

公司代码：605086

公司简称：龙高股份

龙岩高岭土股份有限公司



龙高股份
LONG GAO

2023 年年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人袁俊、主管会计工作负责人黄仕锦及会计机构负责人（会计主管人员）温晓辉声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

根据容诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《审计报告》，2023年度公司合并财务报表中归属于母公司股东的净利润为115,762,020.02元；2023年母公司实现净利润116,632,429.33元，截至2023年12月31日，公司母公司期末未分配利润为人民币411,782,300.05元。

公司2023年度利润分配预案为：拟以利润分配股权登记日总股本为基数，向全体股东每10股派现金红利3.62元（含税）。截至2023年12月31日，公司总股本12,800万股，以此计算合计拟派发现金红利46,336,000.00元（含税），约占归属于上市公司股东当年净利润的40.03%。拟以总股本12,800万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增4股。该项利润分配预案尚需公司2023年年度股东大会批准。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

报告期内，公司不存在对生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本年度报告中详细描述可能面对的各种风险及应对措施，敬请查阅“第三节管理层讨论与分析”中“六、（四）可能面对的风险”部分的内容。

十一、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	10
第四节	公司治理.....	35
第五节	环境与社会责任.....	53
第六节	重要事项.....	55
第七节	股份变动及股东情况.....	67
第八节	优先股相关情况.....	73
第九节	债券相关情况.....	74
第十节	财务报告.....	75

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

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
公司、本公司、上市公司、龙高股份	指	龙岩高岭土股份有限公司
报告期、本年度	指	2023 年度
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元，法定流通货币
八闽综改	指	八闽国企综合改革专项行动
煤系高岭土	指	以煤层中夹矸、底顶板或单独矿层形式存在的高岭土
砂质高岭土	指	含有土状高岭土，但砂质含量在 50% 以上
软质高岭土	指	以土状高岭土为主，砂质含量小于 50%
采矿权	指	在依法取得的采矿许可证规定的范围内，开采矿产资源和获得所开采的矿产品的权利
配矿	指	高岭土不同矿区或同一矿区不同矿层的矿物组成及含量存在一定的波动性，将高低不同品位矿产品进行混合均匀，可以达到稳定质量波动的目的，满足企业对质量稳定性的需求
压滤	指	利用一种特殊的过滤介质，对对象施加一定的压力，使得液体渗析出来的过程
除铁	指	除去高岭土中的含铁杂质，达到提升自然及烧成白度的效果，目前已发展出了化学漂白除铁、物理除铁等多种方法，针对含铁杂质在高岭土中的不同赋存状态采取相应的除铁方法
剥片/磨剥	指	粗粒高岭土主要由叠片状物组成，借助于介质和矿物本身的高速冲击和磨剥作用，使矿石的粒度逐步变小，提高其比表面积
均化	指	采用一定的工艺措施，达到降低物料化学成分的波动幅度，使物料的化学成分均匀一致的过程
粗砂	指	砂质高岭土捣浆、洗矿过程中分离出来二氧化硅矿物为主的产品
底流	指	砂质高岭土分选过程中分离出来二氧化硅矿物为主包含高岭石、云母、长石等矿物的产品
瓷石	指	是一种陶瓷原料，主要由石英、云母类、长石类和少量的高岭石、碳酸盐及其他矿物组成
高硅石	指	高岭土矿床中微风化的、二氧化硅含量较高的花岗岩
烧成白度	指	白度是高岭土工艺性能的主要参数之一，纯度高的为白色，物料在指定温度焙烧后测定的白度为烧成白度
自然白度	指	物料干燥试样在常温下根据国家标准 GB/T5950 建筑材料与非金属矿产品白度测量方法测定的白度
粒度	指	颗粒的大小称为粒度。粒度是以颗粒直径(一般以长径或中径)来度量的，粒度是指粉料中各种不同粒径颗粒的相对含量，如粒径分布、各种粒径的累计百分数，是组成矿石、岩石、土壤的矿物或颗粒的大小的度量
目	指	表示颗粒物料的大小特征的单位，高岭土通过筛网的目数，以 1 英寸 (25.4mm) 宽度的筛网内的筛孔数表示
探明储量	指	公司采矿许可证核定矿区范围内，最初探明的高岭土矿石总储量
可开采量	指	根据矿山开发利用方案或开采设计，扣除设计、采矿损失数量后可采出的储量

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	龙岩高岭土股份有限公司
公司的中文简称	龙高股份
公司的外文名称	LONGYAN KAOLIN CLAY CO., LTD.
公司的外文名称缩写	LYKL
公司的法定代表人	袁俊

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	熊斌	黄伟斌
联系地址	福建省龙岩市新罗区西陂街道龙岩大道260号国资大厦10-12层	福建省龙岩市新罗区西陂街道龙岩大道260号国资大厦10-12层
电话	0597-3218228	0597-3218228
传真	0597-3218228	0597-3218228
电子信箱	zhengqb@longgaogf.com	zhengqb@longgaogf.com

三、基本情况简介

公司注册地址	福建省龙岩市新罗区西陂街道龙岩大道260号国资大厦10-12层
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	福建省龙岩市新罗区西陂街道龙岩大道260号国资大厦10-12层
公司办公地址的邮政编码	364000
公司网址	www.longgaogf.com
电子信箱	zhengqb@longgaogf.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》www.cnstock.com、《中国证券报》www.cs.com.cn、《证券时报》www.stcn.com、《证券日报》www.zqrb.cn
公司披露年度报告的证券交易所网址	上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/
公司年度报告备置地点	公司证券部

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	龙高股份	605086	不适用

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所(境内)	名称	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	北京市西城区阜成门外大街22号1幢外经贸大厦901-22至901-26
	签字会计师姓名	梁宝珠、郭毅辉、陈冬菁
报告期内履行持	名称	兴业证券股份有限公司

续督导职责的保荐机构	办公地址	福建省福州市湖东路 268 号
	签字的保荐代表人姓名	陈霖、黄熙
	持续督导的期间	2021 年 4 月 16 日至 2023 年 12 月 31 日

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2023年	2022年	本期比上年同期增减(%)	2021年
营业收入	314,935,587.16	278,053,215.09	13.26	268,941,599.61
归属于上市公司股东的净利润	115,762,020.02	102,859,286.78	12.54	84,484,944.52
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	107,981,657.35	97,107,619.48	11.20	77,503,304.98
经营活动产生的现金流量净额	155,823,348.63	115,038,340.90	35.45	123,053,305.63
	2023年末	2022年末	本期末比上年同期末增减(%)	2021年末
归属于上市公司股东的净资产	1,182,737,600.78	1,108,767,389.50	6.67	1,048,088,147.94
总资产	1,282,888,381.89	1,193,295,377.82	7.51	1,130,641,885.88

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2023年	2022年	本期比上年同期增减(%)	2021年
基本每股收益(元/股)	0.90	0.80	12.50	0.72
稀释每股收益(元/股)	-	-	-	-
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.84	0.76	10.53	0.66
加权平均净资产收益率(%)	10.07	9.51	增加 0.56 个百分点	9.62
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	9.40	8.98	增加 0.42 个百分点	8.82

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2023 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	64,682,842.46	81,109,274.78	86,854,060.69	82,289,409.23
归属于上市公司股东的净利润	22,226,519.99	33,472,756.64	36,374,122.02	23,688,621.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	22,411,215.82	29,705,815.34	34,651,340.17	21,213,286.02
经营活动产生的现金流量净额	37,654,893.93	38,891,170.24	49,253,720.29	30,023,564.17

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2023 年金额	附注（如适用）	2022 年金额	2021 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-392,448.95		-373,438.26	-70,909.88
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	118,250.00	详见第十节、七“67、其他收益”	575,899.01	1,454,465.37
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	9,660,655.76	详见第十节、七“68、投资收益”“70、公允价值变动损益”	6,849,792.88	7,794,959.03
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-214,901.89	详见第十节、七“74、营业外收入”、“75、营业外支出”	-260,970.34	159,751.47
减：所得税影响额	1,391,192.25		1,039,615.99	2,356,626.45
合计	7,780,362.67		5,751,667.30	6,981,639.54

本公司按照《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（2023 年修订）》（证监会公告[2023]65 号）的规定重新界定 2022 年度非经常性损益，将使得 2022 年度扣除所得税后的非经常性损益净额减少 122,186.66 元，其中归属于公司普通股股东的非经常性损益净额减少 122,186.66 元，归属于少数股东的非经常性损益净额未发生变动。2022 年度受影响的非经常性损益项目主要有：计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外、收到的个税手续费返还合计减少 143,749.01 元。

十一、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
应收款项融资	2,121,290.81	3,800,724.08	1,679,433.27	-
其他权益工具投资	5,000,000.00	55,000,000.00	50,000,000.00	-
其他非流动金融资产	46,000,000.00	75,160,353.00	29,160,353.00	2,160,353.00
合计	53,121,290.81	133,961,077.08	80,839,786.27	2,160,353.00

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2023 年是全面贯彻落实党的二十大精神，全面推进中国式现代化的开局之年，也是经济动能切换，重回正常运行轨道的一年。面对错综复杂的国内外环境，我国全面深化改革，加大宏观调控力度，高质量发展扎实推进，经济回升向好，全年实现国内生产总值 126.06 万亿元，同比增长 5.2%。

报告期内，公司以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻党的二十大精神，牢记高质量发展是新时代的硬道理，公司坚持“精耕主业、深挖潜力、拓展资源、提质增效”的发展理念，扎实推进生产经营、研发创新、改革发展等各项工作，保持了经营业绩的持续稳步增长，顺利完成年初董事会制定的主要经营指标。

2023 年公司实现营业收入 31,493.56 万元，同比增长 13.26%；利润总额 13,582.08 万元，同比增长 14.84%；归属于上市公司股东的净利润 11,576.20 万元，同比增长 12.54%；实现扣除非经常性损益的归属于上市公司股东的净利润 10,798.17 万元，同比增长 11.20%。

报告期内的主要工作成效如下：

1、持续深化生产精细化管理，营业收入创历史新高

2023 年 1-12 月公司主要产品产量、销量情况：

单位：万吨

产品类型	产量			销量		
	2023 年	2022 年	同比增长 (%)	2023 年	2022 年	同比增长 (%)
原矿产品	58.30	52.50	11.04	48.42	42.90	12.87
综合利用产品	94.42	84.78	11.38	101.95	85.08	19.83
精矿产品	3.84	3.39	13.57	3.83	3.29	16.41

2023 年，公司矿山露天开采可作业天数 208 天，较 2022 年的 231 天相比减少了 23 天。在可作业天数减少 9.96% 的不利条件下，公司继续在生产精细化管理方向上发力，充分考虑南北采场地质条件、矿石质量、分等分级开采等情况，合理调整采剥计划，创新精细化开采方式，不断加强现场生产管理与配矿作业，狠抓产品过程控制和质量管控，确保了产品质量稳定。

报告期内，公司产品品控受到各界认可，公司“龙高”、“LONG GAO”陶瓷工业用高岭土产品被福建省质量管理协会评为“2023 年福建省用户满意产品”。公司产品“高岭土”、商标“龙高”被中国质量协会评为全国市场信用 A 等用户满意度产品、公示等级：AA 用户满意度级。

报告期内，面对下游陶瓷市场低迷、竞争加剧等情况，公司积极深入市场调研，以高质量、多品类及灵活科学的营销策略精准对接市场，不断提高服务质量与水平，全年累计开发德化、江西、广东等地区新客户 64 家，并在认真做好市场调研后，对部分热销产品进行调价，营业收入创历史新高：

2023 年度公司实现营业收入为 31,493.56 万元，较 2022 年度 27,805.32 万元增长了 13.26%。各产品销量较前一年度均有不同程度增长：原矿产品、综合利用产品、精矿产品销量分别增长 12.87%、19.83%、16.41%。

2、加快落实公司发展战略，对外拓展稳步推进

上市以来，公司已形成以投资部主导、各部门协同配合的对外拓展模式，在全国范围内积极拓展高岭土及其他非金属矿资源类项目。报告期内，公司稳步推进对外拓展工作，多渠道收集项目信息，深入开展非金属矿行业调研，年内公司共收集项目信息 129 个，深入考察项目 34 个，落地项目 2 个：

① 潮州飞天燕瓷土矿项目

2023 年 5 月，公司与潮州城市建设投资集团有限公司合作设立潮州市龙燕矿业有限公司（详见公司公告 2023-020），共同开发位于潮州的飞天燕瓷土矿山，双方约定由公司主导飞天燕瓷土矿的日常生产经营。报告期内，公司已完成全部注册资本金的缴付工作并根据矿山建设工作进展，

完成地质勘探报告、可行性研究报告、安全预评价报告的编制及矿山初步设计和安全设施设计等各项前期准备工作。该项目目前已进入基建建设期，预计 2024 年上半年取得安全生产许可证后进入正式投产。

②洛阳钼矿项目

2023 年 12 月，公司与洛阳盛龙矿业集团股份有限公司签订增资协议及增资协议补充协议（详见公司公告 2023-053），公司以自有资金 5,000 万元人民币认购洛阳盛龙矿业集团股份有限公司新增股份 1,639.3442 万股。洛阳盛龙矿业集团股份有限公司本次增资相关工商变更手续已于 2023 年 12 月 26 日办理完成。2024 年公司将积极跟进洛阳盛龙矿业集团股份有限公司日常经营及上市申报进度相关工作。

3、有序推进剩余募投项目落地，进一步提升公司盈利能力

报告期内，公司结合自身发展规划和实际情况，有序推进首次公开发行剩余的 4 个募投项目结项工作。

①“北采场 12-22 线东部露采扩帮工程”

根据公司第二届董事会第十四次会议和 2023 年第一次临时股东大会审议通过的《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，公司于 2023 年 2 月 10 日办理了“北采场 12-22 线东部露采扩帮工程”项目募集资金账户的销户业务，将节余账户资金及销户时结算的利息转入公司资金账户。

②“东宫下高岭土矿区 18-26 线西矿段露天矿扩建工程项目”

根据公司第二届董事会第二十一次会议和 2023 年第三次临时股东大会审议通过的《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，公司于 2023 年 10 月 31 日办理了“东宫下高岭土矿区 18-26 线西矿段露天矿扩建工程”项目募集资金账户的销户业务，将节余账户资金及销户时结算的利息转入公司资金账户。

③“选矿厂制浆分选、磁选及压滤脱水扩产能技改项目”和“综合利用产品及配方泥加工项目”

根据公司第二届董事会第二十八次会议和 2024 年第一次临时股东大会审议通过的《关于综合利用产品及配方泥加工项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》《关于选矿厂制浆分选、磁选及压滤脱水扩产能技改项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，公司分别于 2024 年 3 月 4 日、2024 年 3 月 12 日办理了“选矿厂制浆分选、磁选及压滤脱水扩产能技改项目”及“综合利用产品及配方泥加工项目”募集资金账户的销户业务，将节余账户资金及销户时结算的利息转入公司资金账户。

随着前述募集资金投资项目的陆续落地，公司的产品生产规模、盈利能力得到了逐步扩大和增强，进一步增强了公司核心竞争力。此外，节余的募集资金补充公司流动资金进一步提高了资金利用效率、降低了公司财务费用。

4、深入实施创新驱动发展战略，不断强化技术积累

公司始终坚持自主创新，强化技术积累。报告期内，公司继续坚持创新驱动发展战略，加大研发投入力度，公司技术中心被非金属矿工业行业协会再认定为非金属矿行业企业技术中心。

2023 年公司积极聚焦科研基础性和技术创新工作，组织实施科技研发项目 16 项，其中 8 项完成结题报告，为公司在新产品研发、瓷泥配方技术研究、标准陶瓷原料开发、综合利用产品的深加工、新工艺及性能改善研究、新设备的应用研究、工艺及设备改进等方面提供数据支持。报告期内，公司研发新产品 3 个，完成实用新型专利授权 5 项，软件著作权授权 1 件，合作发明专利授权 3 项；此外，公司完成 1 项科技成果转化：《高岭土产品质量追溯管理系统的研发》科技研发项目获得“高岭土质量追溯管理系统 V1.0”计算机软件著作权登记证书，已成果转化应用于公司高岭土产品质量追溯管理，实现原料、产品等相关质量数据传输、共享，提高产品质量追溯效率，进一步提升了公司产品质量管理水平。

2023 年，公司持续参与行业标准的编制制定工作，包括参与制定《高岭土单位产品能源消耗限额》建材行业标准、参与编制《建材矿山工程项目规范》强制性国家标准和《非金属矿产品词汇第 1 部分：通用术语和定义》国家标准相关工作；牵头完成行业标准《高岭土矿化学成分的测定波长色散 X 射线荧光光谱法》立项申请材料，并已于 2023 年 10 月 19 日通过国家标准管理委员会评审。

报告期内，公司不断加大研发投入力度，新增了原子吸收分光光度计（火焰及石墨）、微波消解仪、XRF 配套用熔样机等仪器设备，检测范围从高岭土扩展到石灰石、白云石、萤石、长石、膨润土、滑石、叶蜡石、硅灰石、石英、硅酸盐岩石等 11 种矿物，检测项目由原本的 18 项增至 151 项，为公司研发创新、对外开发矿山和产品检测提供技术支持和保障。

5、深化党建引领，积极履行国企职责

作为地方国资控股上市公司，公司始终坚持以政治建设为统领，不断深化党建工作与业务工作融合推进。报告期内，公司强化品牌引领，持续打造“红领·龙高”党建品牌和示范点建设，推动公司广大党员干部争当新时代“红土先锋”和“龙高工匠”，让党建更好地融入生产、融入项目、融入队伍建设，为企业高质量发展持续注入强劲红色力量。

报告期内，公司积极履行国企职责，主动响应“大爱龙岩”“在职党员回家”号召，精准对接社区需求，宣传发动公司党员干部参与暴雨防汛、环境整治、文明创城、法制宣传、爱心帮扶等志愿服务活动，有力地推动了企业和社区共驻共建工作，赢得了社区和群众的高度赞誉。2023 年，公司被中共新罗区东城街道党工委评为“年度优秀共建单位”。

6、积极贯彻落实八闽综改计划，公司内生活力有效释放

2023 年为“八闽国企综合改革专项行动”的收官之年，报告期内，公司稳步落实八闽综改计划，改革行动取得较大成效与突破，荣获福建省国资委“八闽综改企业”B 级评定。

报告期内，为进一步明晰经理层成员的职责权利，打破传统任职观念，建立市场化薪酬分配机制，公司推行经理层聘任制和契约化管理机制，并于 2023 年 1 月正式落地实行《薪酬体系管理规定（试行）》《目标绩效管理規定（试行）》《岗位管理规定（试行）》，有效调动管理层、员工积极性，公司内生活力得到有效释放。

7、进一步完善公司治理体系，充分发挥独立董事作用

报告期内，公司根据最新监管精神及相关法律法规修订情况，充分结合公司实际情况制定了《独立董事现场工作制度》，修订了包括《公司章程》《董事会议事规则》《独立董事制度》《对外担保管理制度》等 10 项制度，进一步完善公司治理体系，为充分发挥独立董事作用提供了制度保障。

8、夯实安全基础，高度重视安全生产

报告期内，公司狠抓安全生产检查、汛期安全生产管理、安全宣传教育培训、隐患排查整改治理等工作，不断完善公司安全管理，努力提高公司安全环保管理水平和员工安全生产意识。2023 年公司安全生产形势持续稳定，实现全年安全生产无事故。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）公司所属行业情况

高岭土是以高岭石族粘土矿物为主的粘土或粘土岩，主要成分为氧化铝和氧化硅，含少量的氧化铁、氧化钛等杂质，主要由小于 2 μ m 的微小片状、管状、叠片状等高岭石簇矿物(高岭石、地开石、珍珠石、7A 埃洛石、10A 埃洛石等组成)。高岭土是四大非金属矿之一，用途十分广泛。它具有良好的可塑性、粘结性、分散性、绝缘性和化学稳定性等多种工艺性能，广泛应用于造纸、陶瓷、塑料、橡胶、化工、电子、涂料、油漆、耐火材料、军工、医药、化妆品及农药等几十个行业中。

公司高岭土产品应用领域以陶瓷为主。高岭土是生产瓷器的重要原料，公司产品主要分为高岭土原矿、325 目高岭土精矿、超级龙岩高岭土、改性高岭土、综合利用产品五大类三十七种，其中，高岭土精矿是高岭土原矿加工而成，根据粒度、加工工艺不同分为 325 目高岭土精矿、325 目机碓高岭土和超级龙岩高岭土等，是中、高档日用陶瓷、工艺美术瓷和高档建筑陶瓷的优质原材料。

1、全球高岭土行业情况

（1）全球高岭土储量及分布情况

高岭土的全球储量较丰富，但不同地区的高岭土品质差异较大，适用领域也不同。根据粉体技术网发布的《全球高岭土产品及供需格局分析》，全球探明储量大约 320 亿吨，主要分布在美国、英国、中国、巴西、前独联体等国家和地区，其中美国以 82 亿吨的储量位居首位，中国高岭土探明储量 29.10 亿吨，位居世界第三。

（2）全球陶瓷用高岭土总体情况

陶瓷产品的三大基础原料为塑性原料、瘠性原料和熔剂原料，其中塑性原料主要是黏土类矿物原料，以高岭土为主。全球用于制作陶瓷的高岭土资源主要分布在中国、新西兰、欧盟等国，除中国外，其资源分布及生产情况具体如下：

国家	资源分布情况	高岭土生产情况
新西兰	拥有较高质量的高岭土资源，其高岭土产品的粒度较细，且分布均匀性好，晶体为管状结构，具有较好的可塑性，自然白度和烧成白度较高，加工后小于 2 μm 的含量可达 80% 以上，是高端陶瓷的理想原料，但其储量较小。	由于优质高岭土资源储量较小，生产受到严格限制，且可用于医药、化妆品等附加价值更高的领域，目前应用于陶瓷行业的主要为陶瓷高端釉料产品。
英国	高岭土主要来自康沃尔郡，矿产为砂质高岭土，其开采的矿产杂质含量低，烧成白度高、可塑性好，是早期全球高档陶瓷的原料来源。	经过上百年的开采后，近年来优质资源已近枯竭。
捷克	具有丰富矿藏，有开采价值的主要集中在西捷克地区，捷克高岭土具有化学成分稳定、颗粒级配均匀、矿物特征一致等特点，适合用于陶瓷行业和造纸工业。	捷克是中东欧高岭土产量最大的国家，同时捷克拥有领先的高岭土加工技术。
德国	高岭土产区主要在巴伐利亚一带，矿产含矿率较低，产品自然白度较低，但含铁量不高，烧成白度较高。	德国生产的高岭土主要供其国内使用，陶瓷用高岭土还需从捷克等国进口。

2、中国高岭土行业情况

(1) 中国高岭土的资源分布情况

根据全球矿产资源信息平台数据，我国高岭土查明资源储量为 29.10 亿吨，位居世界第三。目前已探明 267 处矿产地，矿点较为分散，其中非煤系高岭土资源储量居世界第五位，已探明储量有 14.68 亿吨，主要分布在广东、陕西、福建、江西、湖南和江苏六省，占全国总储量的 84.55%；含煤建造高岭土（高岭岩）储量占世界首位，探明储量为 14.42 亿吨，主要分布在山西大同、怀仁、朔州、内蒙古准格尔、乌达、安徽淮北、陕西韩城等地，以内蒙古准格尔煤田的资源最多。

（上述数据来源自全球矿产资源信息平台数据，链接如下：

<https://www.drcnet.com.cn/www/mineral/Channel2.aspx?uid=8306&tags=%B8%DF%C1%EB%CD%C1>）

我国高岭土主要可分成煤系高岭土和非煤系高岭土，主要区别、地理位置、矿产特征与主要应用列示如下：

类型	地理位置	矿产特征	主要应用
非煤系高岭土	福建、广东、江苏、湖南等	由长石或其他硅酸盐矿物经风化作用形成。各个高岭土矿区开采的高岭土品质差异较大，下游应用的领域也有较大的差别。	陶瓷、造纸涂料、填料、催化剂载体等
煤系高岭土	山西、陕西、内蒙古等煤炭大省	与煤炭矿床伴生的高岭土矿物，主要成分是高岭石。煤系高岭土含有炭质、铁钛含量低、煅烧后白度高、分散性好，粒度细，但可塑性差。	造纸填料、橡胶填料、中低端陶瓷

我国的高岭土资源中大型、优质矿床数量较少。北方煤系高岭土储量较大，但无法直接供下游使用，需进行煅烧提高纯度。我国非煤系高岭土分布比较分散，优质且储量规模较大的矿区只有少数几个。

(2) 中国陶瓷用高岭土总体情况

我国陶瓷用高岭土的分布较广，产量规模较大的仅少数几个地区，生产企业众多，主要以中小企业为主。国内陶瓷用高岭土产量规模较大且产品质量较稳定的矿区主要分布在福建、江西、广西、广东、云南、湖南等地。多年来，福建的高岭土产量位居全国前列，福建以及附近省份广东、江西是我国陶瓷等产业聚集区，成熟的产业链形成上下游产业的良性互动。

(3) 高岭土行业竞争状况

高岭土行业按原矿、精矿与综合利用产品细分的竞争格局分析如下：

①原矿产品市场竞争格局：我国高岭土行业市场化程度较高，不同的应用领域对高岭土理化

指标要求差别较大,应用于陶瓷、造纸、涂料、催化剂等不同领域的高岭土之间的竞争关系较小。如,广东茂名高岭土主要用于造纸,公司高岭土主要用于中高档日用陶瓷和工艺美术瓷,相互之间的竞争交叉性较弱。

高品质陶瓷用高岭土资源比较稀缺。公司高岭土资源主要为日用陶瓷及工艺美术瓷高岭土,储量规模、产量、产品理化指标及品质稳定性是业内竞争的焦点。总体来看,一方面,由于我国高岭土资源禀赋和分布特点,生产企业数量众多、规模化不足,行业集中度较低。另一方面,我国陶瓷用高岭土总体产品品位较低、产品质量波动较大,优质高岭土资源比较稀缺,不断寻求并储备优质高岭土也成为下游陶瓷材料企业保持竞争力的战略重点。因此,在陶瓷用高岭土市场中,低品质产品竞争激烈,存在供给过剩现象,优势企业通过配矿、除铁等工艺创新保持产品品质稳定,巩固行业领先地位。

