浙矿重工股份有限公司

2025 年半年度报告

2025-051

ZHEKUANG
HEAVY INDUSTRIES

2025 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人陈利华、主管会计工作负责人余国峰及会计机构负责人(会计主管人员)殷雯昕声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中如有涉及未来发展规划、业绩预测等前瞻性陈述内容，均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。

公司在经营中可能存在宏观经济政策调整风险、所得税优惠政策变化风险、产品毛利率波动风险、保持成长性风险、募投项目投资风险、持续开发新客户的风险、技术风险、按揭贷款销售引致的连带担保风险等风险因素。公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之十、“公司面临的风险和应对措施”中描述了公司在经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者注意并仔细阅读该章节全部内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义 2

第二节 公司简介和主要财务指标 7

第三节 管理层讨论与分析 10

第四节 公司治理、环境和社会 31

第五节 重要事项 33

第六节 股份变动及股东情况 39

第七节 债券相关情况 45

第八节 财务报告 48

备查文件目录

一、载有法定代表人签名的 2025 年半年度报告文本原件；

二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构主管人员签名并盖章的财务报表；

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

四、其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司	指	浙矿重工股份有限公司
浙矿矿业公司	指	浙矿（湖州）矿业管理有限公司，系本公司的全资子公司
浙矿资源循环公司	指	浙矿（湖州）资源循环有限公司，系本公司的全资子公司
浙矿柬埔寨公司	指	浙江浙矿重工（柬埔寨）有限公司，系本公司的全资子公司
浙矿金工	指	浙矿金工（上海）科技有限公司，系本公司的控股子公司
中锐矿机	指	中锐矿机（衢州）有限公司，系本公司的控股子公司
香港奥麦斯	指	ORMAISE (HK) INTERNATIONAL LIMITED，系本公司的全资子公司
圭亚那奥麦斯	指	ORMAISE(GUYANA)INC.，系本公司的全资孙公司
印尼奥麦斯	指	PT ORMAISE GROUP INDONESIA，系本公司的全资孙公司
津巴布韦奥麦斯	指	ORMAISE ZIMBABWE(PRIVATE) LIMITED，系本公司的全资孙公司
浦勝实业	指	PURSUIT (HK) INDUSTRY GROUP LIMITED，系浙矿金工（上海）科技有限公司全资子公司
圭亚那浦勝实业	指	PURSUIT (GUYANA) INDUSTRY GROUP INC.，系 PURSUIT (HK) INDUSTRY GROUP LIMITED 全资子公司
圭亚那 MEGA	指	MEGA RESOURCES DEVELOPMENT INC.，系 ORMAISE(GUYANA)INC.控股子公司
圭亚那 CIRCLEPLUS	指	CIRCLEPLUS INDUSTRIES INC.，系 ORMAISE(GUYANA)INC.参股公司
印尼 Rui Xin	指	Kemenkumham Rui Xin，系 PT ORMAISE GROUP INDONESIA 参股公司
浙矿进出口公司	指	浙矿（湖州）进出口贸易有限公司，系本公司的全资子公司
海南长兴	指	海南长兴资源投资有限公司，系本公司的控股子公司
浙矿谷城、谷城矿业	指	浙矿(谷城)矿业管理有限公司，系本公司的全资孙公司
桉树矿业	指	GUMTREE MINING(PRIVATE)LIMITED，系公司全资孙公司 ORMAISE ZIMBABWE(PRIVATE) LIMITED 参股公司
湖州君渡	指	湖州君渡投资管理有限公司，系本公司的法人股东
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
中国砂石协会	指	行业内相关的企事业单位自愿结成的行业性的全国性的非营利性的社会组织
股东大会	指	浙矿重工股份有限公司股东大会
董事会	指	浙矿重工股份有限公司董事会
《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》
《规范运作》	指	《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号--创业板上市公司规范运作》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》

《公司章程》	指	《浙矿重工股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日
近三年一期	指	2022 年度、2023 年度、2024 年、2025 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
年末、年底	指	相应年度 12 月 31 日
期末	指	2025 年 6 月 30 日
月末、月底	指	相应月份最后一日
破碎机	指	排料中粒度大于三毫米的含量占总排料量 50%以上的粉碎机械
颚式破碎机	指	又称颚破，由动颚和静颚两块颚板组成破碎腔，模拟动物的两颚运动而完成物料破碎作业的一种破碎设备，可广泛运用于矿山冶炼、建筑、 交通、水利和化工等行业中各种矿石与大块物料的破碎，公司该系列产品编号为 CJ
圆锥式破碎机	指	一种通过单个或多个液压缸升降动锥进行物料破碎的一种破碎设备，可广泛应用于黑色、有色、非金属矿山及砂石料等工业领域，公司该系列产品编号为 RC、MRC
旋回破碎机	指	适用于各种岩石和矿石的初级破碎。相对其它初级破碎设备，具有处理量大、破碎效率高、破碎比大、产品粒度均匀、低能耗、破碎腔内磨损均匀等特点，适合特大生产规模的条件下使用，公司该系列产品编号为 ZK
冲击式破碎机	指	又称制砂机，是一种破碎兼制砂的设备。物料在机器内通过转轮加速，使物料沿着圆周方向抛射出去，线速度可达到 60~80m/s，物料在设备破碎腔内部形成多次冲击，达到破碎和整形目的，公司该系列产品编号为 CH-PL
锤式破碎机	指	简称锤破，是依靠冲击能来实现物料破碎作业的一种破碎设备，对石灰石、青石、建筑垃圾、煤炭、煤矸石等物料均有良好破碎效果，被广泛应用于冶金、矿山、建筑、环保、水利、公路、桥梁等工业领域，公司该系列产品编号为 CP
振动筛	指	依靠机械振动，对各种矿物进行固态分级和固体液体进行分离的设备， 公司该系列产品编号为 YA、YAK、YJS
给料机	指	又称振动喂料机，在生产流程中可把块状、颗粒状物料从贮料仓中均匀、定时、连续地给到受料装置中去的设备，并对物料进行粗筛分，公司该系列产品编号为 GZG、ZWS
洗砂机	指	主要通过叶轮或螺旋装置对砂石料和水进行分离，使砂石料从出料口排出，从而实现砂石料的清洗筛选效果的设备，公司该系列产品编号为 LSX、LX
Bauma China	指	中国国际工程机械、建材机械、矿山机械、工程车辆及设备博览会，又称“上海宝马展”

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	浙矿股份	股票代码	300837
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙矿重工股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	浙矿重工		
公司的外文名称（如有）	ZHE KUANG HEAVY INDUSTRY CO.,LTD.		
公司的法定代表人	陈利华		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	林为民	马杰
联系地址	浙江省长兴县和平镇工业园区	浙江省长兴县和平镇工业园区
电话	0572-6955777	0572-6955777
传真	0572-6959977	0572-6959977
电子信箱	zkzg@cnzkzg.com	zkzg@cnzkzg.com

三、其他情况

1、公司联系方式

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

□适用 ☑不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☑适用 □不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网址	深圳证券交易所：http://www.szse.cn
公司披露半年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》《证券时报》；巨潮资讯网：http://www.cninfo.com.cn
公司半年度报告备置地点	浙江省长兴县和平工业园区，浙矿重工股份有限公司董事会办公室

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

□适用 ☑不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 ☑否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	330,872,375.05	417,492,927.03	-20.75%
归属于上市公司股东的净利润（元）	34,336,242.79	81,321,033.12	-57.78%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	33,866,679.90	79,503,199.28	-57.40%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-26,147,134.20	-9,827,603.99	-166.06%
基本每股收益（元/股）	0.3434	0.8132	-57.77%
稀释每股收益（元/股）	0.3200	0.8132	-60.65%
加权平均净资产收益率	2.41%	5.66%	-3.25%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,297,486,389.61	2,363,634,026.70	-2.80%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,411,374,474.67	1,404,921,466.05	0.46%

公司报告期末至半年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

☑是 □否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.3434

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

□适用 ☑不适用

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

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

□适用 ☑不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

☑适用 □不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提	-2,940.44	

资产减值准备的冲销部分）		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	1,037,742.72	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-965,462.85	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	433,177.39	
减：所得税影响额	29,256.37	
少数股东权益影响额（税后）	3,697.56	
合计	469,562.89	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

□适用 ☑不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司所处行业发展情况及发展趋势

根据中国证监会发布的《上市公司行业统计分类与代码》（JR/T 0020—2024），公司所处行业为“采矿、冶金、建筑专用设备制造”（行业代码：CG351）。根据国家统计局编制的《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017），公司的行业类别为专用设备制造业中的“矿山机械制造”（行业代码： C3511）。

公司生产的破碎、筛选设备及成套产线按照用途不同可分别应用于砂石（矿山）加工领域和资源回收利用领域。其中，砂石（矿山）装备及生产线用于砂石骨料和金属矿山的生产和加工；资源回收利用装备及生产线用于建筑垃圾、废旧电池等领域的固废处理及加工。公司下游客户主要集中于砂石矿山开采加工领域、金属矿山开采加工领域、环保资源回收利用领域。

1.砂石骨料市场行业现状以及发展趋势

砂石是砂、卵石、碎石等材料的统称，亦称“砂石骨料”或“骨料”。粒径大于 5mm 的砂石为粗骨料，又称为石；粒径小于 5mm 的砂石为细骨料，又称为砂。砂石主要用于与水泥、其他添加剂合用以拌制混凝土或砂浆，是在混凝土及砂浆中起骨架和填充作用的粒状材料。建设用砂石是消耗自然资源众多的大宗建材产品，是构筑混凝土骨架的关键原料，在建筑、交通、水利等基础设施建设中具有不可或缺、不可替代的重要作用。2019 年，工信部、发改委、自然资源部等国家部委联合发布了《关于推进机制砂石行业高质量发展的若干意见》《关于促进砂石行业健康有序发展的指导意见》文件，推动机制砂石行业健康可持续发展，促进机制砂石产业转型升级，我国砂石工业已全面进入高质量发展新阶段，以“绿色矿山、绿色工厂、绿色基地” 为鲜明特色的中国砂石行业绿色低碳管理体系正在快速构建。作为上游行业的矿山机械行业，相关装备及技术也在不断加快转型升级进程，提升发展质量，持续推出各类新技术、新装备，服务于砂石骨料开采加工领域。砂石装备正向着大型化、规模化、环保化、智能化趋势发展。

（数据来源：中国砂石协会大数据中心）

供给端：2024 年，全国砂石产量 153 亿吨， 2025 年上半年，全国砂石产量 73 亿吨，与 2024 年上半年基本持平，有效需求不足是影响供应变动的主要因素。需求端：下游房地产开发投资持续下行，基础设施投资增速放缓，导致砂石需求出现结构性收缩，主要依靠重点基建项目支撑。价格方面：价格整体呈下降趋势。2025 年上半年，全国砂石综合均价为 90.2 元/吨，同比下降 10.7%，其中，机制砂均价 78.5 元/吨、天然砂均价 114.6 元/吨、碎石均价 77.4 元/吨，同比降幅分别为 12%、10.8%、9.4%。[注1]。（注 1 数据来源：中国砂石协会《2025 年上半年中国砂石行业运行报告》）

（数据来源：自然资源部、中国砂石协会大数据中心）

今年以来，我国砂石矿权投放较去年同期有所放缓，同时，砂石企业在需求持续收缩的压力下，拿矿积极性降低。上半年，我国出让砂石矿权 417 宗，成交 368 宗，未成交 49 宗，未成交率为 11.8%，较去年同期下降 17 个百分点。[注2]。（注 2 数据来源：中国砂石协会发布的《2025 年上半年中国砂石行业运行报告》）

2025 年上半年，我国砂石企业开机率、产能利用率均值分别为 58%、31%。1～2 月份，受雨雪天气以及春节假期停工影响，开机率、产能利用率较低，均值分别为 42%、20%；3～6 月份，随着基建项目开工率的提升，开机率、产能利用率均值分别提升至 66%、36%。[注3]。（注 3 数据来源：中国砂石协会发布的《2025 年上半年中国砂石行业运行报告》）目前，砂石骨料行业承压，供给端供应充足，能够满足市场需求，需求端方面，砂石需求近年来持续下降，但降幅一直在收窄，房地产市场仍然处于调整阶段，影响砂石的需求，基础设施建设方面，国家 102 项重大建设项目，“两重”建设项目、城市基础设施改造及支持消费基础设施建设等都将是拉动基础设施建设投资的重要动力，将为未来砂石需求端提供支撑。

砂石骨料行业在政策与市场的双重驱动下呈现“结构性调整”特征，短期内需应对资金压力和产能结构性失衡，长期则需依托技术创新和绿色转型实现可持续发展。基础设施建设项目的推进，如国家 102 项重大建设项目，“两重”建设项目、城市基础设施改造及支持消费基础设施建设项目等将在未来继续释放砂石需求，同时，“一带一路”沿线国家基建项目也为中国砂石企业出海提供了新市场，展现出一定的发展机遇。当前砂石需求减少也是符合经济发展规律的现实情况，部分地区砂石产能过剩的矛盾逐渐突出，砂石及装备需求呈现下行走势，这意味着以量取胜、快速扩张的时代已经结束。未来几年，砂石及装备产业将进入以减量、分化、整合为特征的深度调整时期。高能耗、高污染、高成本的企业将加快退出，行业结构持续调整，行业将逐步从粗放扩张转向精细化运营，龙头企业通过技术壁垒和资源整合占据主导地位，政策支持与新兴需求将成为增长核心动力。

2.金属矿山市场行业现状以及发展趋势

公司装备可应用于铁矿石及大部分有色金属矿石的破碎加工环节，近年来，公司金属矿山领域装备业务收入占比逐渐提升，公司正积极拓展国内外金属矿山装备市场。

我国是全球铁矿石第一进口大国，也是全球有色金属消费第一大国。2024 年，我国铁矿石原矿产量达到 104193.5 万吨，同比增加 1.2%。2025 年 1—6 月，全国铁矿石原矿产量为 50859.8 万吨（累计值），产量季度波动较大 1-2 月产量同比下降 12.6%，3 月降至 14.7%，4 月收窄至 4.9%，5 月进一步降至 3.6%，6 月回升至 8.4%。据海关总署数据，2024 年，中国累计进口铁矿砂及其精矿 123,654.6 万吨，同比增长 4.9%，创历史新高，供应链脆弱、供应渠道不稳定等问题依然显著。未来，我国将继续推进铁资源开发计划，支持国内重点矿山建设，强化国内矿产资源压舱石作用和基础保障能力，进一步增强我国铁矿资源保障的安全性和稳定性（数据来源：国家统计局、中国冶金报、中国矿业联合会）。

2025 年半年度，国内有色金属工业平稳增长，规上有色工业增加值增速同比增长 7.6%，十种常用有色金属产量为 4031.9 万吨，同比增长 2.9%。2022 年至 2025 年上半年有色金属工业完成固定资产投资增速分别达 14.5%、17.3%、24.7%、16.1%，较全国工业固定资产投资增速分别高出 4.2、8.3、12.6、5.8 个百分点。有色金属工业在稳增长及新兴产业扶持政策与市场需求双重驱动下，行业投资热情高涨，民间资本活跃度提升，增长动力强劲，整体稳中向好。从投资结构来看，2025 年上半年，有色金属矿采选业投资增速达 46.5%，远超行业平均水平，投资向产业链上游资源端与新能源等新兴应用领域倾斜，行业正加速向高端化、绿色化转型，顺应市场需求的投资结构调整成效显著。（资料数据来源：新华社、中国有色金属工业协会、中国冶金报、中国钢铁新闻网）

受限于资源禀赋和成本劣势，中国铁矿石的进口量常年超过自身产量，但受到地缘政治风险等的影响，如与主要进口国的国际关系、关税政策、海运安全等因素，保障国家自身资源安全刻不容缓。基于上述原因，2022 年，中国钢铁工业协会向国家发展改革委、工信部、自然资源部、生态环境部四部委上报了“基石计划”，“基石计划”提出用 2～3 个“五年计划”时间，切实改变我国铁资源来源构成，从根本上解决钢铁产业链资源短板问题。目标提出，到 2025 年，实现国内矿产量、废钢消耗量和海外权益矿分别达到 3.7 亿吨、3 亿吨和 2.2 亿吨，分别比 2020 年增加 1 亿吨、0.7 亿吨和 1 亿吨。因此，未来 5～10 年内我国的矿产市场立足于开发利用本国矿产资源，并在此基础上合理利用国外资源将是必然趋势。国内巨大的矿产资源储量和数量庞大的低品位矿的开发需要通过大量先进的破碎、筛分设备来提高选矿厂的洗选效率，这将对破碎、筛选设备在铁矿行业的应用起到较大的推动作用，市场增量空间将随着铁矿等金属储备资源的深度开采利用而逐步体现。

3.资源再生处置行业现状以及发展趋势

破碎筛选设备在建筑垃圾处理和废旧电池回收再利用等固废环保领域具有广泛的应用场景。

1）建筑垃圾处理市场

以建筑垃圾为例，其作为一种可再生资源，经处理后可用于道路铺设或支撑透水砖，这对于缓解国内很多城市垃圾“围城”的困境具有重要意义。据市场研究统计，2020 年我国建筑垃圾处理市场的体量已经突破千亿大关。随着我国“碳中和”战略目标的提出及实施，垃圾分类以及特殊垃圾处理都将进入针对性处理时代和规模化快速发展期，从而为破碎、筛选设备在环保领域的应用带来巨大的市场前景。

2）废铅酸蓄电池回收利用市场

铅蓄电池凭借其环保、经济、可回收以及出色的温度适应性等优势，已经成为中国民众日常出行不可或缺的消费品，在电动轻型车领域，铅蓄电池更是占据了主导地位。近年来，政府不断推出一系列政策，旨在规范和促进铅蓄电池产业的健康发展，鼓励了电池产品结构的优化，推动了整个产业的升级和产品的迭代。公司破碎筛选装备在废铅酸蓄电池回收再利用领域则有较成熟的应用，公司生产的废旧铅酸蓄电池回收再利用装备的下游客户主要集中于铅酸蓄电池生产企业、危废处置企业等，目前包括天能、超威等国内铅酸蓄电池一线生产厂商均配套建设了废旧铅酸蓄电池回收生产线，用以回收废旧铅酸蓄电池，上述行业龙头企业也均是公司客户。

3）废旧新能源电池回收利用市场

随着我国新能源汽车市场快速发展，动力电池产业也迎来了前所未有的发展机遇。根据工业和信息化部规定，自 2016 年起，乘用车制造商需为电池等核心部件提供 8 年或 12 万公里的质保，废旧电池回收利用行业随着乘用车电池质保期的陆续到期，大量动力电池将陆续退役，市场潜力也逐步打开。动力电池的回收路径主要包括梯次利用与拆解回收。当动力电池容量衰减至初始容量的 80%左右时，虽不再适用于电动汽车，但仍可在储能系统、电动工具等领域继续发挥作用，这便是梯次利用。而当电池性能进一步下滑，无法满足任何使用需求时，则可通过拆解回收，提取其中的锂、钴、镍等高价值金属材料，实现资源的再利用。回收利用退役电池有助于缓解上游资源的扩产压力，降低对关键矿产资源的对外依存度。当前动力电池回收行业的商业模式包括第三方回收模式、电池生产商回收模式、整车企业主导的联盟回收模式以及梯次利用的商业模式等。近年来，我国高度重视动力电池回收产业的发展，出台了一系列政策法规推动和规范动力电池回收市场的健康发展，促进了回收体系的建立和完善。（资料来源：中国网 https://finance.china.com.cn/industry/20250224/6215961.shtml）

据研究机构 EVTank 联合伊维经济研究院共同发布的《中国废旧锂离子电池回收拆解与梯次利用行业发展白皮书（2024 年）》的数据，随着正规企业间“联盟”的逐步建立，废旧电池也逐渐落回正规渠道，2023 年实际回收量为 62.3 万吨，全行业名义产能利用率为 16.4%。数据显示，截至 2023 年 12 月，中国 156 家白名单企业锂离子电池的梯次利用和

回收拆解名义产能达到 379.3 万吨/年，其中梯次利用产能 156 万吨/年，回收拆解利用产能 222.3 万吨/年。

随着锂电池行业的高速发展，废旧新能源电池回收已逐渐成为实现新能源行业可持续发展必不可少的一环，也符合我国构建资源节约型、环境友好型的和谐社会的方针政策。尽管我国废旧电池数量庞大，但回收规范性却不足，部分资质不全的企业通过旧电池粗加工牟利，不仅影响了废旧动力电池的回收利用率，还带来了环境污染和安全隐患。在回收机构鱼龙混杂的背景下，目前我国动力电池回收率较低，目前尚有大量的废旧新能源电池未能得到有效地回收与利用。此外，动力电池回收产业与原材料碳酸锂价格密切相关。近年来，国内碳酸锂价格波动较大，对回收企业的生产工艺、技术水平、管理水平等提出了更高的要求。

（二）公司主营业务及产品概述

公司以中大型矿山机械设备、资源再生处置利用设备等为主导产品，是集绿色、智能装备的研发、设计、生产、销售和售后服务为一体的综合性企业，能实现成套设备及其智能化管理系统等整个产业链核心装备的自主研发和生产制造工作。公司围绕破碎、筛分技术优势为砂石矿山资源破碎加工、金属矿山资源破碎加工、资源回收利用等领域提供一流的绿色智能化装备及整体解决方案，以优异的产品性能，为客户创造价值。

报告期内，公司下游砂石骨料行业需求端整体偏弱，受到基础设施建设、房地产等终端需求行业的影响，全国砂石产能仍存在结构性过剩问题，有效需求的不足致使砂石产量、价格整体均有不同程度的下降，2024 年，全国砂石产量 153 亿吨，2023 年为 168 亿吨，2025 年上半年，全国砂石产量 73 亿吨，2024 年上半年为 75 亿吨。受下游行业影响，2025 年半年度，公司实现营业收入 33,087.24 万元，同比下降 20.75%，归属于上市公司股东的净利润 3,433.62 万元，同比下降 57.78%。

公司主要产品为破碎、筛选成套设备和相关配件，主要用于砂石、矿山和环保等领域各类脆性物料的生产和加工。公司坚持“客户为导向，成套性供货”原则，从技术源头上为用户提供系统性整体解决方案。公司主要产品按功能类型可分为破碎系列、筛分系列、洗选系列、给料系列、模块化系列五大类，主要产品种类及功能特点如下：

