

证券代码：832081

证券简称：金利股份

主办券商：金圆统一证券



金利股份

NEEQ: 832081

江西金利城市矿产股份有限公司

(Jiangxi Jinli City Mineral Limited By Share Ltd)



年度报告

2023

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人兰继潘、主管会计工作负责人邹佳丽及会计机构负责人（会计主管人员）邹佳丽保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析,请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

无

目 录

第一节 公司概况 5

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析 7

第三节 重大事件 24

第四节 股份变动、融资和利润分配 27

第五节 行业信息 32

第六节 公司治理 33

第七节 财务会计报告 39

附件 会计信息调整及差异情况..... 119

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	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
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	江西金利城市矿产股份有限公司证券办

释义

释义项目		释义
公司、本公司、金利股份	指	江西金利城市矿产股份有限公司
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
报告期末	指	2023 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元
忠言金属、忠言公司	指	江西忠言金属科技有限公司
股东大会	指	江西金利城市矿产股份有限公司股东大会
董事会	指	江西金利城市矿产股份有限公司董事会
监事会	指	江西金利城市矿产股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监
股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
主办券商、金圆统一证券	指	金圆统一证券有限公司
会计师事务所	指	亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）
业务规则	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
公司章程	指	江西金利城市矿产股份有限公司章程

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	江西金利城市矿产股份有限公司		
英文名称及缩写	Jiangxi Jinli City Mineral Limited By Share Ltd		
	-		
法定代表人	兰继潘	成立时间	2010 年 7 月 30 日
控股股东	控股股东为（翟因辉、熊牡、兰继潘、解协威）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（翟因辉、熊牡、兰继潘、解协威），一致行动人为（翟因辉、熊牡、兰继潘、解协威）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-废弃资源综合利用业（C42）-金属废料和碎屑加工处理（C421）-金属废料和碎屑加工处理（C4210）		
主要产品与服务项目	公司是一家专业从事城市废旧资源再生利用的循环经济产业企业，主要产品为各种牌号的铝合金锭、铝精密铸件		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	金利股份	证券代码	832081
挂牌时间	2015 年 3 月 26 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	√集合竞价交易 □做市交易	普通股总股本（股）	97,816,000
主办券商（报告期内）	金圆统一证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	福建省厦门市思明区展鸿路 82 号厦门国际金融中心 11 层		
联系方式			
董事会秘书姓名	解协威	联系地址	江西省宜春市奉新县工业园区明珠大道 988 号
电话	0795-4601696	电子邮箱	jxjlly@126.com
传真	0795-4605968		
公司办公地址	江西省宜春市奉新县工业园区明珠大道 988 号	邮政编码	330700
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91360900558478273R		
注册地址	江西省宜春市奉新县工业园区明珠大道 988 号		
注册资本（元）	97,816,000	注册情况报告期内是	否

	否变更	
--	-----	--

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

一、商业模式

公司立足于循环经济产业，扎根再生铝行业，充分利用国内废铝资源，以废铝为主要原料生产铝合金锭，为传统汽车行业、通用机械铸造行业、移动通讯行业、电子电器行业、摩托车配件行业等提供各类标准牌号或特殊定制的铝合金锭产品，产品广泛应用于各类铸造铝合金产品。由于再生铝相对原铝生产具有资源消耗低、能源消耗低、污染排放低、生产成本低等优势，公司主要采用对客户直接销售的模式。随着国内“城市矿产”概念的逐步认可和城市资源回收体系的进一步建立健全，公司将会迎来新一轮跨越式发展的大好机遇。

1、所属行业：

报告期内，公司所属行业无变化。

按照股转系统的《挂牌公司行业分类》，公司所处行业为废弃资源综合利用业的金属废料和碎屑加工处理（C4210）。

2、主营业务：

公司持续专注于再生铝合金领域，主营业务为铸造用铝合金锭、铝精密铸件，提供的主要产品应用于传统汽车行业、通用机械铸造行业、移动通讯行业、电子电器行业、摩托车配件行业等。

3、经营模式：

公司根据业务特点，采取“以销定产”“以单定购”的运营管理模式，准确把握市场需求，不断提高管控效能，确保主营产品在行业领域的占有率及产品销售收入的稳定增长。采购方面，公司根据客户对产品的要求、订单需求数量、库存情况、市场供需状况等确定采购数量和价格，保证客户需求的同时减少库存占用，提高资金利用率；生产方面，公司以销定产，根据不同客户的需求设计配方安排生产，严格按照国标标准建立质量管理体系并制定了相应的质量手册，对产品制造过程中的来料及在制品、半成品、成品进行严格的质量检验，确保产品生产全过程质量管理无遗漏，产品质量符合顾客需求。

4、销售渠道及客户类型

公司采用对客户直接销售的模式，客户来源较为稳定，客户类型广泛。根据客户的订单要求，组织采购和生产、运输，与客户签订销售合同，约定产品类型、产品需求量、定价与结算方式、交货方式等。公司通过深耕产品质量，在下游客户中赢得良好口碑，目前拥有稳定的客户资源和销售渠道，持续

提供产品和服务。

5、收入模式：

通过多年的市场开拓和技术创新，公司利用自身的关键资源，通过有效的产供销业务流程，已形成一个完整的运行系统，并通过这一运行系统向客户提供有竞争力的产品，给公司带来可持续的产品销售收入和利润。

报告期内，公司的商业模式未发生变化。

二、经营计划

报告期内，公司实现营业收入 612,850,327.86 元，比去年同期收入 724,041,375.75 元下降 15.36%；利润总额为 1,536,735.11 元，比去年同期 14,463,657.37 元下降 89.38%，净利润为 1,536,735.11 元，比去年同期 12,996,314.57 元下降 88.18%。其中营业利润为 834,938.38 元，比去年同期 8,511,288.30 元下降 90.19%。报告期末，公司总资产为 389,416,608.06 元，净资产 276,803,793.96 元。报告期内，公司主要业务收入和利润下滑，主要原因为：公司主要产品铝合金锭受市场供求影响收入下降，其次公司 1 年账款以上的金额增加，计提应收账款坏账比去年同期增长，综合以上。

报告期内，公司铝锭完成销售收入 550,034,708.73 元，占总销售收入 89.75%；铝制品（电动工具配件、通讯设备配件、医疗设备配件、汽车零部件等）完成销售收入 20,103,607.07 元，占总销售收入 3.28%；塑料制品完成销售收入 41,903,226.31 元，占销售收入 6.84%。

在生产管理方面，公司通过一系列技术改进和内部管理措施，对生产工艺控制的各个环节强化细节管理，使得产品合格率、产品平均吨耗气指标、炉次、顾客质量投诉、满意度等方面均得到了优化。

在质量标准方面，公司坚持按照针对汽车工业的 ISO/TS16949 质量管理体系认证标准组织生产经营活动，并按照 ISO14001 环境管理体系认证的要求对各个细节进行管控。公司及子公司在报告期内也接受了下游诸多客户公司的多次现场检查，为市场销售工作提供了有力的支持。

在公司治理方面，公司在报告期召开董事会、股东大会对公司日常经营所需的融资活动进行审议，同时在关联交易、承诺管理、利润分配管理等方面，依照相关准则进行了审议和规则制定、完善，确保公司重大事项的有据运行，为公司未来在资本市场的发展打下坚实基础。

(二) 行业情况

1、再生铝是铝产业的重要组成部分，降耗优势明显。

传统原铝生产是以铝土矿为原料，经氧化铝电解生成电解铝（铝水），电解铝可以铸造成铝锭或添加合金元素后生产铝合金制品。再生铝是指至少经过一次熔铸或加工并经回收和处理所获得的金属铝，

再生铝的存在形式一般为铝合金。废铝有“新废铝”和“旧废铝”的分别，一般所指的废铝是指旧废铝以及被卖给回收或再生铝企业的新废铝。再生铝是金属铝的一个重要来源，因铝金属抗腐蚀性强，因此可以多次循环利用，具有很强的可回收性，故使用回收的废铝生产铝合金比用原铝生产具有显著的经济优势。与生产等量原铝相比，再生铝能耗仅为前者 3%-5%，生产 1 吨再生铝可节约 3.4 吨标准煤，14 吨水，减少固体废弃物排放 20 吨，伴随资源日益紧张，环境治理成本提高，再生铝生产优势明显。

再生铝行业属于上游的原材料行业。其上游主要是供给废铝材料的行业，下游为铝合金压铸件和铸造件的生产企业，终端主要应用在汽车、摩托车、机械设备、通信电子和家电家具行业中。上游废铝有“新废铝”与“旧废铝”之分，“新废铝”是指铝制品生产过程中所产生的工艺废料和报废件。“旧废铝”是指铝制品经过消费后，从社会上回收的废铝与废铝件。一般而言，“废铝”包括旧废铝以及对外出售的新废铝。

再生铝合金锭的生产过程主要包括分选、预处理和熔炼、铸锭等工艺。首先需要通过分选和预处理，将原料中的塑料等非金属物质与金属物质区分开，并将金属物质中的其它金属分离并分类堆放。铝材料按配比熔化、合金化之后，需要将铝液进行精炼，以保证铝合金液品质。由上述流程中产出的熔融铝渣，会再次经过炒灰车间处理，再次分离出铝渣内少量残存铝合金液。其余精炼过后的铝液将会经过铸造或压铸，经检验合格后包装入库。当前原铝及废铝的消费路径中，铸造合金与变形合金因用途差别有不同的产品体系，前者相对铝含量更低，这使得铸造铝合金的再生化更容易，约占整个废铝应用的 80%，因其可以使用所有废铝。

2、废铝进口迎禁令，叠加工业品报废高峰期

全球再生铝产量保持稳定增长。近年来国内废铝回收量占比逐渐提高，铝回收量呈现快速增长态势，但与国际水平仍有较大差距，存在较大的增长空间，未来随着国内工业品报废周期来临，我国再生铝的占比有望进一步提升，再生铝产业依赖进口废铝的格局已经改变。

建筑和交运领域是未来废铝主要来源。“十四五”是中国住房改善型需求积极释放的阶段，改善型需求主要包括对地段的改善、户型的改善、住房功能的改善等，根据中国指数研究院的预测预计“十四五”期间国内主要城市老旧房屋仍将保持 1.2%-1.4%的拆迁更新率，则未来国内 5 年拆迁改造需求约有 22.7 亿平方米-26.5 亿平方米。按每平米可回收铝材 1.5 千克，平均每年铝回收量可达 34-39 万吨。

汽车保有量稳定增长，报废高峰期即将到来。2021 年我国报废汽车回收量为 300.2 万辆，2022 年我国报废汽车回收量为 399.1 万辆，2023 年我国报废汽车回收量约为 550 万辆，与海外相比，国内千人汽车保有量偏低，仍有较大潜力，预计到 2025 年，国内汽车保有量有望达到 4.65 亿辆，回收量有望达到 1692 万辆。

从汽车产量来看，2009-2010 年是我国汽车产量快速增长阶段，根据我国汽车报废的相关规定，大多数汽车报废年限在 10-15 年，因此预计在 2025 年会迎来汽车报废的高峰期，促进国内汽车拆解回收产业快速扩张，预计拆解率在 2025 年有望上升到 4%。基于中国有色金属工业协会预测，按平均 250 公斤铝一辆车计算，仅十四五期间就将有约 1450 万吨废铝待回收。

3、汽车轻量化及通信电子等需求高增长可期

再生铝合金主要用于生产铸造铝合金产品和压铸铝合金产品。铝合金产品可以分为铸造铝合金产品、压铸铝合金产品、变形铝合金产品，再生铝受限于废铝原材料成分复杂的影响，延展性较差，因此，国内再生铝合金主要用于生产铸造铝合金产品和压铸铝合金产品，很少用于生产变形铝合金产品，变形铝合金基本上由原铝生产。

再生铝的下游应用不断拓展，汽车、摩托车和电动车在整个下游消费中占比近 70%。早期我国再生铝合金的下游覆盖领域主要是摩托车配件、通用机械配件等行业，近年来再生铝主要用于生产汽车、摩托车、机械设备、通信电子、电子电器及五金灯具等行业中的铝合金铸造件和压铸件。汽车用铝普及较早的是车轮、气缸盖、气缸体、曲轴箱、进气管、带轮、变速箱、油泵等部件，这些部件一般是用铸造铝合金制成，在节能减排的压力之下，近年来汽车轻量化快速发展，用铝量扩展到覆盖件、全铝车身等部件。

随着汽车轻量化的推进，单车用铝量增长。根据汽车工业协会数据，作为汽车轻量化的重要材料，铝合金的在汽车中的应用将逐步深入。汽车单车用铝量从 110 千克/车，增长至 190 千克/车，随着国内新能源车渗透率的提升，预计到 2025 年，国内单车用铝量有望增长到 250 千克/车。

再生铝合金在通信和电子领域的应用主要是各种铝合金结构件以及铝合金外观件。铝合金需求有望充分受益于 5G 建设加速。在通讯基站设备中，滤波器、双工器、散热器、功率放大器、通讯基站机架等设备采用铝合金压铸件和铸造件，我国的移动通信设备市场增长迅速，工信部数据显示，截至 2022 年底，全国移动通信基站总数达 1083 万个，全年净增 87 万个。其中 5G 基站为 231.2 万个，全年新建 5G 基站 88.7 万个，占移动基站总数的 21.3%，占比较上年末提升 7 个百分点。由于 5G 的投资建设，移动通讯设备未来仍然具有较大的增长空间，据工信部通信科委测算，5G 投资大约为 4G 的 1.5 倍，预计全国 5G 投资达 1.2 万亿元，5G 投资周期可能将超过 8 年，5G 基站数量至少为 4G 的 2 倍，5G 单个基站的投资至少为 4G 的 2 倍。因此未来移动通信设备的需求上升有望显著拉动铝合金需求增长，从而为再生铝的应用拓展更大的空间。

家用电器是再生铝重要的应用行业，在空调、冰箱、洗衣机等家用电器的零部件、外壳、边框的制造中广泛使用了再生铝合金材料，其需求有望随着地产竣工端改善而实现稳步增长。在家电产品轻量化

