助资金	15,755,633.63			924,344.48			14,831,289.15	与资产相关
企业循环化改造项目扶持资金	2,368,421.08			65,789.47			2,302,631.61	与资产相关
生态文明建设专项资金	11,829,747.90			601,512.60			11,228,235.30	与资产相关
创新改革发展资金	519,999.88			40,000.02			479,999.86	与资产相关
企业发展专项资金	837,828.59			65,012.58			772,816.01	与资产相关
辽西融入京津冀协同发展战略先导区专项资金	2,000,000.00	2,000,000.00					4,000,000.00	与资产相关

其他说明：

无

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	106,859,233.00						106,859,233.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

无

其他说明：

无

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	497,318,434.51			497,318,434.51
其他资本公积	65,233,694.97			65,233,694.97

合计	562,552,129.48			562,552,129.48
----	----------------	--	--	----------------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	78,320.95	207,300.00	107,408.19	178,212.76
合计	78,320.95	207,300.00	107,408.19	178,212.76

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

59、盈余公积

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	44,964,618.21			44,964,618.21
合计	44,964,618.21			44,964,618.21

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	855,066,453.29	828,645,643.66
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	143,725.84	
调整后期初未分配利润	855,210,179.13	828,645,643.66
加：本期归属于母公司所有者的净利润	59,114,870.01	29,104,199.36
应付普通股股利	10,685,923.30	32,879,764.00
期末未分配利润	903,639,125.84	824,870,079.02

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 143,725.84 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。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	366,353,579.48	272,489,535.68	402,303,194.19	334,723,416.00
其他业务	72,178,070.40	53,888,060.47	73,621,398.74	59,421,979.34
合计	438,531,649.88	326,377,596.15	475,924,592.93	394,145,395.34

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	438,531,649.88		438,531,649.88
其中：			
铸造材料	340,758,571.04		340,758,571.04
铸件	11,284,306.67		11,284,306.67
压裂支撑剂	86,488,772.17		86,488,772.17
按经营地区分类	438,531,649.88		438,531,649.88
其中：			
华北地区	50,886,443.30		50,886,443.30
华东地区	126,665,722.79		126,665,722.79
华中地区	83,489,536.61		83,489,536.61
西南地区	300,899,037.48		300,899,037.48
东北地区	19,111,140.68		19,111,140.68
合并抵销	-142,520,230.98		-142,520,230.98
市场或客户类型			
其中：			
合同类型			
其中：			

按商品转让的时间分类			
其中：			
按合同期限分类			
其中：			
按销售渠道分类	438,531,649.88		438,531,649.88
其中：			
直销模式	438,531,649.88		438,531,649.88
合计	438,531,649.88		438,531,649.88

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明

无

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	451,061.00	1,096,010.24
教育费附加	238,796.25	525,849.80
资源税	1,359,594.78	1,514,139.80
房产税	1,165,245.46	1,036,438.86
土地使用税	1,089,530.77	1,082,500.91
车船使用税	6,332.83	7,940.00
印花税	296,165.57	313,676.92
地方教育附加	159,197.44	350,515.91
其他	147,522.20	-1,602.93
合计	4,913,446.30	5,925,469.51

其他说明：

无

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,552,004.68	3,421,652.64
差旅费用	258,386.37	158,307.60
业务招待费	1,009,180.41	1,022,016.80
汽车费用	104,877.40	84,814.47
服务费	3,579,180.60	1,040,454.35

仓储服务费	1,814,124.08	542,554.25
其他费用	2,115,094.82	2,270,626.33
合计	12,432,848.36	8,540,426.44

其他说明：

无

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,639,786.45	17,656,094.16
折旧费	5,466,080.23	6,980,018.27
无形资产摊销	964,295.00	825,026.32
中介机构服务费	2,570,594.46	2,599,738.35
办公费	473,130.10	822,578.26
汽车费用	533,669.74	473,979.05
水电气费用	736,580.14	624,331.58
业务招待费用	680,809.54	903,760.05
差旅费	70,680.83	496,385.64
其他费用	5,295,034.48	4,866,045.96
合计	31,430,660.97	36,247,957.64