类别	产品种类	功能及特点	图示
破碎系列	颚式破碎机	颚式破碎机系列广泛用于各种矿山的一级破碎，可破碎硬度不大于 320MPa 的各种石料。结构轻巧、耐冲击性能强、高强度铸钢，可快速调整排料口、易于安装维护，运行成本低。	
	圆锥式破碎机	圆锥式破碎机广泛用于矿山的二级三级或四级破碎。坚固耐用、主轴摆动速度快使产量更大、粒型更好，自动化程度高，承载力强使运转更加平稳，易于操作维护。	
	旋回式破碎机	旋回破碎机适用于各种岩石和矿石的初级破碎。相对其他初级破碎设备，具有处理量大、破碎效率高、破碎比大、产品粒度均匀、低能耗、破碎腔内磨损均匀等特点，适合特大生产规模的条件下使用。	

	多缸圆锥式破碎机	通过先进的设计，腔型经过优化，使生产的石料级配更好，增加了通过量。该系列产品适用于金属和非金属矿山、建筑材料、化工原料等各个领域。	
	冲击式破碎机	立轴式冲击破碎机将独特的转子设计与有效精确控制的旁路给料系统的完美结合，大大提高了生产能力和产品质量，降低了生产成本和磨损件的消耗。自动控制系统与手动控制系统的完美结合，最大程度地减少设备维护保养的工作量	
	锤式破碎机	采用全不锈钢制作，高转速、大冲程，适用于废铅酸蓄电池整体破碎	
	对辊式破碎机	通过电机、减速机以及万向联轴器，带动两辊轮相对旋转，相互挤压物料实现破碎工作。可广泛应用于金属/非金属矿山的制砂环节。	
筛选设备	圆振动筛	圆振动筛单轴偏心激振器，单电机驱动，筛机采用电机驱动偏心轴。这种方式能在偏心轴与外置偏心块旋转后产生激振力，从而使筛机产生简谐运动。双轴圆振动筛采用双电机、同步带强迫同步方式驱动，达到同步效果。	
	椭圆振动筛	椭圆振动筛采用双电机驱动两根不平衡轴偏心激振器，使其做自同步、反缶旋转时产生不平衡激振力，从而让筛机做椭圆轨迹运动。	

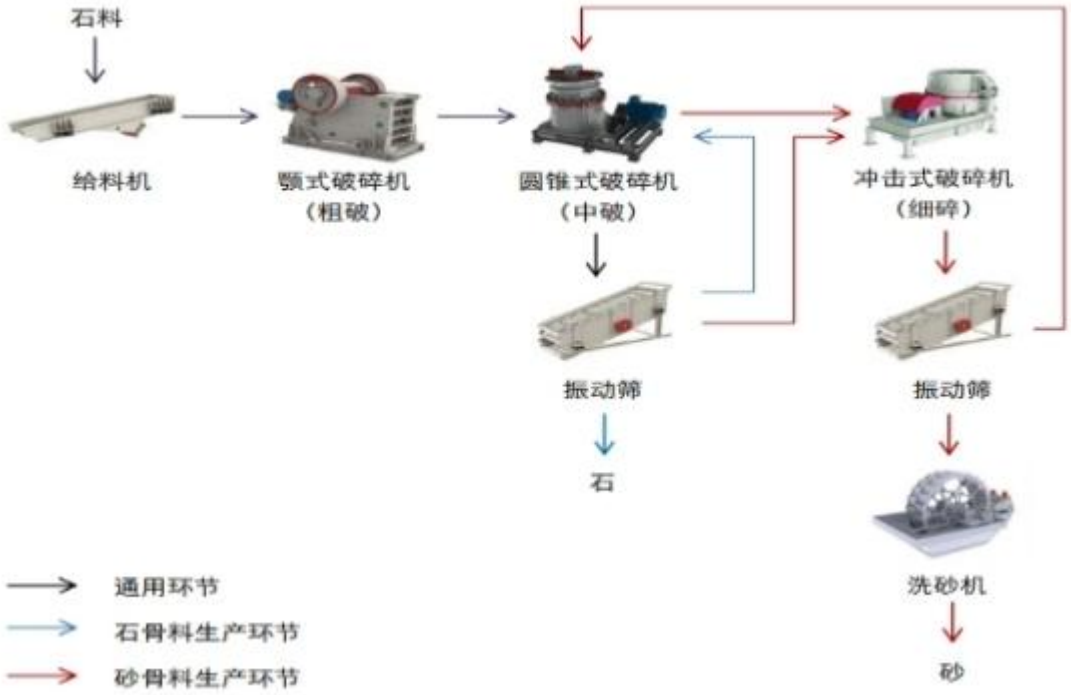
	三轴水平筛	水平式三轴椭圆振动筛采用单电机驱动三根轴偏心激振器，其激振器的三根轴上装有相同规格的配重块、齿轮。同步齿轮强迫各轴保持相位差稳定，实现两正一反旋转，从而产生激振力，迫使筛箱做强制连续的椭圆运动。	
	香蕉式振动筛	采用双电机驱动两组相同偏心质量的激振器，使其做自同步、反向旋转时产生的离心力沿振动方向的分力互相叠加，在其他方向，离心力的分力互相抵消，形成单一的沿振动方向的激振力，使筛箱作直线轨迹的往复振动。	
	直线振动筛	采用双振动电机驱动，其偏心块所产生的激振力在平行于电机轴线的方向相互抵消，在垂直于电机轴的方向叠为一合力，因此筛机的运动轨迹为一直线，物料在筛面上被抛起跳跃式向前作直线运动，对中、细粒度物料进行干湿式筛分、脱水、脱介、脱泥。	
洗选系列	轮式洗砂机	通过液压系统驱动液压马达带动轮斗转动，砂石经由给料槽挤入洗选槽中，经过轮斗洗选脱水后，送入脱水筛中脱水，同时砂石中的杂质经洗选槽出口排出，完成砂石的清洗和脱水作业。广泛用于砂石场、矿山、建材、交通、化工、水利水电、混凝土搅拌站等行业中对物料的洗选。	
	砂石洗选机	可清洗分离砂石中的泥土和杂物，其新颖的密封结构，可调式溢流堰板。可靠的传动装置确保清洗脱水的效果，适用于公路、水利、建筑等用砂单位。	
	细砂回收装置	可以解决现有人工砂生产线中细砂（0.16mm 以下颗粒）大量流失，砂子级配不合理等问题。能够提高机制砂的产品质量，减少细沙排放从而降低环境污染，广泛应用于水电站砂石骨料加工系统、玻璃原料加工系统、人工制砂生产线、选煤厂粗煤泥的回收及环保工程（泥浆净化等）等，可有效地解决细砂回收问题。	
给料系列	坐式给料机	根据平面音质体振动同步理论，当两台振动电机以相同的角度作反方向自同步运转时，其惯性力在振动电机旋转中心连线方向的分力，大小相等，方向相反，互相抵消，而与中心连线垂直方向的分力则方向相同，互相迭加，在该惯性力的作用下，给料槽沿合力方向作简谐振动，从而达到输送物料之目的。	

	双轴振动给料机	生产流程中，可把块状、颗粒状物料从贮料仓中均匀、定时、连续地给到受料装置中去，在生产线中可为破碎机械连续均匀地喂料，并对物料进行粗筛分，广泛用于冶金、煤矿、选矿、建材、化工、磨料等行业的破碎、筛分联合设备中。	
	振动给料机	生产流程中，可把块状、颗粒状物料从贮料仓中均匀、定时、连续地给到受料装置中去，在生产线中可为破碎机械连续均匀地喂料，并对物料进行粗筛分，广泛用于冶金、煤矿、选矿、建材、化工、磨料等行业的破碎、筛分联合设备中。	
模块化系列	模块化破碎筛分站	模块化破碎站在保留固定式破碎料场优点的同时，兼顾一定的移动功能，可实现快速搬迁和安装，具有设计紧凑、节省空间、便于安装、运行效率高等特点，非常适合固定料场和对移动有一定要求的工程施工单位。	

根据下游应用领域不同，公司破碎、筛选成套设备可分为砂石（矿山）生产线和资源回收利用生产线，不同类型生产线的设备构成和工艺流程均有所不同，具体说明如下：

1.砂石（矿山）生产线

公司的砂石（矿山）生产线用于砂石骨料和金属矿山的生产和加工。砂石（矿山）生产线主要由给料机、各级破碎机和振动筛、输送机等单元有机组成，同时还会根据客户的实际需要搭配各类辅助设备，如除尘、清洗设备等。砂石（矿山）生产线的主要工艺流程如下：



如上图所示，物料由振动给料机均匀地送到一级破碎机（主要是颚式破碎机）进行粗破，粗破后的物料由输送机送

至下一级破碎设备（主要是圆锥式破碎机、冲击式破碎机）进行细破，再由振动筛进行筛分，达到成品颗粒要求的物料经过洗选程序后由成品输送带输出即为成品；未达到成品颗粒要求的物料从振动筛返回细破程序重新加工，形成闭路环节多次循环，直至达到物料成品标准。

2.资源回收利用生产线

公司的资源回收利用生产线主要用于建筑垃圾、废旧电池等领域的固废/危废处理及加工回收，目前主要产品包括废铅酸蓄电池破碎分选设备和建筑垃圾资源回收利用设备。

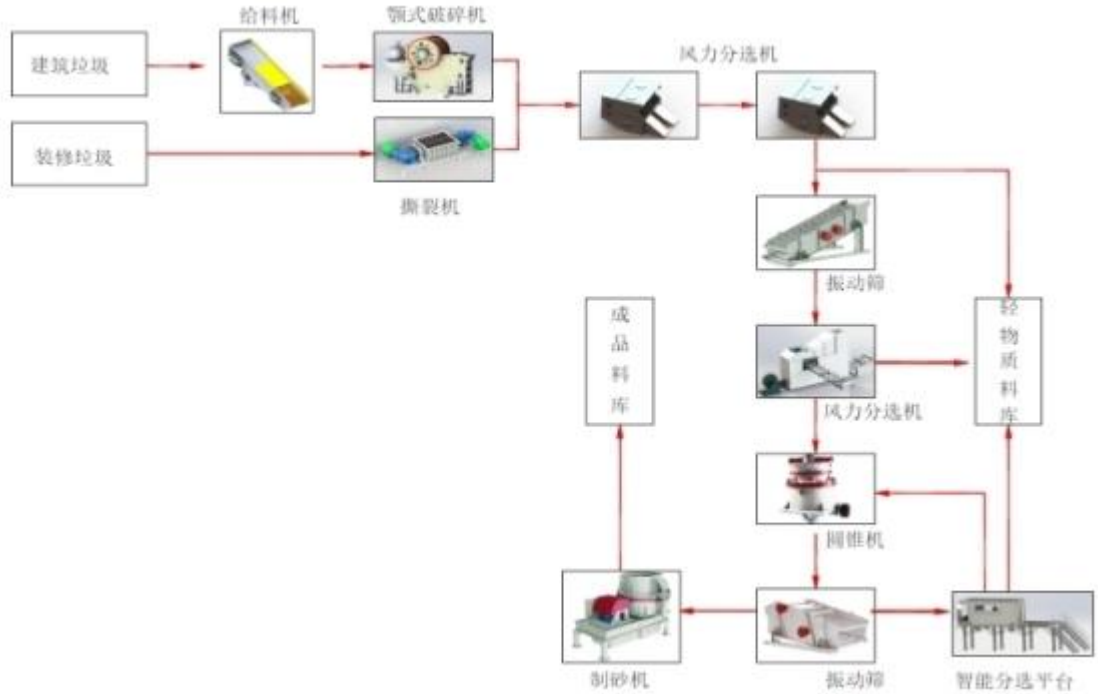
（1）废铅酸蓄电池破碎分选设备

废铅酸蓄电池破碎分选设备是废铅酸蓄电池再生利用产业的核心设备，由破碎系统、分选系统、酸液循环系统三部分组成，主要作用是通过物理破碎和密度分选等工艺，提取废铅酸蓄电池破碎中的铅、铜、塑料等可再生物料，破碎能力和分选精度是衡量设备技术含量的重要指标。

公司研制的废铅酸蓄电池破碎分选设备采用独创的独立水循环结构，相比通用的一体式水循环结构，破碎量更大、分选精度更高，进一步提高了废铅酸蓄电池回收率的同时降低了生产成本，实现了废酸液的循环使用，促进了再生铅产业的环境友好性。

（2）建筑垃圾资源回收利用设备

建筑垃圾资源回收利用设备主要由破碎机、振动筛、风力分选机、智能分选平台及给料机、输送机等单元有机组成，并配备负压除尘、深度清洗等设备，实现建筑垃圾的无害化、清洁化处置。同时，也可根据客户需求配备制砖、干粉砂浆等设备，实现建筑垃圾的深加工再利用。建筑垃圾资源回收利用设备的主要工艺流程如下：



如上图所示，建筑垃圾及装修垃圾分别由颚式破碎机和撕裂机进行粗破，粗破后的物料由输送机送至风力分选机进行重轻物质的初次分离后再由振动筛进行筛选；未达到成品颗粒要求及伴有部分轻物质的物料由风力分选机进行重轻物质的二次分离；二次分离后的物料由圆锥机进行二次破碎后经振动筛筛选，再由智能分选平台进行重轻物质的三次分离；重物质最终经制砂机加工后达到成品标准。该套建筑垃圾资源回收利用设备利用多级风力分选及智能分选平台，通过在不同环节的多次重轻物质分离，保证了可燃物和不可燃物的分离率及全程无人化筛选，并确保了重物质的循环闭路加工。

（三）公司主要经营模式

1.研发模式

公司的技术研发工作由总经理统筹协调，技术部作为主要执行部门，负责按照公司的发展战略，进行新产品的研发和工艺标准的制定。公司的技术研发以技术部经理为首，下设研发中心，负责产品技改和研发的具体实施工作。另外，公司销售部和生产部门下分别设有工程设计组和工艺组，负责产品生产线的设计开发和工艺技术改进的具体实施，并配合技术部门从事涉及技术工艺项目的研究、开发和改进工作。公司建立了较为完善的产品研发体系，从市场信息收集、研发方案策划、小批量开发试验、工艺改进、研发确认及批量生产等方面进行科学化管理。

2.采购模式

公司采用“以产定购”与提前储备相结合的采购模式，由采购部门统一负责原料采购和供应商评价、选择事宜。公司采购部根据生产计划确定最佳采购和储存批量，统一编制采购方案，组织和实施原材料的采购业务。公司的采购原则为质量第一，经对原材料质量检验合格后，根据供应商资质、报价、区位等因素综合判断并最终确定采购目标。此外，公司采购部在制定采购计划时，除考虑实际生产所需原材料外，还会根据原料类型、备货周期和市场价格变动情况及时采购或提前储备相关原材料，以保证公司未来的正常生产经营。

3.生产模式

公司采用订单生产与备货生产相结合的生产模式，生产计划主要依据市场行情、在手订单数量、生产周期等因素综合考虑制定。公司的核心产品破碎、筛选设备按照不同型号、大小和功能划分为标准化的工艺流程和性能指标，但公司仍会根据客户个性化需求对生产线的相关设备及配件进行单独设计和组装，生产线的布局和设备配置具有一定的非标准化特征。因此，公司为提高组装效率、缩短生产周期会对部分机加工时间较长的标准化产品适当提前备货，以满足生产管理的及时性要求。从组织过程看，公司签订销售合同后，由工程师根据客户要求进行生产流程设计，生产部门根据客户认可的设计方案制定生产计划。公司的生产过程主要分为加工和装配两个阶段，加工阶段通过对锻件、铸件、机械件等原材料进行机械加工、焊接、表面处理等多道工序获得合格的部件产品；装配阶段则对部件进行验收、安装、调试，经试机检验合格后作为成品入库。公司严格遵循 ISO9001 质量管理体系的要求，对内设立有技术质量控制中心，负责从产品研发、原材料采购入库、生产、出厂整机试车检验的全过程质量控制。原材料进场入库前进行外形检查后，根据分类要求部分原材料还需对其材料属性进行光谱分析，对内部结构进行超声波探伤或者其他需要检测的指标，把好质量第一关。在加工中严格遵循公司制订的工艺表，工艺表内容覆盖各零部件的加工流程、控制要点等加工注意事项。在加工中除了自检和互检外，关键尺寸公差还有质检员抽检，严格把控生产加工质量。整机组装完成后需要进行一定时长的整机试车检验，保证整机的质量。技术质量控制中心通过对厂内检验数据及售后反馈故障数据的统计及分析，定期召开会议，提出相关改进措施，配合生产技术部门完善工艺，使问题得到闭环解决，保障产品质量持续稳定地提高。

4.销售模式

公司销售方式以直销为主，经销为辅。公司除承德天卓矿山机械销售有限公司作为经销商向公司采购产品用于对外出售外，公司产品销售均采用直销方式。公司销售人员负责开拓市场和联络客户，合同的签订、设备的安装及服务均由公司直接进行。公司主要通过与客户洽谈，以议价方式实现销售。公司获取客户的方式和渠道主要包括以下三种途径：①基于已有客户，通过“以点带面”方式进行公司宣传及产品推广，依靠产品品质形成的市场口碑驱动销售；②通过定期参加中国国际工程机械展（Bauma China）等各类专业展会对公司设备进行推广宣传，以获取潜在的国内外客户；③对于比较看好的海外市场，通过在当地设立分支机构或派驻办事人员进行业务推广、商谈及接洽。在销售信用政策的执行上，公司一般遵循以下收款方式：公司与国内客户在签订合同后即收取合同总额的 30%作为预收款，发货前收取 60%的货款，货物发出并安装调试完成后收取 90%至 95%的货款，剩余 5%至 10%的货款作为质量保证金待产品验收完成后一年内付清。对于采购金额较大且信用记录良好的优质客户，经双方协商，公司在货物发出或到达现场前预收取 30%～

60%的货款，或者在收取定金后即向客户发出货物，剩余货款在产品安装调试完成后分期收取。公司外销产品一般在签订合同后即收到合同总额的 30%，产品发货前一般收取合同总价款的 90%以上，剩余货款作为质量保证金待设备验收完成后一年内付清。

（四）主要的业绩驱动因素

公司当前业务占比较高的是砂石骨料破碎分选装备及其成套产线，装备产业的发展与下游砂石骨料需求关系密切。报告期内，公司下游砂石骨料行业需求端整体偏弱，2024 年，全国砂石产量 153 亿吨，2023 年为 168 亿吨，2025 年上半年，全国砂石产量 73 亿吨，2024 年上半年为 75 亿吨。根据相关市场数据，全国砂石产能仍存在结构性过剩问题，有效需求的不足致使砂石产量、价格整体均有不同程度的下降，砂石工业已从增量扩张进入存量提质增效和增量结构调整并重的发展新阶段。未来几年，砂石及装备产业将进入以减量、分化、整合为特征的深度调整时期。高能耗、高污染、高成本的企业将加快退出，行业结构持续调整，行业的持续整合以及绿色高质量发展将是主线，部分区域的砂石行业智能化、绿色化、规模化转型升级进程将加快进行。公司现有产品结构符合产业未来发展方向，公司在中大型矿山机械装备的节能、环保化；智能、信息化；集约、成套化等方面取得了领先优势，产品在产量、单位能耗和稳定性上获得客户和市场的认可，因此在产业未来存量提质增效和增量结构调整并重的发展新阶段具有较强竞争优势。

近年来，公司积极布局金属矿山市场，相关市场业务占比在逐渐提升，目前公司金属矿山装备主要应用于铁矿及部分有色金属矿领域。2024 年，我国铁矿石原矿产量达到 104193.5 万吨，同比增加 1.2%。2025 年 1—6 月，全国铁矿石原矿产量为 50859.8 万吨（累计值），产量季度波动较大 1-2 月产量同比下降 12.6%，3 月降至 14.7%，4 月收窄至 4.9%，5 月进一步降至 3.6%，6 月回升至 8.4%。据海关总署数据，2024 年，中国累计进口铁矿砂及其精矿 123,654.6 万吨，同比增长 4.9%，创历史新高。受限于资源禀赋和成本劣势，中国铁矿石的进口量常年超过自身产量，但受到地缘政治风险等的影响，如与主要进口国的国际关系、关税政策、海运安全等因素，保障国家自身资源安全刻不容缓。基于上述原因，2022 年，中国钢铁工业协会向国家发展改革委、工信部、自然资源部、生态环境部四部委上报了“基石计划”，“基石计划”提出用 2～3 个“五年计划”时间，切实改变我国铁资源来源构成，从根本上解决钢铁产业链资源短板问题。目标提出，到 2025 年，实现国内矿产量、废钢消耗量和海外权益矿分别达到 3.7 亿吨、3 亿吨和 2.2 亿吨，分别比 2020 年增加 1 亿吨、0.7 亿吨和 1 亿吨。因此，未来 5～10 年内我国的矿产市场立足于开发利用本国矿产资源，并在此基础上合理利用国外资源将是必然趋势。国内巨大的矿产资源储量和数量庞大的低品位矿的开发需要通过大量先进的破碎、筛分设备来提高选矿厂的洗选效率，这将对破碎、筛选设备在铁矿行业的应用起到较大的推动作用，市场增量空间将随着铁矿等金属储备资源的深度开采利用而逐步体现。

除砂石矿山和金属矿山业务外，公司凭借对设备技术性能的了解以及矿山建设和加工工艺的丰富经验等优势打通上下游产业，通过参与项目运营管理，实现多元化发展，2024 年，公司运营管理业务全年实现营收 4,837.06 万元，2025 年半年度运营管理业务实现营收 6990.05 万元。

此外，公司面对复杂形势，审时度势，积极应对。一方面，基于既定战略方针，继续围绕核心技术和业务，以技术创新驱动装备应用多元化发展，继续布局装备下游多领域应用场景，从应用端获得市场；另一方面，积极拓展海外市场，通过建立外贸销售团队、搭建海外销售网络等措施，加快、加大公司装备全球化布局与力度。

二、核心竞争力分析

公司围绕破碎筛分技术，专注装备研发与制造，坚持不断创新，产品已实现多元化应用，涵盖砂石矿山资源破碎加工、金属矿山资源破碎加工、资源循环利用等领域，实现了成套设备及其智能化管理系统等整个产业链核心装备的自主研发和生产制造。经过二十余年的发展与积累，公司产品及品牌赢得了客户的信赖和认可，在管理水平、产品研发、生产、销售、服务、供应链等方面保持持续提升，公司核心竞争力主要体现在以下几个方面：