的趋势下，家电生产中出现了铝代铁、铝代钢、铝代铜的趋势，此外，由于铜价较高，进一步增加了家电生产中铝代铜的情况，铝合金在家电生产中使用量呈逐步增长的趋势。从近年来我国家电行业的发展情况来看，人民生活水平和消费水平的提高，新修住宅的装修、旧住宅的改造以及家电的更新换代等都为家电产品带来了广阔的市场空间。在日常生活用品中，除家用电器外，再生铝合金由于材质轻、强度高、加工便利等优点，在灯饰产业中也有着广泛应用。

4、碳中和政策推动下，再生铝生产优势日益凸显

相比传统电解铝生产，再生铝节能减排优势显著。目前国内原铝生产方式主要是电解，分为火电生产和水电生产，火电生产过程中需要消耗大量能源，排放也较为严重。根据中国有色金属工业协会数据，生产1吨电解铝，需消耗约5吨铝土矿、550千克阳极材料、9.6吨标准煤，排放二氧化碳12吨，耗电13500kWh，因此电解铝在有色行业碳排放中占比最大。2022年国内电解铝产量4021.4万吨，经测算，总耗电约5428.9亿kWh，约占2022年我国全社会用电量的6.5%。2022年我国电解铝行业二氧化碳总排放量约为4.52亿吨，约占全社会二氧化碳净排放总量的5.21%。与生产等量的原铝相比，再生铝生产过程中的能耗仅为前者的3%-5%，碳排放量仅为0.23吨，是电解铝生产带来碳排放量的2.1%，生产1吨再生铝可节约3.4吨标准煤，14吨水，减少固体废弃物排放20吨。

碳中和背景下，国内电解铝产能逐步接近产能红线。目前，中国有色金属工业协会正在配合相关政府部门制定的《中国电解铝行业碳排放达峰行动方案》，预期电解铝产能4500万吨“天花板”将严格控制，甚至下降。碳中和的出现无疑是此前供给侧改革对电解铝产能直接限制后，在更长的时间周期里，对于电解铝现有产能及新增产能的再度限制。

随着资源日益紧张，环境治理成本提高，再生铝生产优势日益凸显。在碳中和及“双控”背景下，因再生铝碳排放显著低于原铝排放，再生铝占比有望继续抬升。那么废铝在变形合金领域使用比例的提高，将直接解决上述问题，碳中和的出现无疑将加快原料回收，使得废铝在变形铝上的应用提速。展望未来，随着碳中和进一步深入，再生铝有望逐步替代原铝成为供应主流。

随着进一步加严对进口废铝的限制，短期的供给端扰动因素叠加疫情可能造成废铝供应偏紧，但因供应端电解铝产能存在天花板，而需求端再生铝的国内铝消费持续增长，预计“十四五”期间废铝供应将快速增长，而废铝价差的扩大也有利于再生铝企业利润增厚。

(三) 与创新属性相关的认定情况

☐适用 ☒不适用

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	612,850,327.86	724,041,375.75	-15.36%
毛利率%	2.06%	2.07%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	1,536,735.11	12,996,314.57	-88.18%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	918,586.95	6,309,113.13	-85.46%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	0.56%	4.84%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	0.33%	2.35%	-
基本每股收益	0.02	0.13	-84.62%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	389,416,608.06	399,526,229.63	-2.53%
负债总计	112,612,814.10	124,259,170.78	-9.37%
归属于挂牌公司股东的净资产	276,803,793.96	275,267,058.85	0.56%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.83	2.81	0.71%
资产负债率%（母公司）	25.6%	24.66%	-
资产负债率%（合并）	28.92%	31.10%	-
流动比率	280.29%	237.96%	-
利息保障倍数	1.40	5.56	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-26,831,993.18	-11,022,770.07	-143.42%
应收账款周转率	3.91	5.19	-
存货周转率	4.45	6.09	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-2.53%	-1.1%	-
营业收入增长率%	-15.36%	-21.87%	-
净利润增长率%	-88.18%	-19.42%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	6,468,339.89	1.66%	4,979,279.00	1.25%	29.91%

应收票据	3,457,774.56	0.89%	0.00	0.00%	-
应收账款	134,619,723.47	34.57%	147,488,205.74	36.92%	-8.73%
应收款项融资	250,000.00	0.06%	300,000.00	0.08%	-16.67%
预付款项	3,212,314.95	0.82%	1,903,805.91	0.48%	68.73%
其他应收款	7,168,203.73	1.84%	11,280,659.21	2.82%	-36.46%
存货	131,032,801.07	33.65%	121,409,949.00	30.39%	7.93%
其他流动资产	99,687.38	0.03%	113,696.70	0.03%	-12.32%
固定资产	93,955,602.10	24.13%	103,076,866.88	25.80%	-8.85%
在建工程	2,600,195.18	0.67%	129,995.70	0.03%	1,900.22%
无形资产	2,367,694.84	0.61%	2,438,355.52	0.61%	-2.90%
其他非流动资产	1,480,000.00	0.38%	500,000.00	0.13%	196.00%
短期借款	88,737,774.56	22.79%	61,400,000.00	15.37%	44.52%
应付账款	5,254,812.53	1.35%	21,216,159.55	5.31%	-75.23%
合同负债	1,759,120.41	0.45%	7,293,453.19	1.83%	-75.88%
应交税费	2,929,315.66	0.75%	23,143,257.26	5.79%	-87.34%
其他应付款	364,220.54	0.09%	5,460,640.54	1.37%	-93.33%
长期借款	7,680,000.00	1.97%			

项目重大变动原因：

报告期末，公司应收票据 3,457,774.56 元，上年期末无，主要原因是报告期内已经贴现的票据，尚未到期不能确认的部分。

报告期末，公司预付款项 3,212,314.95 元，较上年期末 1,903,805.91 元，增长 68.73%，主要原因是报告期内公司期末预付外购铝锭款。

报告期末，公司其他应收款 7,168,203.73 元，较上年期末 11,280,659.21 元，下降 36.46%，主要原因是国家税务局奉新县税务局退税款及县工业园区扶助企业资金，报告期内奉新县税务局退税较为及时，县工业园区扶助企业资金拨付及时，其他应收减少。

报告期末，公司在建工程 2,600,195.18 元，较上年期末 129,995.70 元，增长 1,900.22%，主要原因是报告期内公司投入年产 46 万吨锂电新材料改扩建项目。

报告期末，公司其他非流动资产 1,480,000.00 元，较上年期末 500,000.00 元，增长 196.00%，主要原因是预付年产 46 万吨锂电新材料改扩建项目款。

报告期末，公司短期借款 88,737,774.56 元，较上年期末 61,400,000.00 元，增长 44.52%，主要原因是公司因新建项目资金需求增加，银行短期借款增加。

报告期末，公司应付账款 5,254,812.53 元，较上年期末 21,216,159.55 元，下降 75.23%，主要原因是报告期内公司收入下降，原材料采购减少导致应付账款相应下降。

报告期末，公司合同负债 1,759,120.41 元，较去年期末 7,293,453.19 元，下降 75.88%，主要原因

是报告期内公司收入下降，预收货款相应下降。

报告期末，公司应交税费 2,929,315.66 元，较上年期末 23,143,257.26 元，下降 87.34%，主要原因是本期税款及时缴纳，上期因按税务要求延期缴纳税款，造成应交税费减少。

报告期末，公司其他应付 364,220.54 元，较去年期末 5,460,40.54 元，下降 93.33%，主要原因是报告期内已还个人借款 500 万。

报告期末，公司长期借款 7,680,000.00 元，上年期末无，主要原因为去年期末邮政银行短期借款续贷变更为长期借款。

(二) 经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	612,850,327.86	-	724,041,375.75	-	-15.36%
营业成本	600,201,224.43	97.94%	709,085,869.72	97.93%	-15.36%
毛利率%	2.06%	-	2.07%	-	-
税金及附加	5,688,946.66	0.93%	6,929,938.92	0.96%	-17.91%
销售费用	678,683.49	0.11%	392,736.83	0.05%	72.81%
管理费用	8,765,905.60	1.43%	8,438,049.78	1.17%	3.89%
研发费用	23,003,082.73	3.75%	24,955,609.54	3.45%	-7.82%
财务费用	3,905,407.86	0.64%	2,306,569.34	0.32%	69.32%
其他收益	40,238,356.50	6.57%	44,770,380.16	6.18%	-10.12%
信用减值损失	-9,520,678.93	-1.55%	-1,449,054.60	-0.20%	557.03%
资产减值损失	0.00	0.00%	-6,742,638.88	-0.93%	-100.00%
投资收益	-489,816.28	-0.08%	0.00	0.00%	-
营业利润	834,938.38	0.14%	8,511,288.30	1.18%	-90.19%
营业外收入	706,981.77	0.12%	5,982,820.13	0.83%	-88.18%
营业外支出	5,185.04	0.00%	30,451.06	0.00%	-82.97%
所得税费用	0.00	0.00%	1,467,342.80	0.20%	-100.00%
净利润	1,536,735.11	0.25%	12,996,314.57	1.79%	-88.18%

项目重大变动原因：

报告期末，公司销售费用为 678,683.49 元，较上年同期 392,736.83 元，增长 72.81%，主要原因是部分销售部门为发展新客户招待费用增加。

报告期末，公司财务费用为 3,905,407.86 元，较上年同期 2,306,569.34 元，增长 69.32%，主要原

因是公司贷款增加，导致本期较上年同期财务费用增加。

报告期末，公司信用减值损失为-9,520,678.93元，较去年同期-1,449,054.60元，增长557.03%，主要原因是1年账款以上的金额增加，计提应收账款坏账准备金额增加。

报告期末，公司资产减值损失为0.00元，较去年同期-6,742,638.88元，下降100%，主要原因是去年同期全资子公司金本实业存货全部计提了跌价准备。

报告期末，公司投资收益-489,816.28元，去年同期无，主要原因是本期转让子公司江西三豪新材料有限公司股权损失。

报告期内，公司营业利润834,938.38元，较去年同期8,511,288.30元，下降90.19%，主要原因是1)公司主要产品铝合金锭受市场供求影响收入及利润下降，2)公司1年账龄以上的应收账款金额增加，计提应收账款坏账比去年同期增长。

报告期内，公司营业外收入706,981.77元，较去年同期5,982,820.13元，下降88.18%，主要原因是去年同期公司废铝供应商提供的废铝有瑕疵，公司与废铝供应商达成一致，供应商放弃部分废铝货款，造成债务放弃得利，导致营业外收入减少。

报告期内，公司营业外支出5,185.04元，较去年同期30,451.06元，下降82.97%，主要原因是去年同期支付质量索赔款10,295.20元和支付红十字会专项维修5,000.00元，而今年无，导致减少。

报告期内，公司所得税费用为0，去年同期1,467,342.80元，下降100%，主要原因是自2022年起公司享受税务即征即退销售收入减按90%计入所得税汇算，自2022年起无利润来弥补以前年度亏损，故去年同期冲回以前年度所得税费用

报告期内，公司净利润1,536,735.11元，较去年同期12,996,314.57元，下降88.18%，主要原因是1)公司本期其他收益略下降和计提应收账款坏账增长造成营业利润下降，2)去年同期因质量原因供应商放弃废铝货款得利，今年无。综合造成净利润下降。

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	612,041,542.11	723,224,114.43	-15.37%
其他业务收入	808,785.75	817,261.32	-1.04%
主营业务成本	599,968,444.91	708,423,630.16	-15.31%
其他业务成本	232,779.52	662,239.56	-64.85%

报告期内，公司主营业务收入612,041,542.11元，较去年同期723,224,114.43元，下降15.37%，主要原因是本期市场销售量下降，公司产品单价下降，销售收入减少。

报告期内，公司主营业务成本 599,968,444.91 元，较去年同期 708,423,630.16 元，下降 15.31%，主要原因是本期销售收入下降，销售成本相应下降。

报告期内，公司其他业务收入 808,785.75 元，较去年同期 817,261.32 元，下降 1.04%，主要原因是本期公司承接部分铝合金锭加工业务下降，导致企业业务收入下降。

报告期内，公司其他业务成本 232,779.52 元，较去年同期 662,239.56 元，下降 64.85%，主要原因是今年新增租赁厂房收入，成本略低。

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
铝锭业务	550,034,708.73	539,930,369.45	1.84%	-16.20%	-15.98%	-0.25%
铝制品业务	20,103,607.07	16,223,112.15	19.30%	-16.08%	-19.12%	3.04%
塑料制品业务	41,903,226.31	43,814,963.31	-4.56%	-2.36%	-4.16%	1.96%

报告期内公司铝制品业务毛利增长的原因是：原材料铝合金锭均价下降，但铝制品价格没有下跌。

报告期内铝合金锭业务毛利下降的原因是：铝合金锭受市场销售价格影响下跌和订单减少，造成收入下降。

按地区分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的原因：

无

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	巨龙电机（宁德）有限公司	42,774,841.30	6.98%	否
2	上海青引金属有限公司	28,041,985.60	4.58%	否
3	江西由甲精密制造有限公司	24,913,192.90	4.07%	否
4	深圳市兴茂源精密模具制品有限公司	23,695,908.41	3.87%	否
5	江苏福亚诺新材料有限公司	21,055,137.65	3.44%	否
合计		140,481,065.86	22.94%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	宜春裕荣再生资源有限公司	258,103,056.25	40.19%	否
2	宜春荣丰再生资源有限公司	159,194,717.28	24.79%	否
3	奉新联泓再生资源有限公司	47,763,916.49	7.44%	否
4	江西言凯裕再生资源有限公司	42,229,989.67	6.58%	否
5	奉新县开时再生资源有限公司	37,079,917.65	5.77%	否
合计		544,371,597.34	84.77%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-26,831,993.18	-11,022,770.07	-143.42%
投资活动产生的现金流量净额	-1,065,275.98	-3,940,413.88	72.97%
筹资活动产生的现金流量净额	29,180,007.98	11,255,522.97	159.25%