从发展趋势来看,在高岭土资源方面,近年来经过政府的严格监管、关停整并,行业集中度有所提升,部分龙头企业开始尝试通过兼并、收购、合资等方式实现跨区域经营和规模化发展。

②精矿产品市场竞争格局:与原矿相比,精矿产品的市场竞争格局呈现出参与主体更为多元化的特征。陶瓷用高岭土产业链大致为“高岭土原矿—精矿—瓷泥—陶瓷制品”,其中,瓷泥为生产陶瓷坯体的中间产品,由高岭土及其他多种原材料配比而成。瓷泥企业、陶瓷企业内部一般设有精矿生产车间,形成了部分自加工、部分外购的模式。因此,高岭土精矿产品在产业链中的供应主体包括了高岭土开采企业、外购原矿生产精矿的企业、瓷泥企业以及陶瓷企业,呈现多元化特征,目前行业内单个企业的精矿产能整体上规模不大。

精矿产品市场以加工技术和品质为关键的竞争要素。主要加工技术包括除铁技术、磨剥技术以及配矿技术等,通过除铁提高高岭土产品的白度,发展磨剥技术优化高岭土的粒度,通过配矿提升高岭土产品质量的稳定性。在市场需求向中高品位发展及优质高岭土资源逐渐减少的背景下,我国高岭土加工技术快速发展,企业更加重视技术和品质竞争。

③综合利用产品市场竞争格局:瓷石、高硅石等产品自然资源储量大,分布广泛,开采矿点多,生产加工过程简单,市场对品位要求相对不高,因此市场竞争充分,以成本、规模竞争为主。

(4) 2023 年度我国高岭土进出口情况

中国作为全球第二大造纸国和主要陶瓷生产国,每年对高岭土的需求量十分巨大,由于我国高岭土品质的问题,目前我国陶瓷用高岭土的供给充足,造纸用的高端涂料级高岭土主要依赖进口。

根据我国海关公开数据,2023 年度我国高岭土进口数量为 66.01 万吨,同比增长 4.03%;出口数量为 102.37 万吨,同比减少 7.79%。

我国高岭土进口主要源自美国、印度尼西亚、马来西亚、印度等国家及地区。2023 年由美国进口高岭土 25.33 万吨,占进口总量 38.37%。

我国拥有丰富的高岭土资源,是周边其他国家及地区高岭土的主要进口地。2023 年我国高岭土出口目的地包括中国台湾、韩国、日本、马来西亚、越南等东南亚国家及地区。其中向中国台湾出口高岭土数量最多,约为 48.59 万吨,占我国高岭土出口总量的 47.47%。

3、公司的行业地位

公司原矿和精矿产品因品位较高,品质稳定,适用于中高端日用陶瓷、工艺美术瓷和高档建筑陶瓷等。从未来发展趋势看,随着国内资源的不断开采利用,以及行业因环保问题的整顿,部分同行业公司存在被关停的风险。而公司是国家级绿色矿山单位,矿产资源节约与综合利用先进适用技术推广应用示范矿山,且矿山储量较大,具备资源优势及技术优势,能够有效保障产品质量及供应量。公司上市以来,一直朝着运用新技术、新工艺方向发展,持续优化采选矿工艺,进一步提高矿产资源综合利用率,在中高端市场领域的市场占有率仍有较大的上升空间。

从发展战略和经营策略来看,公司生产经营并不以大幅提升市场占有率为战略重心,而是综合市场需求状况的变动,灵活调整高岭土开采量和深加工规模。公司作为陶瓷用高岭土行业的龙头企业,上述经营策略也有利于维持行业稳定,避免因出于扩大市场份额目的而导致行业运行产生较大波动,甚至陷于恶性竞争状态,有利于促进高岭土行业良性运行和可持续健康发展。

三、报告期内公司从事的业务情况

(一) 公司主营业务情况

公司专注于高岭土的采选、加工和销售，以及相关技术研发业务，是国内日用陶瓷高岭土行业中资源储量、资源品位及采选加工规模领先的企业。公司下属的龙岩东宫下矿区已探明原矿总储量 4,976.03 万吨，截至 2023 年 12 月 31 日，东宫下高岭土矿保有资源储量 3,136.20 万吨，为国内特大型优质高岭土矿床，适宜露天开采。公司高岭土产品具有自然白度高、杂质含量低、烧成白度和强度高、成瓷性能好等优点，是中、高档日用陶瓷、工艺美术瓷和高档建筑陶瓷的优质原材料。

公司高岭土产品应用领域以陶瓷为主。高岭土是生产瓷器的重要原料，公司产品主要分为高岭土原矿、325 目高岭土精矿、超级龙岩高岭土、改性高岭土、综合利用产品五大类三十七种，其中，高岭土精矿是高岭土原矿加工而成，根据粒度、加工工艺不同分为 325 目高岭土精矿、325 目机碓高岭土和超级龙岩高岭土等。

公司主要产品介绍如下：

类别	具体产品		主要用途	产品视图
高岭土原矿	高白度特级、高白度一级、二级高岭土原矿；标准高岭土原矿；高白度高钾钠高岭土原矿		高白度特级、高白度一级、二级高岭土原矿及高钾钠高岭土原矿应用于中高档日用陶瓷、工艺美术陶瓷等陶瓷原料；标准高岭土原矿应用于中低档日用陶瓷、地砖、卫生洁具陶瓷等陶瓷原料。	
高岭土精矿	325 目高岭土	含 325 目 A 级高岭土、B 级高岭土、C 级高岭土、D 级高岭土	A 级、B 级、C 级高岭土作为中高档日用陶瓷、工艺美术陶瓷等陶瓷原料使用或作为橡胶补强填料使用；D 级高岭土作为中低档日用陶瓷、地砖、卫生洁具陶瓷等陶瓷原料使用。	
	超级龙岩高岭土	按烧成白度、粒度等指标，可分为 60T 级、70T 级、60A 级、60C 级、60J 级、70 级、80 级、90 级超级高岭土。	作为高档日用陶瓷、工艺美术陶瓷等陶瓷釉料使用和陶瓷坯体原料。	
	改性高岭土	含 325 目 A 级机碓高岭土、B 级机碓高岭土、机碓高钾钠高岭土	作为中高档日用陶瓷、工艺美术陶瓷、卫生洁具陶瓷等陶瓷原料使用。	
综合利用产品	瓷石（块）、瓷石（粉）、高硅石（粉）、粗砂等		作为中低档日用陶瓷、地砖、卫生洁具陶瓷等陶瓷原料使用。	

（二）公司的经营模式

公司的主要经营模式系围绕矿山的开采、选矿加工及原矿、精矿、综合利用产品和配方泥的销售展开。

1、采购模式

公司主要产品原材料为高岭土原矿，来源主要为自有东宫下高岭土矿山。公司采购的内容主要包括开采劳务、辅料以及包装物等，不同的采购项目采购方式不同。

采购是公司产品质量控制和成本控制的重要环节，公司参照公司权限指引制定了严格、科学的产品采购制度，包括供应商管理、招标管理、物资采购管理和供应商对账管理等。公司对供应商制定了严格的准入和评估机制，建立合格供应商名单，重点把控供应商的业务资质、供应加工能力、质量、交付周期和服务。公司重视产品检验，在收到供应商的货物时，按照相关质量管控制度检验，以保证物料合格交付。公司设有相关采购部门负责采购工作，通过对供应商渠道和资源的有效管理，提高采购效率，降低采购成本，确保生产需要得到保障。

2、生产模式

公司具有自主采选、加工能力，公司在高岭土矿采选、加工过程中掌握核心技术，能够有效保证高岭土品质，发挥品质控制与管理作用。为了提高矿体开采效率，公司对采选过程进行精细化管理，制定了配采、配矿生产工艺标准和标准操作流程，对不同质量指标的高岭土原矿进行合理配矿，利用公司独特的工艺设计，控制原矿质量指标的稳定性。公司选矿深加工中开发陶瓷用超级龙岩高岭土技术和高铁高岭土超导磁选除铁技术等，并将除铁增白产业化，以提高高岭土产品附加值。公司开发高岭土尾矿的综合利用技术与东宫下瓷石的开发利用技术，综合利用高岭土粗砂、底流及瓷石，以提高产品的利用率，推动产品结构优化升级。

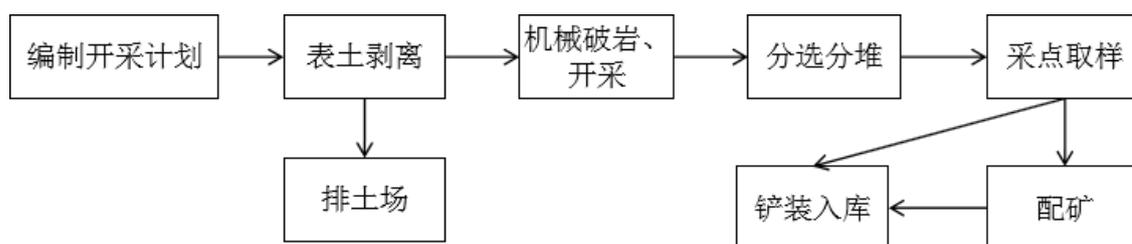
公司根据产能指标上限、利润指标和客户需求三者兼顾的原则，确定年度生产计划，根据原矿的实际品位分解为各个产品的生产计划，明确产量和质量要求，按月考核，实施奖惩，确保目标责任的落实。公司企管部每月定期组织销售部门与生产部门制定下月的生产经营计划。

公司产品生产过程主要包括采矿和选矿：

(1) 采矿生产模式

公司东宫下高岭土矿区矿床埋藏较浅，地质条件稳定，采用露天开采模式，产量大、成本低、生产安全。公司根据采场现状、储量情况、地质资料 and 市场需求等因素制定采剥计划，并将采剥作业外包给拥有专业资质的矿山工程施工企业实施，业务部门负责生产计划、技术指导及安全监督等，保证高岭土品控良好与管理有效。

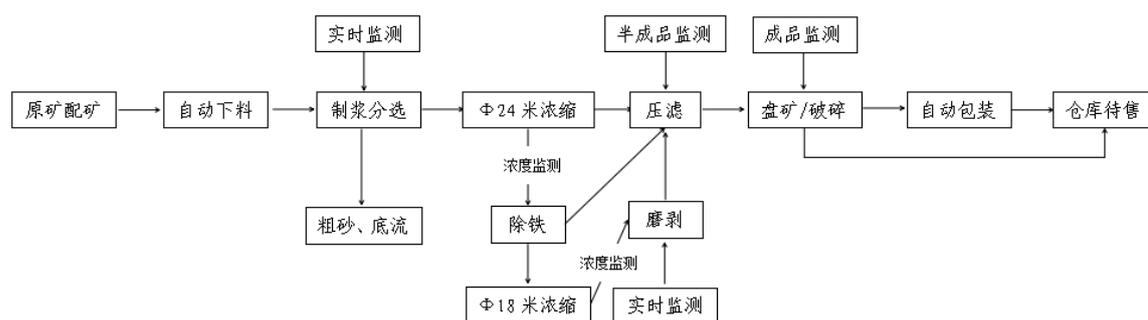
公司在原矿开采过程中使用配采配矿技术，控制原矿质量指标的稳定性，提升资源综合利用率。同时，公司还制定了配采、配矿生产工艺标准和标准操作流程，装备精细化开采机械，并加强地质编录和质量填图工作，根据质量填图合理安排生产工作面、确定配矿比例，对不同质量指标的高岭土原矿进行合理配矿，满足客户所需标准。公司利用独特的工艺设计，控制原矿质量指标的稳定性，以提高资源的价值和利用率。



采矿的工艺流程图

(2) 选矿生产模式

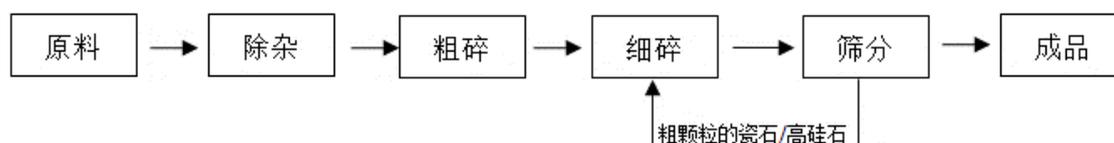
公司结合销售部的月度预测、原矿供应及选矿厂产能等情况制定选矿厂的月度生产计划。公司选矿厂依托人才与资源优势，立足高岭土行业，在原有水洗工艺基础上，积极发展超导除铁、超高压压滤、磨剥等加工技术。公司选矿厂是国内高岭土行业中率先采用超高压压滤脱水系统，拥有多项加工技术的综合型选矿厂。同时，选矿厂致力于技术创新，努力提高产品的科技含量和附加值，推动产品结构优化升级，节约资源，走可持续发展道路。



选矿的工艺流程图

（3）综合利用生产模式

公司开发高岭土尾矿的综合利用技术与东宫下瓷石/高硅石的开发利用技术，综合利用高岭土尾矿及瓷石/高硅石，利用破碎机将块状瓷石/高硅石经过粗碎和细碎两道工序破碎后，经筛分后得到小颗粒产品包装为成品，较粗颗粒的瓷石/高硅石返回细碎工序，再经破碎成为小颗粒产品，以提高产品的附加值，推动产品结构优化升级。



综合利用生产工艺流程图

3、销售模式

公司制定年度和月度销售计划，销售模式主要为采取直销与通过贸易商销售两种方式，高岭土产品客户为陶瓷及陶瓷材料企业，综合利用产品（瓷石、高硅石、粗砂、底流等）客户为建筑陶瓷企业及部分日用陶瓷生产企业。同时，公司部分产品向贸易商客户销售，主要为福建龙岩、厦门等区域的贸易企业。

公司产品价格根据市场需求状况调整制定，采用款到发货形式结算。公司对部分综合利用产品及需要一次性销售的产品以投标形式定价和销售。公司建立了完善的产品定价决策和监督机制，成立了产品定价销售委员会和监督委员会，制订相应的职责和实施内控监督机制。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）资源优势

1、资源储量

资源储量优势是保持公司竞争力的基础条件。我国非煤系高岭土矿床规模以中小型为主，公司下属的龙岩东宫下矿区是我国特大型优质高岭土矿，1987年总探明原矿储量4,976.03万吨，依据龙岩市新罗区自然资源局于2024年2月出具的《2023年度县级矿山储量年报审核意见表》，截至2023年12月31日，东宫下高岭土矿保有资源储量3,136.20万吨。

2、资源品位

东宫下高岭土矿石类型为花岗岩风化形成的砂质高岭土和极少量淋滤形成的软质高岭土，自然白度高，含铁钛等有害杂质低，具有较好的可塑性，主要用于生产中高档日用陶瓷、工艺美术瓷和高档建筑陶瓷，主要供应给广东潮州、福建德化、山东临沂、江西景德镇等国内主要日用陶瓷产区。在制成配方泥料时，与其他矿物的结合性较好，由于高岭石含量较高，杂质较少，烧制后成瓷效果极佳，有较高的成瓷白度和透光度，并且自身收缩率较小，能够保证陶瓷制品的成品率。

东宫下高岭土矿属于花岗岩风化残余型矿床，矿体埋藏较浅，矿体呈“面型”覆盖层状分布，倾向与地形基本一致，为开采提供有利的条件。矿体覆盖层厚度一般为5-30米，部分地区裸露地

表, 适宜采用露天开采方式。露天开采相比硐采具有突出的优势, 如资源利用充分、开采成本低、生产安全等, 有利于公司长期保持较高的毛利率水平。

(二) 技术研究优势

公司立足高岭土主业, 面向市场, 建成行业领头、国内领先的以高岭土资源和高档陶瓷原料研发为主的非金属矿研发中心, 拥有完整的高岭土地质、采矿、选矿、检测、应用与实施科技研发体系。公司专业人才和研发团队具备高岭土开采、选矿、超细磨剥、机碓加工、综合利用、瓷泥配方等新技术、新工艺、新产品的研发创新能力。

公司在高岭土采选、配矿、除铁及资源综合利用等领域拥有深厚的经验积累和技术沉淀, 是《高岭土及其实验方法》国家标准 (GB/T14563-2008、GB/T14563-2020)、《白度的表示方法》(GB/T 17749-2008)、《建筑材料与非金属矿产品白度测量方法》(GB/T 5950-2008) 国家标准和《精细高岭土》(JC/T 2370-2016) 行业标准的主要起草单位。

公司始终坚持自主创新, 强化技术积累, 高度重视技术研发, 形成了显著的技术优势, 公司通过了国家高新技术企业认定, 公司技术中心为福建省省级企业技术中心。近年公司持续加大研发投入, 矿物检测范围从高岭土扩展到石灰石、白云石、萤石、长石、膨润土、滑石、叶蜡石、硅灰石、石英、硅酸盐岩石等 11 种矿物, 检测项目增加至 151 项。

公司自主研发了配采配矿技术、陶瓷用超级龙岩高岭土的开发技术、提高高岭土原矿淘洗率的方法、高岭土配浆工艺的自动化控制系统技术、系统除铁增白产业化技术、综合利用及配方研究、未风化弱风化瓷石/高硅石综合利用技术、高岭土超导磁选除铁产业化技术、高岭土超高压压滤脱水技术等一系列专有技术。

(三) 品质优势

日用陶瓷、工艺美术瓷制品对陶瓷的坯体白度、外观形状、亮度和产品一致性要求较高, 直接导致陶瓷企业对配方原料的理化指标要求较高的同时, 也对原料品质的稳定性有严格要求, 因此, 产品的理化指标优质和品质稳定是陶瓷用高岭土行业竞争的关键要素, 也是公司最核心的竞争优势之一。

一是, 公司东宫下高岭土矿资源品位高, 铁钛含量、自然白度、烧成白度、可塑性等重要指标十分突出, 是产品品质的基础性保障。

二是, 公司建立完善《产品质量监控办法》《高岭土原矿、三级瓷石(粉) 入库质量监控管理制度》《调矿作业指导书》《选厂用原矿质量抽检办法》《质检作业指导书》等质量控制制度体系, 持续抓好标准体系化建设, 构建重点突出、层次清晰、先进适用、系统配套的高岭土企业标准体系, 对产品实施全过程的监测, 确保产品符合《高岭土产品标准(企业标准)》的要求, 并且配置激光粒度仪、多元素快速分析仪等设备及时监测高岭土的可塑性、强度、收缩等指标。制度的健全使产品质量得到有效管理控制。

三是, 公司通过配矿、除铁增白、超细磨剥等工艺和生产技术的创新, 不断提升产品品质及其稳定性。具体来看, 公司在高岭土原矿生产过程中, 根据质量填图合理安排生产工作面、确定配矿比例, 加强生产现场管理和南北采场的配采配矿, 对原矿进行过筛、分拣、配矿均化, 确保同一批次质量均匀、不同批次质量稳定。

四是, 公司产品质量追溯管理系统能够处理多种高岭土质检业务, 做到对报检、取样、检验、质检结果反馈、紧急放行、不合格品处理等全过程管理, 跟踪追溯物料生产加工、形态变化等全过程, 实现了精细化追踪和集中管控。

(四) 资源综合利用优势

公司不断优化生产布局和改进工艺流程, 提高矿山资源的综合利用水平, 主要表现在劣矿资源的配矿利用、高白度高钾钠原矿开发以及瓷石、高硅石的综合利用等方面, 具体如下:

1、低品位资源的配矿利用

高岭土在开采过程中, 在矿体的边缘或底部会产生部分指标较低的矿产品。公司在生产过程中加强了地质编录和质量填图工作, 据此合理安排生产工作面、确定配矿比例, 对价值较低的高钾钠、低铝、低淘洗率的二级高岭土矿与指标互补的高岭土原矿进行合理配矿, 使其满足用户的需求标准, 提高了矿产资源的回采率及保证了产品品质的稳定性。

2、高白度高钾钠原矿

随着开采台阶的下降，会出现风化程度较低、低淘洗率、高钾钠的高岭土原矿，公司根据这种矿石的质量特点，一方面通过原矿配矿提升品质，一方面用于直接生产高白度高钾钠原矿，实现较高的经济效益。

3、瓷石、高硅石的回收利用

公司东宫下高岭土部分矿体中，因母岩风化不彻底，存在夹石率较高的情况，产生瓷石与高硅石。公司将其回收利用，作为日用陶瓷、地砖、卫生洁具陶瓷等陶瓷原料。瓷石、高硅石的综合利用，不仅大幅缓解了排土场库容压力，还创造了可观的经济效益。同时，东宫下高岭土矿的矿石类型为砂质高岭土，原矿中砂质含量较高，选矿过程产生大量的粗砂和底流，公司通过开发粗砂、螺旋返砂在陶瓷原料中的利用，提升矿山资源整体综合利用水平。

（五）规模优势

公司的单体矿区储量、开采规模及年产销量在业内均处于领先地位，具有明显的规模优势。公司高岭土年开采能力达 60 万吨/年，在行业内处于领先地位，配矿、磨剥、除铁等技术已经成为公司提高产品性能指标、品质稳定和提高经济效益的重要手段。

（六）团队优势

公司拥有一支经验丰富的专业矿山建设开采团队，能够匹配公司外延式发展战略的实施，有能力为公司寻找、增加资源储备创造条件。公司长期深耕于非金属矿山，通过多年来对高岭土矿山的采选、加工，团队已积累了丰富的非金属矿山及选矿加工开采经验，具备过硬的专业技能和管理能力，能够有效保障矿山及选矿加工开采的科学性、高效性，面对具体运营过程中可能发生的问题和风险，能够快速做出正确判断并提供良好的解决方案。

长期开采实践过程中，公司逐步摸索并形成了一套有效的规模化精细开采的方法论和规章制度，并在经营中有效践行。目前，公司已建立各项规章制度并不断完善，持续优化矿山及选矿加工开采流程，对产品实施全过程的监视和测量。高效的管理团队及完善的管理体制，保障了公司产品供应、安全生产，确保产品品质稳定。

（七）区位优势

公司的高岭土产品主要作为中高档日用陶瓷、工艺美术陶瓷和高档建筑陶瓷原料，公司所属矿山距离下游应用企业较近。我国日用陶瓷和工艺美术陶瓷主要集中在广东潮州、福建德化、江西景德镇、山东临沂、山西等地，其中潮州、德化和景德镇是以生产中高档出口产品为主。

公司拥有的矿山位于福建省龙岩市，距离潮州、德化和景德镇的距离较近，公司距离德化不到 200 公里，距离潮州约 250 公里，距离景德镇约为 600 公里，均可以通过公路运输，综合成本较低。对于山东临沂、山西等距离较远的地区，公司通过组织公开邀请投标方式提供集装箱运输门到门服务，为客户降低成本。此外，报告期内公司为售价较低的综合利用类产品提供集装箱运输服务，缓解了部分综合利用产品无法远销的困境。

公司致力于为客户提供高品质矿产品及一流服务，公司矿区的地理位置距离国内主要陶瓷产区近，有利于公司加强与下游客户的粘性。通过与下游客户的密切联系使得公司能够很好地了解市场动态信息以及客户需求变化情况，有针对性的提供服务方案。长期以来，公司客户群体稳定，同时客户基数在不断增加。

五、报告期内主要经营情况

2023 年，公司实现营业收入 31,493.56 万元，同比增长 13.26%；实现归属于上市公司股东的净利润 11,576.20 万元，同比增长 12.54%。

（一）主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	314,935,587.16	278,053,215.09	13.26
营业成本	119,276,310.62	98,486,240.70	21.11
销售费用	16,645,224.88	14,941,390.37	11.40
管理费用	34,170,442.34	36,879,685.22	-7.35

财务费用	-9,150,630.53	-9,106,320.82	不适用
研发费用	11,779,893.20	11,395,067.48	3.38
经营活动产生的现金流量净额	155,823,348.63	115,038,340.90	35.45
投资活动产生的现金流量净额	-150,419,488.69	190,488,261.90	-178.97
筹资活动产生的现金流量净额	-42,240,000.00	-42,240,000.00	不适用

营业收入变动原因说明：主要是①产销量增加（详见本节“五、报告期内主要经营情况”之“（一）主营业务分析”之“产销量情况分析表”）②报告期内深入市场调研，准确把控市场变化、用户需求和价格调整节奏，对部分热销产品进行调价，价格调整增加收入 845 万元。③报告期内，公司在巩固老客户的同时，积极深入市场，全年累计开发德化、江西、广东等地区新客户 64 家，销售收入相应增加。

营业成本变动原因说明：主要是①基于开采计划及经营管理需要，并且受矿段分布影响，导致土石方剥离量增加 55.08 万立方米，剥离费用增加 1,127.56 万元；②本报告期剩余募投项目陆续结项结转固定资产，增加折旧费用、摊销费共 289.14 万元；③新增地面硬化工程及水沟砌筑工程等零星工程项目，增加摊销费 41.85 万元。

销售费用变动原因说明：主要是①产品销售数量增加，发运及装卸劳务费相应增加 106.72 万元；②存储仓库改造完工，导致 2023 年折旧费用增加 26.58 万元；③2023 年新增矿区路面硬化等工程项目摊销费 20.78 万元。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是①销售商品、提供劳务收到的现金增加所致；②上年同期按 25%企业所得税率预缴企业所得税，本报告期按高新技术企业 15%企业所得税优惠税率预缴企业所得税，并在 2022 年度企业所得税汇算清缴时（2023 年 5 月）退回 2022 年度前期预缴的企业所得税，导致支付的各项税费减少 2,239.12 万元，同比减少 33.24%。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是本期对外投资项目支付了 1.13 亿元。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，公司坚持“精耕主业、深挖潜力、拓展资源、提质增效”的发展理念，扎实推进生产经营、研发创新、改革发展等各项工作，主要产品的销售量及销售收入较上一年度均有提升。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
高岭土开采加工行业	313,046,925.27	118,533,878.27	62.14	13.20	21.34	减少 2.54 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
原矿	155,183,043.87	41,256,764.69	73.41	12.52	40.43	减少 5.29 个百分点
综合利用	92,753,635.76	39,211,482.74	57.73	12.53	10.76	增加 0.68 个百分点
精矿	65,110,245.64	38,065,630.84	41.54	15.83	15.67	增加 0.08 个