（一）研发优势

公司是国家高新技术企业，工信部专精特新“小巨人”企业，国家知识产权示范企业，浙江制造品字标企业，公司以“高效智能化专用设备省级高新技术企业研究开发中心”、“院士专家工作站”、“博士后专家工作站”为依托，先后申报和实施了多项国家级和省级项目，参与起草制定了部分装备的行业标准、团体标准，主导产品和核心技术成果曾获国家级重点新产品、浙江省科学技术奖、浙江省制造精品、浙江省首台（套）产品等荣誉。公司在矿用装备节能环保化、智

能信息化、集约成套化方面不断探索优化，积累和掌握了多项核心技术，公司目前拥有有效专利 106 项（其中发明专利 70 项，包含美国发明专利 1 项）；软件著作权 13 项；申请 5 项 PCT 国际发明专利，12 项发明专利（包含 1 项欧洲发明专利）和 29 项实用新型专利正在审查。公司研发的“硬岩机制砂石高效加工成套装备技术”入选了自然资源部矿产资源节约和综合利用先进适用技术目录（2022 版），研发的“采矿设备智能化管理解决方案”入选了工信部 2023 年度智能制造系统解决方案揭榜挂帅项目。2024 年，凭借优异的研发创新和知识产权管理能力入选了国家专利产业化样板培育库首批入库企业。

（二）产品优势

经过二十年的耕耘与积累，公司在中大型矿山机械装备的节能、环保化；智能、信息化；集约、成套化等方面取得了领先优势，产品在产量、单位能耗和稳定性上获得客户和市场的认可。公司自 2014 年开始着力研发设备自动运行系统及智能矿山管理系统，配合设备内置的智能模块和传感器等硬件，现已实现单机设备从启动、运行到正常停机的全过程自动化，助推矿物加工企业实现智能换人。单机自动运行系统配合接入智能矿山管理系统，通过对数据的采集分析打通了生产到售后维保再到运营数据分析的矿山生产全过程管理环节，实现了设备的运行情况实时监测、故障预判和警示、运行数据分析、易损件维护等，极大地提升了矿山现场管理的水平和效率。公司在矿山装备行业持续保持产品优势，2025 年，由公司自主创新的大型高效铜套旋回破碎机，成功应用于下游客户项目，该型号旋回破碎机为目前国内最大型号，填补了国内空白，实现了国产化替代，结束了多年来国内优质的大型旋回破长期依赖进口的局面。

（三）全流程服务及成套供应优势

公司下游砂石加工行业是一个专业性较强的行业，中大型新改建项目往往采用成套供应方案，且具有非标准化特征，需要根据岩石性质、现场情况、客户要求等进行个性化设计，不仅对设备的质量、产量、能耗等有较高要求，亦要求装备供应商要熟悉下游行业各种工艺路线，并拥有丰富的全流程参与经验，以保证项目达到设计的产能，获得节能、环保、高效的运营效果。公司位于“两山”理论发源地－浙江湖州，湖州也是国家级绿色矿山建设的先行地、践行地。浙矿重工作为设备供应商凭借先发优势，参与了众多国家级绿色矿山项目的实施，拥有较多中大型成套产线（1000 吨/小时以上）案例，积累了丰富的绿色矿山项目设计和建设经验，对下游行业工艺路径有深刻理解，有较强的综合能力。此外，公司成套生产线设计理念领先，在产量、能耗、稳定性、绿色环保等方面行业领先，并凭借持续的技术创新、优质的产品质量、专业的售后服务，在中高端矿山装备市场建立了良好的口碑，在中大型项目的全流程服务及成套供应上具备较强竞争优势。

（四）团队优势

公司是浙江省信用管理示范企业，始终将“可敬、可信、共创、共和、共赢”贯彻于日常经营中，以追求卓越技术、铸造精良产品、提供一流服务的经营理念管理公司，服务客户。在二十余年的发展历程中，公司建立了稳定高效的团队，持续完善的管理体系、生产体系、研发体系、质量体系、营销体系、服务体系，整体提升了公司的经营效率，在提供客户定制化解决方案、快速响应客户服务需求等方面具有显著优势。公司的研发人员、技术人员、销售人员、管理人员深耕行业，有着深厚的专业知识和丰富的行业经验，为公司未来高质量可持续发展奠定了坚实的基础。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	330,872,375.05	417,492,927.03	-20.75%	
营业成本	229,249,135.81	269,566,411.60	-14.96%	
销售费用	11,798,978.73	13,591,441.31	-13.19%	
管理费用	21,434,220.21	18,589,654.67	15.30%	
财务费用	-795,287.25	-6,997,981.91	88.64%	主要系本期公司利息收

				入减少所致。
所得税费用	7,462,133.57	14,796,847.79	-49.57%	主要系公司利润总额减少，递延所得税增加所致。
研发投入	11,443,210.00	12,818,110.41	-10.73%	
经营活动产生的现金流量净额	-26,147,134.20	-9,827,603.99	-166.06%	主要系本期公司为生产订单备料支付增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-10,052,468.40	-16,770,741.45	40.06%	主要系本期公司收回湖州浙矿股权投资合伙企业部分投资款所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-21,985,224.01	-20,234,507.56	-8.65%	
现金及现金等价物净增加额	-58,680,471.65	-46,514,897.48	-26.15%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

□适用 ☑不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

☑适用 □不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
破碎筛选成套生产线	132,924,354.68	98,514,895.66	25.89%	-56.77%	-51.46%	-8.11%
破碎筛选单机设备	72,270,930.09	55,829,130.17	22.75%	44.98%	80.80%	-15.31%
运营管理	69,900,450.08	47,577,938.60	31.93%	202.01%	365.98%	-23.95%
配件及其他	55,776,640.20	27,327,171.37	51.01%	50.80%	7.12%	19.98%

四、非主营业务分析

☑适用 □不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	399,434.42	0.85%		否
公允价值变动损益				否
资产减值	-105,759.28	-0.23%		否
营业外收入	12.69	0.00%		否
营业外支出	965,475.54	2.06%		否
信用减值损失	-9,011,416.99	-19.25%		否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	580,602,047.74	25.27%	656,567,680.59	27.78%	-2.51%	
应收账款	349,618,641.48	15.22%	307,340,624.43	13.00%	2.22%	
合同资产	24,387,532.16	1.06%	25,078,105.89	1.06%	0.00%	
存货	597,450,004.32	26.00%	659,926,604.28	27.92%	-1.92%	
投资性房地产	11,040,941.23	0.48%	11,403,532.35	0.48%	0.00%	
长期股权投资	97,420,532.53	4.24%	93,320,125.42	3.95%	0.29%	
固定资产	352,198,849.13	15.33%	339,949,643.17	14.38%	0.95%	
在建工程	90,928,173.73	3.96%	65,793,488.56	2.78%	1.18%	
使用权资产	3,799,605.91	0.17%	4,848,084.84	0.21%	-0.04%	
短期借款	12,000,000.00	0.52%	3,003,758.33	0.13%	0.39%	
合同负债	199,032,840.49	8.66%	222,826,608.80	9.43%	-0.77%	
租赁负债	2,098,337.45	0.09%	3,360,938.67	0.14%	-0.05%	

2、主要境外资产情况

□适用 ☑不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

□适用 ☑不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项　目	期末数			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	20,359,826.79	20,357,207.12	质押、保证金、久悬	受限
固定资产	40,378,316.51	24,607,147.23	抵押	受限
无形资产	12,526,170.80	10,065,674.10	抵押	受限
合　计	73,264,314.10	55,030,028.45		

续上表：

项　目	期初数			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	37,644,987.99	37,644,987.99	质押、保证金、久悬	受限

固定资产	40,378,316.51	25,566,132.24	抵押	受限
无形资产	12,526,170.80	10,190,970.61	抵押	受限
合　计	90,549,475.30	73,402,090.84		

六、投资状况分析

1、总体情况

☑适用 □不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
6,600,000.00	8,547,425.00	-22.78%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用 ☑不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□适用 ☑不适用

4、以公允价值计量的金融资产

□适用 ☑不适用

5、募集资金使用情况

☑适用 □不适用

（1） 募集资金总体使用情况

☑适用 □不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额（1）	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额（2）	报告期末募集资金使用比例（3）=（2）/（1）	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2023 年	向不特定对象发行可转换公司债券	2023 年 03 月 28 日	31,148.42	31,148.42	1,103.49	3,962.51	12.72%	0	0	0.00%	27,185.91	尚未使用的募集资金仍存放于募集资金专户和募集资金现金管理专用结算账户，将分别继续用于两项募集资金投资项目。	0
合计	--	--	31,148.42	31,148.42	1,103.49	3,962.51	12.72%	0	0	0.00%	27,185.91	--	0
募集资金总体使用情况说明													
（1）本公司经中国证券监督管理委员会证监许可[2023]251 号文核准，并经贵所同意，本公司由主承销商海通证券股份有限公司采用向原股东配售和网上向社会公众投资者发售相结合的方式发行可转换为公司 A 股股票的可转换公司债券 3,200,000 张，每张面值为人民币 100 元，共计募集资金 32,000.00 万元，扣除承销和保荐费用 660.38 万元(不含增值税)后的募集资金为 31,339.62 万元，已由主承销商海通证券股份有限公司于 2023 年 3 月 15 日汇入本公司募集资金监管账户。另减除律师费、审计及验资费用、信用评级费用、信息披露及发行手续费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用 191.20 万元后，公司本次募集资金净额为 31,148.42 万元。上述募集资金到位情况业经中汇会计师事务所(特殊普通合伙)验证，并由其出具中汇会验[2023]1458 号《验资报告》。公司在募集资金到位后与募集资金开户银行、保荐机构签订了《募集资金三方监管协议》对募集资金的存储与使用进行了专户管理。 （2）截至 2025 年 6 月 30 日，公司已累计投入募集资金 3962.21 万元用于两项募集资金投资项目，尚未使用的募集资金仍存放于募集资金专户和募集资金现金管理专用结算账户，将分别继续用于两项募集资金投资项目。												

（2） 募集资金承诺项目情况

☑适用 □不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)＝(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目															
2023 年向不特定对象发行可转换公司债券	2023 年 03 月 28 日	废旧新能源电池再生利用装备制造示范基地建设项目	生产建设	否	24,148.42	25,000	25,000	1,073.49	2,238.02	8.95%	2026 年 03 月 31 日	0	0	不适用	否
2023 年向不特定对象发行可转换公司债券	2023 年 03 月 28 日	建筑垃圾资源回收利用设备生产基地建设项目（一期）	生产建设	否	7,000	7,000	7,000	30	1,724.49	24.64%	2026 年 03 月 31 日	0	0	不适用	否
承诺投资项目小计				--	31,148.42	32,000	32,000	1,103.49	3,962.51	--	--			--	--
超募资金投向															
无	2023 年 03 月 28 日	无	无	否	0	0	0	0	0	0.00%		0	0	不适用	否
合计				--	31,148.42	32,000	32,000	1,103.49	3,962.51	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	1.废旧新能源电池再生利用装备制造示范基地建设项目：该项目进度缓慢主要系国内碳酸锂等电池原材料价格出现了较大波动，基于行业目前的实际情况，公司对行业和市场进行了更充分的调研，对项目部分方案做了优化，目前，公司正在分部推进项目建设。 2.建筑垃圾资源回收利用设备生产基地建设项目（一期）：该项目进度缓慢主要系近两年房地产行业整体承压未显著缓和，相关开发投资和基建投资增速持续回落，受上述因素影响，建筑垃圾资源回收利用设备的下游客户对于新增固定资产投资及设备更新的意愿趋于谨慎，受此影响，建筑垃圾资源回收利用设备生产基地建设项目（一期）实际建设进度慢于预期。														

项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
存在擅自改变募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司第四届董事会第十次会议于 2023 年 8 月 15 日审议通过了《关于以募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金及已支付发行费用的议案》，同意公司以本次公开发行股票所募集资金置换前期投入募集资金投资项目的自筹资金 5,494,394.75 元，独立董事对该事项发表了明确同意意见。中汇会计师事务所(特殊普通合伙)出具了中汇会鉴[2023]8854 号《关于浙矿重工股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目和支付发行费用的鉴证报告》；公司保荐机构海通证券股份有限公司发表了核查意见，同意公司本次使用募集资金置换预先投入的自筹资金。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金仍存放于募集资金专户和募集资金现金管理专用结算账户，将分别继续用于两项募集资金投资项目。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	2025 年半年度，公司募集资金使用及披露不存在其他问题。

（3） 募集资金变更项目情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1） 委托理财情况

☑适用 □不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	18,000	18,000	0	0
合计		18,000	18,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

□适用 ☑不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□适用 ☑不适用

（2） 衍生品投资情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

（3） 委托贷款情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□适用 ☑不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□适用 ☑不适用

八、主要控股参股公司分析

☑适用 □不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
浙矿（湖州）矿业管理有限	子公司	生产线管理服务	3,000.00	6,307.35	5,851.73	2,749.05	1,188.73	888.02

公司								
PURSUIT (GUYANA) INDUSTRY GROUP INC.	子公司	生产线管理服务	5,000.00[1]	8,533.23	698.74	4,277.79	906.61	704.45

注：1 货币单位：圭亚那币

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
海南长兴资源投资有限公司	设立	无重大影响
浙矿（谷城）矿业管理有限公司	设立	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

□适用 ☑不适用

十、公司面临的风险和应对措施

（一）宏观经济政策调整风险

公司生产的破碎、筛选设备可广泛应用于砂石、矿山和环保等领域各类脆性物料的生产和加工，因此，上述行业的发展状况对公司经营影响较大。目前，国内砂石需求量走弱，国家正积极推动房地产和基建等相关行业的平稳发展。未来若国家对上述领域的宏观经济政策或产业政策进行重大调整，公司经营业绩可能因下游相关行业的景气度变化而面临较大影响。

应对措施：公司将及时关注国家和行业有关政策及发展趋势，以市场为导向，通过市场调研与客户分析等手段，及时调整发展战略，充分发挥公司技术优势，研发新产品，拓宽装备应用场景，满足市场需求。在巩固国内业务的同时，公司将积极拓展海外市场，坚持推进“浙矿”品牌出海战略，着力提升公司海外收入，实现海外收入量增质升的目标。

（二）所得税优惠政策变化风险

经复审，公司于 2023 年 12 月获得浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，并根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定在报告期内享受减按 15%的税率缴纳企业所得税的税收优惠政策。如果未来国家或地方相关税收优惠政策发生变化或公司在税收优惠到期后未被持续认定为高新技术企业，公司将面临按 25%税率缴纳企业所得税的风险，从而对公司经营业绩产生不利影响。

应对措施：公司将继续做好装备技术的研发创新工作和研发项目的管理工作，严格遵守高新技术企业的有关要求，并做好高新技术企业的认定和复审工作。

（三）产品毛利率波动风险

近三年一期，公司营业毛利率分别为 41.55%、40.66%、32.43%和 30.71%。国家产业政策调整、上下游市场波动、客户需求变化、市场竞争加剧、原材料价格波动等因素均可能对公司的产品毛利率产生较大影响。未来公司若不能持续进行自主创新和技术研发，不能及时适应市场需求变化，或者产品销售价格和生产成本出现较大不利变化，将使公司面临毛利率波动甚至持续下滑的风险。

应对措施：公司将进一步巩固研发实力，加大研发投入力度，加强研发团队的建设，从研发选题、研发投入、研发队伍考核等方面入手，提升公司自主创新和技术研发能力。开发高技术水平、高智能化、高稳定性的新产品，保持公司产品在技术水平、质量稳定性和智能化程度上的优势，提升公司议价能力以及品牌影响力从而提高毛利率水平。

（四）保持成长性风险

近三年一期，公司营业收入分别为 69,480.13 万元、54,796.55 万元、65,310.55 万元和 33,087.24 万元，归属于上市公司股东的净利润分别为 18,655.09 万元、10,700.63 万元、7,986.63 万元和 3,433.62 万元。公司的成长性与下游行

业的发展及公司自身在产品质量和技术研发等方面的竞争优势紧密相关。未来，如公司产品不能持续保持较强竞争力，或下游市场发生重大不利变化，或不能适应市场竞争格局的变化，将可能导致公司出现营业收入下滑、成长性放缓的风险，从而对公司盈利能力造成不利影响。

应对措施：1.公司董事会及管理层将勤勉尽责，时刻关注行业政策和市场动向，借助好资本市场的优势，制定和调整符合市场趋势及公司发展的战略方向，优化收入结构，扩大市场占有率；2.加强公司内部管理，提升管理水平，精益生产、降本增效；3.重视公司研发创新工作，做好研发选题、研发投入、研发团队管理工作，合理调度公司资源，理顺研发成果转化过程，争取将各项研发成果及时转换为公司新的业绩增长点；4. 公司将深化、加快产品全球化布局战略，通过多种形式，各类渠道，积极拓展海外业务，提升公司海外业务占比。

（五）募投项目的投资风险

本次可转换公司债券募集资金投资项目“废旧新能源电池再生利用装备制造示范基地建设项目”和“建筑垃圾资源回收利用设备生产基地建设项目（一期）”已经过公司充分的分析和论证，旨在拓宽公司产品多元化应用场景，提升盈利水平。项目建成实施后，有助于公司围绕破碎、分选多领域应用布局战略的实施，对公司的长远发展产生积极影响。但是，如果未来下游行业市场需求或行业政策发生重大不利变化，或募集资金投资项目实施进度不及预期，将可能导致项目实际效益低于预期的风险，从而对公司的经营带来不利影响。

应对措施：1.进一步优化客户结构：新建募投项目的下游应用场景与公司原有业务客户相比既有重合（如铅酸蓄电池领域客户、建筑垃圾领域客户），也有新增，公司未来将根据募投项目进度从销售端积极拓展相关领域的客户，从而使公司的现有客户黏性进一步增强，未来客户结构更加多元化，整体经营抗风险能力进一步提升；2. 持续推动研发改进工作：公司根据募投项目建设进度，持续对破碎分选设备在废旧新能源电池处理实践中的试运行效果对产品进行优化升级，改进废旧新能源电池在黑粉冶炼过程中的相关工艺技术指标，保障规模化生产的稳定性、分选精度的可靠性以及资源回收的经济性等难点和问题；在建筑垃圾资源回收应用领域，公司将对产品、工艺的不断优化与完善，持续提升设备性能以及生产过程的自动化、智能化水平。

（六）持续开发新客户的风险

公司破碎设备的正常使用寿命一般为 3～5 年，实际使用寿命因矿石属性、开机时长、日常维护等因素呈现一定差异。鉴于客户设备采购周期与产品使用周期基本一致，同一客户在采购公司产品后，如无进一步扩产或持续技改需求，其短期内向公司进行重复大额采购的可能性较小，因此，公司面临持续开发新客户的风险。未来若公司无法在维护原有客户的基础上，持续开拓新的客户或市场，或在开拓新客户、新市场时遭遇较大困难，将可能对公司的经营业绩造成不利影响。

应对措施：公司将继续贯彻“以点带面，口碑营销”的销售策略，以高效、智能、环保的装备为导向，以不断增多的成熟生产现场和实际案例以及便捷迅速的客户服务拓展市场，服务好存量客户，做到存量市场的替换销售和新客户的增量销售并进，进一步优化客户结构，扩大市场占有率。此外公司积极拓展金属矿山领域及资源回收领域设备市场，拓宽公司装备应用场景，为公司未来稳健持续发展奠定良好基础。

（七）技术风险

公司为高新技术企业，国家知识产权示范企业，目前拥有与矿山机械制造相关的有效专利 106 项（其中发明专利 70 项，包含美国发明专利 1 项）；软件著作权 13 项；申请 5 项 PCT 国际发明专利，12 项发明专利（包含 1 项欧洲发明专利）和 29 项实用新型专利正在审查。由于公司正在申请的专利中尚有部分未获得核准，其他未申请专利的非专利技术不受专利法的保护，在权利保障上存在一定风险。

应对措施：公司已制定了严格的技术保密制度，与相关人员签订了保密协议，并采取了相应的技术保密措施。同时，公司将进一步加强专利工作，及时将研发成果进行专利申请，保护好公司核心技术以及研发成果。

（八）按揭贷款销售引致的连带担保风险

公司接受符合一定条件的客户采用按揭贷款方式向合作银行申请专项贷款用于支付设备货款，并就客户还款向银行承担连带担保责任，截至 2025 年 6 月末，公司对外担保余额为 0 万元。报告期内，公司未发生因客户违约致使履行担保责任的情形，并采取了资信调查、预收货款、额度控制等一系列风险管控措施降低此类对外担保的潜在风险，但未来若按揭贷款客户因其自身资金紧张等原因无法偿还按揭贷款，公司将面临代为履行偿付义务的风险。

应对措施：公司将严格执行对外担保客户的相关筛选标准，对纳入担保范围的客户的资质进行严格评审，依据筛选标准谨慎选择担保对象，确保担保范围内的客户信用良好，具有较好的偿还能力，并在日常经营中持续跟踪客户生产经营情况，通过各种方式，提前防范可能出现的违约风险带来的潜在损失。此外，公司可根据客户资信情况，要求客户向公司提供反担保，反担保措施由双方协商认可，公司将谨慎判断反担保的可执行性及反担保提供方实际担保能力，保证客户具有实际承担能力，公司在承担保证范围内，依法享有追偿权。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☑适用 □不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 05 月 08 日	价值在线（https://www.ir-online.cn/）网络互动	网络平台线上交流	其他	线上参与公司 2024 年年度暨 2025 年第一季度业绩说明会的全体投资者	1.想了解一下可转债募投项目低于进展的原因和接下来的计划。2.了解下金属矿山市场拓展的计划和预期。3.陈总好！公司 2024 年度业绩主要由第 1 季度取得，而 2025 年第 1 季度营收和净利润下降幅度极大，这使得投资者对公司今年的业绩十分担心。请陈总结合公司的合同及经营情况对 2025 年全年的业绩作一个展望，谢谢！ 4.公司本期盈利水平如何？5.公司之后的盈利有什么增长点？ 6.了解一下金属矿山市场的开拓思路。7.你们行业本期整体业绩怎么样？你们跟其他公司比如何？8.行业以后的发展前景怎样？	详见 2025 年 5 月 8 日巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）《2024 年年度暨 2025 年第一季度业绩说明会投资者关系活动记录表》（2025-001）

