

崇义章源钨业股份有限公司

CHONGYI ZHANGYUAN TUNGSTEN CO., LTD.



二〇二五年年度报告

股票代码：002378

股票简称：章源钨业

披露日期：2026 年 4 月 21 日

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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人黄世春、主管会计工作负责人范迪曜及会计机构负责人（会计主管人员）赵本林声明：保证本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报告的董事会会议。

本年度报告涉及的未来计划等前瞻性陈述，属于计划性事项，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，注意投资风险。

公司在本报告中详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请查阅“第三节 管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”中的相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 1,201,417,666 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.20 元（含税），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	10
第四节 公司治理、环境和社会	47
第五节 重要事项	70
第六节 股份变动及股东情况	82
第七节 债券相关情况	88
第八节 财务报告	89

备查文件目录

一、载有公司法定代表人黄世春先生、主管会计工作负责人范迪曜先生及会计机构负责人（会计主管人员）赵本林先生签名并盖章的财务报表。

二、载有公司法定代表人签字并盖章的 2025 年年度报告。

三、载有天健会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

四、报告期内在中国证监会指定信息披露媒体公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

以上备查文件备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
公司、本公司、章源钨业	指	崇义章源钨业股份有限公司
章源控股	指	公司的控股股东-崇义章源投资控股有限公司
赣州澳克泰	指	公司的全资子公司-赣州澳克泰工具技术有限公司
章源喷涂	指	公司的全资子公司-德州章源喷涂技术有限公司
章源科创	指	公司的全资子公司-章源国际科技创新（深圳）有限公司
梦想加	指	公司的全资子公司-梦想加有限公司
西安华山	指	公司的参股公司-西安华山金属材料科技有限公司
澳克泰（上海）	指	赣州澳克泰的控股子公司-澳克泰（上海）工具销售有限公司
杭州海狸	指	赣州澳克泰的控股子公司-杭州海狸工具有限公司
澳克泰（西安）	指	赣州澳克泰的控股子公司-澳克泰（西安）技术服务有限公司
澳普科斯	指	赣州澳克泰的控股子公司-赣州澳普科斯材料科技有限公司
章源精密	指	章源科创的全资子公司-深圳章源精密工具技术有限公司
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

注：本报告中，部分合计数与各明细数直接相加之和在尾数上如有差异，是由于四舍五入所造成。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	章源钨业	股票代码	002378
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	崇义章源钨业股份有限公司		
公司的中文简称	章源钨业		
公司的外文名称（如有）	Chongyi Zhangyuan Tungsten Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	ZY-Tungsten		
公司的法定代表人	黄世春		
注册地址	江西省赣州市崇义县城塔下		
注册地址的邮政编码	341300		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	江西省赣州市崇义县城塔下		
办公地址的邮政编码	341300		
公司网址	http://www.zy-tungsten.com		
电子信箱	info@zy-tungsten.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘佶	张翠
联系地址	江西省赣州市崇义县城塔下	江西省赣州市崇义县城塔下
电话	0797-3813839	0797-3813839
传真	0797-3813839	0797-3813839
电子信箱	info@zy-tungsten.com	info@zy-tungsten.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn

公司年度报告备置地点	公司董事会办公室
------------	----------

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91360700160482766K
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路 128 号
签字会计师姓名	朱中伟、徐耀武

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构：不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问：不适用

六、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：否

项目	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	5,201,943,993.75	3,673,251,745.88	41.62%	3,400,486,921.54
归属于上市公司股东的净利润（元）	290,425,623.45	172,028,563.80	68.82%	143,956,680.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	295,598,201.16	179,968,731.28	64.25%	135,499,850.19
经营活动产生的现金流量净额（元）	158,866,265.30	505,139,757.70	-68.55%	187,211,795.85
基本每股收益（元/股）	0.24	0.14	71.43%	0.12
稀释每股收益（元/股）	0.24	0.14	71.43%	0.12
加权平均净资产收益率	13.04%	8.27%	增加 4.77 个百分点	7.16%
项目	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产（元）	6,711,931,951.07	4,974,113,488.54	34.94%	4,875,765,322.21

归属于上市公司股东的净资产（元）	2,336,607,880.67	2,130,834,185.10	9.66%	2,036,676,415.39
------------------	------------------	------------------	-------	------------------

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性：否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值：否

七、境内外会计准则下会计数据差异

（一）同时按照国际会计准则与按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

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。

（二）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

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。

八、分季度主要财务指标

单位：元

项目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,186,253,423.19	1,212,952,486.31	1,479,085,384.98	1,323,652,699.27
归属于上市公司股东的净利润	42,567,795.73	72,538,380.76	75,017,700.04	100,301,746.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	40,923,722.81	65,920,167.99	88,965,196.85	99,789,113.51
经营活动产生的现金流量净额	-5,742,471.85	208,884,726.51	260,348,407.32	-304,624,396.68

说明：

报告期内，钨原料市场价格总体呈上涨趋势，公司销售订单情况良好，为保障订单按期交付，并有效锁定原料成本、防范价格进一步上涨风险，公司结合对市场走势判断，在第四季度加大了原料采购力度。受钨原料价格持续走高及采购量增加的双重影响，第四季度经营活动产生的现金流量净额为-30,462.44万元。此外，为满足生产经营规模扩大带来的资金需求，公司融资规模相应出现较大幅度增加。

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异：否

九、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	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）	-23,513,689.39	-11,567,565.65	-3,855,310.84	
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）	20,284,465.50	16,160,772.95	19,160,054.65	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-875,151.67	-1,435,350.00	-4,861,855.67	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,000,000.00	41,606.73	1,441,901.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,830,326.54	-4,824,546.46	-2,085,010.88	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-2,577,185.10	-9,238,320.64		
小计	-7,511,887.20	-10,863,403.07	9,799,778.26	
减：所得税影响额	-2,399,884.12	-2,935,150.19	908,561.05	
少数股东权益影响额（税后）	60,574.63	11,914.60	434,386.67	
合计	-5,172,577.71	-7,940,167.48	8,456,830.54	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

年初至报告期末“其他符合非经常性损益定义的损益项目”发生额-2,577,185.10 元，系公司为消除风险隐患、履行环境保护责任，对大余石雷钨矿尾矿库实施闭库产生的专项支出，属于与公司正常经营业务无直接关系的非经常性损益。大余石雷钨矿尾砂采用井下充填采空区处理工艺，原尾矿库及附属资产不再使用，尾矿库闭库不会对大余石雷钨矿开采产生影响。

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

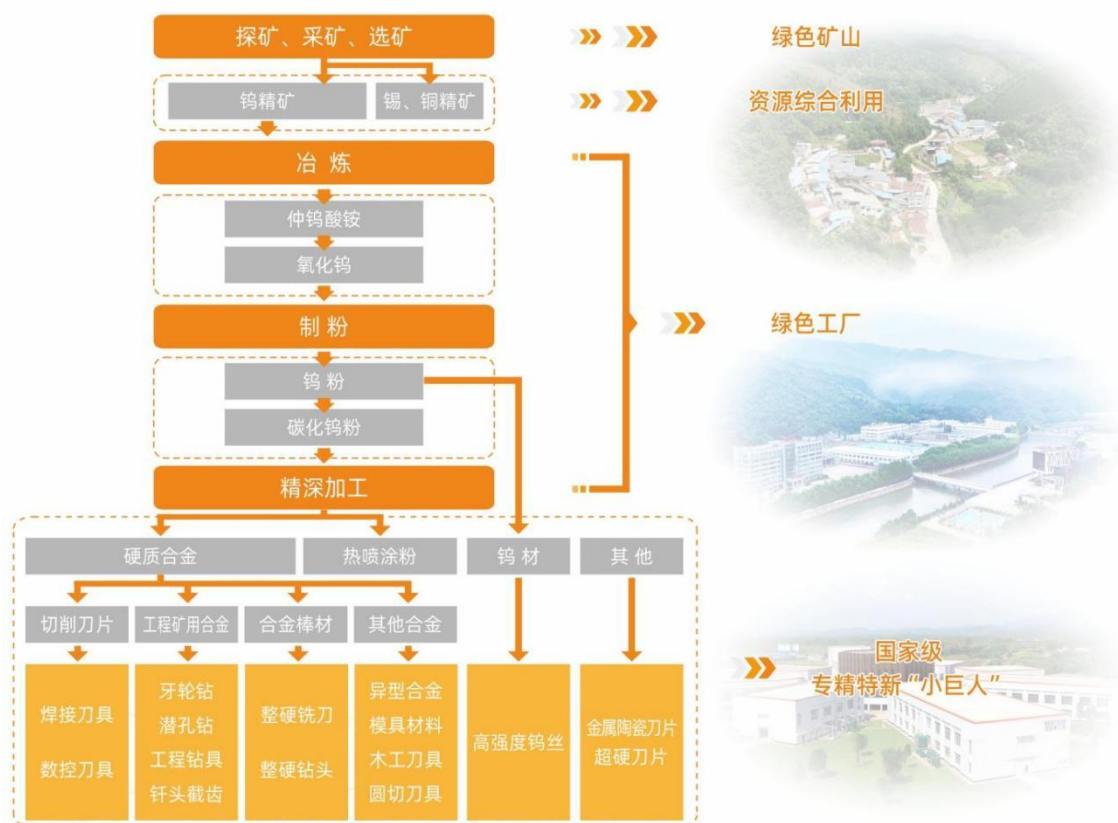
公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

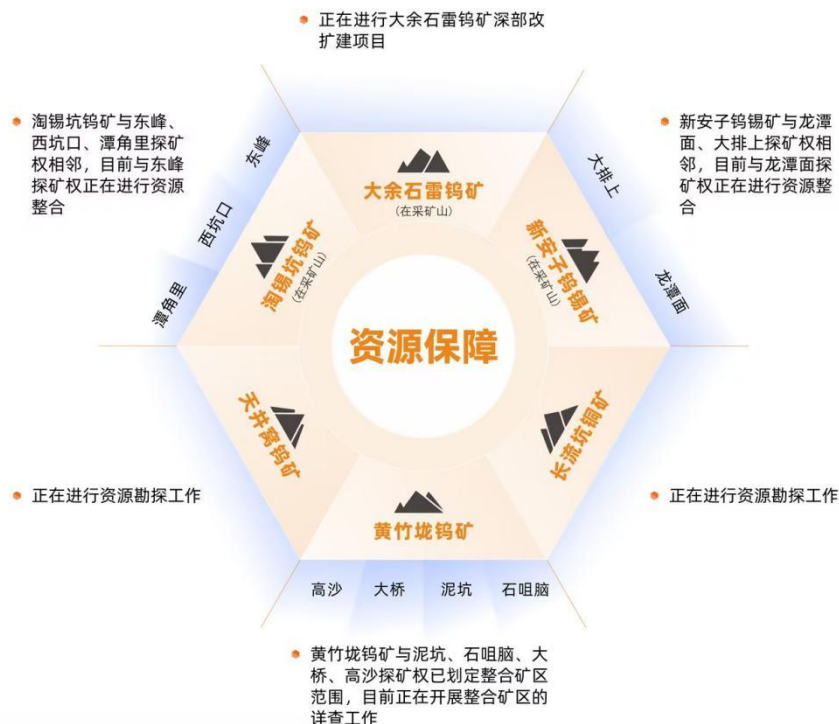
(一) 公司从事的主要业务及产品

公司主要从事钨矿山资源的开发利用及以钨为原料的仲钨酸铵（APT）、氧化钨、钨粉、碳化钨粉、热喷涂粉、硬质合金、高强度钨丝以及金属陶瓷刀片、超硬刀片等产品的生产及销售；构建了涵盖钨产业上游勘探、采选，中游冶炼、制粉，以及下游精深加工的一体化生产体系，是国内具备完整钨产业链生产能力的企业之一。



1. 上游业务及产品

公司上游主要业务是钨矿山资源的勘探、采选。公司拥有东峰、龙潭面、碧坑、石咀脑、西坑口、泥坑、大桥、大排上、高沙、潭角里 10 个探矿权矿区，以及淘锡坑钨矿、新安子钨锡矿、大余石雷钨矿、天井窝钨矿、黄竹垅钨矿、长流坑铜矿 6 座采矿权矿山。其中淘锡坑钨矿、新安子钨锡矿、大余石雷钨矿为公司在采矿山。





公司上游主要产品为钨精矿，是钨冶炼系列产品的主要原料。副产品锡精矿和铜精矿直接对外销售。

产品名称	产品图示	产品用途
钨矿石		钨精矿是采出的钨矿石经过选矿工艺处理后，达到精矿标准的产品，是钨冶炼系列产品的主要原料。
钨精矿		

2. 中游业务及产品

公司中游主要生产各种规格的钨粉末产品，公司可生产超细颗粒、细颗粒、中颗粒、粗颗粒、超粗颗粒、超纯钨粉末产品，满足不同客户需求。

产品名称	产品图示	产品用途
仲钨酸铵		仲钨酸铵（APT）属原料端产品，是钨精矿经湿法冶炼所得产物，公司生产的仲钨酸铵系列产品主要包括单晶仲钨酸铵和复晶仲钨酸铵。

氧化钨		<p>氧化钨是仲钨酸铵（APT）煅烧分解所得产物，是生产钨粉的主要原料，由于氧含量差异呈现黄色、蓝色、紫色。图示从上到下依次用于生产粗颗粒和中颗粒、细颗粒、超细颗粒钨粉。</p>
钨粉		<p>钨粉是氧化钨经氢气还原制备所得产物，是生产碳化钨粉及钨材加工的主要原料。</p>
碳化钨粉		<p>碳化钨粉是钨粉加炭经高温碳化所得产物，是生产硬质合金的主要原料。</p>


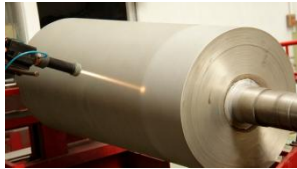
3. 下游业务及产品

硬质合金是公司的下游端产品，公司依托本部、赣州澳克泰和章源喷涂，构建了层次分明、品类丰富的硬质合金产品及完善的服务体系。

（1）公司本部下游业务及产品



公司本部主要生产球齿、焊接机夹刀片、异形、冷镦模、钎片等各类硬质合金产品，以及热喷涂粉、高强度钨丝。

产品名称	产品图示	产品用途
球齿		<p>硬质合金是由一种或多种难熔金属的碳化物（如碳化钨、碳化钛）作为硬质相，用金属钴、镍、铁作为粘结相，经粉末冶金方法烧结而成的一种合金材料。硬质合金具有很高的硬度、强度、耐磨性和耐腐蚀性。</p>
焊接机夹刀片		<p>硬质合金球齿、截齿、挖路齿、钎片等，用于制作凿岩钎头、潜孔钻头、螺纹钻头、牙轮钻头、路面铣刨刀头、截煤齿、掘进齿、旋挖齿，适用于矿山采掘、石油钻探、资源开发、地质勘探、水利交通、建筑工程等。</p>
异形		<p>焊接机夹刀片用于机械加工领域，如车削、铣削等。</p>
冷镦模		

钎片		
热喷涂粉		热喷涂粉是以碳化钨粉、钴、镍等为主要原料，经球磨、喷雾制粒、烧结、破碎筛分、合批等生产工艺制得的一种硬质合金粉末。热喷涂粉通过超音速火焰喷涂、等离子喷涂等方式喷涂到工件表面形成强化层，可以提高工件表面的耐磨、耐腐蚀、耐高温、耐疲劳、抗氧化等性能，或修复工件外形尺寸。
高强度钨丝		高强度钨丝是专为光伏太阳能硅片切割工艺设计的高性能材料，采用高纯度钨粉掺杂稀土添加剂经烧结、旋锻及精密拉丝工艺制成，具有极高的抗拉强度、耐磨性及耐高温性能，可显著提升切割效率与硅片良率，是光伏产业链中金刚线切割技术的核心耗材。

(2) 赣州澳克泰业务及产品

赣州澳克泰主要生产机加工用刀具，其产品覆盖机械加工刀具的主要类别。赣州澳克泰生产的硬质合金刀片、金属陶瓷刀片、超硬 PCBN 刀片及整体硬质合金刀具等产品，可用于钢件、不锈钢、铸铁、铝合金、高温合金、高硬度钢及复合材料等材质加工。

产品系列	类别	产品图示	产品用途
硬质合金刀片	车刀		硬质合金车刀用于车床上对旋转工件进行外圆、端面、内孔及螺纹等特征的加工，可完成粗加工、精加工及仿形切削，适用于汽车传动轴、液压活塞等零部件的制造。广泛应用于汽车、能源、航空航天及通用机械行业。
	铣刀		硬质合金铣刀用于铣床上加工平面、台阶、沟槽及三维复杂曲面，适合加工钢件、铸铁、铝合金及高温合金。常见于航空航天结构件、电子设备壳体、发动机缸体及模具型腔制造，是数控铣床的常用刀具。
	钻刀		硬质合金钻刀用于在实体材料上加工圆孔，可完成通孔、盲孔及阶梯孔的钻削，适用于各类金属及非金属材料的钻孔加工，兼顾精度与效率。应用包括汽车发动机缸体、管道法兰、建筑金属结构以及装备制造业的孔加工工序，是孔加工的基础刀具。

	槽刀		硬质合金槽刀用于加工工件表面及端面上的环形槽、直槽和切断作业，可完成窄深槽、螺纹退刀槽、密封槽及轴肩切槽，用于轴类零件、轴承保持架、液压阀体及五金配件的切槽与切断加工。适用数控车床与走心机，是槽加工标准工具。
	金属陶瓷刀片		金属陶瓷刀片用于高速精加工的连续切削，具有高耐热性与化学稳定性，保证表面光洁度，适合大批量精密加工。常用于汽车传动部件、液压零部件等。
	超硬 PCBN 刀片		超硬 PCBN 刀片具有良好的耐高温性和优异的耐磨性，主要用于汽车零部件、风电装备、通用机械等领域的淬硬钢、冷硬铸铁、球铁、粉末冶金的高效、精密加工。
整体硬质合金刀具	立铣刀		整体硬质合金立铣刀，刚性好，耐磨性高，适合高速加工及难加工材料，适用于包括模具型腔粗精加工、3C 电子产品外壳、航空铝合金结构件及医疗器械，是高速铣削中心的核心工具。
	钻头		整体硬质合金钻头具有高硬度和耐热性，用于精密孔加工及难钻材料（如不锈钢、钛合金、淬硬钢）。常见于汽车连杆、电子线路板、模具导柱孔及石油机械零部件制造。
	丝锥		整体硬质合金丝锥具有高硬度和耐热性，用于精密孔加工及难钻材料（如不锈钢、钛合金、淬硬钢）。常见于汽车连杆、电子线路板、模具导柱孔及石油机械零部件制造。
硬质合金棒材		硬质合金棒材是通过模压、挤压等工艺制造成的圆棒型产品，主要用于制造适用于加工各类钢材、不锈钢、有色金属、钛合金、难加工材料以及碳纤维、石墨、PCB 板材、木材、塑料等材质的整体硬质合金切削刀具。	

赣州澳克泰定位“难加工材料切削专家”，为汽车、能源、航空航天、小零件（医疗、消费电子等）、工程机械行业客户提供刀具加工系统解决方案。

客户行业	图示	产品服务
汽车		为汽车行业凸轮轴、缸体、涡轮壳、曲轴等提供刀具加工解决方案。
能源		为能源行业汽轮机转子、风力发电机轮毂等提供刀具加工解决方案。
航空航天		为航空航天行业飞机起落架、襟翼导向轨、机匣、叶片等提供刀具加工解决方案。
小零件 (医疗、消费电子等)		为小零件行业镜头圈、表壳、传感器部件、液压阀部件、快插接头零部件、医疗骨钉、接骨板等提供刀具加工解决方案。
工程机械		为工程机械行业挖掘机主机机架、支撑臂、液压阀体等提供刀具加工解决方案。

(3) 章源喷涂业务及产品

章源喷涂主要为客户提供工件表面喷涂服务，工件包括新能源行业的电池极片轧辊、传动辊，石油化工机械行业的螺杆钻具转子、阀门、阀板、阀球等。

(二) 公司的经营模式

1. 生产模式

公司建立了从上游勘探、采选，中游冶炼、制粉，下游精深加工的一体化生产体系。

上游端，公司在采矿山依据江西省自然资源厅下达的钨矿开采指标制定生产计划，根据当年生产实际申请次年钨矿开采指标。公司在采矿山均为石英脉型黑钨矿，伴生矿种有锡、铜等金属，通过重选、精选等流程，产出钨、锡、铜等精矿产品。

公司中下游端采用以销定产为主、备货式生产为辅的生产模式。公司本部（中游粉末、下游精加工）依托完整产业链自主生产，结合库存情况及生产周期，针对需求稳定的产品及优质客户备有适度库存；赣州澳克泰（下游精深加工）实行差异化策略，其中硬质合金刀具以销定产并结合销售预测备库，棒材产品采用以销定产。公司各生产环节建立了严格的质量控制体系，充分发挥产业链的协同优势，保障产品性能的一致性与稳定性。

2. 采购模式

公司自产钨精矿全部自用，为满足中下游产能需要，公司需对外采购钨精矿及仲钨酸铵。

公司根据每年生产经营目标，制定采购计划，并对供应商的企业管理能力、技术水平等进行评估，与生产管理规范、质量可靠、信誉良好、具备持续经营能力的优质供应商签署一定数量的长期合作协议。同时采购部门定期跟进销售订单情况，预测原料需求，适时对外采购，保障公司主要原料的稳定供应。此外，公司定期在微信公众号发布钨精矿及仲钨酸铵采购报价信息。

3. 销售模式

公司钨粉末产品以直销模式为主，凭借稳定的质量和快速供货能力，与客户建立长期合作关系。

公司硬质合金产品采用直销和分销两种销售方式。硬质合金产品具有客户行业分布广泛，客户需求多样化等特点，存在众多细分应用领域。重点行业客户通过直销模式提供定制化的产品系统解决方案，中小规模客户则借助经销商网络实现全面覆盖。

（三）市场地位

公司专注于钨矿山资源的利用和开发，实施做精做强钨产业链战略，不断加大精深加工环节的投入，致力于研发生产高性能、高附加值的钨产品。

1. 上游矿山采选端。公司自主研发新型采矿技术，同时引入先进采矿和选矿装备，深入开展智慧矿山行动，提升矿山机械化和智能化水平。

2. 中游冶炼制粉端。在钨冶炼环节，公司不断朝着绿色和节能降耗新工艺方向发展。在制粉环节，公司可生产各种规格的钨粉末产品满足不同客户的需求。公司粗、中、细颗粒钨粉末产品分别在独立车间生产，设备专用，进一步稳定了钨粉末产品质量。根据中国钨业协会统计的全国钨粉末主要企业产品产量（单体企业），2025 年度，公司钨粉产量排名第一，碳化钨粉产量排名第二。

3. 下游精深加工端。赣州澳克泰以数字化转型与绿色制造为引擎，聚焦重点客户需求，打造“综合切削解决方案提供商”，凭借持续的技术创新和战略定力，已成长为国内高端硬质合金刀具企业之一。

（四）主要的业绩驱动因素

1. 报告期内钨原料供应偏紧，价格大幅上涨，公司自产钨精矿增加了公司利润。

公司持续推进矿山资源整合，不断建设和完善矿区资源开采过程中相关配套系统工程。同时加快矿山机械化进程，提升采矿、选矿效率，增加钨、锡、铜等矿产品产出量，提高矿山对公司经营业绩的贡献。

2. 报告期内，公司不断优化产能布局，稳定供货保障能力，公司钨粉末产品产、销量同步增长。

公司继续推进精益化管理，运用自动化设备及生产信息管理系统，提高运营效率和人均产能，提升钨粉末产品品质，助力中游板块经营业绩增长。

3. 报告期内，机械加工行业及新兴领域的发展推动了硬质合金市场需求的增长，赣州澳克泰聚焦重点行业的重点客户，积极拓展市场，依托稳健高效的生产交付能力，硬质合金刀具及棒材产品销量进一步提升。

赣州澳克泰始终以创新为核心驱动力，推进高端品牌发展战略，持续投入新技术和新工艺的研发，不断提升产品的性能和质量，精准定位客户需求，加大市场开拓力度，产品销量实现进一步增长，为下游板块业绩增长提供助力。

（五）报告期内进行的矿产勘探情况

报告期内，公司根据年初生产经营计划，对所属矿权进行地质勘查工作，勘探支出共计 4,128.22 万元，其中资本化金额 4,095.82 万元，费用化金额 32.40 万元。

1. 矿产勘探情况

报告期内，公司持续开展现有矿权的资源勘探工作，重点围绕新安子钨锡矿、大余石雷钨矿、黄竹垅钨矿三个采矿权矿山及其周边的探矿权开展资源储量核实。其中：

完成新安子钨锡矿与龙潭面探矿权矿区的地质勘查工作，《新安子矿区钨锡矿资源储量核实报告》已通过自然资源部评审备案。

对大余石雷钨矿矿区深部进行了资源勘探，整体见矿效果较好，并开展该矿区资源储量核实报告的编制工作。

已确定黄竹垅钨矿与泥坑、石咀脑、大桥、高沙探矿权整合矿区范围，并对整合矿区开展详查工作。

2. 资源储量情况

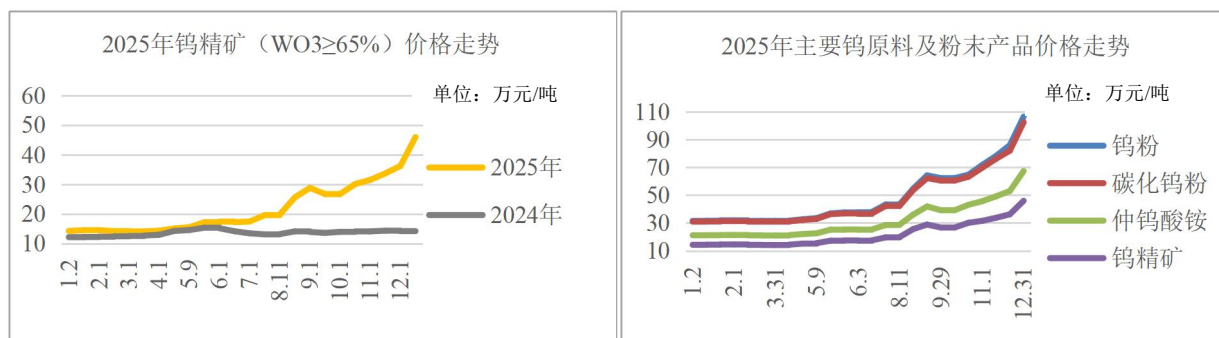
截至报告期末，根据公司所属矿权在自然资源部评审备案数据，公司钨（WO₃）保有资源量为 7.41 万吨，锡保有资源量为 1.68 万吨，铜保有资源量为 0.90 万吨。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）报告期内所处行业基本情况

钨是我国优势矿产及战略性矿产资源，属于国家实行保护性开采的特定矿种。钨的主要特性为高熔点、高硬度及高密度，其合金材料与化合物经特殊工艺处理后，具有硬度高、耐磨、耐高温、耐腐蚀等一系列优异性能，被广泛应用于机械加工、国防军工、电子工业及交通运输等领域。

报告期内，钨原料供应偏紧，下游市场需求增长，推动钨产品价格持续上涨。根据亚洲金属网数据，2025 年，钨精矿（ $WO_3 \geq 65\%$ ）平均价格 21.60 万元/吨，较上年同期平均价格上涨 58.47%；仲钨酸铵（APT）平均价格 31.55 万元/吨，较上年同期平均价格上涨 55.96%；钨粉平均价格 48.35 万元/吨，较上年同期平均价格上涨 59.15%；碳化钨粉平均价格 47.13 万元/吨，较上年同期平均价格上涨 57.84%。



供给端：2025 年，全国钨精矿（折 65% WO_3 ）产量 13.06 万吨，同比增长 0.23%；APT 产量 13.60 万吨，同比增长 6.25%；钨粉产量 8.50 万吨，同比增长 2.41%；碳化钨粉产量 6.90 万吨，同比增长 1.16%。（数据来源于中国钨业协会）

需求端：2025 年，硬质合金产量 6.40 万吨，同比增长 6.67%，钨丝产量 1,600 亿米，同比增长 6.67%（数据来源于中国钨业协会）；高比重合金产量超过 5,500 吨，同比增长 30%（数据来源于钨钼云商）；机床工具全行业营业收入 10,571 亿元，同比增长 1.6%（数据来源于中国机床工具工业协会）；2025 年，汽车产销量分别为 3,453.1 万辆和 3,440 万辆，同比增长 10.4%和 9.4%（数据来源于中国汽车工业协会）；2025 年，挖掘机销量 235,257 台，同比增长 17%（数据来源于中国工程机械工业协会）。

（二）钨相关物项出口管制政策

报告期内，根据《中华人民共和国出口管制法》《中华人民共和国对外贸易法》《中华人民共和国海关法》《中华人民共和国两用物项出口管制条例》有关规定，商务部海关总署发布对钨、碲、铋、

钨、铟相关物项实施出口管制的决定（商务部公告 2025 年第 10 号），出口经营者出口上述物项应当依照《中华人民共和国出口管制法》《中华人民共和国两用物项出口管制条例》的相关规定向国务院商务主管部门申请许可。

三、核心竞争力分析

（一）丰富的钨资源保障及产业链协同优势

公司拥有 6 座采矿权矿山和 10 个探矿权矿区，公司通过采矿权矿山对周边探矿权矿区进行资源整合，实现钨资源的有序接替。

公司所属矿山除钨矿资源外，还伴生具有工业回收价值的锡、铜等金属，公司通过精选环节，综合回收锡、铜等精矿，提高矿产品的综合利用。

公司具备完整的钨产业链生产体系，产品种类丰富，能够满足不同客户的需求，提升公司抵御市场波动的能力，也为公司的可持续发展奠定坚实基础。

（二）自主生产、自主设计、自主研发技术创新优势

公司为“国家高新技术企业”“第三批国家创新型企业”，设有“博士后科研工作站”，并拥有“国家认定企业技术中心”，先后获批“江西省钨制品技术创新中心”“江西省钨制品工程研究中心”和“江西省研究生工作站”等研发创新平台；同时与高校联合设立了“中国地质科学院博士（后）工作站”“中南大学博士后研究基地”等产学研合作平台。公司具备技术创新能力、人才储备及技术引进机制，拥有覆盖钨行业全链条的研发/检测实验室，为加速成果转化提供了坚实支撑。

赣州澳克泰设立了博士后科研工作站和工业设计中心，始终坚持“自主生产、自主设计、自主研发”的理念，拥有高素质的研发团队，并通过“产学研”方式与国内院校开展技术合作，提升自主创新研发能力。