						百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
华东	250,734,117.19	97,158,243.31	61.25	18.52	23.47	减少 1.56 个百分点
华南	47,214,322.80	14,574,829.30	69.13	-8.32	7.25	减少 4.48 个百分点
华北	8,811,649.82	3,750,282.99	57.44	24.40	37.91	减少 4.17 个百分点
华中	5,986,054.60	2,865,580.28	52.13	14.76	43.97	减少 9.71 个百分点
西南	300,780.86	184,942.39	38.51	-74.66	-73.59	减少 2.49 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	226,455,422.59	84,830,632.83	62.54	12.10	22.79	减少 3.26 个百分点
贸易商	86,591,502.68	33,703,245.44	61.08	16.18	17.83	减少 0.54 个百分点

注：上表内列示数据系主营业务口径，其他业务产生的收入、成本未列入上表。

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

①报告期内，主营业务收入来源于高岭土开采加工行业，报告期内公司主营业务收入占营业收入 99% 以上，主营业务突出。

②报告期内，公司原矿、综合利用和精矿销售额分别增加 1,727.16 万元、1,032.95 万元、889.83 万元。

③本报告期，公司分地区情况的说明：

西南地区营业收入及成本变动较大，主要是报告期内该地区客户对于单价较高毛利率较低的精矿产品需求量下降；

华中地区营业成本变化较大，主要是报告期内该地区开发了部分新客户，增加了对单价较高毛利率较低的精矿产品需求量，同时增加了对单价较低毛利率较高的综合利用产品需求量。因此该地区的营业收入增加，但毛利率下降；

华北地区营业收入及成本均有不同程度增长，主要是报告期内该地区开发了部分新客户与此同时毛利率较低的精矿采购量有所提升，因此该地区的营业收入增加，但毛利率降低；

华东地区营业收入及成本均有不同程度增长，主要是报告期内该地区开发了部分新客户，与此同时毛利率较低的综合利用采购量有所提升，同时增加了毛利率较高的原矿采购量，因此该地区的营业收入增加，但毛利率降低。

公司华东地区客户主要分布在福建省、江西省、浙江省、安徽省、山东省、江苏省。

公司华南地区客户主要分布在广东省。

公司华北地区客户主要分布在山西省、河北省

公司华中地区客户主要分布在湖南省、河南省。

公司西南客户主要分布在重庆市、广西省、四川省。

④公司销售模式主要为采取直销与通过贸易商销售两种方式，高岭土产品客户为陶瓷及陶瓷材料企业，综合利用产品（瓷石、高硅石、粗砂、底流等）客户为建筑陶瓷企业及部分日用陶瓷生产企业。同时，公司部分产品向贸易商客户销售，主要为福建龙岩、厦门的贸易企业，均为买断式销售。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
原矿	吨	582,973.32	484,245.31	24,430.97	11.04	12.87	-23.52
综合利用	吨	944,230.64	1,019,505.78	76,913.28	11.38	19.83	-53.62
精矿	吨	38,449.53	38,268.15	2,310.58	13.57	16.40	34.03

产销量情况说明

报告期内受益于“北采场 12-22 线东部露采扩帮工程”“东宫下高岭土矿区 18-26 线西矿段露天矿扩建工程项目”和“选矿厂制浆分选、磁选及压滤脱水扩产能技改项目”募投项目陆续完工投产，产能有所增长，原矿、综合利用、精矿产量分别增长 11.04%、11.38%、13.57%。

随着产量的增加，公司在巩固老客户同时，进一步深挖客户需求，拓展了德化、江西、广东等地区一批新客户，报告期内公司主要产品销量均有所增长。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
高岭土开采加工行业	直接材料	22,331,695.84	18.84	19,482,614.68	19.94	14.62	
	直接人工	42,504,543.46	35.86	41,434,298.10	42.41	2.58	
	制造费用	53,697,638.97	45.30	36,772,713.76	37.64	46.03	主要是土石方剥离费用增加、折旧摊销费用增加。
	合计	118,533,878.27	100.00	97,689,626.55	100.00	21.34	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
原矿	直接材料	-	-	--	-	-	
	直接人工	7,120,940.64	17.26	7,804,384.86	26.56	-8.76	
	制造费用	34,135,824.05	82.74	21,575,530.22	73.44	58.22	主要是土石方剥离费用增加、折旧摊销费用增加。

	合计	41,256,764.69	100.00	29,379,915.08	100.00	40.43	
综合利用	直接材料	10,320,800.32	26.32	10,207,507.54	28.83	1.11	
	直接人工	20,567,921.14	52.45	20,245,475.33	57.19	1.59	
	制造费用	8,322,761.28	21.23	4,947,861.81	13.98	68.21	主要是土石方剥离费用增加、折旧摊销费用增加。
	合计	39,211,482.74	100.00	35,400,844.68	100.00	10.76	
精矿	直接材料	12,010,895.52	31.55	9,275,107.14	28.18	29.50	主要是原矿成本增加导致直接材料增长。
	直接人工	14,815,681.68	38.92	13,384,437.92	40.67	10.69	
	制造费用	11,239,053.64	29.53	10,249,321.73	31.14	9.66	
	合计	38,065,630.84	100.00	32,908,866.79	100.00	15.67	

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额 9,898.66 万元，占年度销售总额 27.53%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 11,346.41 万元，占年度采购总额 61.00%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

3. 费用

适用 不适用

费用变动情况详见本节“五、报告期内主要经营情况”之“（一）主营业务分析”之“利润表及现金流量表相关科目变动分析表”。

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	11,779,893.20
本期资本化研发投入	-
研发投入合计	11,779,893.20
研发投入总额占营业收入比例（%）	3.74
研发投入资本化的比重（%）	-

本期研发支出合计 12,283,474.13 元，其中结转研发费用 11,779,893.20 元，结转至存货 503,580.93 元。

(2).研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	40
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	17.09
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	0
硕士研究生	4
本科	30
专科	4
高中及以下	2
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下（不含 30 岁）	2
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	24
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	7
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	7
60 岁及以上	0

(3).情况说明

□适用 √不适用

(4).研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

项目	本期数（元）	上期数（元）	情况说明
经营活动现金流量净额	155,823,348.63	115,038,340.90	主要是①主营业务收入增加，销售商品收到的现金相应增加；②上年同期按 25%企业所得税率预缴企业所得税，本报告期按高新技术企业 15%企业所得税优惠税率预缴企业所得税，并在 2022 年度企业所得税汇算清缴时（2023 年 5 月）退回 2022 年度前期预缴的企业所得税，导致支付的各项税费减少 2,239.12 万元，同比减少 33.24%。
投资活动现金流量净额	-150,419,488.69	190,488,261.90	主要是本期对外投资项目支付了 1.13 亿元。
筹资活动现金流量净额	-42,240,000.00	-42,240,000.00	-

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
应收票据	3,935,925.00	0.31	2,871,672.86	0.24	37.06	主要是“非 6+9”银行承兑汇票增加。
应收账款	1,941.80	0.00	3,464.65	0.00	-43.95	主要是收回 2022 年末关联方龙岩投资发展集团有限公司租赁费所致。
应收款项融资	3,800,724.08	0.30	2,121,290.81	0.18	79.17	主要是“6+9”银行承兑汇票增加。
预付款项	337,041.44	0.03	573,951.31	0.05	-41.28	主要是前期预付款项本期结算。
其他应收款	7,397,465.05	0.58	6,000.00	0.00	123,191.08	主要是①全资子公司龙岩富岭陶瓷材料科技有限公司所有富岭村 2019-高新挂-01（面积 61,583）地块已于 2023 年 5 月 17 日由永定区人民政府正式批复收回，应收土地款 688 万元，政府相关部门正在办理退款手续；②代垫外派潮州市龙燕矿业有限公司人员工资。
长期股权投资	33,841,367.15	2.64	0.00	0.00	100	主要是本期新增潮州市龙燕矿业有限公司项目投资 3,600 万元及确认权益变动。
其他权益工具投资	55,000,000.00	4.29	5,000,000.00	0.42	1,000	主要是本期新增洛阳盛龙矿业集团股份有限公司投资 5,000.00 万元。
其他非流动金融	75,160,353.00	5.86	46,000,000.00	3.85	63.39	主要是本期新增深圳市红土一号私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）投资款

产						1,500 万元；新增北京达晨财智中小企业发展基金合伙企业（有限合伙）投资款 1,200 万元。
固定资产	254,878,843.54	19.87	166,965,872.92	13.99	52.65	主要是东宫下高岭土矿区 18-26 线西矿段露天矿扩建工程项目、选矿厂制浆分选、磁选及压滤脱水扩产能项目、综合利用及配方泥加工项目完工结转至固定资产。
在建工程	1,936,952.64	0.15	19,435,270.19	1.63	-90.03	主要是东宫下高岭土矿区 18-26 线西矿段露天矿扩建工程项目、选矿厂制浆分选、磁选及压滤脱水扩产能项目、综合利用及配方泥加工项完工结转固定资产。
长期待摊费用	3,855,840.87	0.30	6,232,482.89	0.52	-38.13	主要是前期工程项目按期分摊所致。
递延所得税资产	305,349.32	0.02	894,790.81	0.07	-65.87	主要是全资子公司龙岩富岭陶瓷材料科技有限公司预计未来无法弥补亏损，冲回前期确认的递延所得税资产 60.94 万元。
其他非流动资产	673,476.81	0.05	5,450,990.81	0.46	-87.64	主要是前期预付设备款项本期结算。
应付账款	30,098,041.97	2.35	18,254,164.03	1.53	64.88	本期增加尚未结算的工程款。
应交税费	5,619,371.54	0.44	2,227,373.85	0.19	152.29	主要是①2022 年 12 月高新技术资格证书下发，所得税税率由 25% 降至 15%，前期预缴企业所得税大于应缴数的税额 1,033.61 万元重分类至“其他流动资产”。截至 2023 年 5 月，前述企业所得税已退回；②依据 2023 年第 4 季度经营情况计算的应纳企业所得税尚未缴纳；③2023

						年 12 月营业收入较 2022 年 12 月增长较大，导致以营业收入为计税依据的税目如：增值税、增值税附加、资源税等应交税费相应增加。
专项储备	699,220.12	0.05	266,108.86	0.02	162.76	主要是自 2022 年 12 月起，依据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》，安全生产费用由 2 元/吨涨至 3 元/吨。

其他说明

“6+9”银行主要指：6 家大型商业银行，包括中国银行、中国农业银行、中国工商银行、中国建设银行、交通银行、中国邮政储蓄银行。9 家上市股份制商业银行，包括华夏银行、浦发银行、浙商银行、中国民生银行、兴业银行、中国光大银行、平安银行、招商银行、中信银行。

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

详见“第十节 财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“31、所有权或使用权受限资产”。

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

报告期内，公司新增对外投资 2 笔，具体如下：

2023 年 5 月 11 日，公司召开第二届董事会第十九次会议审议通过《关于合资设立项目公司的议案》，以自有资金认缴出资人民币 3,600 万元与潮州市城市建设投资集团有限公司全资子公司潮州市天燕瓷土有限责任公司共同发起设立潮州市龙燕矿业有限公司，共同开发经营潮州飞天燕瓷土矿项目，截至 2023 年 12 月 31 日，已完成出资；

2023 年 11 月 22 日，公司召开第二届董事会第二十六次会议审议通过《关于公司出资参与盛龙矿业集团增资扩股项目的议案》，以自有资金认缴出资 5,000 万元参与洛阳盛龙矿业集团增资扩股项目。截至 2023 年 12 月 31 日，已完成出资。

1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否主营投资业务	投资方式	投资金额	持股比例	是否并表	资金来源	截至资产负债表日的进展情况	本期损益影响	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
洛阳盛龙矿业集团股份有限公司	矿产资源（非煤矿山）开采、选矿、金属矿石销售、金属材料销售等	否	增资	5,000	1.0113%	否	自有资金	已完成出资	-	否	2023 年 12 月 20 日	上海证券交易所网站，公告编号：2023-053
潮州市龙燕矿业有限公司	非煤矿山矿产资源开采，非金属矿及制品销售；金属矿石销售；特种陶瓷制品销售；新型陶瓷材料销售；	否	新设	3,600	40%	否	自有资金	已完成出资	-217.37	否	2023 年 5 月 12 日	上海证券交易所网站，公告编号：2023-020
合计	/	/	/	8,600	/	/	/	/	/	/	/	/

2. 重大的非股权投资

□适用 √不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
私募基金	46,000,000.00	2,160,353.00			27,000,000.00			75,160,353.00
其他权益工具投资	5,000,000.00				50,000,000.00			55,000,000.00
应收款项融资	2,121,290.81				15,218,034.53	13,538,601.26		3,800,724.08
合计	53,121,290.81	2,160,353.00			92,218,034.53	13,538,601.26		133,961,077.08

证券投资情况

□适用 √不适用

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

√适用 □不适用

项目名称	认缴额（万元）	本期实缴额（万元）	累计实缴额（万元）
安吉启真丰实股权投资合伙企业（有限合伙）	2,000.00	-	2,000.00
深圳市红土一号私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	5,000.00	1,500.00	3,500.00
北京达晨财智中小企业发展基金合伙企业（有限合伙）	3,000.00	1,200.00	1,800.00

衍生品投资情况

□适用 √不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

1、截至报告期末，公司控股子公司 1 家，为龙岩富岭陶瓷材料科技有限公司，公司持有其 100% 股权。

龙岩富岭陶瓷材料科技有限公司注册资本 3,000.00 万元，截至报告期末，其总资产 740.14 万元，净资产 740.14 万元，2023 年净利润-87.04 万元。2023 年 5 月，龙岩富岭陶瓷材料科技有限公司所有富岭村 2019-高新挂-01（面积 61583）地块由永定区人民政府正式批复收回，相关不动产注销工作已完成，应收土地款 688 万元（目前政府相关部门正在办理退款手续）。

2、参股公司 4 家：

项目名称	注册资本 (万元)	出资额 (万元)	持股比例 (%)	营业范围	经营 状态
潮州市龙燕 矿业有限公司	9,000.00	3,600.00	40.00	非煤矿山矿产资源开采；矿产资源勘查；测绘服务；选矿；矿物洗选加工；非金属矿及制品销售；特种陶瓷制品销售；新型陶瓷材料销售；再生资源加工；固体废物治理；非金属矿物制品制造；非金属废料和碎屑加工处理；新型建筑材料制造。	存续
江西省泽瑞 矿业有限公司	1,000.00	-	35.00	非煤矿山矿产资源开采；选矿；矿物洗选加工；非金属矿及制品销售；再生资源加工；固体废物治理；非金属矿物制品制造；非金属废料和碎屑加工处理。	已注销
福州龙岩大 厦有限公司	10,000.00	500.00	5.00	酒店管理咨询、自有房产租赁。	存续
洛阳盛龙矿 业集团有限 公司	162,095.0817	5,000.00	1.0113	非煤矿山矿产资源开采；选矿；金属材料销售；金属矿石销售；高性能有色金属及合金材料销售；新型金属功能材料销售；金属基复合材料和陶瓷基复合材料销售；地质勘查技术服务；采矿行业高效节能技术研发；基础地质勘查；供应链管理服务；金属制品销售；有色金属合金销售；化工产品销售；国内货物运输代理；普通货物仓储服务；企业管理咨询；企业管理。	存续

注：报告期内因国家矿业政策发生变化，江西省泽瑞矿业有限公司较难获得优质的矿业权，于 2023 年 11 月 3 日核准注销。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

1、高岭土行业及未来发展趋势

高岭土是重要的非金属矿产，与云母、石英、碳酸钙并称为四大非金属矿。质纯的高岭土有较高的白度，质地较软，有非常好的可塑性和粘结性，电绝缘性、抗酸溶性都较为优秀，耐火性能也较为出色。因其较为优异的理化性能，高岭土被广泛应用于陶瓷工业、造纸工业、耐火材料及水泥工业、橡胶工业、石油化工、医药纺织等多个领域，同时在国防尖端技术领域也有应用。公司认为高岭土行业未来发展趋势如下：

(1) 优质资源稀缺，行业整合加速

我国高岭土储量丰富，但优质矿偏少，国内能够稳定供应优质高岭土的企业仅有少数几家，同时部分地区的优质高岭土矿已近枯竭，如景德镇高岭村的高岭土已经枯竭，河北沙河地区的高岭土产量近年来大幅下滑。近几年虽然新探明的高岭土矿总量较大，但总体品位偏下，如近年探明储量较大的广西合浦高岭土，矿产的铁、钛等染色杂质的含量总体偏高，从较好矿段开采的高岭土也仅为中低品位产品。

在优质高岭土资源日渐稀缺的背景下，矿山企业正加速资源并购整合，一方面，小型矿企生产技术相对落后，资源储量较少，产品质量较不稳定，在未来竞争过程中将逐渐被边缘化。另一方面，近年来各地方政府对高岭土开采的监管力度不断加大，自 2016 年 4 月以来，中央派督察组，分赴各地开展环保督查工作，无证矿山纷纷被关停，小型矿区营收规模普遍偏小，环保投入不够，面临被关停整并的命运。经过多年发展，高岭土行业内部分具有技术优势和管理优势的龙头企业已经具备跨区域经营和规模化发展的能力，开始尝试跨区的并购整合，未来高岭土行业的整合速度将不断加快。

公司作为国内日用陶瓷高岭土行业中资源储量、资源品位及采选加工规模领先的企业，具有广阔发展前景和核心竞争优势。

(2) 高岭土应用范围广泛，传统下游市场竞争愈加激烈

高岭土是四大非金属矿之一，主要应用于陶瓷、造纸、橡胶、搪瓷、涂料等众多领域。随着我国高岭土加工技术的持续进步，高岭土的应用领域还将持续扩展，新领域的应用也将为高岭土需求量带来新的增长。

近年，随着全球经济增长承压，以及我国房地产市场下行，我国高岭土需求增速放缓但规模仍在，陶瓷领域市场竞争愈加激烈，日用陶瓷、建筑陶瓷等均受到不同程度的影响。

(3) 深加工技术蓬勃发展

随着对高岭土研究的不断深入和下游行业的需求结构往中高端发展，市场对优质高岭土的需求增长高于整体市场增长，这加剧了我国高岭土市场供求的结构性矛盾。为适应高岭土行业发展趋势和结合我国高岭土资源禀赋特点，我国优势高岭土企业不断开展除铁、磨剥、配矿等深加工技术的研究和产业化应用，提高高岭土矿产品的白度、细度、可塑性等理化指标，提升产品品质稳定性，矿物均化，同时，在广东茂名、广西北海、福建龙岩、江苏苏州，根据高岭土资源禀赋开发不同应用领域的高岭土产品，如用于造纸、化工、环保、国防军工等领域的高效催化剂载体、功能性填料、涂料颜料、吸附材料、海工工程材料等。

(4) 建设绿色矿山的要求提高

长期以来，我国高岭土生产企业生产方式较粗放，生产过程对矿区及周边环境造成严重破坏，随着人们对环境保护的重视程度越来越高，近年来我国政府对矿山绿色开发的要求越来越高，对矿山的开采、选矿和冶炼以及绿化都有越来越严格的规定，监管力度也在不断加强，在中央政府“绿水青山就是金山银山”的思想指导下，未来对高岭土的开采、选矿过程的环境保护要求将越来越高。

(5) 行业领先企业积极延伸产业链

在需求增速放缓的大背景下，我国高岭土行业正在进入整合阶段，行业集中度进一步提高。

近年，越来越多日用陶瓷生产企业开始外购瓷泥，拥有优质资源的高岭土企业积极探索纵向延伸至瓷泥行业。在优质陶瓷原料长期稀缺的环境下，高岭土领先企业利用自身的资源优势和技術优势，为陶瓷企业提供一揽子原材料解决方案，使陶瓷企业有效降低原材料成本，为陶瓷企业解决优质原材料欠缺的发展瓶颈，同时能提高陶瓷企业生产效率，缩短产品研发和生产周期；同时陶瓷用高岭土企业拥有丰富的陶瓷客户资源，瓷泥产品的主要销售对象也是陶瓷企业，高岭土企业进入瓷泥行业具有明显的客户资源优势。

2、陶瓷用高岭土发展趋势

公司高岭土产品主要应用于陶瓷产业，而中国是世界上最大的陶瓷生产国和出口国，陶瓷总产量长期位居世界第一。随着我国人均收入的不断提高，人们对消费产品的质量要求也越来越高，陶瓷作为重要的建筑材料和日常用品，我国陶瓷消费结构逐渐往中高端水平发展，这表明国内中高端陶瓷消费需求具有广阔的发展空间。

同时，近几年来，在全球经济增长承压的大背景下，我国陶瓷出口档次及出口单价出现波动。然而，在国内消费升级和出口产品结构调整的共同驱动下，我国陶瓷产业往中高端发展是未来的必然发展趋势，这也将带动陶瓷用高岭土的需求结构往中高端水平发展。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司以打造全球采选、加工及应用等非金属矿产业链的领先企业为战略目标，积极谋划企业长远发展，制定了“稳健型内生式增长+市场化外延式并购”并举、“产业经营+资本运作”并重的發展策略，确立了立足龙岩，面向全国，着眼全球，根植于非金属矿产资源行业，纵向打通产业链上下游，横向丰富其他矿产品品类，持续快速提升公司资产规模和产品竞争力，提升品牌影响力的发展思路。

未来，公司将继续秉持上述发展策略，借力资本市场，力争在对现有东宫下矿山资源“吃干榨净”，强化高岭土产品在行业内的领先优势地位，提高营收和净利水平的同时，积极寻找符合上市公司发展战略的优质投资项目，争取实现重大项目、重大资源投资并购新突破。一方面，公司将进一步增加包括但不限于高岭土、石灰石、萤石矿等非金属矿产资源储备，公司将充分利用产业资源，发挥资源整合能力及直接融资优势，优先整合本土优质矿产资源。另一方面，公司将积极寻求“市场化外延式并购”机遇，打造业绩新增长点。公司将围绕非金属矿产业链延伸至运用领域相关深加工产业，通过自主研发筹建、联合研发、合作经营、组建并购基金或产业引导基金参投、直接股权投资等方式并购非金属矿产业链上下游优质企业，重点关注高端陶瓷加工、石英石（硅）材料的深加工、膨润土材料的深加工、氟化工制造等新材料方向的多元化业务，努力拓展科技属性高及成长性稳定的新主业。

同时，在扎实做好主营业务的前提下，公司将依托现有市场资源，积极筹备并介入陶瓷原料及其它非金属原料产业贸易领域业务，进一步探索非金属矿产业链的延伸，为公司实现多产业辐射、在非金属矿行业全面发展进一步助力。

此外，公司将坚持创新驱动发展战略，提升科研技术水平，探索市场化运行、中长期激励约束机制，全面推进人才兴企战略，加强人才队伍建设。未来，公司将不断健全完善公司治理结构和公司内部控制体系，以更好的管理能力和公司治理水平，促进企业高质量发展。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2024 年，公司将以发展战略为指导，立足全局，内部挖潜、外部拓展、强化管理，严格落实公司董事会下达的生产经营计划，努力抢抓新机遇、展现新作为、作出新贡献。

1、持续落实安全生产，保障“稳健型内生式增长”

2024 年，公司将继续坚持贯彻落实习近平总书记关于安全发展理念、红线意识、底线思维、责任体系、防控风险等方面的重要指示，坚决落实安全生产“两个至上”，确保全面实现全年安全工作目标。

为保障公司“稳健型内生式”增长的发展策略，公司将继续在实施精细化开采、配采和配矿、加大销售力度等方面持续发力，逐步扩大生产经营规模，进一步提升管理水平、品控水平，深耕现有市场，充分挖掘市场潜力。

2、继续加快对外拓展步伐，积极寻求业绩增长第二曲线

2024 年，公司将继续加快对外拓展步伐，充分依托公司在高岭土，陶瓷行业方面的品牌影响力，积极寻求业绩增长第二曲线，进一步发挥整合资源的本土区域优势，立足龙岩、面向福建省、辐射全国；横向重点关注丰富高岭土及其他非金属矿资源储备潜在机遇，纵向重点探索高岭土下游产业链延伸机会。

3、进一步完善市场化用人机制，探索中长期内部激励机制

公司重视人才兴企战略，2024 年公司将进一步提升市场化运作水平，多渠道引进、招聘各专业优秀人才，夯实人才队伍，为公司发展提供保障支持。

此外，2024 年公司将进一步探索中长期内部激励机制，实现员工个人价值与企业共赢，做到引进人才、留住人才。

4、加强科技研发力度，进一步提升公司核心竞争力

2024 年，公司将继续聚焦重点科技研发项目研究，以科技创新催生新产业、新模式、新动能，加大研发投入力度，强化技术积累。年内，公司将进一步加强产学研合作力度，加快研发成果转化，提升公司核心竞争力。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、对龙岩高岭土资源依赖风险

公司对高岭土资源具有较强的依赖性，其所拥有的资源禀赋、资源储量、资源品位等因素对盈利能力具有重要影响，未来存在因新技术、新业务拓展或增加资源储备不及预期，导致对公司盈利能力稳定性和持续性产生不利影响的可能性。随着高岭土行业环保整顿治理的持续深入，环保布局要求将越来越高，此外，近年国家对土矿资源愈加重视，土矿开采利用也将更加严格，这都为高岭土行业带来了新的挑战。

对此，公司采用多种方式提升未来盈利的持续性和稳定性。一方面，公司加强采选配矿、除铁及资源综合利用等技术研发和产业化应用，提升原矿、精矿产品的质量稳定性，实现劣质资源的综合利用，提高经济效益。另一方面，公司积极向下游延伸产业链，发展配方泥产品。配方泥产品的竞争主要依赖配方、除铁等技术创新，能够凭借技术实力有效应对公司远期资源禀赋可能下降的风险，提升公司产品附加值。此外，公司积极跟踪行业动向，拟通过收购、合资合作等方式增加高岭土等非金属矿产资源储备。

2、市场竞争风险

高岭土采选加工业的市场竞争主要体现在资源储量、资源品位、开采加工成本、产品理化指标及品质稳定性等方面。高岭土不同的应用领域对产品理化指标要求差别较大，在陶瓷、造纸、涂料、催化剂等不同应用领域的高岭土之间的竞争关系较小。我国陶瓷用高岭土总体产品品位较低、产品质量波动较大，优质高岭土资源比较稀缺。我国主要高岭土资源分布省份仍在持续进行优质高岭土勘探开采工作，未来存在新的大型、优质陶瓷用高岭土矿床被发现和开采的可能性，或其他竞争对手在技术上出现重大突破的可能性，从而导致公司盈利能力受到不利影响。