现金流量分析：

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额-26,831,993.18 元，较去年同期-11,022,770.07 元，下降 143.42%，主要原因是本期公司市场销售量下降，销售收入下降，销售商品、提供劳务收到的现金和购买商品、接受劳务支付的现金同比下降，收入下降造成收到的税费返还下降，本期 39,051,160.30 元，去年同期 63,917,847.01 元，下降 38.90%，综合下来导致经营活动产生的现金流量净额下降。 报告期内，公司投资活动产生的现金流量净额-1,065,275.98 元，较去年同期-3,940,413.88 元，增长 72.97%，主要原因是本期收到全资子公司江西三豪新材料有限公司股权转让款 300 万。 报告期内，公司筹资活动产生的现金流量净额 29,180,007.98 元，较去年同期 11,255,522.97 元，增长 159.25%，主要原因是公司因新建项目资金需求增加，银行短期借款增加。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
江西忠言金属	控股子公司	铝精密铸件	44,000,000	62,239,128.63	38,935,376.94	17,170,140.10	-712,428.73

科技 有限 公司							
江西 金本 实业 有限 公司	控股 子公 司	竹木 制品	10,000,000	245,008.32	-4,816,312.22	0.00	38,670.69

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
江西三豪新材料有限公司	股权转让	此次股权转让交易有利于公司资产优化，符合公司未来经营发展战略，对公司本期和未来财务状况和经营成果无重大不利影响。

注：2023 年 5 月 9 日根据公司总经理决定，公司将所持全资子公司江西三豪新材料有限公司 100% 的股权转让给自然人李梦思、贾红飞，确定交易价格为 300 万元。2023 年 5 月 17 日完成工商变更手续。公司不再持有江西三豪新材料有限公司的股权，自 2023 年 6 月开始不再纳入公司合并报表范围。

(二) 理财产品投资情况

☐适用 ☒不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☐适用 ☒不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	23,003,082.73	24,955,609.54

研发支出占营业收入的比例%	3.75%	3.45%
研发支出中资本化的比例%	0.00%	0.00%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	0
本科以下	6	11
研发人员合计	8	11
研发人员占员工总量的比例%	5.06%	7.91%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	21	21
公司拥有的发明专利数量	6	6

(四) 研发项目情况

2023 年公司（含子公司）研发项目 16 个，分别为：变质和热处理工艺对铸造铝硅铜合金组织性能影响、承压件用铸造铝硅系合金组织与性能研究、改性陶瓷粉体对铸造铝硅合金组织及性能影响、高性能导热铸造 Al-Si 合金的制备及性能研究、过共晶铝硅合金的铸造及搅拌摩擦加工制备研究、脉冲频率对铸造铝硅合金等离子体电解氧化陶瓷层的影响、塑性变形及热处理对 Al-Si 基合金的影响、稀土 Er 对铝硅合金组织及性能影响、稀土 Nd 对铸造铝硅合金变质作用研究、稀土钇变质 Al-Si 合金微观组织演变及其机制研究、Cu 含量对压铸铝硅合金组织和性能的影响、铁、镁含量及热处理对压铸铝硅合金组织和拉伸性能的影响、Cu 对 AlSi10.5 合金力学性能及电导率的影响、Ni 元素对压铸铝硅合金的影响、Sr 变质对亚共晶铝硅合金中共晶硅形貌的影响、ADC12 压铸铝硅合金中 Sr 和 Bi 的相互作用的研究。其中研发人员工资 1,474,120.61 元, 原料领用 21,287,052.43 元, 研发设备折旧 87,905.11 元, 其他费用 154,004.58 元, 共计 23,003,082.73 元。截止报告期末, 上述研发项目已全部完结, 研发项目的投入有助于提高公司生产效率, 节约能耗, 加强公司产品的市场竞争力。

公司的研发模式全部为自主创新研发。公司设有宜春市再生铝研发中心, 主要根据市场需求进行新产品研发。公司每年制定研发计划, 编制研发预算, 同时与江西省内多所高校展开产学研合作。研发项目完成后, 由上级科技部门或公司内部组织验收, 有计划地投入工业化应用。

报告期内, 公司前瞻行业发展趋势, 掌握市场变化态势与需求, 精准地部署了新产品开发计划, 保

持了铝合金锭这个产品的竞争力，并为公司未来发展做好技术储备，增强了企业内动力。

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

(一) 营业收入确认	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
2023 年度，金利股份公司营业收入合计 612,850,327.86 元，为金利股份公司合并利润表的重要组成项目。由于收入是金利股份公司的关键业务指标之一，从而存在管理层为达到特定目标或期望有操纵收入确认时点的固有风险，因此，我们确定营业收入的确认作为关键审计事项。	我们执行的主要审计程序如下： ①了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； ②选取样本检查销售合同，识别与商品所有权转移相关的合同条款，评价公司的收入确认时点是否符合新收入准则的要求； ③执行细节测试，对本年记录的收入交易选取样本，核对销售合同、发票、出库单、运单、出口报关单等，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策； ④结合应收账款和营业收入的函证程序，抽查收入确认的相关单据，检查已确认的收入真实性； ⑤对营业收入进行截止性测试，选取样本，核对销售合同、出库单、签收确认单、出口报关单等，评价收入是否被记录于恰当的会计期间。
(二) 其他收益	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
2023 年度，金利股份公司其他收益合计金额 40,238,356.50 元，占当期合并财务报表净利润的比重为 2,618.43%，对 2023 年度的经营业绩影响重大，因此，我们将其他收益识别为关键审计事项。	我们执行的主要审计程序如下： ①检查关于其他收益的政府拨款文件、银行收款单据、银行账户流水等记录和资料，核实其他收益实际到账情况。 ②检查相关项目的申请文件、退税标准和会议纪要等相关资料，并将相关项目等资料与政府文件内容进行

	核对，检查与其他收益相关文件的一致性。 ③分析政府补助款项的性质，合理判断其他收益的分类是否恰当，计入当期损益的科目分类是否恰当，在不同期间的分摊是否准确。 ④检查是否按照企业会计准则的规定进行恰当列报。
--	---

七、 企业社会责任

√适用 □不适用

为深入贯彻落实习近平总书记扶贫开发战略思想，公司作为一家非上市公众公司，在追求经济效益和股东利益最大化的同时，注重积极承担社会责任，做到绿色环保生产，维护职工的合法权益，诚信对待供应商、客户等利益相关者。公司通过推动科技进步，为社会创造财富，带动和促进当地经济的发展，缴纳的税收为当地发展做出了直接的贡献。 此外，公司以党支部、工会为实施主体，认真开展党建、产业工人改革工作，积极学习党的理论、方针政策以及上级党组织相关文件精神，重视发挥党员、劳模的模范带头作用，为扶贫工作做出自己的一份贡献。 1、提供就业岗位，特别是聘用残疾人员工，目前公司共聘用残疾人员工 19 人。 2、注重安全生产，严格落实各项环保政策，为客户提供合格产品。 公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，将回馈社会的责任意识融入到公司发展实践中，为促进当地经济和社会和谐进步贡献一份力量。
--

八、 未来展望

是否自愿披露

□是 √否

九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
应收账款的管理风险	截至报告期末公司应收账款净额 134,619,723.47 元，占流动资产的比例为 47.02%。如果公司不能对应收账款实施有效的管理，

	将会降低资金使用率，降低运营效率。一旦发生坏账，可能因坏账准备计提不足，对未来经营业绩造成一定影响。
现金管理与偿债风险	公司现有资金基本可以满足公司正常生产经营的资金需求，但随着后续公司扩建年产 15 万吨再生铝循环利用项目的投产建设，公司业务规模将继续扩大，固定资产和营运资金需求较大，仅依靠自有资金难以满足业务发展的需要。另外，公司在业务扩张过程中，可能会出现现金流不够稳定的情形，从而影响短期偿债能力。因此，尽管公司盈利能力良好，资信状况较好，具备良好的融资信誉，但由于资金实力尚显不足，若长期依赖银行借款，经营环境出现较大变化时，将给公司带来一定的偿债能力不足的风险。
税收优惠政策风险	公司及全资子公司忠言金属均为高新技术企业，根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的规定，公司在报告期内均按 15%的税率计缴企业所得税。如前述税收优惠政策在未来发生变化或公司不能继续保持高新技术企业资格，将会对公司盈利能力及财务状况产生一定的不利影响。
原材料价格波动的风险	公司再生铝合金锭、铝精密铸件生产所需主要原材料为废铝、金属硅等，原材料成本所占生产成本的比例较高，主要原材料价格波动会对公司经营业绩产生较大的影响，对公司存货管理增加难度，从而可能对公司的经营业绩和财务状况造成重大不利影响。
人才流失风险	公司拥有一支经验丰富的技术队伍和经营管理团队，随着公司业务的发展，生产经营规模不断扩大，对高层次管理人才、技术人才的需求也将不断增加。同时行业内对人才的争夺也日趋激烈，若公司的高层次管理人才、核心技术人员流失，则将给公司的核心竞争力及生产经营造成一定的不利影响。
宏观经济和行业波动风险	公司业务受到国内外宏观经济和贸易政策等宏观环境因素以及大宗商品价格的影响，若宏观经济下行，行业供需消减，将对公司的收入和经营产生一定的不利影响。

本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化
-----------------	---------------

是否存在被调出创新层的风险

☐是 ☒否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(二)
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(四)
是否存在经股东大会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	三.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	☐ 是 ☒ 否	

(一)重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

一、 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

二、 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

☒是 ☐否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保 人是否 为挂牌 公司控 股股东、 实际控 制人及 其控制	是否履 行必要 的决策 程序
					起始	终止			

								的企业	
1	江西忠言金属科技有限公司	3,000,000	0	3,000,000	2023年3月3日	2024年2月20日	连带	否	已事前及时履行
2	江西忠言金属科技有限公司	4,000,000	0	4,000,000	2023年3月20日	2024年2月20日	连带	否	已事前及时履行
3	江西忠言金属科技有限公司	6,000,000	0	6,000,000	2023年7月17日	2024年7月6日	连带	否	已事前及时履行
合计	-	13,000,000	0	13,000,000	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

公司为全资子公司忠言金属向银行贷款提供连带责任担保签订的《最高额保证合同》正在履行中。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	13,000,000	13,000,000
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	0	0
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0	0
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

☐适用 ☒不适用

预计担保及执行情况

☒适用 ☐不适用

2023 年 4 月 25 日公司召开第三届董事会第十一次会议，会议审议通过《关于预计 2023 年度公司为子公司提供担保的议案》，公司预计为子公司提供总额度累计不超过人民币 1500 万元的担保，担保期限 1 年。2023 年公司作为子公司忠言金属提供担保 1300 万元，公司为忠言金属向银行贷款提供连带责任担保签订的《最高额保证合同》正在履行中。

三、 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(二)报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	0	0
销售产品、商品，提供劳务	0	0
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
其他	0	0
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	0	0
委托理财	0	0
接受担保	90,000,000	73,080,000
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

2023 年 4 月 25 日，公司第三届董事会第十一次会议审议通过《关于关联方为公司借款提供担保的议案》，并于 2023 年 4 月 27 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台公告(公告编号 2023-021)。关联交易的发生有助于公司从银行取得流动资金贷款，有助于公司补充经营业务发展所需的流动资金。关联方为公司向银行贷款提供担保未收取任何费用，同时公司也未向关联方提供反担保等措施，上述关联交易为公司单方面获益的关联交易。

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

四、 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
公司	2020 年 1 月 7 日	2020 年 7 月 7 日	发行	募集资金使用承诺	其他（承诺不提前使用募集资金）	已履行完毕

实际控制人或控股股东	2020年1月20日	9999年12月31日	发行	资金占用承诺	其他（承诺不直接或间接侵占公司资金、资产）	正在履行中
董监高	2014年9月16日	9999年12月31日	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

不存在超期未履行完毕的承诺事项。

五、 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
土地使用权	无形资产	抵押	2,319,725.20	0.60%	为公司向银行借款提供担保
不动产	固定资产	抵押	18,866,738.23	4.84%	为公司向银行借款提供担保
总计	-	-	21,186,463.43	5.44%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

以上权利受限事项为补充公司经营所需资金而为，对公司经营工作没有负面影响。

第四节 股份变动、融资和利润分配

六、 普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	68,463,141	69.99%	-92,625	68,370,516	69.90%
	其中：控股股东、实际控制人	8,734,795	8.93%	0	8,734,795	8.93%
	董事、监事、高管	8,836,682	9.03%	-92,625	8,744,057	8.94%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	29,352,859	30.01%	92,625	29,445,484	30.10%
	其中：控股股东、实际控制人	29,047,196	29.70%	0	29,047,196	29.70%
	董事、监事、高管	29,352,859	30.01%	92,625	29,445,484	30.10%

	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		97,816,000	-	0	97,816,000	-
普通股股东人数		515				

股本结构变动情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	解协威	11,146,024	0	11,146,024	11.39%	9,409,518	1,736,506	0	0
2	熊牡	11,144,571	0	11,144,571	11.39%	7,968,429	3,176,142	0	0
3	翟因辉	9,726,193	0	9,726,193	9.94%	7,353,146	2,373,047	0	0
4	兰继潘	5,765,203	0	5,765,203	5.89%	4,316,103	1,449,100	0	0
5	奉新县新源投资合伙企业（有限合伙）	4,978,166	0	4,978,166	5.09%	0	4,978,166	0	0
6	奉新县宏志投资合伙企业（有限合伙）	4,731,816	-10,000	4,721,816	4.83%	0	4,721,816	0	0
7	罗文花	4,318,600	0	4,318,600	4.42%	0	4,318,600	0	0
8	北京华清德坤	3,507,400	0	3,507,400	3.59%	0	3,507,400	0	0

	投 资 管 理 有 限 公 司								
9	廖 四 妹	221,093	2,358,000	2,579,093	2.64%	0	2,579,093	0	0
10	诚 通 证 券 股 份 有 限 公 司	2,366,635	0	2,366,635	2.42%	0	2,366,635	0	0
合 计		57,905,701	2,348,000	60,253,701	61.60%	29,047,196	31,206,505	0	0
普通股前十名股东间相互关系说明：前十名股东中，解协威与熊牡、翟因辉、兰继潘四人系一致行动人关系，其他股东之间不存在关联关系。									