（三）绿色转型及智能制造优势

公司在采矿山均为国家级“绿色矿山”，其他待采矿山也已编制“绿色矿山”建设方案，严格按照绿色矿山要求，积极开展矿区生态恢复治理。作为国家级“绿色工厂”，公司积极推进绿色低碳发展管理新模式，实现冶炼和制造用地节约化、原料无害化、生产洁净化、废物资源化、能源低碳化。同时，公司筹备建设废钨资源绿色高效回收项目，通过对含钨废弃物进行系统收集、分类、处理和精炼，转化为可重新用于工业生产的钨资源，实现钨资源循环利用。

公司在钨产业链的各个环节，持续推进智能制造升级。依托云计算、物联网、5G 网络及 AI 等技

术，深度集成 ERP、物联网、仓储管理、3D 数字孪生平台，实现了生产过程的透明化管理，包括全流程追溯、实时自动化数据采集、质量数据统计分析以及生产工艺和设备作业计划的优化排程，进一步提升了公司产品质量及整体运营效率。

报告期内，公司荣获国家“卓越级智能工厂”、江西省“数字领航”企业，赣州澳克泰荣获江西省“先进级智能工厂”、江西省数字化转型“小灯塔”企业。

（四）稳定的产品质量铸就品牌优势

公司生产各种规格的钨粉末产品满足不同客户的需求，公司粗、中、细颗粒钨粉末产品分别在独立车间生产，设备专用，保证了产品质量的稳定性和一致性，增强客户粘性。

赣州澳克泰是国家级专精特新“小巨人”企业，定位“难加工材料切削专家”，深耕高附加值硬质合金市场，推进高端品牌战略，产品主要对标国际一线品牌，国内市场销售定位是替代同类进口产品。凭借持续的技术创新和战略定力，赣州澳克泰依托先进的生产、研发和检测装备，将自动化数控设备与信息化系统深度融合，实现了涂层刀具制造的智能化。在汽车、能源、航空航天、工程机械等领域，赣州澳克泰能够为客户提供加工工艺、技术和项目整体解决方案。

（五）核心管理团队稳定引领企业稳健发展优势

公司核心管理团队及技术人员在钨采选、冶炼及精深加工领域具备深厚技术背景与丰富管理经验，能精准把握行业趋势与市场机遇。同时，公司重视人才发展，经过多年积累，已培育一批经验丰富、能力突出的技术骨干，这些人员现任职关键岗位，为公司持续发展提供坚实支撑。

（六）区域优势

报告期内，地方政府发布《江西省未来产业培育发展行动方案（2024-2026 年）》《关于印发赣州市未来产业发展实施意见的通知》等产业政策，支持区域内优势矿产资源钨的开发和利用，为公司的发展提供了有利条件。

时间	政策文件	发文单位	主要内容
2025 年 1 月	《江西省未来产业培育发展行动方案（2024-2026 年）》	江西省人民政府	发展高性能钨基新材料和硬质合金产品开发及其应用，加强超细、超粗和超纯钨粉体、特殊结构钨铜合金等产品研发。
2025 年 7 月	《关于印发赣州市未来产业发展实施意见的通知》	赣州市人民政府	大力发展新型硬质合金材料、高性能掺杂钨材料、特种钨、钼合金及制品、超粗（超细）碳化钨粉、超纯钨粉、超硬陶瓷、光伏用耐切割钨丝、新型钨基催化材料、

时间	政策文件	发文单位	主要内容
			钨铜合金芯片封装材料等钨新材料，重点突破超细晶、超粗晶粉末的均匀性、稳定性难题，推动硬质合金微观结构的设计和缺陷控制研究，实施涂层技术的联合攻关，开展高强度钨丝、超薄超大型钨板材、钨合金的制备技术研究，着力推动钨新材料向高端应用领域发展。

四、主营业务分析

（一）概述

1. 报告期内公司业绩情况

报告期内，公司以稳健经营为核心，充分发挥钨产业链协同优势，不断提升产品性能，优化产能布局，稳定供货保障能力，实现了钨粉末及硬质合金等产品产、销量的同步增长。2025年，公司营业收入 520,194.40 万元，较上年同期增长 41.62%；归属于上市公司股东的净利润 29,042.56 万元，较上年同期增长 68.82%。

赣州澳克泰营业收入 82,851.00 万元，较上年同期增长 24.40%，其中刀片及整体硬质合金刀具销售收入 44,316.41 万元，较上年同期增长 20.15%，硬质合金棒材销售收入 34,822.86 万元，较上年同期增长 37.82%；净利润 1,742.12 万元，实现扭亏为盈。

（1）公司矿山产品产量情况

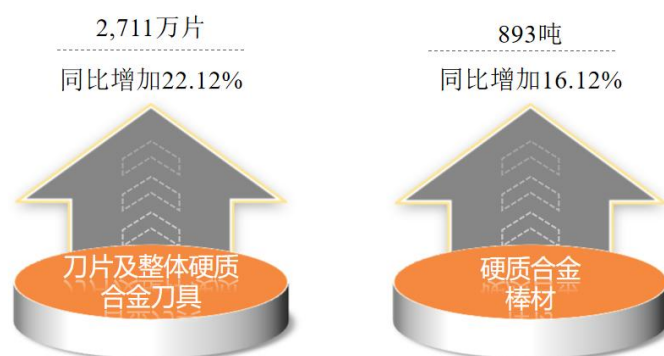
2025年矿山产品产量



(2) 公司产品销售情况



2025年赣州澳克泰产品销量



2. 报告期内公司经营情况

(1) 筑牢防线，安环管理稳健运行

报告期内，公司坚守安全环保红线意识，未发生重伤及以上安全事故及环境污染事件，未受到安全、环保主管部门通报、处罚。

公司持续完善安全管理体系，落实安全生产责任，推进安全检查及隐患排查，持续完善安全、环保设施，及时整治环保隐患，严格规范废弃物全流程处置，有序开展生态修复治理与绿色矿山建设，安全、环保运行平稳有序。

(2) 部门协同，精准发力促增量

报告期内，公司进一步推进精益生产，实施精细化管理，通过优化工艺流程，缩短产品制造周期。面对原料供应偏紧、价格持续上涨的市场环境，公司各部门紧密协同、联动发力，保订单交付、

提产品质量，在市场上树立了可靠供应商的良好形象，客户粘性进一步增强，产品销量稳步增长。

公司聚焦重点行业和终端客户开发，通过优化内部管理与激励机制等举措，推动产品销量的增长。

(3) 夯实资源，强链补链拓产业

报告期内，公司聚焦资源保障、产业链升级两大主线，推动重点项目落地见效，构建起了更具竞争力的产业体系。

公司通过采矿权矿山及其周边探矿权矿区的资源整合，及矿区井下深部改扩建项目，进一步夯实公司资源基础，保障公司资源开采的有序接替，为公司产业链协同发展谋布局。公司淘锡坑钨矿与东峰的资源整合、新安子钨锡矿与龙潭面的资源整合、黄竹垅钨矿与其周边探矿权的资源整合稳步推进。大余石雷钨矿深部改扩建项目（一期）按计划实施中。

公司高性能光伏等多用途钨丝智能制造项目落地实施，通过均匀弥散掺杂钨复合粉末关键技术、掺杂超细钨合金晶粒结构调控关键技术、拉丝过程变形机理及组织改善关键技术，产品已通过多家客户的认证并实现销售，进一步延伸公司产业链。

公司废钨资源绿色高效回收项目完成工艺设计、厂房设计、设备选型等前期工作，未来将形成“废料回收-再生-再利用”的闭环模式，缓解原生钨矿资源的消耗，实现钨资源循环利用，推动公司可持续发展。

赣州澳克泰“新增年产 1,000 万片高性能硬质合金精密刀具改扩建项目”竣工验收，具备年产 3,000 万片刀具的生产能力。赣州澳克泰投资设立赣州澳普科斯材料科技有限公司，专注于超硬刀具的研发、生产与销售，其产品具有耐高温、高耐磨的特点，在高硬度的难加工材料领域，与赣州澳克泰产品形成有力的延展与补充，可为客户提供更全面的产品与系统解决方案，助力赣州澳克泰在更多应用领域开拓新的市场。

(4) 创新驱动，技术突破显成效

报告期内，公司持续聚焦钨粉末、合金产品开展技术攻关，产品质量和性能得到提升；开发了钨渣中钨资源回收关键技术等多项新技术，产业化后将有助于提高资源综合回收率及钨资源保障能力。

赣州澳克泰多款产品获行业奖项认可，同时重点聚焦航空航天、能源、汽车、小零件和医疗等核心应用领域，推出了多款定制化刀具方案，实现国产替代的同时稳步打入国际高端市场。

2025 年，公司新增授权专利 119 件，其中发明专利 80 件，实用新型专利 38 件，外观设计专利 1 件；公司“高性能特粗/超粗钨粉体及其硬质合金制备关键技术与智能制造”项目获有色金属工业科学技

术奖二等奖，发明专利“一种白钨矿的浸出方法”获江西省专利奖；赣州澳克泰 AT202/AT210A 金属陶瓷刀片获中国机床工具工业协会 2024 年度中国机床工具行业自主创新十佳，立装高效率方肩铣刀获“金锋奖-第四届切削刀具产品创新奖”。

(5) 数智升级，运营管理提效能

报告期内，公司在智能制造基础上，进一步加快信息技术在销售、采购、研发、管理等领域的应用。公司矿山立足实际，完成井下接力溜矿智能控制系统建设并投入运行，通过地面控制中心对井下设备进行实时监控和操作，保证矿石从采场到地面的自动、连续运输，进一步提升运输效率；井下 AI 视觉识别技术在各矿山陆续推广应用，提升井下现场安全管理水平，取得良好效果。

公司本部推进数字供应链一体化平台、销售预测系统、研发知识库平台等系统建设，数字化转型从生产制造向销售、采购、研发、管理等全业务流程延伸，实现数据驱动型管理。

赣州澳克泰通过 MES 系统，打通了订单排产、工序流转等模块，构建了全链条数据闭环，提升了整体运营效率。

(二) 收入与成本

1. 营业收入构成

单位：元

项目	2025 年		2024 年		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	5,201,943,993.75	100.00%	3,673,251,745.88	100.00%	41.62%
分行业					
有色金属采掘、冶炼、金属加工	4,914,359,179.49	94.47%	3,419,286,773.29	93.09%	43.72%
其他业务	287,584,814.26	5.53%	253,964,972.59	6.91%	13.24%
合计	5,201,943,993.75	100.00%	3,673,251,745.88	100.00%	41.62%
分产品					
仲钨酸铵	15,619,469.03	0.30%	48,946,814.14	1.33%	-68.09%
氧化钨	434,180.55	0.01%	352,615.73	0.01%	23.13%
钨粉	1,613,633,069.28	31.02%	1,036,317,636.16	28.21%	55.71%
碳化钨粉	1,855,983,576.35	35.68%	1,249,446,695.78	34.01%	48.54%
硬质合金	1,215,698,227.99	23.37%	924,211,665.95	25.16%	31.54%

其他产品	212,990,656.29	4.09%	160,011,345.53	4.36%	33.11%
其他业务	287,584,814.26	5.53%	253,964,972.59	6.91%	13.24%
合计	5,201,943,993.75	100.00%	3,673,251,745.88	100.00%	41.62%
分地区					
国内地区	4,462,920,246.18	85.79%	2,985,991,715.99	81.29%	49.46%
国外地区	739,023,747.57	14.21%	687,260,029.89	18.71%	7.53%
合计	5,201,943,993.75	100.00%	3,673,251,745.88	100.00%	41.62%
分销售模式					
直销模式	4,215,101,243.45	81.03%	2,901,435,073.07	78.99%	45.28%
分销模式	986,842,750.30	18.97%	771,816,672.81	21.01%	27.86%
合计	5,201,943,993.75	100.00%	3,673,251,745.88	100.00%	41.62%

营业收入分析：

报告期内，受钨原料价格大幅上涨及市场需求增加的双重驱动，主要产品、副产品的销量与销售价格均实现不同程度增长，带动营业收入同比大幅度提升 41.62%。其中：主营业务收入同比增长 43.72%；其他业务收入同比增长 13.24%。

2. 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

单位：元

项目	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
有色金属采掘、冶炼、金属加工	4,914,359,179.49	4,260,731,383.69	13.30%	43.72%	42.85%	增加 0.53 个百分点
其他业务	287,584,814.26	95,724,494.12	66.71%	13.24%	-4.35%	增加 6.11 个百分点
合计	5,201,943,993.75	4,356,455,877.81	16.25%	41.62%	41.31%	增加 0.18 个百分点
分产品						
仲钨酸铵	15,619,469.03	13,748,180.43	11.98%	-68.09%	-68.25%	增加 0.45 个百分点
氧化钨	434,180.55	340,808.17	21.51%	23.13%	6.30%	增加 12.43 个百分点
钨粉	1,613,633,069.28	1,476,201,560.46	8.52%	55.71%	54.86%	增加 0.51 个百分点
碳化钨粉	1,855,983,576.35	1,643,115,980.92	11.47%	48.54%	46.74%	增加 1.09 个百分点
硬质合金	1,215,698,227.99	975,499,825.23	19.76%	31.54%	30.52%	增加 0.63 个百分点

其他产品	212,990,656.29	151,825,028.48	28.72%	33.11%	27.86%	增加 2.93 个百分点
其他业务	287,584,814.26	95,724,494.12	66.71%	13.24%	-4.35%	增加 6.11 个百分点
合计	5,201,943,993.75	4,356,455,877.81	16.25%	41.62%	41.31%	增加 0.18 个百分点
分地区						
国内	4,462,920,246.18	3,667,493,898.85	17.82%	49.46%	47.77%	增加 0.94 个百分点
国外	739,023,747.57	688,961,978.96	6.77%	7.53%	14.65%	减少 5.79 个百分点
合计	5,201,943,993.75	4,356,455,877.81	16.25%	41.62%	41.31%	增加 0.18 个百分点
分销售模式						
直销模式	4,215,101,243.45	3,467,717,702.03	17.73%	45.28%	41.73%	增加 2.06 个百分点
分销模式	986,842,750.30	888,738,175.78	9.94%	27.86%	39.71%	减少 7.64 个百分点
合计	5,201,943,993.75	4,356,455,877.81	16.25%	41.62%	41.31%	增加 0.18 个百分点

（1）产品销售毛利率变化分析

报告期，公司中端、下游产品以及其他产品销售量同比上年均有一定幅度增加，加上产品销售价格上涨影响，营业收入较上年增加 41.62%；公司综合毛利率 16.25%，同比增加 0.18 个百分点，和上年基本持平。

仲钨酸铵、氧化钨是原料级产品，仅对少量特殊客户销售，占营业总收入比重较小，其中仲钨酸铵销量减少导致其营业收入同比下降 68.09%；

钨粉、碳化钨粉产品处于产业链中端，钨原料在成本结构中占比较高，产品售价与原料价格呈较强正相关性。报告期内，原料价格总体上涨，且期末涨幅较前期显著扩大，产品售价紧随原料价格波动相应调整。但受客户下单节奏、排产交货周期以及出口管制规定等因素影响，毛利率增幅相对有限，报告期内，钨粉、碳化钨粉产品毛利率同比分别增加 0.51 个百分点和 1.09 个百分点。

下游硬质合金产品，加工行业及新兴领域的发展有效推动了市场需求。但由于原料价格上涨对下游产品售价的传导存在滞后效应，报告期内毛利率同比变化不大，仅增加 0.63 个百分点。

其他产品主要包含热喷涂粉和喷涂加工件等，因附加值高的产品销量增加，销售结构改善，报告期毛利率增加 2.93 个百分点。

其他业务主要包含锡精矿、铜精矿等伴生矿产品，受副产品销售价格上涨及销售结构变化影响，毛利率同比增加 6.11 个百分点。

（2）营业收入按地区、分销售模式分析

报告期内，受益于产品销售量和销售价格双重拉动，国内营业收入、直销模式营业收入、分销模式营业收入分别同比增长 49.46%、45.28%、27.86%；

出口业务方面，受出口管制规定及贸易摩擦等因素影响，外销订单交付周期大幅延长，销量同比有

所下降，尽管产品提价推动国外营业收入同比增长 7.53%，但成本上涨幅度更大，毛利率同比减少 5.79 个百分点。

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 年按报告期末口径调整后的主营业务数据：不适用

3. 公司实物销售收入是否大于劳务收入：是

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
钨粉	销售量	吨	4,928	3,980	23.82%
	生产量	吨	12,277	10,829	13.37%
	库存量	吨	614	604	1.66%
碳化钨粉	销售量	吨	5,812	4,923	18.06%
	生产量	吨	7,742	7,194	7.62%
	库存量	吨	896	1,209	-25.89%
本部硬质合金	销售量	吨	1,363	1,139	19.67%
	生产量	吨	3,181	3,296	-3.49%
	库存量	吨	513	857	-40.14%
刀片及整体硬质合金刀具	销售量	万片、万支	2,711	2,220	22.12%
	生产量	万片、万支	2,324	2,230	4.22%
	库存量	万片、万支	1,118	1,350	-17.19%
硬质合金棒材	销售量	吨	893	769	16.12%
	生产量	吨	896	881	1.70%
	库存量	吨	232	332	-30.12%
热喷涂粉	销售量	吨	440	388	13.40%
	生产量	吨	442	401	10.22%
	库存量	吨	38	108	-64.81%

说明：

(1) 本部硬质合金包括混合料 B、球齿、刀片、异型、冷镦模、钎片等产品；刀片包含涂层刀片、研磨刀片；整体硬质合金刀具包含圆体刀具、整硬小直径；硬质合金棒材包含粗加工棒材、精加工棒材、棒材毛坯。

(2) 销售量为向公司合并范围外客户的销售数量；生产量为各权属公司生产数量，含为公司合并

范围外客户与合并范围内客户生产产量。

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

报告期，受上游钨原料价格大幅上涨及市场需求增加的双重驱动，各类产品销售量同比增长显著，导致期末库存水平相应下降。其中：本部硬质合金、硬质合金棒材及热喷涂粉库存量较上年末分别下降 40.14%、30.12% 和 64.81%，下降幅度较大。

4. 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况：不适用

5. 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
有色金属采掘、冶炼、金属加工	原材料	4,025,550,820.96	92.40%	2,763,500,194.66	89.64%	45.67%
	人工	48,434,579.68	1.11%	46,726,598.24	1.52%	3.66%
	能源	43,558,052.39	1.00%	40,474,955.69	1.31%	7.62%
	折旧	46,007,402.78	1.06%	41,789,561.27	1.36%	10.09%
	费用	97,180,527.88	2.23%	90,256,614.28	2.92%	7.67%
	合计	4,260,731,383.69	97.80%	2,982,747,924.14	96.75%	42.85%
其他业务		95,724,494.12	2.20%	100,074,043.14	3.25%	-4.35%
合计		4,356,455,877.81	100.00%	3,082,821,967.28	100.00%	41.31%

单位：元

产品分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
粉末产品	原材料	3,069,500,434.43	97.96%	2,053,360,861.39	97.01%	49.49%
	人工	11,152,039.10	0.36%	11,588,569.33	0.55%	-3.77%
	能源	23,437,394.94	0.75%	21,645,505.77	1.02%	8.28%
	折旧	11,101,238.61	0.35%	10,612,759.80	0.50%	4.60%
	费用	18,215,422.90	0.58%	19,400,826.21	0.92%	-6.11%
	合计	3,133,406,529.98	100.00%	2,116,608,522.50	100.00%	48.04%

合金及其他产品	原材料	956,050,386.53	84.81%	710,139,333.27	81.99%	34.63%
	人工	37,282,540.58	3.31%	35,138,028.91	4.06%	6.10%
	能源	20,120,657.45	1.78%	18,829,449.92	2.17%	6.86%
	折旧	34,906,164.17	3.10%	31,176,801.47	3.60%	11.96%
	费用	78,965,104.98	7.00%	70,855,788.07	8.18%	11.44%
	合计	1,127,324,853.71	100.00%	866,139,401.64	100.00%	30.16%

单位：元

业务分类	产品类别	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业总成本比重	金额	占营业总成本比重	
主营业务	粉末产品	3,133,406,529.98	71.93%	2,116,608,522.50	68.65%	48.04%
	合金及其他产品	1,127,324,853.71	25.88%	866,139,401.64	28.10%	30.16%
其他业务	其他业务产品	95,724,494.12	2.20%	100,074,043.14	3.25%	-4.35%
合计		4,356,455,877.81	100.00%	3,082,821,967.28	100.00%	41.31%

6. 报告期内合并范围是否发生变动：是

(1) 合并范围增加

单位：元

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额（实缴）	出资比例（认缴）
赣州澳普科斯材料科技有限公司	设立	2025 年 7 月	3,500,000.00	67.00%

7. 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况：不适用

8. 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	1,380,710,056.41
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	26.54%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	5.88%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	395,691,238.91	7.61%
2	KBM Corporation	305,785,016.16	5.88%
3	第三名	249,973,225.68	4.81%
4	第四名	245,726,091.41	4.72%
5	第五名	183,534,484.25	3.53%
合计	--	1,380,710,056.41	26.54%

注：属于同一实际控制人控制的客户已进行合并。

主要客户其他情况说明

报告期内，公司客户 KBM Corporation 系公司全资子公司梦想加的参股公司，梦想加对其持有 6% 股权，KBM Corporation 于 2025 年 12 月 15 日召开股东会，决议公司副总经理石雨生先生不再担任 KBM Corporation 董事，根据《深圳证券交易所股票上市规则》第 6.3.3 条的相关规定，KBM Corporation 与本公司自 2025 年 12 月 15 日起 12 个月内仍存在关联关系。

前五名其他客户与公司不存在关联关系。公司董事、高级管理人员、持股 5% 以上股东、实际控制人及其他关联方对公司主要客户未直接或间接拥有权益。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	3,430,154,113.25
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	68.39%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	大余县福鑫矿业有限公司、大余福盛矿业有限公司	1,885,528,294.26	37.59%
2	第二名	647,968,983.59	12.92%
3	第三名	354,172,566.37	7.06%
4	第四名	318,938,297.11	6.36%
5	第五名	223,545,971.92	4.46%

合计	--	3,430,154,113.25	68.39%
----	----	------------------	--------

注：属于同一实际控制人控制的供应商已进行合并。

主要供应商其他情况说明

报告期，公司根据《采购业务管理制度》《供应商管理规定》，对供应商进行严格挑选和考核，并与优质供应商建立长期稳定的合作关系，确保公司主要原材料及辅料的稳定供应。供应商大余县福鑫矿业有限公司、大余福盛矿业有限公司采购额占年度采购总额 37.59%，因该供应商拥有较好的矿山资源，供货实力强，公司与上述供应商构建深度合作，履约情况良好。

前五名供应商与公司不存在关联关系。公司董事、高级管理人员、持股 5%以上股东、实际控制人及其他关联方对公司主要供应商未直接或间接拥有权益。

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%：不适用

（三）费用

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	78,149,902.49	70,449,322.08	10.93%	
管理费用	177,959,584.64	174,840,599.69	1.78%	
财务费用	74,986,338.83	71,934,506.36	4.24%	
研发费用	116,109,885.46	68,769,524.07	68.84%	系公司加大对新产品研发投入以及原料价格上涨影响所致。

（四）研发投入

报告期，公司持续推动科技创新，丰富产品结构、提升产品品质，“废钨资源绿色高效回收新工艺研究”等研发项目已完工结题，进一步优化了生产工艺，积累了关键技术。

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
高性能光伏等多用途钨丝智能制造项目	制备出不同丝径的钨丝。	形成批量化生产。	达到国际领先水平。	丰富公司产品种类。
废钨资源绿色高效回收新工艺研究	开展废钨料绿色高效回收利用关键技术的研究。	项目已结题。	达到国内外技术先进水平。	完善公司产业链。
高硬脆材料精密切割用高强度钨合金微丝智能制造项目	优化高性能钨合金微丝制备工艺，构建智能化生产线。	完成小试。	达到国际领先水平。	丰富公司产品类别。
高性能特粗晶硬质合金制备技术开发	开发出 WC 平均晶粒度 8-12 微米的硬质合金。	项目已结题。	达到国内先进水平。	完善地矿类硬质合金产品牌号。

原料性能对钨粉及碳化钨粉粒度涨幅的影响规律及作用机理研究	研究原料物理性能对钨粉和碳化钨粉粒度的影响规律。	项目已结题。	探明影响钨粉及碳化钨粉粒度涨幅的因素及规律。	强化基础研究。
小零件加工刀具产品开发	开发适用于小零件加工刀具产品。	中试阶段。	达到国内外技术先进水平。	完善公司刀具产品结构。
圆体整硬铣刀产品开发	开发适用于圆体整硬铣刀产品。	中试阶段。	达到国内外技术先进水平。	完善公司刀具产品结构。
硬质合金数控刀具生产用物理气相沉积涂层装备与技术	研发掌握物理气相沉积涂层装备与技术。	中试阶段。	达到国内外技术先进水平。	积累公司涂层制备技术。
高性能陶瓷材料研究及陶瓷刀具开发	开发高性能陶瓷基体材料，并应用于陶瓷刀具产品。	小试阶段。	达到国内外技术先进水平。	完善公司刀具产品结构。
难加工材料车削刀片产品开发	开发适用难加工材料车削刀片产品。	小试阶段。	达到国内外技术先进水平。	完善公司刀具产品结构。
快进给及仿形铣刀产品开发	增加仿形铣刀产品系列。	小试阶段。	开发出快进给仿形铣刀产品。	增加公司产品类型系列，提高产品系列的市场覆盖率。
圆体整硬钻头产品开发	开发出不同倍径圆体刀具，提升涂层技术水平。	小试阶段。	开发钻头系列并双刃新产品，提高加工不锈钢材质、深冷头部涂层及抛光工艺水平。	增加公司产品类型系列，提高刀具的工艺技术水平。

1. 公司研发人员情况

项目	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	442	419	5.49%
研发人员数量占比	11.08%	10.89%	增加 0.19 个百分点
研发人员学历结构			
本科	179	195	-8.21%
硕士	59	35	68.57%
博士	8	5	60.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	96	66	45.45%
30~40 岁	166	181	-8.29%
40 岁以上	180	172	4.65%

2. 公司研发投入情况

项目	2025 年	2024 年	变动比例
研发投入金额（元）	210,949,264.85	148,648,453.49	41.91%
研发投入占营业收入比例	4.06%	4.05%	增加 0.01 个百分点

研发投入资本化的金额 (元)	13,968,559.58	8,071,099.08	73.07%
资本化研发投入占研发投入 的比例	6.62%	5.43%	增加 1.19 个百分点

公司始终将科技创新视为发展的核心动力之一，持续完善创新体系建设。报告期内，公司围绕光伏钨丝系列新产品开发等重点方向，持续加大研发投入。受研发活动深入推进和 2025 年钨原料价格大幅上涨共同影响，研发投入同比增加 41.91%，其中研发投入资本化金额同比增加 73.07%。

3. 公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响：不适用

4. 研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因：不适用

5. 研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明：不适用

（五）现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	5,440,493,071.23	3,434,100,179.36	58.43%
经营活动现金流出小计	5,281,626,805.93	2,928,960,421.66	80.32%
经营活动产生的现金流量净额	158,866,265.30	505,139,757.70	-68.55%
投资活动现金流入小计	19,100,669.68	28,148,566.93	-32.14%
投资活动现金流出小计	241,370,424.04	377,621,650.24	-36.08%
投资活动产生的现金流量净额	-222,269,754.36	-349,473,083.31	36.40%
筹资活动现金流入小计	1,363,018,104.74	1,419,121,228.04	-3.95%
筹资活动现金流出小计	1,017,045,748.87	1,722,763,729.88	-40.96%
筹资活动产生的现金流量净额	345,972,355.87	-303,642,501.84	213.94%
现金及现金等价物净增加额	283,468,032.27	-143,669,007.03	297.31%

1. 相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

（1）经营活动现金流入小计 544,049.31 万元，较上年增加 58.43%，主要系报告期内营业收入大幅增加，收回的货款同比增加所致；

（2）经营活动现金流出小计 528,162.68 万元，较上年增加 80.32%，经营活动产生的现金流量净额 15,886.63 万元，较上年减少 68.55%，主要系原材料价格上涨，为保障销售订单交付而增加原材料采购量使得“购买商品支付的现金”同比增加所致；

（3）投资活动现金流入小计 1,910.07 万元，较上年减少 32.14%，主要系报告期内处置长期资产收

到的现金同比减少所致；

(4) 投资活动现金流出小计 24,137.04 万元，较上年减少 36.08%，投资活动产生的现金流量净额 -22,226.98 万元，较上年增加 36.40%，主要系报告期内购置固定资产支付的现金较上年减少所致；

(5) 筹资活动现金流出小计 101,704.57 万元，较上年减少 40.96%，系报告期到期归还银行借款同比减少所致；

(6) 筹资活动产生的现金流量净额 34,597.24 万元，较上年增加 213.94%，主要系报告期内原材料价格上涨，公司为保障销售订单交付而增加原材料采购量，故融资规模同比上年增加所致；

(7) 现金及现金等价物净增加额 28,346.80 万元，较上年增加 297.31%，系“经营活动产生的现金流量净额”“投资活动产生的现金流量净额”“筹资活动产生的现金流量净额”共同影响所致。

2. 报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

报告期，经营活动产生的现金流量净额 15,886.63 万元，净利润 28,896.38 万元，二者存在较大差异的主要原因是钨原料价格大幅上涨以及公司为保障销售订单交付而增加备货等因素影响，公司存货规模显著增加，导致营运资金占用扩大，从而使经营活动产生的现金净流量低于净利润。

五、非主营业务分析

单位：元

项目	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益（注）	-86,402,947.71	-25.92%	系确认联营企业投资收益、采购延迟定价及应收款项融资贴现损失共同影响所致。	对联营企业投资收益具有可持续性。
公允价值变动损益	0.00	0.00%		
资产减值	-18,046,308.32	-5.41%	系计提的存货减值、固定资产减值。	否
营业外收入	951,475.09	0.29%	主要系处置非流动资产损毁报废利得、合同违约金以及确认无法支付款项所致。	否
营业外支出	22,056,495.72	6.62%	主要系对外捐赠及处置非流动资产损毁报废损失所致。	否
信用减值	11,942,815.74	3.58%	系计提应收款项坏账准备。	是