随着高岭土加工技术水平提高，近年公司下游客户纷纷进行改革，各地提纯高岭土及配方产品大量进入市场，例如湖南土、江西土等，以价格低廉等优势，对公司产品形成一定冲击。另外，下游陶瓷市场不景气，国内原材料、物价普遍上调，人工成本增加，下游企业经营环境严峻，各陶瓷产区均有不少陶瓷厂出现降低产能或停产的情况，现有客户停产及减产将可能对公司产品产生不利影响。

对此，公司将抓住陶瓷市场增长的机会，特别是中高档日用陶瓷和工艺美术瓷市场快速增长，利用公司的资源优势、品质优势、规模优势、品牌优势、技术优势，在巩固现有市场的基础上，积极开拓新市场。一是加强新市场走访工作，通过与目标应用领域的龙头企业建立合作，由点及面，不断扩大新产品的影响力，积极与下游加工设备生产企业合作，多渠道增加产品的销量，提升服务，充分运用公司资源优势，增强客户对公司产品的依赖性。二是发挥上市国有企业的优势，致力于提供比其他竞争对手更好的差异化服务，在充分了解用户需求的基础上，满足客户特定生

生产要求；三是在提升品牌力方面，以“做品牌、做市场”为核心，高度重视客户反馈信息，致力于打造客户与公司在产品需求、质量改进等方面的高效信息互通渠道。四是优化产品结构，加大新领域方面的研发突破，提升产品附加值，增加销售收入。

3、公司规模扩大导致的经营风险

随着公司上市、募集资金投资项目陆续投产、对外投资项目落地，公司经营规模将持续扩大，生产管理将更加复杂，技术创新要求将加快，组织结构和管理体系将向更有效率的方向发展，公司经营决策和风险控制难度将增加。如果公司管理水平不能适应经营规模迅速扩张的需要，组织模式和管理制度未能随公司规模扩大及时完善，公司的生产经营和业绩提升将受到一定影响。

对此，公司制定完善了一系列内控管理制度，包括《募集资金管理制度》《对外投资管理制度》《财务管理制度》《内部审计制度》《合同管理制度》等制度，各职能部门严格遵守内控制度，加强管理。公司安排专人对公司制度进行汇编，每年根据实际情况对制度汇编完善更新并组织管理人员进行学习，通过提升管理水平、提高管理效率、增强精细化管理能力以防范经营风险。

4、受国际环境影响的风险

世界安全局势和经济形势动荡，近年国际能源价格上涨明显，海运费居高不下，造成了物价、劳动力成本上涨，可能导致公司下游厂商运营成本上升，经营困难，从而减少产量间接对公司造成不利影响的风险。对此，公司将密切关注国际贸易关系的最新动态。

随着海运运费、全球集装箱运费波动，公司将全面提升客户服务意识，以客户为关注焦点，尽可能提供多种产品包装及运输方式，提供优质物流服务，切实为客户降本提效，避免国际经济形势变化可能带来的间接不利风险。

5、可开采量发生不利变化风险

高岭土矿山储量可能受空间位置变化和自然环境变化等影响，若发生严重的自然灾害，如泥石流或地震等，可能会污染高岭土矿体，导致高岭土矿山可采储量减少。若公司矿山所处区域发生未预见的重大自然灾害，如泥石流或地震等，将对公司矿山可开采量造成重大不利影响，进而对公司持续经营能力造成较大影响。

公司东宫下高岭土矿不处于地震带上，历史上尚未发生 5 级以上的破坏性地震，地震对矿区的影响不大；区内没有大的地表水体，矿体与顶底围岩透水性差，富水性弱，采场充水以大气降水为主要补给来源，自然排水条件良好，自然边坡稳定。公司矿山生产严格按照开发利用方案及矿山生态环境恢复治理方案进行，边开发边治理，以防止前述可能带来不利影响的因素。

6、资源储量勘查核实结果与实际情况存在差异的风险

公司高岭土资源储量系委托专业机构根据国家统一标准和业内通行的行业规范进行勘查核实的结果，并经自然资源主管部门储量评审备案。如果公司实际矿产资源储量与目前勘查核实结果存在较大差异，则可能导致公司的运营及发展计划发生改变，从而对公司的业务及经营业绩构成不利影响。

对此，公司每年均按相关规定进行资源储量的年报编写并经区自然资源局组织专家评审认定，不定期委托专业机构进行资源储量核实。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司治理准则》等有关法律法规以及《公司章程》的要求，建立健全规范、完善的三会治理结构和公司内部控制体系，有效构建一套系统、完备的公司治理制度体系，公司权力机构、决策机构、监督机构及经营管理层之间权责明确、运作规范，三会有效制衡，实现科学决策，切实保障了公司和股东的合法权益。

1、股东与股东大会

公司已建立能确保所有股东充分行使合法权利、享受平等地位的治理结构，公司规范召集召开股东大会，并聘请法律顾问对股东大会出具法律意见书，公司确保所有股东、特别是中小股东享有平等地位并能够充分地行使权利；公司通过公司官方网站（<http://www.longgaogf.com/>）、投资者热线、上证 e 互动平台等，与股东保持有效沟通；公司认真接待股东来访和来电咨询，确保所有股东对公司重大应披露事项的知情权。

报告期内，公司共召开了 5 次股东大会，包括 1 次年度股东大会和 4 次临时股东大会，会议采用现场投票与网络投票相结合方式召开，程序公开透明，决策公平公正，各项决议均得到认真执行，充分保障广大中小投资者的利益。

2、控股股东与上市公司

公司控股股东通过股东大会行使出资人权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司与控股股东在人员、资产、财务、机构和业务五个方面做到独立、分开。公司董事会、监事会和经理层能够独立运作，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。报告期内公司没有为控股股东及其关联企业提供担保，亦不存在控股股东非经营性占用公司资金的行为。

3、董事与董事会

公司董事会由 7 名董事组成，其中 3 名独立董事。董事会的人员构成符合法律、法规的规定。公司董事认真负责、勤勉诚信地履行职责，认真审议各项议案，切实维护公司和股东的利益。董事会下设战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会及提名委员会，各委员会分工明确，权责分明，运作有效。报告期内公司共召开 13 次董事会，会议的召集、召开严格按照《公司章程》及《董事会议事规则》规定进行，有效的发挥了董事会的决策机制。

4、监事与监事会

公司监事会由 3 名监事组成，人数和人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司监事会本着对股东负责的精神，依法行使监督检查职能，公司监事严格按照相关法律和规章对公司定期报告的编制、生产经营情况、财务状况以及公司董事和其他高级管理人员履职情况进行监督，参与公司重要决策会议，维护公司及股东的合法权益。报告期内公司共召开 6 次监事会，有效的发挥了监事会的监督机制。

5、信息披露

公司按照有关法律法规及公司《信息披露事务管理制度》的要求，严格做好信息披露前的保密工作以及内幕知情人管理工作，积极履行信息披露义务，做到了应披尽披，认真完成各项定期报告和临时公告的披露工作，真实、准确、完整、及时、公平地披露有关信息，认真开展投资者关系管理活动，确保公司所有股东都能平等获得公司信息。上海证券交易所网站和《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》《证券时报》为公司信息披露网站和媒体。报告期内，公司共披露 60 份公告，对公司信息进行了准确、及时的披露。

6、公司规章制度的建设与内控实施

公司持续跟踪立法动态，深入贯彻落实国家最新法律法规要求，持续修编公司治理制度，保持公司制度的科学性、合理性、有效性。公司坚持加强企业内部建设与管理，定期自查和完善制度体系机制，不断加强内部自我监督，在规范管理、提高效率、防控风险方面强化提升。

报告期内，公司根据《上市公司独立董事管理办法》等法律法规，对公司规章制度进行梳理、修订和补充，结合自身实际情况修订了《公司章程》《董事会议事规则》《独立董事制度》《董事会审计委员会工作细则》《董事会提名委员会工作细则》《董事会战略委员会工作细则》《董

事会薪酬与考核委员会工作细则》《对外担保管理制度》《关联交易管理制度》《募集资金管理制度》共 10 项制度，新增了《独立董事现场工作制度》1 项制度，进一步健全公司规章制度体系。

报告期内，公司聘请了容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2023 年度财务报告内部控制实施情况进行审计，并出具了《内部控制审计报告》。《内部控制审计报告》于 2024 年 4 月 10 日刊登在上海证券交易所网站上。

7、持续提升履职能力

公司董事、监事和高级管理人员充分利用各种渠道，参与各类上市公司规范运作的培训，持续提升履职能力，包括但不限于各类专题培训/论坛和持续专业发展课程，以及交易所刊发的监管通讯/上市规则的执行简报等。

良好的公司治理是企业发展的基石和保障，本公司将持续巩固并进一步提高公司治理水平，提升企业竞争力，从而以更好的经营业绩回报广大投资者。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

公司与控股股东在资产、人员、财务、业务等各方面保持独立性。公司控股股东通过股东大会依法行使股东权利，未出现超越公司股东大会权限、直接或间接干预公司经营决策和经营活动的行为。公司具有独立完整的业务及自主经营能力。报告期内，不存在控股股东、实际控制人影响公司独立性的情况。

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 1 月 4 日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）公告编号：2023-001	2023 年 1 月 5 日	各项议案均审议通过，详见《2023 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-001）
2023 年第二次临时股东大会	2023 年 4 月 4 日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）公告编号：2023-007	2023 年 4 月 5 日	各项议案均审议通过，详见《2023 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-007）
2022 年年度股东大会	2023 年 5 月 11 日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）公告编号：2023-019	2023 年 5 月 12 日	各项议案均审议通过，详见《2022 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-019）
2023 年第三次临时股东大会	2023 年 9 月 4 日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）公告编号：2023-039	2023 年 9 月 5 日	各项议案均审议通过，详见《2023 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-039）

2023 年第四次临时股东大会	2023 年 12 月 29 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 公告编号: 2023-054	2023 年 12 月 30 日	各项议案均审议通过, 详见 《2023 年第四次临时股东 大会决议公告》(公告编号: 2023-054)
-----------------	------------------	---	------------------	---

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

上述股东大会的召集、召开程序、召集人资格、出席股东大会人员的资格及股东大会的表决程序和表决结果均符合有关法律、法规和《公司章程》的规定, 合法、有效。股东大会的议案均全部审议通过, 不存在否决议案的情况。

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
袁俊	董事长	男	40	2023-07-21	2024-07-30	0	0	0	不适用	0	是
袁俊	董事	男	40	2017-12-25	2024-07-30	0	0	0	不适用		是
林小敏	副董事长	男	53	2023-04-04	2024-07-30	0	0	0	不适用	24.61	是
林小敏	总经理	男	53	2023-03-17	2024-07-30	0	0	0	不适用		是
熊斌	董事会秘书	男	42	2019-09-16	2024-07-30	0	0	0	不适用	68.81	否
熊斌	董事	男	42	2021-07-30	2024-07-30	0	0	0	不适用		否
刘建国	董事	男	42	2023-09-04	2024-07-30	0	0	0	不适用	0	是
罗进辉	独立董事	男	41	2018-11-02	2024-07-30	0	0	0	不适用	6	否
江小金	独立董事	男	50	2021-07-30	2024-07-30	0	0	0	不适用	6	否
蔡冠华	独立董事	男	40	2021-07-30	2024-07-30	0	0	0	不适用	6	否
涂水强	监事会主席	男	49	2017-12-25	2024-07-30	0	0	0	不适用	69.08	否
林聪	监事	男	42	2018-04-27	2024-07-30	0	0	0	不适用	0	否
卢锦德	监事	男	59	2017-12-19	2024-07-30	0	0	0	不适用	20.87	否
熊永球	副总经理	男	40	2022-04-26	2024-07-30	0	0	0	不适用	55.21	是
章盛辉	副总经理	男	50	2021-07-30	2024-07-30	0	0	0	不适用	70.47	否
林泽隆	副总经理	男	37	2021-07-30	2024-07-30	0	0	0	不适用	69.59	否
黄仕锦	财务总监	男	35	2023-08-14	2024-07-30	0	0	0	不适用	6.99	是
温能全	董事长（离任）	男	56	2017-12-25	2023-07-21	0	0	0	不适用	0	是
吕榕山	副董事长、总经理（离任）	男	58	2017-12-25	2023-03-17	0	0	0	不适用	80.27	否
罗继华	财务总监（离任）	男	54	2017-12-25	2023-08-14	0	0	0	不适用	61.91	是
合计	/	/	/	/	/				/	545.81	/

姓名	主要工作经历
袁俊	2017年3月至2018年5月，任龙岩市汇金发展集团有限公司任常务副总经理、董事，兼任岩海融资租赁有限公司董事长、龙岩市汇金创业投资有限公司执行董事、龙岩市产业股权投资基金有限公司执行董事；2018年5月至2019年8月，任龙岩市汇金发展集团有限公司董事、常务副总经理、岩海融资租赁有限公司董事、董事长；2019年8月至2019年11月，任闽西金控集团有限公司董事、总经理，兼任岩海融资租赁有限公司执行董事、总经理；2019年11月至2020年3月，任闽西金控集团有限公司董事、总经理，兼任龙岩文旅汇金发展集团有限公司战略投资发展部经理；2020年3月至2020年4月，任龙岩文旅汇金发展集团有限公司总经济师，兼任闽西金控集团有限公司董事、总经理，龙岩文旅汇金发展集团有限公司战略投资发展部经理；2020年4月至2022年4月，任龙岩文旅汇金发展集团有限公司总经济师，兼任闽西金控集团有限公司董事、总经理；2022年4月至2022年5月，任龙岩文旅汇金发展集团有限公司总经济师，兼任闽西金控集团有限公司支部副书记、董事长；2022年5月至2023年6月，任龙岩文旅汇金发展集团有限公司总经济师兼任龙岩城市发展集团有限公司、龙岩市龙腾国有资产经营发展有限公司外部董事、闽西金控集团有限公司支部副书记、董事长；2023年6月至2023年7月，任龙岩投资发展集团有限公司副总经理；2023年7月至今，任龙岩投资发展集团有限公司副总经理兼任龙岩高岭土股份有限公司党总支书记、董事长。
林小敏	2010年9月至2011年1月，任龙岩工贸发展集团有限公司资产运营部经理；2011年1月至2012年7月，任龙岩市华盛企业投资有限公司副总经理；2012年7月至2013年11月，任龙岩市华盛企业投资有限公司总经理；2013年11月至2023年3月，任龙岩市龙盛融资担保有限责任公司总经理(2013年10月至2014年7月兼任龙岩市华盛企业投资有限公司总经理，2014年7月至2019年8月兼任龙岩市华盛企业投资有限公司执行董事，2017年12月至2021年7月，任龙岩高岭土股份有限公司董事。)；2023年3月至今，任龙岩高岭土股份有限公司总经理；2023年4月至今，任龙岩高岭土股份有限公司副董事长。
熊斌	2005年8月至2010年4月，任厦门达豪联合会计师事务所高级审计员；2010年5月至2011年4月，任汇财资本有限公司项目经理；2011年5月至2013年4月，任福建连城兰花股份有限公司证券事务代表；2013年5月至2015年5月，任汇金石（厦门）有限公司战略关系部经理；2015年5月至2016年4月，任置立方投资有限公司投资经理兼总裁助理；2016年4月至2017年3月，任厦门美家帮科技股份有限公司董事会秘书兼财务总监；2017年3月至2019年6月，任厦门东方汇富股权投资管理合伙企业（有限合伙）投资总监；2017年5月至2019年6月，任厦门尚宇环保股份有限公司副总经理、财务总监；2019年9月至2021年7月，任龙岩高岭土股份有限公司董事会秘书，2021年7月至今，任龙岩高岭土股份有限公司董事、董事会秘书。
刘建国	2011年1月至2011年4月，任福建省海峡客家旅游有限公司职员；2011年4月至2012年12月，任福建省海峡客家旅游有限公司财务部副经理（主持工作）(2011年1月至2011年6月兼任龙岩市梅花山森林旅游开发公司财务负责人，2011年1月至2012年12月兼任福建龙岩梅花山综合开发公司财务负责人)；2013年1月至2013年12月，任龙岩工贸发展集团有限公司财务中心资金部副经理（主持工作）；2013年12月至2023年5月，任龙岩投资发展集团有限公司资金部经理；2023年6月至2023年9月任龙岩投资发展集团有限公司、龙岩交通发展集团有限公司董事；2023年5月至今，任龙岩文旅汇金发展集团有限公司总会计师；2023年9月至今，任龙岩高岭土股份有限公司董事，兼任龙岩市龙腾国有资产经营发展有限公司、龙岩市鸿盾保安服务集团有限公司董事。
罗进辉	2011年7月至2013年7月，任厦门大学管理学院会计系助理教授；2013年8月至2018年7月，任厦门大学管理学院会计系副教授；2018年8月至今任厦门大学管理学院会计系教授；2016年12月至2022年1月，任厦门易名科技股份有限公司独立董事；2019年6月至今，任厦门美柚股份有限公司独立董事；2019年1月至今，任龙岩高岭土股份有限公司独立董事；2021年2月至今，任胜通能源股份有限公司独

	立董事；2021 年 6 月至今任圣元环保股份有限公司独立董事；2021 年 11 月至今，任厦门松元电子股份有限公司独立董事。
江小金	1998 年 8 月至 2005 年 8 月任教于福州市第八中学；2008 年 9 月至 2014 年 3 月执业于福建至理律师事务所；2014 年 3 月至 2019 年 10 月执业于福建闽天律师事务所，任合伙人、副主任；2019 年 10 月至今任北京观韬中茂（福州）律师事务所合伙人、副主任；兼任厦门美柚股份有限公司独立董事。2021 年 7 月至今，任龙岩高岭土股份有限公司独立董事。
蔡冠华	2014 年 4 月至 2018 年 3 月就职于上海证券交易所投资者教育部(企业培训部)；2018 年 4 月至 2020 年 7 月就职于上海小多金融服务有限责任公司；2020 年 8 月至 2022 年 8 月就职于上海全筑控股集团股份有限公司，任董事会秘书等职务；2021 年 7 月至今，任龙岩高岭土股份有限公司独立董事；2022 年 9 月至今，任格尔软件股份有限公司董事会秘书。
涂水强	2011 年 2 月至 2011 年 7 月，任福建龙洲运输股份有限公司综合管理部职员；2011 年 7 月至 2012 年 2 月，任龙岩市国有资产投资经营有限公司党群工作部副主任；2012 年 3 月至 2014 年 5 月，任龙岩工贸发展集团有限公司党群工作部副主任；2014 年 5 月至 2016 年 7 月，任龙岩工贸发展集团有限公司纪委副书记、监察室主任；2016 年 3 月至 2017 年 12 月，任龙岩高岭土有限公司董事；2016 年 2 月至 2017 年 12 月任龙岩高岭土有限公司党总支副书记；2016 年 5 月至 2017 年 12 月任龙岩高岭土有限公司工会主席；2017 年 12 月至今任龙岩高岭土股份有限公司监事会主席、党总支副书记、工会主席；目前兼任龙岩投资发展集团有限公司纪委委员、龙岩投资发展集团有限公司工会联合会副主席。
林聪	2013 年 7 月至今，任闽西兴杭国有资产投资经营有限公司副总经理；2015 年 1 月至今，任兴杭投资（香港）有限公司执行董事；2017 年 10 月至今，任上杭蛟城高速公路有限公司董事长、闽西兴杭国有资产投资经营有限公司董事；2019 年 7 月至今，任上杭县兴杭创业投资有限公司执行董事；2020 年 8 月至今，任清杭鼎峰开发建设有限公司监事会主席；2021 年 12 月至今，任福建紫金铜箔科技有限公司董事；2018 年 4 月至今，任龙岩高岭土股份有限公司监事。
卢锦德	2014 年 9 月至 2018 年 5 月，任龙岩高岭土有限公司党群工作部副主任、纪检监察专员；2017 年 3 月至今，任龙岩高岭土股份有限公司职工监事；2018 年 5 月至今，任龙岩高岭土股份有限公司纪检监察专员；2019 年 3 月至今，兼任龙岩富岭陶瓷材料科技有限公司执行监事。
熊永球	2011 年 9 月至 2014 年 7 月，任福建煤电股份有限公司苏一煤矿生产技术部副经理；2014 年 7 月至 2016 年 4 月，任龙岩北山煤矿有限责任公司大孟顶煤矿采掘项目负责人；2016 年 4 月至 2018 年 7 月，任龙岩北山煤矿有限责任公司大孟顶煤矿生产科副科长；2018 年 8 月至 2019 年 11 月，任龙岩北山煤矿有限责任公司大孟顶煤矿生产科科长；2019 年 12 月至 2020 年 9 月，任龙岩北山煤矿有限责任公司大孟顶煤矿生产副矿长（2019 年 6 月至 2020 年 6 月挂职龙岩高岭土股份有限公司总经理助理）；2020 年 9 月至 2021 年 2 月，任龙岩北山煤矿有限责任公司副总经理；2021 年 2 月至 2021 年 6 月，任中共龙岩北山煤矿有限责任公司总支部委员会委员、龙岩北山煤矿有限责任公司副总经理兼北山煤矿矿长（2018 年 6 月至 2021 年 6 月任龙岩北山煤矿有限责任公司党总支第一支部委员会书记）；2021 年 6 月至 2021 年 8 月，任中共龙岩北山煤矿有限责任公司支部委员会委员、龙岩北山煤矿有限责任公司副总经理兼北山煤矿矿长（2018 年 6 月至 2021 年 6 月任龙岩北山煤矿有限责任公司党总支第一支部委员会书记）；2021 年 8 月至 2022 年 3 月，任中共龙岩北山煤矿有限责任公司支部委员会委员、龙岩北山煤矿有限责任公司副总经理；2022 年 4 月至今，任龙岩高岭土股份有限公司副总经理，2023 年 8 月至今，兼任潮州市龙燕矿业有限公司董事、总经理。
章盛辉	1997 年 8 月至 2004 年 9 月，任职于福建九州龙岩高岭土公司；2004 年 10 月至 2014 年 1 月，任职于龙岩高岭土有限公司；2014 年 2 月至 2016 年 3 月，任龙岩高岭土有限公司生产二部副经理；2016 年 4 月至 2018 年 1 月，任龙岩高岭土有限公司选矿厂厂长；2018 年 1 月至

	2021 年 7 月，任龙岩高岭土股份有限公司选矿厂厂长。2021 年 7 月至今，任龙岩高岭土股份有限公司副总经理。
林泽隆	2010 年 7 月至 2015 年 12 月，任兴业证券股份有限公司龙岩九一南路证券营业部职员；2015 年 12 月至 2016 年 7 月，任兴业证券股份有限公司龙岩九一南路证券营业部高级理财顾问；2016 年 7 月至 2018 年 2 月，任兴业证券股份有限公司龙岩华莲路证券营业部理财业务五部经理、高级理财顾问；2018 年 2 月至 2018 年 7 月，任兴业证券股份有限公司龙岩华莲路证券营业部市场拓展二部副经理、高级理财顾问；2018 年 7 月至 2021 年 7 月，任龙岩高岭土股份有限公司证券部经理、证券事务代表；2021 年 7 月至今，任龙岩高岭土股份有限公司副总经理。
黄仕锦	2012 年 11 月至 2016 年 5 月，任龙岩市城市建设投资发展有限公司任职员；2016 年 5 月至 2020 年 5 月，任龙岩市城市建设投资发展有限公司任财务科副科长(主持工作)；2020 年 5 月至 2020 年 10 月，任龙岩市城市建设投资发展有限公司任计财部经理；2020 年 10 月至 2022 年 4 月，任龙岩高岭土股份有限公司财务部经理（2021 年 11 月至 2022 年 4 月兼任龙岩投资发展集团有限公司资金部副经理）；2022 年 4 月至 2023 年 8 月，任龙岩投创商贸有限公司副总经理(2023 年 5 月至 2023 年 8 月借调至龙岩投资发展集团有限公司资金部主持工作)；2023 年 8 月至今，任龙岩高岭土股份有限公司财务总监。

其它情况说明

√适用 □不适用

1、温能全先生因工作调动不再担任公司第二届董事会董事长。公司于 2023 年 7 月 21 日召开第二届董事会第二十次会议，审议通过《关于选举公司董事长的议案》，选举袁俊先生担任公司董事长，其任期为自董事会选举通过之日起至公司第二届董事会任期届满之日止。

2、吕榕山先生因工作调动不再担任公司第二届董事会副董事长、总经理。公司于 2023 年 3 月 17 日召开第二届董事会第十五次会议，审议通过《关于聘任公司总经理的议案》、《关于提名公司第二届董事会非独立董事候选人的议案》，聘任林小敏先生担任公司总经理，2023 年 4 月 4 日公司召开 2023 年第二次临时股东大会，审议通过《关于补选公司第二届董事会非独立董事的议案》，同日召开第二届董事会第十六次会议，选举林小敏先生为公司副董事长，其任期为自董事会审议通过之日起至公司第二届董事会任期届满之日止。

3、罗继华先生因工作调动不再担任公司财务总监。公司于 2023 年 8 月 14 日召开第二届董事会第二十二次会议，审议通过《关于聘任公司财务总监的议案》，聘任黄仕锦先生担任公司财务总监，其任期为自董事会审议通过之日起至公司第二届董事会任期届满之日止。

4、公司于 2023 年 8 月 17 日召开第二届董事会第二十三次会议，审议通过《关于提名公司第二届董事会非独立董事候选人的议案》，提名刘建国先生担任公司董事，2023 年 9 月 4 日公司召开 2023 年第三次临时股东大会，审议通过《关于补选公司第二届董事会非独立董事的议案》，选举刘建国先生为公司董事，其任期为自股东大会审议通过之日起至公司第二届董事会任期届满之日止。