十二、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

□是 ☑否

公司是否披露了估值提升计划。

□是 ☑否

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

□是 ☑否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□适用 ☑不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

□适用 ☑不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

□是 ☑否

五、社会责任情况

公司以可敬、可信、共创、共和、共赢为宗旨积极履行社会责任，树立公司良好形象，为社会做出应有的贡献。

（一）股东和债权人权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》《股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和公司章程的规定，依法召开股东大会，积极主动采用交易系统投票、网络投票等方式为中小股东参与股东大会提供便利。

报告期内，公司不断完善法人治理结构，保障股东知情权、参与权及分红权的实现，积极实施现金分红政策，确保股东投资回报；完善内控体系及治理结构，严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息；通过不定期的投资者调研、接听投资者电话、回复投资者关系互动平台问题等方式和多种渠道与投资者进行沟通交流，建立良好的投资者关系。同时，公司的财务政策稳健，资产、资金安全，在维护股东利益的同时兼顾债权人的利益。报告期内，公司不存在控股股东及其他关联方占用公司资金情形。

（二）职工权益保护

报告期内，公司严格遵守《劳动法》等相关法律法规，尊重和维护员工的个人权益，为员工缴纳各类保险和住房公积金，保障员工基本权益；公司积极改善员工的生活和工作环境，提供免费的住宿和餐饮，为员工提供符合标准的劳动防护用品，保护员工的职业健康和生产安全；公司重视员工的教育培训和职业技能提升，通过完善的内部培训制度和委外培训及再教育和职称评定补贴办法，积极鼓励员工提升自我技能和学习能力；此外，公司注重人文关怀，在节假日和员工生日为员工发放福利，定期组织员工体检，持续优化员工关怀体系，打造和谐用人关系。

（三）供应商、客户和消费者权益保护

公司与供应商、客户建立了良好的合作关系，公司诚信经营，互帮互助，严格执行双方约定，切实保障各方合理合法权益。公司以追求卓越技术、铸造精良产品、提供一流服务为理念为客户提供优质产品和服务。报告期内，公司严格遵守相关法律法规，严格执行国家《产品质量法》《消费者权益保护法》等法律法规规定和要求，未发生因产品质量导致的纠纷和诉讼。

（四）环境保护与可持续发展

公司通过提升生产工艺，积极履行保护环境职责，公司对生产设备进行技改升级，淘汰落后高耗能的设备，购置绿色节能的新型生产设备，为降低碳排放，实现碳中和目标作出贡献。此外，公司通过技术研发，研发节能减排技术和设备，公司产品圆锥破碎机入选浙江省节能技术（产品）推广导向目录，为社会可持续发展做出贡献。

（五）公共关系和社会责任

公司自成立以来，遵纪守法，诚信经营，积极履行纳税人义务，按时按规缴纳各项税费。此外，公司积极参与当地公益事业，结合公司实际情况，通过设置福利岗位，接纳残疾人就业，解决部分困难群体就业问题等方式，树立公司良好形象，构建良好公共关系。

第五节 重要事项

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

☑适用 □不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	湖州君渡投资管理有限公司	股份减持承诺	本公司作为浙江浙矿重工股份有限公司（以下简称“发行人”、“公司”） 的股东，对发行人首次公开发行股票并上市后本人/本公司所持有的发行人股份作出如下承诺：1、湖州君渡投资管理有限公司承诺：本公司将严格遵守首次公开发行关于股份流动限制和股份锁定的承诺，在持有发行人股票的锁定期届满后拟减持发行人股票的，将通过法律法规允许的交易方式进行减持，并通过发行人在减持前 3 个交易日予以公告。本公司持有的发行人股票锁定期届满后两年内合计减持比例不超过所持股份总额的 50%,且减持价格不低于发行人首次公开发行价格（若发行人股票上市后出现派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，最低 减持价格和股份数量将相应调整）。2、如未履行上述承诺出售股票，则本人/本公司应将违反承诺出售股票所取得的收益（如有）上缴发行人所有，并将赔偿因违反承诺出售股票而给发行人或 其他股东造成的损失。	2023 年 06 月 05 日	24 个月	相关承诺已于 2025 年 6 月 4 日到期，承诺方在承诺期间内未发生违反承诺的情形，承诺已履行完毕。
	陈利刚;陈利华;陈利群;陈连方;段尹文	股份减持承诺	本人作为浙江浙矿重工股份有限公司（以下简称“发行人”、“公司”）的股东，对发行人首次公开发行股票并上市后本人所持有的发行人股份作出如下承诺：1、陈利华、陈利群、陈连方、陈利刚、段尹文承诺：本人将严格遵守首次公开发行关于股份流动限制和股份锁定的承诺，在持有发行人股票的锁定期届满后两年内拟减持发行人股票的，将通过法律法规允许的交易方式进行减持，并通过发行人在减持前 3 个交易日予以公告。本人持有的发行人股票在锁定期届满后 两年内合计减持比例不超过所持股份总额的 20%,且减持价格不低于发行人首次公开发行价格（若发行人股票上市后出现派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，最低减持价格和股份数量将相应调整）。2、如未履行上述承诺出售股票，则本人应将违反承诺出售股票所取得的收益（如有）上缴发行人所有，并将赔偿因违反承诺出售股票而给发行人或 其他股东造成的损失。	2023 年 06 月 05 日	24 个月	相关承诺已于 2025 年 6 月 4 日到期，承诺方在承诺期间内未发生违反承诺的情形，承诺已履行完毕。
承诺是否按时履行	是					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

□是 ☑否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会、审计委员会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

□适用 ☑不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

□适用 ☑不适用

七、破产重整相关事项

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

□适用 ☑不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☑适用 □不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼汇总（公司为原告）	3,611.48	否	上述已开庭案件现有判决结果均为公司胜诉。	无重大影响	已判决的案件正按照判决结果及程序执行中，其中 1 笔涉案金额 71 万元的案件待开庭。		未达到重大诉讼披露标准

九、处罚及整改情况

□适用 ☑不适用
公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□适用 ☑不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

□适用 ☑不适用
公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□适用 ☑不适用
公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

□适用 ☑不适用
公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

□适用 ☑不适用
公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

□适用 ☑不适用
公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

□适用 ☑不适用
公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1） 托管情况

□适用 ☑不适用
公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

□适用 ☑不适用
公司报告期不存在承包情况。

（3） 租赁情况

☑适用 □不适用

租赁情况说明

1）报告期内，公司将位于长兴县和平镇工业园区的部分厂房对外出租，租金价格公允，承租方与公司无关联关系；

2）报告期内，公司将位于长兴县和平镇员工宿舍楼一楼部分场所对外出租，租金价格公允，承租方与公司无关联关系；

3）报告期内，公司租赁了部分员工宿舍，租金价格公允，出租方与公司无关联关系；

4）报告期内，公司办事处、分支机构、子公司租赁了办公场所，租金价格公允，出租方与公司无关联关系。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□适用 ☑不适用

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

2、重大担保

☑适用 □不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
福建丽鑫晖建筑工程有限公司	2023 年 06 月 21 日	1,408	2023 年 06 月 29 日	1,408	连带责任担保	-	福建丽鑫晖拟以此次贷款对应的销售合同项下的所有设备作为抵押物提供抵押担保，公	24 个月	是	否

							司法人代表或实际控制人为此次贷款提供连带责任保证担保，具体内容以公司与合作银行、客户签订的协议为准。			
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		20,000		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		0				
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		20,000		报告期末实际对外担保余额合计（A4）		0				
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		0		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		0				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		0		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）		0				
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		20,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		0				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		20,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		0				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资				0.00%						

产的比例	
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）	0
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）	0
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）	0
上述三项担保金额合计（D+E+F）	0
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	不适用
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	不适用

采用复合方式担保的具体情况说明

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险
不适用								

4、其他重大合同

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

□适用 ☑不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（＋，－）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	29,418,750	29.42%	0	0	0	0	0	29,418,750	29.42%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	29,418,750	29.42%	0	0	0	0	0	29,418,750	29.42%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	29,418,750	29.42%	0	0	0	0	0	29,418,750	29.42%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	70,582,655	70.58%	0	0	0	143	143	70,582,798	70.58%
1、人民币普通股	70,582,655	70.58%	0	0	0	143	143	70,582,798	70.58%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	100,001,405	100.00%	0	0	0	143	143	100,001,548	100.00%

股份变动的原因

☑适用 □不适用

公司发行的可转换公司债券“浙矿转债”于 2023 年 9 月 15 日进入转股期。报告期内，“浙矿转债”完成转股 143 股，截至报告期末，“浙矿转债”累计完成转股 1,548 股，公司总股本由转股前的 100,000,000 股增至 100,001,548 股。转股情况详见公司于 2023 年 10 月 9 日、2024 年 4 月 1 日、2024 年 7 月 1 日、2024 年 10 月 8 日、2025 年 1 月 2 日、2025 年 4 月 1 日和 2025 年 7 月 1 日在巨潮资讯网披露的《关于 2023 年第三季度可转换公司债券转股情况的公告》（2023-054）、《关于 2024 年第一季度可转换公司债券转股情况的公告》（2024-011）、《关于 2024 年第二季度可转换公司债券转股情况的公告》（2024-036）、《关于 2024 年第三季度可转换公司债券转股情况的公告》（2024-050）、《关于 2024 年第四季度可转换公司债券转股情况的公告》（2025-001）、《关于 2025 年第一季度可转换公司债券转股情况的公告》（2025-007）、《关于 2025 年第二季度可转换公司债券转股情况的公告》（2025-045）。

股份变动的批准情况

☑适用 □不适用

公司向不特定对象发行可转换公司债券经中国证券监督管理委员会“证监许可[2023]251 号”文同意注册，并经深圳证券交易所同意，于 2023 年 3 月 28 日起在深圳证券交易所挂牌交易，债券简称“浙矿转债”，债券代码“123180”。公司发行的可转换公司债券按照相关法律法规的规定以及《向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书》的约定，于 2023 年 9 月 15 日进入转股期，相关内容详见公司于 2023 年 9 月 12 日在巨潮资讯网披露的《关于浙矿转债开始转股的提示性公告》（2023-052）。

股份变动的过户情况

□适用 ☑不适用

股份回购的实施进展情况

□适用 ☑不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□适用 ☑不适用

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

☑适用 □不适用

报告期末，公司发行的可转换公司债券“浙矿转债”累计完成转股 1,548 股，股份变动对公司相关指标影响较小，具体指标详见“第二节之四、主要会计数据和财务指标”的相关内容。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 ☑不适用

2、限售股份变动情况

□适用 ☑不适用

二、证券发行与上市情况

□适用 ☑不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		7,754	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况
							股份状态 / 数量
陈利华	境内自然人	32.55%	32,550,000	0	24,412,500	8,137,500	质押 / 11,000,000
湖州君渡投资管理有限公司	境内非国有法人	7.50%	7,500,000	0	0	7,500,000	质押 / 2,100,000
陈利刚	境内自然人	6.67%	6,675,000	0	0	6,675,000	不适用 / 0
陈利群	境内自然人	6.67%	6,675,000	0	5,006,250	1,668,750	不适用 / 0
段尹文	境内自然人	6.67%	6,675,000	0	0	6,675,000	不适用 / 0
陈连方	境内自然人	6.67%	6,675,000	0	0	6,675,000	不适用 / 0
蒋立章	境内自然人	0.74%	742,000	+673,600	0	742,000	不适用 / 0
金逸彪	境内自然人	0.46%	455,300	+455,300	0	455,300	不适用 / 0
陈峰	境内自然人	0.39%	390,000	+390,000	0	390,000	不适用 / 0
谢松国	境内自然人	0.37%	373,600	+168,600	0	373,600	不适用 / 0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）		无					
上述股东关联关系或一致行动的说明		1.湖州君渡投资管理有限公司为公司核心员工共同出资设立的员工持股平台；2.陈利华、 陈利群、 陈连方、 陈利刚为兄弟关系，段尹文系陈利华配偶的弟弟；公司董事长、实际控制人陈利华与陈利群、陈连方、 陈利刚、段尹文为一致行动人；除上述股东外公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属一致行动人。					
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		无					
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）		无					
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）							

股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
陈利华	8,137,500	人民币普通股	8,137,500
湖州君渡投资管理有限公司	7,500,000	人民币普通股	7,500,000
陈利刚	6,675,000	人民币普通股	6,675,000
段尹文	6,675,000	人民币普通股	6,675,000
陈连方	6,675,000	人民币普通股	6,675,000
陈利群	1,668,750	人民币普通股	1,668,750
蒋立章	742,000	人民币普通股	742,000
金逸彪	455,300	人民币普通股	455,300
陈峰	390,000	人民币普通股	390,000
谢松国	373,600	人民币普通股	373,600
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	1.湖州君渡投资管理有限公司为公司核心员工共同出资设立的员工持股平台；2.陈利华、 陈利群、 陈连方、 陈利刚为兄弟关系，段尹文系陈利华配偶的弟弟；公司董事长、实际控制人陈利华与陈利群、陈连方、 陈利刚、段尹文为一致行动人；除上述股东外公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	报告期末，公司股东蒋立章通过普通证券账户持有公司股份 0 股，通过光大证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 742,000 股，合计持有公司股份 742,000 股;公司股东陈峰通过普通证券账户持有公司股份 160,000 股，通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 230,000 股，合计持有公司股份 390,000 股。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 ☑不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

□适用 ☑不适用

公司是否具有表决权差异安排

□是 ☑否

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

□是 ☑否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

□适用 ☑不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☑适用 □不适用

一、企业债券

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

☑适用 □不适用

1、可转债发行情况

经中国证券监督管理委员会“证监许可〔2023〕251 号”文同意注册，公司于 2023 年 3 月 9 日向不特定对象发行可转换为公司 A 股股票的可转债 3,200,000 张，每张面值为人民币 100 元，共计募集资金 320,000,000.00 元，扣除承销和保荐费用 6,603,773.59 元（不含增值税）后的募集资金为 313,396,226.41 元，已由主承销商海通证券股份有限公司于 2023 年 3 月 15 日汇入公司账户。另减除律师费、审计及验资费用、信用评级费用、信息披露及发行手续费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用 1,912,047.18 元后，公司本次募集资金净额为 311,484,179.23 元。上述募集资金到位情况业经中汇会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具中汇会验〔2023〕1458 号《验资报告》。经深圳证券交易所同意，公司可转债于 2023 年 3 月 28 日起在深圳证券交易所挂牌交易，债券简称“浙矿转债”，债券代码“123180”。

2、报告期转债担保人及前十名持有人情况

可转换公司债券名称	浙矿重工股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券				
期末转债持有人数	6,640				
本公司转债的担保人	本次发行的可转债不提供担保				
担保人盈利能力、资产状况和信用状况重大变化情况	不适用				
前十名转债持有人情况如下：					
序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比

1	上海浦东发展银行股份有限公司－易方达裕祥回报债券型证券投资基金	其他	172,922	17,292,200.00	5.41%
2	富国富益进取固定收益型养老金产品－中国工商银行股份有限公司	其他	156,799	15,679,900.00	4.90%
3	招商银行股份有限公司－博时中证可转债及可交换债券交易型开放式指数证券投资基金	其他	133,430	13,343,000.00	4.17%
4	中国建设银行－易方达增强回报债券型证券投资基金	其他	124,608	12,460,800.00	3.89%
5	殷玲燕	境内自然人	95,972	9,597,200.00	3.00%
6	上海国际信托有限公司－E-4101	其他	83,945	8,394,500.00	2.62%
7	中国农业银行股份有限公司－长盛全债指数增强型债券投资基金	其他	83,040	8,304,000.00	2.60%
8	中国农业银行股份有限公司－安信目标收益债券型证券投资基金	其他	80,130	8,013,000.00	2.50%
9	兴业银行股份有限公司－天弘永利债券型证券投资基金	其他	77,425	7,742,500.00	2.42%
10	易方达颐鑫配置混合型养老金产品－中国银行股份有限公司	其他	72,891	7,289,100.00	2.28%

3、报告期转债变动情况

☑适用 □不适用

单位：元

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
浙矿重工股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	319,931,300.00	7,000.00	0.00	0.00	319,924,300.00

4、累计转股情况

☑适用 □不适用

可转换公司债券名称	转股起止日期	发行总量（张）	发行总金额（元）	累计转股金额（元）	累计转股数（股）	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额(元)	未转股金额占发行总金额的比例
浙矿重工股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	2023 年 9 月 15 日至 2029 年 3 月 8 日	3,200,000	320,000,000.00	75,700.00	1,548	0.00%	319,924,300.00	99.98%

5、转股价格历次调整、修正情况

可转换公司债券名称	转股价格调整日	调整后转股价格（元）	披露时间	转股价格调整说明	截至本报告期末最新转股价格（元）
浙矿重工股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	2023 年 06 月 28 日	48.49	2023 年 06 月 16 日	公司实施 2022 年度利润分配方案	47.89
浙矿重工股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	2024 年 06 月 06 日	48.19	2024 年 05 月 30 日	公司实施 2023 年度利润分配方案	47.89
浙矿重工股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	2025 年 05 月 28 日	47.89	2025 年 05 月 20 日	公司实施 2024 年度利润分配方案	47.89

6、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

（1）报告期末，公司资产负债率、利息保障倍数、贷款偿还率、利息偿付率等指标以及同期对比变动情况详见本节“六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标”；

（2）资信情况：2025 年 6 月 24 日，中证鹏元资信评估股份有限公司对公司主体及相关债券的信用状况进行了跟踪分析和评估，向公司出具了《浙矿重工股份有限公司相关债券 2025 年跟踪评级报告》，本次评级结果为主体信用等级 AA-，“浙矿转债”信用等级 AA-，评级展望为稳定，资信情况较上次评级无变化。具体内容详见公司于 2025 年 6 月 24 日披露于巨潮资讯网的《浙矿重工股份有限公司相关债券 2025 年跟踪评级报告》；

（3）未来年度还债安排：公司目前经营稳健，财务状况良好，具有较强的偿债能力，不存在兑付风险，公司将做好“浙矿转债”存续期间的付息工作和未来年度还债的现金安排工作。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

□适用 ☑不适用

六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	3.00	2.76	8.70%
资产负债率	36.48%	38.95%	-2.47%
速动比率	1.89	1.71	10.53%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	3,386.67	7,950.32	-57.40%
EBITDA 全部债务比	8.12%	14.11%	-5.99%
利息保障倍数	6.53	12.923551	-49.47%
现金利息保障倍数	0.98	1.91	-48.69%
EBITDA 利息保障倍数	9.38	16.514995	-43.20%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	
利息偿付率	100.00%	100.00%	

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

□是 ☑否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：浙矿重工股份有限公司

2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	580,602,047.74	656,567,680.59
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	2,166,912.00	6,933,301.33
应收账款	349,618,641.48	307,340,624.43
应收款项融资	22,515,808.66	45,818,564.21
预付款项	12,560,975.14	6,992,022.47
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	16,336,087.94	14,324,746.25
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	597,450,004.32	659,926,604.28
其中：数据资源		
合同资产	24,387,532.16	25,078,105.89
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	10,992,933.79	5,908,548.79
流动资产合计	1,616,630,943.23	1,728,890,198.24
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	97,420,532.53	93,320,125.42
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	11,040,941.23	11,403,532.35
固定资产	352,198,849.13	339,949,643.17
在建工程	90,928,173.73	65,793,488.56
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,799,605.91	4,848,084.84
无形资产	98,365,433.98	98,621,619.78
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	1,539,698.85	1,539,698.85
长期待摊费用	1,023,653.75	1,251,699.67
递延所得税资产	22,332,232.54	17,343,882.88
其他非流动资产	2,206,324.73	672,052.94
非流动资产合计	680,855,446.38	634,743,828.46
资产总计	2,297,486,389.61	2,363,634,026.70
流动负债：		
短期借款	12,000,000.00	3,003,758.33
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	64,613,000.00	100,810,000.00
应付账款	194,397,305.27	221,340,767.45
预收款项		
合同负债	199,032,840.49	222,826,608.80
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	7,327,784.33	13,188,397.44
应交税费	15,898,495.61	10,551,499.25
其他应付款	1,622,741.03	5,098,707.09
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	17,368,426.07	18,374,565.61
其他流动负债	26,933,019.30	30,483,879.47
流动负债合计	539,193,612.10	625,678,183.44
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券	289,932,862.33	284,357,333.30
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,098,337.45	3,360,938.67
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,794,374.93	7,146,856.31
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	298,825,574.71	294,865,128.28
负债合计	838,019,186.81	920,543,311.72
所有者权益：		
股本	100,001,548.00	100,001,405.00
其他权益工具	48,476,598.43	48,478,613.76
其中：优先股		
永续债		
资本公积	386,258,136.25	386,245,611.93
减：库存股		
其他综合收益	5,021,227.21	2,914,654.97
专项储备	138,779.25	138,779.25
盈余公积	49,934,974.95	49,934,974.95
一般风险准备		
未分配利润	821,543,210.58	817,207,426.19
归属于母公司所有者权益合计	1,411,374,474.67	1,404,921,466.05
少数股东权益	48,092,728.13	38,169,248.93
所有者权益合计	1,459,467,202.80	1,443,090,714.98
负债和所有者权益总计	2,297,486,389.61	2,363,634,026.70

法定代表人：陈利华　　主管会计工作负责人：余国峰　　会计机构负责人：殷雯昕

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	543,089,810.05	632,050,337.90
交易性金融资产		