注：采购延迟定价条款形成的投资收益详见第八节“财务报告”之七“合并财务报表项目注释 50”。

六、资产及负债状况分析

(一) 资产构成重大变动情况

单位：元

项目	2025 年末		2025 年初		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	1,010,591,136.06	15.06%	494,180,480.81	9.94%	增加 5.12 个百分点	系营业收入增加，年末回款力度加大所致。
应收账款	215,522,446.65	3.21%	378,281,177.29	7.60%	减少 4.39 个百分点	系报告期末收回货款增加所致。
存货	2,687,522,584.74	40.04%	1,434,985,058.50	28.85%	增加 11.19 个百分点	系钨原料价格大幅上涨以及为保障销售订单交付而增加备货影响。
投资性房地产	3,491,660.82	0.05%	9,548,950.66	0.19%	减少 0.14 个百分点	
长期股权投资	120,812,117.71	1.80%	112,325,190.65	2.26%	减少 0.46 个百分点	
固定资产	1,330,748,574.93	19.83%	1,211,635,646.94	24.36%	减少 4.53 个百分点	系高性能光伏等多用途钨丝智能制造项目验收转固所致。
在建工程	81,906,484.41	1.22%	176,837,984.91	3.56%	减少 2.34 个百分点	
使用权资产	12,672,816.71	0.19%	5,347,569.27	0.11%	增加 0.08 个百分点	
短期借款	973,414,140.60	14.50%	815,577,196.36	16.40%	减少 1.90 个百分点	
合同负债	225,755,506.76	3.36%	18,952,836.17	0.38%	增加 2.98 个百分点	系报告期末收到客户预付货款增加所致。
一年内到期的非流动负债	639,034,522.10	9.52%	236,126,684.22	4.75%	增加 4.77 个百分点	因公司存货规模增加导致营运资金需求上升，银行借款相应增加；同时，公司将一年内到期的长期借款重分类至“一年内到期的非流动负债”列报共同影响所致。
长期借款	788,172,143.48	11.74%	774,460,495.28	15.57%	减少 3.83 个百分点	
租赁负债	8,981,507.29	0.13%	2,928,129.02	0.06%	增加 0.07 个百分点	

境外资产占比较高：不适用

(二) 以公允价值计量的资产和负债

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）								
2.衍生金融资产								
3.其他债权投资								
4.其他权益工具投资	3,817,920.00							3,817,920.00
5.其他非流动金融资产								
金融资产小计	3,817,920.00							3,817,920.00
投资性房地产								
生产性生物资产								
其他								
应收款项融资	315,466,170.21						-25,204,228.02	290,261,942.19
上述合计	319,284,090.21						-25,204,228.02	294,079,862.19
金融负债	1,435,350.00						-1,435,350.00	

其他变动的内容：

1. 应收款项融资采用账面金额确认其公允价值，其他变动-2,520.42 万元，系报告期内应收款项融资账面净值变动金额。

2. 金融负债根据期末远期外汇合约市场报价汇率确认其公允价值，其他变动-143.54 万元，系报告期内外币融资到期归还结转所致。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化：否

(三) 截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	2025 年年末		2025 年年初		受限类型	受限原因
	账面余额	账面价值	账面余额	账面价值		
货币资金	356,810,590.61	356,810,590.61	123,867,967.63	123,867,967.63	保证金使用受限	汇票保证金、信用证保证金、借款保证金、矿山环境治理和生态恢复保证金。
应收票据			5,892.96	5,598.31	票据背书	票据背书
固定资产	253,579,163.49	100,971,185.31	432,202,914.42	196,408,423.54	抵押	抵押借款
无形资产	157,364,639.79	116,549,247.87	393,715,194.00	270,013,955.74	抵押	抵押借款
应收款项融资			41,429,403.55	41,429,403.55	票据质押	票据质押
合计	767,754,393.89	574,331,023.79	991,221,372.56	631,725,348.77		

七、投资状况分析**(一) 总体情况**

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
0.00	49,980,000.00	-100.00%

注：2024 年，公司通过外汇贷款方式融入本金 105,000.00 万日元（收款当日折合人民币 4,998.00 万元），为防范汇率波动风险，对贷款本金及利息支付进行了汇率锁定。截至报告期末，该笔贷款已到期偿还。

(二) 报告期内获取的重大的股权投资情况：不适用**(三) 报告期内正在进行的重大的非股权投资情况：不适用****(四) 金融资产投资****1. 证券投资情况**

公司报告期不存在证券投资。

2. 衍生品投资情况

(1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期外汇合同	4,998.00	4,854.46	0	0	0	4,998.00	0	0.00%
合计	4,998.00	4,854.46	0	0	0	4,998.00	0	0.00%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	<p>公司根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》相关规定及其指南，将远期外汇业务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、负债，按照公允价值进行后续计量，交割时确认投资收益或损失。</p> <p>上述会计政策、会计核算具体原则与上一报告期相比未发生重大变化。</p>							
报告期实际损益情况的说明	<p>为优化融资结构，公司通过外汇贷款方式融入本金 105,000.00 万日元（收款当日折合人民币 4,998.00 万元），为有效防范汇率波动风险，对贷款本金及利息支付进行了汇率锁定。截至报告期末，该笔贷款已到期偿还，产生实际损益 0.00 万元。</p>							
套期保值效果的说明	<p>公司通过开展远期外汇业务，有效防范汇率波动风险，减少外汇风险敞口，增强财务稳健性。</p>							
衍生品投资资金来源	<p>自有资金</p>							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>（一）风险分析</p> <p>公司开展金融衍生品交易遵循锁定汇率风险原则，不做投机性、套利的交易操作，但金融衍生品交易仍存在一定的风险：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 市场风险：由于影响外汇市场的因素众多，开展金融衍生品业务时无法精准预判未来汇率走势，交割时点的市场即期汇率与合约汇率可能存在差异，将给公司带来收益或损失。 2. 流动性风险：因市场流动性不足而无法完成交易的风险。 3. 内部控制风险：金融衍生品交易业务专业性较强，复杂程度较高，存在由于内部控制机制不完善而造成的风险。 4. 履约风险：开展金融衍生品业务存在合约到期无法履约导致违约而带来的风险。 5. 法律风险：因相关法律法规发生变化或交易对手违反相关法律制度造成合约无法正常执行而给公司带来损失的风险。 <p>（二）风控措施</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 公司开展的金融衍生品交易以规避和防范汇率风险为目的，禁止任何风险投机行为。 2. 公司已根据《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 7 号——交易与关联交易》等相关制度要求，制定《金融衍生品交易业务管理制度》，并对相应业务的人员配备、决策程序、报告制度、内部控制及风险监控管理措施等进行明确规定，控制交易风险。 3. 公司慎重选择具有合法资质、信用良好、规模较大的金融机构为交易对象，审慎审查与对方签订的合约条款，严格风险管理，防范法律风险。 4. 公司财务部建立了逐日盯市制度，当标的资产价格发生剧烈波动时，及时进行分析，并将有关信息及时上报财务总监，由财务总监判断后根据审批权限上报。当公司金融衍生品业务出现重大风险或可能出现重大风险，财务总监应及时向总经理提交分析报告和解决方案，并同时向公司董事会秘书报告。此外，公司财务部门负责为公司选择交易对手，签署金融衍生品交易管理协议，统一控制授信额度；负责国际国内经济形势及金融市场的研究，金融信息的收集与报告。 5. 审计监察部每季度或不定期对金融衍生品业务的实际操作情况、资金使用情况及盈亏情况进行审查，及时向总经理和审计委员会提交风险分析报告。内容至少应包括衍生品交易情况、风险评估结果、本期衍生品交易盈亏状况、止损限额执行情况等内容。 6. 公司持续跟踪金融衍生品交易的执行进展和投资安全状况，如出现投资发生较大损失等异常情况的，将立即采取措施并按规定履行披露义务。 7. 公司依据深圳证券交易所有关规定，及时履行信息披露义务。 							

已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	根据期末远期外汇合约市场报价汇率，测算公允价值变动损益。
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2024 年 3 月 5 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	不适用

（2）报告期内以投机为目的的衍生品投资

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

八、重大资产和股权出售

（一）出售重大资产情况

公司报告期末未出售重大资产。

（二）出售重大股权情况：不适用

九、主要控股参股公司分析

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：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
赣州澳克泰工具技术有限公司	子公司	高档硬质合金及其工具的研发、生产及销售	1,655,590,200.00	972,179,341.08	552,603,039.52	828,509,985.33	18,537,034.02	17,421,207.42
西安华山金属材料科技有限公司	参股公司	钨合金材料及钨制品的研发、生产及销售	148,860,000.00	266,796,006.01	244,656,768.39	326,848,875.82	45,614,392.87	43,873,276.05

报告期内取得和处置子公司的情况：不适用

主要控股参股公司情况说明

（一）赣州澳克泰工具技术有限公司

公司全资子公司赣州澳克泰工具技术有限公司，主营业务为高档硬质合金及其工具的研发、生产及销售，致力于向业内客户提供高品质的金属加工定制服务，定位于“做难加工材料切削专家”。报告期内，赣州澳克泰积极拓展市场，开发新客户，带动刀片和棒材产品产、销量持续增长。截至报告期末，赣州澳克泰总资产 97,217.93 万元，净资产 55,260.30 万元；报告期内实现营业收入 82,851.00 万元，净利润 1,742.12 万元。

（二）西安华山金属材料科技有限公司

公司参股公司西安华山钨制品有限公司，于 2024 年 4 月 22 日更名为西安华山金属材料科技有限公司。西安华山成立于 2007 年 9 月 24 日，注册资本为 14,886 万元，其中：西安北方华山机电有限公司出资 7,591.86 万元，西安华山精密机械有限公司出资 148.86 万元，本公司出资 7,145.28 万元，持有 48% 股权。西安华山成立后至今，股权结构未发生变化。西安华山主营业务为钨制品、钼制品及其他稀有金属合金制品的制造、销售、技术研究、技术开发。截至报告期末，西安华山总资产 26,679.60 万元，净资产 24,465.68 万元；报告期内实现营业收入 32,684.89 万元，净利润 4,387.33 万元；对归属于母公司所有者净利润影响 2,105.92 万元，确认西安华山其他资本公积及专项储备的变动增加资本公积 16.61 万元，使得归属于母公司所有者权益增加 2,122.53 万元。

十、公司控制的结构化主体情况：不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业格局和发展趋势

从供应上看，国内钨矿山钨精矿开采受总量控制，总体产量保持平稳。

从需求上看，国内经济韧性好，制造业、采掘业、基础设施等传统领域保持平稳增长，新能源电池等新兴领域快速增长，产业转型升级持续推进，钨需求整体呈增长趋势。

2026 年钨市场消费预期持续平稳增长，市场维持相对高位运行。

（以上信息来源于中国钨业协会）

（二）公司未来发展战略

公司以钨资源的高效利用与开发为核心，专注于高性能、高精度、高附加值硬质合金的研发、生产

和销售。通过整合矿山资源，构建上下游一体化的产业链，并推进生产车间数字化转型，打造智能、高效、优质的智能制造工厂。同时，公司致力于构建 ESG 可持续发展体系，推动绿色、高质量、可持续发展。

未来，公司将围绕“安全、环保、提质、稳产、降本、开拓、创新”的发展战略，充分发挥产业链优势，保持稳健发展。在上游端，加大矿权资源勘探力度，推进矿山深部开拓与智能化建设，提升资源储备和开采效率；在中游端，优化生产工艺，打造自动化生产车间，着力开发特色钨粉末产品，满足市场需求；在下游端，赣州澳克泰将坚持“难加工材料切削专家”的定位，以重点行业需求为导向，加快重点行业的产品布局，推进高端品牌发展战略，做精做强刀具及相关业务，形成硬质合金刀片、金属陶瓷刀片、超硬刀具、整体切削刀具和硬质合金棒材五大业务板块。

（三）经营计划

1. 回顾总结前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展

公司 2024 年年度报告中披露 2025 年公司计划销售收入 38 亿元，2025 年实际销售收入 52.02 亿元，较公司计划销售收入增加 36.89%，主要原因是报告期钨原料价格大幅上涨，公司产品产、销量同步增长。

（1）矿山板块

报告期内，公司矿山落实安全生产责任，加强应急演练活动，持续完善安全、环保设施，及时整治环保隐患，矿山安全、环保运行总体平稳，未发生工亡、重大设备安全事故及环境污染事件，未受到安全、环保主管部门通报、处罚；淘锡坑钨矿与东峰资源整合的生态修复方案已通过专家评审，新安子钨锡矿与龙潭面资源整合的储量核实报告已通过自然资源部评审备案；大余石雷钨矿深部改扩建项目（一期）按计划实施中，并加大资源勘查力度，整体见矿效果较好；黄竹垅钨矿与其周边探矿权已确定整合矿区范围，并对整合矿区开展详查工作；公司矿山完成井下接力溜矿智能控制系统建设，通过地面控制中心对井下设备进行实时监控和操作，进一步提升运输效率；加大了对青年员工的招入，着力培养有专业知识的年轻骨干，同时，引进更多符合生产需要的编程系统开发与维护培训、矿山智能化系统培训等，助推技能人才的培养。

（2）深加工板块

公司优化 MES 系统，引入智能分析设备，对生产全流程数据实时管控，产品质量进一步提升；开发的 ZWC02 超细碳化钨粉、超粗碳化钨粉，已通过客户认证并实现销售；高性能光伏等多用途钨丝智能制造项目落地实施，高强度钨丝产品已通过多家客户的认证并实现销售；废钨资源绿色高效回收项目按计划推进。

（3）赣州澳克泰板块

赣州澳克泰针对汽车、能源等行业，开发刀片 800 余款，刀体 700 余款，部分产品实现量产并销售；使用公司自研 MES 系统，有效提高了赣州澳克泰生产效率；开发了研发样品试验数据管理系统，通过样品数据分析，提高了研发工作效率。

2. 2026 年生产经营计划

（1）矿山板块

严格遵守安全、环保底线，优化生产布局，确保完成各项生产任务；深挖增储扩产潜力，加快资源整合，加大矿产勘探，夯实资源基础；加快安全、高效机械化开采进程，提升采矿效率和选矿回收率；完善人才培养及激励机制。

（2）深加工板块

推进精益管理，切实提升生产效率、降低生产成本；深化质量管控机制，持续提升产品质量；加大市场开拓，快速响应市场变化；推进数字化转型，进一步打通全链条数据集成，赋能生产经营；推进废钨回收项目基建工程并实现投产，一方面深化循环经济与绿色低碳发展，另一方面积极构建稳定的原料供应体系，夯实原料安全保障。

（3）赣州澳克泰板块

继续坚持以行业、客户为导向，加大市场开拓、提升客户服务，扩大品牌影响力；持续技术创新，不断加大研发投入，推出更多高效率、高精度、高可靠性及专业化的切削工具；加速数字化转型，提升数据集成与业务协同效率。

本经营计划并不构成公司对投资者的业绩承诺，投资者对此应保持足够的风险意识，并且应当理解经营计划与业绩承诺之间的差异。经营计划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，存在较大的不确定性，敬请投资者特别注意。

3. 公司未来资金需求与使用计划

公司资金主要来源于主营业务收入，融资主要用于公司生产经营和项目建设。2026 年，公司将持续关注金融市场动态及政策变化，结合生产经营和项目建设的实际进度，合理运用多元化融资渠道，确保业务发展所需的资金需求。同时，公司将继续深化与金融机构的合作关系，保持畅通的融资渠道，并积极运用各类金融工具，在优化融资结构、控制成本的基础上，加强资金管理，有效防范财务风险。

（四）可能面对的风险

1. 市场风险

风险分析：钨产品被广泛应用于机械加工、国防军工、电子工业及交通运输等领域，宏观经济环境将影响市场需求和钨产品价格，进而影响公司经营业绩。

应对措施：关注全球经济变化及市场走向，依托产业链优势，推进高附加值产品的研发、生产及销售，降低宏观经济或市场需求变化对公司业绩的影响。

2. 原材料价格波动风险

风险分析：国家对钨矿开采实施总量管控及配额生产，公司自产钨精矿无法完全满足生产需求，需外购钨精矿或仲钨酸铵。2025 年至今钨原料价格经历大幅上涨，未来若钨原料价格出现大幅波动，将直接影响公司各环节生产成本的控制和管理，进而对经营业绩造成影响。

应对措施：关注原料价格波动情况，积极调整原料库存，确保公司正常生产经营；发展重点供应商并签署长单协议，保证公司原料的长期稳定供应，降低原料价格波动对公司经营业绩的影响。

3. 汇率波动风险

风险分析：公司及赣州澳克泰出口业务收入结算货币主要为美元，若美元兑人民币汇率出现较大波动，可能对公司经营业绩产生影响。

应对措施：密切关注国际市场汇率变化，视情况开展远期结售汇业务，锁定汇率，规避和防范汇率风险，降低汇率波动给公司经营业绩带来的影响。

4. 技术风险

风险分析：公司重视高附加值钨产品的研发，但研发成果能否转化成业绩存在不确定性。同时，行业竞争日益激烈，若公司技术研发不能紧跟市场，存在产品竞争力下降的风险。

应对措施：紧跟行业发展动态，引进和培养高素质的技术人才，加强与科研机构的技术合作，持续进行产品和技术的创新研发，进一步完善公司科技管理与激励制度，加快科技成果转化成绩。

5. 信用风险

风险分析：公司每年结合历史合作记录及客户资信状况，对部分客户授予信用额度与账期，但存在一定的应收账款坏账风险。

公司在经营活动中可能面临客户未按约定提取货物导致的违约风险，以及供应商未按约定交付产品

导致的履约风险，进而对经营业绩造成影响。

应对措施：进一步加强应收账款信用管理，建立新客户分级授信机制，构建逾期风险联防联控体系，优化外销信用保险管理闭环，建立客户信用动态评估机制，完善信用管理的内控审计标准。

6. 地缘政治风险

当前国际形势复杂多变，地缘政治及地区冲突等因素可能导致贸易政策及经济环境发生变化，从而给公司出口业务及整体经营业绩带来影响。

应对措施：密切关注国际宏观形势及主要市场政策变化，及时识别和评估出口业务面临的地缘政治风险，并制定应对策略，降低潜在不利影响。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 01 月 09 日	公司展厅、生产线、会议室	实地调研	机构	华源证券；永盈基金；世纪证券赣州中创国际证券营业部走进上市公司活动人员	公司生产经营情况	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《002378 章源钨业投资者关系管理信息 20250110》
2025 年 05 月 12 日	策略会现场	其他	机构	招商证券；北京风炎私募基金管理有限公司；见日资本；国投证券股份有限公司；同泰基金管理有限公司；深圳市思加私募证券投资基金管理有限公司；天弘基金管理有限公司；广东正圆私募基金管理有限公司；工银理财有限责任公司；国信证券股份有限公司自营；兴证全球基金管理有限公司；中国人寿资产管理有限公司；汇泉基金管理有限公司；德邦基金管理有限公司	公司 2024 年年度报告及 2025 年第一季度报告解读	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《002378 章源钨业投资者关系管理信息 20250513》
2025 年 05 月 15 日	价值在线（ https://www.ir-online.cn/ ）网络互动	网络平台线上交流	其他	线上参与章源钨业（002378）2024 年度暨 2025 年第一季度业绩说明会的全体投资者	公司 2024 年度暨 2025 年第一季度业绩情况	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《002378 章源钨业投资者关系管理信息 20250515》
2025 年 05 月 23 日	全景网“投资者关系互动平台”（ https://ir.p5w.net ）；电话交流、赣州澳克泰展厅、生产线、会议室；公司展厅、会议室	实地调研	机构、其他	参与江西辖区上市公司 2025 年投资者网上集体接待日活动的投资者；财通证券；招商证券；景顺长城；招商基金；中泰证券；长城基金；国泰基金；长江证券；人保资产；南方基金；博道基金；中银资管；华宝基金；东方红；德邦基金；长信基金；融通基金；招商信诺；万家基金；太保资产；国寿养老；中信保诚；新华基金	公司生产经营情况	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《002378 章源钨业投资者关系管理信息 20250523》

2025 年 08 月 27 日	公司会议室	电话沟通	机构	民生证券；汇泉基金管理有限公司；中庚基金管理有限公司；国联基金管理有限公司；新华基金；招商基金管理有限公司；西部利得基金管理有限公司；中信资管；富国基金管理有限公司；信达澳亚基金管理有限公司；中泰证券；汇安基金管理有限责任公司；广东正圆私募基金管理有限公司；圆信永丰基金管理有限公司	公司 2025 年半年度报告解读	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《002378 章源钨业投资者关系管理信息 20250827》
2025 年 09 月 02 日	公司矿山、展厅及会议室	实地调研	机构	民生证券；浙商基金；巴富罗投资；长江资管；银华基金；乔戈里资本；嘉实基金；创金合信	公司生产经营情况	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《002378 章源钨业投资者关系管理信息 20250903》
2025 年 09 月 12 日	公司展厅、生产线及会议室	实地调研	机构	中泰证券；华泰资产；中信证券；华能信托有限公司；方正和生投资；惠升基金；世纪证券	公司生产经营情况	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《002378 章源钨业投资者关系管理信息 20250912》
2025 年 09 月 17 日	公司展厅、生产线及会议室	实地调研	机构	光大证券；兴证全球基金；国盛证券	公司生产经营情况	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《002378 章源钨业投资者关系管理信息 20250918》
2025 年 09 月 25 日	公司展厅、生产线及会议室	实地调研	机构	财通证券；国泰基金；蜂巢基金；农银人寿；开思基金；招商证券；汇添富基金；富国基金	公司生产经营情况	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《002378 章源钨业投资者关系管理信息 20250925》
2025 年 11 月 11 日	策略会现场交流	其他	机构	开源证券；开源证券深圳分公司；信达澳亚基金管理有限公司；国联基金管理有限公司；华创证券（自营）；建信理财；招银理财；朱雀基金；巨子私募；申万宏源证券；盈怀基金；国投创益；宁波量利	公司生产经营情况	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《002378 章源钨业投资者关系管理信息 20251112》
2025 年 11 月 20 日	公司会议室	网络平台线上交流	机构	东方证券	公司生产经营情况	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《002378 章源钨业投资者关系管理信息 20251121》
2025 年 11 月 27 日	公司展厅、生产线、会议室	实地调研	机构	新加坡保宁资本有限公司	公司生产经营情况	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《002378 章源钨业投资者关系管理信息 20251128》
2025 年 12 月 02 日	公司展厅、生产线、会议室	实地调研	机构	华西证券	公司生产经营情况	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《002378 章源钨业投资者关系管理信息 20251203》

十三、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：否

公司是否披露了估值提升计划：否

十四、“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：否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号—主板上市公司规范运作》等有关法律、法规、规范性文件等要求，结合公司实际管理需要，对公司《章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》等制度进行了修订或制定，不断优化公司治理结构，建立健全内控体系，提升公司治理水平。

公司股东会、董事会（包括专门委员会）、独立董事专门会议，根据公司《章程》及内部各项制度规定的权限、职责和义务，积极履行各自职责，切实维护公司及全体股东利益，促进公司长远健康发展。公司治理的实际情况符合中国证监会及深圳证券交易所相关规定的要求，具体情况如下：

（一）公司治理架构

1. 股东会

公司严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》及公司《章程》的规定和要求，确保所有股东，特别是中小股东享有平等的地位，能够充分行使自己的权利。报告期内，公司召开了 4 次股东会，股东会由董事会召集召开，会议的召集与召开程序、出席会议人员的资格、会议表决程序、表决结果和决议内容均符合相关规定，并经律师现场见证，全部合法有效，所有议案均获得通过。

2. 董事会

公司董事会由 9 名董事组成，其中包括 3 名独立董事、6 名非独立董事（包含 1 名职工董事），董事会的人数和人员构成及董事任职资格均符合相关法律法规的要求。

董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会、战略委员会以及独立董事专门会议，对职权范围内的特定事项进行提前审议，并给予专业意见。报告期内，公司召开董事会 8 次，专门委员会 9 次，独立董事专门会议 2 次，会议的召集与召开程序、出席会议人员的资格、会议表决程序、表决结果和决议内容均符合法律法规及公司《章程》的规定。

（二）公司规范运作

1. 关于绩效评价与激励约束机制

为规范公司董事、高级管理人员的薪酬管理，建立科学有效的激励与约束机制，提高公司经营管理水平，促进公司稳健经营和可持续发展，报告期内，公司制定了《董事、高级管理人员薪酬管理制度》，由薪酬与考核委员会制定董事、高管薪酬方案，并负责制定董事、高管绩效薪酬和中长期激励的

考核标准并进行考核。独立董事的履职评价采取自我评价、相互评价等方式进行，绩效薪酬在年度报告披露和绩效评价后发放，绩效评价应当依据经审计的财务数据开展。

2. 关于公司与利益相关者

公司充分尊重和维护债权人、员工、客户、供应商等其他利益相关者的合法权益，积极履行社会责任，加强与各方的沟通和交流，实现社会、股东、员工等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康、稳定地发展。

3. 关于公司与控股股东

公司拥有独立的业务和经营自主能力，与控股股东在资产、人员、财务、机构、业务等方面均相互独立。公司董事会及其他内部机构独立运作，控股股东对公司依法通过股东会行使权利，不存在直接或间接干预公司决策和经营活动的行为，不存在控股股东占用公司资金的情况，不存在损害公司及其他股东利益的情形。

4. 关于信息披露

公司严格按照有关法律法规及内部规章制度的要求履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平披露公司信息，确保所有股东公平获得相关信息。公司指定巨潮资讯网为公司信息披露的网站，指定《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》作为公司信息披露的媒体，报告期内，公司发布各类公告共计 130 余份。

公司指定董事会秘书作为投资者关系管理负责人，报告期内，公司接待投资者调研与投资机构合计 90 余家次；通过股东会、业绩说明会、联系电话、电子信箱、传真、在公司网站设立的投资者关系专栏-投资者互动平台、深圳证券交易所“互动易”平台等多种方式与投资者保持良好沟通，充分保证广大投资者的知情权。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

（一）资产独立

公司拥有独立的生产经营场所，有独立完整的采购、生产和销售配套设施及固定资产，公司与控股股东之间产权关系明确。公司不存在以自身资产、权益或信誉为控股股东及其控制的其他企业提供担

保，不存在资产、资金被控股股东及其控制的其他企业违规占用而损害公司利益的情况。

（二）人员独立

公司拥有独立的员工团队，建立了独立完整的工资管理制度，与全体员工签订劳动合同/劳务协议。公司董事及高级管理人员均由公司股东会或董事会通过合法程序选举产生。公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均在公司专职工作并领取报酬，未在控股股东及其下属企业兼任除董事、监事以外的任何职务。

（三）财务独立

公司设置了独立的财务部门及审计监察部，配备了专职财务人员及内审人员，建立了完整独立的财务核算体系，具有规范的财务管理制度，独立进行财务决策。公司在银行单独开立账户，拥有独立的银行账号，不存在与控股股东共用银行账户的情况；不存在控股股东干预公司财务决策、占用公司资金及干预公司资金使用的情况。

（四）机构独立

公司依法建立健全法人治理结构和组织架构，公司董事会、经营管理层及其他内部机构独立运作，与控股股东及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形，也不存在控股股东及其控制的其他企业干预公司机构设立的情况，具有独立的管理机构和业务经营体系。

（五）业务独立

公司拥有独立完整的研发、供应、生产和销售业务体系，自主开展业务。公司与控股股东及其下属的其他企业不存在同业竞争，控股股东不存在直接或间接地干涉公司决策和生产经营的情形。

三、同业竞争情况：不适用

四、董事和高级管理人员情况

（一）基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
黄泽兰	男	70	董事	现任	2007 年 11 月 28 日	2026 年 05 月 18 日	0	0	0	0	0	
			董事长	现任								
黄世春	男	44	董事	现任	2010 年 11 月 25 日	2026 年 05 月 18 日	599,625	0	0	0	599,625	
			副董事长	现任	2025 年 08 月 23 日	2026 年 05 月 18 日						

					日	日						
			总经理	现任	2012 年 04 月 07 日	2026 年 05 月 18 日						
潘 峰	男	62	董事	现任	2020 年 06 月 19 日	2026 年 05 月 18 日	0	0	0	0	0	
王京彬	男	64	独立董事	现任	2023 年 05 月 19 日	2026 年 05 月 18 日	0	0	0	0	0	
王 平	男	55	独立董事	现任	2023 年 05 月 19 日	2026 年 05 月 18 日	0	0	0	0	0	
吴崎右	女	46	独立董事	现任	2024 年 03 月 22 日	2026 年 05 月 18 日	0	0	0	0	0	
范迪曜	男	61	董事、财 务总监	现任	2007 年 11 月 28 日	2026 年 05 月 18 日	1,520,304	0	380,000	0	1,140,304	大 宗 交 易 减 持
			常务副总 经理	现任	2019 年 04 月 27 日	2026 年 05 月 18 日						
刘 倩	女	55	董事	现任	2014 年 02 月 16 日	2026 年 05 月 18 日	1,010,578	0	250,000	0	760,578	集 中 竞 价 减 持
			副 总 经 理、董 事 会 秘 书	现任	2008 年 01 月 01 日	2026 年 05 月 18 日						
曾桂玲	女	55	职工董事	现任	2025 年 08 月 24 日	2026 年 05 月 18 日	0	0	0	0	0	
			采购二部 经理	现任	2018 年 08 月 22 日							
陈邦明	男	56	副总经理	现任	2019 年 04 月 25 日	2026 年 05 月 18 日	1,221,311	0	305,300	0	916,011	大 宗 交 易 减 持
			董事	离任	2019 年 05 月 24 日	2025 年 08 月 24 日						
黄 文	男	59	副总经理	现任	2007 年 11 月 28 日	2026 年 05 月 18 日	1,406,626	0	0	0	1,406,626	
石雨生	男	46	副总经理	现任	2013 年 01 月 26 日	2026 年 05 月 18 日	1,405,846	0	351,400	0	1,054,446	大 宗 交 易 减 持
赖昌洪	男	56	副总经理	现任	2007 年 11 月 28 日	2026 年 05 月 18 日	1,230,775	0	307,600	0	923,175	大 宗 交 易 减 持
徐国钻	男	41	副总经理	现任	2023 年 05 月 20 日	2026 年 05 月 18 日	0	0	0	0	0	
合 计	--	--	--	--	--	--	8,395,065	0	1,594,300	0	6,800,765	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

2025 年 8 月 24 日，公司收到董事、副总经理陈邦明先生的辞职报告。因公司治理结构调整，陈邦明先生申请辞去公司第六届董事会非独立董事职务，辞去董事职务后，仍担任公司副总经理。

2025 年 8 月 24 日，公司职工代表大会通过《关于崇义章源钨业股份有限公司职工董事选举的决议》，曾桂玲女士当选为公司第六届董事会职工代表董事，任期自职工代表大会决议通过之日起至公司第六届董事会届满之日止。

