

云南临沧鑫圆锆业股份有限公司

2026 年半年度报告



【2026 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。

公司负责人包文东、主管会计工作负责人杨元杰及会计机构负责人(会计主管人员)王先琴声明：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。

本报告所涉公司未来计划等前瞻性陈述，属于计划性事项，不构成公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，能否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度等多种因素，存在较大不确定性，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。

公司生产经营活动受各种风险因素影响，相关风险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”部分进行了专门说明，敬请广大投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理、环境和社会	23
第五节 重要事项	25
第六节 股份变动及股东情况	40
第七节 债券相关情况	44
第八节 财务报告	45

备查文件目录

一、载有法定代表人签名的公司 2026 年半年度报告全文；

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

三、载有报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

以上备查文件的备置地点：公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司	指	云南临沧鑫圆锗业股份有限公司
报告期	指	2026 年 1-6 月的会计期间
《公司章程》	指	《云南临沧鑫圆锗业股份有限公司章程》
《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》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
元	指	人民币元
股东会	指	云南临沧鑫圆锗业股份有限公司股东会
董事会	指	云南临沧鑫圆锗业股份有限公司董事会
昆明云锗	指	昆明云锗高新技术有限公司
东昌公司	指	云南东昌金属加工有限公司
云南鑫耀	指	云南鑫耀半导体材料有限公司
中科鑫圆	指	云南中科鑫圆晶体材料有限公司
武汉云晶飞	指	武汉云晶飞光纤材料有限公司
湖北鑫耀	指	湖北鑫耀半导体有限公司
韭菜坝公司	指	临沧韭菜坝锗业有限责任公司
临沧天浩	指	临沧天浩有色金属冶炼有限责任公司
临沧布洛森	指	云南临沧布洛森科技有限公司
云锗生物	指	云南锗业生物科技有限公司
临沧飞翔	指	临沧飞翔冶炼有限责任公司
东兴集团	指	云南东兴实业集团有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	云南锗业	股票代码	002428
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	云南临沧鑫圆锗业股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	云南锗业		
公司的外文名称（如有）	Yunnan Lincang Xinyuan Germanium Industry Co., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	Yunnan Germanium		
公司的法定代表人	包文东		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张鑫昌	张艺藏
联系地址	云南省昆明市呈贡新区马金铺电力装备园魁星街 666 号	云南省昆明市呈贡新区马金铺电力装备园魁星街 666 号
电话	0871-65955312	0871-65955973
传真	0871-63635956	0871-63635956
电子信箱	zhangxinchang@sino-ge.com	zhangyicang@sino-ge.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 2025 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	731,802,060.72	529,499,250.02	38.21%
归属于上市公司股东的净利润（元）	74,269,889.52	22,149,756.78	235.31%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	66,903,581.31	7,689,291.33	770.09%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-156,785,010.72	-131,904,115.93	-18.86%
基本每股收益（元/股）	0.11	0.03	266.67%
稀释每股收益（元/股）	0.11	0.03	266.67%
加权平均净资产收益率	4.96%	1.51%	3.45%
	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）	3,924,512,006.13	3,408,829,950.35	15.13%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,534,846,962.02	1,459,120,187.53	5.19%

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（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	4,476.25	
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）	8,348,005.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	283,828.42	
减：所得税影响额	1,267,013.35	
少数股东权益影响额（税后）	2,988.84	
合计	7,366,308.21	

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

项目	涉及金额（元）	原因
其他收益	10,798,544.73	与资产相关的政府补助

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

1、公司业务和产品

公司主要业务为锆矿开采、锆系列产品与化合物半导体材料的精深加工及研究开发。目前公司矿山开采的矿石及粗加工产品不对外销售，仅作为公司及子公司下游加工的原料。公司目前材料级锆产品主要为锆锭（金属锆）、二氧化锆；深加工方面，光伏级锆产品主要为太阳能电池用锆晶片，红外级锆产品主要为红外级锆单晶及毛坯（光学元件）、锆镜片、镜头、红外热像仪、光学系统，光纤级锆产品为光纤用四氯化锆，化合物半导体材料主要为砷化镓晶片、磷化铟晶片。公司产品主要运用包括红外光电、空间太阳能电池、光纤通讯、发光二极管、垂直腔面发射激光器（VCSEL）、大功率激光器、光通信用激光器和探测器等领域。

产品类别	产品名称	图示	产品主要用途
材料级锆产品	1. 锆锭 2. 二氧化锆		1. 锆锭：金属锆，用于半导体和探测器、红外光学工业、生产锆单晶、锆合金及其他锆深加工产品等； 2. 二氧化锆：主要用于制作还原锆锭、有机锆、PET 催化剂、锆酸铋晶体及化合物晶体等。
红外级锆产品	1. 红外级锆单晶、毛坯（光学元件） 2. 锆镜片、镜头 3. 红外热像仪		1. 红外级锆单晶（光学元件）：用于生产红外锆镜片； 2. 锆镜片、镜头：用于生产红外热像仪、光学系统。
光伏级锆产品	太阳能电池用锆单晶片		主要用于航天领域的太阳能光伏电池生产。

光纤级锗产品	光纤用四氯化锗		用于生产光纤预制棒。
化合物半导体材料	1. 砷化镓晶片 2. 磷化铟晶片		1. 砷化镓晶片：主要用于生产射频器件、激光器、LED、Micro LED 等； 2. 磷化铟晶片：主要用于生产数据中心用光芯片、光模块器件、传感器件、射频器件等。

2026 年上半年，公司及子公司生产情况如下：生产材料级锗产品 37.56 吨（含内部销售及代加工 11.54 吨）；生产红外级锗产品（毛坯及镜片）折合金属量 1.25 吨，镜头及光学系统 5404 具（套）；生产光伏级锗产品 37.46 万片（4-6 寸合计）；生产光纤级锗产品 15.90 吨；生产化合物半导体材料：砷化镓晶片 6.56 万片（1-6 寸合计），磷化铟晶片 9.18 万片（2-4 寸合计）。

2、公司所处行业的发展情况

（1）锗行业方面

报告期内，国内锗市场在原料供应偏紧、战略价值重估及资金入场等多重因素推动下，材料级锗产品价格重心显著上移。原料供应方面，国内部分厂商受矿石供应影响出现减产，再生锗供应亦不及预期，整体原料市场流动性偏紧。需求方面各领域表现分化，红外领域受锗价上涨及替代材料应用的影响需求持续低迷；光纤用锗在 AI 算力基础设施建设、数据中心扩容等拉动下需求有所增长，但价格传导仍存在博弈；光伏用锗方面，下游客户观望情绪浓烈，采购模式由年度招标调整为月度招标或委托加工，整体以刚需为主。

（2）化合物半导体材料方面

报告期内，受益于 AI 算力和数据中心的快速发展，化合物半导体材料市场需求整体显著提升，特别是应用于光通讯领域的磷化铟晶片需求增速尤为突出。同时，受供需关系持续偏紧影响，磷化铟晶片产品价格亦大幅上行，行业呈现量价齐升的良好态势。

3、经营模式

公司生产部门根据各产品的市场需求情况，结合公司生产实际情况，制定生产计划，进行生产准备，并组织实施生产。锗系列产品所需原料由自有矿山供应及外购原料共同构成，辅助材料则由外部供应；化合物半导体材料产品所需原辅料全部从外部采购。下游深加工产品方面，由子公司负责不同系列的产

品生产。昆明云锗高新技术有限公司负责红外级锗产品生产，武汉云晶飞光纤材料有限公司负责光纤级锗产品生产，云南鑫耀半导体材料有限公司及下属湖北鑫耀半导体有限公司负责化合物半导体材料生产，云南中科鑫圆晶体材料有限公司负责光伏级锗产品生产。

公司及子公司实行集中采购，对主要材料的采购、招标流程严格控制，通过 ERP 系统对采购过程进行全程监督。公司所有产品销售均由销售部门负责，根据产品用途，将产品划分为材料级锗产品、光伏级锗产品、红外级锗产品、光纤级锗产品、化合物半导体材料等，按照上述产品类别，分别在公司和负责上述产品生产的子公司设立市场营销部门负责各系列产品的销售。

4、盈利能力

目前，按产品类别来看，公司营业收入来源占比最大的仍为材料级锗产品的销售。近年来，随着公司发展战略的逐步推进，公司产业结构重心逐步向下游深加工领域转移，材料级锗产品的销售占比总体呈下降趋势，对公司业绩的影响程度也在不断下降；与此同时，公司通过不断延伸产业链、发展深加工产品，希望通过下游精深加工产品、化合物半导体材料的销售保证公司赚取产业链中利润率相对较高的部分，因此，锗深加工产品、化合物半导体材料的市场拓展进度、产能释放情况及销售比重提升幅度，将成为影响公司未来业绩增长的重要因素。

5、公司行业地位

公司是一家拥有完整产业链的锗行业上市公司，拥有丰富、优质的锗矿资源，锗产品产销量全国第一，是目前国内最大的锗系列产品生产商和供应商，是国家工信部认定的第六批制造业单项冠军示范企业。公司子公司昆明云锗高新技术有限公司、孙公司云南中科鑫圆晶体材料有限公司为国家工信部认定的重点专精特新“小巨人”企业，子公司云南东昌金属加工有限公司为国家工信部认定的专精特新“小巨人”企业。

6、报告期内公司主要业绩驱动因素

报告期内，受益于下游数据中心、光通信等领域需求旺盛，公司化合物半导体材料产品销量同比显著提升；同时，受供需持续偏紧影响，产品价格亦大幅上行。此外，随着产能利用率的提高，化合物半导体材料产品单位生产成本有所下降，进一步推动该产品毛利率实现较大幅度提升。综合上述因素的共振，公司盈利能力得到显著增强。

二、核心竞争力分析

1、产业优势

公司是集锗矿开采、精深加工及研究开发一体化产业链最为完整的锗生产企业。公司通过锗矿开采、火法富集生产锗精矿，通过湿法提纯、区熔精炼生产高纯二氧化锗、锗锭，可供直接销售，也可供精深

加工生产高附加值的高端产品。

公司拥有完整的一体化锆产业链，在提供充足原料保障、有效降低经营成本的同时，可以通过下游精深加工产品保证公司赚取产业链中利润率相对较高的部分。在市场竞争中，本公司完整的锆系列产品能够在多层次满足不同客户的需求，有利于公司建立稳定的客户基础。

随着公司化合物半导体材料的逐步投产，公司在原有的锆系列产品基础上，进一步丰富产品类别、优化产品结构，化合物半导体材料的生产、销售有利于公司开拓新的盈利增长点、分散经营风险。公司生产的磷化铟晶片、砷化镓晶片经过十余年的研发投入和经验积累，产品质量及良品率均已处于国内领先、国际同类产品先进水平，产品已通过国内外知名客户认证并批量应用。

公司产品在半导体、航空航天测控、核物理探测、光纤通讯、红外光电、太阳能电池、化学催化剂、生物医学等领域都有广泛而重要的应用，属于战略性新兴产业，符合国家支持和鼓励的发展方向，市场前景较好。

2、资源优势

本公司拥有丰富的锆资源保有储量，同时也是国内锆产业链最为完整的锆系列产品生产商和供应商。丰富的资源储量为公司发展深加工产业、延伸产业链提供了可靠的保障。

3、规模效应

领先的产业规模优势使公司具备了规模经济效益，能有效提高原料的综合回收率和利用率，降低物料消耗和综合能耗，优化成本结构，为实现经济效益最大化提供保障。

4、技术及研发优势

公司在锆矿开采、锆金属提取提纯、高端锆材料精深加工、化合物半导体材料等技术领域具有领先的技术优势和强大的研究开发能力，是 2008 年首批认定的国家级高新技术企业，2018 年认定的国家知识产权示范企业，是国家制造业单项冠军企业（2021 年认定）。2015 年公司技术中心被国家五部委认定为国家级企业技术中心，2017 年公司分析测试中心通过中国合格评定国家认可委员会检测实验室认定。公司与多所知名大学和科研院所合作，通过产、学、研、用相结合，促进了公司技术升级和产品设计能力提升。截至目前，公司先后承担了国家 863 计划、国家科技支撑计划、省国际科技合作、省重点新产品开发、省重大科技专项、省重点研发计划等省级以上项目 30 余项；主持及参与制（修）定国家、行业标准 67 项，获得授权专利 196 件（其中国家发明专利 71 件，美国发明专利 2 件）；2025 年获得第三届长三角高价值专利大赛智能制造赛道金奖，获得了 2023 年、2019 年、2017 年云南省专利一等奖；发表核心以上科技论文及论著 40 余篇（部）；获 2014 年云南省技术发明一等奖，2018 年云南省自然科学一等奖，2020 年云南省技术发明二等奖等省部级以上奖励 8 项，获得 2019 年、2015 年、2010 年云南省标准化创新贡献奖 3 项；临鑫圆商标获中国驰名商标和云南省著名商标称号，获云南省名牌及重

点新产品各 2 项。

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	731,802,060.72	529,499,250.02	38.21%	营业收入本期较上年同期增加，主要系： ①主要产品销售量变动，增加营业收入 45,779.85 万元，其中，由于本期下游数据中心、光通信等市场需求大幅增加，使得化合物半导体材料销量同比大幅增加；本期按合同约定向客户交付前期签订的待履约合同使得材料级锗产品销量同比增加；本期加大红外镜头的市场开拓力度，获得的镜头类产品订单较上年同期增加，使得红外级锗产品（镜头、光学系统）销量同比增加；受政策及锗价的双重影响，国内外中低端光学用户加快了其他红外材料的替代进程，本期红外级锗产品（毛坯及镀膜镜片）销量同比减少；本期公司基于成本传导需求调整了定价策略，部分光伏级锗产品、光纤级锗产品的新订单商务谈判周期延长，导致销量同比下降。 ②主要产品价格变动，减少营业收入 25,549.57 万元，其中，由于按合同约定向客户交付前期签订的待履约合同使得材料级锗产品，红外级锗产品（毛坯及镀膜镜片），光纤级锗产品单位价格同比下降；单位价格相对较低的镜头类产品销量占比上升使得红外级锗产品（镜头、光学系统）均价下降；受市场供需关系以及市场价格波动的影响，磷化铟产品销售均价上升使得化合物半导体材料均价上升。
营业成本	527,862,923.96	402,511,434.18	31.14%	营业成本本期较上年同期增加，主要系： ①主要产品单位成本变动，减少营业成本合计 34,055.60 万元，其中，本期化合物半导体材料产量大幅上升，单位成本下降；本期公司提高自有矿山产量，材料级锗产品、光纤级锗产品单位成本同比下降；本期红外级锗产品（毛坯及镀膜镜片）、光伏级锗产品受产品产量下降的影响，单位成本同比上升；本期红外级锗产品（镜头、光学系统）受生产产品型号规格的影响，单位成本同比上升。 ②主要产品销售量上升增加营业成本合计 46,590.75 万元。
销售费用	10,239,344.55	8,662,688.35	18.20%	主要系本期与销售活动相关的新材料保险费用增加所致。
管理费用	41,306,781.67	33,927,287.34	21.75%	主要系本期通过绩效考核管理人员薪酬同比增加，以及固定资产及无形资产折旧及摊销增加所致。
财务费用	29,389,974.42	30,919,875.06	-4.95%	
所得税费用	5,663,799.76	1,827,321.68	209.95%	主要系本期利润总额增加，当期所得税费用增加。
研发投入	70,315,961.08	47,992,664.61	46.51%	主要系根据公司整体研发计划，以前年度启动的相关研发项目，根据其研发计划安排，本年投入金额较上年同期增加。同时，为满足于公司发展需要，不断提高相关工艺技术水平，降低生产成本，开发

				新产品，增强公司市场竞争力，本期新增研发项目投入增加。
经营活动产生的现金流量净额	-156,785,010.72	-131,904,115.93	-18.86%	主要系购买原材料支付的现金增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-117,876,207.80	-22,253,056.30	-429.71%	主要系支付用于购建固定资产的现金增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	266,773,802.17	128,962,127.41	106.86%	主要系本期向金融机构取得长期借款增加所致。
现金及现金等价物净增加额	-8,160,866.79	-24,976,762.39	67.33%	主要系本期向金融机构取得长期借款增加、筹资活动产生的现金流量净额增加所致。
信用减值损失	-7,154,906.50	-5,315,573.71	34.60%	主要系本期应收账款增加使得应收款项坏账准备金增加。
资产处置收益	4,476.25	60,814.99	-92.64%	主要系本期处置部分闲置固定资产收益较上年下降所致。
归属于母公司所有者的净利润	74,269,889.52	22,149,756.78	235.31%	主要系本期化合物半导体、材料级锗产品、光纤级锗产品毛利率较上年同期增长，使得公司本期综合毛利率较上年同期上升 3.89%，同时本期化合物半导体、材料级锗产品销售收入较上年同期增长，使得公司本期营业收入较上年同期增长 38.21%所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用 ☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	731,802,060.72	100%	529,499,250.02	100%	38.21%
分行业					
有色金属（压延加工业）	589,721,772.77	80.58%	473,686,415.44	89.46%	24.50%
化合物半导体	142,080,287.95	19.42%	55,812,834.58	10.54%	154.57%
分产品					
材料级锗产品	329,699,918.77	45.05%	154,913,858.17	29.26%	112.83%
红外级锗产品	33,614,388.51	4.59%	65,917,448.83	12.45%	-49.01%
光伏级锗产品	90,369,294.46	12.35%	123,578,163.35	23.34%	-26.87%
光纤级锗产品	106,754,119.53	14.59%	116,383,663.01	21.98%	-8.27%
化合物半导体材料	142,080,287.95	19.42%	55,812,834.58	10.54%	154.57%
其他	29,284,051.50	4.00%	12,893,282.08	2.43%	127.13%
分地区					
境外	10,622,473.40	1.45%	25,563,308.99	4.83%	-58.45%
境内	721,179,587.32	98.55%	503,935,941.03	95.17%	43.11%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
有色金属（压延加工业）	589,721,772.77	452,765,963.58	23.22%	24.50%	27.71%	-1.93%

化合物半导体	142,080,287.95	75,096,960.38	47.14%	154.57%	56.53%	33.10%
分产品						
材料级锗产品	329,699,918.77	278,056,675.54	15.66%	112.83%	94.58%	7.91%
红外级锗产品	33,614,388.51	18,902,694.45	43.77%	-49.01%	-37.82%	-10.11%
光伏级锗产品	90,369,294.46	64,000,818.67	29.18%	-26.87%	-19.53%	-6.46%
光纤级锗产品	106,754,119.53	78,850,163.54	26.14%	-8.27%	-17.32%	8.09%
化合物半导体材料	142,080,287.95	75,096,960.38	47.14%	154.57%	56.53%	33.10%
其他	29,284,051.50	12,955,611.38	55.76%	127.13%	104.65%	4.86%
分地区						
境外	10,622,473.40	8,912,987.04	16.09%	-58.45%	-59.20%	1.54%
境内	721,179,587.32	518,949,936.92	28.04%	43.11%	36.33%	3.58%

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

☐适用 ☒不适用

四、非主营业务分析

☐适用 ☒不适用

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	416,962,982.40	10.62%	402,958,753.00	11.82%	-1.20%	
应收账款	547,583,297.33	13.95%	352,722,186.55	10.35%	3.60%	主要系本期公司按合同约定，向客户交付材料级锗产品导致账期内的应收账款增加所致。
存货	813,626,753.46	20.73%	828,526,826.05	24.31%	-3.58%	
固定资产	941,592,358.67	23.99%	911,280,336.59	26.73%	-2.74%	
在建工程	139,642,818.99	3.56%	97,985,827.52	2.87%	0.69%	主要系空间太阳能电池用锗晶片建设项目、高品质砷化镓建设项目等建设项目以及待安装设备增加所致。
使用权资产	7,451,091.23	0.19%	8,096,676.38	0.24%	-0.05%	
短期借款	66,445,704.41	1.69%	412,911,247.28	12.11%	-10.42%	主要系本期按期或提前归还短期银行借款本金所致。
合同负债	49,866,784.89	1.27%	1,589,450.06	0.05%	1.22%	主要系化合物半导体产品销售合同预收款增加所致。
长期借款	1,041,845,000.00	26.55%	253,400,000.00	7.43%	19.12%	主要系期限一年以上银行流动资金借款增加所致。
租赁负债	3,521,048.38	0.09%	3,170,739.29	0.09%	0.00%	
应收票据	50,536,567.76	1.29%	89,052,694.64	2.61%	-1.32%	主要系期初持有的应收票据本期到期承兑所致。
应收款项融资	20,776,736.31	0.53%	13,994,195.00	0.41%	0.12%	主要系公司拟贴现的应收票据增加所致。
预付款项	270,975,264.14	6.90%	35,082,349.83	1.03%	5.87%	主要系公司根据本期待履约合同情况增加原材料供应储备预

						付原材料款增加所致。
其他应收款	4,596,811.83	0.12%	11,841,314.67	0.35%	-0.23%	主要系保证金及押金减少所致。
开发支出	59,044,053.13	1.50%	39,361,881.35	1.15%	0.35%	主要系 ZKXY-6Ge-202510 项目，2025 年 3 月立项，计划 2027 年 2 月完成，项目在原有基础上研究开发性能更加卓越的该类产品，2025 年 8 月 26 日获得国内客户对所提供研发过程中研制出的样品认证，2026 年 1 月 27 日公司对项目第一阶段完成情况进行总结分析，已完成对项目工艺路线的验证及确定，研制出的样品达到客户的各项需求指标。形成开发成果的可能性较大，能按期达到开发目标。故 2025 年 3 月-2026 年 2 月项目为研究阶段，发生的支出计入研发费用，并确定 2026 年 3 月 1 日起进入开发阶段，配置了相关的开发人员、经费预算、设定了后续的开发目标，开发阶段发生的研发费用计入开发支出所致。
长期待摊费用	10,350,345.33	0.26%	7,356,096.07	0.22%	0.04%	主要系三年期银团服务费及新材料保险费用增加所致。
其他非流动资产	88,288,657.83	2.25%	38,836,592.18	1.14%	1.11%	主要系固定资产等长期资产投资预付款增加所致。
应付账款	193,447,015.09	4.93%	102,079,995.80	2.99%	1.94%	主要系本期尚在账期内的原材料、设备采购款增加所致。
其他应付款	12,684,992.03	0.32%	62,483,195.27	1.83%	-1.51%	主要系归还前期股东拆借的本金及利息所致。
一年内到期的非流动负债	39,302,926.23	1.00%	159,996,811.13	4.69%	-3.69%	主要系本期公司按期或提前归还银行借款本金所致。