其他说明

无

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,877,073.54	4,045,758.42
直接材料	3,618,509.33	2,160,701.80
折旧与摊销	638,211.26	680,463.10
设计费用		481,599.24
招待费	120,226.30	64,618.51
差旅费	227,706.95	105,793.89
其他	168,287.53	430,549.14
合计	8,650,014.91	7,969,484.10

其他说明

无

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	670,577.15	1,093,905.13
减：利息收入	3,400,918.82	1,893,678.24
加：汇兑损益	10,299.84	-107,732.90
加：手续费及其他	298,708.43	311,675.50

合计	-2,421,333.40	-595,830.51
----	---------------	-------------

其他说明

无

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	1,696,659.15	1,241,909.56
与收益相关的政府补助	2,755,000.00	7,768,719.23
退伍士兵增值税减免税金	27,000.00	36,000.00
代扣个人所得税手续费返还	88,706.23	48,754.30
合计	4,567,365.38	9,095,383.09

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	2,018,419.09	485,178.08
合计	2,018,419.09	485,178.08

其他说明

无

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明

无

70、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	85,013.71	1,458,835.54
合计	85,013.71	1,458,835.54

其他说明：

无

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

坏账损失	1,288,375.28	-2,650,834.79
合计	1,288,375.28	-2,650,834.79

其他说明

无

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	231,883.35	
合计	231,883.35	

其他说明：

无

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	44,614.29	197,408.54

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得	3,923.82	59,386.98	3,923.82
质量赔偿		803,938.05	
其他	255,844.72	259,349.56	255,844.72
合计	259,768.54	1,122,674.59	259,768.54

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

其他说明：

无

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额

对外捐赠		350,000.00	
固定资产处置损失		409,127.75	
其他	55,708.04	193,234.87	55,708.04
合计	55,708.04	952,362.62	55,708.04

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,218,676.59	5,266,420.70
递延所得税费用	56,586.10	-2,019,775.95
合计	6,275,262.69	3,246,644.75

(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	65,588,148.19
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,838,222.23
子公司适用不同税率的影响	1,154,745.34
调整以前期间所得税的影响	-750,771.26
非应税收入的影响	-3,097,506.31
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	64,116.17
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,496,051.32
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	612,738.40
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-12,729.01
前期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异的影响	-37,501.55
所得税费用	6,275,262.69

其他说明

无

77、其他综合收益

详见附注无

78、现金流量表项目

(1) 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
收回票据保证金	2,400,000.00	7,049,044.55
收到政府补助资金	2,592,490.88	5,678,679.23
收到的利息收入	1,665,855.36	1,893,678.24
收到退回的保证金、押金	996,306.12	668,438.21
收到保险赔偿款	107,208.34	51,394.50
其他	1,665,322.98	1,620,478.89
合计	9,427,183.68	16,961,713.62

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的票据保证金	2,929,756.94	
支付的保证金、押金	3,452,677.70	
支付各项费用	10,699,884.72	14,643,179.52
其他	2,690,633.12	1,683,230.45
合计	19,772,952.48	16,326,409.97

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计	0.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
可转让单位大额存单及利息	61,083,479.45	
合计	61,083,479.45	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府国有土地上房屋征收补偿款	2,391,684.79	
合计	2,391,684.79	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付发行费		14,371,301.88
支付租赁付款额		1,083,087.16
合计	0.00	15,454,389.04

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

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	59,312,885.50	29,201,328.09
加：资产减值准备	-1,520,258.63	2,650,834.79
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	23,979,750.15	20,008,618.48
使用权资产折旧	923,491.82	2,258,563.81
无形资产摊销	907,824.96	839,527.76
长期待摊费用摊销	98,364.09	114,140.56
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）	-44,614.29	197,408.54
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	3,923.82	402,955.08
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-85,013.71	-1,458,835.54
财务费用（收益以“－”号填列）	619,890.28	997,817.25
投资损失（收益以“－”号填列）	-2,018,419.09	-485,178.08