七、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

√是 □否

截至报告期末公司控股股东、实际控制人未发生变化，公司控股股东、实际控制人为翟因辉（持有公司 9,726,193 股，持股比例为 9.94%）、熊牡（持有公司 11,144,571 股，持股比例为 11.39%）、解协威（持有公司 11,146,024 股，持股比例为 11.39%）、兰继潘（持有公司 5,765,203 股，持股比例为 5.89%），四人合计持有公司 38.61%股权，翟因辉担任公司董事长，兰继潘担任公司董事、总经理、法定代表人，熊牡担任公司董事、副董事长，解协威担任公司董事、董事会秘书。该四人已签署一致行动协议，并约定在公司股东大会对相关事项表决时，形成一致意见，能够在实际上决定公司经营方针、重大决策和公司主要管理人员的任免，因此公司的控股股东为熊牡、翟因辉、解协威、兰继潘。

翟因辉，男，1964 年 1 月生，汉族，无境外居留权，民革党员，民革江西省委会常务理事，中国投资论坛城市矿产促进中心副主任，宜春市工商联执委，奉新县工商联副主席，宜春市赣商联合会常务理事，奉新县再生资源协会副会长。其主要工作经历如下：1983 年-1990 年任江西省第二轻局二轻公司经理；1990 年-1996 年任海南经济报社广告策划、广告部主管、报社执行总编等职位；1996 年-2009 年创办奉新金利矿业有限公司；2010 年至 2014 年 9 月任江西金利铝业有限公司执行董事；2014 年 9 月-至今被选举为江西金利城市矿产股份有限公司董事长。

兰继潘，男，1968 年 12 月生，汉族，无境外居留权，政协奉新县第十五届委员会委员，奉新县工商联副秘书长，民革党员。其主要工作经历如下：2001 年-2005 年成立奉新矿石加工厂；2005 年-2009

年成立上富明洋瓷土加工厂；2010年-2014年9月任江西金利铝业有限公司市场总监；2014年9月-2018年8月被选举为江西金利城市矿产股份有限公司董事，并担任副总经理；2018年8月-至今被选举为江西金利城市矿产股份有限公司董事，并担任公司总经理、法定代表人。

熊牡，女，1981年7月生，汉族，无境外居留权，宜春市归国华侨联合会副会长，宜春市女创业带头人，宜春市第五届人大代表。主要工作经历如下：1999年在北京通州民兵武器博物馆从事管理、保护文物工作，2000年被评为“文物普查先进工作者”；2001年在奉新粮食局工作；2002年11月-2008年任江西省中信和园房地产开发公司营销经理兼策划总监；2008年-2012年任江西省隆辉科技有限公司董事长；2012年-2014年9月任江西金利铝业有限公司总经理；2014年9月-2018年8月被选举为江西金利城市矿产股份有限公司董事，并担任总经理、法定代表人；2018年8月-2022年3月被选举为江西金利城市矿产股份有限公司董事；2022年3月-至今：被选举为江西金利城市矿产股份有限公司副董事长。

解协威，男，1985年10月生，汉族，大学本科学历，无境外居留权，政协奉新县第十五届委员会委员，奉新县新生代企业家商会副会长，奉新县工商联（总商会）第十三届执委，民革党员。其主要工作经历如下：2008年6月-2010年2月任厦门钨业集团长汀金龙稀土有限公司自动化技术员；2010年2月-2014年5月任江西大华玻纤集团任自动化助理工程师、自动化工程师、部门副经理、办公室主任、总经理助理等；2014年5月-2014年9月任江西金利铝业有限公司副总经理；2014年9月-至今被选举为江西金利城市矿产股份有限公司董事，并担任公司董事会秘书。

八、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

☐适用 ☒不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

九、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

十、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

十一、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

十二、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

第五节 行业信息

是否自愿披露

☐是 ☒否

第六节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
翟因辉	董事长	男	1964 年 1 月	2023 年 10 月 27 日	2026 年 10 月 26 日	9,726,193	0	9,726,193	9.94%
熊牡	董事、副董事长	女	1981 年 7 月	2023 年 10 月 27 日	2026 年 10 月 27 日	11,144,571	0	11,144,571	11.39%
兰继潘	董事、总经理、法定代表人	男	1968 年 12 月	2023 年 10 月 27 日	2026 年 10 月 27 日	5,765,203	0	5,765,203	5.89%
解协威	董事、董事会秘书	男	1985 年 10 月	2023 年 10 月 27 日	2026 年 10 月 27 日	11,146,024	0	11,146,024	11.39%
邹佳丽	董事、财务负责人	女	1991 年 7 月	2023 年 10 月 27 日	2026 年 10 月 27 日	0	0	0	0.00%
周城雄	独立董事	男	1975 年 10 月	2023 年 10 月 27 日	2026 年 10 月 27 日	0	0	0	0.00%
金振东	独立董事	男	1985 年 1 月	2023 年 10 月 27 日	2026 年 10 月 27 日	0	0	0	0.00%
李华	监事	男	1986 年	2023 年	2026 年	37,050	0	37,050	0.04%

	会 主 席		3 月	10 月 27 日	10 月 27 日				
邵红梅	监 事、 职 工 代 表 监 事	女	1974 年 11 月	2023 年 10 月 27 日	2026 年 10 月 27 日	0	0	0	0.00%
张宇	监 事	男	1989 年 11 月	2023 年 10 月 27 日	2026 年 10 月 27 日	0	0	0	0.00%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

董事、监事、高级管理人员之间无任何关系，董事、监事、高级管理人员与控股股东、实际控制人无任何关系，董事翟因辉与熊牡、兰继潘、解协威四人系一致行动人关系。

(二) 变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
肖小康	董事、财务负责人	离任	无	因个人原因辞去公司董事、财务负责人职务
邹佳丽	财务经理	新任	董事、财务负责人	因肖小康辞职补选董事、财务负责人

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

√ 适用 □ 不适用

邹佳丽女士，1991 年 7 月 25 日生，中国国籍，无境外永久居留权。2011 年 7 月毕业于江西经济管理学院，取得大专学历。2018 年 12 月毕业于江西财经大学，取得本科学历。2018 年 9 月取得中级会计专业技术资格。2011 年 7 月至 2014 年 4 月就职于威力新能源（深圳）有限公司，担任财务。2014 年 6 月至 2023 年 2 月就职于江西联创宏声电子股份有限公司，担任财务主管。2023 年 3 月至 2023 年 10 月就职于江西金利城市矿产股份有限公司，担任财务经理。2023 年 10 月至今就职于江西金利城市矿产股份有限公司，担任董事、财务负责人。

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

□ 适用 √ 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	9	0	0	9
生产人员	110	0	19	91
销售人员	4	0	0	4
技术人员	12	0	0	12
财务人员	8	0	0	8
采购人员	3	0	0	3
行政人员	12	0	0	12
员工总计	158	0	19	139

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	11	11
专科	30	28
专科以下	116	99
员工总计	158	139

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

报告期内，公司员工总数较 2022 年稍有减少，主要为公司将全资子公司江西三豪新材料有限公司 100%的股权转让给自然人李梦思、贾红飞。 公司根据岗位需求通过人才交流会、劳动就业保障所等形式引进劳动力，并根据岗位的需求情况，有针对性地招聘专业技术人才及应届毕业生等。制定有针对全员的培训计划，覆盖员工的基本素质、职业技能培训到基层班组长的基层管理人员的培训及中高层管理人员的管理知识、金融知识的培训。 公司不需要承担离退休职工费用。 公司薪酬管理政策在保障员工工资收入略高于同行业水平的同时，向生产、技术及长期在企业工作的员工倾斜。报告期内，公司依据《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》等规定，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险，为员工代扣代缴个人所得税。公司为员工提供富有竞争力的薪酬，同时提供商业保险、体育活动等各类福利。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

☐适用 ☒不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	☐ 是 ☒ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
报告期内是否新增关联方	☒ 是 ☐ 否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《非上市公众公司监督管理办法》和国家有关法律法规的规定，不断完善公司法人治理结构、规范公司运作。严格执行及不断完善已经建立的以《公司章程》为基础，以股东大会议事规则、董事会议事规则、监事会议事规则等一系列管理制度为主要构架的规章体系，执行以股东大会、董事会、监事会及经营管理层为主体结构的经营管控体系。公司“三会”的召集、召开程序符合有关法律、法规的要求。

经董事会评估认为，公司治理机制完善，符合《公司法》《证券法》《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》以及全国中小企股份转让系统有关规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，能够给所有股东提供合适的保护和平等权利保障。

(二) 监事会对监督事项的意见

报告期内监事会独立运作，对本年度内监事事项未提出异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司严格遵守《公司法》《证券法》和《公司章程》等法律、法规和规章制度，规范运作，不断健全和完善公司法人治理结构，独立运作、自主经营，独立承担责任和风险，在业务、资产、人员、财务、机构方面独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争。公司具有完整的业务体系，具备独立面向市场自主经营的能力。

1、业务独立性：公司主营业务为铝制品生产、加工及销售，主要产品为铸造铝合金锭、铝精密铸件，是一家集研发、生产、销售、服务于一体的高新技术企业；公司业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在同业竞争或显失公平的关联交易，控股股东不存在直接或间接干预公司正常经营运作的情形；公司拥有完善的研发设计机构，

独立的知识产权，完整的业务流程，独立的生产经营场所以及独立的采购、生产、销售部门及营销渠道，公司业务独立。

2、资产独立性：公司是由有限公司整体变更设立的股份公司，资产完整、权属清晰；股份公司设立后，依法办理了各项资产的权属变更手续；拥有独立于控股股东、实际控制人的土地使用权、厂房、生产研发设备、办公设备、专利、商标等与生产经营相关的资产，不存在以资产或信誉为各股东的债务提供担保或者资产被控股股东、实际控制人占用的情形，公司资产独立。

3、人员独立性：公司拥有独立的劳动、人事以及相应的社会保障等管理体系和独立的员工队伍；公司的总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员均在公司领取薪酬，专职工作于本公司，不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务的情况；公司的董事、监事和高级管理人员的产生及任免均严格按照《公司法》《证券法》和《公司章程》的有关规定执行；公司与员工有签订劳动合同，符合劳动法等相关规定，公司人员独立。

4、财务独立性：公司拥有独立的财务管理部门，配备有专职的财务人员，专门处理公司财务有关事项，并建立了一整套独立完整的财务会计核算体系、财务管理、资金管理、预算管理及风险控制等内部管理制度，能够独立作出财务决策，不存在控股股东干预公司资金使用的情况；公司作为独立的纳税人，依法独立纳税，独立在银行开设有银行账户，不存在与其他单位或股东共用银行账户的情况，公司财务独立。

5、机构独立性：公司根据《公司法》《证券法》和《公司章程》等有关法律、法规的规定，股东大会为权力机构、董事会为决策机构、监事会为监督机构，并设置有相应的职能部门及生产部门；各部门分工协作，形成有机的独立运营主体，不受控股股东、实际控制人的干预，与控股股东在机构设置、人员、办公场所等方面完全分开，不存在混合经营、合署办公的情形，公司机构独立。

报告期内，控股股东及实际控制人不存在影响发行人独立性的情形。公司具备独立自主经营的能力。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司已建立了一套较为健全、完善的会计核算体系、财务管理体系和风险控制等内部控制管理制度，并能够得到有效执行，能够满足公司当前发展需要。同时公司将根据发展情况，不断更新和完善相关制度，保障公司健康平稳运行。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☒适用 ☐不适用

为保障中小股东的权益，公司 2020 年已申请开通了股东大会网络投票功能，并在 2022 年年度股东大会、2023 年第一次临时股东大会中实施了网络投票服务。

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	亚会审字（2024）第 01110144 号	
审计机构名称	亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市丰台区丽泽路 16 号院 3 号楼 20 层 2001	
审计报告日期	2024 年 4 月 18 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	窦爱芬	宋锋岗
	1 年	1 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	8 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	12.5 万元	

审 计 报 告

亚会审字（2024）第 01110144 号

江西金利城市矿产股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了江西金利城市矿产股份有限公司（以下简称“金利股份公司”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2023 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了金利股份公司 2023 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2023 年度合并及公司的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，我们独立于金利股份公司，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。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项：

(一) 营业收入确认	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
2023 年度，金利股份公司营业收入合计 612,850,327.86 元，为金利股份公司合并利润表的重要组成项目。由于收入是金利股份公司的关键业务指标之一，从而存在管理层为达到特定目标或期望有操纵收入确认时点的固有风险，因此，我们确定营业收入的确认作为关键审计事项。	我们执行的主要审计程序如下： ①了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； ②选取样本检查销售合同，识别与商品所有权转移相关的合同条款，评价公司的收入确认时点是否符合新收入准则的要求； ③执行细节测试，对本年记录的收入交易选取样本，核对销售合同、发票、出库单、运单、出口报关单等，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策； ④结合应收账款和营业收入的函证程序，抽查收入确认的相关单据，检查已确认的收入真实性； ⑤对营业收入进行截止性测试，选取样本，核对销售合同、出库单、签收确认单、出口报关单等，评价收入是否被记录于恰当的会计期间。
(二) 其他收益	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
2023 年度，金利股份公司其他收益合计金额 40,238,356.50 元，占当期合并财务报表净利润的比重为 2,618.43%，对 2023 年度的经营业绩影响重大，因此，我们将其他收益识别作为关键审计事项。	我们执行的主要审计程序如下： ①检查关于其他收益的政府拨款文件、银行收款单据、银行账户流水等记录和资料，核实其他收益实际到账情况。 ②检查相关项目的申请文件、退税标准和会议纪要等相关资料，并将相关项目等资料与政府文件内容进行

	核对，检查与其他收益相关文件的一致性。 ③分析政府补助款项的性质，合理判断其他收益的分类是否恰当，计入当期损益的科目分类是否恰当，在不同期间的分摊是否准确。 ④检查是否按照企业会计准则的规定进行恰当列报。
--	---

四、其他信息

金利股份公司管理层（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

金利股份公司管理层（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，管理层负责评估金利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金利股份公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督金利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：

（一）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。

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

（三）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。

（四）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，就可能导致对金利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金利股份公司不能持续经营。

（五）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。

（六）就金利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，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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