2、主要境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☐适用 ☒不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值 (元)	受限原因
货币资金	203,095,403.67	土地复垦保证金、矿山地质环境治理恢复保证金、采矿权保证金、票据保证金、信用证保证金
固定资产	173,548,687.49	
云南临沧鑫圆锗业股份有限公司云(2020)临翔区不动产权	1,907,162.28	抵押给以中国工商银行股份有限公

第 0004198 号		司昆明护国支行牵头的银团 12 亿元 借款提供担保
云南临沧鑫圆锑业股份有限公司云 (2020) 临翔区不动产权 第 0004197 号	39,671.98	
昆明云锑高新技术有限公司马金铺 3 幢 (红外锑镜头生产 厂房) 1-3 层、1 幢 (综合测试实验大楼) 1-4 层、昆明新 城高新技术产业开发区马金铺魁星街 666 号昆明云锑高新 技术有限公司 8 幢 (食堂) 1-2 层、昆明新城高新技术产 业开发区马金铺魁星街 666 号昆明云锑高新技术有限公司 7 幢 (倒班宿舍) 1-6 层	71,373,703.27	
昆明新城高新技术产业开发区马金铺魁星街 666 号昆明云 锑高新技术有限公司 2 幢 (太阳能锑晶片生产厂房) 1-3 层、昆明新城高新技术产业开发区马金铺魁星街 666 号昆 明云锑高新技术有限公司 4 幢 (动力厂房) -1-1 层、昆明 新城高新技术产业开发区马金铺魁星街 666 号昆明云锑高 新技术有限公司 6 幢 (机修车间和库房) 1 层	40,098,404.97	
云南东昌金属加工有限公司昆明市房权证东川区字第 00951205 号、昆明市房权证东川区字第 00951206 号、昆 明市房权证东川区字第 00951207 号、昆明市房权证东川区 字第 00951208 号、昆明市房权证东川区字第 00951209 号、昆明市房权证东川区字第 00951210 号、昆明市房权证 东川区字第 01685179 号	502,741.31	
云南临沧鑫圆锑业股份有限公司生产用机器设备	24,684,399.07	向平安国际融资租赁有限公司售后 回租的机器设备受限
云南中科鑫圆晶体材料有限公司机器设备	34,942,604.61	向平安国际融资租赁有限公司售后 回租的机器设备受限
无形资产	238,330,575.07	
云南临沧鑫圆锑业股份有限公司云 (2018) 临翔区不动产 权第 0006210 号	14,450,021.99	抵押给以中国工商银行股份有限公 司昆明护国支行牵头的银团 12 亿元 借款提供担保
云南临沧鑫圆锑业股份有限公司云 (2020) 临翔区不动产权 第 0004200 号	7,002,799.11	
云南临沧鑫圆锑业股份有限公司云 (2020) 临翔区不动产权 第 0002426 号	1,908,905.75	
云南东昌金属加工有限公司东国用 (2005) 第 05629 号	779,586.24	
云南临沧鑫圆锑业股份有限公司大寨锑矿、华军锑矿、勐 托文强锑矿、勐旺昌军锑矿、临沧韭菜坝锑业有限责任公 司韭菜坝锑矿采矿权	145,468,815.94	
专利权	68,720,446.04	抵押给银行为公司及子公司借款提 供担保

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
120,682,993.97	24,456,510.90	393.46%

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
高品质磷化铟单晶片建设项目	自建	是	化合物半导体材料	46,417,699.12	46,417,699.12	自有资金及金融机构贷款	30.44%	99,090,000.00		项目建设中，尚未达产。	2026年04月04日	巨潮资讯网
锆渣中稀有金属高效绿色综合回收项目	自建	是	有色金属（压延加工业）	1,699,939.26	1,699,939.26	自有资金及金融机构贷款	1.22%	131,840,000.00		项目建设中，尚未达产。	2026年04月23日	巨潮资讯网
空间太阳能电池用锆晶片建设项目	自建	是	有色金属（压延加工业）	31,819,091.80	63,751,091.38	自有资金及金融机构贷款	50.41%	99,762,200.00		项目建设中，尚未达产。	2025年03月15日	巨潮资讯网
先进锆材料建设项目	自建	是	有色金属（压延加工业）	164,774.47	1,376,494.20	自有资金及金融机构贷款	1.36%	30,631,500.00		因项目所在地市政规划调整，耗费时间较长，导致该项目进度未达预期。	2025年03月15日	巨潮资讯网
高品质砷化镓晶片建设项目	自建	是	化合物半导体材料	1,042,798.44	15,528,765.11	自有资金及金融机构贷款	6.13%	84,530,000.00		项目建设中，尚未达产。	2025年11月07日	巨潮资讯网
合计	--	--	--	81,144,303.09	128,773,989.07	--	--	445,853,700.00	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

八、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用
主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
昆明云锗高新技术有限公司	子公司	光学锗镜头及元件的研究、开发；货物及技术进出口业务	30,000	76,854.72	31,027.74	6,519.05	324.96	324.96
云南东昌金属加工有限公司	子公司	锗系列产品生产销售；矿产品购销；货物进出口业务	2,200	12,493.00	7,524.61	6,237.40	673.71	588.21
云南鑫耀半导体材料有限公司	子公司	半导体生产、半导体材料销售、货物及技术进出口业务	48,601.06	160,534.09	85,444.31	26,958.59	6,160.94	5,705.74
武汉云晶飞光纤材料有限公司	子公司	光纤用高纯四氯化锗、高纯四氯化硅等系列产品	4,500	16,702.00	6,968.86	11,222.40	4.80	4.80

		的开发、生产和销售						
临沧韭菜坝锆业有限责任公司	子公司	锆冶炼、加工、销售	6,500	4,231.11	320.53		-313.53	-313.55
临沧天浩有色金属冶炼有限责任公司	子公司	废锆煤渣中锆金属和有色金属冶炼、加工、销售	1,000	410.41	-130.13	4.07	-3.32	-3.32
云南临沧布洛森科技有限公司	子公司	锆系列产品的购销	1,000	46,492.81	464.82	31,356.86	322.86	239.56
云南锆业生物科技有限公司	子公司	以有机锆为核心的日化产品及其他有机锆相关应用产品的开发业务	1,000	655.27	603.52		-50.97	-50.97

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

主要控股参股公司情况说明

(1) 本期子公司营业收入合计 82,298.38 万元，较上年同期下降 29.09%；主要系全资子公司云南临沧布洛森科技有限公司，云南东昌金属加工有限公司，昆明云锆高新技术有限公司收入较上年同期下降，控股子公司武汉云晶飞光纤材料有限公司收入较上年下降所致。

(2) 本期子公司实现净利润合计 6,546.40 万元，较上年同期增加 6,481.44 万元，主要系控股子公司云南鑫耀半导体材料有限公司产品销量、价格上升，单位成本下降，使得毛利额上升所致。

九、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1. 价格风险及客户集中风险

长期来看，未来全球锆需求量总体呈上升趋势，但由于锆行业供给和需求均较为集中，短期内供需关系易发生变化，价格也会随市场因素的变化而波动。因此，产品价格的波动是公司生产经营必须考虑的风险因素。目前公司客户集中度仍相对较高，具有一定的客户集中风险。对主要客户的销售虽然给公司带来了稳定的收入，但如果客户由于国家政策的调整、宏观经济形势变化或自身经营状况不佳而导致对公司产品的需求或付款能力降低，或是采购份额降低，则可能对公司的生产经营产生不利影响。

随着化合物半导体材料行业的快速发展，国内从事相关业务的企业不断涌现，公司面临国际先进企业和国内新进入者的双重竞争，且化合物半导体行业一直处于向更大直径规格升级的过程中，随着竞争

的加剧，可能导致公司产品价格下降，如果公司产品成本管控未能同步跟进，无法有效应对上述竞争，公司化合物半导体材料的盈利能力将受到不利影响。

公司所处行业市场集中度较高，受下游市场需求波动、同行业竞争加剧等因素的影响，公司产品的销量和价格可能会因上述因素影响下降。

2. 市场风险

下游深加工项目作为公司内部产业升级的重点，其产能释放进度将会对公司业绩产生较大影响。但产品应用领域可能存在受宏观经济形势、国内外贸易政策、下游产品的推广进度及行业竞争等因素影响，需求不及预期的风险。

公司的化合物半导体材料产品需要经过客户的严格认证，方可实现销售。根据行业惯例，产品认证周期需要数月至一年，甚至更长的时间。在客户认证公司产品的期间，公司需要不断改善指标进行生产，即使通过改善，也并不能确保公司产品通过认证。若公司产品不能如期获得新客户的认证，或者公司新产品不能如期获得原有客户的认证，将会对公司的经营业绩造成不利影响。

3. 产品质量风险

公司深加工产品均用于下游高精尖领域，下游客户对产品质量及稳定性要求极高。尤其是光伏级锗产品、化合物半导体材料工艺控制难度高，根据同行业公司经验，无法完全避免产品的质量缺陷。如果公司无法将质量缺陷控制在合理范围内，将会对下游芯片或器件厂商的产品品质造成不利影响。可能导致下游客户退货、减少或取消采购订单，也可能转至公司的竞争对手展开合作。同时，出现产品质量问题还会导致公司的生产成本增加等不利影响，将对公司的经营业绩产生不利影响。

4. 管理风险

近年来，公司资产规模和业务规模不断扩大，正向技术密集型企业转型，对公司的管理模式、技术研发、人力资源、市场营销、内部控制等各方面均提出更高的要求和挑战，如公司制度建设、生产经营理念等未能跟上发展步伐，将可能存在管理能力滞后于公司发展需要、制约公司发展的风险。

5. 安全环保风险

公司虽未发生重大安全事故，但矿山采掘加工业属于安全生产事故高发行业，在持续生产过程中会由于自然灾害、设备故障、人为失误等有可能形成安全隐患，安全隐患所造成的事故可能对员工人身安全、公司生产经营秩序及财务状况造成重大影响。

目前公司环保治理的各项指标均已达到了国家和地方环保标准要求。但是随着国家和地方环保政策要求更加严格，污染物排放标准不断提高，地域指标管控进一步收紧，环保督察、行业自查、政府抽查成为常态。公司面临需不断增加环保投入的风险，导致公司环保治理费用的增加。

6. 资源评估风险

公司从事矿山采掘加工业务，可能面对矿产资源品位下降等风险。矿山资源储量估算结果与矿床地质的复杂程度、矿体控制程度、技术指标选取、不同地区规范的选择等诸多因素有关，或有与原预测结果发生偏离的风险。

7. 采矿权延续的风险

根据国家相关法律法规的规定，中国的所有矿产资源为国家所有，并由国家向采矿经营者授予采矿权。若公司采矿权到期延续手续不能办理，则有可能对本公司的经营产生不利影响。

8. 原材料供应风险

公司生产化合物半导体材料产品所需原材料均系外购，部分原材料的供给及价格受市场及政策影响明显。若上游原材料产量不及预期、产业政策发生变化或价格剧烈波动，可能导致原材料采购成本上升、供应链稳定性下降，进而影响公司产能达产达效与毛利率水平。

针对上述风险，公司将重点采取以下应对措施：一是严守安全环保底线。压实安全生产主体责任，完善隐患排查与应急管理体系，持续加大环保投入，推进清洁生产，确保各项指标达标合规。二是深化精益运营管理。全面推进降本增效，优化产品结构，提升高附加值产品占比；积极拓展多元客户渠道，降低客户集中度依赖，分散经营风险。三是加速技术创新突破。聚焦大尺寸化合物半导体等核心技术攻关，加快深加工产能释放与新客户产品认证进程，持续提升产品良率与质量稳定性，增强市场竞争力。四是强化资源供应保障。建立采矿权到期预警与前置审批机制，确保矿权平稳延续；强化原材料多元化采购及长协锁价，跟踪政策动态，提升供应链抗风险能力。五是系统提升管理效能。不断优化内控制度与组织架构，加强人才梯队建设，推进信息化管理，确保管理能力与业务扩张同步提升。通过以上措施，保障公司持续健康发展。

十一、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

十二、“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、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
方自维	独立董事	任期满离任	2026 年 02 月 27 日	换届
龙超	独立董事	任期满离任	2026 年 02 月 27 日	换届
金洪国	副总经理、董事会秘书	任期满离任	2026 年 02 月 27 日	换届
苏有维	职工代表董事	任期满离任	2026 年 02 月 27 日	换届
管云鸿	独立董事	被选举	2026 年 02 月 27 日	换届
王军	独立董事	被选举	2026 年 02 月 27 日	换届
张鑫昌	副总经理、董事会秘书	聘任	2026 年 02 月 27 日	换届
李正美	职工代表董事	被选举	2026 年 02 月 27 日	换届

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

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		3
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	云南临沧鑫圆锗业股份有限公司	http://220.163.62.151:10085/zhywglptQyd/frontal/index.html#/home/index
2	云南东昌金属加工有限公司	http://220.163.62.151:10085/zhywglptQyd/frontal/index.html#/home/index
3	云南鑫耀半导体材料有限公司	http://220.163.62.151:10085/zhywglptQyd/frontal/index.html#/home/index

五、社会责任情况

公司重视履行社会责任，注重经济效益与社会效益、短期利益与长期利益、自身发展与社会发展相协调，实现企业、员工、社会的和谐发展。

1. 坚持诚信经营，高度重视投资者关系管理工作

公司坚持诚信经营。高度重视投资者关系管理工作，指定专门的投资者关系管理机构和人员回答投资者通过现场调研、来电咨询、投资者平台等各种途径向公司提出的问题，加强与投资者的沟通，主动参加投资者业绩说明会，认真接待投资者调研，充分保证广大投资者的知情权。

2. 重视安全生产

制定了严格的安全生产制度并通过各种措施确保相关制度的执行，重视对员工安全生产培训教育，设立安全生产管理部门，确保安全生产的投入。在人力、物力、资金、技术等方面提供保障，健全安全生产责任制和检查监督机制，通过内部安全环保检查，确保各项安全措施落实到位；贯彻以预防为主的原则，重视岗位培训，增强员工安全意识，加强设备的维护管理，及时排除安全隐患。

持续推进企业安全文化建设，通过提炼公司经验并结合现代安全管理方法，以《企业安全文化手册》文本的形式总结和整合了公司多年安全管理经验和成果，通过以安全理念为指引，围绕安全目标管理为主线，以管理创新促安全发展，公司安全生产的目标体系、责任体系、制度体系、监督体系、培训体系、预控体系和应急体系的架构不断完善。

3. 不断提高环保水平

安全环保部安排专职人员从事环保管理工作；按照国家环保法律法规，对公司环保管理制订了规章制度。加强对污染治理设施的运行维护管理，能够对发现的问题及时做出处理，确保污染物达标排放；将环境保护纳入考核指标，强化环保理念，进行严格考核，使公司全体员工认识到了在生产过程中保护环境的重要性；响应国家节能减排的号召，积极开展了清洁生产审核工作，实现了清洁生产“节能、降耗、减污、增效”的目标。公司下属子公司云南鑫耀半导体材料有限公司、云南中科鑫圆晶体材料有限公司、昆明云锗高新技术有限公司先后被评选为“国家级绿色工厂”。

4. 降低能耗、低碳生产

公司不断加强生产工艺改进，提高金属回收率，减少资源消耗；贯彻低碳环保理念；积极回收利用资源、提高资源利用率，减少对环境的污染。将单位能耗下降作为日常工作，常抓不懈，将节能降耗贯彻到每一个生产经营工作细节。

5. 积极参与社会公益事业

公司注重社会价值的创造，积极投身社会公益慈善事业，努力创造和谐公共关系。公司在力所能及的范围内，对地方教育、基础设施建设、卫生、巩固拓展脱贫攻坚成果等方面给予积极支持。在当地开展教育帮扶，帮助困难家庭子女顺利完成学业。

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	公司实际控制人：包文东及其配偶吴开惠	股份减持承诺	发行人实际控制人包文东及其配偶吴开惠承诺：自发行人股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人本次发行前已间接持有的发行人股份，也不向发行人回售本人持有的上述股份。并承诺：前述锁定期满后，在包文东担任发行人董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过其所持有发行人股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让其所持有的发行人股份。	2008 年 04 月 25 日	任职期间、离职后半年内	严格履行相关承诺。
	临沧飞翔冶炼有限责任公司	避免同业竞争承诺	控股股东临沧飞翔冶炼有限责任公司（下称“临沧飞翔”和公司签署了《避免同业竞争协议》，协议主要内容如下： （1）现在不存在同业竞争的承诺临沧飞翔保证已将其与从事高纯二氧化锗、区熔锗锭、红外锗单晶等锗产品生产、加工有关的全部资产投入了本公司或者由本公司予以收购，临沧飞翔目前不从事高纯二氧化锗、区熔锗锭、红外锗单晶等锗产品的生产、冶炼、销售活动，该等生产经营活动也不属于临沧飞翔的经营范围，与本公司不存在同业竞争。 （2）上市后不存在同业竞争的承诺临沧飞翔保证：除本公司外，目前没有其他直接或间接控制的企业；保证将来也不以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其他权益）直接或间接参与任何与本公司主要业务构成同业竞争的业务或活动。 如临沧飞翔获得的商业机会与本公司主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，将立即通知本公司，尽力将该商业机会给予本公司，以确保本公司及全体股东利益不受损害。如果因本公司业务发展，开展了新业务且与临沧飞翔已开展的业务构成同业竞争时，本公司有权提出以不高于市场公允价值的价格购买临沧飞翔与此业务相关的任何资产。	2008 年 04 月 25 日	长期	严格履行相关承诺。
	包文东、吴开惠	避免同业竞争承诺	公司实际控制人包文东及其配偶吴开惠签署了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺函主要内容如下： （1）包文东/吴开惠及其直接或间接控制的除本公司之外的其他企业已将其与从事高纯二氧化锗、区熔锗锭、红外锗单晶等锗产品生产、加工有关的全部资产投入了本公司或者由本公司予以收购。 （2）除本公司及其控制的企业外，包	2008 年 04 月 25 日	长期	严格履行相关承诺。

			文东/吴开惠目前直接或间接控制的其他企业没有开展高纯二氧化锆、区熔锆锭、红外锆单晶等锆产品的生产、冶炼、销售业务，将来也不以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其他权益）直接或间接参与任何与本公司主营业务构成同业竞争的业务或活动。 （3）如包文东/吴开惠及其直接或间接控制的其他企业获得的商业机会与本公司主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，包文东/吴开惠及其直接或间接控制的其他企业将立即通知本公司，尽力将该商业机会给予本公司，以确保本公司及全体股东利益不受损害。 （4）如果因本公司业务发展，开展了新业务且与包文东/吴开惠及其直接及间接控制的其他企业已开展的业务构成同业竞争时，本公司有权提出以不高于市场公允价值的价格购买包文东/吴开惠直接及间接控制的其他企业与此业务相关的资产，包文东/吴开惠及其直接或间接控制的其他企业将予以配合。			
	云南东兴实业集团有限公司；云南省核工业二〇九地质大队；深圳盛桥投资管理有限公司	避免同业竞争承诺	持有本公司 5%股份以上的股东云南省核工业二〇九地质大队、深圳盛桥投资管理有限公司、云南东兴实业集团有限公司分别和公司签署了《避免同业竞争协议》，协议主要内容如下： （1）现在不存在同业竞争的承诺保证不从事高纯二氧化锆、区熔锆锭、红外锆单晶等锆产品的生产、冶炼、销售活动，该等生产经营活动也不属于其的经营范围，现在与本公司不存在同业竞争。 （2）上市后不存在同业竞争的承诺保证将来也不以任何方式包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其他权益）直接或间接参与任何与本公司主要业务构成同业竞争的业务或活动。如获得的商业机会与本公司主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，将立即通知本公司，尽力将该商业机会给予本公司，以确保本公司及全体股东利益不受损害。	2008 年 04 月 25 日	长期	严格履行相关承诺。
	吴红平；区国辉	避免同业竞争承诺	持有本公司 5%以上股份的股东吴红平、区国辉签署了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺函主要内容如下：吴红平、区国辉承诺目前未开展高纯二氧化锆、区熔锆锭、红外锆单晶等锆产品的生产、冶炼、销售业务，将来也不以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其他权益）直接或间接参与任何与本公司主营业务构成同业竞争的业务或活动。如吴红平、区国辉本人或所控制的企业获得的商业机会与本公司主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，将立即通知本公司，尽力将该商业机会给予本公司，以确保本公司及全体股东利益不受损害。	2008 年 04 月 25 日	长期	严格履行相关承诺。
承诺是否按时履行	是					

如承诺超 期未履行 完毕的， 应当详细 说明未完 成履行的 具体原因 及下一步 的工作计 划	不适用
---	-----

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会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

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

关联担保情况

目前公司关联担保事项均为实际控制人、控股股东及其一致行动人为公司及子公司提供担保，具体情况如下：

（1）2024 年 3 月 20 日，公司第八届董事会第十三次会议审议通过《关于公司、全资子公司、公司股东及实际控制人为子公司提供担保暨关联交易的议案》，同意以下事项：

同意公司控股子公司云南中科鑫圆晶体材料有限公司（以下简称“中科鑫圆”）将部分生产设备以售后回租方式与海通恒信国际融资租赁股份有限公司开展融资租赁业务，融资金额不超过 5,220 万元，租赁期限不超过 30 个月。鉴于上述情况，同意公司及实际控制人包文东、吴开惠夫妇为子公司上述融资租赁业务提供连带责任保证担保。