衍生金融资产		
应收票据	2,166,912.00	6,833,301.33
应收账款	380,523,306.88	293,979,500.85
应收款项融资	3,927,264.30	18,793,396.01
预付款项	9,861,353.76	5,178,516.64
其他应收款	18,590,340.82	11,991,496.88
其中：应收利息		
应收股利		
存货	527,261,846.13	595,523,033.84
其中：数据资源		
合同资产	24,387,532.16	25,078,105.89
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	208,556.30	2,315,001.11
流动资产合计	1,510,016,922.40	1,591,742,690.45
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	203,661,424.32	201,739,528.90
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	11,040,941.23	11,403,532.35
固定资产	267,375,120.22	280,063,752.64
在建工程	79,475,826.02	65,106,279.05
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,799,605.91	4,848,084.84
无形资产	59,359,558.32	58,938,808.00
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	906,042.47	1,116,219.01
递延所得税资产	14,254,897.18	12,684,000.28
其他非流动资产	194,690.27	324,690.27
非流动资产合计	640,068,105.94	636,224,895.34
资产总计	2,150,085,028.34	2,227,967,585.79
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	64,613,000.00	100,810,000.00
应付账款	167,450,975.61	191,996,512.31
预收款项		
合同负债	197,999,771.61	222,784,525.17
应付职工薪酬	5,775,563.54	11,216,787.25
应交税费	6,357,472.83	5,207,364.13
其他应付款	9,906,577.27	4,640,606.99
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,368,426.07	3,356,537.83
其他流动负债	26,850,946.46	30,286,939.97
流动负债合计	481,322,733.39	570,299,273.65
非流动负债：		
长期借款		
应付债券	289,932,862.33	284,357,333.30
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,098,337.45	3,360,938.67
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,443,023.45	6,768,477.83
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	298,474,223.23	294,486,749.80
负债合计	779,796,956.62	864,786,023.45
所有者权益：		
股本	100,001,548.00	100,001,405.00
其他权益工具	48,476,598.43	48,478,613.76
其中：优先股		
永续债		
资本公积	386,258,136.25	386,245,611.93
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	138,779.25	138,779.25
盈余公积	50,000,702.50	50,000,702.50
未分配利润	785,412,307.29	778,316,449.90
所有者权益合计	1,370,288,071.72	1,363,181,562.34
负债和所有者权益总计	2,150,085,028.34	2,227,967,585.79

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	330,872,375.05	417,492,927.03
其中：营业收入	330,872,375.05	417,492,927.03
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	276,200,344.30	311,251,139.76
其中：营业成本	229,249,135.81	269,566,411.60
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	3,070,086.80	3,683,503.68
销售费用	11,798,978.73	13,591,441.31
管理费用	21,434,220.21	18,589,654.67
研发费用	11,443,210.00	12,818,110.41
财务费用	-795,287.25	-6,997,981.91
其中：利息费用		
利息收入		
加：其他收益	1,833,029.51	2,118,698.95
投资收益（损失以“—”号填列）	399,434.42	-144,781.72
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	399,434.42	-144,781.72
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-9,011,416.99	-11,720,508.68
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-105,759.28	-233,729.29
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	47,787,318.41	96,261,466.53
加：营业外收入	12.69	2,117.13
减：营业外支出	965,475.54	1,531.43

四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	46,821,855.56	96,262,052.23
减：所得税费用	7,462,133.57	14,796,847.79
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	39,359,721.99	81,465,204.44
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	39,359,721.99	81,465,204.44
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	34,336,242.79	81,321,033.12
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	5,023,479.20	144,171.32
六、其他综合收益的税后净额	2,078,778.23	1,621,774.41
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	2,106,572.24	1,621,774.41
（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	2,106,572.24	1,621,774.41
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	2,106,572.24	1,621,774.41
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-27,794.01	
七、综合收益总额	41,438,500.22	83,086,978.85
归属于母公司所有者的综合收益总额	36,442,815.03	82,942,807.53
归属于少数股东的综合收益总额	4,995,685.19	144,171.32
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.3434	0.8132
（二）稀释每股收益	0.3200	0.8132

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

法定代表人：陈利华　　主管会计工作负责人：余国峰　　会计机构负责人：殷雯昕

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	307,192,199.57	376,270,839.92
减：营业成本	218,392,101.45	245,972,673.73
税金及附加	2,699,463.19	3,240,483.15
销售费用	10,088,427.41	12,633,912.99
管理费用	18,302,773.70	14,624,352.65
研发费用	9,772,806.39	11,903,521.79
财务费用	-1,496,313.59	-7,102,153.14
其中：利息费用		
利息收入		
加：其他收益	1,700,609.74	1,984,171.95
投资收益（损失以“—”号填列）	399,434.42	-144,781.72
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	399,434.42	-144,781.72
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-7,866,578.98	-11,038,571.30
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-105,759.28	-233,729.29
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	43,560,646.92	85,565,138.39
加：营业外收入	12.69	1,945.12
减：营业外支出	965,040.13	1,531.43
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	42,595,619.48	85,565,552.08
减：所得税费用	5,499,303.69	11,808,839.52
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	37,096,315.79	73,756,712.56
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	37,096,315.79	73,756,712.56
（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	37,096,315.79	73,756,712.56
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	314,420,484.03	269,634,193.19
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	3,484,347.12	
收到其他与经营活动有关的现金	46,192,504.72	29,054,427.24
经营活动现金流入小计	364,097,335.87	298,688,620.43
购买商品、接受劳务支付的现金	257,774,072.29	217,437,936.26
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	66,579,101.71	33,748,997.98
支付的各项税费	25,406,865.65	37,894,917.56
支付其他与经营活动有关的现金	40,484,430.42	19,434,372.62

经营活动现金流出小计	390,244,470.07	308,516,224.42
经营活动产生的现金流量净额	-26,147,134.20	-9,827,603.99
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	5,077,539.00	
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	0.00	
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	5,077,539.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	15,130,007.40	16,770,741.45
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	15,130,007.40	16,770,741.45
投资活动产生的现金流量净额	-10,052,468.40	-16,770,741.45
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	4,900,000.00	14,700,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	4,900,000.00	14,700,000.00
取得借款收到的现金	41,000,000.00	9,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		490,000.00
筹资活动现金流入小计	45,900,000.00	24,190,000.00
偿还债务支付的现金	35,474,704.21	11,014,500.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	32,410,519.80	30,972,207.56
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		2,437,800.00
筹资活动现金流出小计	67,885,224.01	44,424,507.56
筹资活动产生的现金流量净额	-21,985,224.01	-20,234,507.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-495,645.04	317,955.52
五、现金及现金等价物净增加额	-58,680,471.65	-46,514,897.48
加：期初现金及现金等价物余额	618,922,692.60	630,045,287.01
六、期末现金及现金等价物余额	560,242,220.95	583,530,389.53

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	243,355,023.51	246,824,920.54
收到的税费返还	3,473,143.28	
收到其他与经营活动有关的现金	45,821,447.72	27,310,645.42
经营活动现金流入小计	292,649,614.51	274,135,565.96
购买商品、接受劳务支付的现金	197,330,717.37	189,316,119.83
支付给职工以及为职工支付的现金	61,785,953.86	30,168,613.54
支付的各项税费	14,837,401.81	32,437,819.82
支付其他与经营活动有关的现金	43,780,067.86	18,682,205.30
经营活动现金流出小计	317,734,140.90	270,604,758.49

经营活动产生的现金流量净额	-25,084,526.39	3,530,807.47
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	5,077,539.00	
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		1,500,000.00
投资活动现金流入小计	5,077,539.00	1,500,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	13,041,262.40	11,385,339.23
投资支付的现金	6,600,000.00	14,300,000.00
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		2,510,000.00
投资活动现金流出小计	19,641,262.40	28,195,339.23
投资活动产生的现金流量净额	-14,563,723.40	-26,695,339.23
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	31,920,040.40	30,653,157.63
支付其他与筹资活动有关的现金		2,437,800.00
筹资活动现金流出小计	31,920,040.40	33,090,957.63
筹资活动产生的现金流量净额	-31,920,040.40	-33,090,957.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-107,076.46	41,818.20
五、现金及现金等价物净增加额	-71,675,366.65	-56,213,671.19
加：期初现金及现金等价物余额	594,405,385.91	584,874,706.01
六、期末现金及现金等价物余额	522,730,019.26	528,661,034.82

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	100,001,405.00			48,478,613.76	386,245,611.93		2,914,654.97	138,779.25	49,934,974.95		817,207,426.19		1,404,921,466.05	38,169,248.93	1,443,090,714.98
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	100,001,405.00			48,478,613.76	386,245,611.93		2,914,654.97	138,779.25	49,934,974.95		817,207,426.19		1,404,921,466.05	38,169,248.93	1,443,090,714.98
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	143.00			-2,015.33	12,524.32		2,106,572.24				4,335,784.39		6,453,008.62	9,923,479.20	16,376,487.82
（一）综合收益总额							2,106,572.24				34,336,242.79		36,442,815.03	5,023,479.20	41,466,294.23
（二）所有者投入和减少资本	143.00			-2,015.33	12,524.32								10,651.99	4,900,000.00	4,910,651.99
1．所有者投入的普通														4,900,000.00	4,900,000.00

股															
2．其他权益工具持有者投入资本	143.00			-2,015.33	12,524.32								10,651.99		10,651.99
3．股份支付计入所有者权益的金额															
4．其他															
（三）利润分配											-30,000,458.40		-30,000,458.40		-30,000,458.40
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配											-30,000,458.40		-30,000,458.40		-30,000,458.40
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、本期期末余额	100,001,548.00			48,476,598.43	386,258,136.25		5,021,227.21	138,779.25	49,934,974.95		821,543,210.58		1,411,374,474.67	48,092,728.13	1,459,467,202.80

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	100,000,842.00			48,482,795.95	386,219,205.32		446,368.88		49,934,693.45		767,341,786.45		1,352,425,692.05	37,902,441.77	1,390,328,133.82
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	100,000,842.00			48,482,795.9	386,219,205.32		446,368.88		49,934,693.4		767,341,786.45		1,352,425,692.05	37,902,441.77	1,390,328,133.82

				5					5						
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	318.00			-2,363.85	15,164.68		1,621,774.41				51,320,685.12		52,955,578.36	14,844,171.32	67,799,749.68
（一）综合收益总额							1,621,774.41				81,321,033.12		82,942,807.53	144,171.32	83,086,978.85
（二）所有者投入和减少资本	318.00			-2,363.85	15,164.68								13,118.83	14,700,000.00	14,713,118.83
1．所有者投入的普通股														14,700,000.00	14,700,000.00
2．其他权益工具持有者投入资本	318.00			-2,363.85	15,164.68								13,118.83		13,118.83
3．股份支付计入所有者权益的金额															
4．其他															
（三）利润分配											-30,000,348.00		-30,000,348.00		-30,000,348.00
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配											-30,000,348.00		-30,000,348.00		-30,000,348.00
4．其他															
（四）所有者权益内部															

结转															
1．资本公积转增资本（或股本）															
2．盈余公积转增资本（或股本）															
3．盈余公积弥补亏损															
4．设定受益计划变动额结转留存收益															
5．其他综合收益结转留存收益															
6．其他															
（五）专项储备															
1．本期提取								948,468.98					948,468.98		948,468.98
2．本期使用								948,468.98					948,468.98		948,468.98
（六）其他															
四、本期期末余额	100,001,160.00			48,480,432.10	386,234,370.00		2,068,143.29		49,934,693.45		818,662,471.57		1,405,381,270.41	52,746,613.09	1,458,127,883.50

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	100,001,405.00			48,478,613.76	386,245,611.93			138,779.25	50,000,702.50	778,316,449.90		1,363,181,562.34
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	100,001,405.00			48,478,613.76	386,245,611.93			138,779.25	50,000,702.50	778,316,449.90		1,363,181,562.34
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	143.00			-2,015.33	12,524.32					7,095,857.39		7,106,509.38
（一）综合收益总额										37,096,315.79		37,096,315.79
（二）所有者投入和减少资本	143.00			-2,015.33	12,524.32							10,651.99
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本	143.00			-2,015.33	12,524.32							10,651.99

3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配										-30,000,458.40		-30,000,458.40
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配										-30,000,458.40		-30,000,458.40
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动额结转留存收益												
5．其他综合收益结转留存收益												
6．其他												
（五）专项储备												
1．本期提取												
2．本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	100,001,548.00			48,476,598.43	386,258,136.25			138,779.25	50,000,702.50	785,412,307.29		1,370,288,071.72

上期金额

单位：元

项目	2024 年半年度										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	100,000,842.00			48,482,795.95	386,219,205.32				50,000,421.00	749,408,652.06		1,334,111,916.33
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	100,000,842.00			48,482,795.95	386,219,205.32				50,000,421.00	749,408,652.06		1,334,111,916.33
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	318.00			-2,363.85	15,164.68					43,756,364.56		43,769,483.39
（一）综合收益总额										73,756,712.56		73,756,712.56
（二）所有者投入和减少资本	318.00			-2,363.85	15,164.68							13,118.83
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本	318.00			-2,363.85	15,164.68							13,118.83
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配										-30,000,348.00		-30,000,348.00
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配										-30,000,348.00		-30,000,348.00
3．其他												

（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动额结转留存收益												
5．其他综合收益结转留存收益												
6．其他												
（五）专项储备								0.00				0.00
1．本期提取								948,468.98				948,468.98
2．本期使用								948,468.98				948,468.98
（六）其他												
四、本期期末余额	100,001,160.00			48,480,432.10	386,234,370.00				50,000,421.00	793,165,016.62		1,377,881,399.72

三、公司基本情况

浙矿重工股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身系长兴县长虹路桥矿山机械设备有限公司(以下简称长虹路桥)。长虹路桥以 2013 年 2 月 28 日为基准日，采用整体变更方式设立本公司，设立时注册资本人民币 5,100.00 万元，于 2013 年 7 月 9 日在湖州市工商行政管理局登记注册，取得注册号为 330522000002767 的《企业法人营业执照》，并于 2015 年 10 月 23 日换领了统一社会信用代码为 91330500753970802B 的营业执照。公司注册地：浙江省长兴县和平镇工业园区。法定代表人：陈利华。

根据 2017 年 11 月 6 日股东大会决议、修改后的公司章程规定，公司申请增加注册资本人民币 2,400 万元，新增注册资本以资本公积转增，各股东按原持股比例增加，变更后的注册资本为人民币 7,500 万元。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2020]354 号文核准，公司于 2020 年 6 月公开发行人民币普通股(A 股)股票 2,500.00 万股，变更后的注册资本为人民币 10,000.00 万元。公司股票于 2020 年 6 月 5 日在深圳证券交易所上市交易。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2023]251 号文核准，公司向社会公开发行面值 32,000.00 万元的可转换公司债券。可转债转股期为自可转债发行结束之日(2023 年 3 月 15 日)满六个月后的第一个交易日起至本次可转债到期日止。截止 2025 年 6 月 30 日，累计有 75,700.00 元的“浙矿转债”转换为公司股票，累计因转股形成的股份数量为 1,548.00 股，公司股本变更为 10,000.1548 万股。

公司现有总股本为 10,000.1548 万股，每股面值人民币 1 元。其中：无限售条件的流通股份 A 股 7,058.2798 万股；有限售条件的流通股份 A 股 2,941.8750 万股。

本公司的基本组织架构：根据国家法律法规和公司章程的规定，建立了由股东大会、董事会、监事会及经营管理层组成的规范的多层次治理结构；董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会等四个专门委员会和董事会办公室。公司下设销售部、技术质量控制中心、售后服务部、采购部、行政部、人事部、生产设备运营中心、财务部等主要职能部门。

本公司属矿山机械行业。经营范围为：一般项目：专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；矿山机械制造；环境保护专用设备制造；矿山机械销售；环境保护专用设备销售；普通机械设备安装服务；生产线管理服务；资源循环利用服务技术咨询；软件开发；机械设备研发；资源再生利用技术研发；建筑废弃物再生技术研发；建筑砌块制造；建筑材料销售(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目：矿产资源（非煤矿山）开采；城市建筑垃圾处置（清运）；货物进出口；技术进出口(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，具体经营项目以审批结果为准)。

本财务报表及财务报表附注已于 2025 年 8 月 27 日经公司董事会批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)，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(2023 年修订)》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对存货计量、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易和事项制定了若干具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见本附注“主要会计政策和会计估计——存货”、“主要会计政策和会计估计——固定资产”、“主要会计政策和会计估计——无形资产”和“主要会计政策和会计估计——收入”等相关说明。

1、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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。本公司境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元为其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。
本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☑适用 □不适用

项目	重要性标准

重要的单项计提坏账准备的应收账款	金额大于 100 万元
重要的在建工程	期末余额大于 500 万元或预计工程总额大于 500 万
账龄超过 1 年的重要合同负债	金额大于 200 万元
账龄超过 1 年的大额其他应付款	金额大于 200 万元
重要的非全资子公司	收入总额或资产总额超过合并总收入或合并报表资产总额 5%的子公司。
重要的联营企业	投资额超过 500 万元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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的会计处理

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。公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的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与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）非同一控制下企业合并的会计处理

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。

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

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的原则进行处理。

公司在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。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，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，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，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、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。

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或留存收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合

收益除外。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行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。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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准及合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

（2）合并报表的编制方法

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确定、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；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。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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

（3）购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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与商誉之和，形成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被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理(即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益)。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“主要会计政策和会计估计——长期股权投资”或“主要会计政策和会计估计——金融工具”。

（5）分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，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。

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”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。即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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积(股本溢价)。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

9、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短(一般是指从购买日起 3 个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同)折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）外币货币性项目和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用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益)；以及③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，计入当期损益或其他综合收益。

（3）外币报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算；年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。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。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。

现金流量表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示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

11、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

（1）金融工具的分类、确认依据和计量方法

①金融资产和金融负债的确认和初始计量

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。对于以常规方式购买金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和金融负债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和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本附注“主要会计政策和会计估计——收入”所述的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

②金融资产的分类和后续计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

A.以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：a.本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；b.该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：a.扣除已偿还的本金；b.加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额；c.扣除累计计提的损失准备。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，但下列情况除外：a.对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。b.对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

B.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其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：a.本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。b.该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外，其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 A.B.情形外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的

金融资产。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

③金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、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、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

A.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。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

B.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

该类金融负债按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融资产转移的确认依据及计量方法”所述的方法进行计量。

C.财务担保合同

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述 A 或 B 情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：a.按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”确定的损失准备金额；b.初始确认金额扣除按照本附注“主要会计政策和会计估计——收入”所述的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

D.以摊余成本计量的金融负债

除上述 A、B、C 情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

④权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(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。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

（2）金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

满足下列条件之一的金融资产，本公司予以终止确认：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，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，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，将下列两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额

之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。对于本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

（3）金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的，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，本公司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。本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。

（4）金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本附注“主要会计政策和会计估计——公允价值”。

（5）金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款以及本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融负债的分类和后续计量”所述的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项或合同资产及《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融工具，本公司按照一般方法计量损失准备，在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

（6）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金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。

12、应收票据

（1）应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收票据按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

（2）按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行
财务公司承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的财务公司
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

（3）按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试。

13、应收账款

（1）应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收账款按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

（2）按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款
关联方组合	应收本公司合并范围内关联方款项

（3）基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

公司按照先发生先收回的原则统计并计算应收账款账龄。

（4）按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试。

14、应收款项融资

（1）应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的一般方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收款项融资按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

（2）按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用等级较高的银行

（3）按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

（1）其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的其他应收款单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余其他应收款按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

（2）按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据

账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
关联方组合	应收本公司合并范围内子公司款项

（3）基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

公司按照先发生先收回的原则统计并计算其他应收款账龄。

（4）按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的其他应收款单独进行减值测试。

16、合同资产

（1）合同资产的确认方法及标准

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

公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

（2）合同资产的减值

①合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定合同资产的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量合同资产的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的合同资产单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余合同资产按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

②按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款
关联方组合	应收本公司合并范围内子公司款项

③基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

公司按照先发生先收回的原则统计并计算合同资产账龄。

④按照单项计提减值准备的认定单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的合同资产单独进行减值测试。

17、存货

（1）存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

①存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料、在途物资和委托加工物资等。

②企业取得存货按实际成本计量。A.外购存货的成本即为该存货的采购成本，通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。B.债务重组取得债务人用以抵债的存货，以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所

发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。C.在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的存货通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入存货的成本。D.以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按公允价值确定其入账价值。

③企业发出存货的成本计量采用月末一次加权平均法。

④低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

包装物按照一次转销法进行摊销。

⑤存货的盘存制度为永续盘存制。

（2）存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

①产成品、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；

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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、具有相同或者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。

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

18、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司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，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

（1）共同控制和重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

（2）长期股权投资的初始投资成本的确定

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

资本公积不足冲减的，调整留存收益。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，应分别判断是否属于“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股东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为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

②非同一控制下的企业合并形成的，公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为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。购买方为企业合并而发生的审计、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；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。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。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；原持有股权投资为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动直接转入留存收益。

③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：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。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，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当直接转入留存收益。

（3）长期股权投资的后续计量及损益确认方法

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的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；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益和其他综合收益等。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；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。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所有者权益。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内

部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，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，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后， 恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与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。

本公司向合营企业或者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。

本公司自联营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。

（4）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

①权益法核算下的长期股权投资的处置

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，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、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。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的，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，在终止确认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，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

②成本法核算下的长期股权投资的处置

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者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者负债相同的基础进行处理，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、其他综合收益和净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。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，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。

19、投资性房地产

投资性房地产计量模式
成本法计量
折旧或摊销方法

（1）投资性房地产是指为赚取租金或资本增值、或者两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物(含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物)。

（2）投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。如与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

（3）对成本模式计量的投资性房地产，采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

（4）投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。自用房地产的用途或者存货改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产、无形资产或存货转换为投资性房地产，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

（5）当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、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计入当期损益。

20、固定资产

（1） 确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：①为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；②使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠地计量。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

（2） 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物[注]	年限平均法	10、20	5	4.75、9.50
机器设备	年限平均法	3、5、10	5	9.50-31.67
运输工具	年限平均法	5、10	5	9.50、19.00
电子及其他设备	年限平均法	3、5	5	19.00、31.67

固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同的方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率和折旧方法，分别计提折旧。

[注]道路、基础等构筑物按 10 年进行摊销。

说明：

①符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

②已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧率。

③公司至少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。

21、在建工程

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

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

（3）本公司在建工程转为固定资产的具体标准和时点如下：

类　　别	转为固定资产的标准和时点
房屋建筑物	房屋建筑物实际投入使用的当月转为固定资产
机器设备	机器设备调试验收合格的当月转为固定资产

22、借款费用

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

（1）借款费用资本化的确认原则

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

（2）借款费用资本化期间

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

②暂停资本化：若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。

③停止资本化：当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

（3）借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一

般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

23、无形资产

（1） 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：①运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；②技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；③以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；④现在或潜在的竞争者预期采取的行动；⑤为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；⑥对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；⑦与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项　目	预计使用寿命依据	期限(年)
软件	预计受益期限	3-5
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	50
专利权	预计受益期限	10