具体内容参见公司于 2025 年 8 月 26 日在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于董事辞职及选举职工代表董事的公告》（公告编号：2025-042）。

公司董事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
陈邦明	董事	离任	2025 年 08 月 24 日	工作调动
曾桂玲	职工董事	被选举	2025 年 08 月 24 日	工作调动

（二）任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

（1）董事会成员

公司董事会成员 9 名，其中独立董事 3 名，非独立董事 6 名，成员基本情况如下：

黄泽兰，中国国籍，现任本公司董事长、崇义章源投资控股有限公司董事长、上犹坤悦非金属材料有限公司执行董事、总经理。

黄世春，中国国籍，毕业于暨南大学和英国伦敦大学国王学院，法学学士和社会科学硕士学位，高级经济师。2009 年加入本公司，现任本公司副董事长、总经理，崇义章源投资控股有限公司董事，赣州澳克泰工具技术有限公司执行董事，崇义牛鼻垅电力有限公司董事长，梦想加有限公司董事。

潘峰，中国国籍，毕业于清华大学材料物理专业，博士研究生学历。曾任北京航空材料研究所工程师、厂长，广东汇成真空科技股份有限公司独立董事。现任本公司董事、清华大学材料学院教授、格林美股份有限公司独立董事、天通控股股份有限公司独立董事。

王京彬，中国国籍，毕业于中南工业大学（现中南大学）地质系矿产普查与勘探专业，研究生学历，博士学位，博士后，教授级高级工程师，博士生导师。曾任北京矿产地质研究院总工程师、院长，有色金属矿产地质调查中心主任，中国有色金属工业协会副会长、紫金矿业集团西南地质勘查有限公司

董事。现任本公司独立董事、紫金矿业集团股份有限公司总地质师、中色地科矿产勘查股份有限公司副董事长。

王平，中国香港国籍，毕业于中山大学，硕士研究生，工商管理硕士学位，中国注册会计师。先后历任中国稽山控股有限公司财务总监，EV Capital Pte Ltd. 董事、副总裁，中国首控集团有限公司（前称“光大（中国）汽车零部件控股有限公司”）高级副总裁、财务总监及董事。现任本公司独立董事、昇能集团有限公司非执行董事、罕王黄金国际有限公司独立董事、嘉耀控股有限公司独立董事。

吴崎右，中国国籍，毕业于中国科学技术大学统计与金融系，博士研究生学历，高级经济师，暨南大学 MBA 实践导师，出版学术专著 1 本。曾任中国证监会深圳监管局上市公司处副处长，深圳市期货业协会秘书长等职务。现任本公司独立董事、深圳市富安娜家居用品股份有限公司独立董事、欣旺达电子股份有限公司独立董事。

范迪曜，中国国籍，毕业于江西财经大学，硕士学位，中级职称。2002 年加入本公司，现任本公司董事、常务副总经理、财务总监。

刘佶，中国国籍，毕业于清华大学，硕士学位，高级经济师。2008 年加入本公司，曾任章源国际科技创新（深圳）有限公司监事，现任本公司董事、副总经理、董事会秘书。

曾桂玲，女，中国国籍，毕业于中共江西省委党校，专科学历，2000 年-2008 年 3 月，任崇义章源钨制品有限公司生产、品质管理部副经理（经理）；2008 年 4 月-2018 年 8 月，任本公司合金销售部副经理；2022 年 5 月 13 日-2025 年 8 月 5 日，任本公司监事。现任本公司职工董事、采购二部经理。

（2）高级管理人员

公司高级管理人员 8 名，成员基本情况如下：

黄世春，总经理，简历详见本节之（1）董事会成员。

范迪曜，常务副总经理、财务总监，简历详见本节之（1）董事会成员。

刘佶，副总经理、董事会秘书，简历详见本节之（1）董事会成员。

陈邦明，中国国籍，毕业于南昌有色金属工业学校，大专学历，高级工程师。曾任崇义冶金化工厂车间主任、生产部经理、副厂长，历任冶炼厂厂长、合金厂厂长、生产部经理、品管部经理、安环部经理、总经理助理、赣州澳克泰工具技术有限公司生产副总经理、本公司董事。现任本公司副总经理。

黄文，中国国籍，江西财经大学硕士，本科毕业于南方冶金学院，正高级工程师。2006 年加入本公司，现任本公司副总经理。

石雨生，中国国籍，毕业于暨南大学，学士学位，高级经济师。曾任上海葆霖投资管理有限公司副总经理兼上海张江磐石葆霖股权投资企业（有限合伙）副总经理、本公司总经理助理、KBM Corporation 董事、西安华山金属材料科技有限公司副董事长。现任本公司副总经理。

赖昌洪，中国国籍，在职研究生学历，高级经济师。2003 年加入本公司，曾任办公室副主任、主任、董事长办公室主任。现任本公司副总经理。

徐国钻，中国国籍，中南大学材料学博士，本科和硕士毕业于江西理工大学，教授级高工。2010 年加入本公司，先后担任冶炼厂技术员、副厂长、厂长、技术中心主任，2022 年 7 月至 2023 年 5 月任公司技术总监。现任本公司副总经理、江西钨新材料科技有限公司董事。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况：不适用

在股东单位任职情况

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
黄泽兰	崇义章源投资控股有限公司	董事长	2007 年 09 月 10 日		否
黄世春	崇义章源投资控股有限公司	董事	2016 年 12 月 01 日		否

在其他单位任职情况

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
黄泽兰	上犹坤悦非金属材料有限公司	执行董事、总经理	2017 年 06 月 01 日		否
黄世春	赣州澳克泰工具技术有限公司	执行董事	2011 年 07 月 21 日		否
	崇义牛鼻垅电力有限公司	董事长	2017 年 03 月 26 日		否
	梦想加有限公司	董事	2015 年 02 月 18 日		否
潘 峰	清华大学材料学院	教授	1993 年 09 月 28 日		是
	格林美股份有限公司	独立董事	2020 年 09 月 18 日	2026 年 09 月 17 日	是
	天通控股股份有限公司	独立董事	2020 年 05 月 08 日	2026 年 05 月 07 日	是
	广东汇成真空科技股份有限公司	独立董事	2019 年 07 月 26 日	2025 年 09 月 05 日	是
王京彬	紫金矿业集团股份有限公司	总地质师	2021 年 10 月 14 日		是
	紫金矿业集团西南地质勘查有限公司	董事	2022 年 03 月 20 日	2025 年 07 月 17 日	是
	中色地科矿产勘查股份有限公司	副董事长	2022 年 12 月 20 日		是
王 平	昇能集团有限公司	非执行董事	2020 年 06 月 11 日	2028 年 05 月 19 日	是
	罕王黄金国际有限公司	独立董事	2011 年 02 月 25 日	2028 年 05 月 20 日	是
	嘉耀控股有限公司	独立董事	2014 年 06 月 05 日	2027 年 06 月 07 日	是

吴崎右	深圳市富安娜家居用品股份有限公司	独立董事	2023年12月27日	2026年12月26日	是
	欣旺达电子股份有限公司	独立董事	2024年05月07日	2027年05月06日	是
刘 佶	章源国际科技创新（深圳）有限公司	监事	2019年02月18日	2025年11月26日	否
石雨生	KBM Corporation	董事	2015年09月19日	2025年12月15日	否
	西安华山金属材料科技有限公司	副董事长	2019年04月25日	2025年12月02日	否
徐国钻	江西钨新材料科技有限公司	董事	2024年05月24日		否

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况：不适用

（三）董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

根据公司《董事、高级管理人员薪酬管理制度》的相关规定，公司董事、高管薪酬方案由薪酬与考核委员会制定，明确薪酬确定依据和具体构成。董事薪酬方案经董事会审议后，由股东会批准生效；高管薪酬方案由董事会审议通过后生效。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
黄泽兰	男	70	董事长	现任	150.12	否
黄世春	男	44	副董事长、总经理	现任	193.67	否
潘 峰	男	62	董事	现任	24.00	是
王京彬	男	64	独立董事	现任	24.00	是
王 平	男	55	独立董事	现任	24.00	是
吴崎右	女	46	独立董事	现任	24.00	否
范迪曜	男	61	董事、常务副总经理、财务总监	现任	171.21	否
刘佶	女	55	董事、副总经理、董事会秘书	现任	143.33	否
曾桂玲	女	55	职工董事、采购二部经理	现任	38.90	否
陈邦明	男	56	副总经理	现任	145.34	否
			董事	离任		
黄文	男	59	副总经理	现任	150.32	否
石雨生	男	46	副总经理	现任	149.80	否

赖昌洪	男	56	副总经理	现任	145.22	否
徐国钻	男	41	副总经理	现任	152.74	否
合计					1,536.63	

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	《董事、高级管理人员薪酬管理制度》
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	薪酬与考核委员会根据公司《董事、高级管理人员薪酬管理制度》的规定，依据经审计的 2025 年度财务数据对高管（含担任董事的高管）绩效薪酬进行考核。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	根据公司《董事、高级管理人员薪酬管理制度》的规定，高管（含担任董事的高管）绩效薪酬在 2025 年年度报告披露和绩效评价后发放。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	报告期内，未发生止付追索情况。

其他情况说明：不适用

五、报告期内董事履行职责的情况

（一）董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
黄泽兰	8	4	3	1	0	否	3
黄世春	8	4	4	0	0	否	4
潘 峰	8	1	7	0	0	否	4
王京彬	8	1	7	0	0	否	4
王 平	8	2	6	0	0	否	4
吴崎右	8	2	6	0	0	否	4
范迪曜	8	6	2	0	0	否	4
刘 佶	8	7	1	0	0	否	4
曾桂玲	3	2	1	0	0	否	1
陈邦明	5	5	0	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明：不适用

（二）董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议：

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

（三）董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳：是

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》及公司《章程》等相关规定，积极出席董事会、股东会，勤勉尽责地履行职责和义务，对完善公司内部控制制度、关联交易、对外投资、对外担保、股权质押、金融衍生品交易业务及公司长期发展战略和重大投资决策，提出了建设性的意见和建议，公司认真听取并积极采纳符合公司发展需求的合理化建议。独立董事充分发挥独立性和专业性，重点关注公司收入确认、应收账款减值、存货跌价、信用政策执行等事项，与年审会计师就公司定期报告、财务情况等进行深入探讨，推动管理层优化信用策略、加强客户回款管理，并督促审计机构提升 IT 审计等专业能力。董事勤勉尽责地履行职责和义务，有效提高公司规范运作和科学决策水平，维护了公司股东特别是中小股东的合法权益。董事对公司董事会会议各项议案及公司其他有关事项没有提出异议。

六、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第六届董事会审计委员会	王平、潘峰、王京彬	5	2025 年 02 月 13 日	讨论公司 2024 年审计计划	就 2024 年度审计事项与会计师进行沟通交流。	无	无
			2025 年 04 月 19 日	审议：1.《2024 年度财务决算报告》；2.《2024 年度内部控制自我评价报告》；3.《2024 年年度报告及其摘要》；4.《审计委员会对会计师事务所 2024 年度履职情况评估及履行监督职责情况的报告》；5.《关于续聘公司 2025 年审计机构的议案》；6.《关于变更会计政策的议案》；7. 审计监察部提交 2024 年度内审情况报告及 2025 年度内审计划。	听取管理层对公司 2024 年生产经营等重大事项的情况汇报；监督及评估审计机构 2024 年度工作；对公司 2024 年年度报告进行审阅并发表审核意见；对公司 2024 年度内部审计、内控管理等进行指导。	无	无

			2025 年 04 月 25 日	审议：1.《关于 2025 年 第一季度计提资产减值 准备的议案》；2. 《2025 年第一季度报 告》；3.审计监察部提 交 2025 年第一季度内 审情况报告。	听取管理层对公司 2025 年第一季度生产 经营等重大事项的 情况汇报；对公司 2025 年第一季度报 告进行 审阅并发表审核 意见；对公司 2025 年 第一季度内部审 计、 内控管理等进 行指 导。	无	无
			2025 年 08 月 22 日	审议：1.《2025 年半年 度报告及其摘要》；2. 审计监察部提交 2025 年半年度内审情况报 告。	听取管理层对公司 2025 年半年度生产 经营等重大事项的 情况汇报；对公司 2025 年半年度报 告进行 审阅并发表审核 意见； 对公司 2025 年 半年度内部审 计、 内控管 理等进 行指 导。	无	无
			2025 年 10 月 23 日	审议：1.《关于 2025 年 1-9 月确认资产损失 的议案》；2.《2025 年 第三季度报告》；3.《关 于开展以套期保值为 目的 的金融衍生品交易 业务 的议案》；4.审计监 察部 提交 2025 年第三 季度 内审情况报告。	听取管理层对公司 2025 年第三季度生 产 经营等 重大事 项的 情况 汇报； 对公 司 2025 年 第三 季度 报 告进 行 审 阅 并 发 表 审 核 意 见； 对公 司 2025 年 第三 季度 内 部 审 计、 内 控 管 理 等 进 行 指 导。	无	无
第六届董 事会薪 酬与考 核委员 会	王平、王 京彬、 吴崎 右、 黄世 春、 范迪 曜	3	2025 年 04 月 19 日	审议：1.《关于董事、 监事及高级管理 人员 2024 年 度已发 放年 薪津 贴的 确认 的议 案》； 2. 《关 于制 定 2025 年 度董 事、 监 事年 薪津 贴方 案的 议 案》； 3.《关 于制 定 2025 年 度高 级管 理人 员薪 酬方 案的 议 案》。	确认公司董事、 监事 和高 管 2024 年 年 薪 津 贴； 以 及 确 定 公 司 董 事、 监 事 和 高 管 2025 年 年 薪 津 贴 方 案， 并 提 交 董 事 会、 股 东 会 审 议。	无	无
			2025 年 08 月 30 日	审议：《2025 年度公 司高 级管 理人 员激 励方 案》	确定公司 2025 年 度高 管激 励方 案， 并 提 交 董 事 会 审 议。	无	无
			2025 年 12 月 24 日	审议：《关于制定董 事、 高级 管理 人员 薪 酬 管 理 制 度 的 议 案》	确定公司董事、 高 管 薪 酬 管 理 制 度， 并 提 交 董 事 会、 股 东 会 审 议。	无	无
第六届董 事会战 略委员 会	黄泽兰、 潘峰、 王京 彬、 黄世 春	1	2025 年 04 月 19 日	讨论公司未来发 展规 划	确定公司未来发 展方 向、 目 标 和 重 要 举 措。	无	无

七、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

八、公司员工情况

（一）员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	3,110
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	880
报告期末在职员工的数量合计（人）	3,990
当期领取薪酬员工总人数（人）	4,062
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	48
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	2,921
销售人员	177
技术人员	442
财务人员	44
行政人员	406
合计	3,990
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	100
本科	604
大专	574
中专及以下	2,712
合计	3,990

（二）薪酬政策

根据《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国劳动合同法》等有关法律法规规定，公司实行全员劳动合同制，结合就业市场情况，制定并持续完善员工薪酬管理方案，每月按时发放工资，并为员工办理并缴纳了基本养老、医疗、失业、工伤、生育等社会保险和住房公积金。

报告期内，公司制定了《董事、高级管理人员薪酬管理制度》，明确公司董事享有董事岗位津贴，不与公司经营业绩挂钩。公司高管的薪酬由基本薪酬、绩效薪酬、专项奖励和中长期激励收入等组成，其中基本薪酬依据个人职务及责任差异具体确定；绩效薪酬以公司营业收入和净利润等指标进行考核，

主要为即期奖励，绩效薪酬占基本薪酬与绩效薪酬总额的比例原则上不低于 50%；专项奖励为专门事项设立的临时性奖励，如科技成果奖励等；中长期激励包括但不限于股权、期权、员工持股计划、补充养老保险等。

高管的基本薪酬和董事岗位津贴按月发放，薪酬与考核委员会负责制定董事、高管绩效薪酬和中长期激励的考核标准并进行考核，绩效薪酬在年度报告披露和绩效评价后发放，绩效评价应当依据经审计的财务数据开展。

（三）培训计划

公司制定并实施了《员工教育培训管理规定》《员工考证奖励管理规定》，对员工教育培训工作进行统一规范，同时鼓励员工自主取得专业技术职称、执业资格证书及继续教育学历，整体提高全员综合素质及技能水平。

公司 2025 年以内部培训为主，外部培训为辅，共组织培训 4,363 场，其中技能类培训 1,080 场，业务类培训 2,034 场，安全环保类培训 1,249 场，累计参训 96,498 人次，培训合格率达 100%；鼓励员工持续进行学历或技能提升，并继续利用培训平台“章源钨业云学苑”，让员工灵活通过线上平台，进行各项培训课程的学习。

（四）劳务外包情况：不适用

九、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

1. 利润分配政策

依据《公司法》《证券法》《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》及公司《章程》等相关规定，在充分考虑公司实际经营情况及未来发展需要的基础上，公司制定了未来三年（2023-2025）股东回报规划，具体内容如下：

（1）利润分配方式

公司可以采取现金方式、股票方式或者现金与股票相结合的方式分配股利。具备公司《章程》规定的现金分红条件的，公司优先采取现金分红的股利分配政策。除上述现金分红外，在公司利润高速增长，现金流充裕的情况下，应注重股本扩张与业绩增长同步，可以追加股票股利的方式进行分配。

（2）公司实施现金分红应同时满足下列条件

- a. 公司该年度实现的利润经弥补亏损、提取盈余公积金后所余的可供分配利润为正值；

b. 审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；

c. 公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生。重大投资计划或重大现金支出：指公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备的累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 30%，且超过 3 亿元。

（3）现金分红的最低比例

在公司盈利且现金能够满足公司持续经营和长期发展的前提下，公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照公司《章程》规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

a. 公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

b. 公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

c. 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。

d. 公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

（4）发放股票股利的条件

若公司经营情况良好，营业收入和净利润增长快速，且董事会认为公司处于发展成长阶段、净资产水平较高以及股票价格与公司股本规模不匹配时，可以提出股票股利分配预案，并经公司股东大会审议通过。股票股利分配可以单独实施，也可以结合现金分红同时实施。

（5）利润分配周期

在满足上述现金分红条件的情况下，公司原则上每年度进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。

2. 报告期内利润分配执行情况

公司于 2025 年 5 月 16 日召开 2024 年度股东大会，审议通过《2024 年度利润分配预案》，以 2024 年 12 月 31 日公司总股本 1,201,417,666 股为基数，向全体股东按每 10 股派现金红利 0.72 元（含税），共派发现金红利 86,502,071.95 元，不送红股，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度。该利润分配方案已于 2025 年 6 月 6 日实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案：不适用

董事会是否审议利润分配方案（含不分红不转增）：是

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.20
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	1,201,417,666
现金分红金额（元）（含税）	144,170,119.92
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0
现金分红总额（含其他方式）（元）	144,170,119.92
可分配利润（元）	513,990,347.87
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司 2025 年度归属于上市公司股东的净利润 290,425,623.45 元，加年初未分配利润 339,739,299.31 元，减 2025 年度计提法定盈余公积金 29,672,502.94 元，减 2024 年度现金分红 86,502,071.95 元后，2025 年末未分配利润为 513,990,347.87 元。截至 2025 年 12 月 31 日，公司资本公积为 295,600,182.47 元，股本基数为 1,201,417,666 股。</p> <p>母公司报表 2025 年度实现净利润 296,725,029.43 元，加年初未分配利润 1,471,657,280.40 元，减 2025 年度计提法定盈余公积金 29,672,502.94 元，减 2024 年度现金分红 86,502,071.95 元后，2025 年末未分配利润为 1,652,207,734.94 元。截至 2025 年 12 月 31 日，母公司资本公积为 303,051,891.53 元。</p>	

公司拟定 2025 年度利润分配预案为：

以 2025 年 12 月 31 日公司总股本 1,201,417,666 股为基数，向全体股东按每 10 股派现金红利 1.20 元（含税），本次利润分配预计共派发现金红利 144,170,119.92 元，不送红股，不以资本公积金转增股本。剩余未分配利润结转以后年度。

若在公司 2025 年度利润分配方案公告后至实施前，公司总股本由于股权激励行权、可转债转股、股份回购等股本总额发生变动时，公司将根据分红总额不变的原则进行相应调整。

十、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

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。

十一、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1. 内部控制建设及实施情况

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，建立了较为完善的内控管理体系，并结合企业经营实际，对内控制度进行修订和细化，以适应企业发展和发展的需要，公司通过强化对内控制度体系的学习宣贯及执行监管力度，确保内控运行机制有效，为企业经营管理的合法合规及资产安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。报告期内，公司内部控制不存在重大缺陷。

2. 报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况：否

十二、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司已按照上市公司规范运作的相关要求建立了《控股子公司管理制度》，通过年度经营计划指标管理、子公司管理层指派等方式对各子公司经营管理进行整体管控。报告期内，公司对子公司实施了内控现场检查，进一步建立健全了控股子公司的控制制度，制定了控股子公司重大事项的内部报告制度，加强了对子公司的内部管控。公司在子公司管理方面不存在重大缺陷，对子公司的内部控制得到有效执行。

对子公司的管理控制存在异常：否

十三、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1. 内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 4 月 21 日
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司刊登于巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）上的《2025 年度内部控制自我评价报告》
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100%

纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>具有以下特征的为重大缺陷：①董事、监事和高级管理人员存在任何程度的舞弊；②更正已对外公布的财务报告；③外部审计发现的重大错报，而公司内部控制在运行过程中未能发现该错报；④已发现并报告给公司管理层的重大内部控制缺陷在经过合理的时间后，并未加以改正；⑤公司审计委员会和审计监察部对内部控制的监督无效；⑥控制环境无效；⑦影响收益趋势的缺陷；⑧影响关联交易总额超过股东批准额度的缺陷；⑨其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。</p> <p>具有以下特征的为重要缺陷：①未按公认会计准则选择和应用会计政策；②未建立防止舞弊和重要的制衡制度和控制措施；③财务报告过程中出现单独或多项缺陷，虽然未达到重大缺陷认定标准，但影响到财务报告的真实、准确目标。</p> <p>除重大缺陷、重要缺陷以外的其他控制缺陷认定为一般缺陷。</p>	<p>出现下列情形的为重大缺陷：①违反法律、法规较严重；②除政策性亏损外，公司出现连年亏损，持续经营受到挑战；③重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；④子公司缺乏内部控制建设，管理散乱；⑤公司管理人员特别是关键岗位人员流失严重；⑥被媒体频频曝光负面新闻；⑦公司的战略规划和经营活动不符合内部控制要求；⑧内部控制评价发现的重大缺陷未得到整改；⑨发生重大安全生产、环境污染事故；⑩其他重大内控缺陷。</p> <p>出现下列情形的为重要缺陷：①重要业务制度或系统存在的缺陷；②决策程序导致出现重要失误；③关键岗位业务人员流失严重；④内部控制内部监督发现的重要缺陷未及时整改；⑤其他对公司产生较大负面影响的情形。</p> <p>出现下列情形的为一般缺陷：①一般业务制度或系统存在缺陷；②内部控制评价的结果显示一般缺陷未得到整改。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：经营收入潜在错报金额$\geq 2\%$；净利润潜在错报金额$\geq 10\%$；净资产潜在错报金额$\geq 10\%$；总资产潜在错报金额$\geq 5\%$。</p> <p>重要缺陷：经营收入潜在错报：$1\% \leq$错报金额$< 2\%$；净利润潜在错报：$5\% \leq$错报金额$< 10\%$；净资产潜在错报：$1\% \leq$错报金额$< 10\%$；总资产潜在错报：$0.5\% \leq$错报金额$< 5\%$。</p> <p>一般缺陷：经营收入潜在错报金额$< 1\%$；净利润潜在错报金额$< 5\%$；净资产潜在错报金额$< 1\%$；总资产潜在错报金额$< 0.5\%$。</p>	<p>重大缺陷：直接财产损失金额≥ 300万元。</p> <p>重要缺陷：直接财产损失金额：100万元\leq损失金额< 300万元。</p> <p>一般缺陷：直接财产损失金额< 100万元。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

2. 内部控制审计报告

内部控制审计报告中的审议意见段
天健会计师事务所（特殊普通合伙）认为，章源钨业公司于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026年4月21日
内部控制审计报告全文披露索引	参见公司刊登于巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）上的《内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

十四、上市公司治理专项行动自查问题整改情况：不适用

十五、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

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）	1	
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	崇义章源钨业股份有限公司	http://qyhjxxyfpl.sthjt.jiangxi.gov.cn:15004/

（一）环境保护相关政策

公司严格遵循国家、地方及行业环境保护法律法规、技术规范与政策要求，依法取得建设项目环境影响评价批复、排污许可证等行政许可文件，全面落实污染防治设施“三同时”制度。通过建立环境管理体系（ISO14001）、定期开展环境风险评估及应急演练，确保生产经营活动全过程符合生态环境保护要求，各类污染物（废水、废气、噪声、固体废物等）排放浓度及总量均达到国家、地方及行业标准限值要求。

公司在生产经营过程中遵守的环境保护法律法规及标准如下：

法律法规及标准类型	法律法规及标准名称
国家法律	《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国环境影响评价法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等
行政法规及部门规章	《建设项目环境保护管理条例》《排污许可管理条例》《钨行业规范条件》等
地方性法规及政策	《江西省环境污染防治条例》《江西省污染源自动监测数据管理条例》《江西省建设项目环境保护条例》等
行业标准与技术规范	《排污许可证申请与核发技术规范 稀有稀土金属冶炼》（HJ1125-2020）、《排污单位自行监测技术指南 稀有稀土金属冶炼》（HJ1244-2022）、《污水综合排放标准》（GB8978-1996）、《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）、《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）等

（二）环境数据监测及突发环境事件应急预案

2025年公司各项环保设施稳定运行，废水、废气污染物稳定达标排放，噪声防治稳定，固废规范

处置或暂存，土壤污染防治可控。

公司本部及下属矿山均根据《排污单位自行监测技术指南总则》（HJ819）、《排污许可证申请与核发技术规范稀有稀土金属冶炼》（HJ1125）等规范要求编制了自行监测方案，并通过了环境主管部门审核。根据排污许可证申请相关规范要求，公司本部及下属矿山开展了自行监测工作和监测数据上报，各项监测数据均符合环保部门要求。

依据《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国突发事件应对法》等法律法规以及《突发事件应急预案管理办法》等相关文件的要求，公司本部及下属各矿山均已完成《突发环境事件应急预案》《环境风险评估报告》和《环境应急资源调查报告》的编制，并按照相关规定向当地生态环境主管部门进行了备案。

为有效提升环境风险管控能力，公司按照预案要求配备完善了环境应急相关设施，并建立了定期巡查机制，每年定期组织开展针对性的环境应急演练活动，切实提高突发环境事件的应对能力和处置效率，确保环境风险可控。

（三）环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司持续增加环保投入，保障并提升环保设施运行效率；依据环境保护税法，按月核算并申报污染物排放当量，按时缴纳环境保护税；同时，公司积极投保环境污染责任险，增强应对相关风险的能力。

年份	2021	2022 年	2023 年	2024 年	2025 年
环保投入（万元）	2,827.89	3,340.29	4,645.57	6,975.56	6,203.02
环境保护税（万元）	8.72	9.45	6.01	6.67	5.38

注：环境保护税应纳税额按照应税污染当量、应税固体废物排放量乘以具体适用税额，及应税噪声分贝数对应的具体适用税额计算。

（四）为减少碳排放所采取的措施

公司已通过 ISO50001:2018 能源管理体系认证。公司建立了完善的环境与能源管理体系，制定并实施了《环境因素识别和评价程序》《能源评审控制程序》《固体废弃物控制程序》《节约用电管理规定》《能源计量管理规定》等一系列规章制度。

针对新修订的相关环保法规，公司通过内网及文本资料下发，组织内部学习传阅及现场督导，以及新体系管理制度的学习，对各体系管理员开展环保相关知识培训与考核，培训内容包括环境保护基本常识、江西省环保督察典型案例以及危废相关法规要求、环境保护的责任与义务、企业环境内部管理以及

环境保护法等相关知识，进一步提升环保知识水平。

公司通过持续的技术创新与工艺改造，积极推广节能技术应用，包括 LED 照明、节能电机设备更新、高效空调运用等，提升节能减排成效，设立低碳知识科普橱窗，定期公示排放信息及控排措施，并积极倡导员工践行绿色出行理念，多措并举降低碳排放，为建设绿色生态环境作出积极贡献。

报告期内，为量化产品环境影响，公司钨粉（中颗粒）、硬质合金球齿两项产品完成碳足迹核查，获得产品碳足迹核查认证：其中：钨粉（中颗粒）每声明单位（1 吨）碳足迹为 23,302.621 kgCO_{2e}，硬质合金球齿每声明单位（1 吨）碳足迹为 31,789.023 kgCO_{2e}，为公司识别减排热点等提供了科学依据。

十六、社会责任情况

公司始终秉持“利用资源、依靠科技、以人为本、诚信至上”的经营理念，践行“安全、和谐、高效、创新”的价值观。公司将环境与社会融入企业决策和日常生产经营，统筹兼顾企业发展的经济效益、环境效益和社会效益。公司党委充分发挥政治引领作用，将党建工作与企业生产经营、社会责任实践有机结合，为各项工作的稳健推进提供了坚实的组织保障。公司持续完善 ESG 治理体系，不断激发绿色发展内生活力，提升规范运作水平，积极塑造负责任、有担当的企业形象。报告期内，公司未发生因环境问题受到行政处罚的情况，安全生产平稳有序。

（一）绿色矿山建设

1. 矿山生态修复

公司始终坚持“安全第一，环保优先”的原则，将绿色发展理念贯穿矿产资源开发全过程。旗下淘锡坑钨矿、新安子钨锡矿、大余石雷钨矿三座在采矿山均为国家级“绿色矿山”，公司严格按照绿色矿山建设要求，持续开展矿区生态恢复治理。报告期内，各矿山实施边坡加固、环境整治、覆土复绿等生态修复工程，通过挂网喷浆、植草复绿、植树绿化等多种措施，修复、管护面积合计约 17.42 公顷，补种乔灌木、果树及油茶树等共计 2,000 余株，矿山生态环境持续改善。

报告期内，大余石雷钨矿完成尾矿库闭库工程并验收，配合井下采空区治理充填系统建设，从源头推进尾矿无废排放。

2. 矿山智能化与机械化建设

公司结合生产实际，持续推进矿山信息化、智能化、机械化建设，提升安全水平和生产效率。

在通风系统智能化方面，对主扇及辅扇安装远程控制系统，实现远程操控、在线监测及异常预警；在排水系统智能化方面，建成智能化集中排水系统，实现远程操控、水位水量在线监测及异常预警；在选矿智能化方面，引进智能选矿机替代人工手选，减少粗选车间作业人员；建设自动倒矿系统替代人工