截至报告期末，中科鑫圆已全部归还了上述融资，上述担保履行完毕。

（2）2024 年 4 月 29 日，公司第八届董事会第十五次会议审议通过《关于公司、子公司、实际控制人为子公司提供担保暨关联交易的议案》，同意公司控股子公司中科鑫圆向红塔银行申请 4,500 万元流动资金贷款，期限为 2 年；鉴于上述情况，同意公司及实际控制人包文东、吴开惠夫妇为中科鑫圆上述流动资金贷款提供连带责任保证担保；并同意全资子公司昆明云锗将部分机器设备抵押给红塔银行，公司将公司及子公司共有的部分专利权质押给红塔银行，为中科鑫圆上述流动资金贷款提供担保，担保期限为 2 年。

截至报告期末，中科鑫圆已全部归还了上述融资，上述担保履行完毕。

（3）2024 年 8 月 8 日，公司第八届董事会第十七次会议审议通过《关于子公司及实际控制人为公司提供担保暨关联交易的议案》，同意了以下事项：

同意公司向交通银行股份有限公司云南省分行（以下简称“交通银行”）申请 1,000 万元综合授信，期限为 3 年；并同意公司实际控制人包文东、吴开惠夫妇为公司上述综合授信提供连带责任保证担保，担保期限为 3 年。

截至报告期末，公司已全部归还了上述融资，上述担保履行完毕。

（4）2024 年 9 月 19 日，公司第八届董事会第十九次会议审议通过《关于实际控制人为公司及子公司提供担保暨关联交易的议案》，同意公司实际控制人包文东、吴开惠夫妇为子公司中科鑫圆与平安国际融资租赁有限公司开展的融资租赁业务（融资金额为 5,000 万元，租赁期限为 36 个月）提供连带责任保证担保。

截至报告期末，上述担保已履行完毕。

（5）2024 年 12 月 18 日，公司第八届董事会第二十二次会议审议通过《关于公司及实际控制人为子公司提供担保暨关联交易的议案》，同意子公司昆明云锗高新技术有限公司（以下简称“昆明云锗”）向中国农业银行股份有限公司云南省分行（以下简称“农业银行”）申请 1,500 万元流动资金贷款，期

限为 1 年；同意公司及实际控制人包文东、吴开惠夫妇为昆明云锗上述流动资金贷款提供连带责任保证担保，并同意公司及子公司将名下部分知识产权质押给农业银行，为子公司上述流动资金贷款提供担保。

截至报告期末，昆明云锗已全部归还了上述融资，上述担保履行完毕。

（6）2024 年 12 月 18 日，公司第八届董事会第二十二次会议审议通过《关于控股股东及实际控制人继续为公司提供担保暨关联交易的议案》，同意了以下事项：

同意公司继续向农业银行申请 12,000 万元流动资金贷款，期限为 1 年。鉴于上述情况，同意公司继续将云南临沧鑫圆锗业股份有限公司大寨锗矿采矿权（采矿许可证号：C5300002011015140124646）及位于临沧市临翔区的 4 处不动产（不动产权证号：云【2020】临翔区不动产权第 0004197 号、云【2020】临翔区不动产权第 0004198 号、云【2020】临翔区不动产权第 0004200 号、云【2020】临翔区不动产权第 0002426 号）抵押给农业银行。并同意公司实际控制人包文东、吴开惠夫妇继续为公司上述 12,000 万元流动资金贷款提供连带责任保证担保，担保期限为 1 年。

同意公司继续向中国工商银行股份有限公司昆明护国支行（以下简称“工商银行”）申请 2,000 万元流动资金贷款，期限为 2 年。鉴于上述情况，同意公司实际控制人包文东、吴开惠夫妇继续为公司上述 2,000 万元流动资金贷款提供连带责任保证担保，并同意公司控股股东临沧飞翔继续将其持有的 350 万股公司股票质押给工商银行，为公司上述流动资金贷款提供担保，担保期限为 2 年。

截至报告期末，公司已全部归还了上述融资，上述担保履行完毕。

（7）2025 年 2 月 24 日，公司第八届董事会第二十三次会议审议通过《关于公司股东、实际控制人及子公司继续为公司提供担保暨关联交易的议案》，同意公司继续向工商银行申请 14,700 万元流动资金贷款，期限为一年。鉴于上述情况，同意公司实际控制人包文东、吴开惠夫妇继续为公司上述流动资金贷款提供连带责任保证担保；并同意公司全资子公司韭菜坝公司继续将韭菜坝公司韭菜坝锗（煤）矿采矿权，公司持股 5%以上股东东兴集团及公司实际控制人包文东、吴开惠夫妇继续将其名下的部分房产抵押给工商银行，同时，包含公司控股股东临沧飞翔已质押至工商银行的 350 万股公司股票，为公司上述流动资金贷款提供担保。

截至报告期末，公司已全部归还了上述融资，上述担保履行完毕。

（8）2025 年 3 月 26 日，公司第八届董事会第二十五次会议审议通过《关于公司及实际控制人为子公司提供担保暨关联交易的议案》，同意了以下事项：

同意子公司昆明云锗、云南东昌金属加工有限公司（以下简称“东昌公司”）分别向光大银行申请 1,000 万元流动资金贷款，合计 2,000 万元流动资金贷款，期限不超过 2 年；并同意公司及实际控制人包文东、吴开惠夫妇为昆明云锗、东昌公司上述流动资金贷款提供连带责任保证担保。

截至报告期末，昆明云锗、东昌公司已全部归还了上述融资，上述担保履行完毕。

(9) 2025 年 3 月 26 日, 公司第八届董事会第二十五次会议审议通过《关于子公司及实际控制人为公司提供担保暨关联交易的议案》, 同意了以下事项:

同意公司向光大银行申请综合授信额度 8,000 万元, 其中敞口额度 4,000 万元, 期限为 1 年。并同意公司实际控制人包文东、吴开惠夫妇为公司上述 4,000 万元敞口额度提供连带责任保证担保。

同意公司向中国民生银行股份有限公司玉溪支行(以下简称“民生银行”)申请综合授信 5,000 万元, 期限为 3 年。鉴于上述情况, 同意公司全资子公司昆明云锗将位于昆明新城高新技术开发区马金铺魁星街 666 号 7 幢(不动产权证书号: 云(2017)呈贡区不动产权第 0013318 号)、8 幢(不动产权证书号: 云(2017)呈贡区不动产权第 0013317 号)房地产抵押给民生银行; 并同意昆明云锗及公司实际控制人包文东、吴开惠夫妇为公司上述综合授信提供连带责任保证担保。

截至报告期末, 公司已全部归还了上述融资, 上述担保履行完毕。

(10) 2025 年 6 月 13 日, 公司第八届董事会第二十七次会议审议通过《关于公司股东、实际控制人及子公司为公司提供担保暨关联交易的议案》, 同意了以下事项:

同意公司继续向红塔银行申请 10,000 万元流动资金贷款, 单笔贷款期限不超过三年。并同意公司将公司及子公司共有的部分专利权质押给红塔银行, 全资子公司昆明云锗继续将位于昆明新城高新技术产业开发区马金铺魁星街 666 号的 1 幢(不动产权证号: 云(2017)呈贡区不动产权第 0013316 号)、3 幢(不动产权证号: 云(2017)呈贡区不动产权第 0013312 号)房地产抵押给红塔银行, 公司持股 5%以上股东东兴集团以及公司实际控制人包文东、吴开惠夫妇继续提供连带责任保证担保, 为公司上述流动资金贷款提供担保。

同意公司将部分生产设备以售后回租方式与平安国际融资租赁有限公司开展融资租赁业务, 融资金额不超过 4,000 万元, 租赁期限为三年; 并同意公司实际控制人包文东、吴开惠夫妇为公司上述融资租赁业务提供连带责任保证担保。

截至报告期末, 上述担保已履行完毕。

(11) 2025 年 8 月 20 日, 公司第八届董事会第二十八次会议审议通过《关于公司股东、实际控制人为公司提供担保暨关联交易的议案》, 同意了以下事项:

同意公司向中信银行股份有限公司昆明分行(以下简称“中信银行”)申请 8,000 万元流动资金贷款, 期限为 18 个月。鉴于上述情况, 同意公司控股股东临沧飞翔、持股 5%以上股东东兴集团及公司实际控制人包文东、吴开惠夫妇为公司上述流动资金贷款提供连带责任保证担保; 并同意公司将公司及子公司共有的部分知识产权质押给中信银行, 公司持股 5%以上股东东兴集团将其持有的 1,000 万股公司股票质押给中信银行, 为公司上述流动资金贷款提供担保。

同意公司向中国银行股份有限公司云南省分行昆明市西山支行（以下简称“中国银行”）申请 10,000 万元综合授信，期限为一年。鉴于上述情况，同意公司实际控制人包文东、吴开惠夫妇为公司上述综合授信提供连带责任保证担保；并同意公司持股 5%以上股东东兴集团将其名下位于昆明市人民中路都市名园 A 座的不动产抵押给中国银行，将其持有的 300 万股公司股票质押给中国银行，为公司上述综合授信提供担保。

截至报告期末，公司已归还了上述向中国银行的融资，上述担保履行完毕。

同意公司向华夏银行股份有限公司昆明圆通支行（以下简称“华夏银行”）申请 5,000 万元净敞口融资，期限不超过三年（含）。鉴于上述情况，同意公司实际控制人包文东、吴开惠夫妇为公司上述净敞口融资提供连带责任保证担保；并同意公司持股 5%以上股东东兴集团将其持有的 300 万股公司股票质押给华夏银行，为公司上述净敞口融资提供担保。

截至报告期末，公司已归还了上述向华夏银行的融资，上述担保履行完毕。

同意公司向平安银行股份有限公司昆明分行申请 3,000 万元敞口授信，期限不超过二年（含）。鉴于上述情况，同意公司实际控制人包文东、吴开惠夫妇为公司上述敞口授信提供连带责任保证担保。

同意公司向交通银行股份有限公司昆明世纪城支行申请 1,000 万元流动资金贷款，期限为一年。鉴于上述情况，同意公司实际控制人包文东、吴开惠夫妇为公司上述流动资金贷款提供连带责任保证担保。

（12）2025 年 8 月 20 日，公司第八届董事会第二十八次会议审议通过《关于公司、公司股东及实际控制人为子公司提供担保暨关联交易的议案》，同意全资子公司昆明云锗向中信银行申请 6,000 万元流动资金贷款，期限为 18 个月。鉴于上述情况，同意公司、公司控股股东临沧飞翔、公司持股 5%以上股东东兴集团及公司实际控制人包文东、吴开惠夫妇为昆明云锗上述流动资金贷款提供连带责任保证担保；并同意公司将公司及子公司共有的部分知识产权质押给中信银行，公司控股股东临沧飞翔将其持有的 750 万股公司股票质押给中信银行，为昆明云锗上述流动资金贷款提供担保。

上述为公司及子公司提供担保事项，实际控制人包文东、吴开惠夫妇以及控股股东临沧飞翔及其一致行动人东兴集团均未收取公司及子公司任何费用，公司及子公司均未提供反担保。

财务资助情况

2025 年 6 月 13 日，公司第八届董事会第二十七次会议审议通过《关于继续接受关联方财务资助暨关联交易的议案》，同意公司持股 5%以上股东东兴集团继续向公司提供总额不超过 6,500 万元人民币的财务资助，资金使用期限为不超过 2 年，年化利率为 3.00%（与一年期贷款市场报价利率一致），公司可根据资金需求分次借款，并在借款额度范围内循环使用。同时，授权公司财务总监杨元杰先生代表公司签署相关借款协议。

截至报告期末，公司向东兴集团借款余额为 0 万元，报告期内公司应向东兴集团支付利息 22.92 万元。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于公司、全资子公司、公司股东及实际控制人为子公司提供担保暨关联交易的公告	2024 年 03 月 21 日	巨潮资讯网
关于公司、子公司、实际控制人为子公司提供担保暨关联交易的公告	2024 年 04 月 30 日	巨潮资讯网
关于子公司及实际控制人为公司提供担保暨关联交易的公告	2024 年 08 月 09 日	巨潮资讯网
关于实际控制人为公司及子公司提供担保暨关联交易的议案	2024 年 09 月 20 日	巨潮资讯网
关于公司及实际控制人为子公司提供担保暨关联交易的公告	2024 年 12 月 20 日	巨潮资讯网
关于控股股东及实际控制人继续为公司提供担保暨关联交易的公告	2024 年 12 月 20 日	巨潮资讯网
关于公司股东、实际控制人及子公司继续为公司提供担保暨关联交易的公告	2025 年 02 月 25 日	巨潮资讯网
关于公司及实际控制人为子公司提供担保暨关联交易的公告	2025 年 03 月 28 日	巨潮资讯网
关于子公司及实际控制人为公司提供担保暨关联交易的公告	2025 年 03 月 28 日	巨潮资讯网
关于公司股东、实际控制人及子公司为公司提供担保暨关联交易的公告	2025 年 06 月 14 日	巨潮资讯网
关于继续接受关联方财务资助暨关联交易的公告	2025 年 06 月 14 日	巨潮资讯网
关于公司股东、实际控制人为公司提供担保暨关联交易的公告	2025 年 08 月 22 日	巨潮资讯网
关于公司、公司股东及实际控制人为子公司提供担保暨关联交易的公告	2025 年 08 月 22 日	巨潮资讯网

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

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	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
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
云南中科鑫圆晶体材料有限公司	2024 年 03 月 21 日	5,220	2024 年 04 月 03 日	1,879.03	连带责任担保			30 个月	是	否
云南中科鑫圆晶体材料有限公司	2024 年 04 月 30 日	4,500	2024 年 08 月 29 日	4,050	连带责任担保、质押	公司及子公司共有的部分专利权		2 年	是	否
昆明云锗高新技术有限公司	2024 年 06 月 22 日	1,500	2024 年 06 月 24 日	1,500	连带责任担保			2 年	是	否
云南东昌金属加工有限公司	2024 年 08 月 09 日	1,000	2025 年 03 月 27 日	1,000	连带责任担保			1 年	是	否
云南鑫耀半导体材料有限公司	2024 年 09 月 20 日	500	2024 年 09 月 23 日	485	连带责任担保			2 年	否	否
云南中科鑫圆晶体材料有限公司	2024 年 09 月 20 日	1,000	2024 年 09 月 23 日	985	连带责任担保			2 年	否	否
云南中科鑫圆晶体材料有限公司	2024 年 09 月 20 日	5,000	2024 年 09 月 27 日	3,067.99	连带责任担保			36 个月	否	否
云南东昌金属加工有限公司	2024 年 12 月 20 日	1,000	2025 年 01 月 02 日	1,000	连带责任担保			1 年	是	否
昆明云锗高新技术有限公司	2024 年 12 月 20 日	1,000	2025 年 02 月 10 日	1,000	连带责任担保			1 年	是	否
昆明云锗高新技术有限公司	2024 年 12 月 20 日	1,000	2024 年 12 月 20 日	950	连带责任担保			24 个月	是	否
昆明云锗高新技术有限公司	2024 年 12 月 20 日	1,500	2025 年 03 月 26 日	1,500	连带责任担保、质押	公司及子公司名下部分知识产权		1 年	是	否
昆明云锗高新技术有限公司	2025 年 02 月 25 日	1,000	2025 年 02 月 26 日	950	连带责任担保			2 年	是	否
云南东昌金属加工有限公司	2025 年 02 月 25 日	1,000	2025 年 02 月 26 日	950	连带责任担保			2 年	是	否
云南东昌金属加工有限公司	2025 年 02 月 25 日	1,000	2025 年 02 月 26 日	1,000	连带责任担保			1 年	是	否

昆明云锗高新技术有限公司	2025 年 03 月 28 日	1,000	2025 年 03 月 28 日	1,000	连带责任担保			1 年	是	否
云南东昌金属加工有限公司	2025 年 03 月 28 日	3,200	2025 年 05 月 27 日	3,100	连带责任担保			2 年	是	否
昆明云锗高新技术有限公司	2025 年 03 月 28 日	1,000	2025 年 07 月 31 日	1,000	连带责任担保			2 年	是	否
云南东昌金属加工有限公司	2025 年 03 月 28 日	1,000	2025 年 03 月 28 日	990	连带责任担保			2 年	是	否
昆明云锗高新技术有限公司	2025 年 06 月 14 日	3,500	2025 年 09 月 22 日	3,325	连带责任担保			2 年	否	否
云南东昌金属加工有限公司	2025 年 08 月 22 日	1,000	2025 年 09 月 17 日	995	连带责任担保			3 年	否	否
昆明云锗高新技术有限公司	2025 年 10 月 31 日	3,000	2026 年 01 月 23 日	2,550	连带责任担保			不超过 18 个月	否	否
云南东昌金属加工有限公司	2025 年 10 月 31 日	1,000	2025 年 11 月 27 日	850	连带责任担保			不超过 18 个月	否	否
昆明云锗高新技术有限公司	2025 年 10 月 31 日	1,000	2025 年 11 月 27 日	950	连带责任担保			不超过 3 年	否	否
云南鑫耀半导体材料有限公司	2026 年 01 月 29 日	5,000			连带责任担保、抵押、质押	公司及子公司昆明云锗、东昌公司、临沧韭菜坝锗业有限责任公司持有的部分不动产、采矿权、专利权		3 年		否
云南中科鑫圆晶体材料有限公司	2026 年 01 月 29 日	20,000	2026 年 02 月 05 日	4,721.5				3 年	否	否
昆明云锗高新技术有限公司	2026 年 01 月 29 日	20,000	2026 年 02 月 05 日	5,215.5				3 年	否	否
			2026 年 04 月 13 日	7,000				3 年	否	否
			2026 年 06 月 10 日	7,510				3 年	否	否
云南东昌金属加工有限公司	2026 年 01 月 29 日	3,000	2026 年 02 月 05 日	2,295.2				3 年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		48,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		29,292.2				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		64,000		报告期末对子公司担保余额合计（B4）		39,950.19				
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

云南中科鑫圆晶体材料有限公司	2026 年 05 月 27 日	8,500	2026 年 06 月 10 日	1,552.65	连带责任担保			不超过 6 年（宽限期 1 年）	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		8,500			报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）			1,552.65		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		8,500			报告期末对子公司担保余额合计（C4）			1,552.65		
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）		56,500			报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）			30,844.85		
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		72,500			报告期末全部担保余额合计（A4+B4+C4）			41,502.84		
全部担保余额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				27.04%						
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）				无						
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

公司于 2026 年 1 月 9 日召开第八届董事会第三十三次会议，于 2026 年 1 月 28 日召开 2026 年第一次临时股东会审议并通过了《关于公司及子公司相互提供担保的议案》，同意公司及下属子公司云南鑫耀、中科鑫圆、昆明云锗、东昌公司共同向中国工商银行股份有限公司昆明分行（下称“工商银行”）为牵头行的银团（其中包括：工商银行、中国农业银行股份有限公司云南省分行、中国银行股份有限公司昆明市西山支行、中信银行股份有限公司昆明分行、中国光大银行股份有限公司昆明分行、中国民生银行股份有限公司玉溪支行、云南红塔银行股份有限公司，具体参贷银行以银团协议签订为准）申请 12 亿元流动资金贷款，贷款期限为 3 年。其中各公司贷款额度分别为：公司 7.2 亿元、鑫耀公司 0.5 亿元、中科鑫圆 2 亿元、昆明云锗 2 亿元、东昌公司 0.3 亿元。上述流动资金贷款将主要用于置换公司及子公司存量融资或补充日常生产经营周转。

鉴于上述情况，同意公司及子公司昆明云锗、东昌公司、临沧韭菜坝锗业有限责任公司将持有的部分不动产、采矿权、专利权质押、抵押给银团，为公司上述流动资金贷款进行增信；同意子公司鑫耀公

司、中科鑫圆将持有的 22 项专利权及 3 项不动产质押、抵押给银团，为鑫耀公司、中科鑫圆申请的 2.5 亿元流动资金贷款提供担保（其中：4 项专利权为鑫耀公司 0.5 亿元贷款提供担保，18 项专利权及 3 项不动产为中科鑫圆 2 亿元贷款提供担保）；同意公司为子公司鑫耀公司、中科鑫圆、昆明云锑、东昌公司上述流动资金贷款提供全额全程保证担保。

详细内容请见公司分别于 2026 年 1 月 12 日、2026 年 1 月 29 日在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上刊登的《云南临沧鑫圆锑业股份有限公司第八届董事会第三十三次会议决议公告》（公告编号：2026-001）、《云南临沧鑫圆锑业股份有限公司关于公司及子公司相互提供担保的公告》（公告编号：2026-002）、《云南临沧鑫圆锑业股份有限公司 2026 年第一次临时股东会决议公告》（公告编号：2026-005）。

3、委托理财

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托理财。

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、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
2026 年 1 月 14 日	昆明市呈贡新区马金铺电力装备园公司生产基地	实地调研	机构、个人	青骊投资管理（上海）有限公司：翟伊天；上海新微科技集团有限公司：邱可逸、邹睿、赵智德；诚通私募基金管理有限公司：王悦；云南能投资本投资有限公司：张铁宏、谭彝慧、隋萌；中信证券股份有限公司云南分公司：杨爱华、张锡蓉；中信期货有限公司云南分公司：窦海琛；上海丹羿投资管理合伙企业（普通合伙）：张昭丞；中国人寿养老保险股份有限公司：李哲佩；中加基金管理有限公司：张泽迅；东吴人寿保险股份有限公司：朱佳怡；五矿证券有限公司：王坤；巨杉（上海）资产管理有限公司：王黛丝；博时基金管理有限公司：甘霖；上海紫莺资产管理有限公司：陈名；彝海（海南）投资有限公司：刘东宇；上海证券有限责任公司：周峰春；North Rock Capital：郑泽宇；广发证券股份有限公司：陈	公司基本情况，未提供资料。	详见公司于 2026 年 1 月 14 日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的“2026 年 1 月 14 日投资者关系活动记录表（一）”。