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

亚太（集团）会计师事务所 （特殊普通合伙）	中国注册会计师：	窦爱芬
	中国注册会计师：	宋锋岗
中国·北京	二〇二四年四月十八日	

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	六、1	6,468,339.89	4,979,279.00
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	六、2	3,457,774.56	
应收账款	六、3	134,619,723.47	147,488,205.74
应收款项融资	六、4	250,000.00	300,000.00
预付款项	六、5	3,212,314.95	1,903,805.91
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、6	7,168,203.73	11,280,659.21
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、7	131,032,801.07	121,409,949.00
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	六、8	99,687.38	113,696.70
流动资产合计		286,308,845.05	287,475,595.56
非流动资产：			

发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	六、9	93,955,602.10	103,076,866.88
在建工程	六、10	2,600,195.18	129,995.70
生产性生物资产	六、11	2,657,062.50	2,849,437.50
油气资产			
使用权资产	六、12		3,003,270.12
无形资产	六、13	2,367,694.84	2,438,355.52
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	六、14	47,208.39	52,708.35
递延所得税资产	六、15		
其他非流动资产	六、16	1,480,000.00	500,000.00
非流动资产合计		103,107,763.01	112,050,634.07
资产总计		389,416,608.06	399,526,229.63
流动负债：			
短期借款	六、18	88,737,774.56	61,400,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六、19	5,254,812.53	21,216,159.55
预收款项			
合同负债	六、20	1,759,120.41	7,293,453.19
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	六、21	1,252,446.63	1,152,742.49
应交税费	六、22	2,929,315.66	23,143,257.26
其他应付款	六、23	364,220.54	5,460,640.54
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债	六、24		191,664.11
其他流动负债	六、25	1,848,685.65	948,148.92
流动负债合计		102,146,375.98	120,806,066.06
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	六、26	7,680,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	六、27	2,277,778.29	2,944,444.89
递延所得税负债			
其他非流动负债	六、28	508,659.83	508,659.83
非流动负债合计		10,466,438.12	3,453,104.72
负债合计		112,612,814.10	124,259,170.78
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六、29	97,816,000.00	97,816,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、30	30,391,663.36	30,391,663.36
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、31	14,756,068.52	14,552,600.60
一般风险准备			
未分配利润	六、32	133,840,062.08	132,506,794.89
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		276,803,793.96	275,267,058.85
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		276,803,793.96	275,267,058.85
负债和所有者权益（或股东权益）总计		389,416,608.06	399,526,229.63

法定代表人：兰继潘

主管会计工作负责人：邹佳丽

会计机构负责人：邹佳丽

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
----	----	------------------	------------------

流动资产：			
货币资金		4,914,866.35	4,288,892.98
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		3,457,774.56	
应收账款	十三、1	124,789,046.09	126,430,242.87
应收款项融资		250,000.00	300,000.00
预付款项		2,500,772.92	2,113,970.51
其他应收款		12,191,816.26	40,581,783.49
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		115,391,394.57	68,874,599.00
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		96,390.51	96,390.51
流动资产合计		263,592,061.26	242,685,879.36
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	十三、2	44,000,000.00	54,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		68,661,157.85	75,233,689.63
在建工程		2,600,195.18	129,995.70
生产性生物资产		2,657,062.50	2,849,437.50
油气资产			
使用权资产			
无形资产		2,332,391.96	2,396,929.64
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产		1,480,000.00	500,000.00
非流动资产合计		121,730,807.49	135,110,052.47
资产总计		385,322,868.75	377,795,931.83
流动负债：			
短期借款		67,237,774.56	51,400,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			

应付票据			
应付账款		14,161,163.81	6,388,640.56
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		582,634.00	535,000.84
应交税费		2,874,646.25	21,007,516.90
其他应付款		361,836.54	5,457,636.54
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		1,630,359.35	4,789,948.77
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		1,831,946.71	622,693.34
流动负债合计		88,680,361.22	90,201,436.95
非流动负债：			
长期借款		7,680,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		2,277,778.29	2,944,444.89
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		9,957,778.29	2,944,444.89
负债合计		98,638,139.51	93,145,881.84
所有者权益（或股东权益）：			
股本		97,816,000.00	97,816,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		30,391,663.36	30,391,663.36
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		14,756,068.52	14,552,600.60
一般风险准备			
未分配利润		143,720,997.36	141,889,786.03
所有者权益（或股东权益）合计		286,684,729.24	284,650,049.99
负债和所有者权益（或股东权益）合计		385,322,868.75	377,795,931.83

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业总收入		612,850,327.86	724,041,375.75
其中：营业收入	六、33	612,850,327.86	724,041,375.75
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		642,243,250.77	752,108,774.13
其中：营业成本	六、33	600,201,224.43	709,085,869.72
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	六、34	5,688,946.66	6,929,938.92
销售费用	六、35	678,683.49	392,736.83
管理费用	六、36	8,765,905.60	8,438,049.78
研发费用	六、37	23,003,082.73	24,955,609.54
财务费用	六、38	3,905,407.86	2,306,569.34
其中：利息费用		3,808,327.91	3,017,767.03
利息收入		9,327.98	15,714.64
加：其他收益	六、39	40,238,356.50	44,770,380.16
投资收益（损失以“-”号填列）	六、40	-489,816.28	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、41	-9,520,678.93	-1,449,054.60
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-6,742,638.88
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		834,938.38	8,511,288.30
加：营业外收入	六、42	706,981.77	5,982,820.13
减：营业外支出	六、43	5,185.04	30,451.06

四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,536,735.11	14,463,657.37
减：所得税费用	六、44		1,467,342.80
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,536,735.11	12,996,314.57
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,536,735.11	12,996,314.57
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.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		1,536,735.11	12,996,314.57
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于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			
（5）其他			
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		1,536,735.11	12,996,314.57
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		1,536,735.11	12,996,314.57
（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）		0.02	0.13
（二）稀释每股收益（元/股）		0.02	0.13

法定代表人：兰继藩

主管会计工作负责人：邹佳丽

会计机构负责人：邹佳丽

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业收入	十三、3	558,693,870.48	666,448,919.74
减：营业成本	十三、3	546,692,879.96	651,783,203.08
税金及附加		5,360,854.33	6,627,508.47
销售费用		486,397.42	173,946.00
管理费用		7,199,261.21	6,843,970.39
研发费用		21,927,926.77	23,596,597.43
财务费用		2,889,513.41	2,185,198.10
其中：利息费用		2,825,336.19	2,186,305.41
利息收入		7,736.72	13,250.98
加：其他收益		36,750,689.83	41,271,686.02
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-9,514,700.33	-1,037,810.97
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-15,000,000.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,373,026.88	472,371.32
加：营业外收入		666,702.47	5,982,819.24
减：营业外支出		5,050.10	30,389.81
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,034,679.25	6,424,800.75
减：所得税费用			1,418,152.10
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,034,679.25	5,006,648.65
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,034,679.25	5,006,648.65
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			

4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		2,034,679.25	5,006,648.65
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
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		677,602,501.55	804,788,702.94
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			
收到再保险业务现金净额			
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		39,051,160.30	63,917,847.01
收到其他与经营活动有关的现金	六、45	2,575,748.94	1,875,380.39
经营活动现金流入小计		719,229,410.79	870,581,930.34
购买商品、接受劳务支付的现金		655,235,836.59	778,266,046.05
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		8,860,474.36	8,847,198.10
支付的各项税费		72,497,356.49	91,252,488.42
支付其他与经营活动有关的现金	六、45	9,467,736.53	3,238,967.84
经营活动现金流出小计		746,061,403.97	881,604,700.41

经营活动产生的现金流量净额		-26,831,993.18	-11,022,770.07
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		3,000,000.00	
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-352,409.21	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		2,647,590.79	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,712,866.77	3,940,413.88
投资支付的现金			
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		3,712,866.77	3,940,413.88
投资活动产生的现金流量净额		-1,065,275.98	-3,940,413.88
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		146,330,000.00	86,900,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		146,330,000.00	86,900,000.00
偿还债务支付的现金		113,150,000.00	71,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,808,327.91	3,017,767.03
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	六、45	191,664.11	1,226,710.00
筹资活动现金流出小计		117,149,992.02	75,644,477.03
筹资活动产生的现金流量净额		29,180,007.98	11,255,522.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		206,417.93	715,712.96
五、现金及现金等价物净增加额		1,489,156.75	-2,991,948.02
加：期初现金及现金等价物余额		4,979,183.14	7,971,131.16
六、期末现金及现金等价物余额		6,468,339.89	4,979,183.14

法定代表人：兰继潘

主管会计工作负责人：邹佳丽

会计机构负责人：邹佳丽

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
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		619,905,734.23	751,683,154.94

收到的税费返还		34,026,441.94	63,807,847.01
收到其他与经营活动有关的现金		30,053,316.43	1,867,495.43
经营活动现金流入小计		683,985,492.60	817,358,497.38
购买商品、接受劳务支付的现金		627,787,216.62	686,942,205.55
支付给职工以及为职工支付的现金		4,936,096.59	4,652,486.42
支付的各项税费		67,310,750.23	89,326,144.92
支付其他与经营活动有关的现金		8,685,232.67	29,936,344.02
经营活动现金流出小计		708,719,296.11	810,857,180.91
经营活动产生的现金流量净额		-24,733,803.51	6,501,316.47
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		10,000,000.00	
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		10,000,000.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,494,886.93	839,762.55
投资支付的现金			24,000,000.00
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		3,494,886.93	24,839,762.55
投资活动产生的现金流量净额		6,505,113.07	-24,839,762.55
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		91,830,000.00	55,900,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		91,830,000.00	55,900,000.00
偿还债务支付的现金		70,150,000.00	37,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,825,336.19	2,186,305.41
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		72,975,336.19	40,086,305.41
筹资活动产生的现金流量净额		18,854,663.81	15,813,694.59
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		625,973.37	-2,524,751.49
加：期初现金及现金等价物余额		4,288,892.98	6,813,644.47
六、期末现金及现金等价物余额		4,914,866.35	4,288,892.98

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2023 年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益	所有者权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	97,816,000.00				30,391,663.36				14,552,600.60		132,506,794.89		275,267,058.85
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	97,816,000.00				30,391,663.36				14,552,600.60		132,506,794.89		275,267,058.85
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									203,467.92		1,333,267.19		1,536,735.11
（一）综合收益总额											1,536,735.11		1,536,735.11
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
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								203,467.92		-203,467.92			
1. 提取盈余公积								203,467.92		-203,467.92			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	97,816,000.00				30,391,663.36				14,756,068.52		133,840,062.08		276,803,793.96

项目	2022 年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益	所有者权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	97,816,000.00				30,391,663.36				14,051,935.73		120,011,145.19		262,270,744.28
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	97,816,000.00				30,391,663.36				14,051,935.73		120,011,145.19		262,270,744.28
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									500,664.87		12,495,649.70		12,996,314.57
（一）综合收益总额											12,996,314.57		12,996,314.57
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
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									500,664.87		-500,664.87		
1. 提取盈余公积									500,664.87		-500,664.87		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分 配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股 本）													
2. 盈余公积转增资本（或股 本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转 留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收 益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	97,816,000.00				30,391,663.36				14,552,600.60		132,506,794.89		275,267,058.85

法定代表人：兰继潘

主管会计工作负责人：邹佳丽

会计机构负责人：邹佳丽

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2023 年											
	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	所有者权益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	97,816,000.00				30,391,663.36				14,552,600.60		141,889,786.03	284,650,049.99
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	97,816,000.00				30,391,663.36				14,552,600.60		141,889,786.03	284,650,049.99
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									203,467.92		1,831,211.33	2,034,679.25
（一）综合收益总额											2,034,679.25	2,034,679.25
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
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									203,467.92		-203,467.92	
1．提取盈余公积									203,467.92		-203,467.92	
2．提取一般风险准备												

3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	97,816,000.00				30,391,663.36				14,756,068.52		143,720,997.36	286,684,729.24

项目	2022 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	97,816,000.00				30,391,663.36				14,051,935.73		137,383,802.25	279,643,401.34

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	97,816,000.00				30,391,663.36				14,051,935.73		137,383,802.25	279,643,401.34
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									500,664.87		4,505,983.78	5,006,648.65
（一）综合收益总额											5,006,648.65	5,006,648.65
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
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									500,664.87		-500,664.87	
1．提取盈余公积									500,664.87		-500,664.87	
2．提取一般风险准备												
3．对所有者（或股东）的分配												
4．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股												

本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年年末余额	97,816,000.00				30,391,663.36				14,552,600.60		141,889,786.03	284,650,049.99

江西金利城市矿产股份有限公司

2023年度财务报表附注

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

一、公司基本情况

江西金利城市矿产股份有限公司（以下简称本公司或公司）于 2010 年 7 月 30 日成立。取得统一社会信用代码为 91360900558478273R 的《营业执照》，住所为江西省宜春市奉新县奉新工业园区；注册资本为人民币 9781.60 万元；法定代表人为兰继潘；公司类型为股份有限公司（非上市、自然人投资或控股）；经营范围：铝制品、金属制品生产、加工、销售；研究、开发镁铝锌合金新材料；废旧金属回收；场地租赁业务；自营和代理国内各类商品和技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本公司及各子公司（统称“本集团”）主要从事铝锭及铝制品的生产、加工及销售业务。

本财务报表业经公司董事会于2024年4月18日批准报出。

二、财务报表编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《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》的披露规定编制。

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

2、持续经营

本集团在编制财务报表过程中，已全面评估本集团自资产负债表日起未来 12 个月的持续经营能力。本集团利用所有可获得的信息，包括近期获利经营的历史、通过银行融资等财务资源支持的信息作出评估后，合理预期本集团将有足够的资源在自资产负债表日起未来 12 个月内保持持续经营，本集团因而按持续经营基础编制本财务报表。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团 2023 年 12 月 31 日的财务状况及 2023 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会发布的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

四、重要会计政策及会计估计

1、 会计期间

本集团的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、 营业周期

正常营业周期是指本集团从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3、 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、 重要性判断标准