倒矿，减轻倒矿人员劳动强度。

在安全监测与人员管理方面，建成井下视频监控系统、入井人脸识别系统，在可能发生火灾场所安装烟雾报警系统并接入六大系统；实施矿山控制指挥中心及六大系统监控室升级改造，定制井下隐患排查 APP，实现定点检查打卡、隐患收集上报等功能。

在辅助系统智能化方面，完成井下网络覆盖，搭建稳定的井下通信网络架构；建成架空乘人装置并安装远程控制系统，减少工人上下班通勤时间及劳动强度。

（二）绿色制造与循环经济

公司秉持“高效利用资源、致力清洁生产、遵守法律制度、建设绿色章源”的环境方针，将绿色发展理念贯穿于采选、冶炼、制粉、精深加工产业链，持续推进绿色制造体系建设与资源循环利用，实现用地节约化、原料无害化、生产洁净化、废物资源化、能源低碳化。公司严格执行《中华人民共和国水法》等法律法规，积极推广节水技术和工艺。在工艺设计阶段即统筹考虑废水回收利用系统建设，通过密闭管道将生产废水输送至专业处理站，实现工业水重复利用。

（三）职业健康与员工权益

公司已通过 ISO45001:2018 职业健康安全管理体系认证。公司坚守“不安全、不环保，则不生产”的底线思维，坚持“以人为本，以法为准；预防为先，全员参与；健康安全，持续改进。”的职业健康安全方针，持续完善职业健康安全管理体系，切实保障员工权益，营造安全、健康、和谐的工作环境。

公司建立健全职业卫生保障体系，依法为全体员工缴纳社会保险，并定期组织职业健康体检。针对接触职业病危害因素的岗位，严格按照国家标准开展岗前、在岗、离岗职业健康检查，并完善配备相应职业卫生防护设施，建立职业健康监护档案，切实保障员工身心健康。

报告期内，公司持续加强安全生产教育、职业卫生相关培训及应急能力建设，提升员工安全技能和应急处置水平。公司定期组织开展安全生产管理知识培训、特种设备及危化品安全管理培训、有限空间等特殊作业安全教育、事故应急处置及紧急救援知识培训、职业健康安全知识培训以及典型事故案例学习培训，强化员工自救互救和应急响应能力。结合 2025 年开展的“安全生产月”主题活动，公司通过设置专栏、悬挂横幅、内部群等形式开展宣传教育，动员全员参与“随手拍”隐患排查行动，组织开展消防技能比武、危化品泄漏等针对性应急演练及安全知识现场答题活动。同时，公司深入开展反“三违”（违章指挥、违章作业、违反劳动纪律）集中行动，按要求组织开展相关隐患排查治理，加大 EHS 考核奖惩力度，持续提升职工风险辨识能力、规范操作能力和应急处置能力，增强从业人员安全技能和责任意识，为公司安全稳定奠定了坚实基础。

公司长期以来高度重视人才队伍建设，多举措构建完善的人才发展体系。在人才引进方面，积极拓展多元化招聘渠道，广泛吸纳年轻优秀人才，并提前储备技能人才，为可持续发展提供人才保障。在人才培养方面，构建覆盖全员、全职业周期的培养机制，鼓励员工提升学历与职称，推行师带徒、领导结对帮扶、轮岗学习及项目参与等多种方式，加速人才成长与能力提升。在人才激励方面，不断完善激励保障措施，通过学费报销、学历/职称津贴、师傅津贴、双通道津贴、科技成果奖励等机制，强化短期与长期激励相结合，拓宽员工职业发展通道，营造公平竞争、注重贡献的良好氛围。此外，公司积极宣传并协助员工申报各类人才政策、人才项目及荣誉奖项，帮助员工获得精神与物质层面的认可，进一步增强员工的企业认同感与归属感。

（四）供应链责任与客户服务

公司积极践行负责任的采购理念，已通过负责任矿产保证流程（RMAP）钨标准认证，严格遵循冲突地区钨原料禁采政策，确保钨原料采购符合国际通行的负责任供应链标准。与供应商合作过程中，公司始终坚持依法合规、平等互利的原则，致力于构建利益共享、合作共赢的战略伙伴关系。

公司制定了《采购业务管理规定》《供应商管理规定》《相关方施加影响控制程序》《物资采购招标管理规定》《采购定价实施细则》《采购活动知识产权管理控制程序》等制度文件，规范采购管理。公司设立采购定价委员会，统筹价格及采购管理工作，确保采购价格的公平合理性及管理层对采购职能的有效监督。

公司对供应商的企业管理能力、技术水平等进行评估，与生产管理规范、质量可靠、信誉良好、具备持续经营能力的优质供应商签署一定数量的长期合作协议，保障供应链安全稳定。

公司严格遵守《中华人民共和国广告法》《中华人民共和国消费者权益保护法》《互联网广告管理暂行办法》等法律法规，确保广告宣传合规，防范因宣传用语不当给公司或客户造成损失。在依法合规基础上，尊重并维护合作伙伴合法权益。在分销商管理方面，公司从资金实力、行业经验、区域影响力、销售业绩、团队配置、地理区位、合作意愿等多个维度进行综合评估，遴选合适的分销商。公司制定《顾客信息处理管理规定》等制度文件，构建客户服务响应机制，确保各类客户需求得到及时妥善处理。报告期内，公司客户投诉处理率 100%。

（五）科技创新与知识产权

公司始终将科技创新视为发展的核心动力之一，依托完整的钨产业链优势，持续完善创新体系，深化产学研合作，强化知识产权创造、运用与保护，推动技术成果转化，为企业高质量发展提供有力支撑。

公司是国家知识产权示范企业，严格遵守知识产权法律法规，建立健全知识产权管理体系，已通过 GB/T 29490-2023 知识产权管理体系认证。公司制定并实施《企业商标管理规定》《企业著作权管理规定》等专项制度，系统规范商标、著作权及其他智力成果的创作、运用与维护流程，持续完善知识产权全生命周期管理机制。公司每年开展科技成果评审及奖励工作，对研发项目、专利、论文、软件著作权、技术改造等成果给予资金奖励，激发员工创新热情。

截至报告期末，公司累计授权专利 559 项，其中发明专利 277 项，实用新型专利 218 项，外观设计专利 64 项；主持和参与制定国家标准、行业标准 41 项；拥有 15 项省级认定的新产品、新技术、新工艺；承担国家、省级及其他重点重大科技项目 30 余项；荣获“国家科技进步奖二等奖”“江西省科技进步一等奖”等省部级以上科技奖 19 项。

（六）投资者与债权人权益保护

公司严格遵循法律法规及监管要求，持续完善公司治理与内部控制，切实保障股东与债权人的合法权益。

公司严格执行《信息披露管理制度》，指定《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为信息披露媒体，保障全体股东平等获取公司信息权利。公司注重维护债权人合法权益，通过规范财务管理、优化融资结构、深化银企合作，与金融机构保持良好合作关系。公司建立涵盖财务管理、投资管理、资产管理等领域的内控体系，实施稳健的财务策略，确保资金使用规范，保障债权人利益。

十七、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司积极践行社会责任，通过基础设施建设、教育支持、民生保障等多个维度，积极参与社区共建与乡村振兴工作，全年累计捐赠资金 112.60 万元。

在基础设施建设方面，公司重点支持乡村道路维修及硬化工程，改善村民出行条件，助力乡村交通环境提升。在教育发展方面，公司捐赠乡村学校，改善办学条件，为乡村学生创造更好的环境，助力乡村教育事业发展。在民生保障方面，公司持续关注困难群体生活，通过捐赠方式实施大病救助，传递企业温暖。

此外，公司还积极参与地方慈善事业，通过崇义县慈善会、县红十字会等平台，支持赣州市章江源商会、赣州市社会志愿服务专项基金等公益组织开展活动，多方位助力乡村振兴战略实施。公司在实现自身发展的同时，积极回馈社会，为地方经济社会发展和民生改善贡献力量。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1. 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尚未履行完毕的承诺事项

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
股改承诺	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
资产重组时所作承诺	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东崇义章源投资控股有限公司、实际控制人黄泽兰先生	关于避免同业竞争的承诺	1.除在该承诺函生效日前所进行的生产经营活动外，其及其下属公司不会在中国境内或境外的任何地方直接或间接参与或进行与公司的生产经营相竞争或可能构成竞争的任何活动。2.对于其及其下属公司将来因国家政策或任何其他原因以行政划拨、收购、兼并或其他任何形式增加的与公司的生产经营相竞争或可能构成竞争的任何资产及其业务，其及其下属公司在此同意授予公司不可撤销的优先收购权，公司有权随时根据其业务经营发展需要，通过自有资金、定向增发、公募增发、配股、发行可转换公司债券或其他方式行使该优先收购权，将其及其下属公司的上述资产及业务全部纳入公司。3.其及其下属公司拟出售或转让其任何与公司产品或业务相关的任何资产、权益或业务时，其及其下属公司在此同意授予公司不可撤销的优先收购权。4.其及其下属公司同意，公司按照该承诺函行使上述第2项或第3项下的优先收购权时，其及其下属公司将配合公司进行必要的调查；如果公司放弃优先收购权，其及其下属公司保证其向任何第三方提供的购买条件不得优惠于其向公司提供的条件。5.其再次重申，其将严格履行向公司做出的有关避免同业竞争的各项承诺，并保证如其或其附属公司与公司因同业竞争产生利益冲突，将优先考虑公司利益。	2008年04月18日	长期有效	截至公司2025年年度报告披露日，公司控股股东、实际控制人严格履行了该项承诺。
	崇义章源钨业股份有限公司	关于缴纳住房公积金的承诺	如果赣州市相关有权部门要求本公司为员工缴纳住房公积金，本公司将根据有关规定从有权部门要求之日起为员工缴纳住房公积金。	2009年08月01日	长期有效	自2009年开始，公司依据规定为员工缴纳住房公积金。

						金。截至公司 2025 年年度报告披露日，公司严格履行了该项承诺。
	公司控股股东崇义章源投资有限公司、实际控制人黄泽兰先生	关于缴纳住房公积金的承诺	如应有权部门要求或决定，公司需要为员工补缴住房公积金或公司因未为员工缴纳住房公积金而承担任何罚款或损失，承诺人愿承担上述所有补缴金额、承担任何罚款或损失赔偿责任。	2009 年 08 月 01 日	长期有效	截至公司 2025 年年度报告披露日，未发生上述需履行承诺的事项，公司控股股东、实际控制人严格履行了该项承诺。
	公司实际控制人黄泽兰先生	关于资金占用方面的承诺	自本承诺出具之日起，本人及本人控制的其他企业将不以任何理由和方式占用公司的资金或公司其他资产。	2008 年 01 月 01 日	长期有效	截至公司 2025 年年度报告披露日，公司实际控制人严格履行了该项承诺。
	公司董事、监事、高级管理人员	关于股份限售的承诺	本人申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占其所持有公司股票总数（包括有限售条件和无限售条件的股份）的比例不超过 50%。	2008 年 04 月 18 日	根据相关规则及公司《章程》规定的期限	报告期内该承诺履行完毕。
股权激励承诺	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
其他对公司中小股东所作承诺	崇义章源钨业股份有限公司	分红承诺	2023 年 5 月 19 日，公司 2022 年度股东大会审议通过了《公司未来三年（2023-2025 年）股东回报规划》，公司未来三年（2023-2025 年）股东回报规划全文内容详见 2023 年 5 月 20 日的巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）。	2023 年 05 月 19 日	三年	截至公司 2025 年年度报告披露日，公司严格履行了该项承诺。
其他承诺	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
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	无					

2. 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明：不适用

3. 公司涉及业绩承诺：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

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

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明：不适用

五、董事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明：不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明：不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

1. 合并范围增加

单位：元

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额（实缴）	出资比例（认缴）
赣州澳普科斯材料科技有限公司	设立	2025 年 7 月	3,500,000.00	67.00%

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	120
境内会计师事务所审计服务的连续年限	19
境内会计师事务所注册会计师姓名	朱中伟、徐耀武
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	朱中伟 2 年，徐耀武 1 年
境外会计师事务所名称（如有）	无

境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0.00
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

当期是否改聘会计师事务所：否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

报告期公司聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）为 2025 年度审计机构，聘期一年，2025 年度审计费用为人民币含税 120 万元/年，其中内控审计费用为 30 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况：不适用

十、破产重整相关事项

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

截至报告期末，公司未达到重大诉讼、仲裁事项披露标准的诉讼汇总情况：

报告期内，公司已结案诉讼（包含买卖合同、劳动合同纠纷等）8 起，涉案金额合计 1,247.54 万元；截至报告期末，未结案诉讼（包含买卖合同、劳动合同纠纷等）15 起，涉案金额合计 2,883.58 万元。上述诉讼均未形成预计负债。

十二、处罚及整改情况

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

公司及控股股东崇义章源投资控股有限公司、实际控制人黄泽兰先生诚信状况良好，均不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十四、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
KBM Corporation	参股企业	销售商品	钨类产品	市场价	29.87万元/吨	30,578.50	6.22%	38,000	否	电汇	30.84万元/吨	2024年12月31日、2025年10月28日	详见《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》和巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)上的《关于2025年度日常关联交易预计的公告》(公告编号:2024-071)、《关于增加2025年日常关联交易预计额度的公告》(公告编号:2025-051)
西安华山金属材料科技有限公司	联营企业	销售商品	钨粉末类产品	市场价	30.35万元/吨	4,585.65	1.32%	5,200	否	电汇、承兑汇票	30.40万元/吨	2024年12月31日	详见《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》和巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)上的《关于2025年度日常关联交易预计的公告》(公告编号:2024-071)
			服务		83.02万元	83.02	100%				-		
合计				--	--	35,247.17	--	43,200	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)				报告期与 KBM Corporation 日常关联交易金额 30,578.50 万元,占全年预计交易金额的 80.47%;与西安华山日常关联交易金额 4,668.67 万元,占全年预计交易金额的 89.78%。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				不适用									

说明:

公司于 2025 年 10 月 15 日召开总经理办公会,将 2025 年公司与西安华山日常关联交易金额由 5,000 万元调增至 5,200 万元,调增金额在公司总经理办公会审批权限范围内,无需提交董事会审议。

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

（三）共同对外投资的关联交易

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

（四）关联债权债务往来

公司报告期不存在关联债权债务往来。

（五）与存在关联关系的财务公司的往来情况

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。

（六）公司控股的财务公司与关联方的往来情况

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。

（七）其他重大关联交易

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

（一）托管、承包、租赁事项情况

1. 托管情况

公司报告期不存在托管情况。

2. 承包情况

公司报告期不存在承包情况。

3. 租赁情况

租赁情况说明

详见“第八节财务报告—七、合并财务报表项目注释.61 租赁”相关内容。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

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

(二) 重大担保

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
赣州澳克泰为公司提供担保（1）	2023年01月04日	12,000	2022年12月31日	12,000	连带责任保证	无	无	2022年12月31日至2031年12月28日	否	否
赣州市融资担保集团有限公司（2）	2023年04月25日	2,800	2023年11月29日	2,800	连带责任反担保	无	有	2023年11月29日至2026年11月09日	是	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			14,800	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						6,300
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
赣州澳克泰（3）	2021年09月15日	12,000	2021年09月23日	12,000	连带责任保证	无	无	2021年09月23日至2027年09月22日	否	否
赣州澳克泰（4）	2024年12月17日	3,000	2024年12月24日	3,000	连带责任保证	无	无	2024年12月24日至2025年12月24日	是	否
赣州澳克泰（5）	2024年12月17日	2,000	2025年03月07日	2,000	连带责任保证	无	无	2025年03月07日至2029年03月06日	否	否
赣州澳克泰（6）	2025年12月16日	6,000	2025年12月16日	6,000	连带责任保证	无	无	2025年12月16日至2032年	否	否

								06月15日		
赣州澳克泰(7)	2025年12月16日	5,000	2025年12月24日	5,000	连带责任保证	无	无	2025年12月24日至2028年12月24日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)			11,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)						13,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)			28,000	报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)						16,600
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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
报告期内审批对子公司担保额度合计(C1)			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计(C2)						0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(C3)			0	报告期末对子公司实际担保余额合计(C4)						0
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)			11,000	报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)						13,000
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)			42,800	报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)						22,900
全部担保余额(即A4+B4+C4)占公司净资产的比例				9.80%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额(D)				0						
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保余额(E)				0						
担保总额超过净资产50%部分的金额(F)				0						
上述三项担保金额合计(D+E+F)				0						
对未到期担保合同,报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明(如有)				不适用						
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)				不适用						

采用复合方式担保的具体情况说明

1. 公司向中国农业银行股份有限公司崇义县支行申请固定资产贷款，借款金额 12,000 万元，期限 6 年，用于建设“超高性能钨粉体智能制造项目”，由赣州澳克泰为该笔贷款提供担保。2022 年 12 月 30 日，赣州澳克泰与中国农业银行股份有限公司崇义县支行签订《最高额保证合同》。公司于 2022 年 12 月 31 日分别收到借款 3,700 万元、3,300 万元。截至报告期末，公司已还款 700 万元，实际担保余额为 6,300 万元。

2. 赣州澳克泰为满足日常经营需要，向光大兴陇信托有限责任公司申请 2,800 万元信托贷款，期限 3 年，并委托赣州市融资担保集团有限公司（以下简称“赣州融担”）提供保证担保，2023 年 9 月 27 日，公司与赣州澳克泰、赣州融担签署了《保证反担保合同》，公司向赣州融担提供连带保证责任反担保；赣州澳克泰于 2023 年 11 月 29 日收到借款 2,800 万元。截至报告期末，赣州澳克泰已还款 2,800 万元，实际担保余额为 0。

3. 赣州澳克泰向中国建设银行股份有限公司江西省分行申请基本建设贷款，用于“年产 2000 万片高性能硬质合金精密刀具改扩建项目”，借款金额 12,000 万元，期限 6 年，由公司为该笔贷款提供担保。2021 年 9 月 27 日，公司与赣州澳克泰、中国建设银行股份有限公司崇义支行签订《保证合同》。赣州澳克泰于 2021 年 12 月 3 日、2022 年 1 月 4 日分别收到借款 3,000 万元、9,000 万元。截至报告期末，赣州澳克泰已还款 8,400 万元，实际担保余额为 3,600 万元。

4. 赣州澳克泰向招商银行股份有限公司赣州市分行申请流动资金贷款，用于日常生产经营，借款金额 3,000 万元，期限 1 年，由公司为该笔贷款提供担保。2024 年 12 月 23 日，公司与赣州澳克泰、招商银行股份有限公司赣州市分行签订《最高额不可撤销担保书》。赣州澳克泰于 2024 年 12 月 24 日收到借款 3,000 万元。截至报告期末，赣州澳克泰已还款 3,000 万元，实际担保余额为 0。

5. 赣州澳克泰向中国建设银行股份有限公司赣州市分行申请基本建设贷款，用于“新增年产 1,000 万片高性能硬质合金精密刀具改扩建项目”，借款金额 2,000 万元，期限 4 年，由公司为该笔贷款提供担保。2025 年 2 月 26 日，原定中国建设银行股份有限公司赣州分行变更为中国建设银行股份有限公司崇义支行，与公司、赣州澳克泰签订《保证合同》。赣州澳克泰于 2025 年 3 月 7 日收到借款 2,000 万元。截至报告期末，实际担保余额为 2,000 万元。

6. 赣州澳克泰向招商银行股份有限公司赣州分行申请开立商业承兑汇票，用于日常生产经营，借款金额 6,000 万元，期限 6 个月，由公司为该笔贷款提供担保。2025 年 12 月 16 日，公司与赣州澳克泰、招商银行股份有限公司赣州分行签订《最高额不可撤销担保书》。赣州澳克泰于 2025 年 12 月 17 日开立商业承兑汇票 6,000 万元。截至报告期末，实际担保余额为 6,000 万元。

7. 赣州澳克泰向中国工商银行股份有限公司崇义支行申请贷款，用于日常生产经营，其中：开具承兑汇票 3,000 万元，期限 6 个月，流动资金借款 2,000 万元，期限 1 年，由公司为该笔贷款提供担保。2025 年 12 月 24 日，公司与中国工商银行股份有限公司崇义支行签订《最高额保证合同》。赣州澳克泰于 2025 年 12 月 24 日开立银行承兑汇票 3,000 万，于 2025 年 12 月 31 日收到流动资金借款 2,000 万元。截至报告期末，实际担保余额为 5,000 万元。

（三）委托他人进行现金资产管理情况

1. 委托理财情况

公司报告期不存在委托理财。

2. 委托贷款情况

公司报告期不存在委托贷款。

（四）其他重大合同

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、募集资金使用情况

公司报告期无募集资金使用情况。

十七、其他重大事项的说明

（一）设立一个分支机构

报告期内，公司设立崇义章源钨业股份有限公司深圳分公司，经营场所：深圳市龙华区福城街道桔塘社区溢佳路 6 号溢佳工业园 3 号厂房 201，经营范围：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；有色金属压延加工；有色金属合金制造；有色金属合金销售；表面功能材料销售；金属工具制造；金属工具销售；常用有色金属冶炼；非金属矿物制品制造；非金属矿及制品销售；资源再生利用技术研发；机械设备销售；通用设备制造（不含特种设备制造）；软件开发；软件销售。

（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

2025 年 2 月，该分公司完成了相关工商注册手续，并取得深圳市市场监督管理局颁发的《营业执照》。

（二）修订公司《章程》

报告期内，为贯彻落实《中华人民共和国公司法》等最新法律法规要求，进一步完善公司治理，提升公司规范运作水平，公司分别于 2025 年 7 月 12 日和 2025 年 8 月 5 日召开第六届董事会第十八次会议、2025 年第二次临时股东大会，审议通过《关于修订公司〈章程〉及其附件的议案》。具体内容参见公司 2025 年 7 月 15 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《公司〈章程〉及其附件修订对照表》。

（三）董事离任并选举一名职工董事

报告期内，因公司治理结构调整，陈邦明先生于 2025 年 8 月 24 日辞去公司第六届董事会非独立董事职务，辞去董事职务后，仍担任公司副总经理。2025 年 8 月 24 日，公司职工代表大会通过《关于崇义章源钨业股份有限公司职工董事选举的决议》，曾桂玲女士当选为公司第六届董事会职工代表董事，任期自职工代表大会决议通过之日起至公司第六届董事会届满之日止。具体内容参见公司 2025 年 8 月 26 日在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于董事辞职及选举职工代表董事的公告》（公告编号：2025-042）。

十八、公司子公司重大事项

（一）投资设立一家控股子公司

报告期内，赣州澳克泰与自然人蔺华合资成立赣州澳普科斯材料科技有限公司，合资公司注册资本 1,000 万元，其中赣州澳克泰出资 670 万元，占比 67%。该公司主要从事超硬刀具的研发、生产和销售。

2025 年 7 月，该公司完成了相关工商注册手续，并取得了赣州经济技术开发区行政审批局颁发的《营业执照》。

（二）注销一家全资子公司

报告期内，赣州澳克泰召开经理办公会，审议通过关于注销全资子公司 Achteck America, Inc. 的决议，该事项经公司 2025 年 11 月召开的总经理办公会审议通过。Achteck America, Inc. 由赣州澳克泰于 2022 年投资设立，注册资本 100 万美元，经营范围：销售硬质合金产品、硬质合金刀具等。

2025 年 12 月，Achteck America, Inc. 已完成工商注销公示，税务部门注销正在办理中。

（三）投资设立一家参股公司

报告期内，赣州澳克泰与南京泓瑞企业管理有限公司、台州金时达贸易有限公司、杭州敏时科技有限公司、钟德阳、顾健康，共同设立澳克泰工具技术（江苏）有限公司，注册资本 1,500 万元人民币，赣州澳克泰出资 690 万元，占比 46%。该公司经营范围：一般项目：刀具制造；金属工具制造；刀具销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

2025 年 12 月，该公司完成了相关工商注册手续，并取得南京市江宁区政务服务管理办公室颁发的《营业执照》。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

(一) 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	6,328,082	0.53%				-31,785	-31,785	6,296,297	0.52%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	6,328,082	0.53%				-31,785	-31,785	6,296,297	0.52%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	6,328,082	0.53%				-31,785	-31,785	6,296,297	0.52%
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	1,195,089,584	99.47%				31,785	31,785	1,195,121,369	99.48%
1、人民币普通股	1,195,089,584	99.47%				31,785	31,785	1,195,121,369	99.48%
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	1,201,417,666	100.00%						1,201,417,666	100.00%

股份变动的原因

报告期内，公司有限售条件股份由 6,328,082 股变动为 6,296,297 股，减少 31,785 股；无限售条件股份相应由 1,195,089,584 股变动为 1,195,121,369 股，增加 31,785 股。具体原因如下：

报告期内，公司副总经理黄文先生所持本公司有限售条件股份减少 31,785 股，系其 2024 年有限售

条件股份多锁定 31,785 股，2025 年初该部分股份重新释放为无限售条件股份所致。

股份变动的批准情况：不适用

股份变动的过户情况：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：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：不适用

（二）限售股份变动情况

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
黄世春	449,719			449,719	高管锁定股	高管任职期间，每年按持有股份总数的 25% 解除锁定，其余 75% 自动锁定。
范迪曜	1,140,228			1,140,228		
刘佶	757,933			757,933		
陈邦明	915,983			915,983		
黄文	1,086,754		31,785	1,054,969		
石雨生	1,054,384			1,054,384		
赖昌洪	923,081			923,081		
合计	6,328,082		31,785	6,296,297	--	--

二、证券发行与上市情况

（一）报告期内证券发行（不含优先股）情况：不适用

（二）公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明：不适用

（三）现存的内部职工股情况：不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 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	92,472 户	年度披露日前上一月末普通股股东总数	141,240 户	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（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
崇义章源投资控股有限公司	境内非国有法人	56.73%	681,534,203	-47,082,253	0	681,534,203	质押	340,330,000
香港中央结算有限公司	境外法人	1.99%	23,866,224	17,727,839	0	23,866,224	不适用	0
招商银行股份有限公司－银华心佳两年持有期混合型证券投资基金	其他	0.52%	6,198,600	0	0	6,198,600	不适用	0
招商银行股份有限公司－南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.47%	5,630,794	1,638,524	0	5,630,794	不适用	0
基本养老保险基金八零四组合	其他	0.34%	4,071,440	-260,500	0	4,071,440	不适用	0
中信证券股份有限公司	国有法人	0.31%	3,726,656	2,915,245	0	3,726,656	不适用	0
招商银行股份有限公司－华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.29%	3,480,890	1,353,830	0	3,480,890	不适用	0
柴长茂	境内自然人	0.25%	3,000,000	-22,700,000	0	3,000,000	不适用	0
高远平	境内自然人	0.22%	2,665,266	2,665,266	0	2,665,266	不适用	0
李欣	境内自然人	0.22%	2,635,300	2,635,300	0	2,635,300	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	章源控股与其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。截至本报告期末，公司未收到上述其他股东之间是否存在关联关系的证明文件，未							

	知上述其他股东之间是否存在关联关系，以及是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
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 10）	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
崇义章源投资控股有限公司	681,534,203	人民币普通股	681,534,203
香港中央结算有限公司	23,866,224	人民币普通股	23,866,224
招商银行股份有限公司—银华心佳两年持有期混合型证券投资基金	6,198,600	人民币普通股	6,198,600
招商银行股份有限公司—南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	5,630,794	人民币普通股	5,630,794
基本养老保险基金八零四组合	4,071,440	人民币普通股	4,071,440
中信证券股份有限公司	3,726,656	人民币普通股	3,726,656
招商银行股份有限公司—华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	3,480,890	人民币普通股	3,480,890
柴长茂	3,000,000	人民币普通股	3,000,000
高远平	2,665,266	人民币普通股	2,665,266
李欣	2,635,300	人民币普通股	2,635,300
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	前 10 名无限售流通股股东中，章源控股与其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。截至本报告期末，公司未收到上述其他股东之间是否存在关联关系的证明文件，未知上述其他股东之间是否存在关联关系，以及是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
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）	股东柴长茂通过西南证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 3,000,000 股，通过普通证券账户持有 0 股，合计持有 3,000,000 股；股东李欣通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,635,300 股，通过普通证券账户持有 0 股，合计持有 2,635,300 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：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：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

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。

（二）公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
崇义章源投资控股有限公司	黄泽兰	2007年09月13日	913607256647926969	许可项目：非煤矿山矿产资源开采，矿产资源勘查，测绘服务，水力发电，发电业务、输电业务、供（配）电业务，木材采运，动物饲养，水产养殖，渔业捕捞，水产苗种生产，食品生产，餐饮服务，省际普通货船运输、省内船舶运输（依法须经批准的项目，经相关部门批准后在许可有效期内方可开展经营活动，具体经营项目和许可期限以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：选矿，金属矿石销售，非金属矿物制品制造，非金属矿及制品销售，地质勘查技术服务，新材料技术研发，新材料技术推广服务，特种陶瓷制品制造，特种陶瓷制品销售，合成材料制造（不含危险化学品），合成材料销售，高性能纤维及复合材料制造，高性能纤维及复合材料销售，金属基复合材料和陶瓷基复合材料销售，建筑材料销售，金属工具制造，金属工具销售，食用农产品批发，食用农产品零售，食用农产品初加工，谷物种植，水果种植，蔬菜种植，薯类种植，茶叶种植，豆类种植，园艺产品种植，农业专业及辅助性活动，人工造林，木材加工，林产品采集，森林改培，森林经营和管护，林业专业及辅助性活动，农业科学研究和试验发展，渔业专业及辅助性活动，技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广，以自有资金从事投资活动，休闲观光活动，金银制品销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

控股股东报告期内变更

公司报告期控股股东未发生变更。

（三）公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
黄泽兰	本人	中国	否
主要职业及职务	2007年至报告期末担任本公司董事长、崇义章源投资控股有限公司董事长；2017年6月1日至报告期末担任上犹坤悦非金属材料有限公司执行董事、总经理。		
过去10年曾控股的境内外	不适用		

上市公司情况	
--------	--

实际控制人报告期内变更

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司：不适用

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

(五) 其他持股在 10%以上的法人股东：不适用

(六) 控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况：不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

1. 股份回购的实施进展情况：不适用

2. 采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况：不适用

五、优先股相关情况

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

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 04 月 18 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审（2026）3-163 号
注册会计师姓名	朱中伟、徐耀武