5、报告期内，林小敏先生、黄仕锦先生、罗继华先生部分时间在控股股东龙岩投资发展集团有限公司及其下属子公司任职并领薪，在担任公司相应职务期间仅从公司处领薪。

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1. 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
袁俊	龙岩文旅汇金发展集团有限公司	总经济师	2020年4月	2023年6月
	龙岩投资发展集团有限公司	副总经理	2023年6月	至今
刘建国	龙岩投资发展集团有限公司	资金部经理	2013年12月	2023年5月
	龙岩文旅汇金发展集团有限公司	总会计师	2023年5月	至今
	龙岩投资发展集团有限公司	董事	2023年6月	2023年9月
涂水强	龙岩投资发展集团有限公司	工会联合会副主席	2019年5月	至今
		纪委委员	2016年12月	至今
林聪	闽西兴杭国有资产投资经营有限公司	副总经理	2013年7月	至今
		董事	2017年10月	至今
黄仕锦	龙岩投资发展集团有限公司	资金部主持工作	2023年5月	2023年8月
在股东单位任职情况的说明	无			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
袁俊	龙岩城市发展集团有限公司	董事	2022年5月	2023年6月
	龙岩市龙腾国有资产经营发展有限公司	董事	2022年5月	2023年6月
	福建省闽西金控集团有限公司	支部副书记、董事长	2022年4月	2023年6月
林小敏	龙岩市龙盛融资担保有限责任公司	总经理	2013年11月	2023年3月
刘建国	龙岩交通发展集团有限公司	董事	2023年6月	2023年9月
	龙岩市龙腾国有资产经营发展有限公司	董事	2023年9月	至今
	龙岩市鸿盾保安服务集团有限公司	董事	2023年9月	至今
罗进辉	厦门大学	管理学院会计系教授	2018年8月	至今
	厦门松元电子股份有限公司	独立董事	2021年11月	至今
	厦门美柚股份有限公司	独立董事	2019年6月	至今
	胜通能源股份有限公司	独立董事	2021年2月	至今
	圣元环保股份有限公司	独立董事	2021年6月	至今
江小金	北京观韬中茂（福州）律师事务所	合伙人、副主任	2019年10月	至今
	厦门美柚股份有限公司	独立董事	2019年6月	至今
蔡冠华	格尔软件股份有限公司	董事会秘书	2022年9月	至今
熊永球	潮州市龙燕矿业有限公司	董事、总经理	2023年8月	至今
黄仕锦	龙岩投创商贸有限公司	副总经理	2022年4月	2023年8月
卢锦德	龙岩富岭陶瓷材料科技有限公司	执行监事	2019年3月	至今

在其他单位任职情况的说明	无
--------------	---

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

适用 不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、监事薪酬由股东大会确定，公司高级管理人员报酬由董事会决定。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	公司薪酬与考核委员会 2023 年 4 月 17 日召开会议，严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，经过充分沟通，认为公司董事、监事及高级管理人员的 2022 年度薪酬发放符合要求，并审议了 2023 年度薪酬确定原则，一致通过并同意将议案提交董事会审议。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事、监事、高级管理人员报酬决策程序依据公司管理制度确定；公司独立董事报酬参照同行业或地区平均水平并结合公司实际情况确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况见上表“现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	545.81 万元

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
袁俊	董事长	选举	选举
温能全	董事长	离任	工作调动
林小敏	董事	选举	补选董事会成员
林小敏	总经理	聘任	工作调动
吕榕山	董事、总经理	离任	工作调动
黄仕锦	财务总监	聘任	工作调动
罗继华	财务总监	离任	工作调动
刘建国	董事	选举	补选董事会成员

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

四、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第二届董事会第十五次会议	2023 年 3 月 17 日	各项议案均审议通过，详见《龙岩高岭土股份有限公司第二届董事会第十五次会

		议决议公告》（公告编号：2023-004）
第二届董事会第十六次会议	2023 年 4 月 4 日	各项议案均审议通过，详见《龙岩高岭土股份有限公司第二届董事会第十六次会议决议公告》（公告编号：2023-008）
第二届董事会第十七次会议	2023 年 4 月 18 日	各项议案均审议通过，详见《龙岩高岭土股份有限公司第二届董事会第十七次会议决议公告》（公告编号：2023-009）
第二届董事会第十八次会议	2023 年 4 月 25 日	审议通过《龙岩高岭土股份有限公司 2023 年第一季度报告》。
第二届董事会第十九次会议	2023 年 5 月 11 日	审议通过《关于合资设立项目公司的议案》，详见《龙岩高岭土股份有限公司关于合资设立项目公司的对外投资公告》（公告编号：2023-020）
第二届董事会第二十次会议	2023 年 7 月 21 日	各项议案均审议通过，详见《龙岩高岭土股份有限公司第二届董事会第二十次会议决议公告》（公告编号：2023-025）
第二届董事会第二十一次会议	2023 年 7 月 27 日	各项议案均审议通过，详见《龙岩高岭土股份有限公司第二届董事会第二十一次会议决议公告》（公告编号：2023-027）
第二届董事会第二十二次会议	2023 年 8 月 14 日	审议《关于聘任公司财务总监的议案》，详见《龙岩高岭土股份有限公司关于变更财务总监的公告》（公告编号：2023-032）
第二届董事会第二十三次会议	2023 年 8 月 17 日	各项议案均审议通过，详见《龙岩高岭土股份有限公司第二届董事会第二十三次会议决议公告》（公告编号：2023-033）
第二届董事会第二十四次会议	2023 年 9 月 11 日	审议通过《关于公司选矿厂机械电碓车间项目立项的议案》，详见《龙岩高岭土股份有限公司关于公司开展选矿厂机械电碓车间项目的公告》（公告编号：2023-040）
第二届董事会第二十五次会议	2023 年 10 月 19 日	审议通过《关于公司 2023 年第三季度报告的议案》，详见《龙岩高岭土股份有限公司 2023 年第三季度报告》
第二届董事会第二十六次会议	2023 年 11 月 22 日	各项议案均审议通过，详见《龙岩高岭土股份有限公司第二届董事会第二十六次会议决议公告》（公告编号：2023-048）
第二届董事会第二十七次会议	2023 年 12 月 13 日	各项议案均审议通过，详见《龙岩高岭土股份有限公司第二届董事会第二十七次会议决议公告》（公告编号：2023-050）

五、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数

袁俊	否	13	13	7	0	0	否	5
林小敏	否	12	12	7	0	0	否	4
熊斌	否	13	13	7	0	0	否	5
刘建国	否	4	4	4	0	0	否	1
罗进辉	是	13	13	13	0	0	否	5
江小金	是	13	13	13	0	0	否	5
蔡冠华	是	13	13	12	0	0	否	5
温能全(离任)	否	6	6	1	0	0	否	3
吕榕山(离任)	否	1	1	0	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	13
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	7
现场结合通讯方式召开会议次数	6

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

六、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	罗进辉、江小金、袁俊
提名委员会	江小金、蔡冠华、熊斌
薪酬与考核委员会	蔡冠华、罗进辉、江小金
战略委员会	袁俊、林小敏、罗进辉

(二) 报告期内审计委员会召开 5 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 4 月 17 日	审议议案： 1、《2022 年年度报告全文及摘要》； 2、《2022 年度内部控制评价报告》； 3、《2022 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》； 4、《关于 2022 年度利润分配预案的议案》； 5、《2022 年度财务决算报告及 2023 年度预算案》； 6、《关于拟定 2023 年生产经营财务计划的议案》；	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，认真审阅了公司 2022 年年度报告及相关事项，审计委员会认为公司已按照规定编制了年度报告及报表，在所有重大方面公允地反映了公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况和 2022 年度的经营成果、现金流量及所有者权益变动。一致通过并同意将所	-

	7、《关于续聘公司 2023 年度审计机构的议案》； 8、《关于确认公司 2022 年度关联交易并预计公司 2023 年度日常关联交易的议案》； 9、《关于公司 2023 年度以闲置自有资金购买理财产品的议案》； 10、《关于公司会计政策变更的议案》； 11、《关于公司申请 2023 年度银行授信额度计划的议案》。	有议案提交董事会审议。	
2023 年 4 月 25 日	审议议案：《关于公司 2023 年第一季度报告的议案》。	审计委员会认为公司编制的《2023 年第一季度报告及正文》真实、准确、完整，一致通过并同意将议案提交董事会审议。	-
2023 年 7 月 27 日	审议议案： 1、《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》； 2、《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》。	审计委员会认为公司将东宫下高岭土矿区 18-26 线西矿段露天矿扩建工程项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金是基于募投项目实际验收情况做出的决定，有利于提高募集资金的使用效率，不存在损害公司和全体股东利益的情形；同时认为部分闲置募集资金进行现金管理事项符合相关法律、行政法规、规章、规范性文件规定，不影响募集资金投资项目的正常实施，不存在变相改变募集资金投向和损害公司股东利益的情形，一致通过并同意将议案提交董事会审议。	-
2023 年 8 月 16 日	审议议案： 1、《2023 年半年度报告全文及摘要》； 2、《2023 年半年度募集资金存放与实际使用情况专项报告》。	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，对公司 2023 年半年度报告及募集资金管理情况进行充分交流，一致通过并同意将议案提交董事会审议。	-
2023 年 10 月 19 日	审议议案：《关于公司 2023 年第三季度报告的议案》。	审计委员会认为公司编制的《2023 年第三季度报告及正文》真实、准确、完整，一致通过并同意将议案提交董事会审议。	-

(三) 报告期内提名委员会召开 5 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 3 月 17 日	审议议案：	提名委员会严格按照法律、	-

	1、《关于聘任公司总经理的议案》； 2、《关于提名公司第二届董事会非独立董事候选人的议案》。	法规及相关规章制度开展工作，认真审议候选人简历，一致通过并同意将议案提交董事会审议。	
2023 年 4 月 4 日	审议议案： 1、《关于选举公司第二届董事会副董事长的议案》； 2、《关于补选公司战略委员会委员的议案》。	提名委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，认真审议候选人简历，一致通过并同意将议案提交董事会审议。	-
2023 年 7 月 21 日	审议议案： 1、《关于选举公司董事长的议案》； 2、《关于补选公司战略委员会委员的议案》。	提名委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，认真审议候选人简历，一致通过并同意将议案提交董事会审议。	-
2023 年 8 月 14 日	审议议案：《关于聘任公司财务总监的议案》。	提名委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，认真审议候选人简历，一致通过并同意将议案提交董事会审议。	-
2023 年 8 月 16 日	审议议案：《关于提名公司第二届董事会非独立董事候选人的议案》。	提名委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，认真审议候选人简历，一致通过并同意将议案提交董事会审议。	-

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 4 月 17 日	审议议案： 1、《2022 年度独立董事述职报告》； 2、《董事会审计委员会 2022 年度履职情况报告》； 3、《关于 2022 年度公司董事及高级管理人员薪酬发放的议案》； 4、《关于 2023 年度公司董事及高级管理人员薪酬确定原则的议案》； 5、《关于 2022 年度公司监事薪酬发放的议案》； 6、《关于 2023 年度公司监事薪酬确定原则的议案》。	薪酬与考核委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，经过充分沟通，认为公司董事、监事及高级管理人员的 2022 年度薪酬发放符合要求，并审议了 2023 年度薪酬确定原则，一致通过并同意将议案提交董事会审议。	-

(五) 报告期内战略委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 4 月 17 日	审议议案： 1、《2022 年度总经理工作报告》； 2、《2022 年度董事会工作报告》；	战略委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，对议案进行认	-

	3、《2022 年度环境、社会及治理（ESG）暨社会责任报告》； 4、《关于 2022 年度利润分配预案的议案》； 5、《2022 年度财务决算报告及 2023 年度预算案》； 6、《关于拟定 2023 年度企业经营业绩考核指标的议案》； 7、《关于拟定 2023 年生产经营财务计划的议案》。	真审议，认为公司财务预算及决算、利润分配、生产经营计划符合公司实际生产经营情况和战略规划，经过充分沟通，一致通过并同意将议案提交董事会审议。	
2023 年 5 月 11 日	审议议案：《关于合资设立项目公司的议案》。	战略委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，认真审议公司合资设立项目公司情况，认为其符合公司战略规划，一致通过并同意将议案提交董事会审议。	-
2023 年 9 月 11 日	审议议案：《关于公司选矿厂机械电碓车间项目立项的议案》。	战略委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，认真审议公司选矿厂机械电碓车间项目立项情况，认为其符合公司战略规划，一致通过并同意将议案提交董事会审议。	-
2023 年 11 月 16 日	审议议案：《关于公司出资参与盛龙矿业集团增资扩股项目的议案》。	战略委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，认真审议公司出资参与盛龙矿业集团增资扩股项目情况，认为其符合公司战略规划，一致通过并同意将议案提交董事会审议。	-

(六) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

七、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	234
主要子公司在职员工的数量	0
在职员工的数量合计	234
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	81
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数

生产人员	81
销售人员	36
财务人员	10
行政人员	36
管理人员	31
研发人员	40
其他	0
合计	234
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上	119
大专	60
高中及以下	55
合计	234

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

宽幅薪酬体系以岗位价值为基础，以能力、业绩为核心，坚持“岗变薪变、薪随岗动”的原则，进一步打破了员工薪酬调整主要依靠行政职务调整的模式。现行的薪酬体系优化了原有的薪酬结构，进一步保障了员工的基本生活，调动员工积极性。员工的绩效工资与部门、个人绩效考核结果充分关联，各部门以公司《目标绩效管理规定（试行）》为参考，结合部门实际情况按分层分类管理的原则制订了部门考核方案，并对绩效工资二次分配考核等次、系数的比例做了强制规定，一定程度上体现了按劳分配，多劳多得的原则，发挥了二次分配的指挥棒效应。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

2023 年培训工作以公司战略及员工需求为主线，立足于公司生产经营，以素质提升、能力培养为核心，围绕提高员工的岗位技能、持续推进专业技术人员继续教育及特种作业人员培训为重点开展年度培训工作。培训对象涵盖公司高管、中层管理人员、基层工作人员。2023 年计划培训 445 人次，实际参训人数 478 人次，完成率 100%，累计培训 12,370 学时。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	59,760 工时
劳务外包支付的报酬总额	176.37 万元

九、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

1、根据中国证监会、上海证券交易所及其他相关法律法规规定，公司已在《公司章程》中制定了明确的现金分红政策。公司目前现金分红政策的制定及执行情况符合《公司章程》的规定，分红标准和比例明确清晰。公司利润分配预案需经董事会审议后提交股东大会，经股东大会批准后方可实施，决策程序完整，机制完备。

2、为建立健全股东回报机制，增强利润分配政策决策机制的透明度和可操作性，积极回报投资者，切实保护中小股东的合法权益，公司严格按照《公司法》《证券法》、中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》和《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案。公司现金分红符合《公司

章程》的规定和股东大会决议的要求，分红标准和比例明确、清晰，决策程序和机制完备，独立董事尽职尽责并发挥了应有的作用，中小股东有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益得到充分维护。

3、报告期内，公司根据 2022 年年度股东大会审议通过的《公司 2022 年度利润分配议案》，以 2022 年度利润分配股权登记日的总股本为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利 3.30 元（含税），共计派发现金股利 42,240,000.00 元（含税），剩余的未分配利润滚存到以后年度。公司于 2023 年 4 月 20 日在上海证券交易所网站发布《龙岩高岭土股份有限公司关于 2022 年度利润分配预案的公告》，并于 2023 年 6 月 30 日发布了《龙岩高岭土股份有限公司 2022 年年度权益分派实施公告》，本次利润分配已于 2023 年 7 月 7 日执行完毕。

4、根据容诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《审计报告》，2023 年度公司合并财务报表中归属于母公司股东的净利润为 115,762,020.02 元；2023 年母公司实现净利润 116,632,429.33 元，截至 2023 年 12 月 31 日，公司母公司期末未分配利润为人民币 411,782,300.05 元。

公司 2023 年度利润分配预案为：拟以利润分配股权登记日总股本为基数，向全体股东每 10 股派现金红利 3.62 元（含税）。截至 2023 年 12 月 31 日，公司总股本 12,800 万股，以此计算合计拟派发现金红利 46,336,000.00 元（含税），约占归属于上市公司股东当年净利润的 40.03%。拟以总股本 12,800 万股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股。该项利润分配预案尚需公司 2023 年年度股东大会批准。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	3.62
每 10 股转增数（股）	4
现金分红金额（含税）	46,336,000.00
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	115,762,020.02
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	40.03
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	46,336,000.00
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	40.03

十、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

根据公司 2023 年 4 月 18 日召开的第二届董事会第十七次会议、第二届监事会第十三次会议审议通过的《关于 2023 年度公司董事及高级管理人员薪酬确定原则的议案》《关于 2023 年度公司监事薪酬确定原则的议案》确定的原则考核高级管理人员；2023 年度公司高级管理人员的报酬经公司董事会薪酬与考核委员会考核，结合公司年度经营状况和业绩考评结果综合确定。

十一、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司内部控制的目的是合理保证经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略。董事会负责内部控制的建立健全和有效实施。董事会根据《企业内部控制基本规范》及企业内部控制配套指引等有关文件精神，结合公司所在行业的特征，建立了较为完善的内控体系和管理制度，提高经营管理水平和风险防范能力。

公司在《内部控制手册》的指引下规范有效的运行。于内部控制评价报告基准日，公司不存在财务报告内部控制重大缺陷或重要缺陷，公司董事会认为公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

公司不存在财务报告内部控制的重大缺陷。内部控制流程在日常运行中可能存在一般缺陷，但由于公司内部控制设有自我评价和内部审计的双重监督机制，内部控制缺陷一经发现确认即采取更正行动，使风险可控。《龙岩高岭土股份有限公司 2023 年度内部控制评价报告》于 2024 年 4 月 10 日刊登在上海证券交易所网站。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十二、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司目前仅有一家子公司，为龙岩富岭陶瓷材料科技有限公司，公司持有其 100% 股权。报告期内，该公司并未开展实际生产经营活动。

十三、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请了容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2023 年度财务报告内部控制实施情况进行审计，并出具了《内部控制审计报告》。《内部控制审计报告》于 2024 年 4 月 10 日刊登在上海证券交易所网站上。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十四、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十五、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	345.86

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

适用 不适用

公司及子公司不属于重点排污单位，《龙岩市 2023 年环境监管重点单位名录》未将公司列入名单。

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

公司不属于环保部门公示的重点排污单位。公司按生态环境局要求，每年在生态环境统计业务系统中填报当年环境统计数据，形成环境数据年度报告。

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司东宫下高岭土矿 2020 年 1 月 8 日被自然资源部纳入全国绿色矿山名录，2021 年 10 月在福建省矿业协会第六届二次理事会上，福建省自然资源厅正式授牌龙高股份东宫下高岭土矿为全国绿色矿山，2022 年 12 月 15 日被中国非金属矿工业协会授予非金属矿行业绿色工厂称号。

报告期内公司践行“绿水青山就是金山银山”的发展理念，坚持开发与治理并重、坚持精细化开采与利用、坚持创新驱动发展战略等举措，按照国家级绿色矿山、绿色工厂的要求，保护生态、防治污染、履行环境责任。

(1) 东宫下高岭土矿区按照开采设计自上而下、合理有序组织开采，对采场、排土场终了台阶边坡及时进行生态修复，2023 年度共投资 36.06 万元完成采场终了台阶边坡喷播植草 24,416 m²，可绿化率实现 100%；

(2) 公司 2023 年度投资 46.29 万元完成智能高压喷雾桩降尘系统和道路智能监控系统的建设，确保矿区扬尘治理专项行动落到实处；

(3) 选矿厂通过技术改造后，采用清洁生产工艺，通过超高压压滤机、超导除铁、新建回收沉淀池、雨污分流、生产用水循环利用等措施，系统无废气产生，实现生产废水零排放；

(4) 为美化绿化矿区环境，2023 年度公司共投入 63.04 万元完成矿区绿化提升工作，其中包括完成矿区东宫下高岭土矿区、一号排土场、办公楼、运输主干道等区域养护及绿化提升等工作矿区绿化提升效果明显；

(5) 2023 年度投入金额为 200.47 万元修筑截排水沟、矿山主干道路肩水沟、零星砌筑等；

(6) 公司采取喷雾洒水、道路冲洗、运输车辆洗车台冲洗、绿植冲洗等多种保护生态、防治污染的措施，不断加大保护生态、防治污染、履行环境责任的资金投入，确保了矿区环境和谐及美观。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	不适用
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	公司生产过程中无废气产生，公司高岭土精矿被碳足迹认证，北京国建联信认证中心有限公司出具了《龙岩高岭土股份有限公司产品碳足迹报告》（证书编号：CFP-BC-2022-218），有效期 5 年。

具体说明

适用 不适用

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

公司《2023 年度环境、社会及治理（ESG）暨社会责任报告》于 2024 年 4 月 10 日披露在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	17.9	1.支持龙岩市高级中学 9.9 万元，用于学生发展中心建设。 2.支持龙岩市妇女联合会 5 万元，用于“伴”月谈”沙龙活动，帮助失独母亲、顶梁柱母亲、“两癌”妇女及合法权益受侵害的困难妇女感受社会关爱，树立生活信心。 3.支持龙岩市象棋协会 3 万元，用于举办龙岩市“水土保持杯”象棋比赛。
其中：资金（万元）	17.9	
物资折款（万元）	0	
惠及人数（人）	2,850	公司支持龙岩市高级中学 9.9 万元，用于学生发展中心建设，惠及龙岩高级中学全体学生。

具体说明

适用 不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	15.15	
其中：资金（万元）	8.99	帮助龙岩东宫下社区设施提升改造。
物资折款（万元）	6.16	向周边社区开展春节慰问和老年节慰问活动。
惠及人数（人）	205	报告期内共计慰问 205 人。
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	就业扶贫	开展就业扶贫工作，与 2 名残疾人签订了《劳动合同》。

具体说明

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	龙岩投资集团	关于持股限制流通及自愿锁定股份的承诺	2019年10月30日	是	自龙高股份上市之日起36个月内	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	龙岩投资集团	关于持股意向和减持意向的承诺	2019年10月30日	是	持有公司股份的锁定期满后两年内	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	汇金集团	关于持股意向和减持意向的承诺	2019年10月30日	是	持有公司股份的锁定期满后两年内	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	龙岩投资集团、龙高股份、公司董事及高级管理人员	关于稳定股价的承诺	2019年10月30日	是	自龙高股份上市之日起36个月内	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	龙高股份	关于因信息披露重大违规赔偿损失、回购新股的承诺	2019年10月30日	否	长期	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	龙高股份	关于因信息披露重大违规赔偿损失、回购新股的承诺	2019年10月30日	否	长期	是	不适用	不适用

与首次公开发行相关的承诺	其他	龙岩投资集团、汇金集团	关于因信息披露重大违规赔偿损失、回购新股的承诺	2019年10月30日	否	长期	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司董事、监事、高级管理人员	关于因信息披露重大违规赔偿损失、回购新股的承诺	2019年10月30日	否	长期	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	龙高股份	关于被摊薄即期回报填补措施的相关承诺	2019年10月30日	否	长期	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司董事、高级管理人员	关于被摊薄即期回报填补措施的相关承诺	2019年10月30日	否	长期	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	龙高股份	未履行相关承诺事项的约束措施	2019年10月30日	否	长期	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	龙岩投资集团	未履行相关承诺事项的约束措施	2019年10月30日	否	长期	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	汇金集团	未履行相关承诺事项的约束措施	2019年10月30日	否	长期	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司董事、监事及高级管理人员	未履行相关承诺事项的约束措施	2019年10月30日	否	长期	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	龙岩投资集团	避免同业竞争的承诺	2019年10月30日	否	作为控股股东期间	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	龙岩投资集团	关于规范关联交易的承诺	2019年10月30日	否	作为控股股东期间	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	龙岩投资集团	关于不占用公司资金的承诺	2019年10月30日	否	长期	是	不适用	不适用

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

执行《企业会计准则解释第 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”

2022 年 11 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会[2022]31 号，以下简称解释 16 号），其中“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”内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。执行解释 16 号的该项规定对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	60
境内会计师事务所审计年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	梁宝珠、郭毅辉、陈冬菁
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	梁宝珠累计 3 年、郭毅辉累计 3 年、陈冬菁累计 1 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）	20
保荐人	兴业证券股份有限公司	不适用

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

经公司 2022 年年度股东大会审议通过，公司续聘容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年度财务及内部控制审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20% 以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

√本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 □本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

□适用 √不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

报告期内:									
起诉(申请)方	应诉(被申请人)方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债及金额	诉讼(仲裁)进展情况	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况
蓝永清	被告:公司 第三人:梦果欣实业有限公司(以下简称“梦果欣”)	不适用	装饰装修合同纠纷案	公司煨烧厂办公楼改造工程项目经公开招标,中标人为梦果欣,2022年12月该项目竣工验收完成结算,公司通知梦果欣。因梦果欣在项目施工期间被列为失信人,账户被冻结导致公司无法成功支付该笔款项。 2023年1月3日,该项目负责人蓝永清以实际施工人的名义起诉至龙岩市新罗区人民法院。	1,008,214.29	否	龙岩市新罗区人民法院于2023年2月27日作出《民事判决书》,判决公司向蓝永清支付工程款1,008,214.29元,并承担案件受理费13,874元。2023年3月30日,公司已完成前述款项的支付。	已结案	已执行

(三) 其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

本公司及本公司控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在重大失信情况，包括但不限于未履行法院生效判决、未按期偿还大额债务、未履行承诺、被证监会采取行政监管措施或收到证券交易所纪律处分的情况等。

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

2023 年 4 月 18 日，公司第二届董事会第十七次会议审议通过《龙岩高岭土股份有限公司关于确认公司 2022 年度关联交易并预计公司 2023 年度日常关联交易的议案》，详见公司刊登在上海证券交易所的公告，公告编号：2023-014。

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

具体内容详见第十节、十四“5、关联交易情况”。

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	闲置自有资金	-1,000.00	19,500.00	—
银行理财产品	闲置募集资金	-2,000.00	-	—
银行存款类产品	闲置自有资金	6,210.00	22,000.00	—
银行存款类产品	闲置募集资金	-4,800.00	5,700.00	—

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

公司于 2023 年 7 月 18 日与福建省天玉方圆矿业有限公司签订《龙岩高岭土股份有限公司东宫下高岭土矿南、北采场采矿、土石方剥离及综合利用加工厂破碎工程承包合同》。合同约定，公司将东宫下高岭土矿南、北采场采矿、土石方剥离及综合利用加工厂破碎工程发包给福建省天玉方圆矿业有限公司，工程内容包括：东宫下高岭土矿南、北采场采矿、土石方剥离工程，南采场部分区域需爆破、北采场全区域无爆破；生产所需矿石（高岭土矿、瓷石和高硅石）的爆破开采、机械开采、配矿、铲装及剥离废土石运至指定的仓库或排土地点、排土场管理、现场环境卫生等；综合利用加工厂破碎工程，一、二级瓷石（粉）及一、二级高硅石（粉）的加工生产并负责生产过程的安全、环保、质量管理，设备维修保养、现场环境卫生等。合同期限为 3 年，自 2023 年 8 月 1 日起至 2026 年 7 月 31 日止。合同金额预计 1.80 亿元。