披露事项涉及重要性标准判断的，如重要的往来款项、债权投资、其他债权投资、重要在建工程项目、重要外购在研项目、重要的结构化主体、重要的少数股东权益、重要的合营企业或联营企业、重要或有事项、重要销售退回等。本公司按披露事项涉及的相关资产金额、负债金额、净资产金额、损益类项目金额、事项的性质等因素确定披露事项的重要性：

确定重要性选择的标准/基准	确定符合重要性的比例或性质
资产金额	披露事项涉及的资产金额占公司总资产的比例≥5%
负债金额	披露事项涉及的负债金额占公司总负债的比例≥5%
净资产金额	披露事项涉及的净资产金额占公司净资产的比例≥5%
营业收入	披露事项涉及的损益金额占公司营业收入的比例≥10%
净利润总额	披露事项涉及的损益金额占公司净利润的比例≥10%

5、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1） 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2） 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方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，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5“合并财务报表的编制方法”

（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、13“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的

被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等）。

本集团在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断，一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

（2）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

（3）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减

少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、13“长期股权投资”或本附注四、9“金融工具”。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、13“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

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。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、13“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营，确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自

共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本集团仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

8、 现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、 外币业务和外币报表折算

（1） 外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额。

（2） 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3） 外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

10、金融工具

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本集团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，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产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账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，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

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团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。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将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。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：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，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4） 金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本集团（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的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，同时确认一项新金融负债。本集团对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5） 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6） 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资

产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。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，使用不可输入值。

（7） 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理

11、 金融工具减值

本集团需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1） 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

（2） 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3） 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对

方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

(4) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

①应收票据

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	账龄组合、关联方组合、其他组合

②应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
账龄组合	本组合为客户的应收款项。

③应收款项融资

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。本集团采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

④其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
-----	---------

项 目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以其他应收款项的账龄作为信用风险特征。
其他组合	本组合为日常经常活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金、保证金、员工备用金等应收款项。

⑤债权投资

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

⑥其他债权投资

其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等，自初始确认日起到期限在一年以上的应收款项融资，也列报为其他债权投资。对于其他债权投资包含列报在其他债权投资中的包含重大融资成分的应收款项融资)，本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。对于不包含重大融资成分的应收款项融资，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

⑦长期应收款

由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的长期应收款，且未包含重大融资成分的，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的长期应收款，且包含重大融资成分的，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的应收融资租赁款和应收经营租赁款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于不适用或不选择简化处理方法的应收款项，本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。

12、 存货

(1) 存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、合同履约成本、发出商品、委托加工物资、消耗性生物资产等。

(2) 取得和发出存货的计价方法

取得存货时按照成本进行计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

存货发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

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

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

- ① 低值易耗品采用一次转销法；
- ② 包装物采用一次转销法。

13、 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本集团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。重大影响，是指本集团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。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，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。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。

通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买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。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2） 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。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各项可辨认资产等的公允价值为基础，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集团不一致的，按照本集团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。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日(或合并日)开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，

计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制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，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资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金融工具确认和计量准则核算，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，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

14、 固定资产

（1） 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

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	20-50	5	4.75-1.90
机器设备	年限平均法	10-15	5	9.50-6.33
运输设备	年限平均法	5-10	5	19.00-9.50
办公及电子设备	年限平均法	3-10	5	31.67-9.50

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、17“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

15、 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

16、 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可

销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。其中，本集团依据 PPP 项目合同将对价索取权确认为无形资产的部分，也属于符合资本化条件的资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

17、生物资产

公益性生物资产

公益性生物资产是指以防护、环境保护为主要目的的生物资产，包括防风固沙林、水土保持林和水源涵养林等。公益性生物资产按照成本进行初始计量。自行营造的公益性生物资产的成本，为该资产在郁闭前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。

公益性生物资产在郁闭后发生的管护、饲养费用等后续支出，计入当期损益。

公益性生物资产按成本进行后续计量。公益性生物资产不计提资产减值准备。

公益性生物资产出售、盘亏、死亡或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

18、无形资产

（1）无形资产

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

其中，知识产权类无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下：

项 目	使用寿命	摊销方法
土地使用权	50 年	直线法分期平均
专利	10 年	直线法分期平均

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研究与开发支出

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、17“长期资产减值”。

19、 长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生物性资产、油气资产使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可回收金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间做相应调整，使资产在剩余寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资产以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

20、长期待摊费用

对于已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括经营租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

21、合同负债

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

22、职工薪酬

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本集团在职工为本集团提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团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，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

23、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

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

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

（3）质量保证及维修

本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。

这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

（4）回购担保

本公司会为有融资需求的客户向融资机构提供设备回购担保，并根据可能发生的回购担保损失确认预计负债。预计负债时已考虑了本公司历史上实际履行回购担保的比例、履行回购担保后实际发生损失比例等数据、并评估不同客户的支付能力。由于历史数据或评估数据均可能无法反映将来的回购损失情况，这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

24、收入

收入，是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，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。

在合同开始日，本集团识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本集团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。

如果不满足上述条件之一，则本集团在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

（1）销售商品合同

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

（2）服务收入

公司签订的服务合同对服务内容、服务期间或服务次数、合同金额、收款条件等均有明确约定的，公司根据已提供的服务期间或次数占合同约定的期间或次数的比例确认收入；其他服务合同公司在相关服务已经提供，并经客户验收通过时根据客户提供的验收手续确认收入。

25、合同成本

本集团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。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

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

26、政府补助

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

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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作为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值。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判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

用于补偿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。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

（3） 政策性优惠贷款贴息的会计处理

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

财政将贴息资金直接拨付给公司，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，可以按应收金额予以确认和计量。

已确认的政府补助需要退回的，公司在需要退回的当期进行会计处理，即对初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

27、递延所得税资产和递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，才确认递延所得税资产。资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其

余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

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

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

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

28、租赁

租赁是指本公司让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1） 本公司作为承租人

① 初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧，能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁）和低价值资产租赁，本公

司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

(2) 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。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。

29、重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

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），明确单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用《企业会计准则第 18 号——所得税》规定的初始确认豁免的会计处理，规定该豁免不得适用于会产生金额相同且方向相反的暂时性差异的交易。因此，本集团需要为初始确认租赁和固定资产弃置义务产生的暂时性差异确认一项递延所得税资产和一项递延所得税负债。本集团自 2023 年 1 月 1 日起施行。

对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的适用本解释的单项交易，本集团按照本解释的规定进行调整。对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初因适用本解释的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，本集团按照本解释和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。该变更对 2023 年 1 月 1 日财务报表没有影响。

(2) 会计估计变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

五、税项

1、主要税种及税率

本公司本年度适用的主要税种及其税率列示如下：

税种	计税依据	税率或征收率
----	------	--------

税种	计税依据	税率或征收率
增值税	按应税销售收入计算销项税，并扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	13%、5%
城市维护建设税	实缴增值税	5%
教育费附加	实缴增值税	3%
地方教育费附加	实缴增值税	2%
房产税	自用物业的房产税，以房产原值的70%-90%为计税依据	1.2%
	对外租赁物业的房产税，以物业租赁收入为计税依据	12%
企业所得税	应纳税所得额	15%

存在不同企业所得税税率的纳税主体如下：

纳税主体名称	所得税税率（%）
江西金利城市矿产股份有限公司	15
江西忠言金属科技有限公司	15
江西金本实业有限公司	25

2、税收优惠及批文

（1）企业所得税

本公司于 2022 年 11 月 4 日取得高新技术企业证书，从 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间享受高新技术企业 15%企业所得税优惠税率。

本公司之子公司——江西忠言金属科技有限公司于 2023 年 11 月 22 日取得高新技术企业证书，从 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日期间享受高新技术企业 15%企业所得税优惠税率。

根据《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 13 号）文规定，制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2021 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2021 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。

根据企业所得税法第三十三条规定，以《资源综合利用企业所得税优惠目录》规定的资源作为主要原材料，生产国家非限制和禁止并符合国家和行业相关标准的产品取得的收入，减按 90%计入收入总额。

2、增值税

根据《关于促进残疾人就业税收优惠政策的通知》（财税[2007]92 号）文，并经奉新县国家税务局核准，公司安置的残疾人享受增值税限额即征即退及企业所得税加计扣除的税收优惠。

根据《关于印发资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录的通知》（财税[2015]78 号）

文，并经奉新县国家税务局奉新国税税通[2018]1777 号文核准，公司资源综合利用享受增值税限额即征即退的税收优惠。

根据《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号）自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。

六、合并财务报表主要项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“期初”指 2023 年 1 月 1 日，“期末”指 2023 年 12 月 31 日，“上期期末”指 2022 年 12 月 31 日，“本期”指 2023 年度，“上期”指 2022 年度。

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	80,477.80	67,849.81
银行存款	6,387,862.09	4,911,429.19
其他货币资金		
合计	6,468,339.89	4,979,279.00
其中：存放在境外的款项总额		

其中，受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
冻结账户资金		95.86
合计		95.86

注：截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

2、应收票据

（1）应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,457,774.56	
商业承兑汇票		
合计	3,457,774.56	

（2）年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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		3,457,774.56
商业承兑汇票		
合计		3,457,774.56

3、 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内	134,508,570.26	146,930,670.29
1 至 2 年	8,866,777.37	3,070,513.70
2 至 3 年	2,998,496.85	5,458,372.77
3 年以上	8,563,744.89	3,160,049.87
小 计	154,937,589.37	158,619,606.63
减：坏账准备	20,317,865.90	11,131,400.89
合 计	134,619,723.47	147,488,205.74

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	154,937,589.37	100.00	20,317,865.90	13.11	134,619,723.47
其中：账龄组合	154,937,589.37	100.00	20,317,865.90	13.11	134,619,723.47
合 计	154,937,589.37	—	20,317,865.90	—	134,619,723.47

(续)

类 别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	158,619,606.63	100.00	11,131,400.89	7.02	147,488,205.74
其中：账龄组合	158,619,606.63	100.00	11,131,400.89	7.02	147,488,205.74
合 计	158,619,606.63	——	11,131,400.89	——	147,488,205.74

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年内	134,508,570.26	4,035,257.11	3.00
1-2 年	8,866,777.37	5,320,066.42	60.00
2-3 年	2,998,496.85	2,398,797.48	80.00

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
3 年以上	8,563,744.89	8,563,744.89	100.00
合 计	154,937,589.37	20,317,865.90	—

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	合并范围减少	
应收账款坏账准备	11,131,400.89	9,520,678.93			334,213.92	20,317,865.90
合 计	11,131,400.89	9,520,678.93			334,213.92	20,317,865.90

（4）本期无实际核销的应收账款

（5）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
东莞市擎誉五金有限公司	15,967,917.00		15,967,917.00	10.31	479,037.51
TTI Partners SPC acting for the account of	8,999,521.70		8,999,521.70	5.81	269,985.65
东莞市丰电五金科技有限公司	8,541,339.20		8,541,339.20	5.51	256,240.18
江苏福亚诺新材料有限公司	8,205,137.65		8,205,137.65	5.30	246,154.13
巨龙电机（宁德）有限公司	8,079,411.80		8,079,411.80	5.21	242,382.35
合 计	49,793,327.35		49,793,327.35	32.14	1,493,799.82

4、 应收账款融资

（1）应收款项融资情况

项 目	期末余额	期初余额
应收票据	250,000.00	300,000.00
应收账款		
合 计	250,000.00	300,000.00

(2) 应收款项融资本年增减变动及公允价值变动情况

项 目	期初余额		本年变动		期末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
应收票据	300,000.00		-50,000.00		250,000.00	
应收账款						
合 计	300,000.00		-50,000.00		250,000.00	

5、 预付款项

(1) 预付账款按账龄列示

账 龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1 年以内	3,186,314.95	99.19	1,821,575.91	95.68
1-2 年	10,000.00	0.31	18,130.00	0.95
2-3 年			64,100.00	3.37
3 年以上	16,000.00	0.50		
合 计	3,212,314.95	100.00	1,903,805.91	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例（%）	预付内容
南昌一众铝业有限公司	非关联方	1,702,018.35	52.98	预付材料费
上海德银物资回收利用有限公司	非关联方	480,200.00	14.95	预付材料费
江西国酒茅台销售有限公司	非关联方	219,510.00	6.83	预付酒款
国网江西奉新县供电有限责任公司	非关联方	216,008.76	6.72	预付电费
东莞市世辉五金机械有限公司	非关联方	205,660.00	6.40	预付材料费
合 计		2,823,397.11	87.88	

6、 其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	7,168,203.73	11,280,659.21
小 计	7,168,203.73	11,280,659.21
减：坏账准备		

项 目	期末余额	期初余额
合 计	7,168,203.73	11,280,659.21

（1）其他应收款

①按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内	7,131,603.73	11,090,859.21
1 至 2 年		39,000.00
2 至 3 年		40,000.00
3 年以上	36,600.00	110,800.00
小 计	7,168,203.73	11,280,659.21
减：坏账准备		
合 计	7,168,203.73	11,280,659.21

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金及备用金	110,600.00	322,800.00
应收退税款	7,054,668.38	10,953,996.58
代扣个人所得税及社保	2,935.35	3,862.63
小 计	7,168,203.73	11,280,659.21
减：坏账准备		
合 计	7,168,203.73	11,280,659.21

③按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	7,168,203.73	100.00			7,168,203.73
其中：其他组合	7,168,203.73	100.00			7,168,203.73
合 计	7,168,203.73	—		—	7,168,203.73

（续）

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备					

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	11,280,659.21	100.00			11,280,659.21
其中：其他组合	11,280,659.21	100.00			11,280,659.21
合 计	11,280,659.21	—		—	11,280,659.21

④本期无实际核销的其他应收款

⑤按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
奉新工业园区管理委员会	增值税及附加退税款	6,146,117.57	1 年内	85.74	
奉新县国家税务局	增值税及附加退税款	786,190.81	1 年内	10.97	
奉新工业园区财政所	残疾人退税款	122,360.00	1 年内	1.71	
江西省融资担保集团有限责任公司	保证金	64,000.00	1 年内	0.89	
陈虞文	备用金	10,000.00	1 年内	0.14	
合 计	—	7,128,668.38	—	99.45	