审计报告正文

天健审（2026）3-163 号

崇义章源钨业股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了崇义章源钨业股份有限公司（以下简称章源钨业公司）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了章源钨业公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于章源钨业公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十四）、五（二）1及十四。

章源钨业公司的营业收入主要来自于钨及钨制品。2025年度，章源钨业公司的营业收入为人民币 5,201,943,993.75 元，其中钨及钨制品业务的营业收入为人民币 4,914,359,179.49 元，占营业收入的 94.47%。

由于营业收入是章源钨业公司关键业绩指标之一，可能存在章源钨业公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

（4）对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、运输单、客户签收单等；对于出口收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等；

（5）结合应收账款函证，选取项目函证本期销售额；

（6）实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

（7）获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

（8）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十二）和五（一）7。

截至 2025 年 12 月 31 日，章源钨业公司存货账面余额为人民币 2,711,576,016.47 元，跌价准备为人

人民币 24,053,431.73 元，账面价值为人民币 2,687,522,584.74 元。

存货采用成本与可变现净值孰低计量。管理层按照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可变现净值。由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就存货可变现净值所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 选取项目评价存货估计售价的合理性，复核估计售价是否与销售合同价格、市场销售价格、历史数据等一致；

(4) 评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费所作估计的合理性；

(5) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；

(6) 结合存货监盘，识别是否存在库龄较长、型号陈旧、产量下降、生产成本或售价波动、技术或市场需求变化等情形，评价管理层就存货可变现净值所作估计的合理性；

(7) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估章源钨业公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

章源钨业公司治理层（以下简称治理层）负责监督章源钨业公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计

事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国·杭州

中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国注册会计师：

二〇二六年四月十八日

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：崇义章源钨业股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,010,591,136.06	494,180,480.81
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	1,083,946.80	43,317,632.72
应收账款	215,522,446.65	378,281,177.29
应收款项融资	290,261,942.19	315,466,170.21
预付款项	71,636,469.07	17,302,335.50
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	4,844,318.09	2,377,446.04
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,687,522,584.74	1,434,985,058.50
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	130,244,048.00	25,504,036.36
流动资产合计	4,411,706,891.60	2,711,414,337.43
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	120,812,117.71	112,325,190.65
其他权益工具投资	3,817,920.00	3,817,920.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	3,491,660.82	9,548,950.66
固定资产	1,330,748,574.93	1,211,635,646.94
在建工程	81,906,484.41	176,837,984.91
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	12,672,816.71	5,347,569.27
无形资产	343,799,509.92	381,032,595.90
其中：数据资源		
开发支出	13,720,327.58	2,964,805.81
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	37,508,628.82	32,086,040.64
递延所得税资产	187,155.52	14,216,685.08
其他非流动资产	351,559,863.05	312,885,761.25
非流动资产合计	2,300,225,059.47	2,262,699,151.11
资产总计	6,711,931,951.07	4,974,113,488.54
流动负债：		
短期借款	973,414,140.60	815,577,196.36
向中央银行借款		

拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		1,435,350.00
应付票据	1,252,065,000.00	469,327,500.00
应付账款	164,721,366.66	246,455,499.69
预收款项		
合同负债	225,755,506.76	18,952,836.17
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	127,311,528.32	101,916,308.03
应交税费	43,278,723.88	22,582,436.56
其他应付款	13,809,774.31	10,925,941.15
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	639,034,522.10	236,126,684.22
其他流动负债	29,045,610.69	2,212,988.18
流动负债合计	3,468,436,173.32	1,925,512,740.36
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	788,172,143.48	774,460,495.28
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	8,981,507.29	2,928,129.02
长期应付款	15,000,000.00	20,000,000.00

长期应付职工薪酬		
预计负债	3,750,513.17	4,124,482.10
递延收益	77,475,634.77	91,403,742.97
递延所得税负债	9,434,991.55	20,878,464.73
其他非流动负债		
非流动负债合计	902,814,790.26	913,795,314.10
负债合计	4,371,250,963.58	2,839,308,054.46
所有者权益：		
股本	1,201,417,666.00	1,201,417,666.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	295,600,182.47	295,497,763.84
减：库存股		
其他综合收益	989,629.91	847,533.14
专项储备	11,276,485.62	9,670,856.95
盈余公积	313,333,568.80	283,661,065.86
一般风险准备		
未分配利润	513,990,347.87	339,739,299.31
归属于母公司所有者权益合计	2,336,607,880.67	2,130,834,185.10
少数股东权益	4,073,106.82	3,971,248.98
所有者权益合计	2,340,680,987.49	2,134,805,434.08
负债和所有者权益总计	6,711,931,951.07	4,974,113,488.54

法定代表人：黄世春

主管会计工作负责人：范迪曜

会计机构负责人：赵本林

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	977,021,732.62	480,180,668.55

交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	60,000,000.00	40,242,000.00
应收账款	207,707,637.38	376,338,850.96
应收款项融资	280,630,667.16	310,875,217.35
预付款项	65,571,492.90	12,277,578.64
其他应收款	49,735,652.33	64,177,663.83
其中：应收利息		
应收股利		
存货	2,366,507,548.04	1,103,958,072.73
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	118,477,537.07	24,861,976.11
流动资产合计	4,125,652,267.50	2,412,912,028.17
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	1,833,420,553.51	1,824,659,953.99
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	3,491,660.82	9,548,950.66
固定资产	865,241,363.64	722,326,269.01
在建工程	70,919,273.71	175,314,797.20
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	446,803.10	962,646.82
无形资产	307,849,081.45	343,639,488.59

其中：数据资源		
开发支出	11,387,897.68	
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	25,557,431.24	19,217,909.35
递延所得税资产		13,894,544.28
其他非流动资产	347,378,647.78	310,457,970.61
非流动资产合计	3,465,692,712.93	3,420,022,530.51
资产总计	7,591,344,980.43	5,832,934,558.68
流动负债：		
短期借款	953,412,585.04	785,562,063.03
交易性金融负债		
衍生金融负债		1,435,350.00
应付票据	1,222,065,000.00	469,327,500.00
应付账款	124,131,457.15	190,691,257.31
预收款项		
合同负债	213,558,862.74	13,834,900.22
应付职工薪酬	94,103,278.27	73,539,010.10
应交税费	40,949,026.79	19,429,533.26
其他应付款	9,687,033.16	7,842,187.88
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	600,579,438.54	206,060,297.96
其他流动负债	27,631,256.09	1,584,076.63
流动负债合计	3,286,117,937.78	1,769,306,176.39
非流动负债：		
长期借款	766,672,143.48	738,460,495.28
应付债券		
其中：优先股		

永续债		
租赁负债	376,925.33	582,551.32
长期应付款	15,000,000.00	
长期应付职工薪酬		
预计负债	3,614,715.75	4,124,482.10
递延收益	29,142,371.60	32,084,273.18
递延所得税负债	9,307,960.76	20,647,989.30
其他非流动负债		
非流动负债合计	824,114,116.92	795,899,791.18
负债合计	4,110,232,054.70	2,565,205,967.57
所有者权益：		
股本	1,201,417,666.00	1,201,417,666.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	303,051,891.53	302,885,769.49
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	11,102,064.46	8,106,809.36
盈余公积	313,333,568.80	283,661,065.86
未分配利润	1,652,207,734.94	1,471,657,280.40
所有者权益合计	3,481,112,925.73	3,267,728,591.11
负债和所有者权益总计	7,591,344,980.43	5,832,934,558.68

3. 合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	5,201,943,993.75	3,673,251,745.88
其中：营业收入	5,201,943,993.75	3,673,251,745.88
利息收入		

已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,821,498,925.00	3,487,010,145.46
其中：营业成本	4,356,455,877.81	3,082,821,967.28
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	17,837,335.77	18,194,225.98
销售费用	78,149,902.49	70,449,322.08
管理费用	177,959,584.64	174,840,599.69
研发费用	116,109,885.46	68,769,524.07
财务费用	74,986,338.83	71,934,506.36
其中：利息费用	73,919,389.43	78,175,226.91
利息收入	1,671,171.32	2,244,974.68
加：其他收益	70,744,895.93	72,071,066.98
投资收益（损失以“－”号填列）	-86,402,947.71	8,031,589.01
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	20,596,236.38	16,546,065.36
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）		-1,435,350.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	11,942,815.74	-15,912,937.72
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-18,046,308.32	-30,658,873.12
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-4,238,995.30	-23,922.83

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	354,444,529.09	218,313,172.74
加：营业外收入	951,475.09	1,755,696.17
减：营业外支出	22,056,495.72	18,045,272.32
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	333,339,508.46	202,023,596.59
减：所得税费用	44,375,730.58	30,670,432.58
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	288,963,777.88	171,353,164.01
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	288,963,777.88	171,353,164.01
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	290,425,623.45	172,028,563.80
2.少数股东损益	-1,461,845.57	-675,399.79
六、其他综合收益的税后净额	142,096.77	42,627.68
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	142,096.77	42,627.68
（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	142,096.77	42,627.68
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	142,096.77	42,627.68
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	289,105,874.65	171,395,791.69
归属于母公司所有者的综合收益总额	290,567,720.22	172,071,191.48
归属于少数股东的综合收益总额	-1,461,845.57	-675,399.79
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.24	0.14
(二) 稀释每股收益	0.24	0.14

法定代表人：黄世春

主管会计工作负责人：范迪曜

会计机构负责人：赵本林

4. 母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	4,787,725,976.97	3,324,878,977.69
减：营业成本	4,083,200,728.84	2,884,300,273.17
税金及附加	13,357,168.12	14,551,112.52
销售费用	24,447,523.06	20,998,424.57
管理费用	119,284,116.08	115,000,364.96
研发费用	78,143,821.17	35,979,879.34
财务费用	67,961,554.77	61,698,160.01
其中：利息费用	67,336,537.72	66,638,666.55
利息收入	1,638,654.89	2,176,501.32
加：其他收益	43,433,946.30	51,074,059.48
投资收益（损失以“－”号填列）	-86,150,482.53	7,675,180.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	21,034,477.48	16,379,676.98
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）		-1,435,350.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10,145,022.11	-3,995,911.45
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-7,929,346.02	-15,938,079.75

资产处置收益（损失以“-”号填列）	-30,266.37	25,044.07
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	360,799,938.42	229,755,706.09
加：营业外收入	437,834.93	464,363.26
减：营业外支出	20,399,981.08	17,405,494.21
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	340,837,792.27	212,814,575.14
减：所得税费用	44,112,762.84	29,986,034.92
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	296,725,029.43	182,828,540.22
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	296,725,029.43	182,828,540.22
（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	296,725,029.43	182,828,540.22
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5. 合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	5,403,231,653.40	3,394,259,516.74
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	1,891,019.16	12,593,040.33
收到其他与经营活动有关的现金	35,370,398.67	27,247,622.29
经营活动现金流入小计	5,440,493,071.23	3,434,100,179.36
购买商品、接受劳务支付的现金	4,351,363,792.17	2,185,125,459.10
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	500,684,694.14	468,053,189.40
支付的各项税费	95,549,755.81	167,625,798.48
支付其他与经营活动有关的现金	334,028,563.81	108,155,974.68
经营活动现金流出小计	5,281,626,805.93	2,928,960,421.66
经营活动产生的现金流量净额	158,866,265.30	505,139,757.70

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	280,000.00	296,647.25
取得投资收益收到的现金	13,626,378.28	13,151,589.33
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	5,194,291.40	14,700,330.35
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	19,100,669.68	28,148,566.93
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	240,370,424.04	375,921,650.24
投资支付的现金	1,000,000.00	1,700,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	241,370,424.04	377,621,650.24
投资活动产生的现金流量净额	-222,269,754.36	-349,473,083.31
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,000,000.00	250,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	2,000,000.00	250,000.00
取得借款收到的现金	1,344,018,104.74	1,389,701,228.04
收到其他与筹资活动有关的现金	17,000,000.00	29,170,000.00
筹资活动现金流入小计	1,363,018,104.74	1,419,121,228.04
偿还债务支付的现金	826,518,282.76	1,533,300,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	159,599,203.22	150,791,798.91
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	30,928,262.89	38,671,930.97
筹资活动现金流出小计	1,017,045,748.87	1,722,763,729.88
筹资活动产生的现金流量净额	345,972,355.87	-303,642,501.84
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	899,165.46	4,306,820.42
五、现金及现金等价物净增加额	283,468,032.27	-143,669,007.03
加：期初现金及现金等价物余额	370,312,513.18	513,981,520.21

六、期末现金及现金等价物余额	653,780,545.45	370,312,513.18
----------------	----------------	----------------

6. 母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	5,037,169,011.59	3,110,290,220.86
收到的税费返还		55,875.16
收到其他与经营活动有关的现金	35,463,500.36	24,892,862.92
经营活动现金流入小计	5,072,632,511.95	3,135,238,958.94
购买商品、接受劳务支付的现金	4,304,664,879.40	2,147,671,820.98
支付给职工以及为职工支付的现金	354,408,316.55	329,752,556.13
支付的各项税费	82,630,090.37	158,475,592.27
支付其他与经营活动有关的现金	283,835,646.53	69,544,276.34
经营活动现金流出小计	5,025,538,932.85	2,705,444,245.72
经营活动产生的现金流量净额	47,093,579.10	429,794,713.22
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		46,647.25
取得投资收益收到的现金	13,440,000.00	12,960,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,536,359.20	6,812,353.16
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	15,976,359.20	19,819,000.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	181,124,705.55	318,491,124.66
投资支付的现金	1,000,000.00	17,684,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	182,124,705.55	336,175,124.66
投资活动产生的现金流量净额	-166,148,346.35	-316,356,124.25
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	1,304,018,104.74	1,359,701,228.04
收到其他与筹资活动有关的现金	17,000,000.00	29,170,000.00
筹资活动现金流入小计	1,321,018,104.74	1,388,871,228.04
偿还债务支付的现金	772,518,282.76	1,497,300,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	155,292,005.64	145,291,713.29
支付其他与筹资活动有关的现金	2,190,826.94	2,000,000.00
筹资活动现金流出小计	930,001,115.34	1,644,591,713.29
筹资活动产生的现金流量净额	391,016,989.40	-255,720,485.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	936,218.94	3,067,189.98
五、现金及现金等价物净增加额	272,898,441.09	-139,214,706.30
加：期初现金及现金等价物余额	356,312,700.92	495,527,407.22
六、期末现金及现金等价物余额	629,211,142.01	356,312,700.92

7. 合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	1,201,417,666.00				295,497,763.84		847,533.14	9,670,856.95	283,661,065.86		339,739,299.31		2,130,834,185.10	3,971,248.98	2,134,805,434.08
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,201,417,666.00				295,497,763.84		847,533.14	9,670,856.95	283,661,065.86		339,739,299.31		2,130,834,185.10	3,971,248.98	2,134,805,434.08
三、本期增减					102,418.		142,096.	1,605,62.	29,725.		174,251.		205,773.	101,857.	205,875.

变动金额（减少以“一”号填列）					63		77	8.67	02.94		048.56		695.57	84	553.41
（一）综合收益总额							142,096.77				290,425.623.45		290,567,720.22	-1,461,845.57	289,105,874.65
（二）所有者投入和减少资本					-63,703.41								-63,703.41	1,563,703.41	1,500,000.00
1. 所有者的投入的普通股														2,000,000.00	2,000,000.00
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					-63,703.41								-63,703.41	436,296.59	500,000.00
（三）利润分配								29,672,502.94		-116,174,574.89		-86,502,071.95			86,502,071.95
1. 提取盈余公积								29,672,502.94		-29,672,502.94					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										-86,502,071.95		-86,502,071.95			86,502,071.95
4. 其他															
（四）所有者权益内															

部结转															
1. 资本公积转增（或股本）															
2. 盈余公积转增（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							1,605,628.67					1,605,628.67		1,605,628.67	
1. 本期提取							34,455,575.92					34,455,575.92		34,455,575.92	
2. 本期使用							-32,849,947.25					-32,849,947.25		-32,849,947.25	
（六）其他					166,122.04							166,122.04		166,122.04	
四、本期末余额	1,201,417,666.00				295,600,182.47		989,629,912	11,276,485.62	313,333,568.80		513,990,347.87		2,336,607,788.067	4,073,106.82	2,340,680,987.49

上期金额

单位：元

项目	2024 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	1,20 1,41 7,66 6.00				302, 584, 978. 45		804, 905. 46	8,41 2,00 4.15	265, 378, 211. 84		258, 078, 649. 49		2,03 6,67 6,41 5.39	6,49 0,56 4.41	2,04 3,16 6,97 9.80
加：会计 政策变更															
前期差错 更正															
其他															
二、本年 期初余额	1,20 1,41 7,66 6.00				302, 584, 978. 45		804, 905. 46	8,41 2,00 4.15	265, 378, 211. 84		258, 078, 649. 49		2,03 6,67 6,41 5.39	6,49 0,56 4.41	2,04 3,16 6,97 9.80
三、本期 增减变动 金额（减 少以“-” 号填列）					- 7,08 7,21 4.61		42,6 27.6 8	1,25 8,85 2.80	18,2 82,8 54.0 2		81,6 60,6 49.8 2		94,1 57,7 69.7 1	- 2,51 9,31 5.43	91,6 38,4 54.2 8
（一）综 合收益总 额							42,6 27.6 8				172, 028, 563. 80		172, 071, 191. 48	- 675, 399. 79	171, 395, 791. 69
（二）所 有者投入 和减少资 本					- 6,91 9,18 4.36								- 6,91 9,18 4.36	- 1,84 3,91 5.64	- 8,76 3,10 0.00
1. 所有 者投入的 普通股														250, 000. 00	250, 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					- 6,91 9,18 4.36								- 6,91 9,18 4.36	- 2,09 3,91 5.64	- 9,01 3,10 0.00

(三) 利润分配								18,282,854.02		-90,367,913.98		-72,085,059.96		-72,085,059.96
1. 提取盈余公积								18,282,854.02		-18,282,854.02				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-72,085,059.96		-72,085,059.96		-72,085,059.96
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								1,258,852.80				1,258,852.80		1,258,852.80
1. 本期提取								33,382,081.32				33,382,081.32		33,382,081.32
2. 本期使用								-32,123.2				-32,123.2		-32,123.2

							28.5					28.5		28.5
							2					2		2
(六) 其他				-	168,030.25							-		-
四、本期末余额	1,201,417.66			295,497.763.84		847,533.14	9,670.856.95	283,661.065.86		339,739.299.31		2,130.834.185.10	3,971.248.98	2,134.805.434.08

8. 母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	1,201,417.66 6.00				302,885,769.49			8,106,809.36	283,661,065.86	1,471,657.28 0.40		3,267,728.59 1.11
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,201,417.66 6.00				302,885,769.49			8,106,809.36	283,661,065.86	1,471,657.28 0.40		3,267,728.59 1.11
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					166,122.04			2,995,255.10	29,672,502.94	180,550,454.54		213,384,334.62
（一）综合收益总额										296,725,029.43		296,725,029.43
（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								29,672,502.94	-116,174,574.89			-86,502,071.95
1. 提取盈余公积								29,672,502.94	-29,672,502.94			
2. 对所有者(或股东)的分配									-86,502,071.95			-86,502,071.95
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							2,995,255.10					2,995,255.10
1. 本期提取							30,070,459.20					30,070,459.20
2. 本期使用							-27,075,204.10					-27,075,204.10
(六) 其他					166,122.04							166,122.04
四、本期期末余额	1,201,417,666.00				303,051,891.53		11,102,064.46	313,333,568.80	1,652,207.734.94			3,481,112,925.73

上期金额

单位：元

项目	2024 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	1,201,417,666.00				303,053,799.74			7,268,604.52	265,378,211.84	1,379,196,654.16		3,156,314,936.26
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,201,417,666.00				303,053,799.74			7,268,604.52	265,378,211.84	1,379,196,654.16		3,156,314,936.26
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-168,030.25			838,204.84	18,282,854.02	92,460,626.24		111,413,654.85
（一）综合收益总额									0.00	182,828,540.22		182,828,540.22
（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									18,282,854.02	-90,367,913.98		-72,085,059.96
1. 提取盈余公积									18,282,854.02	-18,282,854.02		
2. 对所有者（或股东）的分配										-72,085,059.96		-72,085,059.96

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							838,204.84					838,204.84
1. 本期提取							29,418,917.11					29,418,917.11
2. 本期使用							-28,580,712.27					-28,580,712.27
(六) 其他					-168,030.25							-168,030.25
四、本期期末余额	1,201,417,666.00				302,885,769.49		8,106,809.36	283,661,065.86	1,471,657,280.40			3,267,728,591.11

三、公司基本情况

崇义章源钨业股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由自然人黄泽兰、赖香英和黄泽辉等发起设立，于 2007 年 11 月 28 日在赣州市工商行政管理局登记注册，总部位于江西省赣州市崇义县。公司现持有统一社会信用代码为 91360700160482766K 的营业执照，注册资本 1,201,417,666.00 元，股份总数 1,201,417,666 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 6,296,297 股；无限售条件的流通股份 A 股 1,195,121,369 股。公司股票已于 2010 年 3 月 31 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属有色金属采掘、冶炼及加工行业。主要经营活动为钨及其他金属矿产品采掘，钨制品的冶炼和深加工，钨制品销售。产品主要有：钨及钨制品。

本财务报表业经公司 2026 年 4 月 18 日召开的第六届董事会二十五次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营能力评价

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

五、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，境外子公司澳克泰美国股份有限公司（以下简称“澳克泰（美国）”）从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.5%

重要的核销应收账款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的核销其他应收款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的在建工程项目	单项工程投资总额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的预计负债	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 5%
重要的资本化研发项目	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的子公司、非全资子公司	资产总额、收入总额或利润总额任一超过集团总资产、总收入或利润总额的 15%
重要的联营企业	公司将其收入总额超过集团总收入的 5% 的公司确定为重要的联营企业
重要的承诺事项	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的或有事项	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的资产负债表日后事项	单项金额超过资产总额 0.3%

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) 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

(2) 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断

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可变回报金额的，认定为控制。

（2）合并财务报表的编制方法

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

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

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

（2）外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

10. 金融工具

（1）金融资产和金融负债的分类

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

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

（2）金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

2) 金融资产的后续计量方法

① 以摊余成本计量的金融资产

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

② 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

③ 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

④ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

3) 金融负债的后续计量方法

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除

因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动) 计入当期损益, 除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时, 将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出, 计入留存收益。

② 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

④ 以摊余成本计量的金融负债

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

4) 金融资产和金融负债的终止确认

① 当满足下列条件之一时, 终止确认金融资产:

a. 收取金融资产现金流量的合同权利已终止;

b. 金融资产已转移, 且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

② 当金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除时, 相应终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：1）终止确认部分的账面价值；2）终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

（4）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

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

（5）金融工具减值

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

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

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

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

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

金额计量损失准备。

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

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

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

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

（6）金融资产和金融负债的抵销

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

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

11. 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

（1）按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收票据账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联方往来组合	客户类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联往来组合	客户类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

(2) 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收商业承兑汇票 预期信用损失率 (%)	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
1年以内 (含, 下同)	5.00	5.00	5.00
1-2年	10.00	10.00	10.00
2-3年	20.00	20.00	20.00
3-5年	50.00	50.00	50.00
5年以上	100.00	100.00	100.00

应收商业承兑汇票、应收账款、其他应收款的账龄自初始确认日起算。

(3) 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

12. 存货

(1) 存货的分类

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

(2) 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

(3) 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品

低值易耗品包括一般耗材和特种耗材，一般耗材在领用时采用一次摊销法摊销；特种耗材为耐磨耗材，于其领用时采用分次摊销法摊销。

2) 包装物

按照使用一次转销法进行摊销。

(5) 存货跌价准备

1) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估

计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

13. 长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断

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

（2）投资成本的确定

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

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

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

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

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

② 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购

买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

(3) 后续计量及损益确认方法

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

(4) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

- ① 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ② 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③ 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④ 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

① 个别财务报表

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

② 合并财务报表

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

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日

开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

3) 属于“一揽子交易”的会计处理

① 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

② 合并财务报表

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

14. 投资性房地产

(1) 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

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

15. 固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	10—20	5.00	4.75—9.50
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50
运输工具	年限平均法	5	5.00	19.00
电子及其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

16. 在建工程

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

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

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	主体建设工程及配套工程已实质完工、达到预定设计要求并经验收
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
电子及其他设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

17. 借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

(2) 借款费用资本化期间

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

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

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

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额

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

18. 无形资产

无形资产包括土地使用权、采矿权、专利权及非专利技术、软件及其他等，按成本进行初始计量。

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	50年\土地使用年限	年限平均法
采矿权	10年\矿山服务年限	年限平均法
专利及非专利技术	10年\预计使用年限、授权年限	年限平均法
软件及其他	5年\预计使用年限、授权年限	年限平均法

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

公司根据人员所属部门和实际工作内容，将其实际发生的研发人员人工费用，按照工时占比在不同研究开发项目间分配。

2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

5) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

6) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术、专家咨询费、研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费，会议费、差旅费、通讯费等。

（3）内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

（4）公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查，为进一步的开发活动进行资料及相关方面的准备，将来是否会转入开发、开发后是否会形成无形资产等具有较大的不确定性的确认为研究阶段；完成了研究阶段的工作，在很大程度上形成一项新产品或新技术的基本条件已经具备确认为开发阶段。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足上述无形资产条件的，确认为无形资产。

19. 部分长期资产减值

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

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

20. 长期待摊费用

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

21. 职工薪酬

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

（3）辞退福利的会计处理方法

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

1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其

他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

22. 预计负债

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

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

23. 股份支付

(1) 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，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，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认

为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

24. 收入

（1）收入确认原则

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

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

1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

（2）收入计量原则

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

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

额。

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

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

(3) 收入确认的具体方法

公司主营钨及钨制品等产品的销售, 属于在某一时点履行的履约义务, 内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关, 结合贸易模式取得提单或签收单, 已收取货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

25. 合同取得成本、合同履约成本

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

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

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

(2) 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源;

(3) 该成本预期能够收回。

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

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

26. 合同资产、合同负债

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

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

27. 政府补助

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

(2) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

(3) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,难以区分与资产相关或与收益相关的,整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益或冲减相关成本;用于补偿已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

(5) 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的,将对应的贴息冲减相关借款费用。

28. 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税

法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

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

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

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

（5）同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：1）拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

29. 租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

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

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

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

1) 使用权资产

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

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

2) 租赁负债

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

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

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

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

1) 经营租赁

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

2) 融资租赁

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

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。

(3) 售后租回

1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

30. 安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136 号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

31. 其他重要的会计政策和会计估计

与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

32. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更：无

(2) 重要会计估计变更：无

(3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况：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	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	21%、16.5%、15%、20%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
资源税	精矿销售收入	6.5%、3.5%、2.4%
环保税	污染当量数	单位税额：1.2元（大气污染物）、1.4元（水污染物）

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
澳克泰（美国）	21%
梦想加	16.50%
本公司、赣州澳克泰	15%
除上述以外的其他纳税主体	20%

2. 税收优惠

(1) 企业所得税

1) 公司于 2023 年 11 月 22 日取得江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202336001421），认定有效期（2023-2025 年），公司本年度按 15% 的税率计缴企业所得税。

2) 根据《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）的规定，本公司从 2021-2030 年度继续享受西部大开发企业所得税税收优惠政策，减按 15% 优惠税率缴纳企业所得税。

3) 赣州澳克泰于 2023 年 11 月 22 日取得江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202336000855），认定有效期（2023-2025 年），本年度按 15% 的税率计缴企业所得税。

4) 根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）文件的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。澳克泰（上海）、章源科创、章源精密、杭州海狸、澳克泰（西安）、章源喷涂及澳普科斯符合小微企业的条件，享受上述税收优惠政策。

（2）增值税

根据财政部、税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号）的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，先进制造业企业可按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税额。本公司、赣州澳克泰及章源喷涂享受该税收优惠政策。

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	244,470.72	290,832.08
银行存款	653,536,074.73	370,016,223.59
其他货币资金	356,810,590.61	123,873,425.14
合计	1,010,591,136.06	494,180,480.81
其中：存放在境外的款项总额	3,276,327.42	3,208,021.21

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
商业承兑票据	1,083,946.80	43,317,632.72
合计	1,083,946.80	43,317,632.72

(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										
按组合计提坏账准备的应收票据	1,140,996.64	100.00%	57,049.84	5.00%	1,083,946.80	45,729,087.08	100.00%	2,411,454.36	5.27%	43,317,632.72
其中：										
商业承兑汇票	1,140,996.64	100.00%	57,049.84	5.00%	1,083,946.80	45,729,087.08	100.00%	2,411,454.36	5.27%	43,317,632.72
合计	1,140,996.64	100.00%	57,049.84	5.00%	1,083,946.80	45,729,087.08	100.00%	2,411,454.36	5.27%	43,317,632.72

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票组合	1,140,996.64	57,049.84	5.00%
合计	1,140,996.64	57,049.84	5.00%

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	2,411,454.36	-2,354,404.52				57,049.84
合计	2,411,454.36	-2,354,404.52				57,049.84

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）	224,194,383.63	387,772,019.18
1至2年	3,386,286.65	22,545,980.44
2至3年	2,410,196.74	298,550.71
3年以上	15,118,172.49	15,895,853.03
3至4年	298,550.71	57,342.13
4至5年	56,165.12	642,636.64
5年以上	14,763,456.66	15,195,874.26
合计	245,109,039.51	426,512,403.36

(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	17,958,723.35	7.33%	17,958,723.35	100.00%		27,598,532.73	6.47%	27,598,532.73	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	227,150,316.16	92.67%	11,627,869.51	5.12%	215,522,446.65	398,913,870.63	93.53%	20,632,693.34	5.17%	378,281,177.29
合计	245,109,039.51	100.00%	29,586,592.86	12.07%	215,522,446.65	426,512,403.36	100.00%	48,231,226.07	11.31%	378,281,177.29

按组合计提坏账准备：

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	224,192,156.57	11,209,607.83	5.00%

1-2 年	2,442,874.98	244,287.49	10.00%
2-3 年	322,309.45	64,461.89	20.00%
3-5 年	166,925.73	83,462.87	50.00%
5 年以上	26,049.43	26,049.43	100.00%
合计	227,150,316.16	11,627,869.51	5.12%

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	27,598,532.73	333,791.65	1,000,000.00	8,949,396.76	-24,204.27	17,958,723.35
按组合计提坏账准备	20,632,693.34	-9,003,921.67		902.16		11,627,869.51
合计	48,231,226.07	-8,670,130.02	1,000,000.00	8,950,298.92	-24,204.27	29,586,592.86