递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	992,385.70	-4,161,261.49
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-938,534.74	2,141,464.89
存货的减少（增加以“—”号填列）	-87,874,026.98	15,064,388.48
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-16,485,052.99	-51,219,053.21
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-41,573,831.72	-25,225,132.11
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-63,701,235.83	-8,672,412.70
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	267,329,490.79	261,284,464.13
减：现金的期初余额	211,111,944.72	611,751,669.74
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	56,217,546.07	-350,467,205.61

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

无

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	267,329,490.79	211,111,944.72
其中：库存现金	3,281.42	4,190.88
可随时用于支付的银行存款	266,009,688.82	211,107,753.84
三、期末现金及现金等价物余额	267,329,490.79	211,111,944.72

其他说明：

货币资金中票据保证金 3,930,000.00 元、大额存单 100,000,000.00 元、矿山地质环境治理恢复基金 573,632.45 元以及应计利息 1,901,876.70 元，因使用受到限制已在现金及现金等价物中剔除。

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	106,405,509.15	可转让单位大额存单、银行承兑汇票保证金、矿山地质环境治理恢复基金等
应收票据	702,166.89	未终止确认已背书商业承兑汇票
固定资产	21,274,141.97	抵押用于开具应付票据
无形资产	5,134,767.95	抵押用于开具应付票据
合计	133,516,585.96	

其他说明：

无

82、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			1,351,583.74
其中：美元	187,180.52	7.22	1,351,583.74
欧元			
港币			
应收账款			288.83
其中：美元	40.00	7.22	288.83

欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

无

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

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

无

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
环保搬迁企业政府补助资金	924,344.48	其他收益	924,344.48
创新改革发展专项资金	40,000.02	其他收益	40,000.02
企业发展专项资金	65,012.58	其他收益	65,012.58
企业循环化改造项目扶持资金	75,789.47	其他收益	75,789.47
生态文明建设专项资金	601,512.60	其他收益	601,512.60
福利企业增值税退税收入	2,171,400.00	其他收益	2,171,400.00
环保覆膜砂生产及铸造废砂循环化改造款	500,000.00	其他收益	500,000.00
稳岗补贴	21,100.00	其他收益	21,100.00
小升规奖金	50,000.00	其他收益	50,000.00
三代手续费	88,706.23	其他收益	88,706.23
吸纳退伍军人减免税金	27,000.00	其他收益	27,000.00
企业奖励资金	2,500.00	其他收益	2,500.00
合计	4,567,365.38		4,567,365.38

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

85、其他

无

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

无

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

无

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

□是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

无

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		

取得的净资产		
--------	--	--

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

无

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

无

6、其他

根据公司发展需要，子公司十堰长江造型材料有限公司吸收合并其子公司湖北荣泰新能源材料有限公司。

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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
重庆长江造型材料集团宜宾高县有限公司	四川高县月江镇	四川高县月江镇	制造业	100.00%		出资设立
成都长江造型材料有限公司	四川成都市郫县现代工业港南部园区	四川成都市郫县现代工业港南部园区	制造业	100.00%		出资设立
十堰长江造型材料有限公司	湖北十堰市白浪东路	湖北十堰市白浪东路	制造业	100.00%		出资设立
重庆长江造型材料	湖北仙桃市毛咀镇工	湖北仙桃市毛咀镇工	制造业	100.00%		出资设立