7、 存货

（1）存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	76,367,928.63		76,367,928.63	102,711,817.57		102,711,817.57
在产品	2,673,527.60		2,673,527.60	3,391,432.09		3,391,432.09
库存商品	60,724,743.32	8,733,398.48	51,991,344.84	24,040,097.82	8,733,398.48	15,306,699.34
合计	139,766,199.55	8,733,398.48	131,032,801.07	130,143,347.48	8,733,398.48	121,409,949.00

（2）存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料						
在产品						
库存商品	8,733,398.48					8,733,398.48

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	
合计	8,733,398.48					8,733,398.48

（3）上述存货未对外提供债务担保和抵押。

8、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
预交所得税	96,390.51	96,390.51
增值税留抵税额	3,296.87	17,306.19
合计	99,687.38	113,696.70

9、固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	93,955,602.10	103,076,866.88
固定资产清理		
合计	93,955,602.10	103,076,866.88

（1）固定资产

①固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公及电子设备	合 计
一、账面原值					
1、期初余额	44,160,809.15	121,587,608.52	1,411,849.00	942,604.81	168,102,871.48
2、本年增加金额	170,195.70	3,640,445.40		125,778.19	3,936,419.29
（1）购置		3,640,445.40		125,778.19	3,766,223.59
（2）在建工程转入	170,195.70				170,195.70
（3）企业合并增加					
3、本年减少金额	179,245.28	2,965,754.87		8,000.00	3,153,000.15
（1）处置或报废		3,100.00			3,100.00
（2）合并范围减少		2,962,654.87		8,000.00	2,970,654.87
（3）其他减少	179,245.28				179,245.28
4、期末余额	44,151,759.57	122,262,299.05	1,411,849.00	1,060,383.00	168,886,290.62
二、累计折旧					
1、期初余额	14,184,294.14	49,036,367.73	1,017,349.88	787,992.85	65,026,004.60
2、本年增加金额	1,677,883.58	8,363,359.16	52,159.30	74,969.11	10,168,371.15
（1）计提	1,677,883.58	7,896,122.56	52,159.30	74,969.11	9,701,134.55
（2）企业合并增加					
（3）其他增加		467,236.60			467,236.60

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公及电子设备	合 计
3、本年减少金额		262,547.22		1,140.01	263,687.23
（1）处置或报废		2,945.00			2,945.00
（2）合并范围减少		259,602.22		1,140.01	260,742.23
4、期末余额	15,862,177.72	57,137,179.67	1,069,509.18	861,821.95	74,930,688.52
三、减值准备					
1、期初余额					
2、本年增加金额					
（1）计提					
（2）企业合并增加					
3、本年减少金额					
（1）处置或报废					
（2）合并范围减少					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	28,289,581.85	65,125,119.38	342,339.82	198,561.05	93,955,602.10
2、期初账面价值	29,976,515.01	72,551,240.79	394,499.12	154,611.96	103,076,866.88

②公司无暂时闲置的重要固定资产、无通过融资租赁租入的固定资产。

③截至 2023 年 12 月 31 日公司固定资产不存在减值的情况，未计提固定资产减值准备。

④截至 2023 年 12 月 31 日，上述固定资产中房屋及建筑物 18,866,738.23 元已抵押并办理了贷款。

10、在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,600,195.18	129,995.70
工程物资		
合计	2,600,195.18	129,995.70

（1）在建工程

①在建工程情况

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
年产 46 万吨锂电新材料改扩建项目	2,396,949.90		2,396,949.90			
扩建年产 15 万吨再生铝循环利用项目	203,245.28		203,245.28			

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
厂区地面				129,995.70		129,995.70
合计	2,600,195.18		2,600,195.18	129,995.70		129,995.70

②在建工程明细

项目	期初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末余额
年产 46 万吨锂电新材料改扩建项目		2,396,949.90			2,396,949.90
扩建年产 15 万吨再生铝循环利用项目		203,245.28			203,245.28
地磅平台		15,000.00	15,000.00		
厂区地面	129,995.70	25,200.00	155,195.70		
合 计	129,995.70	2,640,395.18	170,195.70		2,600,195.18

11、生产性生物资产

（1）采用成本计量模式的公益性生物资产

项目	苗木	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	3,847,500.00	3,847,500.00
2. 本期增加金额		
（1）外购		
（2）自行培育		
3. 本期减少金额		
（1）处置		
（2）其他		
4. 期末余额	3,847,500.00	3,847,500.00
二、累计折旧		
1. 期初余额	998,062.50	998,062.50
2. 本期增加金额	192,375.00	192,375.00
（1）计提	192,375.00	192,375.00
3. 本期减少金额		
（1）处置		
（2）其他		
4. 期末余额	1,190,437.50	1,190,437.50
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		

项目	苗木	合计
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	2,657,062.50	2,657,062.50
2. 期初账面价值	2,849,437.50	2,849,437.50

(2) 其他说明：上述公益性生物资产系公司为环保工程而购入的苗木，采用成本计量模式。

12、使用权资产

项 目	机器设备	合 计
一、账面原值		
1、期初余额	3,470,506.72	3,470,506.72
2、本年增加金额		
3、本年减少金额	3,470,506.72	3,470,506.72
4、期末余额		
二、累计折旧		
1、期初余额	467,236.60	467,236.60
2、本年增加金额		
(1) 计提		
3、本年减少金额	467,236.60	467,236.60
(1) 处置		
(2) 其他减少	467,236.60	467,236.60
4、期末余额		
三、减值准备		
1、期初余额		
2、本年增加金额		
(1) 计提		
3、本年减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额		
四、账面价值		
1、期末账面价值		
2、期初账面价值	3,003,270.12	3,003,270.12

13、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	3,141,840.00	93,688.00	3,235,528.00
2. 本期增加金额			
(1) 购置			
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 合并范围减少			
4. 期末余额	3,141,840.00	93,688.00	3,235,528.00
二、累计摊销			
1. 期初余额	759,278.00	37,894.48	797,172.48
2. 本期增加金额	62,836.80	7,823.88	70,660.68
(1) 摊销	62,836.80	7,823.88	70,660.68
(2) 企业合并增加			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 合并范围减少			
4. 期末余额	822,114.80	45,718.36	867,833.16
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
(2) 企业合并增加			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 合并范围减少			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	2,319,725.20	47,969.64	2,367,694.84
2. 期初账面价值	2,382,562.00	55,793.52	2,438,355.52

① 截至 2023 年 12 月 31 日公司无形资产不存在减值的情况，未计提无形资产减值准备。

② 无形资产担保情况，截至 2023 年 12 月 31 日，上述无形资产中土地已抵押并办理了贷款。

14、长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加	本期摊销	期末余额
装修费	52,708.35		5,499.96	47,208.39
合计	52,708.35		5,499.96	47,208.39

15、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

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备				
合计				

(2) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	29,051,264.38	19,871,211.76
可抵扣亏损	155,881,302.10	93,500,701.66
合计	184,932,566.48	113,371,913.42

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末余额	期初余额	备注
2027		4,133,374.76	高新技术企业所得税可以弥补亏损年限为10年
2028	462,989.15	462,989.15	
2029	662,797.59	662,797.59	
2030	1,030,043.87	1,030,043.87	
2031	19,298,745.58	19,298,745.58	
2032	67,912,750.71	67,912,750.71	
2033	66,513,975.20		
合 计	155,881,302.10	93,500,701.66	

16、其他非流动资产

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
预付设备款	1,480,000.00		1,480,000.00	500,000.00		500,000.00
合 计	1,480,000.00		1,480,000.00	500,000.00		500,000.00

17、所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末余额		期初余额	
	账面价值	受限原因	账面价值	受限原因
固定资产	18,866,738.23	抵押	20,003,556.31	抵押
无形资产	2,319,725.20	抵押	2,382,562.00	抵押
货币资金			95.86	银行账户冻结
合计	21,186,463.43		22,386,214.17	

18、短期借款**(1) 短期借款分类**

项目	期末余额	期初余额
质押借款	1,837,774.56	
抵押借款	14,400,000.00	20,400,000.00
保证借款	72,500,000.00	41,000,000.00
信用借款		
合计	88,737,774.56	61,400,000.00

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况：无

19、应付账款**(1) 应付账款列示**

项目	期末余额	期初余额
货款	4,668,260.31	20,077,666.12
运输费	551,808.94	1,053,750.15
服务费	34,743.28	84,743.28
合 计	5,254,812.53	21,216,159.55

(2) 截至 2023 年 12 月 31 日无重要的账龄超过 1 年的应付账款。

20、合同负债**(1) 合同负债情况**

项目	期末余额	期初余额
预收合同未履约服务费	1,759,120.41	7,293,453.19
合计	1,759,120.41	7,293,453.19

(2) 截至 2023 年 12 月 31 日无重要的账龄超过 1 年的合同负债。

21、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,152,375.49	8,445,177.24	8,345,106.10	1,252,446.63
二、离职后福利-设定提存计划	367.00	515,001.26	515,368.26	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	1,152,742.49	8,960,178.50	8,860,474.36	1,252,446.63

(2) 短期薪酬列示

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	1,152,375.49	7,860,225.43	7,760,154.29	1,252,446.63
二、职工福利费		315,097.14	315,097.14	
三、社会保险费		195,694.67	195,694.67	
其中：医疗保险费		182,744.16	182,744.16	
工伤保险费		12,950.51	12,950.51	
四、住房公积金		70,600.00	70,600.00	
五、工会经费和职工教育经费		3,560.00	3,560.00	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	1,152,375.49	8,445,177.24	8,345,106.10	1,252,446.63

(3) 设定提存计划列示

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	367.00	494,622.56	494,989.56	
2. 失业保险费		20,378.70	20,378.70	
3. 企业年金缴费				
合计	367.00	515,001.26	515,368.26	

22、应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,420,490.50	20,964,427.78
城市维护建设税	139,135.07	987,782.84
教育费附加	83,481.02	615,273.75
地方教育附加	55,654.02	408,823.20
房产税	78,565.27	65,364.18
土地使用税	25,086.50	25,086.61

项目	期末余额	期初余额
印花税	120,708.23	67,096.71
个人所得税	384.88	384.88
环境保护税	5,810.17	9,017.31
合计	2,929,315.66	23,143,257.26

23、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	364,220.54	5,460,640.54
合计	364,220.54	5,460,640.54

(1) 其他应付款**①按款项性质列示**

项目	期末余额	期初余额
保证金、押金	200,000.00	211,836.54
往来款项	161,836.54	5,200,000.00
代扣代缴公积金		45,800.00
其他	2,384.00	3,004.00
合 计	364,220.54	5,460,640.54

②截至 2023 年 12 月 31 日无重要的账龄超过 1 年的其他应付款。

24、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		
一年内到期的应付债券		
一年内到期的长期应付款		
一年内到期的租赁负债		191,664.11
合计		191,664.11

25、其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	228,685.65	948,148.92
已背书转让未到期应收票据	1,620,000.00	
合计	1,848,685.65	948,148.92

26、长期借款

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	7,680,000.00	
信用借款		
合计	7,680,000.00	

27、递延收益

（1）递延收益情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
再生铝循环利用项目中央财政补贴	2,944,444.89		666,666.60	2,277,778.29
合计	2,944,444.89		666,666.60	2,277,778.29

（2）涉及政府补助的项目明细

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期减少				其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
			冲减营业成本	冲减管理费用	计入其他收益	计入营业外收入			
再生铝循环利用项目中央财政补贴	2,944,444.89					666,666.60		2,277,778.29	与资产相关

28、其他非流动负债

项目	期末余额	期初余额
安全生产费用金	508,659.83	508,659.83
合计	508,659.83	508,659.83

29、股本

项目	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	97,816,000.00						97,816,000.00

30、资本公积

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）	30,391,663.36			30,391,663.36

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其他资本公积				
合计	30,391,663.36			30,391,663.36

31、盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	14,552,600.60	203,467.92		14,756,068.52
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	14,552,600.60	203,467.92		14,756,068.52

32、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	132,506,794.89	120,011,145.19
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	132,506,794.89	120,011,145.19
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,536,735.11	12,996,314.57
减：提取法定盈余公积	203,467.92	500,664.87
提取任意盈余公积		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	133,840,062.08	132,506,794.89

33、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	612,041,542.11	599,968,444.91	723,224,114.43	708,423,630.16
其他业务	808,785.75	232,779.52	817,261.32	662,239.56
合计	612,850,327.86	600,201,224.43	724,041,375.75	709,085,869.72

（1）主营业务按产品分项列示

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
铝锭业务	550,034,708.73	533,931,726.47	656,352,046.88	636,261,314.70
铝制品业务	20,103,607.07	16,042,872.88	23,954,319.74	19,497,380.23
塑料制品业务	41,903,226.31	43,328,177.72	42,917,747.81	44,725,333.65
运费		6,665,667.84		7,939,601.58

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
合 计	612,041,542.11	599,968,444.91	723,224,114.43	708,423,630.16

34、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,363,975.11	3,086,328.34
教育费附加	1,411,088.46	1,851,796.98
地方教育附加	942,238.25	1,234,531.31
印花税	528,758.27	323,714.61
土地使用税	100,345.85	100,346.00
房产税	327,462.17	314,261.08
环境保护税	13,212.95	18,960.60
其他税金	1,865.60	
合计	5,688,946.66	6,929,938.92

35、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	117,553.00	162,413.00
材料费	123,105.56	177,731.19
宣传费	20,082.80	34,250.00
邮递费	30,859.80	13,937.71
关务费	62,210.50	
业务招待费	308,524.00	
差旅费	10,477.35	
其他	5,870.48	4,404.93
合计	678,683.49	392,736.83

36、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,792,994.17	3,516,922.69
差旅费	138,488.78	75,434.07
车辆使用费	203,991.65	180,245.85
办公费	337,759.59	193,694.30
业务招待费	1,757,380.01	1,740,125.10
折旧及摊销	1,376,291.88	1,330,433.55
广告宣传费	6,960.00	10,116.33
培训会务费	37,853.52	18,274.67
咨询服务费	641,974.02	1,054,814.02

项目	本期发生额	上期发生额
维修费	208,094.06	26,090.07
其他	264,117.92	291,899.13
合计	8,765,905.60	8,438,049.78