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	8,950,298.92

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	21,240,000.00		21,240,000.00	8.67%	1,062,000.00
KBM Corporation	14,330,400.00		14,330,400.00	5.85%	716,520.00
第三名	14,080,000.00		14,080,000.00	5.74%	14,080,000.00
第四名	13,432,551.09		13,432,551.09	5.48%	671,627.55
第五名	11,864,727.28		11,864,727.28	4.84%	593,236.36
合计	74,947,678.37		74,947,678.37	30.58%	17,123,383.91

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	290,261,942.19	315,466,170.21
合计	290,261,942.19	315,466,170.21

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	290,261,942.19	100.00%			290,261,942.19	315,466,170.21	100.00%			315,466,170.21
其中：										
银行承兑汇票	290,261,942.19	100.00%			290,261,942.19	315,466,170.21	100.00%			315,466,170.21
合计	290,261,942.19	100.00%			290,261,942.19	315,466,170.21	100.00%			315,466,170.21

(3) 期末公司已质押的应收款项融资:无

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,690,380,295.78	
合计	1,690,380,295.78	

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

5. 其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,844,318.09	2,377,446.04
合计	4,844,318.09	2,377,446.04

(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
押金保证金	1,489,645.95	1,246,296.71
应收暂付款	587,412.18	1,069,957.66
员工备用金	198,983.85	324,872.40
应收出口退税	3,004,340.52	
其他	1,817,721.72	1,904,182.33
合计	7,098,104.22	4,545,309.10

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）	4,494,455.49	1,646,544.45
1至2年	520,345.01	439,195.79
2至3年	67,649.86	220,550.37
3年以上	2,015,653.86	2,239,018.49
3至4年	104,309.97	928,424.60
4至5年	552,400.00	107,000.00
5年以上	1,358,943.89	1,203,593.89
合计	7,098,104.22	4,545,309.10

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	
按单项计提坏账准备	1,459,900.00	20.57%	1,459,900.00	100.00%		1,459,900.00	32.12%	1,459,900.00	100.00%	
按组合计提坏账准备	5,638,204.22	79.43%	793,886.13	14.08%	4,844,318.09	3,085,409.10	67.88%	707,963.06	22.95%	2,377,446.04
合计	7,098,104.22	100.00%	2,253,786.13	31.75%	4,844,318.09	4,545,309.10	100.00%	2,167,863.06	47.69%	2,377,446.04

按组合计提坏账准备：

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	5,638,204.22	793,886.13	14.08%
其中：1年以内	4,494,455.49	224,722.77	5.00%
1-2年	520,345.01	52,034.51	10.00%
2-3年	67,649.86	13,529.97	20.00%
3-5年	104,309.97	52,154.99	50.00%
5年以上	451,443.89	451,443.89	100.00%
合计	5,638,204.22	793,886.13	14.08%

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025年1月1日余额	82,327.22	43,919.58	2,041,616.26	2,167,863.06
2025年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	-26,017.25	26,017.25		
——转入第三阶段		-6,764.99	6,764.99	
——转回第二阶段				

——转回第三阶段				
本期计提	168,412.80	-11,137.33	-51,352.40	105,923.07
本期核销			20,000.00	20,000.00
2025 年 12 月 31 日余额	224,722.77	52,034.51	1,977,028.85	2,253,786.13
期末坏账准备计提比例 (%)	5.00	10.00	94.90	31.75

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	
单项计提坏账准备	1,459,900.00					1,459,900.00
按组合计提坏账准备	707,963.06	105,923.07		20,000.00		793,886.13
合计	2,167,863.06	105,923.07		20,000.00		2,253,786.13

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	20,000.00

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	应收出口退税	3,004,340.52	1 年以内	42.33%	150,217.03
第二名	其他	907,500.00	5 年以上	12.79%	907,500.00
第三名	押金保证金	554,316.69	1 年以内、1-2 年	7.81%	36,159.76
第四名	其他	552,400.00	4-5 年	7.78%	552,400.00
第五名	押金保证金	112,837.40	1 年以内、2-3 年	1.59%	13,868.54
合计		5,131,394.61		72.30%	1,660,145.33

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	71,121,737.77	99.28%	16,745,231.81	96.78%
1 至 2 年	372,134.46	0.52%	529,760.84	3.06%
2 至 3 年	142,596.84	0.20%	27,342.85	0.16%
合计	71,636,469.07	100.00%	17,302,335.50	100.00%

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例
第一名	31,200,000.00	43.55%
第二名	17,768,317.28	24.80%
第三名	6,874,139.92	9.60%
第四名	3,327,433.64	4.64%
第五名	2,300,000.00	3.21%
小计	61,469,890.84	85.80%

7. 存货

(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	69,663,181.71		69,663,181.71	61,530,129.18		61,530,129.18
在产品	391,173,249.94	1,220,587.63	389,952,662.31	144,952,086.00	2,388,884.50	142,563,201.50
库存商品	2,145,471,007.29	15,973,367.49	2,129,497,639.80	1,202,266,196.21	35,486,124.74	1,166,780,071.47
周转材料	11,327,080.12		11,327,080.12	11,470,303.31		11,470,303.31
合同履约成本				491,381.50		491,381.50

发出商品	69,986,529.26	6,859,476.61	63,127,052.65	52,794,280.07	1,337,219.91	51,457,060.16
委托加工物资	23,954,968.15		23,954,968.15	692,911.38		692,911.38
合计	2,711,576,016.47	24,053,431.73	2,687,522,584.74	1,474,197,287.65	39,212,229.15	1,434,985,058.50

(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	
在产品	2,388,884.50	1,220,587.63		2,388,884.50		1,220,587.63
库存商品	35,486,124.74	5,743,767.88		25,256,525.13		15,973,367.49
发出商品	1,337,219.91	6,859,476.61		1,337,219.91		6,859,476.61
合计	39,212,229.15	13,823,832.12		28,982,629.54		24,053,431.73

1) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	转销存货跌价准备的原因
在产品	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用或售出
发出商品	相关产成品合同售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货售出

2) 合同履约成本

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期摊销	本期计提减值	期末数
生产执行系统实施合同	491,381.50		491,381.50		
小计	491,381.50		491,381.50		

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	130,244,048.00	25,504,036.36
合计	130,244,048.00	25,504,036.36

9. 其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
KBM Corporation	3,817,920.00	3,817,920.00					177,429.95	
合计	3,817,920.00	3,817,920.00					177,429.95	

指定为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的原因：

KBM Corporation 的股权投资属于非交易性权益工具投资，因此将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。

10. 长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
西安华山金属材料科技有限公司	109,143,985.52				20,894,603.86		166,122.04	13,440,000.00		164,568.64	116,929,280.06	
上海源创同章表面涂层科技有限公司	3,181,205.13				-273,672.46						2,907,532.67	
江西钨新材料科技有限公司			1,000,000.00		-24,695.02						975,304.98	
小计	112,325,190.65		1,000,000.00		20,596,236.38		166,122.04	13,440,000.00		164,568.64	120,812,117.71	
合计	112,325,190.65		1,000,000.00		20,596,236.38		166,122.04	13,440,000.00		164,568.64	120,812,117.71	

11. 投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				

1.期初余额	14,298,689.08			14,298,689.08
2.本期增加金额				
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入				
（3）企业合并增加				
3.本期减少金额	9,523,954.18			9,523,954.18
（1）处置				
（2）其他转出				
(3) 转入固定资产	9,523,954.18			9,523,954.18
4.期末余额	4,774,734.90			4,774,734.90
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	4,749,738.42			4,749,738.42
2.本期增加金额	566,043.09			566,043.09
（1）计提或摊销	566,043.09			566,043.09
3.本期减少金额	4,032,707.43			4,032,707.43
（1）处置				
（2）其他转出				
(3) 转入固定资产	4,032,707.43			4,032,707.43
4.期末余额	1,283,074.08			1,283,074.08
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
（1）计提				
3.本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	3,491,660.82			3,491,660.82

2.期初账面价值	9,548,950.66			9,548,950.66
----------	--------------	--	--	--------------

12. 固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,330,748,574.93	1,211,635,646.94
固定资产清理		
合计	1,330,748,574.93	1,211,635,646.94

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	1,174,494,148.65	1,586,377,409.48	61,448,935.96	125,112,629.79	2,947,433,123.88
2.本期增加金额	150,891,548.00	136,004,372.97	6,170,708.18	32,662,424.25	325,729,053.40
（1）购置	5,817,361.61	43,704,940.46	5,856,688.95	16,247,996.00	71,626,987.02
（2）在建工程转入	135,550,232.21	92,299,432.51	314,019.23	16,414,428.25	244,578,112.20
（3）企业合并增加					
（4）投资性房地产转入	9,523,954.18				9,523,954.18
3.本期减少金额	62,175,997.36	85,544,371.46	3,632,291.74	7,033,077.42	158,385,737.98
（1）处置或报废	61,697,615.54	85,544,371.46	3,632,291.74	7,033,077.42	157,907,356.16
（2）转入在建工程	478,381.82				478,381.82
4.期末余额	1,263,209,699.29	1,636,837,410.99	63,987,352.40	150,741,976.62	3,114,776,439.30
二、累计折旧					
1.期初余额	584,880,144.76	995,619,555.93	35,895,945.34	75,272,351.50	1,691,667,997.53
2.本期增加金额	60,119,775.93	94,719,834.51	7,663,721.25	15,665,775.08	178,169,106.77
（1）计提	56,087,068.50	94,719,834.51	7,663,721.25	15,665,775.08	174,136,399.34
（2）投资性房地产转入	4,032,707.43				4,032,707.43
3.本期减少金额	47,975,932.19	72,680,344.28	2,658,509.04	6,589,771.88	129,904,557.39
（1）处置或报废	47,915,334.59	72,680,344.28	2,658,509.04	6,589,771.88	129,843,959.79
（2）转入在建工程	60,597.60				60,597.60

4.期末余额	597,023,988.50	1,017,659,046.16	40,901,157.55	84,348,354.70	1,739,932,546.91
三、减值准备					
1.期初余额		44,129,479.41			44,129,479.41
2.本期增加金额		4,222,476.20			4,222,476.20
（1）计提		4,222,476.20			4,222,476.20
3.本期减少金额		4,256,638.15			4,256,638.15
（1）处置或报废		4,256,638.15			4,256,638.15
4.期末余额		44,095,317.46			44,095,317.46
四、账面价值					
1.期末账面价值	666,185,710.79	575,083,047.37	23,086,194.85	66,393,621.92	1,330,748,574.93
2.期初账面价值	589,614,003.89	546,628,374.14	25,552,990.62	49,840,278.29	1,211,635,646.94

（2）未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
高性能光伏等多用途钨丝智能制造厂房建设项目	55,613,733.49	手续正在办理中
小计	55,613,733.49	

（3）固定资产的减值测试情况

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数及其确定依据	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
棒材资产组	69,621,976.20	65,399,500.00	4,222,476.20	13年	预测期收入增长率 4.79%-115.86%；利润率 2.12%-3.97%；折现率 13.38%；结合历史数据、市场情况及管理层长期营业预测	稳定期的销售增长率均为 0%；利润率 4.23%-4.55%；折现率 13.38%	结合历史数据、场情况及管理层长期营业预测
合计	69,621,976.20	65,399,500.00	4,222,476.20				

其他说明：

根据公司聘请的中和资产评估有限公司出具的《资产评估报告》（中和评报字（2026）第 SZV1001 号），赣州澳克泰设备（棒材生产线）资产组组合的可收回金额 65,399,500.00 元，小于棒材

产线资产组账面金额，故本期计提减值 4,222,476.20 元。

13. 在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	81,906,484.41	176,837,984.91
合计	81,906,484.41	176,837,984.91

(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
矿山技改项目	2,124,401.46		2,124,401.46	5,772,766.49		5,772,766.49
石雷钨矿改扩建项目	32,634,820.15		32,634,820.15	18,240,541.06		18,240,541.06
石雷矿废石充填站项目	13,090,267.58		13,090,267.58			
石雷矿尾矿库库内排洪工程				10,961,395.46		10,961,395.46
本部技改项目	563,141.92		563,141.92	1,039,559.32		1,039,559.32
整体硬质合金刀具一期项目				880,549.22		880,549.22
高性能光伏等多用途钨丝智能制造项目	6,555,767.27		6,555,767.27	94,880,727.37		94,880,727.37
新安子钨锡矿充填系统建设工程项目	250,000.00		250,000.00	10,925,201.63		10,925,201.63
高端超硬 CBN 刀具项目	97,691.88		97,691.88			
澳克泰 RTP2 厂房建设项目	8,449,397.17		8,449,397.17			
其他	18,140,996.98		18,140,996.98	34,137,244.36		34,137,244.36
合计	81,906,484.41		81,906,484.41	176,837,984.91		176,837,984.91

(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 (万元)	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
高性能光伏等多用途钨丝智能制造项目	12,034.99	94,880,727.37	26,049,290.40	113,673,921.45	700,329.05	6,555,767.27	100.48%	100.00%	1,102,004.49	815,911.75	2.98%	自筹、贷款

石雷钨矿改扩建项目	10,300.00	18,240,541.06	14,394,279.09			32,634,820.15	31.68%	31.68%				自筹
整体硬质合金刀具一期项目	2,864.25	880,549.22	248,615.26	335,628.87	793,535.61		91.37%	100.00%				自筹
合计	25,199.24	114,001,817.65	40,692,184.75	114,009,550.32	1,493,864.66	39,190,587.42			1,102,004.49	815,911.75		

14. 使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	9,879,031.46	9,879,031.46
2.本期增加金额	11,508,649.06	11,508,649.06
(1) 租入	11,508,649.06	11,508,649.06
3.本期减少金额	3,614,954.24	3,614,954.24
(1) 处置	3,614,954.24	3,614,954.24
4.期末余额	17,772,726.28	17,772,726.28
二、累计折旧		
1.期初余额	4,531,462.19	4,531,462.19
2.本期增加金额	4,183,401.62	4,183,401.62
(1) 计提	4,183,401.62	4,183,401.62
3.本期减少金额	3,614,954.24	3,614,954.24
(1) 处置	3,614,954.24	3,614,954.24
4.期末余额	5,099,909.57	5,099,909.57
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	12,672,816.71	12,672,816.71
2.期初账面价值	5,347,569.27	5,347,569.27

15. 无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	采矿权	专利及非专利技术	软件及其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	66,255,570.67	366,207,243.25	220,814,991.46	51,258,804.73	704,536,610.11
2.本期增加金额	858,457.81		3,466,659.06	2,495,525.39	6,820,642.26
（1）购置	858,457.81		253,621.25	2,495,525.39	3,607,604.45
（2）内部研发			3,213,037.81		3,213,037.81
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额			34,500,339.78	104,273.50	34,604,613.28
（1）处置			34,500,339.78	104,273.50	34,604,613.28
4.期末余额	67,114,028.48	366,207,243.25	189,781,310.74	53,650,056.62	676,752,639.09
二、累计摊销					
1.期初余额	19,509,372.67	118,973,822.37	140,245,565.21	44,775,253.96	323,504,014.21
2.本期增加金额	1,498,016.43	24,568,912.56	15,892,849.74	2,093,949.51	44,053,728.24
（1）计提	1,498,016.43	24,568,912.56	15,892,849.74	2,093,949.51	44,053,728.24
3.本期减少金额			34,500,339.78	104,273.50	34,604,613.28
（1）处置			34,500,339.78	104,273.50	34,604,613.28
4.期末余额	21,007,389.10	143,542,734.93	121,638,075.17	46,764,929.97	332,953,129.17
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	46,106,639.38	222,664,508.32	68,143,235.57	6,885,126.65	343,799,509.92
2.期初账面价值	46,746,198.00	247,233,420.88	80,569,426.25	6,483,550.77	381,032,595.90

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 28.04%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
土地使用权	5,384,825.74	手续正在办理中
小计	5,384,825.74	

16. 商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
章源精密资产组	2,832,963.49			2,832,963.49
合计	2,832,963.49			2,832,963.49

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
章源精密资产组	2,832,963.49			2,832,963.49
合计	2,832,963.49			2,832,963.49

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
章源精密资产组	商誉所在的资产组生产的产品，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组	硬质合金业务	是

17. 长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
矿山开拓费	369,774.07	218,520.06	194,515.00		393,779.13
树木绿化费	904,427.66	633,637.61	262,309.70		1,275,755.57
地面维护工程费	5,180,480.21	5,976,541.82	2,989,570.61		8,167,451.42
周转材料费	8,276,681.00	2,535,371.13	5,527,187.97		5,284,864.16
装修费	7,247,462.20		1,547,249.92		5,700,212.28
其他	10,107,215.50	11,590,582.73	5,011,231.97		16,686,566.26
合计	32,086,040.64	20,954,653.35	15,532,065.17		37,508,628.82

18. 递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	22,900,423.72	3,448,896.91	28,749,570.15	4,336,824.64
内部交易未实现利润	16,383,011.94	2,457,451.79		
信用减值损失	21,180,798.82	3,259,601.30	31,665,994.15	4,806,161.90
递延收益	29,142,371.60	4,371,355.74	32,084,273.18	4,812,640.98
租赁负债	13,144,899.04	2,492,451.84	5,414,986.20	852,482.29
衍生金融负债			1,435,350.00	215,302.50
投资收益	32,936,047.25	4,940,407.09		
合计	135,687,552.37	20,970,164.67	99,350,173.68	15,023,412.31

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	367,516.03	73,503.21	512,330.38	102,466.08
固定资产税法一次性扣除暂时性差异	184,346,493.38	27,725,731.02	134,660,407.05	20,199,061.05

内部交易未实现利润			3,758,984.87	563,847.73
使用权资产	12,672,816.71	2,418,766.47	5,347,569.27	819,817.10
合计	197,386,826.12	30,218,000.70	144,279,291.57	21,685,191.96

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	20,783,009.15	187,155.52	806,727.23	14,216,685.08
递延所得税负债	20,783,009.15	9,434,991.55	806,727.23	20,878,464.73

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	73,127,912.26	92,899,644.53
可抵扣亏损	839,466,643.15	876,373,306.16
递延收益	48,333,263.17	59,319,469.79
内部交易未实现利润	34,407,054.22	6,686,933.39
合计	995,334,872.80	1,035,279,353.87

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年		88,756,196.12	
2026 年	93,163,470.98	93,163,470.98	
2027 年	114,097,347.82	114,097,347.82	
2028 年	147,326,865.33	144,022,727.25	
2029 年	124,502,367.61	118,359,029.63	
2030 年	179,386,086.12	167,149,507.00	
2031 年	13,215,529.81	13,215,529.81	
2032 年	45,721,057.28	47,924,489.66	
2033 年	65,564,660.75	65,522,994.44	
2034 年	21,377,282.73	24,162,013.45	

2025 年	35,111,974.72		
合计	839,466,643.15	876,373,306.16	

19. 其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
勘探开发成本	352,530,277.21	14,329,993.29	338,200,283.92	315,880,120.78	14,329,993.29	301,550,127.49
预付设备款	13,359,579.13		13,359,579.13	11,055,633.76		11,055,633.76
信托保障基金				280,000.00		280,000.00
合计	365,889,856.34	14,329,993.29	351,559,863.05	327,215,754.54	14,329,993.29	312,885,761.25

1) 勘探开发成本说明

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
天井窝钨矿	49,258,863.94	18,867.93	2,384,128.30	46,893,603.57
东峰矿区铜多金属矿	56,559,862.26	5,994,060.77		62,553,923.03
长流坑铜矿	38,657,122.57			38,657,122.57
龙潭面铜多金属矿	43,188,018.28	4,508,341.62		47,696,359.90
碧坑矿区铜多金属矿	22,416,282.74	1,505.00	453,017.35	21,964,770.39
石咀脑矿区银多金属矿	19,946,285.14	206,573.24		20,152,858.38
泥坑钨锡矿	11,176,581.12	80,833.21	1,470,901.42	9,786,512.91
大桥铜多金属矿	26,536,514.92	18,219,183.79		44,755,698.71
潭角里铜多金属矿	25,687,997.45	1,526,084.69		27,214,082.14
石雷矿采矿权储量核实	1,894,241.50	9,184,348.22		11,078,589.72
其他矿	6,228,357.57	1,218,405.03		7,446,762.60
小计	301,550,127.49	40,958,203.50	4,308,047.07	338,200,283.92

20. 所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	356,810,590.61	356,810,590.61	保证金使用受限	汇票保证金、信用证保证金、借款保证金、矿山环境治理和生态恢复保证金	123,867,967.63	123,867,967.63	保证金使用受限	汇票保证金、信用证保证金、借款保证金、矿山环境治理和生态恢复保证金
应收票据					5,892.96	5,598.31	票据背书	票据背书
固定资产	253,579,163.49	100,971,185.31	抵押	抵押借款	432,202,914.42	196,408,423.54	抵押	抵押借款
无形资产	157,364,639.79	116,549,247.87	抵押	抵押借款	393,715,194.00	270,013,955.74	抵押	抵押借款
应收款项融资					41,429,403.55	41,429,403.55	票据质押	票据质押
合计	767,754,393.89	574,331,023.79			991,221,372.56	631,725,348.77		

21. 短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	925,416,140.60	787,577,196.36
抵押、保证借款	47,998,000.00	28,000,000.00
合计	973,414,140.60	815,577,196.36

22. 衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
外汇衍生工具		1,435,350.00
合计		1,435,350.00

23. 应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,030,470,000.00	288,327,500.00

信用证	221,595,000.00	181,000,000.00
合计	1,252,065,000.00	469,327,500.00

24. 应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
采购货款	103,732,727.04	150,613,502.06
工程设备款	48,594,902.28	86,976,398.59
其他	12,393,737.34	8,865,599.04
合计	164,721,366.66	246,455,499.69

25. 其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	13,809,774.31	10,925,941.15
合计	13,809,774.31	10,925,941.15

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	11,675,296.05	9,421,512.66
应付暂收款	1,932,096.04	814,838.42
其他	202,382.22	689,590.07
合计	13,809,774.31	10,925,941.15

26. 合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收账款	225,755,506.76	18,952,836.17
合计	225,755,506.76	18,952,836.17

27. 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	101,865,909.63	489,208,511.31	463,825,315.63	127,249,105.31
二、离职后福利-设定提存计划	50,398.40	35,338,524.22	35,326,499.61	62,423.01
三、辞退福利		1,466,346.07	1,466,346.07	
合计	101,916,308.03	526,013,381.60	500,618,161.31	127,311,528.32

(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	70,909,662.97	423,451,384.81	401,996,068.03	92,364,979.75
2、职工福利费		23,881,855.52	23,881,855.52	
3、社会保险费	27,589.79	17,885,136.10	17,877,481.42	35,244.47
其中：医疗保险费	26,952.27	14,019,181.10	14,011,680.34	34,453.03
工伤保险费	637.52	3,673,208.77	3,673,054.85	791.44
生育保险费		192,746.23	192,746.23	
4、住房公积金	17,037.00	8,912,543.83	8,907,877.83	21,703.00
5、工会经费和职工教育经费	30,911,619.87	15,077,591.05	11,162,032.83	34,827,178.09
合计	101,865,909.63	489,208,511.31	463,825,315.63	127,249,105.31

(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	48,918.35	32,390,023.94	32,378,410.93	60,531.36
2、失业保险费	1,480.05	1,005,500.28	1,005,088.68	1,891.65
3、补充养老保险		1,943,000.00	1,943,000.00	
合计	50,398.40	35,338,524.22	35,326,499.61	62,423.01

28. 应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	6,569,145.37	2,532,196.49
企业所得税	24,574,620.28	13,314,874.81
个人所得税	812,685.90	879,218.73
城市维护建设税	202,369.40	101,817.89
房产税	1,365,694.95	1,098,072.59
土地使用税	557,956.60	480,598.37
资源税	7,545,330.25	3,335,182.96
教育费附加	119,648.04	60,909.22
地方教育附加	79,765.35	40,606.15
印花税及其他	1,451,507.74	738,959.35
合计	43,278,723.88	22,582,436.56

29. 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	634,871,130.35	229,497,683.04
一年内到期的长期应付款		4,108,493.15
一年内到期的租赁负债	4,163,391.75	2,520,508.03
合计	639,034,522.10	236,126,684.22

30. 其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	29,045,610.69	2,212,988.18
合计	29,045,610.69	2,212,988.18

31. 长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	729,172,143.48	698,460,495.28
抵押、保证借款	59,000,000.00	76,000,000.00
合计	788,172,143.48	774,460,495.28

32. 租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	9,416,367.48	3,062,332.96
减：未确认融资费用	434,860.19	134,203.94
合计	8,981,507.29	2,928,129.02

33. 长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	15,000,000.00	20,000,000.00
合计	15,000,000.00	20,000,000.00

(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
江西国资创业投资管理有限公司	15,000,000.00	
光大兴陇信托有限责任公司信托贷款		20,000,000.00
合计	15,000,000.00	20,000,000.00

34. 预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
待执行的亏损合同	135,797.42	482,744.13	

生态修复义务	3,614,715.75	3,641,737.97	建立矿山地质环境治理恢复基金
合计	3,750,513.17	4,124,482.10	

35. 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	91,403,742.97	8,577,690.78	22,505,798.98	77,475,634.77	尚未结转收益
合计	91,403,742.97	8,577,690.78	22,505,798.98	77,475,634.77	--

36. 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	1,201,417,666.00						1,201,417,666.00

37. 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）	290,659,359.45		63,703.41	290,595,656.04
其他资本公积	4,838,404.39	166,122.04		5,004,526.43
合计	295,497,763.84	166,122.04	63,703.41	295,600,182.47

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）资本公积-股本溢价本期减少系：2025年9月子公司赣州澳克泰收购其子公司澳克泰（西安）10.00%的少数股权，赣州澳克泰对澳克泰（西安）的持股比例由75.00%变为85.00%。购买成本对价500,000.00元与取得的股权比例计算的子公司净资产436,296.59元的差额，调减资本公积-股本溢价63,703.41元。

（2）资本公积-其他资本公积本期增加系按照权益法确认联营企业西安华山金属材料科技有限公司专项储备的变动166,122.04元。

38. 其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益							
二、将重分类进损益的其他综合收益	847,533.14	142,096.77				142,096.77	989,629.91
其中：外币财务报表折算差额	847,533.14	142,096.77				142,096.77	989,629.91
其他综合收益合计	847,533.14	142,096.77				142,096.77	989,629.91

39. 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	9,670,856.95	34,455,575.92	32,849,947.25	11,276,485.62
合计	9,670,856.95	34,455,575.92	32,849,947.25	11,276,485.62

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加系按照 2022 年 11 月 21 日实行的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136 号）规定提取安全生产费，本期减少系按照规定使用安全生产费用于安全相关支出。

40. 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	262,624,939.59	29,672,502.94		292,297,442.53
任意盈余公积	21,036,126.27			21,036,126.27
合计	283,661,065.86	29,672,502.94		313,333,568.80

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

法定盈余公积本期增加 29,672,502.94 元，系根据公司章程规定按母公司实现净利润的 10% 计提法定盈余公积所致。

41. 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	339,739,299.31	258,078,649.49
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	339,739,299.31	258,078,649.49
加：本期归属于母公司所有者的净利润	290,425,623.45	172,028,563.80
减：提取法定盈余公积	29,672,502.94	18,282,854.02
应付普通股股利	86,502,071.95	72,085,059.96
期末未分配利润	513,990,347.87	339,739,299.31

其他说明：2025 年 5 月 16 日，根据公司 2024 年年度股东大会审议通过的 2024 年年度权益分派方案，公司以 2024 年 12 月 31 日公司总股本 1,201,417,666 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.72 元（含税），派发现金股利 86,502,071.95 元（含税）。

42. 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
主营业务收入	4,914,359,179.49	4,260,731,383.69	3,419,286,773.29	2,982,747,924.14
其他业务收入	287,584,814.26	95,724,494.12	253,964,972.59	100,074,043.14
合计	5,201,943,993.75	4,356,455,877.81	3,673,251,745.88	3,082,821,967.28
其中：与客户之间的合同产生的收入	5,200,802,551.16	4,355,498,644.42	3,672,438,580.01	3,081,813,883.25

(1) 营业收入、营业成本的分解信息:

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

单位: 元

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
钨粉	1,613,633,069.28	1,476,201,560.46	1,036,317,636.16	953,258,270.83
碳化钨粉	1,855,983,576.35	1,643,115,980.92	1,249,446,695.78	1,119,727,342.98
硬质合金	1,215,698,227.99	975,499,825.23	924,211,665.95	747,393,655.82
其他	515,487,677.54	260,681,277.81	462,462,582.12	261,434,613.62
小计	5,200,802,551.16	4,355,498,644.42	3,672,438,580.01	3,081,813,883.25

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

单位: 元

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
国内	4,461,778,803.59	3,666,536,665.46	2,985,178,550.12	2,480,886,720.89
国外	739,023,747.57	688,961,978.96	687,260,029.89	600,927,162.36
小计	5,200,802,551.16	4,355,498,644.42	3,672,438,580.01	3,081,813,883.25

3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

单位: 元

项目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	5,200,491,015.09	3,672,053,370.86
在某一时段内确认收入	311,536.07	385,209.15
小计	5,200,802,551.16	3,672,438,580.01

(2) 履约义务的相关信息

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺的转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	商品交付时	按合同约定	钨及钨制品产品	是	无	保证类质量保证
提供服务	服务提供时	按合同约定	其他	是	无	无

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 18,232,041.37 元。

43. 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	3,049,113.96	4,731,046.96
教育费附加	1,718,360.89	2,801,004.90
房产税	5,447,409.43	4,396,657.02
土地使用税	2,231,826.40	1,922,393.48
车船使用税	71,054.10	73,210.63
印花税	3,792,938.67	2,318,671.06
地方教育附加	1,145,573.87	1,867,336.59
环境保护税	53,808.30	66,675.29
水利建设基金及其他	327,250.15	17,230.05
合计	17,837,335.77	18,194,225.98

44. 管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	101,331,413.42	94,050,131.21
折旧及摊销费	30,261,279.31	28,141,279.74
办公费及差旅费	10,925,073.58	10,668,682.97
中介费	6,254,321.93	3,564,411.81
业务招待费	11,096,417.15	12,978,590.70
维修费	1,315,964.11	1,384,398.27
尾矿库闭库费用	2,577,185.10	9,238,320.64
其他	14,197,930.04	14,814,784.35
合计	177,959,584.64	174,840,599.69

45. 销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	41,251,017.37	36,069,468.30

业务宣传费	11,733,234.74	7,986,427.71
办公差旅费	11,107,530.12	10,462,270.90
无偿样品	1,815,194.73	4,263,305.71
业务招待费	5,383,568.58	5,957,421.39
其他	6,859,356.95	5,710,428.07
合计	78,149,902.49	70,449,322.08