(集团)仙桃有限公司	业园	业园				
昆山长江造型材料有限公司	江苏昆山开发区	江苏昆山开发区	制造业	100.00%		出资设立
长江造型材料(集团)科左后旗有限公司	内蒙古通辽市科左后旗甘旗卡镇	内蒙古通辽市科左后旗甘旗卡镇	制造业	100.00%		出资设立
成都大邑长江造型材料有限公司	四川成都市大邑县	四川成都市大邑县	制造业		100.00%	出资设立
重庆长江造型材料常州有限公司	常州市金坛区圩门路	常州市金坛区圩门路	制造业	100.00%		出资设立
重庆长江造型材料集团铜梁有限公司	重庆铜梁区工业园区产业大道	重庆铜梁区工业园区产业大道	制造业	100.00%		出资设立
重庆园长梦贸易有限公司	重庆北碚区童家溪镇	重庆北碚区童家溪镇	商贸业	100.00%		出资设立
科尔沁左翼后旗长江造型矿业有限公司	科尔沁左翼后旗甘旗卡镇	科尔沁左翼后旗甘旗卡镇	制造业	100.00%		出资设立
宜宾天晟新材料有限公司	珙县余菁工业园	珙县余菁工业园	制造业	100.00%		出资设立
青川九晟新材料有限公司	青川县竹园镇	青川县竹园镇	制造业	100.00%		出资设立
重庆长江造型材料集团济南有限公司	济南市章丘区	济南市章丘区	制造业	100.00%		出资设立
湖北鼎联科技有限公司	十堰经济开发区	十堰经济开发区	制造业		51.00%	出资设立
宁国长江造型材料有限公司	安徽宣城市宁国市	安徽宣城市宁国市	制造业	100.00%		出资设立
彰武长江材料科技有限公司	辽宁省阜新彰武县	辽宁省阜新彰武县	制造业	100.00%		出资设立
彰武长江矿产加工有限公司	辽宁省阜新彰武县	辽宁省阜新彰武县	制造业	100.00%		出资设立
重庆长江造型材料集团生态环境科技有限公司	重庆市北碚区歇马镇	重庆市北碚区歇马镇	制造业	70.00%		出资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

其他说明：

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		

归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		

终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

其他说明

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

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

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

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

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

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

1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等；

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

1) 定量标准

债务人在合同付款日后逾期超过 90 天仍未付款；

2) 定性标准

① 债务人发生重大财务困难；

② 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

③ 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

④ 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2023 年 6 月 30 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 46.16%(2022 年 12 月 31 日：52.22%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

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

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

（三）市场风险

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

1、利率风险

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

截至 2023 年 6 月 30 日，公司期末以浮动利率计算的银行借款 9,800 万元（2022 年 12 月 31 日：无浮动利率的银行借款），在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基准点，不会对公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2、外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		135,026,575.35		135,026,575.35
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		135,026,575.35		135,026,575.35
（4）理财产品		135,026,575.35		135,026,575.35
（六）应收款项融资			100,608,340.50	100,608,340.50
持续以公允价值计量的资产总额		135,026,575.35	100,608,340.50	235,634,915.85

二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
--------------	----	----	----	----

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无

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

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债务工具投资

公司持有的结构性存款和收益凭证，根据未来现金流折现模型确定公允价值，以预期收益率作为观察输入值。

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

应收款项融资项目按照未来现金流量折现作为公允价值，对合同到期日较短，12 个月以内现金流不进行折现，按照应收款项成本作为公允价值。

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无

9、其他

无

十二、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
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是熊鹰、熊杰。

其他说明：

1. 本公司的实际控制人情况

实际控制人姓名	国籍	在本公司任职情况	对本公司的持股比例（%）	对本公司的表决权比例（%）
熊 鹰	中国	董事长	24.8377	24.8377
熊 杰	中国	董事、总经理	20.4096	20.4096

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、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注附注九、在其他主体中的权益。。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
---------	-------------

其他说明

关联方名称	与本公司关系
XIONG ZHUANG[注 1]	自然人股东，持有公司 4.1130%的股权，副总经理
熊 帆[注 2]	自然人股东，持有公司 8.2792%的股权，副总经理
熊 寅[注 2]	自然人股东，持有公司 6.8032%的股权，重庆片区副总经理

[注 1]熊鹰、熊杰与 XIONG ZHUANG 系兄弟关系

[注 2]熊鹰与熊帆系父子关系；熊杰与熊寅系父子关系

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

无

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
熊鹰、熊杰	30,000,000.00	2023年03月27日	2024年03月26日	否
熊鹰、熊杰	31,000,000.00	2023年05月25日	2024年05月23日	否
熊鹰、熊杰	37,000,000.00	2023年06月30日	2025年06月29日	否

关联担保情况说明

无

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,366,060.15	4,014,623.56

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(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
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在其他需要披露的或有事项。