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

（2） 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

①基本原则

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

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

②具体标准

公司研发支出的归集范围如下：

项　目	核算范围

职工薪酬	研发人员的工资、奖金、津贴、补贴、社保及公积金等
直接材料	研发部门直接领用消耗的材料费用
折旧费用	研发项目所占用固定资产的折旧
委托开发费用	研发项目进行的各项委托测试等费用
其 他	研发人员发生的办公费用等

公司研发支出均为研究阶段发生的费用，不存在研发支出资本化的情形。

24、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、使用权资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；

（2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；

（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；

(4)有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；

（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；

（6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；

（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，应当进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。公允价值的确定方法详见本附注“主要会计政策和会计估计——公允价值”；处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以资产组所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应收益中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或者资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

25、长期待摊费用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中：

租入的固定资产发生的改良支出，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期限平均摊销。

租入的固定资产发生的装修费用，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间与租赁资产剩余使用寿命中较短的期限平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命三者中较短的期限平均摊销。

26、合同负债

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

27、职工薪酬

（1） 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

（2） 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3） 辞退福利的会计处理方法

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早日，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。本公司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)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司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。但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

28、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，将其确认为预计负债：（1）该义务是承担的现时义务；（2）该义务的履行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。
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。
最佳估计数分以下情况处理：所需支出存在一个连续范围(或区间)，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值：即上下限金额的平均数确定。所需支出不存在一个连续范围(或区间)，或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。
本公司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。
每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

29、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策
（1）收入的总确认原则
公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。
满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。
对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。
对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：①公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；②公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；③公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；④公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品；⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

（2）本公司收入的具体确认原则

公司产品销售属于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

①公司各产品销售收入确认时点具体如下表：

销售区域	产品类型	收入确认时点
境内销售	破碎筛选成套生产线	设备运抵安装现场，安装调试完成，并取得买方书面验收合格文件时，公司确认破碎筛选自动化生产线销售收入。
	破碎筛选单机设备	设备运抵买方指定现场，完成设备检验并签收后，公司确认销售收入。
	配件及其他	公司仅提供配件：配件发送至买方指定地点，买方签收后，确认销售收入。 公司提供配件且提供售后服务：配件发送至买方指定地点，相关售后服务工作完成，且售后服务费用金额确定后，确认销售收入。
境外销售		采用 EXW 条款的，于买方指定承运人上门提货时；采用 FCA 条款的，将产品按照合同规定运抵买方指定的国内收货地点时；采用 FOB 和 CIF 条款的，将产品按照合同规定办理出口报关手续并装船越过船舷取得提单时；采用 DDU 条款的，将产品交付至买方指定的目的地国收货地点时

②运营管理收入

运营管理业务属于在某一时段内履行的履约义务，采取产出法确认履约进度。因业主按月定期结算运营管理作业量(矿石量)，且合同约定了作业量的结算单价，月度结算能形成可清晰辨认的合同单元，公司选择以“已完工作的测量”(即经业主确认的当月相关作业量)衡量劳务完工进度。公司以每月结算的矿石量按约定的结算单价确认当月营业收入。同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

30、合同成本

（1）合同成本的确认条件

合同成本包括合同取得成本及合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则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该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；

③该成本预期能够收回。

（2）与合同成本有关的资产的摊销

合同取得成本确认的资产与合同履约成本确认的资产(以下简称“与合同成本有关的资产”)采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

（3）与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，公司首先对按照其他企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后确定与合同成本有关的资产的减值损失。与合同成本有关的资产，其账面价值高于公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

31、政府补助

（1）政府补助的分类

政府补助，是指本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。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。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。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

①政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

②根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的，划分为与收益相关的政府补助。

③若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：A.政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；B.政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

（2）政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

①所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

②应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

③相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

④根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

（3）政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：
与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；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，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。
与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。
本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：
①财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。
②财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。
已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：
①初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；
②存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；
③属于其他情况的，直接计入当期损益。
政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

32、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量
本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：①企业合并；②直接在所有者权益中确认的交易或者事项；③按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等规定分类为权益工具的金融工具的股利支出，按照税收政策可在企业所得税税前扣除且所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项。
对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：
①该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)，并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；
②对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：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。
各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：
①商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)，并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；
②对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。
根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额)，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。
对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等)，公司对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

（2）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、清偿负债同时进行时，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，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

33、租赁

（1） 作为承租方租赁的会计处理方法

①使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额(扣除已享受的租赁激励相关金额)；发生的初始直接费用；为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

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

②租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权；根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。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，采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致；根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。在对租赁负债进行重新计量时，本公司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进行简化处理的判断依据和会计处理方法

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

④租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

（2） 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。

本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本公司选择对原租赁不确认使用权资产和租赁负债，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

①经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

34、其他重要的会计政策和会计估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

1．租赁的分类

本公司作为出租人时，根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

2．金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

3．存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

4．非金融非流动资产减值

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年评估商誉是否发生减值，要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

5．折旧和摊销

本公司对采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

6．递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

7．所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

8．公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则聘用第三方有资质的评估机构进行估值，在此过程中本公司管理层与其紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息详见本附注“公允价值的披露”。

35、重要会计政策和会计估计变更

（1） 重要会计政策变更

□适用 ☑不适用

（2） 重要会计估计变更

□适用 ☑不适用

（3） 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

□适用 ☑不适用

36、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	按 9%、13%等税率计缴。出口货物执行“免、抵、退”税政策，退税率为 13%。
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、20%、22%、25%、40%[注]
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
浙江浙矿重工(柬埔寨)有限公司(以下简称浙矿柬埔寨)	20%
浙矿(湖州)矿业管理有限公司(以下简称矿业管理)	25%
浙矿(湖州)资源循环有限公司(以下简称资源循环)	25%
中锐矿机(衢州)有限公司(以下简称中锐矿机)	15%
浙矿金工(上海)科技有限公司(以下简称浙矿金工)	20%
奥麦斯(香港)国际有限公司(以下简称奥麦斯(香港))	16.5%
浙矿(湖州)进出口贸易有限公司(以下简称浙矿进出口)	25%
奥麦斯(圭亚那)有限公司(以下简称奥麦斯(圭亚那))	40%
奥麦斯(印度尼西亚)集团有限公司(以下简称奥麦斯印尼)	22%
奥麦斯(津巴布韦)有限公司(以下简称奥麦斯(津巴布韦))	25%
PREMIER WATERFRONT INC	40%
浦勝(香港)实业集团有限公司(以下简称浦勝(香港))	16.5%
浦勝(圭亚那)实业集团有限公司(以下简称浦勝(圭亚那))	40%
兆丰资源开发有限公司(以下简称兆丰资源)	40%
浙矿（谷城）矿业管理有限公司	25%
海南长兴资源投资有限公司	25%

2、税收优惠

本公司于 2023 年 12 月 8 日取得浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局联合颁发的 GR202333000353 号《高新技术企业证书》，根据《中华人民共和国企业所得税法》相关规定，公司 2023-2025 年度享受减按 15%的税率缴纳企业所得税的优惠政策。

中锐矿机于 2022 年 12 月 24 日获得了由浙江省科技厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局联合颁发的 GR202233007578 号《高新技术企业证书》，根据《中华人民共和国企业所得税法》相关规定，中锐矿机 2022-2024 年度享受减按 15%的税率缴纳企业所得税的优惠政策。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	12,190.27	8,602.07
银行存款	560,230,030.68	618,914,126.53
其他货币资金	20,359,826.79	37,644,951.99
合计	580,602,047.74	656,567,680.59
其中：存放在境外的款项总额	6,062,146.13	8,067,560.56

其他说明

（1）存放在境外款项系境外子公司的存放在境外的货币资金。

（2）抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的款项详见本附注“合并财务报表项目注释——所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

（3）外币货币资金明细情况详见本附注“合并财务报表项目注释——外币货币性项目”之说明

2、应收票据

（1） 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		1,289,737.58
商业承兑票据	2,166,912.00	5,472,000.00
财务公司承兑汇票		171,563.75
合计	2,166,912.00	6,933,301.33

（2） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	2,280,960.00	100.00%	114,048.00	5.00%	2,166,912.00	7,230,331.00	100.00%	297,029.67	4.11%	6,933,301.33
其中：										

银行承兑汇票组合						1,289,737.58	17.84%			1,289,737.58
财务公司承兑汇票						180,593.42	2.50%	9,029.67	5.00%	171,563.75
商业承兑汇票组合	2,280,960.00	100.00%	114,048.00	5.00%	2,166,912.00	5,760,000.00	79.66%	288,000.00	5.00%	5,472,000.00
合计	2,280,960.00	100.00%	114,048.00	5.00%	2,166,912.00	7,230,331.00	100.00%	297,029.67	4.11%	6,933,301.33

按组合计提坏账准备类别名称： 114,048.00

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	2,280,960.00	114,048.00	5.00%
合计	2,280,960.00	114,048.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

□适用 ☑不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	297,029.67	-182,981.67				114,048.00
合计	297,029.67	-182,981.67				114,048.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 ☑不适用

（4） 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额

3、应收账款

（1） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额

1 年以内（含 1 年）	211,974,509.01	221,260,501.89
1 至 2 年	122,406,888.56	70,255,909.28
2 至 3 年	33,877,526.12	36,346,331.80
3 年以上	56,111,277.37	45,126,058.78
3 至 4 年	31,516,453.32	22,485,579.50
4 至 5 年	5,661,433.86	5,530,828.89
5 年以上	18,933,390.19	17,109,650.39
合计	424,370,201.06	372,988,801.75

（2） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	37,101,807.62	8.74%	21,993,807.62	59.28%	15,108,000.00	37,112,957.62	9.95%	21,914,957.62	59.05%	15,198,000.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	387,268,393.44	91.26%	52,757,751.96	13.62%	334,510,641.48	335,875,844.13	90.05%	43,733,219.70	13.02%	292,142,624.43
其中：										
账龄组合	387,268,393.44	91.26%	52,757,751.96	13.62%	334,510,641.48	335,875,844.13	90.05%	43,733,219.70	13.02%	292,142,624.43
合计	424,370,201.06	100.00%	74,751,559.58	17.61%	349,618,641.48	372,988,801.75	100.00%	65,648,177.32	17.60%	307,340,624.43

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	20,250,000.00	6,075,000.00	20,250,000.00	6,075,000.00	30.00%	预计无法全部收回
客户二	2,046,000.00	1,023,000.00	1,866,000.00	933,000.00	50.00%	预计无法全部收回
客户三	2,038,100.00	2,038,100.00	2,206,950.00	2,206,950.00	100.00%	经营困难无法偿还
客户四	1,400,000.00	1,400,000.00	1,400,000.00	1,400,000.00	100.00%	经营困难无法偿还
客户五	1,400,000.00	1,400,000.00	1,400,000.00	1,400,000.00	100.00%	经营困难无法偿还
客户六	1,200,000.00	1,200,000.00	1,200,000.00	1,200,000.00	100.00%	经营困难无法

						偿还
客户七	1,126,957.50	1,126,957.50	1,126,957.50	1,126,957.50	100.00%	经营困难无法偿还
客户八	1,057,258.00	1,057,258.00	1,057,258.00	1,057,258.00	100.00%	经营困难无法偿还
其他	6,594,642.12	6,594,642.12	6,594,642.12	6,594,642.12	100.00%	经营困难无法偿还
合计	37,112,957.62	21,914,957.62	37,101,807.62	21,993,807.62		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内(含 1 年)	215,025,659.01	10,751,282.95	5.00%
1-2 年	98,929,188.56	9,892,918.86	10.00%
2-3 年	33,877,521.62	10,163,256.49	30.00%
3-4 年	29,650,453.32	14,825,226.66	50.00%
4-5 年	5,321,007.86	2,660,503.93	50.00%
5 年以上	4,464,563.07	4,464,563.07	100.00%
合计	387,268,393.44	52,757,751.96	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□适用 ☑不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	21,914,957.62	168,850.00	90,000.00			21,993,807.62
按组合计提坏账准备	43,733,219.70	9,033,806.68			9,274.42	52,757,751.96
合计	65,648,177.32	9,202,656.68	90,000.00		9,274.42	74,751,559.58

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

（4） 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

（5） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	41,736,773.21	15,102,627.05	56,839,400.26	12.63%	4,928,808.67
第二名	30,376,682.43		30,376,682.43	6.75%	1,518,834.12
第三名	22,476,000.00		22,476,000.00	4.99%	1,123,800.00
第四名	20,250,000.00		20,250,000.00	4.50%	6,075,000.00
第五名	19,945,036.00	1,238,000.00	21,183,036.00	4.71%	1,059,151.80
合计	134,784,491.64	16,340,627.05	151,125,118.69	33.58%	14,705,594.59

4、合同资产

（1） 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
质保金	25,836,875.96	1,449,343.80	24,387,532.16	26,421,690.41	1,343,584.52	25,078,105.89
合计	25,836,875.96	1,449,343.80	24,387,532.16	26,421,690.41	1,343,584.52	25,078,105.89

（2） 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

（3） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	25,836,875.96	100.00%	1,449,343.80	5.61%	24,387,532.16	26,421,690.41	100.00%	1,343,584.52	5.09%	25,078,105.89
其										

中：										
账龄组合	25,836,875.96	100.00%	1,449,343.80	5.61%	24,387,532.16	26,421,690.41	100.00%	1,343,584.52	5.09%	25,078,105.89
合计	25,836,875.96	100.00%	1,449,343.80	5.61%	24,387,532.16	26,421,690.41	100.00%	1,343,584.52	5.09%	25,078,105.89

按组合计提坏账准备类别个数：1
按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内(含 1 年)	22,686,875.96	1,134,343.80	5.00%
1-2 年	3,150,000.00	315,000.00	10.00%
合计	25,836,875.96	1,449,343.80	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 ☑不适用

（4） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按单项计提坏账准备				
按组合计提坏账准备	105,759.28			
合计	105,759.28			——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明

（5） 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

5、应收款项融资

（1） 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用评级较高的银行承兑汇票	22,515,808.66	45,818,564.21
合计	22,515,808.66	45,818,564.21

（2） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	22,515,808.66	100.00%			22,515,808.66	45,818,564.21	100.00%			45,818,564.21
其中：										
银行承兑汇票	22,515,808.66	100.00%			22,515,808.66	45,818,564.21	100.00%			45,818,564.21
合计	22,515,808.66	100.00%			22,515,808.66	45,818,564.21	100.00%			45,818,564.21

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	22,515,808.66	0.00	0.00%
合计	22,515,808.66	0.00	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额

		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

（4） 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		49,280,003.81
合计		49,280,003.81

（5） 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项　　目	期初数	本期成本变动	本期公允价值变动	期末数
银行承兑汇票	45,818,564.21	23,302,755.55	-	22,515,808.66

续上表：

项　　目	期初成本	期末成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	45,818,564.21	22,515,808.66	-	-

（6） 其他说明

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	16,336,087.94	14,324,746.25
合计	16,336,087.94	14,324,746.25

（1） 其他应收款

1） 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	13,513,809.83	11,507,936.84
出口退税	2,071,551.78	1,277,231.94
备用金	4,308,860.16	4,609,639.40
其 他	1,176,537.84	1,583,409.56

合计	21,070,759.61	18,978,217.74

2） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	10,034,595.93	7,477,036.16
1 至 2 年	415,070.18	879,208.08
2 至 3 年	8,811,772.60	8,812,652.60
3 年以上	1,809,320.90	1,809,320.90
3 至 4 年	437,041.46	437,041.46
4 至 5 年	85,794.21	85,794.21
5 年以上	1,286,485.23	1,286,485.23
合计	21,070,759.61	18,978,217.74

3） 按坏账计提方法分类披露

☑适用 □不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	21,070,759.61	100.00%	4,734,671.67	22.47%	16,336,087.94	18,978,217.74	100.00%	4,653,471.49	24.52%	14,324,746.25
其中：										
账龄组合	21,070,759.61	100.00%	4,734,671.67	22.47%	16,336,087.94	18,978,217.74	100.00%	4,653,471.49	24.52%	14,324,746.25
合计	21,070,759.61	100.00%	4,734,671.67	22.47%	16,336,087.94	18,978,217.74	100.00%	4,653,471.49	24.52%	14,324,746.25

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	10,034,595.93	501,729.80	5.00%
1-2 年	415,070.18	41,507.02	10.00%
2-3 年	8,811,772.60	2,643,531.78	30.00%
3-4 年	437,041.46	218,520.73	50.00%
4-5 年	85,794.21	42,897.11	50.00%
5 年以上	1,286,485.23	1,286,485.23	100.00%
合计	21,070,759.61	4,734,671.67	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计

	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	3,105,568.42	1,547,903.07		4,653,471.49
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	81,741.98			81,741.98
其他变动	541.80			541.80
2025 年 6 月 30 日余额	3,186,768.60	1,547,903.07		4,734,671.67

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

4） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	4,653,471.49	81,741.98			541.80	4,734,671.67
合计	4,653,471.49	81,741.98			541.80	4,734,671.67

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5） 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金保证金	8,993,150.00	1-2 年；2-3 年；5 年以上	42.68%	3,433,655.00
第二名	出口退税	2,071,551.78	1 年以内	9.83%	103,577.59
第三名	备用金	1,700,000.00	1 年以内；1-2 年	8.07%	89,171.97
第四名	押金保证金	800,000.00	2-3 年	3.80%	240,000.00
第五名	押金保证金	700,000.00	2-3 年	3.32%	35,000.00
合计		14,264,701.78		67.70%	3,901,404.56

7、预付款项

（1） 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	11,214,880.66	89.28%	5,556,078.94	79.46%
1 至 2 年	575,610.32	4.58%	665,459.37	9.52%
2 至 3 年	6,214.16	0.05%	6,214.16	0.09%
3 年以上	764,270.00	6.08%	764,270.00	10.93%
合计	12,560,975.14		6,992,022.47	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

（2） 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司期末预付款项余额前五名累计金额为 7,899,379.69 元，占预付款项余额的比例为 62.89%。

其他说明：

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

（1） 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	259,247,885.21		259,247,885.21	196,248,100.64		196,248,100.64
在产品	46,891,231.66		46,891,231.66	55,915,714.46		55,915,714.46
库存商品	67,771,716.22	681,155.63	67,090,560.59	140,567,550.01	681,155.63	139,886,394.38
发出商品	154,245,580.21		154,245,580.21	196,967,401.39		196,967,401.39
自制半成品	69,974,746.65		69,974,746.65	70,908,993.41		70,908,993.41
合计	598,131,159.95	681,155.63	597,450,004.32	660,607,759.91	681,155.63	659,926,604.28

（2） 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源	其他方式取得的数据	合计

		存货	资源存货	

（3） 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	681,155.63					681,155.63
合计	681,155.63					681,155.63

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

（4） 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

（5） 合同履约成本本期摊销金额的说明

（6） 一年内到期的其他债权投资

□适用 ☑不适用

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	10,992,933.79	4,081,522.51
预缴所得税		1,827,026.28
合计	10,992,933.79	5,908,548.79

其他说明：

10、长期股权投资

单位：元

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

湖州浙矿股权投资合伙企业(有限合伙)	82,668,446.54			5,077,539.00	399,434.42						77,990,341.96	
Kemenkumham Rui Xin	10,651,678.88					-224,309.44					10,427,369.44	
桉树矿业有限公司			9,002,821.13								9,002,821.13	
小计	93,320,125.42		9,002,821.13	5,077,539.00	399,434.42	-224,309.44					97,420,532.53	
合计	93,320,125.42		9,002,821.13	5,077,539.00	399,434.42	-224,309.44					97,420,532.53	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明

期末未发现长期股权投资存在明显减值迹象，故未计提减值准备

11、投资性房地产

（1） 采用成本计量模式的投资性房地产

☑适用 □不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	13,996,299.99	3,017,900.00		17,014,199.99
2.本期增加金额				
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入				
（3）企业合并增加				
3.本期减少金额				
（1）处置				

（2）其他转出				
4.期末余额	13,996,299.99	3,017,900.00		17,014,199.99
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	4,938,238.02	672,429.62		5,610,667.64
2.本期增加金额	332,412.12	30,179.00		362,591.12
（1）计提或摊销	332,412.12	30,179.00		362,591.12
3.本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4.期末余额	5,270,650.14	702,608.62		5,973,258.76
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
（1）计提				
3.本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	8,725,649.85	2,315,291.38		11,040,941.23
2.期初账面价值	9,058,061.97	2,345,470.38		11,403,532.35

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

（2） 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 ☑不适用

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	352,198,849.13	339,949,643.17
合计	352,198,849.13	339,949,643.17

（1） 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	235,212,960.31	273,358,893.78	16,140,000.39	14,309,339.20	539,021,193.68
2.本期增加金额	425,757.12	30,043,578.68	379,061.93	169,885.75	31,018,283.48
（1）购置	103,159.03	28,767,847.43	379,061.93		29,250,068.39
（2）在建工程转入	322,598.09	1,275,731.25		169,885.75	1,768,215.09
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额		2,134.65	124,686.61		126,821.26
（1）处置或报废			111,198.29		111,198.29
(2)其他		2,134.65	13,488.32		15,622.97
4.期末余额	235,638,717.43	303,400,337.81	16,394,375.71	14,479,224.95	569,912,655.90
二、累计折旧					
1.期初余额	52,856,226.34	129,205,922.36	8,429,614.14	8,579,787.67	199,071,550.51
2.本期增加金额	5,481,149.02	11,294,880.05	1,106,548.03	866,502.90	18,749,080.00
（1）计提	5,481,149.02	11,294,880.05	1,106,548.03	866,502.90	18,749,080.00
3.本期减少金额			106,823.74		106,823.74
（1）处置或报废			105,638.38		105,638.38
（2）其他			1,185.36		1,185.36
4.期末余额	58,337,375.36	140,500,802.41	9,429,338.43	9,446,290.57	217,713,806.77
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
（1）计提					
3.本期减少金额					
（1）处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					

1.期末账面价值	177,301,342.07	162,899,535.40	6,965,037.28	5,032,934.38	352,198,849.13
2.期初账面价值	182,356,733.97	144,152,971.42	7,710,386.25	5,729,551.53	339,949,643.17