				琪玮；民生加银基金管理有限公司：刘浩；陈乐乐、李子阳。		
2026 年 1 月 14 日	昆明市呈贡新区马金铺电力装备园公司生产基地	实地调研	机构	明世伙伴基金管理（珠海）有限公司：张琪；中信证券股份有限公司：高明洋、朱立伟、拜俊飞、陈剑凡、张铭赫、王淦；工银安盛资产管理有限公司：赵博容；上海聂丰私募基金管理有限公司：刘威；Amber Capital：金岱岳；山东驼铃私募基金管理有限公司：赵忠华、王敬琰；江苏瑞华创业投资管理有限公司：王革；上海粒子跃动私募基金管理有限公司：赵欣；信达证券股份有限公司：马春勇、李佳昕；淳厚基金管理有限公司：田文天；深圳同盈股权投资基金管理有限公司：谭礼成；杭州硕和资产管理有限公司：黄昕君。	公司基本情况，未提供资料。	详见公司于 2026 年 1 月 14 日在巨潮资讯网披露的“2026 年 1 月 14 日投资者关系活动记录表（二）”。
2026 年 3 月 19 日	昆明市呈贡新区马金铺电力装备园公司生产基地	实地调研	机构	上海淳阳私募基金管理有限公司：钟金生、丁悦；西部证券股份有限公司：程乙峰；贵州司尔特新能源材料科技有限公司：李水云；广发证券股份有限公司：陈琪玮；招商基金管理有限公司：吴德瑄；国寿安保基金管理有限公司：严堃、余舒嘉铭；深圳市稳见投资有限公司：郑琼香；天风证券股份有限公司：李锦庆；青骊投资管理（上海）有限公司：翟伊天。	公司基本情况，未提供资料。	详见公司于 2026 年 3 月 19 日在巨潮资讯网披露的“2026 年 3 月 19 日投资者关系活动记录表”。
2026 年 5 月 7 日	昆明市呈贡新区马金铺电力装备园公司生产基地	实地调研	机构	中泰证券股份有限公司：陈琪玮、万欣怡、郭超权；银河基金管理有限公司：傅鑫；上海睿扬投资管理有限公司：张凯；上海瀛赐私募基金管理有限公司：龚文路；上海景林资产管理有限公司：孙玮；北京源乐晟资产管理有限公司：齐迪；长盛基金管理有限公司：侯智中；深圳望正资产管理有限公司：马力；恒越基金管理有限公司：廖明兵；上海胤胜资产管理有限公司：李美泽；东北证券股份有限公司：武芄睿、叶怡豪。	公司基本情况，未提供资料。	详见公司于 2026 年 5 月 7 日在巨潮资讯网披露的“2026 年 5 月 7 日投资者关系活动记录表”。
2026 年 5 月 11 日	昆明市呈贡新区马金铺电力装备园公司生产基地	实地调研	机构、个人	深圳市中颖投资管理有限公司：戴晶晶；交银施罗德基金管理有限公司：李震琦；中泰证券股份有限公司：孙悦文；财信基金管理有限公司：李孝林；财信证券股份有限公司：孙幅泽、廖敏；薛志强、黄时勇。	公司基本情况，未提供资料。	详见公司于 2026 年 5 月 11 日在巨潮资讯网披露的“2026 年 5 月 11 日投资者关系活动记录表”。
2026 年 5 月 13 日	全景网“投资者关系互动平台” (https://ir.p5w.net)	网络平台线上交流	其他	参与云南锗业 2025 年度网上业绩说明会的投资者。	公司基本情况，未提供资料。	详见公司于 2026 年 5 月 13 日在巨潮资讯网披露的“2026 年 5 月 13 日投资者关系活动记录表（2025 年度网上业绩说明会）”。

2026 年 5 月 27 日	昆明市呈贡新区马金铺电力装备园公司生产基地	实地调研	机构	红塔证券股份有限公司：李沂燃、余歌；申万宏源证券有限公司：沈昌民、张寅帅、郭中伟；紫金矿业投资（上海）有限公司：张思晴；深圳市新思哲投资管理有限公司：谢东晖；上海开思私募基金管理有限公司：黄际超；华源证券股份有限公司：张明磊、方皓；华宝信托有限责任公司：高慧敏；交通银行股份有限公司云南省分行：余子寒、左玮琳、郑颖、张巍、苏丹娜；证券时报：李俊华。	公司基本情况，未提供资料。	详见公司于 2026 年 5 月 27 日在巨潮资讯网披露的“2026 年 5 月 27 日投资者关系活动记录表”。
-----------------	-----------------------	------	----	--	---------------	--

十四、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

1、2025 年 3 月 13 日，公司第八届董事会第二十四次会议审议通过《关于实施“先进锗材料建设项目”的议案》，同意公司实施“先进锗材料建设项目”。截至报告期末，因项目所在地市政规划调整，耗时间较长，导致该项目进度未达预期。截至本报告发布之日，上述规划调整已完毕，公司后续将积极推进项目建设工作。该项目的实施是对现有产线的系统性提升，不会影响现有生产线的正常运行，项目延期不会对公司正常的生产经营造成重大不利影响。

2、2026 年 4 月 21 日，公司第九届董事会第三次会议审议通过《关于实施“锗渣中稀有金属高效绿色综合回收项目”的议案》，同意公司实施“锗渣中稀有金属高效绿色综合回收项目”。项目计划总投资 20,066 万元，新建一条年处理 15 万吨含锗废渣的全智能化综合回收生产线。截至报告期末，上述项目建设工作正按计划开展。

十五、公司子公司重大事项

☒适用 ☐不适用

2026 年 4 月 3 日，公司第九届董事会第二次会议审议通过《关于实施“高品质磷化铟单晶片建设项目”的议案》，同意控股子公司云南鑫耀实施“高品质磷化铟单晶片建设项目”。项目计划总投资 18,856 万元，由云南鑫耀在现有产能基础上扩建产能，最终达到年产 45 万片（折合 4 英寸）高品质磷化铟单晶片的产能。截至报告期末，上述项目建设工作正按计划开展。

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	84,375	0.01%				28,125	28,125	112,500	0.02%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	84,375	0.01%				28,125	28,125	112,500	0.02%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	84,375	0.01%				28,125	28,125	112,500	0.02%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	653,035,625	99.99%				-28,125	-28,125	653,007,500	99.98%
1、人民币普通股	653,035,625	99.99%				-28,125	-28,125	653,007,500	99.98%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	653,120,000	100.00%				0	0	653,120,000	100.00%

股份变动的原因

☐适用 ☒不适用

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
金洪国	84,375	0	28,125	112,500	高管锁定	离任期满 6 个月后解锁 112,500 股。
合计	84,375	0	28,125	112,500	--	--

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		325,379		报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (如有) (参见注 8)			0	
持股 5%以上的股东或前 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
临沧飞翔冶炼有限责任公司	境内非国有法人	13.72%	89,579,232	0	0	89,579,232	质押	35,500,000
云南东兴实业集团有限公司	境内非国有法人	6.29%	41,079,168	0	0	41,079,168	不适用	0
云南省核工业二〇九地质大队 (云南省核技术支持中心)	国有法人	1.24%	8,110,258	-290,000	0	8,110,258	不适用	0
章建平	境内自然人	1.02%	6,659,800	6,659,800	0	6,659,800	不适用	0
中国建设银行股份有限公司一华商均衡成长混合型证券投资基金	其他	0.91%	5,948,554	5,948,554	0	5,948,554	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.88%	5,752,006	-17,053,241	0	5,752,006	不适用	0
王萍	境内自然人	0.87%	5,665,954	5,665,954	0	5,665,954	不适用	0
葛贵兰	境内自然人	0.63%	4,130,207	4,130,207	0	4,130,207	不适用	0
上海金澹资产管理有限公司一金澹资产添利七期私募证券投资基金	其他	0.54%	3,536,324	3,536,324	0	3,536,324	不适用	0
赖春金	境内自然人	0.52%	3,408,642	369,642	0	3,408,642	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	云南东兴实业集团有限公司持有临沧飞翔冶炼有限责任公司 100%的股权，未知其他股东是否存在关联关系或是一致行动人。		
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（如有）（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
临沧飞翔冶炼有限责任公司	89,579,232	人民币普通股	89,579,232
云南东兴实业集团有限公司	41,079,168	人民币普通股	41,079,168
云南省核工业二〇九地质大队（云南省核技术支持中心）	8,110,258	人民币普通股	8,110,258
章建平	6,659,800	人民币普通股	6,659,800
中国建设银行股份有限公司－华商均衡成长混合型证券投资基金	5,948,554	人民币普通股	5,948,554
香港中央结算有限公司	5,752,006	人民币普通股	5,752,006
王萍	5,665,954	人民币普通股	5,665,954
葛贵兰	4,130,207	人民币普通股	4,130,207
上海金澹资产管理有限公司－金澹资产添利七期私募证券投资基金	3,536,324	人民币普通股	3,536,324
赖春金	3,408,642	人民币普通股	3,408,642
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	云南东兴实业集团有限公司持有临沧飞翔冶炼有限责任公司 100%的股权，未知其他股东是否存在关联关系或是一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东章建平通过国泰海通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票 6,659,800 股；公司股东王萍通过中信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票 5,665,954 股；公司股东葛贵兰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票 4,130,207 股；公司股东上海金澹资产管理有限公司－金澹资产添利七期私募证券投资基金通过国泰海通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票 3,536,324 股；公司股东赖春金除通过普通证券账户持有公司股票 1,157,461 股外，还通过中信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票 2,251,181 股，共计持有公司股票 3,408,642 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、董事和高级管理人员持股变动

☐适用 ☒不适用

公司董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 2025 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

公司前期已披露实际控制人筹划控制权变更但尚未完成的，请说明控制权变更进展情况。

☐适用 ☒不适用

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

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：云南临沧鑫圆锗业股份有限公司

2026 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	416,962,982.40	402,958,753.00
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	50,536,567.76	89,052,694.64
应收账款	547,583,297.33	352,722,186.55
应收款项融资	20,776,736.31	13,994,195.00
预付款项	270,975,264.14	35,082,349.83
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	4,596,811.83	11,841,314.67
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	813,626,753.46	828,526,826.05
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	31,304,824.88	30,214,188.65
流动资产合计	2,156,363,238.11	1,764,392,508.39

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	941,592,358.67	911,280,336.59
在建工程	139,642,818.99	97,985,827.52
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	7,451,091.23	8,096,676.38
无形资产	454,659,332.88	468,693,124.19
其中：数据资源		
开发支出	59,044,053.13	39,361,881.35
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	10,350,345.33	7,356,096.07
递延所得税资产	67,120,109.96	72,826,907.68
其他非流动资产	88,288,657.83	38,836,592.18
非流动资产合计	1,768,148,768.02	1,644,437,441.96
资产总计	3,924,512,006.13	3,408,829,950.35
流动负债：		
短期借款	66,445,704.41	412,911,247.28
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	179,872,319.08	162,980,920.89
应付账款	193,447,015.09	102,079,995.80
预收款项	8,190,000.00	8,190,000.00
合同负债	49,866,784.89	1,589,450.06
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	9,385,304.45	12,047,317.96
应交税费	7,457,666.24	6,141,514.85
其他应付款	12,684,992.03	62,483,195.27
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	39,302,926.23	159,996,811.13
其他流动负债	16,861,342.19	16,517,784.68
流动负债合计	583,514,054.61	944,938,237.92
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	1,041,845,000.00	253,400,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	3,521,048.38	3,170,739.29
长期应付款	493,070,547.11	496,803,216.41
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	192,543,129.81	183,681,565.94
递延所得税负债	3,306,907.89	3,485,950.49
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,734,286,633.19	940,541,472.13
负债合计	2,317,800,687.80	1,885,479,710.05
所有者权益：		
股本	653,120,000.00	653,120,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	333,456,286.55	333,456,286.55
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	10,139,890.24	8,683,005.27
盈余公积	81,762,243.47	81,762,243.47
一般风险准备		
未分配利润	456,368,541.76	382,098,652.24
归属于母公司所有者权益合计	1,534,846,962.02	1,459,120,187.53
少数股东权益	71,864,356.31	64,230,052.77
所有者权益合计	1,606,711,318.33	1,523,350,240.30
负债和所有者权益总计	3,924,512,006.13	3,408,829,950.35

法定代表人：包文东

主管会计工作负责人：杨元杰

会计机构负责人：王先琴

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	172,314,775.08	157,410,846.39

交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	665,603.21	17,494,053.40
应收账款	218,599,976.35	180,687,912.94
应收款项融资	744,650.00	11,998,095.00
预付款项	541,137,417.63	260,229,758.49
其他应收款	3,496,986.40	4,613,999.46
其中：应收利息		
应收股利		
存货	252,558,891.16	249,354,401.74
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	6,967,988.36	5,392,559.67
流动资产合计	1,196,486,288.19	887,181,627.09
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	1,292,774,257.46	1,285,774,257.46
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	281,873,158.21	286,916,684.97
在建工程	44,541,828.99	47,616,720.51
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	6,174,433.79	6,582,656.66
无形资产	183,346,418.29	190,618,774.19
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	7,225,530.02	4,838,046.32
递延所得税资产	27,810,798.63	27,909,311.84
其他非流动资产	600,000.00	4,606,626.55
非流动资产合计	1,844,346,425.39	1,854,863,078.50
资产总计	3,040,832,713.58	2,742,044,705.59
流动负债：		
短期借款		292,713,011.60
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	99,000,000.00	125,000,000.00
应付账款	32,860,346.80	67,356,340.80
预收款项	4,860,000.00	4,860,000.00
合同负债	69,576,927.81	1,061,946.90
应付职工薪酬	4,498,932.13	5,103,564.02
应交税费	628,384.94	672,813.84
其他应付款	127,363,578.20	54,636,935.66
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		39,029,037.02
其他流动负债	9,045,000.62	4,213,617.10
流动负债合计	347,833,170.50	594,647,266.94
非流动负债：		
长期借款	706,625,000.00	186,600,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	3,521,048.38	3,170,739.29
长期应付款	486,270,547.11	476,305,616.41
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	8,338,888.96	9,272,222.29
递延所得税负债	466,065.05	517,850.05
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,205,221,549.50	675,866,428.04
负债合计	1,553,054,720.00	1,270,513,694.98
所有者权益：		
股本	653,120,000.00	653,120,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	345,238,072.40	345,238,072.40
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	81,581,772.64	81,581,772.64
未分配利润	407,838,148.54	391,591,165.57
所有者权益合计	1,487,777,993.58	1,471,531,010.61
负债和所有者权益总计	3,040,832,713.58	2,742,044,705.59

3、合并利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入	731,802,060.72	529,499,250.02
其中：营业收入	731,802,060.72	529,499,250.02
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	660,936,213.56	522,204,102.93
其中：营业成本	527,862,923.96	402,511,434.18
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	5,543,115.02	5,747,441.92
销售费用	10,239,344.55	8,662,688.35
管理费用	41,306,781.67	33,927,287.34
研发费用	46,594,073.94	40,435,376.08
财务费用	29,389,974.42	30,919,875.06
其中：利息费用	30,130,482.56	29,748,611.02
利息收入	1,822,016.30	1,541,968.49
加：其他收益	18,849,328.24	25,189,667.42
投资收益（损失以“—”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）	-7,154,906.50	-5,315,573.71
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-770,718.24	-1,094,838.85
资产处置收益（损失以“—”号填列）	4,476.25	60,814.99
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	81,794,026.91	26,135,216.94
加：营业外收入	289,742.71	0.98
减：营业外支出	5,914.29	2,774.26

四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	82,077,855.33	26,132,443.66
减：所得税费用	5,663,799.76	1,827,321.68
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	76,414,055.57	24,305,121.98
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	76,414,055.57	24,305,121.98
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）	74,269,889.52	22,149,756.78
2. 少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	2,144,166.05	2,155,365.20
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	76,414,055.57	24,305,121.98
归属于母公司所有者的综合收益总额	74,269,889.52	22,149,756.78
归属于少数股东的综合收益总额	2,144,166.05	2,155,365.20
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.11	0.03
（二）稀释每股收益	0.11	0.03

法定代表人：包文东

主管会计工作负责人：杨元杰

会计机构负责人：王先琴

4、母公司利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	469,225,651.39	523,843,937.54
减：营业成本	383,921,375.29	489,770,509.87
税金及附加	3,505,966.38	3,347,780.50
销售费用	476,215.14	371,776.87
管理费用	19,563,958.35	14,412,822.87
研发费用	15,906,205.14	11,520,762.11
财务费用	23,438,308.98	22,629,400.54
其中：利息费用	23,791,033.49	22,162,992.09
利息收入	710,368.15	259,632.31
加：其他收益	979,783.90	1,900,868.06
投资收益（损失以“—”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-7,104,171.08	867,895.46
资产减值损失（损失以“—”号填列）		
资产处置收益（损失以“—”号填列）	4,476.25	
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	16,293,711.18	-15,440,351.70
加：营业外收入		0.97
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	16,293,711.18	-15,440,350.73
减：所得税费用	46,728.21	-3,915,610.54
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	16,246,982.97	-11,524,740.19
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	16,246,982.97	-11,524,740.19
（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	16,246,982.97	-11,524,740.19
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	2026 年半年度	2025 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	1,010,143,251.23	479,090,924.71
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	1,423,315.57	10,391,403.48
收到其他与经营活动有关的现金	43,520,298.96	8,949,265.17
经营活动现金流入小计	1,055,086,865.76	498,431,593.36
购买商品、接受劳务支付的现金	1,086,187,859.00	534,296,971.74
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	63,718,928.76	60,981,056.00
支付的各项税费	40,774,078.89	21,165,117.46
支付其他与经营活动有关的现金	21,191,009.83	13,892,564.09
经营活动现金流出小计	1,211,871,876.48	630,335,709.29
经营活动产生的现金流量净额	-156,785,010.72	-131,904,115.93
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	34,669.00	2,203,454.60
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	2,772,117.17	
投资活动现金流入小计	2,806,786.17	2,203,454.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	117,302,984.42	22,442,151.32
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	3,380,009.55	2,014,359.58
投资活动现金流出小计	120,682,993.97	24,456,510.90
投资活动产生的现金流量净额	-117,876,207.80	-22,253,056.30
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	5,000,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	5,000,000.00	
取得借款收到的现金	1,065,660,000.00	394,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	120,000,000.00	158,833,750.00
筹资活动现金流入小计	1,190,660,000.00	552,833,750.00
偿还债务支付的现金	757,560,569.21	334,633,965.88
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,983,961.96	39,537,656.71
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	149,341,666.66	49,700,000.00
筹资活动现金流出小计	923,886,197.83	423,871,622.59
筹资活动产生的现金流量净额	266,773,802.17	128,962,127.41
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-273,450.44	218,282.43
五、现金及现金等价物净增加额	-8,160,866.79	-24,976,762.39
加：期初现金及现金等价物余额	222,028,438.52	398,227,106.23
六、期末现金及现金等价物余额	213,867,571.73	373,250,343.84

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 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	695,779,469.66	542,108,023.17
收到的税费返还	1,423,315.57	9,387,651.16
收到其他与经营活动有关的现金	1,237,628.96	1,296,760.12
经营活动现金流入小计	698,440,414.19	552,792,434.45
购买商品、接受劳务支付的现金	724,590,942.49	616,212,700.46
支付给职工以及为职工支付的现金	25,078,040.73	24,229,061.58
支付的各项税费	27,978,541.16	12,287,710.13
支付其他与经营活动有关的现金	11,384,538.21	6,554,726.86
经营活动现金流出小计	789,032,062.59	659,284,199.03
经营活动产生的现金流量净额	-90,591,648.40	-106,491,764.58
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		

取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	34,669.00	
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	2,772,117.17	28,225,702.77
投资活动现金流入小计	2,806,786.17	28,225,702.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	18,569,543.09	5,114,422.59
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	7,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金	3,379,499.05	1,958,509.68
投资活动现金流出小计	28,949,042.14	7,072,932.27
投资活动产生的现金流量净额	-26,142,255.97	21,152,770.50
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	736,800,000.00	267,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	120,000,000.00	58,571,000.00
筹资活动现金流入小计	856,800,000.00	325,571,000.00
偿还债务支付的现金	545,074,155.31	162,076,410.41
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,348,504.27	29,215,814.23
支付其他与筹资活动有关的现金	149,341,666.66	49,700,000.00
筹资活动现金流出小计	704,764,326.24	240,992,224.64
筹资活动产生的现金流量净额	152,035,673.76	84,578,775.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-5,222.58	206,791.11
五、现金及现金等价物净增加额	35,296,546.81	-553,427.61
加：期初现金及现金等价物余额	18,545,422.50	44,354,857.44
六、期末现金及现金等价物余额	53,841,969.31	43,801,429.83

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 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、上年期末余额	653,120,000.00				333,456,286.55			8,683,005.27	81,762,243.47		382,098,652.24		1,459,120,187.53	64,230,052.77	1,523,350,240.30
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	653,120,000.00				333,456,286.55			8,683,005.27	81,762,243.47		382,098,652.24		1,459,120,187.53	64,230,052.77	1,523,350,240.30
三、本期增减变动金额 （减少以“—”号填列）								1,456,884.97			74,269,889.52		75,726,774.49	7,634,303.54	83,361,078.03
（一）综合收益总额											74,269,889.52		74,269,889.52	2,144,166.05	76,414,055.57
（二）所有者投入和减少资本														5,000,000.00	5,000,000.00
1. 所有者投入的普通股														5,000,000.00	5,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															

云南临沧鑫圆锗业股份有限公司 2026 年半年度报告全文

3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备							1,456,884.97					1,456,884.97	490,137.49	1,947,022.46	
1. 本期提取							6,830,023.06					6,830,023.06	628,071.52	7,458,094.58	
2. 本期使用							5,373,138.09					5,373,138.09	137,934.03	5,511,072.12	
（六）其他															
四、本期期末余额	653,120,000.00				333,456,286.55		10,139,890.24	81,762,243.47		456,368,541.76		1,534,846,962.02	71,864,356.31	1,606,711,318.33	