(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。

3、其他

无

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

无

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

根据成办发【2020】37 号和高住建发【2022】137 号文件规定，公司子公司重庆长江造型材料集团宜宾高县有限公司（以下简称宜宾长江）与高县征地拆迁服务中心签订了“高县经开区 2022 年企业征收石桥片区项目（长江造型）国有土地上房屋征收补偿协议”，宜宾长江房屋、土地位于片收工作红线范围内。根据国家相关法律、法规、政策，按照《高县经开区宜宾高腾米业有限公司等四户企业国有土地上房屋征收与补偿方案》为依据实施征收补偿，金额 11,958,423.95 元。截止 2023 年 8 月 14 日补偿款已全部到账，公司于 8 月 1 日开始全面停产清理，现房屋、土地已办理移交。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

无

3、资产置换**(1) 非货币性资产交换**

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

无

6、分部信息**(1) 报告分部的确定依据与会计政策**

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以地区分部为基础确定报告分部，按经营实体所在地进行划分。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	西南	华中	华东	华北	东北	分部间抵销	合计
营业收入	300,899,037.48	83,489,536.61	126,665,722.79	50,886,443.30	19,111,140.68	-142,520,230.98	438,531,649.88
其中：与客户之间的合同产生的收入	300,874,723.53	81,286,540.68	126,665,722.79	50,886,443.30	19,111,140.68	-141,210,392.13	437,614,178.85

营业成本	230,904,214.61	62,268,081.20	107,642,874.97	44,212,869.06	17,889,367.67	-136,539,811.36	326,377,596.15
资产总额	1,810,501,800.91	283,228,805.44	387,429,826.50	116,121,807.55	166,144,279.10	-760,149,204.27	2,003,277,315.23
负债总额	300,779,006.81	46,114,472.13	181,232,411.30	20,339,291.86	90,560,373.05	-262,539,952.58	376,485,602.57

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

无

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	609,006.32	0.24%	609,006.32	100.00%		609,006.32	0.25%	609,006.32	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	252,448,919.88	99.76%	9,563,340.09	3.79%	242,885,579.79	308,074,284.27	99.80%	10,642,518.08	3.45%	297,431,766.19
其中：										
合计	253,057,926.20	100.00%	10,172,346.41	4.02%	242,885,579.79	308,683,290.59	100.00%	11,251,524.40	3.65%	297,431,766.19

按单项计提坏账准备：609,006.32 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
重庆良志机械制造有限公司	342,380.11	342,380.11	100.00%	预计款项无法收回
其他	266,626.21	266,626.21	100.00%	预计款项无法收回
合计	609,006.32	609,006.32		

按组合计提坏账准备：9,563,340.09 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联往来组合	72,157,373.99		
账龄组合	180,291,545.89	9,563,340.09	5.30%
合计	252,448,919.88	9,563,340.09	

确定该组合依据的说明：

账龄组合：以往来账龄作为确定组合，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。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	241,491,192.11
1 至 2 年	10,955,536.75
3 年以上	611,197.34
3 至 4 年	471,661.15
4 至 5 年	23,310.00
5 年以上	116,226.19
合计	253,057,926.20

（2）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	
单项计提坏账准备	609,006.32					609,006.32
按组合计提坏账准备	10,642,518.08	-1,079,177.99				9,563,340.09
合计	11,251,524.40	-1,079,177.99				10,172,346.41

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	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	105,189,920.56	41.57%	5,808,258.82
客户 2	45,087,500.83	17.82%	2,254,375.04
客户 3	26,824,691.81	10.60%	
客户 4	14,808,897.03	5.85%	
客户 5	13,076,040.32	5.17%	
合计	204,987,050.55	81.01%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	33,054,202.36	16,553,904.15
合计	33,054,202.36	16,553,904.15

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

无

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方	26,276,592.39	12,287,861.64
押金及保证金	6,327,327.31	4,346,199.50
备用金	18,000.00	2,000.00
其他	985,614.36	549,878.57
合计	33,607,534.06	17,185,939.71

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	186,978.45	20,352.14	424,704.97	632,035.56
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-8,176.07	8,176.07		
--转入第三阶段		-27,003.71	27,003.71	
本期计提	157,280.47	14,827.64	-250,811.97	-78,703.86
2023 年 6 月 30 日余额	336,082.85	16,352.14	200,896.71	553,331.70