（2） 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
3#厂房	12,009,673.76	所有房屋完工后一并办理权证
办公楼	22,570,949.70	所有房屋完工后一并办理权证
新厂区 2 号厂房	19,156,614.60	所有房屋完工后一并办理权证
厂房房屋 1	5,773,747.56	所有房屋完工后一并办理权证
厂房房屋 2	13,472,077.34	所有房屋完工后一并办理权证
研发中心	17,589,254.47	所有房屋完工后一并办理权证
新厂食堂	10,220,262.30	所有房屋完工后一并办理权证
小　　计	100,792,579.73	

其他说明

（3） 固定资产的减值测试情况

☑适用 □不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

期末未发现固定资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	90,928,173.73	65,793,488.56
合计	90,928,173.73	65,793,488.56

（1） 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
建筑垃圾设备基地（一期）	51,868,321.09		51,868,321.09	51,819,547.50		51,819,547.50
废旧新能源电池再生利用装	27,607,504.93		27,607,504.93	13,286,731.55		13,286,731.55

备制造示范基地项目						
中锐矿机车间设备安装				232,566.37		232,566.37
仓库工程				318,163.09		318,163.09
码头建设	11,452,347.71		11,452,347.71	136,480.05		136,480.05
合计	90,928,173.73		90,928,173.73	65,793,488.56		65,793,488.56

（2） 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
建筑垃圾设备基地（一期）		51,819,547.50	48,773.59			51,868,321.09			6,188,995.68	1,456,939.87		其他
废旧新能源电池再生利用装备制造示范基地项目		13,286,731.55	14,320,773.38			27,607,504.93			15,099,027.69	5,203,356.69		其他
中锐矿机车间设备安装		232,566.37	1,213,050.63	1,445,617.00		0.00						
合计		65,338,845.42	15,582,597.60	1,445,617.00		79,475,826.02			21,288,023.37	6,660,296.56		

（3） 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因

其他说明

期末未发现在建工程存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

（4） 在建工程的减值测试情况

☑适用 □不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

期末未发现在建工程存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

14、使用权资产

（1） 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	7,647,544.22	7,647,544.22
2.本期增加金额		
3.本期减少金额	171,496.32	171,496.32
（2）其他	171,496.32	171,496.32
4.期末余额	7,476,047.90	7,476,047.90
二、累计折旧		
1.期初余额	2,799,459.38	2,799,459.38
2.本期增加金额	876,982.61	876,982.61
（1）计提	876,982.61	876,982.61
3.本期减少金额		
（1）处置		
4.期末余额	3,676,441.99	3,676,441.99
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
（1）计提		
3.本期减少金额		
（1）处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	3,799,605.91	3,799,605.91
2.期初账面价值	4,848,084.84	4,848,084.84

（2） 使用权资产的减值测试情况

□适用 ☑不适用

其他说明：

15、无形资产

（1） 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	107,428,225.80	710,000.00		509,284.35	108,647,510.15
2.本期增加金额	1,083,766.00	27,227.72			1,110,993.72
（1）购置	1,083,766.00	27,227.72			1,110,993.72
（2）内部研发					
（3）企业合并增加					
(4)其他增加					
3.本期减少金额	592,352.00				592,352.00
（1）处置					
(2)其他减少	592,352.00				592,352.00
4.期末余额	107,919,639.80	737,227.72		509,284.35	109,166,151.87
二、累计摊销					
1.期初余额	9,404,189.35	112,416.67		509,284.35	10,025,890.37
2.本期增加金额	737,966.12	36,861.40			774,827.52
（1）计提	737,966.12	36,861.40			774,827.52
3.本期减少金额					
（1）处置					
4.期末余额	10,142,155.47	149,278.07		509,284.35	10,800,717.89
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
（1）计提					
3.本期减少金额					
（1）处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	97,777,484.33	587,949.65	0.00	0.00	98,365,433.98
2.期初账面价值	98,024,036.45	597,583.33			98,621,619.78

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

（2） 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计

（3） 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

其他说明

（4） 无形资产的减值测试情况

□适用 ☑不适用

16、商誉

（1） 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
中锐矿机	1,539,698.85					1,539,698.85
合计	1,539,698.85					1,539,698.85

（2） 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
中锐矿机						
合计						

（3） 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
中锐矿机	中锐矿机生产的产品存在活跃市场，可以带来独立的现金流，因此将中锐矿机长期资产与营运资金认定为一个单独的资产组。	-	是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据

其他说明

（4） 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☑适用 □不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
中锐矿机	86,532,150.08	88,516,652.32		2025 年-2029 年(后续为稳定期)			
合计	86,532,150.08	88,516,652.32					

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

（5） 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

□适用 ☑不适用

其他说明

17、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
办公室装修	1,251,699.67		228,045.92		1,023,653.75
合计	1,251,699.67		228,045.92		1,023,653.75

其他说明

18、递延所得税资产/递延所得税负债

（1） 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	2,130,499.43	319,574.92	2,024,740.15	303,711.03
内部交易未实现利润	28,260,240.53	4,239,036.08	3,795,312.67	569,296.90
可抵扣亏损	12,318,704.77	2,726,418.69	15,218,087.44	3,189,789.49
坏账准备	79,525,026.28	12,240,558.01	70,598,639.71	10,844,816.06
预提费用	19,679,547.37	2,951,932.11	17,202,622.09	2,580,393.31

租赁负债	1,036,602.50	155,490.38	5,004,948.76	750,742.31
政府补助	6,794,374.93	1,054,291.39	7,146,856.31	1,109,866.29
合计	149,744,995.81	23,687,301.58	120,991,207.13	19,348,615.39

（2） 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产一次性折旧	7,979,694.79	1,196,954.22	8,516,798.54	1,277,519.78
使用权资产	1,054,098.83	158,114.82	4,848,084.84	727,212.73
合计	9,033,793.62	1,355,069.04	13,364,883.38	2,004,732.51

（3） 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	1,355,069.04	22,332,232.54	2,004,732.51	17,343,882.88
递延所得税负债	1,355,069.04		2,004,732.51	

（4） 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	38.77	38.77
可抵扣亏损	7,555,897.22	7,555,897.22
合计	7,555,935.99	7,555,935.99

（5） 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025	5,118,153.85	5,118,153.85	
2026	2,437,743.37	2,437,743.37	
合计	7,555,897.22	7,555,897.22	

其他说明

19、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产款项	2,206,324.73		2,206,324.73	672,052.94		672,052.94
合计	2,206,324.73		2,206,324.73	672,052.94		672,052.94

其他说明：

20、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	20,359,826.79	20,359,826.79	质押、保证金、久悬	受限	37,644,987.99	37,644,987.99	质押、保证金、久悬	受限
固定资产	40,378,316.51	24,607,147.23	抵押	受限	40,378,316.51	25,566,132.24	抵押	受限
无形资产	12,526,170.80	10,065,674.10	抵押	受限	12,526,170.80	10,190,970.61	抵押	受限
合计	73,264,314.10	55,032,648.12			90,549,475.30	73,402,090.84		

其他说明：

21、短期借款

（1） 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	12,000,000.00	3,003,758.33
合计	12,000,000.00	3,003,758.33

短期借款分类的说明：

（2） 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	64,613,000.00	100,810,000.00
合计	64,613,000.00	100,810,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为不适用。

23、应付账款

（1） 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额

1 年以内	187,396,064.29	204,355,446.59
1-2 年	4,207,623.98	13,854,459.86
2-3 年	56,000.54	56,000.54
3 年以上	2,737,616.46	3,074,860.46
合计	194,397,305.27	221,340,767.45

（2） 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商一	1,964,437.52	尚未结算
供应商二	868,819.66	尚未结算
合计	2,833,257.18	

其他说明：

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	1,622,741.03	5,098,707.09
合计	1,622,741.03	5,098,707.09

（1） 其他应付款

1） 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	639,000.00	639,000.00
暂借款	577,795.79	4,052,500.00
应付暂收款	403,841.75	404,985.09
其　他	2,103.49	2,222.00
合计	1,622,741.03	5,098,707.09

2） 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	199,032,840.49	222,826,608.80
合计	199,032,840.49	222,826,608.80

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
客户一	11,277,312.25	尚未验收
客户二	9,427,699.12	尚未验收
客户三	4,109,734.51	尚未验收
客户四	3,274,336.28	尚未验收
客户五	2,925,818.78	尚未验收
客户六	2,696,676.32	尚未验收
客户七	2,654,867.25	尚未验收
合计	36,366,444.51	

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

26、应付职工薪酬

（1） 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	13,143,387.71	27,056,913.84	32,916,980.10	7,283,321.45
二、离职后福利-设定提存计划	45,009.73	3,844,629.21	3,845,176.06	44,462.88
三、辞退福利		45,295.26	45,295.26	0.00
四、一年内到期的其他福利				0.00
合计	13,188,397.44	30,946,838.31	36,807,451.42	7,327,784.33

（2） 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	12,656,357.08	23,767,524.29	29,463,351.36	6,960,530.01
2、职工福利费	0.00	911,947.44	911,947.44	0.00
3、社会保险费	16,243.19	1,284,111.58	1,279,716.35	20,638.42
其中：医疗保险费	1,939.74	1,029,252.12	1,016,370.90	14,820.96
工伤保险费	14,303.45	254,859.46	263,345.45	5,817.46
生育保险费	0.00			0.00
4、住房公积金		816,283.00	816,283.00	
5、工会经费和职工教育经费	470,787.44	277,047.53	445,681.95	302,153.02
合计	13,143,387.71	27,056,913.84	32,916,980.10	7,283,321.45

（3） 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	39,436.84	3,718,770.30	3,715,091.62	43,115.52
2、失业保险费	5,572.89	125,858.91	130,084.44	1,347.36
合计	45,009.73	3,844,629.21	3,845,176.06	44,462.88

其他说明：

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,653,058.26	2,441,433.42
企业所得税	6,343,618.03	4,086,722.74
个人所得税		6,605.98
城市维护建设税	88,319.54	122,566.59
房产税	975,240.20	2,183,286.59
印花税	110,124.72	139,058.71
土地使用税	632,615.31	1,444,228.62
教育费附加	52,491.73	73,539.96
地方教育附加	35,327.82	49,026.64
其　　他	7,700.00	5,030.00
合计	15,898,495.61	10,551,499.25

其他说明

28、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	15,000,000.00	15,018,027.78
一年内到期的应付债券	639,839.11	1,486,562.41
一年内到期的租赁负债	1,728,586.96	1,869,975.42
合计	17,368,426.07	18,374,565.61

其他说明：

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	26,933,019.30	29,252,914.25
已背书未到期的应收票据		1,230,965.22
合计	26,933,019.30	30,483,879.47

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券	面值	票面	发行	债券	发行	期初	本期	按面	溢折	本期		期末	是否

名称		利率	日期	期限	金额	余额	发行	值计提利息	价摊销	偿还		余额	违约
合计													

其他说明：

30、应付债券

（1） 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
债券面值	319,918,000.00	319,931,300.00
利息调整	-29,985,137.67	-35,573,966.70
合计	289,932,862.33	284,357,333.30

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

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
浙矿转债	100.00	0.20%[1]	2023 年 03 月 15 日	6 年	320,000,000.00	284,357,333.30		846,723.30	-6,435,552.33	13,300.00		289,932,862.33	否
合计					320,000,000.00	284,357,333.30		846,723.30	-6,435,552.33	13,300.00		289,932,862.33	

注：1 列示票面利率为可转债第一年的票面利率，债券存续期间的各年度票面利率详见（3）可转换公司债券的说明内容

（3） 可转换公司债券的说明

项　　目	转股条件	转股时间
可转换公司债券	自可转债发行结束之日(2023 年 3 月 15 日)满六个月后的第一个交易日起至本次可转债到期日止	2023 年 9 月 15 日至 2029 年 3 月 8 日止

31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1-2 年	1,718,609.64	1,781,544.05
2-3 年	193,902.38	1,247,389.18

3 年以上	185,825.43	332,005.44
合计	2,098,337.45	3,360,938.67

其他说明

32、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	7,146,856.31		352,481.38	6,794,374.93	财政补助
合计	7,146,856.31		352,481.38	6,794,374.93	

其他说明：

计入递延收益的政府补助情况详见本附注十一“政府补助”之说明

33、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	100,001,405.00				143.00	143.00	100,001,548.00

其他说明：

34、其他权益工具

（1） 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2） 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券	6,598,611.00	48,478,613.76			70	2,015.33	6,598,541.00	48,476,598.43
合计	6,598,611.00	48,478,613.76			70	2,015.33	6,598,541.00	48,476,598.43

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

本期有 13,300.00 元可转债转换为公司股票，因转股形成的股份数为 143.00 股，减少的其他权益工具金额为 2,015.33 元，增加的资本公积股本溢价金额为 26,406.61 元。

其他说明：

35、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢	386,245,611.93	12,524.32		386,258,136.25

价）				
合计	386,245,611.93	12,524.32		386,258,136.25

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

36、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	2,914,654.97	2,078,778.23				2,106,572.24	-27,794.01	5,021,227.21
外币财务报表折算差额	2,914,654.97	2,078,778.23				2,106,572.24	-27,794.01	5,021,227.21
其他综合收益合计	2,914,654.97	2,078,778.23				2,106,572.24	-27,794.01	5,021,227.21

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

37、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	138,779.25			138,779.25
合计	138,779.25			138,779.25

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

38、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	49,934,974.95			49,934,974.95
合计	49,934,974.95			49,934,974.95

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

39、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	817,207,426.19	767,341,786.45
调整后期初未分配利润	817,207,426.19	767,341,786.45
加：本期归属于母公司所有者的净利	34,336,242.79	79,866,269.24

润		
减：提取法定盈余公积		281.50
应付普通股股利	30,000,458.40	30,000,348.00
期末未分配利润	821,543,210.58	817,207,426.19

调整期初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。

2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

40、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	327,928,504.34	228,886,544.69	416,185,880.55	269,340,686.07
其他业务	2,943,870.71	362,591.12	1,307,046.48	225,725.53
合计	330,872,375.05	229,249,135.81	417,492,927.03	269,566,411.60

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		合并收入		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型					330,872,375.05	229,249,135.81	330,872,375.05	229,249,135.81
其中：								
制造业					327,928,504.34	228,886,544.69	327,928,504.34	228,886,544.69
其他业务					2,943,870.71	362,591.12	2,943,870.71	362,591.12
按经营地区分类					330,872,375.05	229,249,135.81	330,872,375.05	229,249,135.81
其中：								
境　内					272,264,886.51	186,777,411.90	272,264,886.51	186,777,411.90
境　外					58,607,488.54	42,471,723.91	58,607,488.54	42,471,723.91
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								

其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计					330,872,375.05	229,249,135.81	330,872,375.05	229,249,135.81

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务

其他说明

项　　目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
境内销售	安装调试完成，取得客户书面验收合格文件	按合同约定信用期,合同不存在重大融资成分,合同对价无可变金额	破碎筛选成套生产线	是	无	提供符合既定标准的产品质量保证。存在质量缺陷时，客户有权退换货
	运抵指定地点，完成检验并签收		破碎筛选单机设备	是	无	
	运抵客户指定地点，并经客户签收		配件及其他	是	无	
境外销售	采用 EXW 条款的，于买方指定承运人上门提货时；采用 FCA 条款的，将产品按照合同规定运抵买方指定的国内收货地点时；采用 FOB 和 CIF 条款的，将产品按照合同规定办理出口报关手续并装船越过船舷取得提单时；采用 DDU 条款的，将产品交付至买		破碎筛选单机设备、配件等	是	无	

	方指定的目的地国收货地点时					
运营管理	每月结算生产的矿石量，按月确认相应运营管理收入		运营管理劳务	是	无	提供符合合同约定的劳务

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 546,243,427.72 元，其中，546,243,427.72 元预计将于 2025-2026 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额

其他说明

41、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	503,870.21	872,279.70
教育费附加	301,822.13	466,321.00
房产税	1,212,869.08	1,077,717.54
土地使用税	632,615.31	779,869.11
车船使用税	1,460.00	500.00
印花税	208,201.98	175,145.66
地方教育附加	201,548.09	310,880.67
其他	7,700.00	790.00
合计	3,070,086.80	3,683,503.68

其他说明：

42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	9,121,464.03	7,998,897.17
办公费	2,073,942.46	1,923,063.60
中介机构费	276,035.62	216,227.13
业务招待费	1,712,408.33	2,051,659.33
折旧及摊销	7,081,162.06	5,373,078.91
差旅费	664,665.28	668,375.58
其 他	504,542.43	358,352.95
合计	21,434,220.21	18,589,654.67

其他说明

43、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	1,470,230.73	3,028,471.56
业务招待费	4,646,144.16	4,991,110.24
工资薪酬	3,401,399.12	3,193,120.41
广告宣传费	1,406,493.79	991,527.41
办公费	427,458.23	886,433.54
其他	447,252.70	500,778.15
合计	11,798,978.73	13,591,441.31

其他说明：

44、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,315,287.89	3,162,621.25
直接材料	6,641,165.34	8,394,501.61
折旧与摊销	803,417.83	806,109.17
委托开发费用	394,867.24	
其他	288,471.70	454,878.38
合计	11,443,210.00	12,818,110.41

其他说明

45、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	541,092.86	390,124.33
减：利息收入	2,034,537.95	7,397,005.52
汇兑损失	595,058.72	
减：汇兑收益	14,228.92	50,221.02
手续费支出	58,682.06	59,120.30
合计	-795,287.25	-6,997,981.91

其他说明

46、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,037,742.72	2,118,698.95
个税手续费返还收益	33,742.97	
进项税额加计抵减	761,543.82	

47、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

权益法核算的长期股权投资收益	399,434.42	-144,781.72
合计	399,434.42	-144,781.72

其他说明

48、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	182,981.67	442,539.59
应收账款坏账损失	-9,112,656.68	-12,050,359.41
其他应收款坏账损失	-81,741.98	-112,688.86
合计	-9,011,416.99	-11,720,508.68

其他说明

49、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		-5,032.18
十一、合同资产减值损失	-105,759.28	-228,697.11
合计	-105,759.28	-233,729.29

其他说明：

50、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	12.69	2,117.13	12.69
合计	12.69	2,117.13	12.69

其他说明：

51、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
资产报废、毁损损失	2,940.44		
税收滞纳金	893,190.99		
其他	69,344.11	1,531.43	
合计	965,475.54	1,531.43	

其他说明：

52、所得税费用

（1） 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	12,450,483.23	16,671,410.61
递延所得税费用	-4,988,349.66	-1,874,562.82
合计	7,462,133.57	14,796,847.79

（2） 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	46,821,855.56
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,023,278.33
子公司适用不同税率的影响	1,539,482.61
非应税收入的影响	74,618.32
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	541,085.18
研发费用加计扣除	1,716,481.50
所得税费用	7,462,133.57

其他说明：

53、其他综合收益

详见附注“合并财务报表项目注释--其他综合收益”之说明

54、现金流量表项目

（1） 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到保证金	40,801,166.55	19,263,373.70
收到政府补助	685,077.71	620,900.00
利息收入	4,319,213.44	8,781,564.12
收到其他	387,047.02	388,589.42
合计	46,192,504.72	29,054,427.24

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	15,185,243.28	
存出保证金	24,333,711.60	18,232,344.00
支付手续费		59,120.30

支付其他	965,475.54	1,142,908.32
合计	40,484,430.42	19,434,372.62

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

（2） 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

（3） 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收上海青城绿浦环境资源发展有限公司款项		490,000.00
合计		490,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付票据保证金		2,437,800.00
合计		2,437,800.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

□适用 ☑不适用

55、现金流量表补充资料

（1） 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1．将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	39,359,721.99	81,465,204.44
加：资产减值准备	-105,759.28	-233,729.29
信用减值损失	-9,011,416.99	-11,720,508.68
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	18,642,256.26	16,755,128.23
使用权资产折旧	876,982.61	362,591.10
无形资产摊销	774,827.52	712,346.28
长期待摊费用摊销	228,045.92	21,897.57
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）	2,940.44	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	-795,287.25	-6,997,981.91
投资损失（收益以“－”号填列）	-399,434.42	144,781.72
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-4,988,349.66	-1,874,562.82
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）	62,476,599.96	6,532,180.73
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-38,733,587.83	-121,080,741.46
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-94,474,673.47	26,085,790.10
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-26,147,134.20	-9,827,603.99
2．不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3．现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	560,242,220.95	583,530,389.53
减：现金的期初余额	618,922,692.60	630,045,287.01
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-58,680,471.65	-46,514,897.48

（2） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	560,242,220.95	618,922,692.60
其中：库存现金	12,190.27	8,602.07
可随时用于支付的银行存款	560,230,030.68	618,914,090.53
三、期末现金及现金等价物余额	560,242,220.95	618,922,692.60

（3） 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
保函、票据、电力保证金及其他	20,359,826.79	27,787,836.07	质押存单、保证金、久悬
合计	20,359,826.79	27,787,836.07	

其他说明：

56、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

57、外币货币性项目

（1） 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			28,896,323.14
其中：美元	3,050,536.85	7.1586	21,837,573.09
欧元	23.60	8.4024	198.30
港币	1,092,812.53	0.91195	996,590.39
圭亚那元	171,951,393.81	0.03449	5,930,603.57
印尼盾	296,518,709.23	0.00044	131,357.79
应收账款			28,470,121.57
其中：美元	1,261,854.27	7.1586	9,033,110.00
欧元			
港币			
圭亚那元	563,554,989.00	0.03449	19,437,011.57
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			699,494.57
其中：圭亚那元	20,281,083.60	0.03449	699,494.57
应付账款			15,833,468.92

其中：圭亚那元	459,074,193.05	0.03449	15,833,468.92
其他应付款			103.47
其中：圭亚那元	3,000.00	0.03449	103.47

其他说明：

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

☑适用 □不适用

名　　称	主要经营地	记账本位币	选择依据
奥麦斯(圭亚那)	圭亚那	圭亚那元	经营所处的主要经济环境中的货币为圭亚那元
奥麦斯(香港)	香港	港币	经营所处的主要经济环境中的货币为港币
奥麦斯印尼	印度尼西亚	印尼盾	经营所处的主要经济环境中的货币为印尼盾
奥麦斯(津巴布韦)	津巴布韦	美元	经营所处的主要经济环境中的货币为美元
浦勝(圭亚那)	圭亚那	圭亚那元	经营所处的主要经济环境中的货币为圭亚那元
浦勝(香港)	香港	港币	经营所处的主要经济环境中的货币为港币
浙矿柬埔寨	柬埔寨	美元	经营所处的主要经济环境中的货币为美元
PREMIER WATERFRONT INC	圭亚那	圭亚那元	经营所处的主要经济环境中的货币为圭亚那元