承包方需按照合同约定标准配备人员和设备。工程结算单价以合同约定为准，并根据合同约定的工程量计算方法结算确认工程价款。工程款支付方式为：矿石开采工程款依据发包方销售出库数量由发包方在次月的 15 个工作日内向承包方支付，第一月按实际销售量的 90% 付款，第二月起按 100% 结算付款；土石方剥离量工程款按每月估算量的 80% 乘以中标价结算，季度按实测数量的 90% 乘以中标价结算，年度按第三方实测鉴证数量乘以中标价结清；破碎工程按固定单价实行成本费用包干，结算金额=中标单价×实际出库数量；每次付款时，承包方应开具增值税专用发票并送至发包方后方可结算。

十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	其中：超募资金金额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	本年度投入金额 (4)	本年度投入金额占比 (%) (5) = (4)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2021年4月13日	41,152.00	0	38,188.47	38,188.47	38,188.47	29,247.60	76.59	6,226.63	16.30	16,130.29

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：万元

项目名称	项目性质	是否涉及变更投向	募集资金来源	募集资金到位时间	是否使用超募资金	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余金额
北采场12-22线东部露采扩帮工程	生产建设	否	首次公开发行股票	2021年4月13日	否	8,316.31	8,316.31	7.14	6,085.48	73.18	2022年10月	是	是	6,022.49	6,976.99	否	2,331.31
东宫下高岭土矿区18-26	生产建设	否	首次公开发行股票	2021年4月13日	否	8,079.23	8,079.23	409.44	7,754.93	95.99	2023年9月	是	是	929.26	929.26	否	427.38

线西矿段露天矿扩建工程项目																	
选矿厂喂料、磁选、压滤脱水及包装技术改造项目	生产建设	否	首次公开发行股票	2021年4月13日	否	1,489.85	1,489.85	-	1,226.68	82.34	2022年3月	是	是	303.85	930.61	否	274.08
年产9万吨配方瓷泥项目 [注 1]	生产建设	是	首次公开发行股票	2021年4月13日	否	17,043.24	912.95	-	912.95	-	不适用	否	否	不适用	不适用	是	-
综合利用产品及配方泥加工项目	生产建设	是	首次公开发行股票	2021年4月13日	否	3,259.84	13,126.68	5,146.31	8,117.24	61.84	2023年12月	是	是	不适用	不适用	否	-
选矿厂制浆分选、磁选及压滤脱水扩产技改项目	生产建设	是	首次公开发行股票	2021年4月13日	否	-	2,422.65	663.73	1,017.41	42.00	2023年10月	是	是	119.86	119.86	否	-
永久性补充流动资金	其他	是	首次公开发行股票	2021年4月13日	否	-	3,840.80	-	4,132.91	-	不适用	否	是	-	-	否	-

2022年3月18日，龙高股份第二届董事会第六次会议、第二届监事会第五次会议审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目及将部分剩余募集资金永久性补充流动资金的议案》，终止原“年产9万吨配方瓷泥项目”，并对原“综合利用产品（瓷石、高硅石）加工项目”的投资规模和投资计划

进行适当调整，变更为“综合利用产品及配方泥加工项目”，同时增加募集资金投资项目“选矿厂制浆分选、磁选及压滤脱水扩产能技改项目”，并将变更后的剩余募集资金用于永久性补充流动资金。上述变更于 2022 年 4 月 7 日在 2022 年第一次临时股东大会审议通过。

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2022 年 7 月 28 日	13,000.00	2022 年 7 月 28 日	2023 年 7 月 27 日	-	否
2023 年 7 月 27 日	7,000.00	2023 年 7 月 27 日	2024 年 7 月 26 日	5,700.00	否

其他说明

无

4、 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

根据公司第二届董事会第二十八次会议和 2024 年第一次临时股东大会审议通过的《关于综合利用产品及配方泥加工项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》《关于选矿厂制浆分选、磁选及压滤脱水扩产能技改项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，公司分别于 2024 年 3 月 4 日、2024 年 3 月 12 日办理了“选矿厂制浆分选、磁选及压滤脱水扩产能技改项目”及“综合利用产品及配方泥加工项目”募集资金账户的销户业务，将节余账户资金及销户时结算的利息转入公司资金账户。

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	16,682
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	15,161
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

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

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 （%）	持有有限售 条件股份数 量	质押、标记或 冻结情况		股东性质
					股份状 态	数量	
龙岩投资发展集团 有限公司	0	76,848,000	60.04	76,848,000	无	0	国有法人

龙岩文旅汇金发展集团有限公司	0	14,400,000	11.25	0	无	0	国有法人
闽西兴杭国有资产投资经营有限公司	-780,000	3,972,000	3.10	0	无	0	国有法人
沈向红	396,500	396,500	0.31	0	无	0	境内自然人
华泰证券股份有限公司	300,400	386,407	0.30	0	无	0	国有法人
张玲	25,000	383,800	0.30	0	无	0	境内自然人
国泰君安证券股份有限公司	275,400	334,386	0.26	0	无	0	国有法人
中信里昂资产管理有限公司—客户资金—人民币资金汇入	310,155	310,855	0.24	0	无	0	境外法人
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	271,083	276,300	0.22	0	无	0	境外法人
中信证券股份有限公司	92,139	264,649	0.21	0	无	0	国有法人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
龙岩文旅汇金发展集团有限公司	14,400,000	人民币普通股	14,400,000				
闽西兴杭国有资产投资经营有限公司	3,972,000	人民币普通股	3,972,000				
沈向红	396,500	人民币普通股	396,500				
华泰证券股份有限公司	386,407	人民币普通股	386,407				
张玲	383,800	人民币普通股	383,800				
国泰君安证券股份有限公司	334,386	人民币普通股	334,386				
中信里昂资产管理有限公司—客户资金—人民币资金汇入	310,855	人民币普通股	310,855				
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	276,300	人民币普通股	276,300				
中信证券股份有限公司	264,649	人民币普通股	264,649				
中国国际金融香港资产管理有限公司—CICCFT10 (R)	260,681	人民币普通股	260,681				
前十名股东中回购专户情况说明	不适用						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明	龙岩投资发展集团有限公司、龙岩文旅汇金发展集团有限公司和闽西兴杭国有资产投资经营有限公司不存在关联关系或一致行动人关系。公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

√适用 □不适用

单位：股

前十名股东较上期末变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股以及转融通出借尚未归还的股份数量	
		数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
沈向红	新增	0	0	396,500	0.31
华泰证券股份有限公司	新增	0	0	386,407	0.30
国泰君安证券股份有限公司	新增	0	0	334,386	0
中信里昂资产管理有限公司—客户资金—人民币资金汇入	新增	0	0	310,855	0.26
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	新增	0	0	276,300	0.24
中信证券股份有限公司	新增	0	0	264,649	0.22
重庆领航兄弟商业管理有限公司	退出	0	0	未知	未知
中国光大银行股份有限公司—光大保德信量化核心证券投资基金	退出	0	0	未知	未知
李汉忠	退出	0	0	未知	未知
李汉江	退出	0	0	未知	未知
肖亮坤	退出	0	0	未知	未知
苏建华	退出	0	0	未知	未知

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	龙岩投资发展集团有限公司	76,848,000	2024年4月16日	0	自公司上市之日起36个月内不得转让
上述股东关联关系或一致行动的说明		不适用			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

√适用 □不适用

名称	龙岩投资发展集团有限公司
单位负责人或法定代表人	温能全
成立日期	2009年8月7日
主要经营业务	一般项目：以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管

	理服务；企业总部管理；创业投资（限投资未上市企业）；非金属矿及制品销售；金属材料销售；金属矿石销售；建筑材料销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；机械设备销售；五金产品批发；五金产品零售；电子产品销售；货物进出口；技术进出口；贸易经纪与代理（不含拍卖）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	持有福建龙净环保股份有限公司（证券代码：600388）9.389% 股权，持有福建易动力电子科技股份有限公司（证券代码：872248）20% 股权。
其他情况说明	无

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

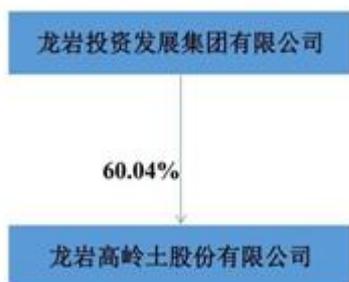
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

公司实际控制人为龙岩市人民政府国有资产监督管理委员会。

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

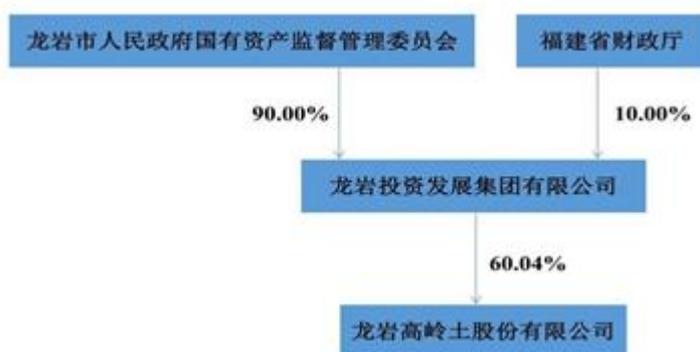
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用



六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

法人 股东 名称	单 位 负 责 人 或 法 定 代 表 人	成 立 日 期	组 织 机 构 代 码	注 册 资 本	主 要 经 营 业 务 或 管 理 活 动 等 情 况
龙岩 文旅 汇金 发展 集团 有限 公司	傅 纪 文	2010.11.9	91350800563393952Y	205,900.00	一般项目：以自有资金从事投资活动；创业投资（限投资未上市企业）；自有资金投资的资产管理服务；非居住房地产租赁；住房租赁；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；游览景区管理；会议及展览服务；组织文化艺术交流活动；咨询策划服务；财务咨询；互联网销售（除销售需要许可的商品）；煤炭及制品销售；非金属矿及制品销售；金属材料销售；金属矿石销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
情况 说明	不适用				

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

容诚审字[2024]361Z0142 号

龙岩高岭土股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了龙岩高岭土股份有限公司（以下简称龙高股份公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

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

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1、事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三之 21、附注五之 31。

本期财务报表所列示营业收入项目金额为人民币 31,493.56 万元。由于上述收入金额重大且为关键业绩指标，可能存在收入确认的相关风险。因此，我们将收入的确认作为关键审计事项。

2、审计应对

本期财务报表审计中，我们针对这一关键审计事项实施的相关程序主要包括：

（1）了解和评价与收入确认相关的关键内部控制的设计，并测试了关键控制执行的有效性；
（2）选取样本检查销售合同及与管理层沟通了解，对与产品销售收入确认有关的法定所有权转移时点进行了分析评估，进而评价产品销售收入确认政策是否符合企业会计准则的要求；

（3）选取样本检查与销售收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、提货单、过磅单、出库单等，重点关注交易价格、交货数量、以及货款结算方式等相关条款，并与相应的主营业务收

入确认凭证进行核对，验证管理层主营业务收入确认原则的适当性及确认金额的准确性；

(4) 选取样本，对报告期内交易金额及余额实施函证，验证管理层确认营业收入金额的真实性及准确性；

(5) 对总体销售收入及毛利情况执行分析，并对主要产品销售收入、销售数量、销售单价执行月度波动分析，以判断本期收入是否出现异常波动的情况；

(6) 针对资产负债表日前后确认的销售收入核对至提货单、过磅单、出库单等支持性文件，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。

四、其他信息

龙高股份公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括龙高股份公司 2023 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督龙高股份公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

（此页无正文，为龙岩高岭土股份有限公司容诚审字[2024]361Z0142 号审计报告之签字盖章页。）

容诚会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国 北京

中国注册会计师：_____ 梁宝珠（项目合
伙人）

中国注册会计师：_____ 郭毅辉

中国注册会计师：_____ 陈冬菁

2024 年 4 月 8 日

二、财务报表

合并资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：龙岩高岭土股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	306,031,812.04	338,840,752.59
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、4	3,935,925.00	2,871,672.86
应收账款	七、5	1,941.80	3,464.65
应收款项融资	七、7	3,800,724.08	2,121,290.81
预付款项	七、8	337,041.44	573,951.31
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	7,397,465.05	6,000.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	23,233,590.92	28,322,994.22
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	206,777,410.13	241,229,702.98
流动资产合计		551,515,910.46	613,969,829.42
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	七、17	33,841,367.15	
其他权益工具投资	七、18	55,000,000.00	5,000,000.00
其他非流动金融资产	七、19	75,160,353.00	46,000,000.00
投资性房地产			
固定资产	七、21	254,878,843.54	166,965,872.92
在建工程	七、22	1,936,952.64	19,435,270.19
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	七、26	305,720,288.10	329,346,140.78
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七、28	3,855,840.87	6,232,482.89

递延所得税资产	七、29	305,349.32	894,790.81
其他非流动资产	七、30	673,476.81	5,450,990.81
非流动资产合计		731,372,471.43	579,325,548.40
资产总计		1,282,888,381.89	1,193,295,377.82
流动负债：			
短期借款			
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			
应付账款	七、36	30,098,041.97	18,254,164.03
预收款项			
合同负债	七、38	19,073,762.06	16,570,060.69
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	13,416,344.12	13,940,259.09
应交税费	七、40	5,619,371.54	2,227,373.85
其他应付款	七、41	25,352,871.29	28,575,478.12
其中：应付利息		19,057,215.28	19,057,215.28
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			
其他流动负债	七、44	3,060,789.07	2,415,391.75
流动负债合计		96,621,180.05	81,982,727.53
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
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	七、51	458,700.13	581,840.36
递延所得税负债	七、29	3,070,900.93	1,963,420.43
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,529,601.06	2,545,260.79
负债合计		100,150,781.11	84,527,988.32
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	128,000,000.00	128,000,000.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	589,814,406.13	589,799,326.13
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	七、58	699,220.12	266,108.86
盈余公积	七、59	55,140,255.55	43,477,012.62
一般风险准备			
未分配利润	七、60	409,083,718.98	347,224,941.89
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		1,182,737,600.78	1,108,767,389.50
少数股东权益			
所有者权益（或股东权 益）合计		1,182,737,600.78	1,108,767,389.50
负债和所有者权益 (或股东权益) 总计		1,282,888,381.89	1,193,295,377.82

公司负责人：袁俊

主管会计工作负责人：黄仕锦

会计机构负责人：温晓辉

母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位: 龙岩高岭土股份有限公司

单位: 元 币种: 人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金		305,309,378.24	338,063,700.08
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		3,935,925.00	2,871,672.86
应收账款	十九、1	1,941.80	3,464.65
应收款项融资		3,800,724.08	2,121,290.81
预付款项		337,041.44	573,951.31
其他应收款	十九、2	723,865.05	6,000.00
其中: 应收利息			
应收股利			
存货		23,233,590.92	28,322,994.22
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		206,772,025.00	241,224,317.85
流动资产合计		544,114,491.53	613,187,391.78
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	十九、3	43,941,367.15	10,100,000.00
其他权益工具投资		55,000,000.00	5,000,000.00
其他非流动金融资产		75,160,353.00	46,000,000.00
投资性房地产			
固定资产		254,878,843.54	166,965,872.92
在建工程		1,936,952.64	19,435,270.19
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		305,720,288.10	322,466,140.78
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		3,855,840.87	6,232,482.89
递延所得税资产		305,349.32	285,400.21
其他非流动资产		673,476.81	5,450,990.81
非流动资产合计		741,472,471.43	581,936,157.80
资产总计		1,285,586,962.96	1,195,123,549.58
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			

衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		30,098,041.97	18,254,164.03
预收款项			
合同负债		19,073,762.06	16,570,060.69
应付职工薪酬		13,416,344.12	13,940,259.09
应交税费		5,619,371.54	2,227,373.85
其他应付款		25,352,871.29	28,575,478.12
其中：应付利息		19,057,215.28	19,057,215.28
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		3,060,789.07	2,415,391.75
流动负债合计		96,621,180.05	81,982,727.53
非流动负债：			
长期借款			
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		458,700.13	581,840.36
递延所得税负债		3,070,900.93	1,963,420.43
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,529,601.06	2,545,260.79
负债合计		100,150,781.11	84,527,988.32
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		128,000,000.00	128,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		589,814,406.13	589,799,326.13
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		699,220.12	266,108.86
盈余公积		55,140,255.55	43,477,012.62
未分配利润		411,782,300.05	349,053,113.65
所有者权益（或股东权益）合计		1,185,436,181.85	1,110,595,561.26
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,285,586,962.96	1,195,123,549.58

公司负责人：袁俊

主管会计工作负责人：黄仕锦

会计机构负责人：温晓辉

合并利润表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	七、61	314,935,587.16	278,053,215.09
其中：营业收入	七、61	314,935,587.16	278,053,215.09
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		185,924,653.51	164,982,300.84
其中：营业成本	七、61	119,276,310.62	98,486,240.70
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	13,203,413.00	12,386,237.89
销售费用	七、63	16,645,224.88	14,941,390.37
管理费用	七、64	34,170,442.34	36,879,685.22
研发费用	七、65	11,779,893.20	11,395,067.48
财务费用	七、66	-9,150,630.53	-9,106,320.82
其中：利息费用			
利息收入		9,167,102.58	9,122,554.92
加：其他收益	七、67	269,626.53	575,899.01
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	5,326,589.91	6,849,792.88
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-2,173,712.85	
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）	七、69	2,160,353.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-206,460.45	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-132,933.63	-1,597,286.76
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	156,402.86	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		136,584,511.87	118,899,319.38
加：营业外收入	七、74	200,391.78	396,476.61
减：营业外支出	七、75	964,145.48	1,030,885.21
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		135,820,758.17	118,264,910.78

减：所得税费用	七、76	20,058,738.15	15,405,624.00
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		115,762,020.02	102,859,286.78
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		115,762,020.02	102,859,286.78
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）		115,762,020.02	102,859,286.78
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		115,762,020.02	102,859,286.78
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额			
		115,762,020.02	102,859,286.78
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.90	0.80
（二）稀释每股收益(元/股)		-	-

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

公司负责人：袁俊

主管会计工作负责人：黄仕锦

会计机构负责人：温晓辉

母公司利润表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	十九、4	314,935,587.16	278,053,215.09
减：营业成本	十九、4	119,276,310.62	98,486,240.70
税金及附加		13,147,988.30	12,293,568.29
销售费用		16,645,224.88	14,941,390.37
管理费用		34,097,632.40	36,601,808.73
研发费用		11,779,893.20	11,395,067.48
财务费用		-9,149,824.54	-9,101,961.68
其中：利息费用			
利息收入		9,165,426.59	9,117,120.28
加：其他收益		269,626.53	575,899.01
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	5,326,589.91	6,849,792.88
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-2,173,712.85	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）		2,160,353.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-60.45	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-132,933.63	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		83,592.92	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		136,845,530.58	120,862,793.09
加：营业外收入		200,391.78	396,476.61
减：营业外支出		964,145.48	1,030,885.21
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		136,081,776.88	120,228,384.49
减：所得税费用		19,449,347.55	15,896,492.43
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		116,632,429.33	104,331,892.06
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		116,632,429.33	104,331,892.06
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			

3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		116,632,429.33	104,331,892.06
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-	-
(二) 稀释每股收益(元/股)		-	-

公司负责人：袁俊

主管会计工作负责人：黄仕锦

会计机构负责人：温晓辉

合并现金流量表
2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		353,206,513.00	306,064,758.15
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			
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	10,636,326.64	14,211,301.52
经营活动现金流入小计		363,842,839.64	320,276,059.67
购买商品、接受劳务支付的现金		81,430,178.05	62,740,073.42
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		56,239,970.02	54,209,012.01
支付的各项税费		44,975,158.79	67,366,341.40
支付其他与经营活动有关的现金		25,374,184.15	20,922,291.94
经营活动现金流出小计	七、78	208,019,491.01	205,237,718.77
经营活动产生的现金流量净额		155,823,348.63	115,038,340.90
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		85,000,000.00	443,000,000.00
取得投资收益收到的现金		1,616,513.88	7,386,301.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		100,791.12	25,321.76
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		86,717,305.00	450,411,622.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		69,136,793.69	38,923,360.98
投资支付的现金		168,000,000.00	221,000,000.00
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			
支付其他与投资活动有关的现金			

投资活动现金流出小计		237,136,793.69	259,923,360.98
投资活动产生的现金流量净额		-150,419,488.69	190,488,261.90
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		42,240,000.00	42,240,000.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		42,240,000.00	42,240,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-42,240,000.00	-42,240,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
加：期初现金及现金等价物余额		338,840,752.59	75,554,149.79
六、期末现金及现金等价物余额			
		302,004,612.53	338,840,752.59

公司负责人：袁俊

主管会计工作负责人：黄仕锦

会计机构负责人：温晓辉

母公司现金流量表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		353,206,513.00	306,064,758.15
收到的税费返还			-
收到其他与经营活动有关的现金		10,634,650.65	14,205,566.88
经营活动现金流入小计		363,841,163.65	320,270,325.03
购买商品、接受劳务支付的现金		81,430,178.05	62,740,073.42
支付给职工及为职工支付的现金		56,239,970.02	54,209,012.01
支付的各项税费		44,919,734.09	67,273,671.80
支付其他与经营活动有关的现金		25,373,314.15	20,916,216.44
经营活动现金流出小计		207,963,196.31	205,138,973.67
经营活动产生的现金流量净额		155,877,967.34	115,131,351.36
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		85,000,000.00	443,000,000.00
取得投资收益收到的现金		1,616,513.88	7,386,301.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		100,791.12	25,321.76
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		86,717,305.00	450,411,622.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		69,136,793.69	38,923,360.98
投资支付的现金		168,000,000.00	221,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		237,136,793.69	259,923,360.98
投资活动产生的现金流量净额		-150,419,488.69	190,488,261.90
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			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		42,240,000.00	42,240,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		42,240,000.00	42,240,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-42,240,000.00	-42,240,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
加: 期初现金及现金等价物余额		338,063,700.08	74,684,086.82
六、期末现金及现金等价物余额			
		301,282,178.73	338,063,700.08

公司负责人: 袁俊

主管会计工作负责人: 黄仕锦

会计机构负责人: 温晓辉

合并所有者权益变动表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年度										少数 股东 权益	所有者权益合计		
	归属于母公司所有者权益													
	实收资本(或股 本)	其他权 益工具			资本公积	减 : 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专项储备	盈余公积	一 般 风 险 准 备			未分配利润	其 他
优 先 股		永 续 债	其 他											
一、上年年末余额	128,000,000.00				589,799,326.13			266,108.86	43,477,012.62		347,224,941.89		1,108,767,389.50	1,108,767,389.50
加: 会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	128,000,000.00				589,799,326.13			266,108.86	43,477,012.62		347,224,941.89		1,108,767,389.50	1,108,767,389.50
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填 列)					15,080.00			433,111.26	11,663,242.93		61,858,777.09		73,970,211.28	73,970,211.28
(一) 综合收益总额											115,762,020.02		115,762,020.02	115,762,020.02
(二) 所有者投入和减 少资本					15,080.00								15,080.00	15,080.00
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				15,080.00						15,080.00		15,080.00
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积								11,663,242.93		-53,903,242.93		-42,240,000.00
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-42,240,000.00		-42,240,000.00
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							433,111.26				433,111.26	433,111.26
1. 本期提取							1,748,919.96				1,748,919.96	1,748,919.96
2. 本期使用							1,315,808.70				1,315,808.70	1,315,808.70
(六) 其他												
四、本期期末余额	128,000,000.00			589,814,406.13		699,220.12	55,140,255.55	409,083,718.98		1,182,737,600.78		1,182,737,600.78

项目	2022 年度											少数 股东 权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益													
	实收资本(或股 本)	其他权 益工具			资本公积	减 ： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专项储备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润			其 他
优 先 股		永 续 债	其 他											
一、上年年末余额	128,000,000.00			589,799,326.13			206,154.08	33,043,823.41		297,038,844.32		1,048,088,147.94		1,048,088,147.94
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	128,000,000.00			589,799,326.13			206,154.08	33,043,823.41		297,038,844.32		1,048,088,147.94		1,048,088,147.94
三、本期增减变动金 额（减少以 “-”号填列）							59,954.78	10,433,189.21		50,186,097.57		60,679,241.56	-	60,679,241.56
（一）综合收益总 额										102,859,286.78		102,859,286.78	-	102,859,286.78
（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								10,433,189.21		-52,673,189.21		-42,240,000.00	-	-42,240,000.00
1. 提取盈余公积								10,433,189.21		-10,433,189.21				
2. 提取一般风险准 备														
3. 对所有者（或股 东）的分配										-42,240,000.00		-42,240,000.00		-42,240,000.00
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						59,954.78				59,954.78		59,954.78	
1. 本期提取						1,086,161.66				1,086,161.66		1,086,161.66	
2. 本期使用						1,026,206.88				1,026,206.88		1,026,206.88	
(六) 其他													
四、本期期末余额	128,000,000.00				589,799,326.13		266,108.86	43,477,012.62		347,224,941.89		1,108,767,389.50	1,108,767,389.50

公司负责人：袁俊

主管会计工作负责人：黄仕锦

会计机构负责人：温晓辉

母公司所有者权益变动表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	128,000,000.00				589,799,326.13			266,108.86	43,477,012.62	349,053,113.65	1,110,595,561.26
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	128,000,000.00				589,799,326.13			266,108.86	43,477,012.62	349,053,113.65	1,110,595,561.26
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					15,080.00			433,111.26	11,663,242.93	62,729,186.40	74,840,620.59
（一）综合收益总额										116,632,429.33	116,632,429.33
（二）所有者投入和减少资本					15,080.00						15,080.00
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					15,080.00						15,080.00
（三）利润分配									11,663,242.93	-53,903,242.93	-42,240,000.00
1. 提取盈余公积									11,663,242.93	-11,663,242.93	
2. 对所有者（或股东）的分配										-42,240,000.00	-42,240,000.00
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							433,111.26			433,111.26
1. 本期提取							1,748,919.96			1,748,919.96
2. 本期使用							1,315,808.70			1,315,808.70
(六) 其他										
四、本期期末余额	128,000,000.00				589,814,406.13		699,220.12	55,140,255.55	411,782,300.05	1,185,436,181.85