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	32,998,249.42
1 至 2 年	163,521.39
2 至 3 年	270,037.08
3 年以上	175,726.17
3 至 4 年	110,091.17
4 至 5 年	2,650.00
5 年以上	62,985.00
合计	33,607,534.06

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	
按组合计提坏账准备	632,035.56	-78,703.86				553,331.70
合计	632,035.56	-78,703.86	0.00	0.00	0.00	553,331.70

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

无

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
重庆长江造型材料常州有限公司	合并范围内关联方往来	21,000,000.00	1年以内	62.49%	
彰武长江材料科技有限公司	合并范围内关联方往来	3,620,438.55	1年以内	10.77%	
中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司物资供应处	履约保证金	1,870,354.08	1年以内	5.57%	93,517.70
中国石化国际事业有限公司重庆招标中心	投标保证金	1,863,065.00	1年以内	5.54%	93,153.25
中国石油天然气股份有限公司西南油气田物资分公司	履约保证金	1,000,000.00	1年以内	2.98%	50,000.00
合计		29,353,857.63		87.35%	236,670.95

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

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	432,986,335.15		432,986,335.15	400,986,335.15		400,986,335.15
合计	432,986,335.15		432,986,335.15	400,986,335.15		400,986,335.15

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	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		
重庆长江造型材料集团宜宾高县有限公司	6,600,000.00					6,600,000.00	
成都长江造型材料有限公司	20,060,565.67					20,060,565.67	
十堰长江造型材料有限公司	5,490,600.00					5,490,600.00	
重庆长江造型材料(集团)仙桃有限公司	15,000,000.00					15,000,000.00	
昆山长江造型材料有限公司	19,595,169.48					19,595,169.48	
长江造型材料(集团)科左后旗有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
重庆长江造型材料常州有限公司	70,000,000.00					70,000,000.00	
重庆长江造型材料集团铜梁有限公司	49,240,000.00					49,240,000.00	
重庆园长梦贸易有限公司	500,000.00					500,000.00	
科尔沁左翼后旗长江造型矿业有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
宜宾天晟新材料有限公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
重庆长江造型材料集团济南有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
青川九晟新材料有限公司	40,000,000.00					40,000,000.00	
宁国长江造型材料有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
彰武长江材料科技有限公司	50,000,000.00	30,000,000.00				80,000,000.00	
彰武长江矿产加工有限公司	5,300,000.00	600,000.00				5,900,000.00	
重庆长江造型材料集团生态环境科技有限公司	4,200,000.00	1,400,000.00				5,600,000.00	
合计	400,986,335.15	32,000,000.00				432,986,335.15	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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

（3）其他说明

无

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	126,437,539.37	95,593,444.34	181,280,278.86	168,947,360.43
其他业务	19,298,466.96	12,006,230.71	28,522,054.69	18,528,195.34
合计	145,736,006.33	107,599,675.05	209,802,333.55	187,475,555.77

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	145,736,006.33			145,736,006.33
其中：				
铸造材料	59,699,162.97			59,699,162.97
压裂支撑剂	86,036,843.36			86,036,843.36
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类	145,736,006.33			145,736,006.33
其中：				
直销模式	145,736,006.33			145,736,006.33
合计	145,736,006.33			145,736,006.33

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	2,018,419.09	485,178.08
合计	2,018,419.09	485,178.08

6、其他

无

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	48,538.11	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	2,280,259.15	主要系报告期收到政府补贴等
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	2,103,432.80	主要系报告期理财产品收益
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	10,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	200,136.68	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	115,706.23	
减：所得税影响额	808,060.52	
少数股东权益影响额	847.49	
合计	3,949,164.96	--

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

三代手续费 88,706.23 元、企业吸纳退伍军人减免税金 27,000.00 元。

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

项目	涉及金额（元）	原因
福利企业增值税退税收入	2,171,400.00	子公司十堰长江作为福利企业，由税务机关按单位实际安置残疾人的人数，按照核定退税限额即征即退增值税

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	3.70%	0.5532	0.5532
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.45%	0.5162	0.5162

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

无

4、其他

无