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、上年期末余额	653,120,000.00				330,599,849.02			8,572,660.51	81,762,243.47		381,546,256.55		1,455,601,009.55	52,842,673.61	1,508,443,683.16
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	653,120,000.00				330,599,849.02			8,572,660.51	81,762,243.47		381,546,256.55		1,455,601,009.55	52,842,673.61	1,508,443,683.16
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）					1,216,096.93			739,433.60			2,556,140.90		4,511,671.43	4,026,934.29	8,538,605.72
（一）综合收益总额											22,149,756.78		22,149,756.78	2,155,365.20	24,305,121.98
（二）所有者投入和减少资本					1,216,096.93								1,216,096.93	1,640,340.60	2,856,437.53
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					1,216,096.93								1,216,096.93	1,640,340.60	2,856,437.53
（三）利润分配											-19,593,615.88		-19,593,615.88		-19,593,615.88
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											-19,593,615.88		-19,593,615.88		-19,593,615.88

云南临沧鑫圆锗业股份有限公司 2026 年半年度报告全文

分配														
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备							739,433.60					739,433.60	231,228.49	970,662.09
1. 本期提取							6,204,460.68					6,204,460.68	424,826.80	6,629,287.48
2. 本期使用							5,465,027.08					5,465,027.08	193,598.31	5,658,625.39
（六）其他														
四、本期期末余额	653,120,000.00				331,815,945.95		9,312,094.11	81,762,243.47		384,102,397.45		1,460,112,680.98	56,869,607.90	1,516,982,288.88

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	653,120,000.00				345,238,072.40				81,581,772.64	391,591,165.57		1,471,531,010.61
加：会计政策变更												

云南临沧鑫圆锗业股份有限公司 2026 年半年度报告全文

前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	653,120,000.00				345,238,072.40				81,581,772.64	391,591,165.57		1,471,531,010.61
三、本期增减变动金额 （减少以“—”号填列）										16,246,982.97		16,246,982.97
（一）综合收益总额										16,246,982.97		16,246,982.97
（二）所有者投入和减少 资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投 入资本												
3. 股份支付计入所有者权 益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的 分配												
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												

云南临沧鑫圆锗业股份有限公司 2026 年半年度报告全文

（五）专项储备											
1．本期提取							3,040,235.28				3,040,235.28
2．本期使用							3,040,235.28				3,040,235.28
（六）其他											
四、本期期末余额	653,120,000.00				345,238,072.40			81,581,772.64	407,838,148.54		1,487,777,993.58

上年金额

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、上年期末余额	653,120,000.00				345,238,072.40				81,581,772.64	424,758,145.57		1,504,697,990.61
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	653,120,000.00				345,238,072.40				81,581,772.64	424,758,145.57		1,504,697,990.61
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）										-31,118,356.07		-31,118,356.07
（一）综合收益总额										-11,524,740.19		-11,524,740.19
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-19,593,615.88		-19,593,615.88

云南临沧鑫圆锗业股份有限公司 2026 年半年度报告全文

1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-19,593,615.88		-19,593,615.88
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								2,770,696.80				2,770,696.80
2. 本期使用								2,770,696.80				2,770,696.80
（六）其他												
四、本期期末余额	653,120,000.00				345,238,072.40				81,581,772.64	393,639,789.50		1,473,579,634.54

三、公司基本情况

1. 历史沿革

(1) 云南临沧鑫圆锆业股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身为云南临沧鑫圆锆业有限责任公司，始建于 1998 年 7 月。1998 年 7 月经云南省临沧地区行政公署“临行复〔1998〕38 号”文件批准，由云南省临沧地区冶炼厂（2008 年 1 月 9 日名称变更为临沧飞翔冶炼有限责任公司）、云南省核工业二〇九地质大队共同出资组建云南临沧鑫圆锆业有限责任公司，注册资本为人民币 4,300 万元，其中云南省临沧地区冶炼厂出资 2,550 万元，占注册资本的 59.30%，云南省核工业二〇九地质大队出资 1,750 万元，占注册资本的 40.70%。

(2) 2000 年 4 月经公司股东会议通过，公司增资扩股，临沧县国有资产管理经营有限责任公司总公司作为新股东增加注册资本人民币 700 万元，占增资后注册资本的 14%，增资后注册资本为人民币 5,000 万元。

(3) 2002 年 2 月经云南省经济贸易委员会“云经贸企改〔2002〕30 号”文件批准，由云南省临沧地区冶炼厂、云南省核工业二〇九地质大队、临沧县国有资产管理经营有限责任公司总公司、云南省双江糖业有限责任公司及自然人张荣昆、杨凤祥、程辉明、陆光福、曹光志、李余华、罗德相、刘文跃和刘彦疆共十三名发起人共同发起设立，将云南临沧鑫圆锆业有限责任公司整体变更为云南临沧鑫圆锆业股份有限公司，整体变更时公司净资产 5,200 万元全部折股，股份总数为 5,200 万股。

(4) 2009 年 2 月 28 日经本公司股东大会决议，以 2008 年 12 月 31 日的总股本 5200 万股为基数，按每 10 股派送 8 股的比例向全体股东分配股票股利，每股面值人民币 1 元，增加股本人民币 4,160 万元，增加注册资本人民币 4,160 万元，变更后的注册资本为人民币 9,360 万元。

(5) 经中国证券监督管理委员会“证监许可〔2010〕634 号”《关于核准云南临沧鑫圆锆业股份有限公司首次公开发行股票批复》批准，本公司于 2010 年 5 月 26 日通过深圳证券交易所向社会公开发行普通股（A 股）3,200 万股，面值 1 元/股，增加注册资本 3,200 万元，注册资本增加至人民币 12,560 万元。

(6) 2011 年 4 月 19 日经本公司股东大会决议，以 2010 年 12 月 31 日的总股本 12,560 万股为基数，以资本公积按每 10 股转增 3 股股本，转增 3,768 万股，每股面值人民币 1 元，增加股本人民币 3,768 万元，增加注册资本人民币 3,768 万元，变更后的注册资本为人民币 16,328 万元。

(7) 2012 年 4 月 12 日经本公司股东大会决议，以 2011 年 12 月 31 日的总股本 16,328 万股为基数，以资本公积按每 10 股转增 10 股股本，转增 16,328 万股，每股面值人民币 1 元，增加股本人民币 16,328 万元，增加注册资本人民币 16,328 万元，变更后的注册资本为人民币 32,656 万元。

(8) 2013 年 4 月 10 日经本公司股东大会决议，以 2012 年 12 月 31 日的总股本 32,656 万股为基数，以资本公积按每 10 股转增 10 股股本，转增 32,656 万股，每股面值人民币 1 元，增加股本人民币 32,656 万元，增加注册资本人民币 32,656 万元，变更后的注册资本为人民币 65,312 万元。

统一社会信用代码：915300002194829991；股票代码：002428；法定代表人：包文东；注册地址：云南省临沧市临翔区忙畔街道办事处忙畔社区喜鹊窝组 168 号。

2. 所处行业：有色金属冶炼及压延加工业。

3. 经营范围：锆系列产品及其他冶金产品、矿产品生产、冶炼、销售；本企业自产的高纯二氧化锆、锆锭、区熔锆、有机锆系列产品、有色金属及矿产品相关技术的出口；本企业生产、科研所需原辅材料、机械设备、仪器仪表、零配件及相关技术的进口；红外光学镜头设计与制造；光学元件加工热压成型；锆煤生产与销售。

4. 本公司主要产品或提供的劳务：本公司从锆矿和含锆褐煤矿中提锆，自有锆矿矿山和含锆褐煤矿山，建有集采、冶、销售于一体的锆生产基地，具有自营出口权。目前本公司的主要产品有：区熔锆锭、锆单晶、锆镜片、红外光学锆镜头、太阳能电池用锆晶片、光纤用四氯化锆、磷化铟、砷化镓等系列产品。

5. 本公司属下有全资子公司五家，分别为临沧韭菜坝锆业有限责任公司、临沧天浩有色金属冶炼有限责任公司、昆明云锆高新技术有限公司、云南东昌金属加工有限公司、云南临沧布洛森科技有限公司；有控股子公司及孙公司五家，分别为武汉云晶飞光纤材料有限公司、云南鑫耀半导体材料有限公司、云南中科鑫圆晶体材料有限公司、云南锆业生物科技有限公司、湖北鑫耀半导体有限公司。

本公司最终控制人为包文东、吴开惠夫妇。本公司设有股东会、董事会，实行公司制法人治理结构。总经理对董事会负责，依法行使公司章程赋予的职权。股东会是本公司的权力机构，依法行使公司经营方针、筹资、投资、利润分配等重大事项决议权。董事会对股东会负责，依法行使公司的经营决策权；经理层负责组织实施股东会、董事会决议事项，主持企业的生产经营管理工作。

本财务报表于 2026 年 8 月 26 日由本公司董事会批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表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》及其应用指南、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（以下简称证监会）《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2023 年修订）的披露相关规定编制。

2、持续经营

本公司对自 2026 年 06 月 30 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、应收款项坏账准备、固定资产折旧、无形资产摊销等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注“五、重要会计政策及会计估计”之“12、应收票据”、“13、应收账款”、“19、固定资产”、“22、无形资产”、“29、收入”、“34、其他重要的会计政策和会计估计”相关描述。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司于 2026 年 06 月 30 日的财务状况以及 2026 年半年度经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额≥300 万
账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款	金额≥300 万
账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款	金额≥300 万
重要的非全资子公司	非全资子公司收入金额占集团总收入≥5%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

本公司作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司作为购买方，在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、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，将其差额计入合并当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司。本公司判断控制的标准为，本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本公司取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本公司的合营安排包括共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

对于共同经营项目，本公司作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且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

本公司外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率（或实际情况）将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益；收到投资者以外币投入的资本，采用交易发生日即期汇率折算，外币投入资本与相应的货币性项目的记账本位币金额之间不产生外币资本折算差额。

（2）外币财务报表的折算

本公司在编制合并财务报表时将境外经营的财务报表折算为人民币，其中：外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率/交易当期平均汇率或/加权平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率/交易当期平均汇率/加权平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

11、金融工具

（1）金融工具的确认和终止确认

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。

满足下列条件的，终止确认金融资产，即将之前确认的金融资产从资产负债表中予以转出：1）收取金融资产现金流量的权利届满；2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产分类和计量方法

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

在判断业务模式时，本公司考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本公司对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

在判断合同现金流量特征时，本公司判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付，包含（对货币时间价值的修正进行评估时，判断与基准现金流量相比是否具有显著差异/对包含提前还款特征的金融资产，判断提前还款特征的公允价值是否非常小等）。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款、应收票据或应收款项融资未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：①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。②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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。本公司该分类的金融资产主要包括：应收账款、应收票据、应收款项融资、其他应收款、债权投资。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①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。②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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。本公司该分类的金融资产主要包括：其他债权投资。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。本公司该分类的金融资产为其他权益工具投资。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或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之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本公司该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产。

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。

（3）金融负债分类、确认依据和计量方法

除了签发的财务担保合同、以低于市场利率贷款的贷款承诺及由于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外，本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

2) 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（含属于金融负债的衍生工具），包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。对于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，按照公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（4）金融工具减值

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、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

1) 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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。

本公司对于下列各项目，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备：

①《企业会计准则第 14 号-收入准则》规范的交易形成应收款项或合同资产损失准备，无论该项目是否包含重大融资成分。②应收融资租赁款；③应收经营租赁款。

除上述项目外，对其他项目，本公司按照下列情形计量损失准备：①信用风险自初始确认后未显著增加的金融工具，本公司按照未来 12 个月的预期信用损失的金额计量损失准备；②信用风险自初始确认后已显著增加的金融工具，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；③购买或源生已发生信用减值的金融工具，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（涉及的金融资产同时符合下列条件：集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流，仅为对本金金额为基础的利息的支付。），本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。除此之外的金融工具的信用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。

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

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，以组合为基础进行评估时，本公司基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、债务人所处地理位置、债务人所处行业、逾期信息、应收款项账龄等。

① 应收账款（与合同资产）的组合类别及确定依据

本公司根据应收账款(与合同资产)的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款（与合同资产），本公司判断账龄/逾期账龄为其信用风险主要影响因素，因此，本公司参考历史信用损失经验，编制应收账款逾期天数/应收账款账龄与违约损失率对照表，以此为基础评估其预期信用损失。

本公司对于信用风险显著不同的应收账款单项确定预期信用损失。除单项确定预期信用损失的应收账款外，本公司基于客户性质、历史信用损失经验、账龄等信用风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失计量方法：

组合	预期信用损失计量方法
合并范围内的应收款	本组合应收账款为本公司纳入合并范围的法人单位之间形成的应收款项，与其他应收款项存在不同的信用风险水平。公司根据其信用风险特征，作为一个组合单项评估信用风险并确认预期信用损失。
账龄组合	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测基础上，根据客户的信用风险特征以账龄组合为基础评估应收账款的信用风险并确认预期信用损失。
出口退税及待抵扣税费	以出口退税余额及待抵扣税费为公司基于税务事项产生的应收款项，均为与税务机关之间发生，作为一个组合评估其信用风险并确认预期信用损失。

按组合计量信用减值损失的方法

合并范围内的应收款	公司可以控制其清偿时间，不计提坏账准备
账龄组合	按账龄分析法计提坏账准备
出口退税及待抵扣税费	一般不计提坏账准备

其中，账龄组合预期信用损失计提比例如下：

组合	预期信用损失计提比例（%）
1 年以内（含一年，下同）	5%
1-2 年	10%
2-3 年	20%
3-4 年	30%
4-5 年	50%
5 年以上	100%

② 应收票据的组合类别及确定依据

本公司基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：a. 对于承兑人信用风险极低的银行承兑汇票，且票据期间在 1 年以内，故预期不会发生信用损失，预期信用损失率为 0；b. 其他银行承兑汇票和商业承兑汇票的信用风险较高，本公司结合历史损失经验及前瞻性信息，按其账龄分析其预期损失率，参照本公司应收账款政策确认预期损失率计提损失准备，与应收账款的组合划分相同。

③ 其他应收款的组合类别及确定依据

本公司其他应收款主要包括应收押金和保证金、应收员工备用金、应收关联方往来款、代收代付款等。根据应收款的性质和不同对手方的信用风险特征，本公司将其他应收款划分为 3 个组合，具体为：应收押金和保证金、应收关联方往来款、应收其他。对于其他应收款项预期信用损失的计量，比照前述应收款项的预期信用损失计量方法处理。

3) 按照单项计提坏账减值准备的单项计提判断标准

若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，例如客户发生严重财务困难，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄、逾期区间的预期信用损失率等，本公司对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

4) 减值准备的核销

当本公司不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本公司直接减记该金融资产的账面余额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债，未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及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的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，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，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

(6) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本公司按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外的变量的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本公司在合并报表中对金融工具进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

本公司的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）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。

12、应收票据

详见 11、金融工具

13、应收账款

详见 11、金融工具

14、应收款项融资

详见 11、金融工具

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

详见 11、金融工具

16、合同资产

合同资产，是指本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。

合同资产的预期信用损失的确定方法和会计处理方法，详见 11、金融工具减值相关内容。

17、存货

本公司存货主要包括原材料、半成品、在产品、产成品、低值易耗品等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货实行永续盘存制，领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

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

本公司原材料、库存商品、在产品、用于出售的材料按照单个存货项目计提存货跌价准备，在确定其可变现净值时，库存商品、在产品、用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，按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；用于生产而持有的材料存货，按所生产或加工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。

18、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的权益性投资。

（1）重大影响、共同控制的判断

本公司对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。重大影响，是指本公司对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20% 以上但低于 50% 的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确的证据表明本公司不能参与被投资单位的生产经营决策或形成对被投资单位的控制。本公司持有被投资单位 20% 以下表决权的，如本公司在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表的/参与被投资单位财务和经营政策制定过程的/与被投资单位之间发生重要交易的/向被投资单位派出管理人员的/向被投资单位提供关键技术资料等，本公司认为对被投资单位具有重大影响。

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权益性投资，即对合营企业投资。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。本公司对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的决策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

（2）会计处理方法

本公司按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为初始投资成本；被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，初始投资成本按零确定。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本；除企业合并形成的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款及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作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本的公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

本公司对合营企业及联营企业的投资采用权益法核算。采用权益法时，长期股权投资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的份额的，不调整长期股权投资账面价值；长期股权投资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的份额的，差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，在持有投资期间，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的不构成业务的交易产生的未实现内部交易损益按照应享有比例计算归属于本公司的部分（内部交易损失属于资产减值损失的，全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。

采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

因处置部分股权后剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础处理并按比例结转，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期投资收益。

因处置部分股权后丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权确认金融资产，剩余股权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。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，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，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认金融资产，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权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。

本公司对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。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交易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，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、固定资产

（1）确认条件

本公司固定资产是为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本公司、且其成本能够可靠计量时予以确认。本公司固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、办公设备等。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本公司对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	6-40 年	3%-5%	2.38%-16.17%
机器设备	年限平均法	5-15 年	3%-5%	6.33%-19.40%
运输设备	年限平均法	5-8 年	3%-5%	11.88%-19.40%
办公设备	年限平均法	3-10 年	3%-5%	9.5%-32.33%

本公司于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、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。

20、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整，但不调整原已计提的折旧额。

21、借款费用

本公司将发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用予以资本化，计入相关资产成本，其他借款费用计入当期损益。本公司确定的符合资本化条件的资产包括需要经过 1 年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符

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、且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

在资本化期间内的每一会计期间，本公司按照以下方法确认借款费用的资本化金额：借入专门借款的，按照当期实际发生的利息费用，扣除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；占用一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率确定，其中资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

22、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

本公司无形资产包括采矿权、探矿权、土地使用权、专利技术、非专利技术等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。但对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在进行初始确认时，按公允价值确认计量。

采矿权按照产量占总储量的比例摊销；土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

探矿权由于无法预见其为本公司带来经济利益期限，因此其使用寿命不确定。在每个会计期间，本公司根据探矿技术报告对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司根据研究与开发的实际情况，将内部研究开发项目划分为研究阶段和开发阶段，研究阶段的支出，于发生时计入当期损益，开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化：

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

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：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。

23、长期资产减值

本公司于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本公司进行减值测试。对商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到预定可使用状态的开发支出无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

除金融资产之外的非流动资产减值

本公司在进行减值测试时，按照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确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

本公司以单项资产为基础估计其可回收金额，难以对单项资产的可回收金额进行估计的，以该资产所属资产组为基础确定资产组的可回收金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

公允价值减去处置费用后的净额，参考计量日发生的有序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。预计未来现金流量现值时，管理层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，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

24、长期待摊费用

本公司的长期待摊费用包括装修、改良支出、土地租赁支出等本公司已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在 1 年以上的费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊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。

25、合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

26、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

短期薪酬主要包括职工工资、津贴和补贴、奖金、职工福利、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金、工会经费、职工教育经费，短期带薪缺勤，非货币性福利及其他短期薪

酬等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

（2） 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险费等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。本公司暂时不存在设定受益计划。

（3） 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是由于辞退职工产生，在发生日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益，其中对超过一年予以支付的辞退补偿款，按预计折现率折现后计入当期损益。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期福利主要离职人员福利等，公司不存在其他长期福利。

27、预计负债

当与未决诉讼或仲裁、保证类质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：该义务是本公司承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；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。本公司于资产负债表日对当前最佳估计数进行复核并对预计负债的账面价值进行调整。

预期在资产负债表日起一年内需支付的预计负债，列报为流动负债。

非同一控制下企业合并中取得的被购买方或有负债在初始确认时按照公允价值计量，在初始确认后，按照预计负债确认的金额，和初始确认金额扣除收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

财务担保合同形成的预计负债的会计处理方法详见 11、金融工具（8）财务担保合同。

28、股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。如需在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按

照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

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

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

(1) 一般原则

本公司的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入、让渡资产使用权收入。

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

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。本公司的履约义务在满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。本公司在判断客户是否已取得商品控制权时，综合考虑下列迹象：①本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本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；⑤客户已接受该商品；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，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户款项。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在重大融资成分等因素的影响。

合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。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。每一资产负债表日，本公司重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

对于合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，使用将合同对价的名义金额折现为商品现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额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，本公司预计客户取得商品或服务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。

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

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

（2）具体方法

①销售商品收入

无需验收情形下产品销售收入确认具体原则为：产品已交付并取得相应原始凭据。

需验收情形下产品销售收入确认具体原则为：取得客户出具的相应验收文件后，以双方约定的价格或暂定价确认收入。

②提供劳务收入

本公司提供来料加工服务业务，满足在某一点履行履约义务，在加工义务完成并验收后确认收入。

③让渡资产使用权收入

本公司提供厂房及构筑物租赁业务，在使用权让渡的期间内按时间比例确认收入。

④出口收入

公司在按照合同约定完成出口报关并且客户确认收货时确认收入。收入确认依据为出口报关单据、客户签收单（或确认收货的邮件）。

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、政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年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且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1 元)计量。

本公司的政府补助包括与资产相关的政府补助及与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本公司按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益，确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照平均年限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，将尚未分配的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或冲减相关成本。用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。与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。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本公司取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用（或以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用）。（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

本公司已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

- 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。

31、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值之间的差额、以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的计税基础与其账面价值之间的差额产生的(暂时性差异)计算确认。

本公司对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债：(1)暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；(2)与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的。

本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，对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产：

(1)暂时性差异产生于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；(2)与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，不能同时满足以下条件的：暂时性差异在可预见的未来很可能转回、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。

本公司在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，决定应确认的递延所得税资产的金额，因此存在不确定性。

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

32、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。各租赁部分分别按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。/合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司作为出租人的，将租赁和非租赁部分进行分拆后分别进行会计处理，各租赁部分分别按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。本公司作为承租人的，选择不分拆租赁和非租赁部分，将各租赁部分及与其相关的非租赁部分分别合并为租赁，按照租赁准则进行会计处理；但是，合同中包括应分拆的嵌入衍生工具的，本公司不将其与租赁部分合并进行会计处理。