项目	2022 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	128,000,000.00				589,799,326.13			206,154.08	33,043,823.41	297,394,410.80	1,048,443,714.42
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	128,000,000.00				589,799,326.13			206,154.08	33,043,823.41	297,394,410.80	1,048,443,714.42
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								59,954.78	10,433,189.21	51,658,702.85	62,151,846.84
（一）综合收益总额										104,331,892.06	104,331,892.06
（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									10,433,189.21	-52,673,189.21	-42,240,000.00
1. 提取盈余公积									10,433,189.21	-10,433,189.21	
2. 对所有者（或股东）的分配										-42,240,000.00	-42,240,000.00
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								59,954.78			59,954.78
1. 本期提取								1,086,161.66			1,086,161.66
2. 本期使用								1,026,206.88			1,026,206.88
（六）其他											-

四、本期期末余额	128,000,000.00			589,799,326.13		266,108.86	43,477,012.62	349,053,113.65	1,110,595,561.26
----------	----------------	--	--	----------------	--	------------	---------------	----------------	------------------

公司负责人：袁俊

主管会计工作负责人：黄仕锦

会计机构负责人：温晓辉

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

龙岩高岭土股份有限公司（以下简称本公司或公司）前身为龙岩高岭土有限公司，系经龙岩市人民政府“龙政综（2003）128 号文”批准，由龙岩市国有资产投资经营有限公司于 2003 年 4 月 25 日出资成立，初始注册资本为人民币 500 万元。

2017 年 12 月 18 日，经龙岩市国资委龙国资（2017）328 号文批复，同意龙岩高岭土有限公司整体变更设立股份有限公司的股改方案，此次变更以 2017 年 9 月 30 日经审计剔除按规定不能折股的专项储备后的净资产 287,734,626.13 元为基数，按 3.1971: 1 的比例折成股份有限公司总股本 90,000,000.00 元。

2021 年 3 月 5 日，经中国证券监督管理委员会核发的《关于核准龙岩高岭土股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2021]681 号）核准，公司向社会公众发行人民币普通股（A 股）3,200 万股，发行后本公司的注册资本和股本变更为人民币 128,000,000.00 元，并于 2021 年 4 月 16 日在上海证券交易所挂牌交易（股票简称：龙高股份，股票代码：605086）。

本公司注册地址：福建省龙岩市新罗区西陂街道龙岩大道 260 号国资大厦 10-12 层，公司法定代表人：袁俊，统一社会信用代码：9135080074907436X9。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，目前设投资部、财务部、企管部、东宫下高岭土矿等部门。

本公司所属行业为高岭土开采加工行业，主要经营活动包括高岭土矿的采选、加工和销售，以及相关技术研发业务。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 4 月 8 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

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

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程	单个项目预算超过 1,000 万元
账龄超过 1 年的重要应付账款	占应付账款总额的 10% 以上且金额大于 500 万元
账龄超过 1 年的重要其他应付款	占其他应付款总额的 10% 以上且金额大于 500 万元
账龄超过 1 年的重要合同负债	占合同负债总额的 10% 以上且金额大于 500 万元
重要的投资活动项目	单项投资活动超过 1,000 万元
重要的合营企业或联营企业	单个被投资单位的长期股权投资期末账面价值占合并总资产的 1% 以上且金额大于 1,000 万元

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

□适用 √不适用

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

(1) 控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

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

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

(2) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

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

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

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

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

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(3) 合并抵销中的特殊考虑

①因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

②本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

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

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

11. 金融工具

适用 不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

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

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

(2) 金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。目前本公司金融负债仅包括以摊余成本计量的金融负债，初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量。

(4) 金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

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

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

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

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

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据

信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 信用等级一般的银行承兑汇票

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

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收其他客户款项

应收账款组合 2 应收关联方款项

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收保证金

其他应收款组合 2 应收关联方款项

其他应收款组合 3 应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 应收银行承兑票据

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

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：本公司按账款发生日至报表日期间计算账龄，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。

账龄	应收账款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年，以下类推）	3.00
1-2 年	5.00
2-3 年	10.00
3-4 年	30.00
4-5 年	50.00
5 年以上	100.00

应收商业承兑汇票参照上述应收款项计提预计信用损失，应收商业承兑汇票的账龄起算点追溯至对应的应收款项账龄起始日。

对于其他应收款项的减值损失计量，比照上述应收账款的减值损失计量方法处理。

B. 债权投资、其他债权投资

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

② 具有较低的信用风险

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

③ 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D.作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

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

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

④已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融工具公允价值的确定方法

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

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

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

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

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

①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

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

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12. 应收票据

√适用 □不适用

详见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“11.金融工具”。

13. 应收账款

√适用 □不适用

详见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“11.金融工具”。

14. 应收款项融资

√适用 □不适用

详见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“11.金融工具”。

15. 其他应收款

√适用 □不适用

详见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“11.金融工具”。

16. 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

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

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

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

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

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

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

③资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

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

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17. 合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

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

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“11.金融工具”。

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

18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

19. 长期股权投资

适用 不适用

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策

是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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

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

（2）初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

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

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

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

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

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

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

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

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

（3）后续计量及损益确认方法

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

① 成本法

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

② 权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的

利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“27.长期资产减值”。

20. 投资性房地产

不适用

21. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

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

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5.00	4.75-2.38
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	19.00-9.50
运输设备	年限平均法	10	5.00	9.50
电子设备	年限平均法	5-8	5.00	19.00-11.88
办公设备	年限平均法	3	5.00	31.67

22. 在建工程

√适用 □不适用

(1) 在建工程以立项项目分类核算

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类别	转固标准和时点
房屋及建筑物	(1) 实体建造包括安装工作已经全部完成或实质上已经全部完成； (2) 继续发生在所购建的房屋及建筑物上的支出金额很少或者几乎不再发生； (3) 所购建的房屋及建筑物已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符； (4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际成本按估计价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕； (2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行； (3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品； (4) 设备经过资产管理人员和使用人员验收。

23. 借款费用

适用 不适用

24. 生物资产

适用 不适用

25. 油气资产

适用 不适用

26. 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	35-50 年	法定使用权
专利权	16.17 年	法定使用权
计算机软件	2-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
采矿权	18.1 年	法定使用权

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

(1) 研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、委托外部研究开发费用、测试维护费、其他费用等。

(2) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(3) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

27. 长期资产减值

√适用 □不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

28. 长期待摊费用

√适用 □不适用

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

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

项目	摊销年限
装修款	5 年
东宫下边界挡墙工程	5 年
道路硬化工程	3 年
围挡工程	3 年
改造工程	3 年
其他	3 年

29. 合同负债

√适用 □不适用

详见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“17.合同资产”。

30. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

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

②职工福利费

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

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

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

④短期带薪缺勤

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

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；

B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司离职后福利为设定提存计划。

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

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

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

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

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

31. 预计负债

适用 不适用

32. 股份支付

适用 不适用

33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

(1) 一般原则

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

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

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

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

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

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

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

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

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

⑤客户已接受该商品。

销售退回条款

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

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确

认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

应付客户对价

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

客户未行使的合同权利

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

合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①商品销售合同

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让商品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

内销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付并取得收取货款权利，相关的经济利益很可能流入，商品的法定所有权已转移。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35. 合同成本

适用 不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

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

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

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

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

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

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

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

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

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

36. 政府补助

√适用 □不适用

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

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

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

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

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

③政府补助退回

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

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

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

- A. 该项交易不是企业合并；

B.交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

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

A.暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B.未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

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

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

（2）递延所得税负债的确认

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

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

A.商誉的初始确认；

B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

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

A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

②合并抵销形成的暂时性差异

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

（4）递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

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

38. 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

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

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

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

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

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

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

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

①经营租赁

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

②融资租赁

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

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

39. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
执行《企业会计准则解释第 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”	对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。	-

其他说明

无

(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或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41. 其他

适用 不适用

安全生产费用及维简费

本公司根据有关规定，按财政部、国家安全生产监督管理总局“财企(2012)16 号文”规定，按 2 元/吨提取安全生产费用，根据财政部、应急管理部于 2022 年 11 月 21 日发布的“财企(2022)136 号文”规定，从 2022 年 12 月开始调整按照 3 元/吨提取安全生产费。2015 年 4 月 27 日，根据财政部财资[2015]8 号文《财政部关于不再规定冶金矿山企业维持简单再生产费用标准的通知》，本公司从 2015 年 5 月起不再计提维简费。

安全生产费用及维简费于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

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

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13、9、6、5
城市维护建设税	应纳流转税额	7
企业所得税	应纳税所得	15
资源税	原矿精矿（含瓷石）销售收入	1.5-2.5
教育费附加	应纳流转税额	3
地方教育费附加	应纳流转税额	2

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

2. 税收优惠

适用 不适用

龙岩高岭土股份有限公司于 2022 年 12 月 14 日取得高新技术企业证书，证书编号为 GR202235000159，证书有效期为 3 年（2022 年-2024 年）；在满足税法规定条件下，减按 15% 的税率征收企业所得税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行存款	306,031,812.04	338,840,752.59
合计	306,031,812.04	338,840,752.59

其他说明

银行存款期末余额中包含冻结资金 4,027,199.51 元，因法人未变更导致银行账户使用受限，上述款项在编制现金流量表时不作为现金及现金等价物。除上述款项外，截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在其他抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。截至年度报告披露日，银行账户使用受限已解除。

2、交易性金融资产

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	3,935,925.00	2,871,672.86
合计	3,935,925.00	2,871,672.86

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		581,200.00
合计		581,200.00

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	
按组合计提坏账准备	3,935,925.00	100.00	—	—	3,935,925.00	2,871,672.86	100.00	—	—	2,871,672.86
信用等级一般的银行承兑汇票	3,935,925.00	100.00	—	—	3,935,925.00	2,871,672.86	100.00	—	—	2,871,672.86
合计	3,935,925.00	100.00	—	—	3,935,925.00	2,871,672.86	100.00	—	—	2,871,672.86

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目：信用等级一般的银行承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例(%)
信用等级一般的银行承兑汇票	3,935,925.00	—	—
合计	3,935,925.00	—	—

按组合计提坏账准备的说明

√适用 □不适用

详见“第十节 财务报告 五、重要会计政策及会计估计 11. 金融工具”。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见“第十节 财务报告 五、重要会计政策及会计估计 11. 金融工具”。

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	2,001.86	3,464.65
1 年以内小计	2,001.86	3,464.65
合计	2,001.86	3,464.65

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	2,001.86	100.00	60.06	3.00	1,941.80	3,464.65	100.00	—	—	3,464.65
其中：										
组合 1 应收其他客户款项	2,001.86	100.00	60.06	3.00	1,941.80	—	—	—	—	—
组合 2 应收关联方款项	—	—	—	—	—	3,464.65	100.00	—	—	3,464.65
合计	2,001.86	/	60.06	/	1,941.80	3,464.65	/	—	/	3,464.65

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：组合 1 应收其他客户款项

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	2,001.86	60.06	3.00
合计	2,001.86	60.06	3.00

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

详见“第十节 财务报告 五、重要会计政策及会计估计 11. 金融工具”。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见“第十节 财务报告 五、重要会计政策及会计估计 11. 金融工具”。

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款坏账准备	—	60.06	—	—	—	60.06
合计	—	60.06	—	—	—	60.06

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
潮州市广嘉陶瓷制作有限公司	2,001.86	—	2,001.86	100	60.06
合计	2,001.86	—	2,001.86	100	60.06

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明: 无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	3,800,724.08	2,121,290.81
合计	3,800,724.08	2,121,290.81

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	50,000.00	—
合计	50,000.00	—

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	
按组合计提坏账准备	3,800,724.08	—	—	—	3,800,724.08	2,121,290.81	—	—	—	2,121,290.81
其中：										
组合 1 应收银行承兑票据	3,800,724.08	—	—	—	3,800,724.08	2,121,290.81	—	—	—	2,121,290.81
合计	3,800,724.08	/		/	3,800,724.08	2,121,290.81	/		/	2,121,290.81

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：组合 1 应收银行承兑票据

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收融资款项	坏账准备	计提比例(%)
组合 1 应收银行承兑票据	3,800,724.08	—	—
合计	3,800,724.08		

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

期末应收票据均由信用等级较高的银行承兑，由于信用风险和延期付款风险很小，可以判断此类票据不存在减值风险，故未计提减值准备。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见“第十节 财务报告 五、重要会计政策及会计估计 11. 金融工具”。

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

(8). 其他说明：

适用 不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	262,924.82	78.01	546,355.98	95.19
1 至 2 年	46,521.29	13.80	—	—
2 至 3 年	—	—	5,000.00	0.87
3 年以上	27,595.33	8.19	22,595.33	3.94
合计	337,041.44	100.00	573,951.31	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明： 无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
龙岩市新罗区铁山镇溪西村股份经济合作社	187,742.34	55.70
福建省龙岩市新罗区东城街道东宫下社区居民委员会	47,556.68	14.11
福建省龙岩市新罗区铁山镇溪西村民委员会	40,521.29	12.02
中石化森美(福建)石油有限公司龙岩分公司	28,595.33	8.48
中国铁路南昌局集团有限公司	26,563.20	7.88
合计	330,978.84	98.19

其他说明

无

其他说明

适用 不适用

9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	7,397,465.05	6,000.00
合计	7,397,465.05	6,000.00

其他说明：适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：适用 不适用

按组合计提坏账准备：适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：适用 不适用

其他说明：无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：适用 不适用

其他说明：适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：适用 不适用

按组合计提坏账准备：适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：适用 不适用

其他说明：无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：适用 不适用

其他说明：适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	7,603,865.44	-
1 年以内小计	7,603,865.44	-
5 年以上	-	6,000.00
合计	7,603,865.44	6,000.00

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	-	6,000.00
应收关联方款项	723,852.44	-
应收其他款项	6,880,013.00	-
合计	7,603,865.44	6,000.00

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
本期计提	206,400.39	-	-	206,400.39
2023年12月31日余额	206,400.39	-	-	206,400.39

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见“第十节 财务报告 五、重要会计政策及会计估计 11.金融工具”。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：适用

不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	—	206,400.39	—	—	—	206,400.39
合计	—	206,400.39	—	—	—	206,400.39

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：适用 不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：适用 不适用

其他应收款核销说明：适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
龙岩经济技术开发区(龙岩高新区)财政金融局	6,880,000.00	90.48	应收土地款	1 年以内	206,400.00
潮州市龙燕矿业有限公司	723,852.44	9.52	应收关联方款项	1 年以内	—
福建汇达建筑工程有限公司	13.00	—	其他往来款	1 年以内	0.39
合计	7,603,865.44	100	/	/	206,400.39

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：适用 不适用

10、 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	12,570,974.90	—	12,570,974.90	12,967,889.10	—	12,967,889.10
库存商品	10,690,359.08	132,933.63	10,557,425.45	14,852,190.16	—	14,852,190.16
发出商品	105,190.57	—	105,190.57	502,914.96	—	502,914.96
合计	23,366,524.55	132,933.63	23,233,590.92	28,322,994.22	—	28,322,994.22

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	—	132,933.63	—	—	—	132,933.63
合计	—	132,933.63	—	—	—	132,933.63

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(3). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

11、 持有待售资产

适用 不适用

12、 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、 其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品-大额存单	206,772,025.00	230,888,236.12
预缴企业所得税	—	10,336,081.73
增值税借方余额重分类	5,385.13	5,385.13
合计	206,777,410.13	241,229,702.98

其他说明

无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例： 无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、其他债权投资**(1). 其他债权投资情况**

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例： 无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：适用 不适用

其他说明：适用 不适用

16、长期应收款**(1). 长期应收款情况**

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：适用 不适用

按组合计提坏账准备：适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用



其中本期坏账准备收回或转回金额重要的： 适用 不适用

其他说明： 无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明： 适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
潮州市龙燕矿业有限公司		36,000,000.00		-2,173,712.85		15,080.00					33,841,367.15	
小计	—	36,000,000.00	—	-2,173,712.85	—	15,080.00	—	—	—	—	33,841,367.15	—
二、联营企业												
小计												
合计	—	36,000,000.00	—	-2,173,712.85	—	15,080.00	—	—	—	—	33,841,367.15	—

(2). 长期股权投资的减值测试情况

√适用 □不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	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
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
福州龙岩大厦有限公司	5,000,000.00	—	—	—	—	—	5,000,000.00	—	—	—	非交易性
洛阳盛龙矿业集团股份有限公司	—	50,000,000.00	—	—	—	—	50,000,000.00	—	—	—	非交易性
合计	5,000,000.00	50,000,000.00	—	—	—	—	55,000,000.00	—	—	—	—

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	75,160,353.00	46,000,000.00
合计	75,160,353.00	46,000,000.00

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	254,878,843.54	166,965,872.92
固定资产清理	—	—
合计	254,878,843.54	166,965,872.92

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	225,405,284.08	37,452,384.24	4,193,188.59	9,212,445.44	689,826.80	276,953,129.15
2.本期增加金额	75,469,219.76	24,752,990.12	129,646.02	1,466,547.75	0	101,818,403.65
(1) 购置	0	18,798,530.94	129,646.02	1,466,547.75	0	20,394,724.71
(2) 在建工程转入	75,469,219.76	5,954,459.18	0	0	0	81,423,678.94
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	931,930.51	965,255.17	—	372,733.91	—	2,269,919.59
(1) 处置或报废	931,930.51	965,255.17	—	372,733.91	—	2,269,919.59
4.期末余额	299,942,573.33	61,240,119.19	4,322,834.61	10,306,259.28	689,826.80	376,501,613.21
二、累计折旧						
1.期初余额	77,249,440.20	25,565,852.39	1,404,294.84	5,168,751.43	598,917.37	109,987,256.23
2.本期增加金额	9,450,546.32	2,398,149.26	357,624.23	1,104,981.62	38,948.67	13,350,250.10
(1) 计提	9,450,546.32	2,398,149.26	357,624.23	1,104,981.62	38,948.67	13,350,250.10
3.本期减少金额	453,733.47	916,992.41	—	344,010.78	—	1,714,736.66
(1) 处置或报废	453,733.47	916,992.41	—	344,010.78	—	1,714,736.66
4.期末余额	86,246,253.05	27,047,009.24	1,761,919.07	5,929,722.27	637,866.04	121,622,769.67
三、减值准备						
四、账面价值						
1.期末账面价值	213,696,320.28	34,193,109.95	2,560,915.54	4,376,537.01	51,960.76	254,878,843.54
2.期初账面价值	148,155,843.88	11,886,531.85	2,788,893.75	4,043,694.01	90,909.43	166,965,872.92

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	10,769,613.77

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
募投综合利用产品及配方瓷泥加工项目（联合车间一二及办公）	52,066,424.00	已竣工未结算，正在准备产权办理手续

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,936,952.64	19,435,270.19
合计	1,936,952.64	19,435,270.19

其他说明：适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
北采场东扩+440水平抗滑桩项目	1,936,952.64	—	1,936,952.64	—	—	—
东宫下高岭土矿区18-26线西矿段露天矿扩建工程项目	—	—	—	15,675,989.35	—	15,675,989.35
综合利用产品及配方泥加工项目	—	—	—	2,834,521.96	—	2,834,521.96
选矿厂制浆分选、磁选及压滤脱水扩产能技改项目	—	—	—	924,758.88	—	924,758.88
合计	1,936,952.64	—	1,936,952.64	19,435,270.19	—	19,435,270.19

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
东宫下高岭土矿区 18-26 线西矿段露天矿扩建工程项目	80,792,300.00	15,675,989.35	3,096,990.40	18,772,979.75	—	—	95.99	100.00	—	—	—	募投资金
综合利用产品及配方泥加工项目	154,646,800.00	2,834,521.96	54,639,782.29	57,252,534.69	221,769.56	—	60.27	100.00	—	—	—	募投资和自有资金
选矿厂制浆分选、磁选及压滤脱水扩产能技改项目	24,226,500.00	924,758.88	4,655,637.73	5,580,396.61	—	—	65.55	100.00	—	—	—	募投资金
合计	259,665,600.00	19,435,270.19	62,392,410.42	81,605,911.05	221,769.56		/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

说明 1：本期“综合利用产品及配方泥加工项目”工程累计投入占预算比例较低系本公司采取招投标采购方式有效降低项目的招标代理、造价、设计、监理、工程费用等投入，并对设备采购进行合理选型，相关成本较预期有所减少；

说明 2：本期“选矿厂制浆分选、磁选及压滤脱水扩产能技改项目”工程累计投入占预算比例较低系本公司结合充分市场调查，通过招投标采购方式有效降低了项目基建、设备的相关采购成本；本项目相关设备和管道安装工作以本公司自主安装为主，安装费用较预期有所减少。

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

适用 不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

适用 不适用

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	计算机软件	采矿权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	302,383,610.38	600,000.00	2,031,476.76	192,600,800.00	497,615,887.14
2.本期增加金额	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	8,876,823.58	—	—	—	8,876,823.58
(1)处置	8,876,823.58	—	—	—	8,876,823.58
4.期末余额	293,506,786.80	600,000.00	2,031,476.76	192,600,800.00	488,739,063.56
二、累计摊销					
1.期初余额	37,310,679.44	405,154.18	1,147,800.21	127,808,825.77	166,672,459.60

2.本期增加金额	5,985,580.74	37,113.36	145,233.04	10,650,735.48	16,818,662.62
(1) 计提	5,985,580.74	37,113.36	145,233.04	10,650,735.48	16,818,662.62
3.本期减少金额	472,346.76	—	—	—	472,346.76
(1)处置	472,346.76	—	—	—	472,346.76
4.期末余额	42,823,913.42	442,267.54	1,293,033.25	138,459,561.25	183,018,775.46
三、减值准备					
1.期初余额	1,597,286.76	—	—	—	1,597,286.76
2.本期增加金额	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	1,597,286.76	—	—	—	1,597,286.76
(1)处置	1,597,286.76	—	—	—	1,597,286.76
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	250,682,873.38	157,732.46	738,443.51	54,141,238.75	305,720,288.10
2.期初账面价值	263,475,644.18	194,845.82	883,676.55	64,791,974.23	329,346,140.78

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是 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：适用 不适用

说明：因公司原募集资金投资项目“年产 9 万吨配方瓷泥项目”变更，龙岩市永定区人民政府于 2023 年 5 月作出《龙岩市永定区人民政府关于收回位于高陂镇富岭村一宗国有建设用地使用权的批复》，公司于 2023 年 6 月 30 日在龙岩市永定区不动产的登记中心办理不动产登记注销手续。截止 2023 年 12 月 31 日，公司暂未收到上述应收的土地款项 688.00 万元。

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
道路硬化工程	2,596,076.21	729,162.39	1,484,529.18	—	1,840,709.42
改造工程	1,466,884.94	33,270.08	716,710.69	—	783,444.33
国资大厦装修	186,568.12	—	186,568.12	—	—
东宫下边界挡墙工程	137,361.60	—	82,416.96	—	54,944.64
其他	1,845,592.02	660,003.68	1,328,853.22	—	1,176,742.48
合计	6,232,482.89	1,422,436.15	3,799,078.17	—	3,855,840.87

其他说明：其他主要是矿区道路、车间、休息室等改造修缮款。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	132,933.63	19,940.04	1,597,286.76	399,321.70
信用减值准备	60.45	9.07	—	—
可抵扣亏损	—	—	840,275.60	210,068.90
已计提未使用的矿山地质勘探费	1,902,668.05	285,400.21	1,902,668.05	285,400.21
合计	2,035,662.13	305,349.32	4,340,230.41	894,790.81

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
预估的利息收入	2,805,380.55	420,807.08	2,511,680.72	376,752.11
理财产品暂未实现的收益	11,772,025.00	1,765,803.75	5,888,236.12	883,235.42
暂未实现收益的研发试验样品	2,883,408.90	432,511.34	3,729,339.92	559,400.99
固定资产税前一次性扣除	851,505.43	127,725.81	960,212.71	144,031.91
公允价值变动损益	2,160,353.00	324,052.95	—	—
合计	20,472,672.88	3,070,900.93	13,089,469.47	1,963,420.43

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	206,400.00	—
可抵扣亏损	894,894.31	—

合计	1,101,294.31	—
----	--------------	---

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年	63,615.62	—	
2025 年	48,469.93	—	
2026 年	362,003.10	—	
2027 年	366,186.95	—	
2028 年及以后	54,618.71	—	
合计	894,894.31	-	/

其他说明： □适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付房屋、设备款	673,476.81	—	673,476.81	5,450,990.81	—	5,450,990.81
合计	673,476.81	—	673,476.81	5,450,990.81	—	5,450,990.81

其他说明： 无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	4,027,199.51	4,027,199.51	冻结	法人未变更导致银行账户受限	—	—	其他	—
应收票据	581,200.00	581,200.00	其他	已背书未到期	—	—	其他	—
合计	4,608,399.51	4,608,399.51	/	/			/	/

其他说明： 无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

□适用 √不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付货款及费用	2,234,430.57	8,123,021.80
应付工程款	27,863,611.40	10,131,142.23
合计	30,098,041.97	18,254,164.03

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	19,073,762.06	16,570,060.69
合计	19,073,762.06	16,570,060.69

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	13,940,259.09	48,423,800.26	48,947,715.23	13,416,344.12
二、离职后福利-设定提存计划	—	7,339,529.04	7,339,529.04	—
三、辞退福利	—	—	—	—
四、一年内到期的其他福利	—	—	—	—
合计	13,940,259.09	55,763,329.30	56,287,244.27	13,416,344.12

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	13,892,916.19	37,357,313.84	37,963,629.2	13,286,600.83
二、职工福利费	—	2,806,101.33	2,806,101.33	—
三、社会保险费	—	3,967,107.87	3,967,107.87	—
其中：医疗保险费	—	2,268,037.88	2,268,037.88	—
工伤保险费	—	222,704.94	222,704.94	—
生育保险费	—	198,433.15	198,433.15	—
补充医疗保险	—	1,277,931.90	1,277,931.90	—
四、住房公积金	—	3,438,306.00	3,438,306.00	—
五、工会经费和职工教育经费	47,342.90	748,318.22	665,917.83	129,743.29
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、非货币性福利	—	106,653.00	106,653.00	—
合计	13,940,259.09	48,423,800.26	48,947,715.23	13,416,344.12