58、租赁

（1） 本公司作为承租方

☑适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 ☑不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☑适用 □不适用

项　　目	本期数
短期租赁费用	141,600.00
合 计	141,600.00

涉及售后租回交易的情况

（2） 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☑适用 □不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	592,339.45	
合计	592,339.45	

作为出租人的融资租赁

□适用 ☑不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☑适用 □不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	103,553.43	938,549.32
第二年	810,650.00	914,749.32
第三年	310,650.00	337,900.00
第四年	310,650.00	337,900.00

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,315,287.89	3,162,621.25
直接材料	6,641,165.34	8,394,501.61
折旧与摊销	803,417.83	806,109.17
委托开发费用	394,867.24	
其他	288,471.70	454,878.38
合计	11,443,210.00	12,818,110.41
其中：费用化研发支出	11,443,210.00	12,818,110.41
资本化研发支出	0.00	0.00

九、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

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

1. 以直接设立或投资等方式增加的子公司(指通过新设、派生分立等非合并收购方式增加的子公司)

2025 年 1 月，公司与海南桥山实业有限责任公司共同出资设立海南长兴资源投资有限公司。该公司于 2025 年 1 月 20 日完成工商设立登记，注册资本为人民币 5000 万元，其中本公司出资人民币 2550 万元，占其注册资本的 51%，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截至 2025 年 6 月 30 日， 海南长兴的净资产为 9,935,054.99 元，成立日至期末的净利润为-64,945.01 元。

2025 年 4 月，浙矿矿业管理出资设立浙矿（谷城）矿业管理有限公司。该公司于 2025 年 4 月 25 日完成工商设立登记，注册资本为人民币 1,000 万元，均由浙矿矿业管理出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截至 2025 年 6 月 30 日，浙矿（谷城）的净资产为 1,201,173.72 元，成立日至期末的净利润为-18,734.00 元。

1. 本期未发生吸收合并的情况。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1） 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
浙矿柬埔寨	200,000,000.00[1]	柬埔寨	柬埔寨	国际贸易	100.00%		设立
矿业管理	30,000,000.00	浙江省湖州市	浙江省湖州市	生态保护和环境治理业	100.00%		设立
资源循环	70,000,000.00	浙江省湖州市	浙江省湖州市	生态保护和环境治理业	100.00%		设立
中锐矿机	80,000,000.00	浙江省衢州市	浙江省衢州市	制造业	51.00%		非同一控制下企业合并
浙矿金工	30,000,000.00	上海市	上海市	科技推广和应用服务业	51.00%		设立
奥麦斯(香港)	1.00[2]	香港	香港	国际贸易	100.00%		设立
浙矿进出口	500,000.00	浙江省湖州市	浙江省湖州市	批发和零售业	100.00%		设立
奥麦斯(圭亚那)	50,000,000.00[3]	圭亚那	圭亚那	贸易和制造业		100.00%	设立
奥麦斯印尼	40,000,000	印度尼西亚	印度尼西亚	采矿业		100.00%	设立

	,000.00[4]						
奥麦斯(津巴布韦)	600,000.00[5]	津巴布韦	津巴布韦	采矿业		100.00%	设立
PREMIER WATERFRONT INC	10,000,000.00[6]	圭亚那	圭亚那	贸易和制造业		100.00%	不构成业务的企业收购
浦勝(香港)	10,000.00[7]	香港	香港	投资管理		51.00%	设立
浦勝(圭亚那)	50,000,000.00[8]	圭亚那	圭亚那	采矿业		51.00%	设立
MEGA RESOURCES DEVELOPMENT INC	50,000,000.00[9]	圭亚那	圭亚那	采矿业		51.00%	设立
海南长兴	50,000,000.00	海南省三亚市	海南省三亚市	商务服务业	51.00%		设立
浙矿（谷城）	10,000,000.00	湖北省襄阳市	湖北省襄阳市	其他采矿业		100.00%	设立

注：1 货币单位：柬埔寨瑞尔；2 货币单位：港元；3 货币单位：圭亚那币；4 货币单位：印尼盾；5 货币单位：美元；6 货币单位：圭亚那币；7 货币单位：港元；8 货币单位：圭亚那币；9 货币单位：圭亚那币

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2） 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
中锐矿机	51.00%	1,652,346.09		39,848,343.13

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

（3） 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
中锐矿机	68,553,560.68	52,721,543.95	121,275,104.63	49,484,865.96		49,484,865.96	62,952,063.80	54,909,738.94	117,861,802.74	50,213,300.80		50,213,300.80

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
中锐矿机	31,776,872.28	4,141,736.73	4,141,736.73	-8,543,621	24,913,114.29	327,960.59	327,960.59	3,838,599.43

				.20				

其他说明：

2、在合营企业或联营企业中的权益

（1） 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
湖州浙矿股权投资合伙企业(有限合伙)	浙江省	长兴县	股权投资	80.00%		权益法核算
CIRCLEPLUS INDUSTRIES INC.	圭亚那	圭亚那	采矿业		35.00%	权益法核算
Kemenkumham Rui Xin	印尼	印尼	采矿业		18.00%	权益法核算
GUMTREE MINING(PRIVATE)LIMITED	津巴布韦	津巴布韦	采矿业		10.00%	权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

根据湖州浙矿股权投资合伙企业(有限合伙)合伙协议约定：宁波派诺私募基金管理有限公司担任本合伙企业的普通合伙人，担任合伙企业的管理人，本公司作为合伙企业的有限合伙人。合伙企业投资决策委员会由三名委员组成，由管理人委派两名，有限合伙人委派一名。投资决策委员会会议决议需经全体委员同意方可通过。

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

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 ☑不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 ☑不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☑适用 □不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	7,146,856.31			352,481.38		6,794,374.93	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

☑适用 □不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	685,077.71	2,118,698.95

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注“合并财务报表项目注释”相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(1)市场风险

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

①汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内、香港、圭亚那、印度尼西亚等，国内业务以人民币结算、出口业务主要以美元结算，境外经营公司以美元、圭亚那元、印尼盾结算，故本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、圭亚那元、印尼盾)存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本附注“合并财务报表项目注释——外币货币性项目”。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险，但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。本期末，本公司面临的外汇风险主要来源于以美元、圭亚那元、印尼盾计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本附注“合并财务报表项目注释——外币货币性项目”。

在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元、圭亚那元、印尼盾升值或者贬值 5%，对本公司净利润的影响如下：

汇率变化	对净利润的影响(万元)	
	本期数	上年数
上升 5%	62.50	121.76
下降 5%	-62.50	-121.76

管理层认为 5%合理反映了人民币对美元、圭亚那元、印尼盾可能发生变动的合理范围。

②利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司向银行借款均系固定利率借款。因此，本公司不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

③其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在其他价格风险。

（2）信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

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

①信用风险显著增加的判断依据

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

A.合同付款已逾期超过 30 天。

B.根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。

C.债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。

D.债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。

E.预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。

F.其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

②已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

A.发行方或债务人发生重大财务困难。

B.债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。

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

D.债务人很可能破产或进行其他财务重组。

E.发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

F.以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

③预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。相关定义如下：

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

B.违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

C.违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。 本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

④预期信用损失模型中包括的前瞻性信息 信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如 GDP 增速等宏观经济状况，

所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

（3）流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

①本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位：人民币万元)：

项　目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合　计
短期借款	1,200.00	-	-	-	1,200.00
应付票据	6,461.30	-	-	-	6,461.30
应付账款	19,439.73	-	-	-	19,439.73
其他应付款	162.27	-	-	-	162.27
一年内到期的非流动负债	1,736.84	-	-	-	1,736.84
应付债券	-	256	480	33,600.00	34,336.00
租赁负债	-	152.69	95.20	36	283.89
金融负债和或有负债合计	29,000.14	408.69	575.20	33,636.00	63,620.03

续上表：

项　目	期初数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合　计
短期借款	300.38	-	-	-	300.38
应付票据	10,081.00	-	-	-	10,081.00
应付账款	22,134.08	-	-	-	22,134.08
其他应付款	509.87	-	-	-	509.87
一年内到期的非流动负债	1,869.35	-	-	-	1,869.35
应付债券	-	256.00	480.00	33,600.00	34,336.00

租赁负债	-	186.95	128.29	36.00	351.24
金融负债和或有负债合计	34,894.68	442.95	608.29	33,636.00	69,581.92

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

（4）资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于 2025 年 6 月 30 日，本公司的资产负债率为 36.48%(2024 年 12 月 31 日：38.95%)。

2、金融资产

（1） 转移方式分类

☑适用 □不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	49,280,003.81	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
合计		49,280,003.81		

（2） 因转移而终止确认的金融资产

☑适用 □不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	背书转让	49,280,003.81	
合计		49,280,003.81	

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		22,515,808.66		22,515,808.66
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		22,515,808.66		22,515,808.66
应收款项融资		22,515,808.66		22,515,808.66
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

对于公司持有的应收款项融资，采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型为同类型工具的市场报价或交易商报价。估值技术的输入值主要包括合同挂钩标的观察值、合同约定的预期收益率等。

3、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“在其他主体中的权益——在子公司中的权益”。

2、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“在其他主体中的权益——在合营安排或联营企业中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
湖州浙矿股权投资合伙企业(有限合伙)	联营企业
Kemenkumham Rui Xin	联营企业
GUMTREE MINING(PRIVATE)LIMITED	联营企业

其他说明

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
陈利群	董事、副总经理
陈静依	董事
季立刚	独立董事
徐　兵	独立董事
林素燕	独立董事
许卫华	监事会主席
陈立波	监事
葛　斌	职工代表监事
林为民	董事、董事会秘书、副总经理
余国峰	财务总监

其他说明

4、关联交易情况

（1） 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

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

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
GUMTREE MINING(PRIVATE)LIMITED	产品	533,310.60	0.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2） 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
报酬总额	1,199,999.94	1,199,999.94

5、关联方应收应付款项

（1） 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	Kemenkumham Rui Xin	421,400.00	21,070.00	421,400.00	21,070.00

（2） 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
合同负债	Kemenkumham Rui Xin	401,739.35	547,245.42

十五、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

（1）募集资金使用承诺情况

经中国证券监督管理委员会证监许可[2023]251 号文核准，本公司由主承销商海通证券股份有限公司采用向原股东配售和网上向社会公众投资者发售相结合的方式发行可转换为公司 A 股股票的可转换公司债券 3,200,000.00 张，每张面值为人民币 100.00 元，共计募集资金 32,000.00 万元，扣除承销和保荐费用 660.38 万元(不含增值税)后的募集资金为 31,339.62 万元，已由主承销商海通证券股份有限公司于 2023 年 3 月 15 日汇入本公司募集资金监管账户。另减除律师费、审计及验资费用、信用评级费用、信息披露及发行手续等与发行权益性证券直接相关的费用 191.20 万元后，本次募集资金净额为 31,148.42 万元。上述募集资金到位情况业经中汇会计师事务所(特殊普通合伙)验证，并出具中汇会验[2023]1458 号《验资报告》。募集资金投向使用情况如下：

单位：万元

承诺投资项目	承诺投资金额	实际投资金额
废旧新能源电池再生利用装备制造示范基地建设项目	25,000.00	2,238.02
建筑垃圾资源回收利用设备生产基地建设项目(一期)	7,000.00	1,724.49
合计	32,000.00	3,962.51

（2）其他重大财务承诺事项

合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产抵押担保情况(单位：万元)

担保单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物账面原值	抵押物账面价值	担保借款余额	借款到期日
中锐矿机	浙江开化农村商业银行	厂房及土地	厂房 2,382.81 土地 694.36	厂房 1,898.51 土地 609.03	1,200.00	2026/3/24
					1,000.00	2025/10/25
					500.00	2025/12/17
小　计			-	-	2,700.00	

2、或有事项

（1） 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2025 年 6 月 30 日，公司已贴现或背书且在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票 49,280,003.81 元。
截至 2025 年 6 月 30 日，本公司开具的尚未到期的保函金额 3,819,058.00 元。

（2） 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十六、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0

十七、其他重要事项

1、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

实际控制人陈利华质押本公司的股份情况

出质人	质权人	质押期间	质押股份数
陈利华	浙江长兴农村商业银行股份有限公司	2025/5/28 至解除质押之日止	3,500,000.00
陈利华	上海海通证券资产管理有限公司	2025/6/5 至解除质押之日止	7,500,000.00

2、其他

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额

1 年以内（含 1 年）	238,903,216.12	204,785,942.51
1 至 2 年	122,086,888.56	70,342,223.18
2 至 3 年	33,877,526.12	36,214,816.94
3 年以上	56,111,277.37	45,126,058.78
3 至 4 年	31,516,453.32	22,485,579.50
4 至 5 年	5,661,433.86	5,530,828.89
5 年以上	18,933,390.19	17,109,650.39
合计	450,978,908.17	356,469,041.41

（2） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	37,101,807.62	8.22%	21,993,807.62	59.28%	15,108,000.00	37,112,957.62	10.41%	21,914,957.62	59.05%	15,198,000.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	413,877,100.55	91.78%	48,461,793.67	11.71%	365,415,306.88	319,356,083.79	89.59%	40,574,582.94	12.71%	278,781,500.85
其中：										
账龄组合	301,349,227.70	66.82%	48,461,793.67	16.08%	252,887,434.03	276,174,369.60	77.47%	40,574,582.94	14.69%	235,599,786.66
关联方组合	112,527,872.85	24.95%			112,527,872.85	43,181,714.19	12.11%			43,181,714.19
合计	450,978,908.17	100.00%	70,455,601.29	15.62%	380,523,306.88	356,469,041.41	100.00%	62,489,540.56	17.53%	293,979,500.85

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	20,250,000.00	6,075,000.00	20,250,000.00	6,075,000.00	30.00%	预计无法全部收回
客户二	2,046,000.00	1,023,000.00	1,866,000.00	933,000.00	50.00%	预计无法全部收回
客户三	2,038,100.00	2,038,100.00	2,206,950.00	2,206,950.00	100.00%	经营困难无法偿还
客户四	1,400,000.00	1,400,000.00	1,400,000.00	1,400,000.00	100.00%	经营困难无法偿还
客户五	1,400,000.00	1,400,000.00	1,400,000.00	1,400,000.00	100.00%	经营困难无法偿还

客户六	1,200,000.00	1,200,000.00	1,200,000.00	1,200,000.00	100.00%	经营困难无法偿还
客户七	1,126,957.50	1,126,957.50	1,126,957.50	1,126,957.50	100.00%	经营困难无法偿还
客户八	1,057,258.00	1,057,258.00	1,057,258.00	1,057,258.00	100.00%	经营困难无法偿还
其他	6,594,642.12	6,594,642.12	6,594,642.12	6,594,642.12	100.00%	经营困难无法偿还
合计	37,112,957.62	21,914,957.62	37,101,807.62	21,993,807.62		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内(含 1 年)	129,106,493.27	6,455,324.66	5.00%
1-2 年	98,929,188.56	9,892,918.86	10.00%
2-3 年	33,877,521.62	10,163,256.49	30.00%
3-4 年	29,650,453.32	14,825,226.66	50.00%
4-5 年	5,321,007.86	2,660,503.93	50.00%
5 年以上	4,464,563.07	4,464,563.07	100.00%
合计	301,349,227.70	48,461,793.67	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□适用 ☑不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	21,914,957.62	168,850.00	90,000.00			21,993,807.62
按组合计提坏账准备	40,574,582.94	7,887,210.73				48,461,793.67
合计	62,489,540.56	8,056,060.73	90,000.00			70,455,601.29

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

（4） 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

（5） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	41,736,773.21	15,102,627.05	56,839,400.26	11.92%	4,928,808.67
第二名	22,476,000.00		22,476,000.00	4.71%	1,123,800.00
第三名	20,250,000.00		20,250,000.00	4.25%	6,075,000.00
第四名	19,945,036.00	1,238,000.00	21,183,036.00	4.44%	1,059,151.80
第五名	17,675,000.00		17,675,000.00	3.71%	883,750.00
合计	122,082,809.21	16,340,627.05	138,423,436.26	29.03%	14,070,510.47

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	18,590,340.82	11,991,496.88
合计	18,590,340.82	11,991,496.88

（1） 其他应收款

1） 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	13,512,809.84	11,507,936.84
备用金	3,068,193.96	2,736,877.31
关联方往来款	5,503,172.00	653,768.00
其　他	1,069,839.13	1,573,088.92
合计	23,154,014.93	16,471,671.07

2） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	11,978,619.74	5,136,854.49
1 至 2 年	423,581.02	582,122.41
2 至 3 年	8,823,550.60	8,824,430.60
3 年以上	1,928,263.57	1,928,263.57
3 至 4 年	437,575.46	437,575.46
4 至 5 年	204,202.88	204,202.88

5 年以上	1,286,485.23	1,286,485.23
合计	23,154,014.93	16,471,671.07

3） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	23,154,014.93	100.00%	4,563,674.11	19.71%	18,590,340.82	16,471,671.07	100.00%	4,480,174.19	27.20%	11,991,496.88
其中：										
账龄组合	17,650,842.93	76.23%	4,563,674.11	25.86%	13,087,168.82	15,817,903.07	96.03%	4,480,174.19	28.32%	11,337,728.88
关联方组合	5,503,172.00	23.77%			5,503,172.00	653,768.00	3.97%			653,768.00
合计	23,154,014.93	100.00%	4,563,674.11	19.71%	18,590,340.82	16,471,671.07	100.00%	4,480,174.19	27.20%	11,991,496.88

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内(含 1 年)	6,614,713.74	330,735.69	5.00%
1-2 年	415,035.69	41,503.57	10.00%
2-3 年	8,811,772.60	2,643,531.78	30.00%
3-4 年	437,041.46	218,520.73	50.00%
4-5 年	85,794.21	42,897.11	50.00%
5 年以上	1,286,485.23	1,286,485.23	100.00%
合计	17,650,842.93	4,563,674.11	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	2,932,271.12	1,547,903.07		4,480,174.19
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	83,499.92			83,499.92
2025 年 6 月 30 日余额	3,015,771.04	1,547,903.07		4,563,674.11

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

4） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	4,480,174.19	83,499.92				4,563,674.11
合计	4,480,174.19	83,499.92				4,563,674.11

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5） 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金保证金	8,993,150.00	1-2 年；2-3 年；5 年以上	38.84%	3,433,655.00
第二名	备用金	1,700,000.00	1 年以内；1-2 年	7.34%	89,171.97
第三名	押金保证金	800,000.00	2-3 年	3.46%	240,000.00
第四名	押金保证金	700,000.00	2-3 年	3.02%	35,000.00
第五名	押金保证金	630,000.00	2-3 年	2.72%	31,500.00
合计		12,823,150.00		55.38%	3,829,326.97

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	125,671,082.36		125,671,082.36	119,071,082.36		119,071,082.36
对联营、合营企业投资	77,990,341.96		77,990,341.96	82,668,446.54		82,668,446.54
合计	203,661,424.32		203,661,424.32	201,739,528.90		201,739,528.90

（1） 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
资源循环	6,000,000.00		1,000,000.00				7,000,000.00	
矿业管理	3,000,000.00						3,000,000.00	
浙矿柬埔寨	305,960.00						305,960.00	
浙矿金工								
中锐矿机	40,800,000.00						40,800,000.00	
奥麦斯(香港)	68,965,122.36						68,965,122.36	
浙矿进出口			500,000.00				500,000.00	
海南长兴			5,100,000.00				5,100,000.00	
合计	119,071,082.36		6,600,000.00				125,671,082.36	

（2） 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
湖州浙矿股权投资合伙企业（有限合伙）	82,668,446.54			5,077,539.00	399,434.42						77,990,341.96	
小计	82,668,446.54			5,077,539.00	399,434.42						77,990,341.96	
合计	82,668,446.54			5,077,539.00	399,434.42						77,990,341.96	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

（3） 其他说明

期末未发现长期股权投资存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	299,863,045.84	213,090,392.46	373,540,642.23	243,935,021.59
其他业务	7,329,153.73	5,301,708.99	2,730,197.69	2,037,652.14
合计	307,192,199.57	218,392,101.45	376,270,839.92	245,972,673.73

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		母公司收入		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型					307,192,199.57	218,392,101.45	307,192,199.57	218,392,101.45
其中：								
制造业					299,863,045.84	213,090,392.46	299,863,045.84	213,090,392.46
其他业务					7,329,153.73	5,301,708.99	7,329,153.73	5,301,708.99
按经营地区分类					307,192,199.57	218,392,101.45	307,192,199.57	218,392,101.45
其中：								
境内					223,112,528.76	163,497,816.03	223,112,528.76	163,497,816.03
境外					84,079,670.81	54,894,285.42	84,079,670.81	54,894,285.42
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期								

限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计					307,192,199.57	218,392,101.45	307,192,199.57	218,392,101.45

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务

其他说明

项　目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
境内销售	安装调试完成，取得客户书面验收合格文件	按合同约定信用期，合同不存在重大融资成分，合同对价无可变金额	破碎筛选成套生产线	是	无	提供符合既定标准的产品质量保证。存在质量缺陷时，客户有权退换货
	运抵指定地点，完成检验并签收		破碎筛选单机设备	是	无	
	运抵客户指定地点，并经客户签收		配件及其他	是	无	
境外销售	采用 EXW 条款的，于买方指定承运人上门提货时；采用 FCA 条款的，将产品按照合同规定运抵买方指定的国内收货地点时；采用 FOB 和 CIF 条款的，将产品按照合同规定办理出口报关手续并装船越过船舷取得提单时；采用 DDU 条款的，将产品交付至买方指定的目的地国收货地点时		破碎筛选单机设备、配件等	是 是	无 无	

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 546,243,427.72 元，其中，

546,243,427.72 元预计将于 2025-2026 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	399,434.42	-144,781.72
合计	399,434.42	-144,781.72

6、其他

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☑适用 □不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-2,940.44	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	1,037,742.72	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-965,462.85	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	433,177.39	
减：所得税影响额	29,256.37	
少数股东权益影响额（税后）	3,697.56	
合计	469,562.89	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

□适用 ☑不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）

归属于公司普通股股东的净利润	2.41%	0.3434	0.3200
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.44%	0.34	0.32

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

4、其他