本公司就员工交通车签订了关于交通车资产的租赁协议。本公司认为，根据租赁协议，不存在已识别资产/资产供应方对交通车资产拥有实质性替换权/协议未授予本公司改变交通车资产的使用目的和使用方式的权利，也未授予本公司自行或主导他人按照本公司确定的方式运营该交通车资产，且本公司未参与设计交通车资产，因此，该租赁协议不包含租赁，本公司将其作为接受服务进行处理。

本公司作为承租人

1) 租赁确认

除了短期租赁和低价值资产租赁，在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利，按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（属于为生产存货而发生的除外）。本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本公司根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额及实质固定付款额，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率。本公司因无法确定租赁内含利率的，采用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，但应当资本化的除外。

在租赁期开始日后，本公司确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

2) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

本公司作为出租人

本公司作为出租人，如果一项租赁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，本公司将该项租赁分类为融资租赁，除此之外分类为经营租赁。

1) 融资租赁

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

2) 经营租赁

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法/其他系统合理的方法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

33、终止经营

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

在利润表中，本公司在利润表“净利润”项下增设“持续经营净利润”和“终止经营净利润”项目，以税后净额分别反映持续经营相关损益和终止经营相关损益。终止经营的相关损益应当作为终止经营损益列报，列报的终止经营损益包含整个报告期间，而不仅包含认定为终止经营后的报告期间。

34、其他重要的会计政策和会计估计

（1）安全生产费：根据财政部、国家安全生产监督管理总局联合制定了《企业安全生产费用提取和使用管理办法》，按所属行业，按上年度实际营业收入采用超额累退方式按标准平均逐月提取，计入专项储备。

（2）矿山环境综合治理费：公司的锆煤矿采用边开采边填充的方式，不存在未来清理矿场而产生的环境治理及搬迁补偿成本，当期填充成本计入当期采矿成本。

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

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
2025 年 12 月 5 日财政部发布《企业会计准则解释第 19 号》，公司自 2026 年 1 月 1 日起执行。	无	0.00
2026 年 6 月 4 日财政部发布《企业会计准则解释第 20 号》，公司自该解释公布之日起执行。	无	0.00

上述会计政策变更对公司本期财务报表不产生影响。

（2）重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

（3）2026 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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销项税抵扣进项税后缴纳	13%
城市维护建设税	应纳增值税	7%，5%，1%
教育费附加	应纳增值税	3%
地方教育费附加	应纳增值税	2%
资源税	锆矿销售金属量*税务机关核定计税单价	5.5%

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
云南临沧鑫圆锆业股份有限公司	15%
云南东昌金属加工有限公司	15%
云南中科鑫圆晶体材料有限公司	15%
昆明云锆高新技术有限公司	15%

云南鑫耀半导体材料有限公司	15%
武汉云晶飞光纤材料有限公司	15%
临沧天浩有色金属冶炼有限责任公司	25%
临沧韭菜坝锆业有限责任公司	25%
云南临沧布洛森科技有限公司	25%
云南锆业生物科技有限公司	25%
湖北鑫耀半导体有限公司	25%

2、税收优惠

（1）增值税：

本公司出口产品增值税执行“免、抵、退”办法。根据财政部、国家税务总局的相关规定，本公司出口产品退税率分别为：二氧化锆、光纤四氯化锆退税率为零；锆锭、有机锆、太阳能锆单晶片、光学元件、砷化镓晶体、砷化镓晶片、磷化铟晶片退税率为 13%。

（2）企业所得税：

本公司及昆明云锆高新技术有限公司、云南鑫耀半导体材料有限公司、云南东昌金属加工有限公司、武汉云晶飞光纤材料有限公司、云南中科鑫圆晶体材料有限公司通过高新技术企业认定，高新技术企业证书有效期三年，2026 年按 15%税率计算缴纳企业所得税。

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	229,822.06	201,821.17
银行存款	213,303,033.38	244,776,010.94
其他货币资金	203,430,126.96	157,980,920.89
合计	416,962,982.40	402,958,753.00

其他说明

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	33,124,069.03	51,530,309.74
商业承兑票据	17,412,498.73	37,522,384.90
合计	50,536,567.76	89,052,694.64

（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	52,094,462.05	100.00%	1,557,894.29	2.99%	50,536,567.76	92,648,532.46	100.00%	3,595,837.82	3.88%	89,052,694.64
其中：										
账龄组合	31,157,886.00	59.81%	1,557,894.29	5.00%	29,599,991.71	71,916,756.30	77.62%	3,595,837.82	5.00%	68,320,918.48
无风险组合	20,936,576.05	40.19%			20,936,576.05	20,731,776.16	22.38%			20,731,776.16
合计	52,094,462.05	100.00%	1,557,894.29	2.99%	50,536,567.76	92,648,532.46	100.00%	3,595,837.82	3.88%	89,052,694.64

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
账龄组合	31,157,886.00	1,557,894.29	5.00%
合计	31,157,886.00	1,557,894.29	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：无风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
无风险组合	20,936,576.05		
合计	20,936,576.05		

确定该组合依据的说明：

公司应收票据无风险组合主要系信用等级较高的银行承兑的汇票，该类银行主要包括中国工商银行、中国银行、中国农业银行等大型国有商业银行；招商银行、浦发银行、中信银行等上市股份制银行。

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	
坏账准备	3,595,837.82	-2,037,943.53				1,557,894.29
合计	3,595,837.82	-2,037,943.53				1,557,894.29

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
银行承兑票据	83,566,605.02	86,079,869.86
商业承兑票据		4,463,802.23
合计	83,566,605.02	90,543,672.09

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）	534,446,899.58	319,175,300.77
1 至 2 年	18,157,915.66	27,895,909.46
2 至 3 年	28,238,800.21	29,413,606.19
3 年以上	4,806,161.62	4,380,820.72
3 至 4 年	441,030.06	1,217,250.26
4 至 5 年	1,234,305.52	32,744.42
5 年以上	3,130,826.04	3,130,826.04
合计	585,649,777.07	380,865,637.14

(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	2,867,401.00	0.49%	2,867,401.00	100.00%		2,867,401.00	0.75%	2,867,401.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	582,782,376.07	99.51%	35,199,078.74	6.04%	547,583,297.33	377,998,236.14	99.25%	25,276,049.59	6.69%	352,722,186.55
其中：										
账龄组合	582,782,376.07	99.51%	35,199,078.74	6.04%	547,583,297.33	377,998,236.14	99.25%	25,276,049.59	6.69%	352,722,186.55
合计	585,649,777.07	100.00%	38,066,479.74	6.50%	547,583,297.33	380,865,637.14	100.00%	28,143,450.59	7.39%	352,722,186.55

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
武汉高德红外股份有限公司	36,800.00	36,800.00	36,800.00	36,800.00	100.00%	预计无法收回
北京中瑞天成光电科技有限公司	1,771,955.00	1,771,955.00	1,771,955.00	1,771,955.00	100.00%	预计无法收回
云南天浩集团有限公司	1,058,646.00	1,058,646.00	1,058,646.00	1,058,646.00	100.00%	预计无法收回
合计	2,867,401.00	2,867,401.00	2,867,401.00	2,867,401.00		

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	534,446,899.58	26,722,605.56	5.00%
1-2 年	18,157,915.66	1,815,791.56	10.00%
2-3 年	28,238,800.21	5,647,794.79	20.00%
3-4 年	441,030.06	132,309.02	30.00%
4-5 年	1,234,305.52	617,152.77	50.00%
5 年以上	263,425.04	263,425.04	100.00%
合计	582,782,376.07	35,199,078.74	

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	
坏账准备	28,143,450.59	9,923,029.15				38,066,479.74
合计	28,143,450.59	9,923,029.15				38,066,479.74

(4) 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
国家 XXX 局	146,638,194.13		146,638,194.13	25.04%	7,661,984.89
天津 XXX 有限公司	80,191,175.95		80,191,175.95	13.69%	4,009,558.80
西安 XXX 有限责任公司	42,879,280.00		42,879,280.00	7.32%	5,962,108.00
南昌 XXX 有限公司	40,875,105.44		40,875,105.44	6.98%	2,043,755.27
江苏 XXX 有限公司	28,507,185.00		28,507,185.00	4.87%	1,425,359.25
合计	339,090,940.52		339,090,940.52	57.90%	21,102,766.21

4、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
银行承兑汇票	20,776,736.31	13,994,195.00
合计	20,776,736.31	13,994,195.00

(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	20,776,736.31	100.00%			20,776,736.31	13,994,195.00	100.00%			13,994,195.00
其中：										
无风险组合	20,776,736.31	100.00%			20,776,736.31	13,994,195.00	100.00%			13,994,195.00
合计	20,776,736.31	100.00%			20,776,736.31	13,994,195.00	100.00%			13,994,195.00

按组合计提坏账准备类别名称：无风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
无风险组合	20,776,736.31		
合计	20,776,736.31		

确定该组合依据的说明：

公司应收款项融资无风险组合主要系已贴现未到期的信用等级较高的银行承兑汇票，该类银行主要包括中国工商银行、中国银行、中国农业银行等大型国有商业银行；招商银行、浦发银行、中信银行等上市股份制银行。

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,596,811.83	11,841,314.67
合计	4,596,811.83	11,841,314.67

(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
往来款	466,415.45	1,277,800.55
代垫款项	1,733,132.31	1,587,304.84
保证金及押金	3,998,680.00	8,356,630.00
销售退回销项税额	3,161,999.99	3,161,999.99
备用金	128,520.00	436,221.84
其他	1,886,300.39	449,772.88
应收 D6 项目政府补助款		4,080,000.00
合计	11,375,048.14	19,349,730.10

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）	1,009,955.13	5,539,557.94
1 至 2 年	3,003,000.00	2,590,786.87
2 至 3 年	829,920.00	1,525,520.00
3 年以上	6,532,173.01	9,693,865.29
3 至 4 年		4,700.00
4 至 5 年	29,060.00	46,292.28
5 年以上	6,503,113.01	9,642,873.01
合计	11,375,048.14	19,349,730.10

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	3,161,999.99	27.80%	3,161,999.99	100.00%		3,161,999.99	16.34%	3,161,999.99	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	8,213,048.15	72.20%	3,616,236.32	44.03%	4,596,811.83	16,187,730.11	83.66%	4,346,415.44	26.85%	11,841,314.67
其中：										
账龄组合	8,165,560.42	71.78%	3,616,236.32	44.29%	4,549,324.10	16,020,239.80	82.79%	4,346,415.44	27.13%	11,673,824.36
无风险组合	47,487.73	0.42%			47,487.73	167,490.31	0.87%			167,490.31
合计	11,375,048.14	100.00%	6,778,236.31	59.59%	4,596,811.83	19,349,730.10	100.00%	7,508,415.43	38.80%	11,841,314.67

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）	1,129,957.71	55,077.61	4.87%
1-2 年	3,805,900.00	365,300.00	9.60%
2-3 年	27,020.00	7,706.00	28.52%
3 年以上	3,202,682.71	3,188,152.71	99.55%
其中：3-4 年			
4-5 年	29,060.00	14,530.00	50.00%
5 年以上	3,173,622.71	3,173,622.71	100.00%
合计	8,165,560.42	3,616,236.32	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：无风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
无风险组合	47,487.73		
合计	47,487.73		

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）	
2026 年 1 月 1 日余额	411,905.24	3,934,510.20	3,161,999.99	7,508,415.43
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-356,827.63	-373,351.49		-730,179.12
2026 年 6 月 30 日余额	55,077.61	3,561,158.71	3,161,999.99	6,778,236.31

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	
坏账准备	7,508,415.43	-730,179.12				6,778,236.31
合计	7,508,415.43	-730,179.12				6,778,236.31

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
上海易必通金属材料有限公司	销售退回销项税额	3,161,999.99	5 年以上	27.80%	3,161,999.99
XXX 中心	保证金及押金	3,000,000.00	1-2 年	26.37%	300,000.00
刘强	往来款	1,240,793.00	5 年以上	10.91%	1,240,793.00
江苏享通光导新材料有限公司	保证金及押金	500,000.00	2 年以内	4.40%	50,000.00
付兆田	往来款	401,000.00	5 年以上	3.53%	401,000.00
合计		8,303,792.99		73.01%	5,153,792.99

6、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	263,644,378.41	97.29%	28,552,547.93	81.38%
1 至 2 年	2,834,922.45	1.05%	2,438,300.69	6.95%
2 至 3 年	503,192.73	0.19%	644,095.00	1.84%
3 年以上	3,992,770.55	1.47%	3,447,406.21	9.83%
合计	270,975,264.14		35,082,349.83	

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

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
葫芦岛锌业股份有限公司	135,274,081.86	49.92
上海炯桦实业有限公司	18,708,391.00	6.90
云南鑫能电力工程有限公司	8,940,638.00	3.30
云南五鑫实业有限公司	8,120,000.00	3.00
云南驰宏国际锗业有限公司	7,949,177.20	2.93
合计	178,992,288.06	66.05

其他说明：本期预付款项增加，主要系公司根据本期待履约合同情况增加原材料供应储备预付原材料款增加所致。截至本报告披露日，公司已收到上述前五名供应商预付款的部分相关货物，相应减少预付款 77,852,878.51 元。

7、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	187,935,023.98	723,863.42	187,211,160.56	178,626,250.86	723,863.42	177,902,387.44
在产品	189,611,334.62		189,611,334.62	212,820,190.93		212,820,190.93
库存商品	245,396,264.08	2,499,581.27	242,896,682.81	240,557,842.88	7,748,674.51	232,809,168.37
发出商品	46,184,682.19		46,184,682.19	89,427,856.36	14,723.33	89,413,133.03
半成品	136,079,410.36		136,079,410.36	101,367,647.28	678,450.31	100,689,196.97
低值易耗品	11,643,482.92		11,643,482.92	8,910,894.44		8,910,894.44
委托加工物资				5,981,854.87		5,981,854.87
合计	816,850,198.15	3,223,444.69	813,626,753.46	837,692,537.62	9,165,711.57	828,526,826.05

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	723,863.42					723,863.42
库存商品	7,748,674.51	849,263.36		6,098,356.60		2,499,581.27
半成品	678,450.31			678,450.31		
发出商品	14,723.33			14,723.33		
合计	9,165,711.57	849,263.36		6,791,530.24		3,223,444.69

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	27,991,113.34	30,065,578.40
预缴增值税	310,402.34	33,203.89
预缴企业所得税	2,286,374.63	115,406.36
多缴增值税附加税	716,934.57	
合计	31,304,824.88	30,214,188.65

9、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	941,592,358.67	911,280,336.59
合计	941,592,358.67	911,280,336.59

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	办公设备	运输设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	744,949,212.92	1,093,801,497.28	12,162,277.04	13,408,892.31	1,864,321,879.55
2. 本期增加金额	7,906,161.39	67,821,266.04	362,365.06	1,276,117.70	77,365,910.19
（1）购置	7,906,161.39	1,792,442.15	177,881.87	1,276,117.70	11,152,603.11
（2）在建工程转入		65,801,686.16	184,483.19		65,986,169.35
（3）企业合并增加					
（4）其他		227,137.73			227,137.73
3. 本期减少金额		39,773,841.05		818,519.67	40,592,360.72
（1）处置或报废		52,307.69		818,519.67	870,827.36
（2）其他		39,721,533.36			39,721,533.36
4. 期末余额	752,855,374.31	1,121,848,922.27	12,524,642.10	13,866,490.34	1,901,095,429.02
二、累计折旧					
1. 期初余额	352,726,691.51	581,088,029.73	8,984,491.83	10,242,329.89	953,041,542.96
2. 本期增加金额	13,770,870.14	33,674,719.37	298,150.10	295,209.51	48,038,949.12
（1）计提	13,770,870.14	33,674,719.37	298,150.10	295,209.51	48,038,949.12
3. 本期减少金额		40,783,457.65		793,964.08	41,577,421.73
（1）处置或报废		50,738.46		793,964.08	844,702.54
（2）其他		40,732,719.19			40,732,719.19
4. 期末余额	366,497,561.65	573,979,291.45	9,282,641.93	9,743,575.32	959,503,070.35
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	386,357,812.66	547,869,630.82	3,242,000.17	4,122,915.02	941,592,358.67
2. 期初账面价值	392,222,521.41	512,713,467.55	3,177,785.21	3,166,562.42	911,280,336.59

(2) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

10、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	138,961,322.20	97,197,844.00
工程物资	681,496.79	787,983.52
合计	139,642,818.99	97,985,827.52

(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
空间太阳能电池用锗晶片建设项目	63,751,091.38		63,751,091.38	31,931,999.58		31,931,999.58
永德县乌木龙乡银厂街锗及多金属矿探矿工程	17,773,686.83		17,773,686.83	17,773,686.83		17,773,686.83
大田河煤矿深部延深工程	9,097,656.09		9,097,656.09	9,097,656.09		9,097,656.09
大寨锗矿巷道修复工程				5,542,771.03		5,542,771.03
永德尖山铅锌矿探矿工程	5,101,134.25		5,101,134.25	5,101,134.25		5,101,134.25
勐旺煤矿 9 万吨技改工程	4,334,376.00		4,334,376.00	4,334,376.00		4,334,376.00
1962 水平 M4 矿层延深工程	1,210,784.70		1,210,784.70	1,210,784.70		1,210,784.70
零星工程	37,692,592.95		37,692,592.95	22,205,435.52		22,205,435.52
合计	138,961,322.20		138,961,322.20	97,197,844.00		97,197,844.00

(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
空间太阳能电池用锗晶片建设项目	307,650.00	31,931,999.58	31,819,091.80			63,751,091.38	20.72%	50.41%				其他
高品质磷化铟单晶片建设项目	188,560.00		46,417,699.12	46,417,699.12			24.62%	30.44%				其他
永德县乌木龙乡银厂街锗及多金属矿探矿工程		17,773,686.83				17,773,686.83						其他
大田河煤矿深部延深工程	16,852,000.00	9,097,656.09				9,097,656.09	53.99%	53.99%				其他
大寨锗矿巷道修复工程	8,518,000.00	5,542,771.03	2,568,787.37	8,111,558.40			95.23%	100.00%				其他
永德尖山铅锌矿探矿工程		5,101,134.25				5,101,134.25						其他

勐旺煤矿 9 万吨技 改工程	4,200 ,000. 00	4,334 ,376. 00				4,334,37 6.00	103.20 %	90%				其他
1962 水平 M4 矿层延 深工程	2,980 ,200. 00	1,210 ,784. 70				1,210,78 4.70	40.63%	40.63%				其他
零星工程		22,20 5,435 .52	39,31 5,232 .89	23,82 8,075 .46		37,692,5 92.95						其他
合计	528,7 60,20 0.00	97,19 7,844 .00	120,1 20,81 1.18	78,35 7,332 .98	0.00	138,961, 322.20						

(3) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用物资	681,496.79		681,496.79	787,983.52		787,983.52
合计	681,496.79		681,496.79	787,983.52		787,983.52

11、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	土地使用权	房屋建筑物	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	12,284,038.07	6,480,000.00	18,764,038.07
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	12,284,038.07	6,480,000.00	18,764,038.07
二、累计折旧			
1. 期初余额	5,051,361.69	5,616,000.00	10,667,361.69
2. 本期增加金额	429,585.15	216,000.00	645,585.15
(1) 计提	429,585.15	216,000.00	645,585.15
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	5,480,946.84	5,832,000.00	11,312,946.84
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	6,803,091.23	648,000.00	7,451,091.23
2. 期初账面价值	7,232,676.38	864,000.00	8,096,676.38

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

12、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	软件使用权	探矿权	采矿权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	63,457,975.24	160,556,173.09	129,911,753.30	12,261,841.47	7,430,400.00	291,937,362.26	665,555,505.36
2. 本期增加金额	134,400.00	4,040,345.36	1,768.44				4,176,513.80
(1) 购置	134,400.00	630.00					135,030.00
(2) 内部研发		4,039,715.36	1,768.44				4,041,483.80
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	63,592,375.24	164,596,518.45	129,913,521.74	12,261,841.47	7,430,400.00	291,937,362.26	669,732,019.16
二、累计摊销							
1. 期初余额	15,558,949.07	43,793,787.68	86,336,118.20	1,929,243.80		49,244,282.42	196,862,381.17
2. 本期增加金额	970,618.20	7,697,588.81	2,647,828.21	734,543.01		6,159,726.88	18,210,305.11
(1) 计提	970,618.20	7,697,588.81	2,647,828.21	734,543.01		6,159,726.88	18,210,305.11
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	16,529,567.27	51,491,376.49	88,983,946.41	2,663,786.81		55,404,009.30	215,072,686.28

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	47,062,807.97	113,105,141.96	40,929,575.33	9,598,054.66	7,430,400.00	236,533,352.96	454,659,332.88
2. 期初账面价值	47,899,026.17	116,762,385.41	43,575,635.10	10,332,597.67	7,430,400.00	242,693,079.84	468,693,124.19

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 43.97%。

（2）无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

13、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
矿区土地补偿款	2,175,109.46		33,722.64		2,141,386.82
红外零星工程	1,836,567.53	130,389.95	321,777.96		1,645,179.52
提锆废渣灰代替粉煤灰的膏体充填技术改良	1,400,526.49		117,072.84		1,283,453.65
租入固定资产改良支出	755,374.67		57,796.98		697,577.69
融资/保险相关费用	564,396.85	3,934,425.85	503,035.30		3,995,787.40
二厂提纯车间 6N 二氧化锆产品质量升级改造工程	384,121.07		22,160.82		361,960.25
装修改造支出	240,000.00		15,000.00		225,000.00
合计	7,356,096.07	4,064,815.80	1,070,566.54		10,350,345.33