37、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
材料投入	21,287,052.43	23,034,080.22
人工投入	1,474,120.61	1,424,193.00
折旧及摊销	87,905.11	87,667.80
其他费用	154,004.58	409,668.52
合计	23,003,082.73	24,955,609.54

38、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,808,327.91	3,017,767.03
减：利息收入	9,327.98	15,714.64
汇兑损失		
减：汇兑收益	206,417.93	715,712.96
手续费	312,825.86	20,229.91
合计	3,905,407.86	2,306,569.34

39、其他收益

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	与资产相关/与收益相关
残疾人政策增值税即征即退	1,468,320.00	1,358,840.00		与收益相关
资源综合利用增值税即征即退	37,211,493.27	42,676,707.79		与收益相关
增值税进项税加计抵减	1,150,974.00			与收益相关
扶助企业发展资金	1,000.00	389,683.62	1,000.00	与收益相关
企业科技奖励	215,000.00	55,000.00	215,000.00	与收益相关
个税手续费奖励	1,401.52	552.38		与收益相关
外贸出口奖励	47.00	5,604.00	47.00	与收益相关
就业中心补贴	90,120.71	83,992.37	90,120.71	与收益相关
省级专精特新中小企业奖励资金	100,000.00	150,000.00	100,000.00	与收益相关
其他补贴		50,000.00		与收益相关
合计	40,238,356.50	44,770,380.16	406,167.71	/

40、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	-489,816.28	
合计	-489,816.28	

41、信用减值损失

项 目	本期发生额	上年同期发生额
坏账损失	-9,520,678.93	-1,449,054.60
合 计	-9,520,678.93	-1,449,054.60

42、营业外收入

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
债务重组利得			
与企业日常活动无关的政府补助	666,666.60	666,666.60	666,666.60
盘盈利得			
赔偿收入	40,000.00	217,573.00	40,000.00
债权放弃利得	279.30	5,096,621.05	279.30
其他	35.87	1,959.48	35.87
合计	706,981.77	5,982,820.13	706,981.77

43、营业外支出

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
债务重组损失			
公益性捐赠支出		10,000.00	
盘亏损失			
非流动资产毁损报废损失	155.00		155.00
滞纳金、罚款支出	2,130.04	61.25	2,130.04
其他	2,900.00	20,389.81	2,900.00
合计	5,185.04	30,451.06	5,185.04

44、所得税费用

（1）所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		
递延所得税费用		1,467,342.80
合计		1,467,342.80

（2）会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	1,536,735.11
按法定/适用税率计算的所得税费用	230,510.27
子公司适用不同税率的影响	70,430.09
调整以前期间所得税的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,552,833.84
税率变动的影响对期初递延所得税余额的影响	
研发费用加计扣除的影响	-3,450,462.41
综合利用资源生产产品取得的收入在计算应纳税所得额时减计收入	-8,380,408.07
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	9,977,096.28
所得税费用	

45、现金流量表项目

（1）收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	9,327.98	15,714.64
补贴收入	2,230,089.23	242,019.86
其他收入	40,035.87	217,645.89
往来收款	296,295.86	1,400,000.00
合计	2,575,748.94	1,875,380.39

（2）支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来付款	5,134,000.00	100,000.00
销售费用的付现	561,130.49	52,592.64
管理费用、研发费用的付现	3,674,080.17	3,035,694.23
手续费	93,595.83	20,229.91
其他支出	4,930.04	30,451.06
合计	9,467,736.53	3,238,967.84

（3）支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付融资租赁本金	191,664.11	1,226,710.00
合计	191,664.11	1,226,710.00

（4）筹资活动产生的各项负债变动情况

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

		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	61,400,000.00	138,650,000.00		113,150,000.00		86,900,000.00
长期借款		7,680,000.00				7,680,000.00
一年内到期的非流动负债	191,664.11			191,664.11		
合计	61,591,664.11	146,330,000.00		113,341,664.11		94,580,000.00

46、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料表

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	1,536,735.11	12,996,314.57
加：信用减值损失	9,520,678.93	1,449,054.60
资产减值准备		6,742,638.88
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,893,509.55	9,714,286.76
使用权资产折旧		219,798.76
无形资产摊销	70,660.68	70,894.80
长期待摊费用摊销	5,499.96	2,291.65
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）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	155.00	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	3,601,909.98	2,302,054.07
投资损失（收益以“－”号填列）	489,816.28	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）		1,467,342.80
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-10,060,513.42	-16,826,668.70
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	4,915,963.70	2,438,989.55
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-46,806,504.81	-31,599,671.95
其他	95.86	-95.86
经营活动产生的现金流量净额	-26,831,993.18	-11,022,770.07
2. 不涉及现金收支的重大活动：		
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让的金额		
债务转为资本		

补充资料	本期金额	上期金额
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	6,468,339.89	4,979,183.14
减：现金的上年年末余额	4,979,183.14	7,971,131.16
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的上年年末余额		
现金及现金等价物净增加额	1,489,156.75	-2,991,948.02

(2) 报告期取得或处置子公司及其他营业单位

项 目	本期金额	上期金额
①处置子公司及其他营业单位：		
本期处置子公司于本期收到的现金和现金等价物		
其中：江西三豪新材料有限公司		
减：丧失控制权日子公司持有的现金和现金等价物	352,409.21	
其中：江西三豪新材料有限公司	352,409.21	
处置子公司收到的现金净额	-352,409.21	

(3) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	6,468,339.89	4,979,183.14
其中：库存现金	80,477.80	67,849.81
可随时用于支付的银行存款	6,387,862.09	4,911,333.33
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	6,468,339.89	4,979,183.14
其中：母公司或公司内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

七、研发支出

按费用性质列示	本期发生额	上期发生额
材料投入	21,287,052.43	23,034,080.22
人工投入	1,474,120.61	1,424,193.00

折旧及摊销	87,905.11	87,667.80
其他费用	154,004.58	409,668.52
合计	23,003,082.73	24,955,609.54
其中：费用化研发支出	23,003,082.73	24,955,609.54
资本化研发支出		

八、合并范围的变更

合并范围的减少

公司于 2023 年 4 月经公司总经理决定，公司将所持子公司江西三豪新材料有限公司 100% 的股权转让给李梦思、贾红飞，确定交易价格为 300 万元。2023 年 5 月完成工商变更手续。从 2023 年 6 月开始不纳入合并范围。

子公司全称	减少原因	时间	持股比例（%）
江西三豪新材料有限公司	股权转让	2023 年 5 月	100

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业公司的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
江西忠言金属科技有限公司	江西	江西	铝压铸件的生产	100		设立
江西金本实业有限公司	江西	江西	竹制产品的生产	100		转让

十、关联方及关联交易

1、本企业的实际控制人

姓名	注册地/国籍	与本公司关系	备注
熊牡	中国	股东、董事、副董事长	一致行动人
翟因辉	中国	股东、董事长	一致行动人
解协威	中国	股东、董事、董事会秘书	一致行动人
兰继潘	中国	股东、董事、总经理	一致行动人

2、本企业的子公司情况

详见附注九、1、在子公司中的权益。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	注册地/国籍	与本公司关系	备注
奉新县新源投资合伙企业（有限合伙）	中国	持股 5%以上的股东	
肖小康	中国	股东、董事、财务负责人	2023 年 9 月离职
邹佳丽	中国	董事、财务负责人	2023 年 10 月任职
张宇	中国	监事	
李华	中国	股东、监事会主席	
邵红梅	中国	监事	
金振东	中国	独立董事	
周城雄	中国	独立董事	
江西三豪新材料有限公司	宜春市	原全资子公司	2023 年 5 月对外转让

4、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

项目名称	关联方	本期发生额	上期发生额
电力销售	江西三豪新材料有限公司	303,861.00	

（2）关联租赁情况

项目名称	关联方	本期发生额	上期发生额
出租办公场地	江西三豪新材料有限公司	126,000.00	

（3）关联担保情况

①本公司作为担保方

被担保方	担保事项	担保金额	担保是否已经履行完毕
江西忠言金属科技有限公司	为其向江西奉新农村商业银行股份有限公司申请流动资金贷款提供担保	4,000,000.00	否
江西忠言金属科技有限公司	为其向江西奉新农村商业银行股份有限公司申请流动资金贷款提供担保	6,000,000.00	否
江西忠言金属科技有限公司	为其向江西奉新农村商业银行股份有限公司申请流动资金贷款提供担保	3,000,000.00	否

②本公司作为被担保方

担保方	担保事项	担保金额	担保是否已经履行完毕
翟因辉、熊牡、解协威、兰继潘	向九江银行股份有限公司奉新支行贷款提供担保	10,000,000.00	否
翟因辉、熊牡、解协威、兰继潘、邹佳丽	为公司向中国邮政储蓄银行股份有限公司奉新县支行申请流动资金贷款提供担保。	4,000,000.00	否

担保方	担保事项	担保金额	担保是否已经履行完毕
翟因辉、熊牡、解协威、兰继潘	为公司向中国邮政储蓄银行股份有限公司奉新县支行申请流动资金贷款提供担保。	7,680,000.00	否
翟因辉、熊牡、解协威、兰继潘	为公司向江西奉新农村商业银行股份有限公司申请流动资金贷款提供担保。	9,500,000.00	否
翟因辉、熊牡、解协威、兰继潘、邹佳丽	为公司向江西奉新农村商业银行股份有限公司申请流动资金贷款提供担保。	5,000,000.00	否
翟因辉、熊牡、解协威、兰继潘	向北京银行南昌凤凰洲支行贷款提供担保	10,000,000.00	否
翟因辉、熊牡、解协威、兰继潘	向广发银行南昌分行贷款提供担保	7,000,000.00	否
翟因辉、熊牡、解协威、兰继潘、邹佳丽	向工商银行股份有限公司奉新支行贷款提供担保	9,900,000.00	否
翟因辉、熊牡、解协威、兰继潘	向中国银行股份有限公司奉新支行贷款提供担保	5,000,000.00	否
翟因辉、熊牡、解协威、兰继潘	向中国农业银行奉新支行贷款提供担保	5,000,000.00	否

(4) 关联方应收应付款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	江西三豪新材料有限公司	50,000.00	
应收账款	江西三豪新材料有限公司	58,355.46	

(5) 关键管理人员报酬

项 目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,471,668.00	1,453,800.00

十一、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的承诺事项。

2、或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的重要的未决诉讼、对外担保等或有事项。

十二、资产负债表日后事项

截止财务报表批准报出日，本公司不存在应披露的日后事项。

十三、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内	124,374,781.62	125,288,391.49
1 至 2 年	8,864,521.37	3,021,227.05
2 至 3 年	2,998,496.85	5,458,372.77
3 年以上	8,558,104.89	3,154,409.87
小 计	144,795,904.73	136,922,401.18
减：坏账准备	20,006,858.64	10,492,158.31
合 计	124,789,046.09	126,430,242.87

（2）按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	144,795,904.73	100.00	20,006,858.64	13.82	124,789,046.09
其中：账龄组合	144,795,904.73	100.00	20,006,858.64	13.82	124,789,046.09
合 计	144,795,904.73	—	20,006,858.64	—	124,789,046.09

（续）

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	136,922,401.18	100	10,492,158.31	7.66	126,430,242.87
其中：账龄组合	132,088,190.72	96.47	10,492,158.31	7.94	121,596,032.41
关联方组合	4,834,210.46	3.53			4,834,210.46
合 计	136,922,401.18	——	10,492,158.31	——	126,430,242.87

②组合中，按账龄组合计提坏账准备的

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年内	124,374,781.62	3,731,243.45	3.00
1-2 年	8,864,521.37	5,318,712.82	60.00

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
2-3 年	2,998,496.85	2,398,797.48	80.00
3 年以上	8,558,104.89	8,558,104.89	100.00
合 计	144,795,904.73	20,006,858.64	—

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	10,492,158.31	9,514,700.33				20,006,858.64
合 计	10,492,158.31	9,514,700.33				20,006,858.64

(4) 本期无实际核销的应收账款

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
东莞市擎誉五金有限公司	15,967,917.00		15,967,917.00	11.03	479,037.51
东莞市丰电五金科技有限公司	8,541,339.20		8,541,339.20	5.90	256,240.18
江苏福亚诺新材料有限公司	8,205,137.65		8,205,137.65	5.67	246,154.13
巨龙电机（宁德）有限公司	8,079,411.80		8,079,411.80	5.58	242,382.35
深圳市鑫昌顺商贸有限公司	6,613,136.26		6,613,136.26	4.57	198,394.09
合 计	47,406,941.91		47,406,941.91	32.75	1,422,208.26

2、长期股权投资

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	59,000,000.00	15,000,000.00	44,000,000.00	69,000,000.00	15,000,000.00	54,000,000.00
对联营、合营企业投资						
合计	59,000,000.00	15,000,000.00	44,000,000.00	69,000,000.00	15,000,000.00	54,000,000.00

(1) 对子公司投资

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
江西金本实业有限公司	15,000,000.00			15,000,000.00		15,000,000.00
江西忠言金属科技有限公司	44,000,000.00			44,000,000.00		
江西三豪新材料有限公司	10,000,000.00		10,000,000.00			
合计	69,000,000.00		10,000,000.00	59,000,000.00		15,000,000.00

3、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	558,188,945.73	546,692,879.96	665,631,658.42	651,120,963.52
其他业务	504,924.75		817,261.32	662,239.56
合计	558,693,870.48	546,692,879.96	666,448,919.74	651,783,203.08

十四、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-489,816.28	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,072,834.31	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资		

项目	金额	说明
产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	35,130.13	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	618,148.16	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示）		
少数股东权益影响额（税后）		
归属于母公司所有者权益的非经常性损益净额	618,148.16	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	0.56	0.02	0.02
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.33	0.01	0.01

江西金利城市矿产股份有限公司

二〇二四年四月十八日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☐会计政策变更 ☐会计差错更正 ☐其他原因 ☒不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐适用 ☒不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	-489,816.28
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或者定量享受的政府补助除外)	1,072,834.31
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	35,130.13
非经常性损益合计	618,148.16
减：所得税影响数	0.00
少数股东权益影响额(税后)	0.00
非经常性损益净额	618,148.16

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用