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	—	4,365,841.12	4,365,841.12	—
2、失业保险费	—	140,849.94	140,849.94	—
3、企业年金缴费	—	2,832,837.98	2,832,837.98	—
合计	—	7,339,529.04	7,339,529.04	—

其他说明：□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	901,750.02	855,922.62
企业所得税	2,956,459.60	—
个人所得税	59,912.97	12,638.72
城市维护建设税	66,259.78	72,847.42
城镇土地使用税	550,527.90	550,527.90
房产税	440,469.77	385,275.33
资源税	508,745.81	248,951.72
教育费附加	28,397.05	31,220.32
地方教育附加	18,931.37	20,813.55
其他税种	87,917.27	49,176.27
合计	5,619,371.54	2,227,373.85

其他说明：无

41、其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	19,057,215.28	19,057,215.28

其他应付款	6,295,656.01	9,518,262.84
合计	25,352,871.29	28,575,478.12

其他说明：适用 不适用

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
采矿权利息计提	19,057,215.28	19,057,215.28
合计	19,057,215.28	19,057,215.28

逾期的应付利息：适用 不适用

其他说明：适用 不适用

采矿权价款利息系根据公司与福建省国土资源局签订的采矿权出让合同规定，对应付采矿权价款按照银行同期贷款利率计提利息。

(3). 应付股利

分类列示

适用 不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	3,704,033.91	6,076,549.73
预提生态恢复保证金及矿山地质勘探费	1,902,668.05	1,902,668.05
水土保持补偿费	307,065.68	789,346.59
恢复基金	83,841.30	415,212.59
其他	298,047.07	334,485.88
合计	6,295,656.01	9,518,262.84

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：适用 不适用

42. 持有待售负债

适用 不适用

43. 1年内到期的非流动负债

适用 不适用

44. 其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	2,479,589.07	2,154,107.89
已背书但尚未到期未终止确认的票据	581,200.00	261,283.86
合计	3,060,789.07	2,415,391.75

短期应付债券的增减变动：适用 不适用

其他说明：适用 不适用

45. 长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明：适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：适用 不适用

其他说明：适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
矿产资源节约与综合利用奖励资金	581,840.36	—	123,140.23	458,700.13	—
合计	581,840.36	—	123,140.23	458,700.13	/

其他说明：适用 不适用

计入递延收益的政府补助情况详见“第十节、财务报告”之“十一、政府补助”之说明。

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	128,000,000.00	—	—	—	—	—	128,000,000.00

其他说明：无

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	589,799,326.13	—	—	589,799,326.13
其他资本公积	—	15,080.00	—	15,080.00
合计	589,799,326.13	15,080.00	—	589,814,406.13

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期其他资本公积增加系本公司之合营企业潮州市龙燕矿业有限公司资本公积增加，本公司按照持股比例对资本公积进行调整。

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

适用 不适用

58、专项储备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	266,108.86	1,748,919.96	1,315,808.70	699,220.12
合计	266,108.86	1,748,919.96	1,315,808.70	699,220.12

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	43,477,012.62	11,663,242.93	-	55,140,255.55
合计	43,477,012.62	11,663,242.93	-	55,140,255.55

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润10%提取法定盈余公积金。

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
----	----	----

调整前上期末未分配利润	347,224,941.89	297,038,844.32
调整后期初未分配利润	347,224,941.89	297,038,844.32
加：本期归属于母公司所有者的净利润	115,762,020.02	102,859,286.78
减：提取法定盈余公积	11,663,242.93	10,433,189.21
应付普通股股利	42,240,000.00	42,240,000.00
期末未分配利润	409,083,718.98	347,224,941.89

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	313,046,925.27	118,533,878.27	276,547,498.59	97,689,626.55
其他业务	1,888,661.89	742,432.35	1,505,716.50	796,614.15
合计	314,935,587.16	119,276,310.62	278,053,215.09	98,486,240.70

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,882,456.21	1,894,707.60
教育费附加	806,766.94	812,017.52
资源税	6,239,358.24	5,498,451.78
房产税	1,315,941.66	1,206,579.87
土地使用税	2,257,536.30	2,294,486.06
车船使用税	6,809.47	6,570.23
印花税	132,496.52	107,719.29
地方教育附加	537,844.65	541,345.01
其他税费	24,203.01	24,360.53
合计	13,203,413.00	12,386,237.89

其他说明：无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	8,113,635.71	7,685,414.55
发运及装卸劳务费	4,644,428.07	3,763,474.34
维修支出	988,828.00	1,088,557.25
折旧费	1,343,462.67	1,060,260.72
包装费	995,365.69	996,201.38
其他	559,504.74	347,482.13
合计	16,645,224.88	14,941,390.37

其他说明：无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	20,996,685.38	22,458,354.15
折旧与摊销	3,710,354.70	5,431,774.82
中介服务费	3,605,643.94	3,408,284.01
办公费	3,765,437.85	3,136,587.13
水电物业费	1,082,872.90	1,087,838.13
水土保持补偿费	276,590.54	713,928.59
其他	732,857.03	642,918.39
合计	34,170,442.34	36,879,685.22

其他说明：无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	7,532,960.04	7,650,365.75
委外研发费用	1,679,611.65	2,097,087.38
测试维护费	634,104.13	580,937.90
折旧与摊销	782,584.57	462,044.00
材料费	680,712.48	434,934.43
其他	469,920.33	169,698.02
合计	11,779,893.20	11,395,067.48

其他说明：无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		
减：利息收入	9,167,102.58	9,122,554.92
利息净支出	-9,167,102.58	-9,122,554.92
手续费及其他	16,472.05	16,234.10
合计	-9,150,630.53	-9,106,320.82

其他说明：无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
一、计入其他收益的政府补助	241,390.23	559,416.96
其中：与递延收益相关的政府补助	123,140.23	127,266.96
直接计入当期损益的政府补助（与收益相关）	118,250.00	432,150.00
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	28,236.30	16,482.05
其中：个税扣缴税款手续费	28,236.30	16,482.05
合计	269,626.53	575,899.01

其他说明：无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-2,173,712.85	
交易性金融资产在持有期间的投资收益		-31,104.41
银行理财产品持有期间取得的利息收入	7,500,302.76	6,880,897.29
合计	5,326,589.91	6,849,792.88

其他说明：无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产	2,160,353.00	-
合计	2,160,353.00	-

其他说明：无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-60.06	-
其他应收款坏账损失	-206,400.39	-
合计	-206,460.45	-

其他说明：无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-	-
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-132,933.63	-
三、长期股权投资减值损失	-	-
四、投资性房地产减值损失	-	-
五、固定资产减值损失	-	-
六、工程物资减值损失	-	-
七、在建工程减值损失	-	-

八、生产性生物资产减值损失	—	—
九、油气资产减值损失	—	—
十、无形资产减值损失	—	-1,597,286.76
合计	-132,933.63	-1,597,286.76

其他说明：无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	156,402.86	—
其中：固定资产	83,592.92	—
无形资产	72,809.94	—
合计	156,402.86	—

其他说明：无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	—	14,336.28	—
其中：固定资产处置利得	—	14,336.28	—
赔偿金、违约金收入	187,919.84	356,500.00	187,919.84
其他	12,471.94	25,640.33	12,471.94
合计	200,391.78	396,476.61	200,391.78

其他说明：□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	548,851.81	387,774.54	548,851.81
对外捐赠	300,600.00	139,490.00	300,600.00
水源影响费	—	400,410.00	—
补偿款	114,693.67	58,130.67	114,693.67
其他	—	45,080.00	—
合计	964,145.48	1,030,885.21	964,145.48

其他说明：无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	18,361,816.16	16,012,711.05
递延所得税费用	1,696,921.99	-607,087.05
合计	20,058,738.15	15,405,624.00

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	135,820,758.17
按法定/适用税率计算的所得税费用	20,373,113.72
子公司适用不同税率的影响	26,101.87
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	344,682.74
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	622,441.53
研发费用加计扣除	-1,582,169.90
权益法核算的合营企业和联营企业损益	326,056.93
安全生产费的影响	-51,488.74
所得税费用	20,058,738.15

其他说明： □适用 √不适用

77、 其他综合收益

□适用 √不适用

78、 现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行利息收入	9,167,102.58	9,122,554.92
补贴和营业外收入	318,641.78	814,290.33
收到押金及保证金	1,105,698.42	—
收到往来款及其他	44,883.86	4,274,456.27
合计	10,636,326.64	14,211,301.52

收到的其他与经营活动有关的现金说明： 无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
营业性及营业外费用付现	16,991,313.01	18,735,530.89
支付押金及保证金	3,472,214.24	—
其他往来款	865,057.39	2,087,161.05
支付短期租赁和低价值资产租赁付款额	18,400.00	99,600.00
冻结资金	4,027,199.51	—
合计	25,374,184.15	20,922,291.94

支付的其他与经营活动有关的现金说明： 无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
赎回银行理财产品	85,000,000.00	443,000,000.00
合计	85,000,000.00	443,000,000.00

收到的重要的投资活动有关的现金说明

无
支付的重要的投资活动有关的现金
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买银行理财产品	55,000,000.00	175,000,000.00
洛阳盛龙矿业集团股份有限公司投资款	50,000,000.00	—
深圳市红土一号私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）投资款	15,000,000.00	20,000,000.00
北京达晨中小企业发展基金合伙企业（有限合伙）投资款	12,000,000.00	6,000,000.00
潮州市龙燕矿业有限公司投资款	36,000,000.00	—
安吉启真丰实股权投资合伙企业（有限合伙）投资款	—	20,000,000.00
合计	168,000,000.00	221,000,000.00

支付的重要的投资活动有关的现金说明

无
收到的其他与投资活动有关的现金
适用 不适用
支付的其他与投资活动有关的现金
适用 不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金
适用 不适用
支付的其他与筹资活动有关的现金
适用 不适用
筹资活动产生的各项负债变动情况
适用 不适用

(4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	115,762,020.02	102,859,286.78
加：资产减值准备	132,933.63	1,597,286.76
信用减值损失	206,460.45	—
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,350,250.10	10,380,709.06
无形资产摊销	16,818,662.62	16,930,172.60
长期待摊费用摊销	3,799,078.17	3,243,218.73
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）	-156,402.86	—
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	548,851.81	373,438.26
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-2,160,353.00	—
投资损失（收益以“—”号填列）	-5,326,589.91	-6,849,792.88

递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	589,441.49	-233,548.13
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	1,107,480.50	-373,538.92
存货的减少（增加以“－”号填列）	4,956,469.67	-1,389,933.43
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	3,085,704.03	-8,693,758.94
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	3,109,341.91	-2,805,198.99
经营活动产生的现金流量净额	155,823,348.63	115,038,340.90
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	302,004,612.53	338,840,752.59
减：现金的期初余额	338,840,752.59	75,554,149.79
现金及现金等价物净增加额	-36,836,140.06	263,286,602.80

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	302,004,612.53	338,840,752.59
其中：库存现金	—	—
可随时用于支付的银行存款	302,004,612.53	338,840,752.59
二、现金等价物	—	—
三、期末现金及现金等价物余额	302,004,612.53	338,840,752.59

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

其他说明：适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

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

适用 不适用

82、租赁

(1) 作为承租人

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用 72,946.37 元

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额 18,400.00(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	976,556.29	-
合计	976,556.29	-

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	832,371.42	499,357.88
第二年	679,549.40	39,596.04
第三年	160,328.30	19,798.02
五年后未折现租赁收款额总额	—	—

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

83、其他

适用 不适用

八、研发支出

(1). 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	7,532,960.04	7,650,365.75
委外研发费用	1,679,611.65	2,097,087.38
测试维护费	634,104.13	580,937.90
折旧与摊销	782,584.57	462,044.00
材料费	680,712.48	434,934.43
其他	469,920.33	169,698.02
合计	11,779,893.20	11,395,067.48
其中：费用化研发支出	11,779,893.20	11,395,067.48
资本化研发支出	—	—

其他说明：无

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

(3). 重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
龙岩富岭陶瓷材料科技有限公司	福建龙岩	3,000.00	福建龙岩	材料科学研究服务	100.00	—	直接设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：适用

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：适用

其他说明：无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

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	
潮州市龙燕矿业有限公司	广东潮州	广东潮州	非煤矿山矿产资源开采	40.00	-	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明： 不适用

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： 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	潮州市龙燕矿业有限公司	潮州市龙燕矿业有限公司
流动资产	32,645,853.89	
其中：现金和现金等价物		
非流动资产	82,550,593.99	
资产合计	115,196,447.88	
流动负债	4,386,523.13	
非流动负债	26,206,506.88	
负债合计	30,593,030.01	
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	84,603,417.87	
按持股比例计算的净资产份额	33,841,367.15	
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	33,841,367.15	
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	292,051.91	
所得税费用	-1,806,089.71	
净利润	-5,434,282.13	
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

2023 年 5 月公司与潮州市天燕瓷土有限责任公司合资设立潮州市龙燕矿业有限公司，公司以货币方式出资 3,600.00 万元占股比 40%，截止 2023 年 12 月 31 日公司已全部出资。

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关

递延收益	581,840.36	—	—	123,140.23	—	458,700.13	与资产相关
合计	581,840.36	—	—	123,140.23	—	458,700.13	/

3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	118,250.00	432,150.00
合计	118,250.00	432,150.00

其他说明： 无

十二、 与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资及长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑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，包括基于本公司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。本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，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

(2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的

经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。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。本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。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 100.00%（比较期：100.00%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 100.00%（比较期：100.00%）。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业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。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目	2023 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
应付账款	30,098,041.97	—	—	—	30,098,041.97
其他应付款	23,450,203.24	—	—	—	23,450,203.24
其他流动负债	581,200.00	—	—	—	581,200.00
合计	54,129,445.21	—	—	—	54,129,445.21

(续上表)

项目	2022 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	合计
应付账款	18,254,164.03	—	—	18,254,164.03
其他应付款	26,672,810.07	—	1,902,668.05	28,575,478.12
其他流动负债	261,283.86	—	—	261,283.86
合计	45,188,257.96	—	1,902,668.05	47,090,926.01

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	应收票据	581,200.00	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
背书	应收款项融资	50,000.00	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计	/	631,200.00	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书	50,000.00	—
合计	/	50,000.00	—

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	—	—	—	—
(一) 交易性金融资产	—	—	—	—

(二) 其他债权投资	—	—	—	—
(三) 其他权益工具投资	—	—	55,000,000.00	55,000,000.00
(四) 投资性房地产	—	—	—	—
(五) 生物资产	—	—	—	—
(六) 其他非流动金融资产	—	—	75,160,353.00	75,160,353.00
(七) 应收款项融资	—	—	3,800,724.08	3,800,724.08
持续以公允价值计量的资产总额	—	—	133,961,077.08	133,961,077.08
持续以公允价值计量的负债总额	—	—	—	—
二、非持续的公允价值计量	—	—	—	—
非持续以公允价值计量的资产总额	—	—	—	—
非持续以公允价值计量的负债总额	—	—	—	—

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

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

√适用 □不适用

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。

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

√适用 □不适用

相关资产或负债的不可观察输入值。

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

√适用 □不适用

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产、短期借款、应付账款、其他应付款等。

9、其他

□适用 √不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
龙岩投资发展集团有限公司	龙岩市	国有资产经营管理	100,000.00	60.04	60.04

本企业的母公司情况的说明

龙岩投资发展集团有限公司成立于 2009 年 8 月 7 日，注册资本为 100,000.00 万元。

本企业最终控制方是福建省龙岩市人民政府国有资产监督管理委员会。

其他说明：无

2、本企业的子公司情况

√适用 □不适用

本企业子公司的情况详见“第十节 财务报告”之“十、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

√适用 □不适用

本企业合营企业的情况详见“第十节 财务报告”之“十、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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
潮州市龙燕矿业有限公司	合营企业

其他说明

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
福建省龙岩市水利电力工程有限公司	控股股东参股企业
福建国福中亚电气机械有限公司	控股股东控制的企业
龙岩市水利投资发展有限公司	控股股东控制的企业
龙岩投资发展集团有限公司	控股股东控制的企业
龙岩投创商贸有限公司	控股股东控制的企业
龙岩祥瑞生态科技有限公司	控股股东控制的企业
龙岩市国有资产投资经营有限公司	控股股东控制的企业
龙岩市龙盛融资担保有限责任公司	控股股东参股企业
龙岩农业发展有限公司	控股股东控制的企业
董事、监事及高级管理人员	关键管理人员

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
福建省龙岩市水利电力工程有限公司	工程劳务	3,580,014.67			—
龙岩市国有资产投资经营有限公司	物业管理费、水电费	978,966.79			327,993.35
福建国福中亚电气机械有限公司	工程劳务	468,457.56			—
龙岩农业发展有限公司	员工福利	94,036.70			—
龙岩市龙盛融资担保有限责任公司	保函费用	10,071.70			—

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表: 适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方: 适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
龙岩市水利投资发展有限公司	房屋建筑物	420,720.00	420,720.00
龙岩投创商贸有限公司	房屋建筑物	240,120.00	240,120.00
龙岩祥瑞生态科技有限公司	房屋建筑物	94,356.00	31,452.00
龙岩投资发展集团有限公司	房屋建筑物	39,596.00	19,798.00

本公司作为承租方: 适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
龙岩市龙盛融资担保有限责任公司	5,125,133.50	2023/1/10	主合同约定的工程款支付完毕之日后 60 日内	否

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,458,170.97	4,278,224.40

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	潮州市龙燕矿业有限公司	723,852.44	—	—	—
应收账款	龙岩投资发展集团有限公司	—	—	3,464.65	—

(2). 应付项目

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	福建省龙岩市水利电力工程有限公司	932,298.53	—
其他应付款	福建国福中亚电气机械有限公司	33,593.00	—
其他应付款	福建省龙岩市水利电力工程有限公司	32,785.00	—

(3). 其他项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 本期股份支付费用

适用 不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	46,336,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	46,336,000.00
利润分配方案	公司于 2024 年 4 月 8 日召开的第二届董事会第二十九次会议审议通过了 2023 年度利润分配预案：公司拟以利润分配股权登记日总股本为基数向全体股东每 10 股派现金红利 3.62 元（含税）。截至 2023 年 12 月 31 日，公司总股本 12,800 万股，以此计算合计拟派发现金红利 46,336,000.00 元（含税），约占归属于上市公司股东当年净利润的 40.03%。以总股本 12,800 万股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 4 股。本利润分配预案尚需提交公司 2023 年度股东大会批准。

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 重要债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

2011 年 1 月 21 日，根据坚持有利于企业发展、充分体现效率与兼顾公平、企业自愿和民主协商、高度安全、适度收益及适时调整的原则，公司建立并颁布了企业年金方案，并分别于 2016 年 6 月 17 日、2018 年 2 月 1 日、2022 年 5 月 25 日、2023 年 12 月 8 日对方案进行了修改完善。

公司建立并颁布的《龙岩高岭土股份有限公司企业年金方案》的具体内容为：

序号	项目	具体内容
1	参与人员	与公司订立劳动合同并试用期满，且依法参加企业职工基本养老保险并履行缴费义务的职工。
2	资金筹集与分配的比例和办法	企业年金所需费用由公司和职工共同承担。个人缴费由员工自主选择，企业在员工的工资中代为扣除。公司年缴费总额为年度工资总额的 8%，按照参加计划职工个人缴费基数 8% 分配至职工个人账户，剩余部分记入企业账户；职工个人缴费为本人缴费基数的 2%，职工个人缴费基数为本年度工资总额。

3	账户管理	每一个参加职工开立企业年金个人账户，同时建立企业账户用于记录暂未分配至个人账户的公司缴费及其投资收益。
4	权益归属	职工企业年金个人账户中个人缴费及其投资收益自始归属职工个人。具体详见权益归属规则。
5	预计发放和支付方式	本方案参加职工符合下列条件之一时，可以享受本方案规定的企业年金待遇：①达到国家规定的退休年龄；②经劳动能力鉴定委员会鉴定，因病（残）完全丧失劳动能力；③出国（境）定居；④退休前身故。
6	方案的变更	公司根据国家政策变化，以及公司经营和企业年金运行情况，经集体协商变更本方案。
7	方案的终止	出现下列情况之一时，本方案终止：①公司因依法解散、被依法撤销或者被依法宣告破产等原因，致使企业年金方案无法履行的；②因不可抗力等原因致使企业年金方案无法履行的。
8	实施日期	2023 年 1 月 1 日

公司权益归属规则如下：

权益归属核算时点	N	归属比例
职工与公司解除劳动合同	$N < \underline{3}$ 年	0%
	$\underline{3}$ 年 $\leq N < \underline{6}$ 年	50%
	$N \geq \underline{6}$ 年	100%
企业年金方案终止		100%
达到法定退休年龄、完全丧失劳动能力或者死亡		
非因职工过错企业解除劳动合同，或者因企业违反法律规定职工解除劳动合同		
劳动合同期满，由于企业原因不再续签劳动合同		
应征参军解除劳动合同的		

注：N 是指在公司的工作年限

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为原矿销售、精矿销售、综合利用销售等，这些经营业务是以公司日常内部管理要求的财务信息为基础确定的。本公司的管理层定期评价这些不同业务类别的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

由于本公司仅于一个地域内经营业务，收入主要来自中国境内，其主要资产亦位于中国境内，同时不同业务类别和产品由本公司管理层统一管理和调配，并通过不同营销团队予以具体执行，本公司业务和产品不存在跨行业、跨区域情况，存在一定同质性，且基于管理团队的统一性，本公司无需披露分部数据。

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	2,001.86	3,464.65
1 年以内小计	2,001.86	3,464.65
合计	2,001.86	3,464.65

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	2,001.86	100.00	60.06	3.00	1,941.80	3,464.65	100.00	—	—	3,464.65
其中：										
组合 1 应收其他客户款项	2,001.86	100.00	60.06	3.00	1,941.80	—	—	—	—	—
组合 2 应收关联方款项	—	—	—	—	—	3,464.65	100.00	—	—	3,464.65
合计	2,001.86	100.00	60.06	3.00	1,941.80	3,464.65	100.00	—	—	3,464.65

按单项计提坏账准备：适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：组合 1 应收其他客户款项

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,001.86	60.06	3.00
合计	2,001.86	60.06	3.00

按组合计提坏账准备的说明：适用 不适用

详见“第十节 财务报告 五、重要会计政策及会计估计 11.金融工具”。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见“第十节 财务报告 五、重要会计政策及会计估计 11.金融工具”。

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款坏账准备	—	60.06	—	—	—	60.06
合计	—	60.06	—	—	—	60.06

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：适用 不适用

其他说明

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
潮州市广嘉陶瓷制作有限公司	2,001.86	—	2,001.86	100	60.06
合计	2,001.86	—	2,001.86	100	60.06

其他说明

无

其他说明：适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	723,865.05	6,000.00
合计	723,865.05	6,000.00

其他说明：适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：适用 不适用

按组合计提坏账准备：适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：适用 不适用

其他说明：不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：适用 不适用

其他说明：适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：适用 不适用

按组合计提坏账准备：适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：适用 不适用

其他说明：无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：适用 不适用

其他说明：适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	723,865.44	—
1 年以内小计	723,865.44	—
5 年以上		6,000.00
合计	723,865.44	6,000.00

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收关联方款项	723,852.44	—
应收其他款项	13.00	—
保证金	—	6,000.00
合计	723,865.44	6,000.00

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	—	—	—	—
2023年1月1日余额在本期	—	—	—	—
2023年12月31日余额	0.39	—	—	0.39

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见“第十节、财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“11.金融工具”。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明： □适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据： □适用

√不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	—	0.39	—	—	—	0.39
合计	—	0.39	—	—	—	0.39

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的： □适用 √不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
潮州市龙燕矿业有限公司	723,852.44	100.00	应收关联方款项	1 年以内	—
福建汇达建筑工程有限公司	13.00	—	其他往来款	1 年以内	0.39
合计	723,865.44	100.00	/	/	0.39

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	10,100,000.00	—	10,100,000.00	10,100,000.00	—	10,100,000.00
对合营企业投资	33,841,367.15	—	33,841,367.15	—	—	—
合计	43,941,367.15	—	43,941,367.15	10,100,000.00	—	10,100,000.00

(1). 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
龙岩富岭陶瓷材料科技有限公司	10,100,000.00	—	—	10,100,000.00	—	—
合计	10,100,000.00	—	—	10,100,000.00	—	—

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
潮州市龙燕矿业有限公司	—	36,000,000.00	—	-2,173,712.85	—	15,080.00	—	—	—	33,841,367.15	—
小计	—	36,000,000.00	—	-2,173,712.85	—	15,080.00	—	—	—	33,841,367.15	—
合计	—	36,000,000.00	—	-2,173,712.85	—	15,080.00	—	—	—	33,841,367.15	—

(3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	313,046,925.27	118,533,878.27	276,547,498.59	97,689,626.55
其他业务	1,888,661.89	742,432.35	1,505,716.50	796,614.15
合计	314,935,587.16	119,276,310.62	278,053,215.09	98,486,240.70

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：无

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	—	—
权益法核算的长期股权投资收益	-2,173,712.85	—
交易性金融资产在持有期间的投资收益	—	-31,104.41
银行理财产品在持有期间取得的利息收入	7,500,302.76	6,880,897.29
合计	5,326,589.91	6,849,792.88

其他说明：无

6、其他

适用 不适用

二十、 补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-392,448.95	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	118,250.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金	9,660,655.76	

融负债产生的损益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-214,901.89	
减：所得税影响额	1,391,192.25	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	7,780,362.67	

其他说明

适用 不适用

本公司按照《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（2023 年修订）》（证监会公告[2023]65 号）的规定重新界定 2022 年度非经常性损益，将使得 2022 年度扣除所得税后的非经常性损益净额减少 122,186.66 元，其中归属于公司普通股股东的非经常性损益净额减少 122,186.66 元，归属于少数股东的非经常性损益净额未发生变动。2022 年度受影响的非经常性损益项目主要有：计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外、收到的个税手续费返还合计减少 143,749.01 元。

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	10.07	0.90	-
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.40	0.84	-

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：袁俊

董事会批准报送日期：2024 年 4 月 8 日

修订信息

适用 不适用