14、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	49,516,266.82	7,076,879.90	35,531,918.70	5,329,787.81
内部交易未实现利润	13,184,554.40	1,977,683.16	7,639,341.14	1,145,901.17
可抵扣亏损	232,565,952.79	34,884,892.91	295,388,446.29	44,308,266.94

递延收益余额	151,016,644.74	22,652,496.73	143,081,654.27	21,462,248.14
其他	3,521,048.40	528,157.26	3,871,357.42	580,703.62
合计	449,804,467.15	67,120,109.96	485,512,717.82	72,826,907.68

(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
固定资产一次性扣除	18,938,952.36	2,840,842.84	19,787,336.27	2,968,100.44
其他	3,107,100.33	466,065.05	3,452,333.67	517,850.05
合计	22,046,052.69	3,306,907.89	23,239,669.94	3,485,950.49

(3) 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	50,511,174.56	53,471,408.38
可抵扣亏损	73,069,417.88	81,820,356.68
合计	123,580,592.44	135,291,765.06

(4) 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
2026 年	8,533,198.12	8,533,198.12	
2027 年	9,033,207.88	9,033,207.88	
2028 年	8,722,300.77	8,722,300.77	
2029 年	8,273,620.33	8,273,620.33	
2030 年	16,378,418.13	16,378,418.13	
2031 年	1,667,111.21	1,667,111.21	
2032 年			
2033 年	4,463,938.15	4,463,938.15	
2034 年	1,243,876.31	1,243,876.31	
2035 年	14,753,746.98	23,504,685.78	
合计	73,069,417.88	81,820,356.68	

15、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
预付土地款	2,861,885.00		2,861,885.00	2,861,885.00		2,861,885.00
长期资产预付款	85,426,772.83		85,426,772.83	35,974,707.18		35,974,707.18
合计	88,288,657.83		88,288,657.83	38,836,592.18		38,836,592.18

16、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	203,095,403.67	203,095,403.67	冻结	土地复垦保证金、矿山地质环境治理恢复保证金、采矿权保证金、票据保证金、信用证保证金	180,930,314.48	180,930,314.48	冻结	土地复垦保证金、矿山地质环境治理恢复保证金、采矿权保证金、票据保证金
固定资产	265,465,935.89	173,548,687.49	抵押	银行借款抵押担保	423,621,805.88	231,545,527.27	抵押	银行借款抵押担保
无形资产	337,641,075.00	238,330,575.07	抵押	银行借款抵押担保	130,343,350.46	93,008,295.20	抵押	银行借款抵押担保
合计	806,202,414.56	614,974,666.23			734,895,470.82	505,484,136.95		

17、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		272,000,000.00
保证借款	66,402,000.00	140,400,000.00
短期借款利息	43,704.41	511,247.28
合计	66,445,704.41	412,911,247.28

18、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	179,872,319.08	162,980,920.89
合计	179,872,319.08	162,980,920.89

19、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	150,471,835.89	90,722,196.19
设备款	34,791,712.80	6,176,865.11
工程款	2,131,247.00	1,161,921.82

租赁费	567,687.40	999,640.00
其他	5,484,532.00	3,019,372.68
合计	193,447,015.09	102,079,995.80

(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
曲靖市崑瑞工贸有限公司	1,750,000.00	未进行结算
中国电子系统工程第二建设有限公司	1,256,872.37	未进行结算
合计	3,006,872.37	

20、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	12,684,992.03	62,483,195.27
合计	12,684,992.03	62,483,195.27

(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
往来款	839,461.90	50,112,500.00
保证金及押金	565,198.63	111,312.58
代扣代缴款	58,763.54	215,403.81
其他	11,221,567.96	12,043,978.88
合计	12,684,992.03	62,483,195.27

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
政府项目垫支前期开发费	10,000,000.00	尚未验收
合计	10,000,000.00	

21、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收长期资产销售款	8,190,000.00	8,190,000.00
合计	8,190,000.00	8,190,000.00

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
牟定申宇环境科技有限公司	8,190,000.00	尚未结算
合计	8,190,000.00	

其他说明：

预收长期资产销售款主要系公司及子公司向牟定申宇环境科技有限公司转让“云南省永德县尖山铅锌矿勘探探矿权”、“云南省临沧市章驮乡勐旺铅锌锡多金属矿详查探矿权”预收转让款，该事项目前尚在行政审批过程中。

22、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
产品销售合同预收款	49,866,784.89	1,589,450.06
合计	49,866,784.89	1,589,450.06

23、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	12,047,317.96	57,416,383.18	60,085,762.98	9,377,938.16
二、离职后福利-设定提存计划		5,634,069.24	5,626,702.95	7,366.29
三、辞退福利		96,000.00	96,000.00	
合计	12,047,317.96	63,146,452.42	65,808,465.93	9,385,304.45

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	11,366,023.74	52,064,076.60	54,778,782.18	8,651,318.16
2、职工福利费	63,775.67	1,761,566.17	1,738,457.99	86,883.85
3、社会保险费		2,363,070.23	2,344,716.63	18,353.60
其中：医疗保险费		1,709,068.64	1,690,800.89	18,267.75
工伤保险费		550,715.56	550,629.71	85.85
生育保险费		103,286.03	103,286.03	
4、住房公积金		1,132,928.00	1,129,064.00	3,864.00
5、工会经费和职工教育经费	617,518.55	94,742.18	94,742.18	617,518.55
合计	12,047,317.96	57,416,383.18	60,085,762.98	9,377,938.16

(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		5,397,672.26	5,390,413.28	7,258.98
2、失业保险费		236,396.98	236,289.67	107.31
合计		5,634,069.24	5,626,702.95	7,366.29

24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,295,463.98	3,640,172.37
企业所得税	736,396.00	
个人所得税	93,078.56	255,409.73
城市维护建设税	16,229.20	6,790.84
房产税	983,185.29	983,351.54
印花税	605,355.45	519,911.16
教育费附加	8,090.89	4,045.88
地方教育附加	4,636.92	1,940.24
资源税	171,922.46	146,394.03
环境保护税	114,103.23	154,294.82
土地使用税	429,204.26	429,204.24
合计	7,457,666.24	6,141,514.85

25、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	15,200,000.00	124,200,000.00
一年内到期的长期应付款	24,032,962.98	34,536,557.38
一年内到期的租赁负债		700,618.13
一年内到期的长期借款利息	69,963.25	559,635.62
合计	39,302,926.23	159,996,811.13

26、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
不满足终止确认条件转回已背书票据	3,392,453.66	16,332,275.83
待转销项税额	13,468,888.53	185,508.85
合计	16,861,342.19	16,517,784.68

27、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		35,000,000.00
抵押借款	734,840,000.00	142,000,000.00
保证借款	270,005,000.00	68,400,000.00
信用借款	37,000,000.00	8,000,000.00
合计	1,041,845,000.00	253,400,000.00

28、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
矿山土地租赁费	3,521,048.38	3,170,739.29
合计	3,521,048.38	3,170,739.29

29、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	493,070,547.11	496,803,216.41
合计	493,070,547.11	496,803,216.41

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
融资租赁	30,678,018.41	47,472,638.93
对子公司股权承担的或有回购义务	462,392,528.70	449,330,577.48
合计	493,070,547.11	496,803,216.41

30、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	183,681,565.94	22,282,600.00	13,421,036.13	192,543,129.81	
合计	183,681,565.94	22,282,600.00	13,421,036.13	192,543,129.81	

其他说明：

政府补助项目

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关 / 与收益相关
高效太阳能电池用锗单晶及晶片生产线	2,750,000.00	-	-	500,000.00	-	-	2,250,000.00	与资产相关
砷化镓晶片生产线	1,500,000.03			166,666.67	-	-	1,333,333.36	与资产相关
红外光学锗镜头生产线建设省级补助资金	422,222.26			66,666.66	-	-	355,555.60	与资产相关
火法脱硫技改工程省级补助资金	133,333.37			16,666.67	-	-	116,666.70	与资产相关
10KV 专用输电线路建设补助资金	266,666.63			33,333.33	-	-	233,333.30	与资产相关
电子级四氯化锗制备关键技术研究项目建设补助	4,200,000.00			150,000.00	-	-	4,050,000.00	与资产相关
高硅低锗渣中锗的超常规分离与高纯化关键研究项目补助	56,615.45				-	-	56,615.45	与收益相关
红外热像仪整机生产线建设项目	1,299,351.00			169,480.50	-	-	1,129,870.50	与资产相关
2020 年中央应急物资保障体系建设补助资金	2,090,908.85			272,727.30	-	-	1,818,181.55	与资产相关
碳化硅单晶片产业化关键技术研究补助	2,725,787.68			160,999.98	-	-	2,564,787.70	与资产相关
锗材料数据库建设与直拉法制备光伏级锗单晶的工程化应用示范项目	190,126.59			13,999.98	-	-	176,126.61	与资产相关
项目资金（KMYZ20210601）	34,293,737.55			1,456,218.84	-	-	32,837,518.71	与资产相关
昆明高新区管委会 2020 年第四批省预算内基本建设投资补助资金	36,000,000.00			1,800,000.00	-	-	34,200,000.00	与资产相关
昆明高新技术产业开发区项目款	15,309,979.18			765,499.02	-	-	14,544,480.16	与资产相关
6 英寸高品质磷化铟单晶片产业化关键技术研究项目	7,795,754.46			492,363.42	-	-	7,303,391.04	与资产相关
磷化铟单晶及晶片产业化项目	5,333,333.16			333,333.36	-	-	4,999,999.80	与资产相关
改进垂直梯度凝固法大直径磷化铟单晶生产关键技术研究	1,919,999.96			120,000.00	-	-	1,799,999.96	与资产相关
高效节能半导体新材料砷化镓晶体、晶片建设项目	1,533,333.07			153,333.36	-	-	1,379,999.71	与资产相关
直径 6 英寸高纯砷化镓晶体及晶片产业化项目	1,482,833.57			95,666.64	-	-	1,387,166.93	与资产相关
15 万片/年 4 英寸磷化铟单晶及晶片产业化建设项目补助	1,399,999.84			100,000.02	-	-	1,299,999.82	与资产相关
昆明市科学技术局 2019 年昆明市科技计划项目资金	828,333.17			70,000.02	-	-	758,333.15	与资产相关
昆明市工业和信息化固定资产投资补助资金	209,999.88			70,000.02	-	-	139,999.86	与收益相关
磷化铟项目补助款	309,333.48			19,333.32	-	-	290,000.16	与资产相关
基于数值模拟与模糊算法抑制 VGF-InP 单晶生长高发类型缺陷的应用研究		520,000.00					520,000.00	与资产相关
YNXY-GaAs-6-202501 项目补助		1,891,500.00					1,891,500.00	与资产相关
太阳能项目财政专项补贴	458,333.19			83,333.36	-	-	374,999.83	与资产相关
XXX 锗单晶制备关键技术研究与开发生产补助资金	844,999.96			130,000.07	-	-	714,999.89	与资产相关
2019 年工业 XX 项目一超薄锗单晶材料实施方案项目	49,068,115.89			2,453,405.83	-	-	46,614,710.06	与资产相关

8 英寸高效率太阳能电池用 锗单晶片产业化关键技术研究	8,758,855.27			553,191.05	-	-	8,205,664.22	与资产相关
昆明高新技术产业开发区管 理委员会 2024 年省级中小企 业发展专项资金	1,383,333.38			49,999.73	-	-	1,333,333.65	与资产相关
大直径 3-4 英寸锑化铟 (InSb)单晶片制备关键技术 研究	1,116,279.07			502,325.58	-	-	613,953.49	与资产相关
昆财产业（2026）19 号中央 产业基础再造和制造业高质 量发展资金（ZKXY-6Ge- 202510）		16,700,000.00		2,622,491.40			14,077,508.60	与资产相关
水性线切割液零排放工艺技 术研究补助		171,100.00					171,100.00	与资产相关
湖北省黄冈市省预算内投资 补助		3,000,000.00					3,000,000.00	与资产相关
合计	183,681,565.94	22,282,600.00	-	13,421,036.13	-	-	192,543,129.81	

31、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	653,120,000.00						653,120,000.00

32、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	327,533,818.00			327,533,818.00
其他资本公积	5,922,468.55			5,922,468.55
合计	333,456,286.55			333,456,286.55

33、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	8,683,005.27	6,830,023.06	5,373,138.09	10,139,890.24
合计	8,683,005.27	6,830,023.06	5,373,138.09	10,139,890.24

34、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	81,762,243.47			81,762,243.47
合计	81,762,243.47			81,762,243.47

35、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	382,098,652.24	381,546,256.55
调整后期初未分配利润	382,098,652.24	381,546,256.55
加：本期归属于母公司所有者的净利润	74,269,889.52	22,149,756.78
应付普通股股利		19,593,615.88
期末未分配利润	456,368,541.76	384,102,397.45

36、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	731,647,453.00	527,842,259.34	527,808,503.30	400,952,685.40
其他业务	154,607.72	20,664.62	1,690,746.72	1,558,748.78
合计	731,802,060.72	527,862,923.96	529,499,250.02	402,511,434.18

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	本期发生额	
	营业收入	营业成本
按行业分类	731,802,060.72	527,862,923.96
其中：有色金属(压延加工业)	589,721,772.77	452,765,963.58
化合物半导体	142,080,287.95	75,096,960.38
按经营地区分类	731,802,060.72	527,862,923.96
其中：境内	721,179,587.32	518,949,936.92
境外	10,622,473.40	8,912,987.04

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 49,866,784.89 元，其中，6,469,133.83 元预计将于 2026 年度确认收入，43,397,651.06 元预计将于 2027 年度确认收入。

37、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	1,239,375.20	1,193,790.71
教育费附加	884,657.36	830,781.77
资源税	813,377.79	873,342.19
房产税	983,186.11	983,764.94

土地使用税	469,204.33	429,204.24
车船使用税	28,316.10	42,120.10
印花税	901,202.46	1,121,027.02
环境保护税	223,795.67	273,410.95
合计	5,543,115.02	5,747,441.92

38、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,961,211.44	14,352,322.55
折旧及摊销	3,385,812.69	4,653,590.10
停产费用	10,222,947.39	2,966,131.23
中介费	2,073,447.30	1,554,692.03
业务招待费	1,070,828.37	1,216,346.05
差旅费	670,327.96	776,561.30
租赁费	1,366,135.86	837,606.92
办公费	864,393.25	652,976.72
其他	3,691,677.41	6,917,060.44
合计	41,306,781.67	33,927,287.34

39、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
业务宣传费	5,191,583.63	5,463,559.46
职工薪酬	1,157,771.77	655,437.76
差旅费	720,681.59	823,554.61
保险费	1,410,884.26	405,462.75
其他	1,758,423.30	1,314,673.77
合计	10,239,344.55	8,662,688.35

40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
胡文瑞院士工作站		200,197.94
光纤级四氯化锆金属离子痕量检测分析的研究与应用		8,961,065.07
磷化铟晶片智能制备关键技术研究		1,012,506.46
KMYZ20240101		2,693,964.12
锆系列国家标准样品研制	11,377.27	1,030,451.74
有机锆关键技术研究及中试线建设	1,488,565.09	1,233,264.61
复杂难处理低含锆物料中锆的超常分离富集关键技术研究与应用	3,893,566.50	3,892,919.51
高硅低锆废渣中锆的超常分离富集关键技术研究与应用	160,491.17	2,059,926.70

KMYZ20250101-1		5,845,428.87
KMYZ20250101-2		1,089,113.59
XXX 锗单晶抛光片关键技术开发		1,952,644.76
大直径 3-4 英寸碲化铟（InSb）单晶片制备关键技术研究	2,173,237.40	571,002.03
其他零星项目	4,380,599.39	3,498,635.48
自行开发无形资产摊销	4,404,320.17	6,394,255.20
小间距急倾斜符合矿层采矿技术研究与应用项目	2,328,668.13	
高硅低锗渣中锗的超常分离与高纯化关键技术研究	6,289,610.42	
区熔锗深度提纯关键技术研究项目	1,820,671.21	
KMYZ20251103	1,525,413.49	
粗四氯化锗有机杂质峰去除机理的研究	4,189,842.37	
大直径 6.5" 磷化铟单晶热场及晶片失效研究与产品研发	4,432,424.71	
8 英寸磷化铟单晶关键技术研究	1,131,294.21	
基于数值模拟与模糊算法抑制 VGF-InP 单晶生长高发类型缺陷应用	1,781,949.62	
YNXY-GaAs-6-202501	3,237,857.40	
FZVB 联动制备高纯锗单晶关键技术	1,714,414.99	
ZKXY-6Ge-202510	1,629,770.40	
合计	46,594,073.94	40,435,376.08

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	30,130,482.56	29,748,611.02
减：利息收入	1,822,016.30	1,541,968.49
加：汇兑损失	664,903.71	-182,160.70
其他支出	338,159.52	2,052,752.08
银行手续费	78,444.93	842,641.15
合计	29,389,974.42	30,919,875.06

42、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
高效太阳能电池用锗单晶及晶片生产线	500,000.00	500,000.00
年产 120 万片 2 英寸碲化镉晶片生产线	166,666.67	166,666.67
红外光学锗镜头生产线建设省级补助资金	66,666.66	66,666.66
红外热像仪整机生产线建设项目	169,480.50	169,480.50
红外测温仪产业化项目-省级财政专项补贴资金	272,727.30	272,727.30
基因工程省级财政专项补贴资金	13,999.98	13,999.98
碳化硅单晶片产业化关键技术研究项目	160,999.98	160,999.98
项目建设补助	2,453,405.83	2,453,405.76
8 英寸高效率太阳能电池用锗单晶片产业化关键技术研究项目补助	553,191.05	553,190.88
超高纯锗单晶制备关键技术与开发生产补助资金	130,000.07	130,000.02

太阳能项目财政专项补贴	83,333.36	83,333.34
6 英寸高品质磷化铟单晶片产业化关键技术研究项目	492,363.42	492,363.38
磷化铟单晶及晶片产业化项目	333,333.36	333,333.35
高效节能半导体新材料砷化镓晶体、晶片建设项目	153,333.36	153,333.24
改进垂直梯度凝固法大直径磷化铟单晶生产关键技术研究	120,000.00	120,000.08
直径 6 英寸高纯砷化镓晶体及晶片产业化项目	95,666.64	95,666.62
昆明高新技术产业开发区项目款	765,499.02	765,499.14
昆明高新区管委会 2020 年第四批省预算内基本建设投资补助资金	1,800,000.00	1,800,000.00
电子级四氯化锗制备关键技术专项补助	150,000.00	150,000.00
临沧市临翔区科学技术局区域创新能力提升专项资金		920,000.00
进项税加计抵减	1,765,160.90	2,061,476.66
人才攻关联合体项目补助资金		250,000.00
XXXX 融合专项资金		9,580,000.00
昆明高新技术产业开发区管理委员会 2025 年中央中小企业发展专项资金		2,700,000.00
其他零星补助	662,847.05	1,197,523.86
KMYZ20210601	1,456,218.84	
昆明市科学技术局创新能力提升补贴	50,000.00	
2025 年省级研发投入提升工程专项款	118,500.00	
基于数值模拟与模糊算法抑制 VGF-InP 单晶生长高发类型缺陷的应用研究	1,000,000.00	
YNXY-GaAs-6-202501 项目补助	1,018,500.00	
中国出口信用保险公司保费补助资金	100,617.27	
大直径 6.5 英寸磷化铟单晶热场及晶片失效研究与产品研发创新能力提升专项资金	1,072,000.00	
昆财产业（2026）19 号中央产业基础再造和制造业高质量发展资金（ZKXY-6Ge-202510）	2,622,491.40	
大直径 3-4 英寸铟化铟（InSb）单晶片制备关键技术研究	502,325.58	
合计	18,849,328.24	25,189,667.42

43、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	2,037,943.53	999,002.06
应收账款坏账损失	-9,923,029.15	-6,505,479.22
其他应收款坏账损失	730,179.12	190,903.45
合计	-7,154,906.50	-5,315,573.71

44、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	-770,718.24	-1,094,838.85
合计	-770,718.24	-1,094,838.85

45、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	4,476.25	60,814.99
其中：未划分为持有待售的非流动资产处置收益	4,476.25	60,814.99
其中：固定资产处置收益	4,476.25	60,814.99
合计	4,476.25	60,814.99

46、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
赔偿收入	289,742.71		289,742.71
其他		0.98	
合计	289,742.71	0.98	289,742.71

47、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
非流动资产毁损报废损失	180.53	2,594.75	180.53
其他	5,733.76	179.51	5,733.76
合计	5,914.29	2,774.26	5,914.29

48、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	12,841,382.76	2,630,932.81
递延所得税费用	-7,177,583.00	-803,611.13
合计	5,663,799.76	1,827,321.68

(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	82,077,855.33
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,311,678.30
子公司适用不同税率的影响	271,324.51

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,732,096.66
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,627,608.88
其他（加计扣除、摊销、未实现毛利）	-13,278,908.59
所得税费用	5,663,799.76

49、现金流量表项目

（1）与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助收入	33,758,411.54	6,686,374.16
备用金及其他往来款等	6,178,858.02	646,324.98
利息收入	2,104,435.44	1,328,458.75
保证金	1,362,000.00	
代收代付款	116,593.96	288,107.28
合计	43,520,298.96	8,949,265.17

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
保证金		754,539.85
中介费	131,734.88	1,277,920.00
差旅费	2,037,992.82	1,436,230.83
业务招待费	1,073,701.58	1,264,199.59
租赁费	964,368.00	844,478.99
水电费	234,486.83	1,145,487.14
办公费	638,555.99	207,351.22
运输费	453,307.76	442,394.17
环保费		887,328.83
其他经营管理费用、备用金、其他往来款项等	15,656,861.97	5,632,633.47
合计	21,191,009.83	13,892,564.09

（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
收到土地复垦保证金	2,772,117.17	
合计	2,772,117.17	

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
支付土地复垦保证金	3,380,009.55	55,849.90
支付矿山地质环境治理恢复基金		1,958,509.68
合计	3,380,009.55	2,014,359.58

(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
收到云南东兴实业集团有限公司借款		50,000,000.00
融资票据贴现	120,000,000.00	
信用证保证金		8,571,000.00
保证金利息		262,750.00
子公司收到有回购义务的增资款		100,000,000.00
合计	120,000,000.00	158,833,750.00

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
归还云南东兴实业集团有限公司借款	50,341,666.66	
票据融资保证金	99,000,000.00	49,700,000.00
合计	149,341,666.66	49,700,000.00

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
长、短期借款	791,070,882.90	1,065,660,000.00	7,104,075.26	740,274,290.50		1,123,560,667.66
长期应付款	531,339,773.79		13,323,993.68	27,560,257.38		517,103,510.09
其他应付款	50,112,500.00		229,166.66	50,341,666.66		
应付票据	91,571,000.00	28,429,000.00				120,000,000.00
合计	1,464,094,156.69	1,094,089,000.00	20,657,235.60	818,176,214.54		1,760,664,177.75

50、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	76,414,055.57	24,305,121.98

加：资产减值准备	7,925,624.74	6,410,412.56
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	46,872,584.96	46,579,824.92
使用权资产折旧	645,585.15	645,585.08
无形资产摊销	18,559,788.53	13,264,550.42
长期待摊费用摊销	1,070,566.54	711,005.68
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）	-4,476.25	-60,814.99
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	180.53	2,774.24
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	17,927,847.90	17,172,327.62
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	5,706,797.72	-624,568.53
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-179,042.60	-179,042.60
存货的减少（增加以“－”号填列）	14,900,072.59	-81,947,243.88
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-372,061,444.15	-212,492,993.90
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	25,436,848.05	54,308,945.47
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-156,785,010.72	-131,904,115.93
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	213,867,571.73	373,250,343.84
减：现金的期初余额	222,028,438.52	398,227,106.23
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	-8,160,866.79	-24,976,762.39

（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	213,867,571.73	222,028,438.52

其中：库存现金	229,974.59	201,821.17
可随时用于支付的银行存款	213,637,597.14	221,826,617.35
三、期末现金及现金等价物余额	213,867,571.73	222,028,438.52

(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
银行存款	203,095,403.67	184,104,736.12	土地复垦保证金、矿山地质环境治理恢复保证金、采矿权保证金、票据保证金、信用证保证金
合计	203,095,403.67	184,104,736.12	

51、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			2,097,095.20
其中：美元	298,357.50	7.0288	2,097,095.20
欧元			
港币			
应收账款			16,479,125.49
其中：美元	2,344,514.78	7.0288	16,479,125.49
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

(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

(3) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐适用 ☒不适用

52、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☐适用 ☒不适用

涉及售后租回交易的情况

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债利息费用	96,783.96	113,465.32

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☐适用 ☒不适用

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
胡文瑞院士工作站		200,197.94
光纤级四氯化锗金属离子痕量检测分析的研究与应用		8,961,065.07
磷化铟晶片智能制备关键技术研究		1,012,506.46
KMYZ20240101	-32,628.44	8,339,203.30
KMYZ20210601		436,765.02
锗系列国家标准样品研制	11,377.27	1,030,451.74
有机锗关键技术研究及中试线建设	1,488,565.09	1,233,264.61
复杂难处理低含锗物料中锗的超常分离富集关键技术研究与应用	3,893,566.50	3,892,919.51
高硅低锗废渣中锗的超常分离富集关键技术研究与应用	160,491.17	2,059,926.70
KMYZ20250101-1		5,845,428.87
KMYZ20250101-2		1,089,113.59
XXX 锗单晶抛光片关键技术开发		3,374,831.44
大直径 3-4 英寸碲化铟（InSb）单晶片制	2,173,237.40	624,099.68

备关键技术研究		
其他零星项目	4,380,599.39	3,498,635.48
自行开发无形资产摊销	4,404,320.17	6,394,255.20
小间距急倾斜符合矿层采矿技术与应用项目	2,328,668.13	
高硅低锗渣中锗的超常分离与高纯化关键技术研究	6,289,610.42	
区熔锗深度提纯关键技术研究项目	1,820,671.21	
KMYZ20251103	1,525,413.49	
粗四氯化锗有机杂质峰去除机理的研究	4,189,842.37	
大直径 6.5" 磷化铟单晶热场及晶片失效研究与产品研发	4,432,424.71	
8 英寸磷化铟单晶关键技术研究	1,131,294.21	
基于数值模拟与模糊算法抑制 VGF-InP 单晶生长高发类型缺陷应用	1,781,949.62	
YNXY-GaAs-6-202501	3,237,857.40	
FZVB 联动制备高纯锗单晶关键技术	1,714,414.99	
ZKXY-6Ge-202510	25,384,285.98	
合计	70,315,961.08	47,992,664.61
其中：费用化研发支出	46,594,073.94	40,435,376.08
资本化研发支出	23,721,887.14	7,557,288.53

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
ZKXY-6Ge-202510		25,384,285.98			1,629,770.40	23,754,515.58
XXX 锗单晶抛光片关键技术开发	4,039,715.36			4,039,715.36		
KMYZ20240101	35,322,165.99	-32,628.44				35,289,537.55
合计	39,361,881.35	25,351,657.54		4,039,715.36	1,629,770.40	59,044,053.13

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
ZKXY-6Ge-202510	开发阶段	2026 年 12 月 31 日	新产品销售	2026 年 03 月 01 日	根据任务书要求交付第一批研制样品，且样品通过项目相关方验证。通过公司内部评审程序后，确定进入开发阶段。
KMYZ20240101	开发阶段	2026 年 04 月 01 日	新产品销售	2025 年 03 月 01 日	产出合格样品，且样品通过项目相关方验证。通过公司内部评审程序后，确定进入开发阶段。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
云南东昌金属加工有限公司	22,000,000.00	昆明	昆明	金属加工	100.00%		并购
昆明云锗高新技术有限公司	300,000,000.00	昆明	昆明	加工制造业	100.00%		设立
武汉云晶飞光纤材料有限公司	45,000,000.00	武汉	武汉	加工制造业	60.00%		设立
临沧韭菜坝锗业有限责任公司	65,000,000.00	临沧	临沧	加工制造业	100.00%		并购
临沧天浩有色金属冶炼有限责任公司	10,000,000.00	临沧	临沧	加工制造业	100.00%		并购
云南鑫耀半导体材料有限公司	486,010,644.01	昆明	昆明	加工制造业	95.03%		设立
云南临沧布洛森科技有限公司	10,000,000.00	临沧	临沧	商品流通业	100.00%		设立
云南锗业生物科技有限公司	10,000,000.00	昆明	昆明	科学研究和技术服务业	70.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

注：公司对云南鑫耀半导体材料有限公司的持股比例包含对其他少数股东负有回购义务的部分。

(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
武汉云晶飞光纤材料有限公司	40.00%	19,201.89		27,092,077.73
云南鑫耀半导体材料有限公司	4.97%	2,277,886.48		39,571,581.15

(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
武汉云晶飞光纤材料有限公司	159,400,023.02	7,619,927.76	167,019,950.78	89,331,393.22	8,000,000.00	97,331,393.22	182,945,229.74	8,247,167.76	191,192,397.50	114,701,631.87	8,000,000.00	122,701,631.87

云南鑫耀 半导体材 料有限公 司	860,0 07,95 7.91	745,3 32,93 8.43	1,605 ,340, 896.3 4	548,4 20,81 9.14	202,4 76,98 3.17	750,8 97,80 2.31	785,1 16,81 5.77	604,7 81,95 8.21	1,389 ,898, 773.9 8	441,6 10,43 3.01	157,2 18,51 6.97	598,8 28,94 9.98
---------------------------	------------------------	------------------------	------------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------------	------------------------	------------------------	------------------------

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
武汉云晶飞 光纤材料有 限公司	112,224,0 27.43	48,004.72	48,004.72	- 16,379,81 8.60	127,271,2 01.92	3,960,909 .46	3,960,909 .46	24,394,10 9.64
云南鑫耀半 导体材料有 限公司	269,585,9 35.63	57,057,44 3.34	57,057,44 3.34	38,263,52 0.31	257,742,7 82.32	6,996,078 .66	6,996,078 .66	- 39,511,78 7.19

其他说明：

十、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

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	183,414,950.61	22,282,600.00		13,351,036.11		192,346,514.50	与资产相关
递延收益	266,615.33			70,000.02		196,615.31	与收益相关

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	18,849,328.24	25,189,667.42
财务费用	297,222.22	783,372.17

其他说明：

十一、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

1. 各类风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

（1）市场风险

1) 汇率风险

本公司承受汇率风险主要与美元和欧元有关，涉及部分原辅材料、设备的进口和部分产品的出口业务，设备的进口大部分采用美元计价结算，少部分采用欧元计价结算，原辅材料和产品一般用美元结算，账期较短，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。本公司在资产负债表日涉及外币余额的资产和负债较小，其产生的汇率风险对本公司的经营业绩不产生重大影响。本公司密切关注汇率变动对本公司的影响，本公司未签署外汇远期合约和货币互换合约。

2) 利率风险

本公司的利率风险产生于银行借款。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。为降低该风险，采取的应对策略是：若未来国家下调利率，则公司将提前偿还未到期的借款，若未来国家上调利率，则公司不提前偿还未到期的借款。

于 2026 年 06 月 30 日，本公司的带息债务主要为人民币计价的借款合同，金额合计 1,640,664,177.75 元，其中固定利率的借款金额为 1,640,664,177.75 元。

3) 价格风险

本公司以市场价格销售各类产品，因此受到此等价格波动的影响，公司的应对措施为：对单笔金额重大且供货周期较长的销售合同，与交易对手签订关于合同价格调整补充协议或条款，约定在产品主要原材料市场价格涨跌幅波动较大的情况下，对原合同约定的价格按照合同价格调整补充协议或条款中的相关约定进行调整；对单笔交易金额不大且交货周期不长的销售合同，按市场实时的公开报价进行定价；公司尽量降低价格波动带来的市场风险。

（2）信用风险

于 2026 年 06 月 30 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本公司无其他重大信用集中风险。

应收账款前五名金额合计：339,090,940.52 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 57.9%。

（3）流动风险

流动风险为本公司在到期日无法履行其财务义务的风险。本公司管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

本公司将银行借款作为主要资金来源。于 2026 年 06 月 30 日，本公司尚未使用的银行借款额度为 375,300,000.00 元，其中本公司尚未使用的短期银行借款额度为人民币 20,000,000.00 元。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本（元）	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
云南东兴实业集团有限公司	昆明	矿产品、金属材料、光电材料的购销；实业投资、项目投资；货物及技术进出口业务。	33,000,000.00	6.29%	6.29%
临沧飞翔冶炼有限责任公司	临沧	氧气的气瓶充装、销售；矿产品及乙炔气销售；项目投资。	7,400,000.00	13.72%	13.72%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是包文东、吴开惠夫妇。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、1.（1）企业集团的构成”相关内容。

3、关联交易情况

（1）关联担保情况

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
包文东、吴开惠夫妇	52,200,000.00	2024 年 04 月 03 日	2026 年 02 月 28 日	是
包文东、吴开惠夫妇	45,000,000.00	2024 年 08 月 29 日	2026 年 02 月 10 日	是
包文东、吴开惠夫妇	10,000,000.00	2024 年 09 月 10 日	2026 年 02 月 14 日	是

包文东、吴开惠夫妇	50,000,000.00	2024 年 09 月 27 日	2025 年 12 月 25 日	是
包文东、吴开惠夫妇	60,000,000.00	2025 年 02 月 08 日	2026 年 02 月 07 日	是
包文东、吴开惠夫妇、临沧飞翔	20,000,000.00	2025 年 01 月 17 日	2026 年 02 月 13 日	是
包文东、吴开惠夫妇	15,000,000.00	2025 年 03 月 26 日	2026 年 02 月 09 日	是
包文东、吴开惠夫妇、东兴集团、临沧飞翔	80,000,000.00	2025 年 02 月 28 日	2026 年 02 月 06 日	是
包文东、吴开惠夫妇、东兴集团、临沧飞翔	67,000,000.00	2025 年 03 月 27 日	2026 年 02 月 12 日	是
包文东、吴开惠夫妇	10,000,000.00	2025 年 07 月 31 日	2026 年 02 月 04 日	是
包文东、吴开惠夫妇	10,000,000.00	2025 年 03 月 28 日	2026 年 02 月 09 日	是
包文东、吴开惠夫妇	40,000,000.00	2025 年 07 月 31 日	2026 年 02 月 10 日	是
包文东、吴开惠夫妇	50,000,000.00	2025 年 07 月 21 日	2026 年 02 月 09 日	是
包文东、吴开惠夫妇、东兴集团	100,000,000.00	2025 年 07 月 29 日	2026 年 02 月 09 日	是
包文东、吴开惠夫妇	40,000,000.00	2025 年 06 月 20 日	2026 年 02 月 10 日	是
包文东、吴开惠夫妇、东兴集团	100,000,000.00	2025 年 09 月 16 日	2026 年 02 月 06 日	是
包文东、吴开惠夫妇、东兴集团	50,000,000.00	2025 年 09 月 02 日	2026 年 02 月 11 日	是

(2) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
云南东兴实业集团有限公司	50,000,000.00	2025 年 12 月 05 日		两年内不定期
拆出				

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬合计	1,457,602.97	1,061,989.43

4、关联方应收应付款项

(1) 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
其他应付款	云南东兴实业集团有限公司		50,112,500.00

5、关联方承诺

1) 公司首次公开发行股票前，股东所持股份的流通限制及自愿锁定的承诺

发行人实际控制人包文东及其配偶吴开惠承诺：自发行人股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人本次发行前已间接持有的发行人股份，也不向发行人回售本人持有的上述股份。并承诺：前述锁定期满后，在包文东担任发行人董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过其所持有发行人股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让其所持有的发行人股份。

2) 避免同业竞争的承诺

公司实际控制人包文东及其配偶吴开惠、第一大股东临沧飞翔冶炼有限责任公司及一致行动人云南东兴实业集团有限公司承诺：保证不以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其他权益）直接或间接参与任何与本公司主要业务构成同业竞争的业务或活动。如获得的商业机会与本公司主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，将立即通知本公司，尽力将该商业机会给予本公司，以确保本公司及全体股东利益不受损害。如果因本公司业务发展，开展了新业务且与其已开展的业务构成同业竞争时，本公司有权提出以不高于市场公允价值的价格购买其与此业务相关的任何资产。

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2026 年 06 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

报告期末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据 174,110,277.11 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。

十四、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

利润分配方案	不向股东派发现金红利、不送红股、也不进行资本公积金转增股本。
--------	--------------------------------

十五、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）	226,132,455.97	180,611,304.78
1 至 2 年	9,960.00	347,342.40
2 至 3 年	176,889.25	
3 年以上	2,984,631.00	2,984,631.00
5 年以上	2,984,631.00	2,984,631.00
合计	229,303,936.22	183,943,278.18

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,867,401.00	1.25%	2,867,401.00	100.00%		2,867,401.00	1.56%	2,867,401.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	226,436,535.22	98.75%	7,836,558.87	3.46%	218,599,976.35	181,075,877.18	98.44%	387,964,240.00	0.21%	180,687,912.94
其中：										
账龄组合	153,957,273.38	67.14%	7,836,558.87	5.09%	146,120,714.51	5,184,572.40	2.82%	387,964,240.00	7.48%	4,796,608.16
合并范围内关联方组合	72,479,261.84	31.61%			72,479,261.84	175,891,304.78	95.62%			175,891,304.78
合计	229,303,936.22	100.00%	10,703,959.87	4.67%	218,599,976.35	183,943,278.18	100.00%	3,255,365.24	1.77%	180,687,912.94

按单项计提坏账准备类别名称：按单项计提坏账准备

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
武汉高德红外股份有限公司	36,800.00	36,800.00	36,800.00	36,800.00	100.00%	预计难以收回
北京中瑞天成光电科技有限公司	1,771,955.00	1,771,955.00	1,771,955.00	1,771,955.00	100.00%	预计难以收回

云南天浩集团有限公司	1,058,646.00	1,058,646.00	1,058,646.00	1,058,646.00	100.00%	预计难以收回
合计	2,867,401.00	2,867,401.00	2,867,401.00	2,867,401.00		

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	153,653,194.13	7,682,920.27	5.00%
1-2 年	9,960.00	996.00	10.00%
2-3 年	176,889.25	35,412.60	20.02%
3-4 年			
4-5 年			
5 年以上	117,230.00	117,230.00	100.00%
合计	153,957,273.38	7,836,558.87	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：合并范围内关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	72,479,261.84		0.00%
合计	72,479,261.84		

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	
坏账准备	3,255,365.24	7,448,594.63				10,703,959.87
合计	3,255,365.24	7,448,594.63				10,703,959.87

（4） 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
国家 XXX 局	146,638,194.13		146,638,194.13	63.95%	7,331,909.71
武汉云晶飞光纤材料有限公司	71,178,022.40		71,178,022.40	31.04%	
茂图气体设备（上海）有限公司	7,015,000.00		7,015,000.00	3.06%	350,750.00
北京中瑞天成光电科技有限公司	1,771,955.00		1,771,955.00	0.77%	1,771,955.00

昆明云锗高新技术有限公司	1,301,239.44		1,301,239.44	0.57%	
合计	227,904,410.97		227,904,410.97	99.39%	9,454,614.71

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3,496,986.40	4,613,999.46
合计	3,496,986.40	4,613,999.46

(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
往来款		813,255.95
保证金及押金	3,130,510.00	4,945,260.00
代垫款项	1,599,671.43	1,547,792.43
备用金	86,000.00	401,000.00
其他	1,706,575.94	276,885.60
合计	6,522,757.37	7,984,193.98

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）	803,162.82	724,599.43
1 至 2 年	3,003,000.00	3,005,000.00
2 至 3 年	4,000.00	1,502,000.00
3 年以上	2,712,594.55	2,752,594.55
4 至 5 年	29,060.00	39,060.00
5 年以上	2,683,534.55	2,713,534.55
合计	6,522,757.37	7,984,193.98

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	6,522,757.37	100.00%	3,025,770.97	46.39%	3,496,986.40	7,984,193.98	100.00%	3,370,194.52	42.21%	4,613,999.46

其中：										
账龄组合	6,251,722.98	95.84%	3,025,770.97	48.40%	3,225,952.01	7,984,193.98	100.00%	3,370,194.52	42.21%	4,613,999.46
合并范围内关联方组合	271,034.39	4.16%			271,034.39					
合计	6,522,757.37	100.00%	3,025,770.97	46.39%	3,496,986.40	7,984,193.98	100.00%	3,370,194.52	42.21%	4,613,999.46

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）	532,128.43	26,606.42	5.00%
1-2 年	3,003,000.00	300,300.00	10.00%
2-3 年	4,000.00	800.00	20.00%
3 年以上	2,712,594.55	2,698,064.55	99.46%
其中：3-4 年			
4-5 年	29,060.00	14,530.00	50.00%
5 年以上	2,683,534.55	2,683,534.55	100.00%
合计	6,251,722.98	3,025,770.97	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：合并范围内关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	271,034.39		
合计	271,034.39		

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）	
2026 年 1 月 1 日余额	36,229.97	3,333,964.55		3,370,194.52
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-9,623.55	-334,800.00		-344,423.55
2026 年 6 月 30 日余额	26,606.42	2,999,164.55		3,025,770.97

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	
坏账准备	3,370,194.52	-344,423.55				3,025,770.97
合计	3,370,194.52	-344,423.55				3,025,770.97

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
XXX 中心	保证金及押金	3,000,000.00	1-2 年	47.99%	300,000.00
刘强	往来款	1,240,793.00	5 年以上	19.85%	1,240,793.00
付兆田	往来款	401,000.00	5 年以上	6.41%	401,000.00
北京黎马敦太平洋包装有限公司	其他	276,285.60	5 年以上	4.42%	276,285.60
嘉祥县石墨制品有限公司	其他	250,895.00	5 年以上	4.01%	250,895.00
合计		5,168,973.60		82.68%	2,468,973.60

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	1,292,774,257.46		1,292,774,257.46	1,285,774,257.46		1,285,774,257.46
合计	1,292,774,257.46		1,292,774,257.46	1,285,774,257.46		1,285,774,257.46

(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		
云南东昌金属加工有限公司	24,524,772.71						24,524,772.71	
昆明云锗高新技术有限公司	300,000,000.00						300,000,000.00	
武汉云晶飞光纤材料有限公司	27,000,000.00						27,000,000.00	
临沧天浩有色金属冶炼有限责任公司	22,230,000.00						22,230,000.00	
临沧韭菜坝锗业有限责任公司	186,384,140.00						186,384,140.00	
云南鑫耀半导体材料有限公司	725,635,344.75						725,635,344.75	
云南锗业生物科技有限公司			7,000,000.00				7,000,000.00	
合计	1,285,774,257.46		7,000,000.00				1,292,774,257.46	

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	469,145,594.36	383,921,375.29	523,767,455.39	489,770,509.87
其他业务	80,057.03		76,482.15	
合计	469,225,651.39	383,921,375.29	523,843,937.54	489,770,509.87

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	本期发生额	
	营业收入	营业成本
按行业分类	469,225,651.39	383,921,375.29
其中：有色金属(压延加工业)	469,225,651.39	383,921,375.29
化合物半导体		
按经营地区分类	469,225,651.39	383,921,375.29
其中：境内	469,225,651.39	383,921,375.29
境外		

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 69,576,927.81 元，其中，69,576,927.81 元预计将于 2026 年度确认收入。

十六、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	4,476.25	
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）	8,348,005.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	283,828.42	
减：所得税影响额	1,267,013.35	
少数股东权益影响额（税后）	2,988.84	
合计	7,366,308.21	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
其他收益	10,798,544.73	与资产相关的政府补助

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	4.96%	0.11	0.11
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.47%	0.10	0.10

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

云南临沧鑫圆锗业股份有限公司

法定代表人：包文东

二零二六年八月二十六日