46. 研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	54,104,135.58	36,733,031.42
折旧摊销费	3,142,367.22	1,809,826.77
材料费	44,262,266.73	21,131,880.79
委外研发费	2,497,479.39	187,645.80
办公差旅费	6,664,261.85	3,565,594.67
调试、检测费	3,192,076.87	2,639,729.49
其他	2,247,297.82	2,701,815.13
合计	116,109,885.46	68,769,524.07

47. 财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	73,919,389.43	78,175,226.91
减：利息收入	1,671,171.32	2,244,974.68
汇兑损益	-1,641,168.69	-5,699,542.74
其他	4,379,289.41	1,703,796.87
合计	74,986,338.83	71,934,506.36

48. 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	计入当期非经常性损益的金额
与资产相关的政府补助	19,237,989.69	19,231,819.99	80,312.76

与收益相关的政府补助	25,003,459.07	17,950,441.36	19,488,709.23
税费减免	354,100.00	279,078.74	
代扣个人所得税手续费返还	13,926.68	8,676.91	
增值税加计抵减	26,135,420.49	34,601,049.98	
合计	70,744,895.93	72,071,066.98	19,569,021.99

49. 公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
衍生金融负债		-1,435,350.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		-1,435,350.00
合计		-1,435,350.00

50. 投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	20,596,236.38	16,546,065.36
处置长期股权投资产生的投资收益		-78,613.13
处置交易性金融资产取得的投资收益	8,948.33	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	177,429.95	191,589.33
应收款项融资贴现损失	-12,826,786.72	-8,627,452.55
处置衍生金融工具取得的投资收益	-884,100.00	
延迟定价条款投资收益	-93,474,675.65	
合计	-86,402,947.71	8,031,589.01

其他说明：公司与部分供应商签订的钨精矿、仲钨酸铵等商品采购合同约定延迟定价条款，使得公司采购钨精矿、仲钨酸铵过程中所需支付的金额随着所挂钩标的未来价格变动而变动，属于嵌入衍生工具。按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第二十三、二十五条的相关规定，公司在采购钨精矿、仲钨酸铵等商品的控制权转移日后商品价格变动对公司支付款项影响计入投资收益，本期因延迟定价条款确认投资损失 93,474,675.65 元。

51. 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	2,354,404.52	-2,122,159.47
应收账款坏账损失	9,694,334.29	-13,309,137.35
其他应收款坏账损失	-105,923.07	-481,640.90
合计	11,942,815.74	-15,912,937.72

52. 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	-13,823,832.12	-23,831,637.25
二、固定资产减值损失	-4,222,476.20	-2,836,465.37
三、其他非流动资产减值损失		-3,990,770.50
合计	-18,046,308.32	-30,658,873.12

53. 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	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	-4,238,995.30	-23,922.83	-4,238,995.30
合计	-4,238,995.30	-23,922.83	-4,238,995.30

54. 营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	284,852.82	452,758.07	284,852.82
罚没收入	396,158.01	77,544.44	396,158.01
无法支付的款项	133,469.42	995,693.36	133,469.42
其他	136,994.84	229,700.30	136,994.84
合计	951,475.09	1,755,696.17	951,475.09

55. 营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	1,126,000.00	4,857,750.00	1,126,000.00
非流动资产毁损报废损失	19,559,546.91	11,917,787.76	19,559,546.91
罚款、滞纳金	598,711.23	988,107.56	598,711.23
其他	772,237.58	281,627.00	772,237.58
合计	22,056,495.72	18,045,272.32	22,056,495.72

56. 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	41,789,674.20	26,538,038.03
递延所得税费用	2,586,056.38	4,132,394.55
合计	44,375,730.58	30,670,432.58

(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	上期发生额
利润总额	333,339,508.46	202,023,596.59
按母公司适用税率计算的所得税费用	50,000,926.28	30,303,539.48
子公司适用不同税率的影响	-1,016,589.66	-611,449.61
调整以前期间所得税的影响	2,423,271.35	1,207,424.26
非应税收入的影响	-3,122,615.98	-2,446,520.37
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,616,759.77	3,930,430.69
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-102,336.04	
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	3,172,255.66	4,808,450.26
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	72,895.58	
研发加计扣除的影响	-9,668,836.38	-6,521,442.13

所得税费用	44,375,730.58	30,670,432.58
-------	---------------	---------------

57. 其他综合收益的税后净额

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注七、合并财务报表项目注释 38 之说明。

58. 现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	31,028,784.07	21,534,110.47
利息收入	1,671,171.32	2,244,974.68
往来款及保证金等其他	2,670,443.28	3,468,537.14
合计	35,370,398.67	27,247,622.29

2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现销售、管理和研发费用	96,397,516.17	95,406,244.71
捐赠支出及赔偿金等	2,496,948.81	6,127,484.56
往来款及保证金等其他	235,134,098.83	6,622,245.41
合计	334,028,563.81	108,155,974.68

(2) 与投资活动有关的现金

1) 支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	240,370,424.04	375,921,650.24
合计	240,370,424.04	375,921,650.24

(3) 与筹资活动有关的现金

1) 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
江西国资创业投资管理有限公司借款	15,000,000.00	
借款保证金	2,000,000.00	29,170,000.00
合计	17,000,000.00	29,170,000.00

2) 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
光大兴陇信托有限责任公司信托贷款	24,000,000.00	4,000,000.00
江西国资创业投资管理有限公司借款		20,000,000.00
借款保证金	1,820,000.00	2,000,000.00
租赁付款	4,608,262.89	3,408,830.97
收购少数股权支付的现金	500,000.00	9,263,100.00
合计	30,928,262.89	38,671,930.97

3) 筹资活动产生的各项负债变动情况

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	
短期借款	815,577,196.36	692,528,456.54	323,777,028.84	608,646,041.14	249,822,500.00	973,414,140.60
长期借款（含一年内到期的长期借款）	1,003,958,178.32	651,489,648.20	37,423,763.84	269,828,316.53		1,423,043,273.83
长期应付款（含一年内到期的长期应付款）	24,108,493.15	15,000,000.00	1,098,082.19	25,206,575.34		15,000,000.00
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	5,448,637.05		12,610,247.71	4,227,764.12	686,221.60	13,144,899.04
合计	1,849,092,504.88	1,359,018,104.74	374,909,122.58	907,908,697.13	250,508,721.60	2,424,602,313.47

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

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

单位：元

项目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	882,460,180.15	491,683,225.77
其中：支付货款及费用款	777,401,426.52	440,168,463.45
支付固定资产等长期资产购置款	105,058,753.63	51,514,762.32

59. 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	288,963,777.88	171,353,164.01
加：资产减值准备	6,103,492.58	46,571,810.84
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	174,609,064.99	162,534,570.17
使用权资产折旧	4,276,779.06	2,937,271.63
无形资产摊销	44,053,728.24	45,876,459.54
长期待摊费用摊销	15,532,065.17	16,356,971.20
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）	4,238,995.30	23,922.83
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	19,274,694.09	11,465,029.69
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		1,435,350.00
财务费用（收益以“—”号填列）	72,993,664.25	72,475,684.17
投资损失（收益以“—”号填列）	73,576,160.99	-16,659,041.56
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	14,029,529.56	-1,447,014.25
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-11,443,473.18	5,579,408.80

存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,266,361,358.36	18,849,126.16
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-257,582,031.39	-234,326,637.12
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	974,995,547.45	200,854,828.79
其他	1,605,628.67	1,258,852.80
经营活动产生的现金流量净额	158,866,265.30	505,139,757.70
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
新增使用权资产	11,508,649.06	6,655,320.54
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	653,780,545.45	370,312,513.18
减：现金的期初余额	370,312,513.18	513,981,520.21
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	283,468,032.27	-143,669,007.03

（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	653,780,545.45	370,312,513.18
其中：库存现金	244,470.72	290,832.08
可随时用于支付的银行存款	653,536,074.73	370,016,223.59
可随时用于支付的其他货币资金		5,457.51
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	653,780,545.45	370,312,513.18
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(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
其他货币资金	356,810,590.61	123,867,967.63	借款保证金、信用证保证金、矿山环境治理和生态恢复保证金及借款保证金，使用受限
合计	356,810,590.61	123,867,967.63	

60. 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			3,566,997.53
其中：美元	493,346.62	7.0288	3,467,634.72
欧元	3,147.00	8.2355	25,917.12
港币	18,981.09	0.9032	17,143.72
瑞士法郎	4,926.40	8.8510	43,603.57
日元	136,040.00	0.044797	6,094.18
英镑	700.00	9.4346	6,604.22
应收账款			58,055,607.35
其中：美元	7,911,435.17	7.0288	55,607,895.52
欧元	297,214.72	8.2355	2,447,711.83
应付账款			64,496.61
其中：美元	8,508.19	7.0288	59,802.37
欧元	570.00	8.2355	4,694.24
其他应收款			147,981.40
其中：美元	21,053.58	7.0288	147,981.40

(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。

子公司梦想加有限公司，经营地位于香港，以人民币为记账本位币；

赣州澳克泰在美国设立的子公司澳克泰美国股份有限公司（Achteck America, Inc.），经营地位于美国密歇根州湖口镇，以美元为记账本位币。

61. 租赁

(1) 本公司作为承租方

1) 使用权资产相关信息详见七、合并财务报表项目注释 14 之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见五、重要会计政策及会计估计 29 之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

单位：元

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用		12,798.00
合计		12,798.00

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

单位：元

项目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	415,377.05	203,593.88
与租赁相关的总现金流出	4,608,262.89	3,421,628.97

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见十二、与金融工具相关的风险（二）之说明。

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

1) 租赁收入

单位：元

项目	本期数	上年同期数
租赁收入	1,141,442.59	813,165.87
其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入		

2) 经营租赁资产

单位：元

项目	期末数	上年年末数
投资性房地产	3,491,660.82	9,548,950.66

小计	3,491,660.82	9,548,950.66
----	--------------	--------------

3) 根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁未来将收到的未折现租赁收款额

单位：元

剩余期限	期末数	上年年末数
1 年以内	45,871.56	248,225.72
1-2 年	45,871.56	248,225.72
2-3 年	45,871.56	171,773.12
3-4 年	45,871.56	45,871.56
4-5 年	45,871.56	45,871.56
5 年以后	7,645.26	53,516.82
合计	237,003.06	813,484.50

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益：不适用

62. 供应商融资安排

(1) 供应商融资安排的条款和条件

供应商融资安排类型	条款和条件
买方保理	本公司通过供应链服务平台与银行签订保理融资业务三方合作协议，为持有本公司到期付款的电子债权凭证的卖方提供金融服务支持，存在部分担保情况
应付票据买方贴息	延长付款期，存在部分担保情况

(2) 供应商融资安排相关负债情况

1) 相关负债账面价值

项目	期末数（元）	期初数（元）
短期借款	308,898,000.00	249,822,500.00
其中：供应商已收到款项	308,898,000.00	249,822,500.00
应付票据	1,252,065,000.00	469,327,500.00
其中：供应商已收到款项	1,252,065,000.00	469,327,500.00
小计	1,560,963,000.00	719,150,000.00

2) 相关负债付款到期日区间

项目	期末付款到期日区间
属于融资安排的负债	融资安排到期后根据合同约定
不属于融资安排的可比应付账款	货到检测合格后付款

3) 相关负债非现金变动情况

非现金变动类型	本期数（元）
从应付账款转至短期借款	308,898,000.00
从应付账款转至应付票据	1,252,065,000.00

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	64,915,001.95	54,179,726.10
折旧摊销费	3,536,669.29	2,192,553.69
材料费	126,376,854.83	80,643,300.70
委外研发费	2,962,644.37	1,649,909.95
办公差旅费	7,224,606.47	4,234,682.73
调试、检测费	3,668,249.24	2,950,341.30
其他	2,265,238.70	2,797,939.02
合计	210,949,264.85	148,648,453.49
其中：费用化研发支出	116,109,885.46	68,769,524.07
资本化研发支出	13,968,559.58	8,071,099.08
综合应用研发投入	80,870,819.81	71,807,830.34

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	其他	
高性能光伏等多用途钨丝智能制造项		10,633,627.15					10,633,627.15

目							
白钨绿色冶炼及精深加工关键技术高价值专利培育		754,270.53					754,270.53
圆体整硬铣刀产品开发	718,844.74	841,261.14		1,560,105.88			
小零件加工刀具产品开发	755,608.98	897,322.95		1,652,931.93			
硬质合金数控刀具生产用物理气相沉积涂层装备与技术	1,490,352.09	842,077.81					2,332,429.90
综合研究费用化项目		116,109,885.46			116,109,885.46		
综合应用研发投入[注]		80,870,819.81				80,870,819.81	
合计	2,964,805.81	210,949,264.85		3,213,037.81	116,109,885.46	80,870,819.81	13,720,327.58

[注] 综合应用研发投入是处于产业化运用初级阶段部分的研发项目支出，该研发阶段产出的产品或副产品符合《企业会计准则第 1 号——存货》规定，最终结转为存货成本。

九、合并范围的变更

1. 其他原因的合并范围变动

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

(1) 合并范围增加

单位：元

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额（实缴）	出资比例（认缴）
赣州澳普科斯材料科技有限公司	设立	2025 年 7 月	3,500,000.00	67.00%

十、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
赣州澳克泰工具技术有限公司	1,655,590,200.00	江西赣州	江西赣州	生产制造	100.00%	0.00%	设立
梦想加有限公司	3,920,787.21	香港	香港	投资	100.00%	0.00%	设立
德州章源喷涂技术有限公司	10,000,000.00	山东德州	山东德州	生产制造	100.00%	0.00%	设立

章源国际科技创新（深圳）有限公司	45,990,000.00	深圳	深圳	钨制品领域的研发与销售	100.00%	0.00%	设立
澳克泰（上海）工具销售有限公司	20,000,000.00	上海	上海	五金工具、刀具等批发、零售	0.00%	80.00%	设立
澳克泰美国股份有限公司	11,911,320.00	密歇根州湖口镇	密歇根州湖口镇	销售硬质合金刀具	0.00%	100.00%	设立
深圳章源精密工具技术有限公司	25,590,000.00	深圳	深圳	生产制造	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
澳克泰（西安）技术服务有限公司	10,000,000.00	西安	西安	销售硬质合金刀具	0.00%	85.00%	设立
杭州海狸工具有限公司	6,000,000.00	杭州	杭州	销售硬质合金刀具	0.00%	70.00%	设立
赣州澳普科斯材料科技有限公司	10,000,000.00	江西赣州	江西赣州	生产制造	0.00%	67.00%	设立

说明：

公司将赣州澳克泰、梦想加、章源喷涂、澳克泰工具销售、章源科创、章源精密、澳克泰（美国）、杭州海狸、澳克泰（西安）及澳普科斯 10 家子公司纳入本期合并财务报表范围。其中，赣州澳克泰系公司重要的子公司。

（2）重要子公司基本情况

子公司名称	注册资本（万元）	主要经营地及注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
赣州澳克泰	165,559.02	赣州市	制造业	100.00		设立

2. 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

（1）在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
澳克泰（西安）	2025 年 9 月	75.00%	85.00%

（2）交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	澳克泰（西安）
购买成本/处置对价	
--现金	500,000.00
购买成本/处置对价合计	500,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	436,296.59
差额	63,703.41

其中：调整资本公积	-63,703.41
-----------	------------

3. 在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
西安华山金属材料科技有限公司	西安市	西安市	生产制造	48.00%		权益法核算

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	西安华山金属材料科技有限公司	西安华山金属材料科技有限公司
流动资产	195,718,377.03	191,405,341.73
非流动资产	71,077,628.98	49,236,084.08
资产合计	266,796,006.01	240,641,425.81
流动负债	21,549,917.99	11,472,748.36
非流动负债	589,319.63	731,272.70
负债合计	22,139,237.62	12,204,021.06
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	244,656,768.39	228,437,404.75
按持股比例计算的净资产份额	117,435,248.83	109,649,954.28
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润	341,400.12	505,968.76
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	116,929,280.06	109,143,985.52
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	326,848,875.82	276,576,372.13
净利润	43,873,276.05	34,837,894.04
终止经营的净利润		

其他综合收益		
综合收益总额	43,873,276.05	34,837,894.04
本年度收到的来自联营企业的股利	13,440,000.00	12,960,000.00

(3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	3,882,837.65	3,181,205.13
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-298,367.48	-176,123.78
--其他综合收益		
--综合收益总额	-298,367.48	-176,123.78

十一、政府补助

1. 报告期末按应收金额确认的政府补助：不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因：不适用

2. 本期新增的政府补助情况

单位：元

项目	本期新增补助金额
与资产相关的政府补助	7,327,690.78
其中：计入递延收益	7,327,690.78
与收益相关的政府补助	22,985,649.78
其中：计入递延收益	1,250,000.00
计入其他收益	21,735,649.78
财政贴息	715,443.51
其中：冲减财务费用	715,443.51
合计	31,028,784.07

3. 涉及政府补助的负债项目

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	87,337,046.22	7,327,690.78		19,237,989.69		75,426,747.31	与资产相关
递延收益	4,066,696.75	1,250,000.00		3,267,809.29		2,048,887.46	与收益相关
合计	91,403,742.97	8,577,690.78		22,505,798.98		77,475,634.77	

4. 计入当期损益的政府补助

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助金额	44,241,448.76	37,182,261.35
财政贴息对利润总额的影响金额	715,443.51	940,416.64
合计	44,956,892.27	38,122,677.99

十二、与金融工具相关的风险

1. 金融工具产生的各类风险

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

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

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融

工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

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

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

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

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

1) 债务人发生重大财务困难；

2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

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

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本合并财务报表项目注释应收账款、应收票据、应收款项融资、其他应收款之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 30.58%（2024 年 12 月 31 日：25.29%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中

风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

（二）流动性风险

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

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

金融负债按剩余到期日分类

单位：元

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	2,396,457,414.43	2,465,865,258.80	1,647,152,580.41	796,618,648.44	22,094,029.95
衍生金融负债					
应付票据	1,252,065,000.00	1,252,065,000.00	1,252,065,000.00		
应付账款	164,721,366.66	164,721,366.66	164,721,366.66		
其他应付款	13,809,774.31	13,809,774.31	13,809,774.31		
租赁负债	13,144,899.04	14,506,732.10	4,432,019.93	7,226,176.05	2,848,536.12
长期应付款	15,000,000.00	15,000,000.00		15,000,000.00	
小 计	3,855,198,454.44	3,925,968,131.87	3,082,180,741.31	818,844,824.49	24,942,566.07

（续上表）

单位：元

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	1,819,535,374.68	1,901,928,997.98	1,101,309,648.60	754,102,177.74	46,517,171.64
衍生金融负债	1,435,350.00	1,435,350.00	1,435,350.00		
应付票据	469,327,500.00	469,327,500.00	469,327,500.00		
应付账款	246,455,499.69	246,455,499.69	246,455,499.69		

其他应付款	10,925,941.15	10,925,941.15	10,925,941.15		
租赁负债	5,448,637.05	5,728,520.19	2,666,187.23	2,332,540.96	729,792.00
长期应付款	24,108,493.15	26,176,111.11	5,223,333.33	20,952,777.78	
小计	2,577,236,795.72	2,661,977,920.12	1,837,343,460.00	777,387,496.48	47,246,963.64

（三）市场风险

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

1. 利率风险

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

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 1,207,875,629.39 元（2024 年 12 月 31 日：人民币 988,911,436.65 元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见七、合并财务报表项目注释 60 之说明。

2. 套期

（1）公司开展套期业务进行风险管理

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
远期外汇合同	采用汇率中性原则，以规避和防范汇率风险为目的。	公司使用远期外汇结售合同对外币借款进行锁汇，规避未来汇率波动的风险。	采用套期方式对冲了因汇率变动引起的现金流量变动的风险，存在相关经济关系。	提前锁定汇率，达到了预期风险管理目标。	降低了汇率的风险敞口。

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

项目	未应用套期会计的原因	对财务报表的影响
远期外汇合同	公司开展与日常经营联系密切的外汇衍生品交易，并严格控制风险，考虑期限短及套期会计相关财务信息处理成本与效益，本期暂未使用。	外汇远期合约按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理和列报。详见五、重要会计政策及会计估计 10，七、合并财务报表项目注释 22 及 49。

3. 金融资产

(1) 金融资产转移基本情况

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据贴现	应收款项融资	1,189,889,245.10	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收款项融资	500,491,050.68	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		1,690,380,295.78		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	贴现	1,189,889,245.10	5,479,276.41
应收款项融资	背书	500,491,050.68	
合计		1,690,380,295.78	5,479,276.41

(3) 继续涉入的资产转移金融资产：不适用

十三、公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

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

(二) 应收款项融资			290,261,942.19	290,261,942.19
(三) 其他权益工具投资			3,817,920.00	3,817,920.00
持续以公允价值计量的资产总额			294,079,862.19	294,079,862.19
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

应收款项融资公允价值：采用账面金额确定其公允价值。

其他权益工具投资公允价值：被投资单位经营情况、财务状况未发生重大变动，按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

十四、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（万元）	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
崇义章源投资控股有限公司	江西赣州	投资、水利、养殖、造林、营林	30,170.81	56.73%	56.73%

本企业的母公司情况的说明

黄泽兰及其配偶赖香英持有崇义章源投资控股有限公司 100.00% 的股份，其中黄泽兰持有 94.00% 股份，赖香英持有 6.00% 的股份。

本公司最终控制方是黄泽兰。

黄泽兰持有本公司控股股东崇义章源投资控股有限公司股权比例为 94.00%，通过崇义章源投资控股有限公司间接持有本公司 56.73% 的股权，为本公司实际控制人。

2. 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益之说明。

3. 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益之说明。

4. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
KBM Corporation	参股公司

江西钨新材料科技有限公司	参股公司
江西杰途新材料有限公司	实际控制人控制的公司
黄世春	实际控制人之子、高级管理人员
赖香英	实际控制人之妻
邱香兰	公司职工董事关系密切的家庭成员

其他说明：KBM Corporation 于 2025 年 12 月 15 日召开股东会，决议公司副总经理石雨生先生不再担任 KBM Corporation 董事，根据《深圳证券交易所股票上市规则》第 6.3.3 条的相关规定，KBM Corporation 与本公司自 2025 年 12 月 15 日起 12 个月内仍存在关联关系。

5. 关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

1) 采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
西安华山金属材料科技有限公司	购买商品	92,762.51	未达披露标准	否	87,276.14
崇义章源投资控股有限公司	购买商品	678,876.86	未达披露标准	否	691,729.72
崇义章源投资控股有限公司	购买服务	707,547.17	未达披露标准	否	707,547.17
江西杰途新材料有限公司	购买商品	51,840.71	未达披露标准	否	43,451.32
江西杰途新材料有限公司	购买服务	9,589.38	未达披露标准	否	

2) 出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
KBM Corporation	销售商品	305,785,016.16	209,299,329.86
西安华山金属材料科技有限公司	销售商品	45,856,548.68	51,115,044.25
西安华山金属材料科技有限公司	销售服务	830,188.68	
邱香兰（个人）	销售商品	7,785.37	

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
崇义章源投资控股有限公司	软件使用服务费	18,867.92	18,867.92

(3) 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

单位：元

列报科目	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
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	9,900,000.00	2025/1/15	2026/1/13	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	10,000,000.00	2025/1/15	2026/1/13	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	6,292,500.00	2025/1/15	2026/1/14	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	6,330,000.00	2025/1/24	2026/1/22	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	9,900,000.00	2025/2/6	2026/2/4	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司	20,000,000.00	2025/2/14	2026/2/13	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司	20,000,000.00	2025/2/18	2026/2/18	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	2,907,500.00	2025/2/19	2026/2/6	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司	6,375,000.00	2025/2/21	2026/2/11	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司	6,360,000.00	2025/2/28	2026/2/5	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	3,165,000.00	2025/2/28	2026/2/6	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	15,950,000.00	2025/3/4	2026/3/3	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司	30,000,000.00	2025/3/10	2026/3/10	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司	12,750,000.00	2025/3/12	2026/2/5	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	6,330,000.00	2025/3/12	2026/3/6	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	2,260,000.00	2025/3/12	2026/3/10	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司	5,500,000.00	2025/3/13	2026/3/10	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	4,642,000.00	2025/3/13	2026/3/10	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	5,500,000.00	2025/3/14	2026/3/13	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香	9,100,000.00	2025/3/19	2026/3/19	否

	英、黄泽兰				
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	3,570,000.00	2025/3/26	2026/3/26	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	4,500,000.00	2025/3/26	2026/3/25	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	3,200,000.00	2025/3/26	2026/3/25	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	10,370,000.00	2025/3/27	2026/3/26	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司	2,700,000.00	2025/3/28	2026/3/25	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	7,450,000.00	2025/3/28	2026/3/26	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	1,688,000.00	2025/3/28	2026/3/27	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司	3,625,000.00	2025/3/31	2026/3/25	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	3,680,000.00	2025/4/1	2026/3/31	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司	1,300,000.00	2025/4/2	2026/3/31	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	1,340,000.00	2025/4/3	2026/3/31	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	2,550,000.00	2025/4/3	2026/4/2	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司	1,620,000.00	2025/4/9	2026/4/3	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	16,570,000.00	2025/4/11	2026/3/18	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司	4,270,000.00	2025/4/11	2026/4/9	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	4,565,000.00	2025/4/11	2026/4/10	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	12,450,000.00	2025/4/16	2026/3/18	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	6,180,000.00	2025/4/18	2026/3/18	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	5,434,000.00	2025/4/22	2026/3/18	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	4,350,000.00	2025/4/23	2026/3/18	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	1,755,000.00	2025/4/23	2026/4/22	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	5,016,000.00	2025/4/28	2026/3/18	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	9,400,000.00	2025/5/12	2026/3/18	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	24,890,000.00	2025/5/19	2026/3/18	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	5,000,000.00	2025/5/20	2026/3/18	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	3,000,000.00	2025/5/23	2026/5/22	否
短期借款	赖香英、黄世春、黄泽兰	6,705,000.00	2025/5/28	2026/5/28	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	6,565,400.00	2025/5/28	2026/5/27	否

短期借款	崇义章源投资控股有限公司	5,670,000.00	2025/5/29	2026/5/26	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	4,740,000.00	2025/6/4	2026/6/3	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	6,087,200.00	2025/6/6	2026/3/18	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	4,280,000.00	2025/6/6	2026/6/4	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	4,622,800.00	2025/6/9	2026/3/18	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司	2,525,000.00	2025/6/9	2026/6/5	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	3,434,600.00	2025/6/11	2026/6/10	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、黄世春、黄泽兰	8,570,000.00	2025/6/12	2026/6/4	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、黄世春、黄泽兰	7,290,000.00	2025/6/13	2026/6/5	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司	8,175,800.00	2025/6/17	2026/6/12	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	3,000,000.00	2025/6/26	2026/6/25	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司	3,774,200.00	2025/7/2	2026/6/26	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、黄世春、黄泽兰	9,548,456.54	2025/7/3	2026/5/29	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、黄世春、黄泽兰	6,275,000.00	2025/7/9	2026/6/25	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、黄世春、黄泽兰	12,550,000.00	2025/7/9	2026/7/2	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、黄世春、黄泽兰	10,040,000.00	2025/7/14	2026/7/3	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	7,530,000.00	2025/7/16	2026/7/15	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	19,000,000.00	2025/7/18	2026/4/16	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、黄世春、黄泽兰	20,000,000.00	2025/7/23	2026/6/30	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、黄世春、黄泽兰	7,950,000.00	2025/7/25	2026/7/17	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、黄世春、黄泽兰	7,950,000.00	2025/7/29	2026/7/20	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、黄世春、黄泽兰	4,600,000.00	2025/7/30	2026/6/19	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	4,000,000.00	2025/8/22	2026/8/21	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、黄世春、黄泽兰	12,000,000.00	2025/10/20	2026/9/25	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、黄世春、黄泽兰	21,750,000.00	2025/10/21	2026/10/15	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、黄世春、黄泽兰	34,000,000.00	2025/10/23	2026/10/9	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、黄世春、黄泽兰	8,400,000.00	2025/10/24	2026/9/18	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、黄世春、黄泽兰	22,000,000.00	2025/10/24	2026/10/16	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香	30,000,000.00	2025/10/24	2026/4/22	否

	英、黄泽兰				
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、黄世春、黄泽兰	51,000,000.00	2025/10/27	2026/8/13	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、黄世春、黄泽兰	9,600,000.00	2025/10/27	2026/10/2	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、黄世春、黄泽兰	14,200,000.00	2025/10/28	2026/8/24	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	40,000,000.00	2025/11/21	2026/11/19	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司	4,740,000.00	2025/11/21	2026/11/13	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	10,000,000.00	2025/12/5	2026/6/2	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	47,000,000.00	2025/12/10	2026/12/8	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	2,450,000.00	2025/12/10	2026/12/8	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	10,000,000.00	2025/12/11	2026/11/19	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	3,000,000.00	2025/12/11	2026/12/8	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	1,860,000.00	2025/12/11	2026/12/9	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	7,550,000.00	2025/12/11	2026/12/11	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司	5,260,000.00	2025/12/12	2026/12/4	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	10,000,000.00	2025/12/19	2026/12/11	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	4,000,000.00	2025/12/23	2026/12/18	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	7,998,000.00	2025/12/23	2026/12/4	否
短期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	6,000,000.00	2025/12/25	2026/12/25	否
长期借款	赖香英、黄泽兰	36,000,000.00	2022/1/4	2027/9/22	否
长期借款	赖香英、黄泽兰	33,300,000.00	2022/12/31	2028/12/25	否
长期借款	赖香英、黄泽兰	29,700,000.00	2022/12/31	2028/12/28	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	33,750,000.00	2023/5/24	2026/5/24	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	18,000,000.00	2023/5/30	2026/5/30	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	28,000,000.00	2023/6/15	2026/6/15	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	43,000,000.00	2023/8/15	2026/8/15	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	18,000,000.00	2023/11/1	2026/10/25	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	16,000,000.00	2024/1/31	2027/1/29	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	12,000,000.00	2024/2/4	2027/2/3	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	12,000,000.00	2024/2/21	2027/2/20	否

长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	149,700,000.00	2024/3/11	2026/3/10	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	149,700,000.00	2024/5/13	2026/5/13	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	50,000,000.00	2024/6/12	2027/6/11	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	6,975,820.00	2024/8/22	2030/5/20	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	2,008,500.00	2024/9/12	2030/5/20	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	9,909,725.00	2024/9/13	2030/5/20	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	971,800.00	2024/10/9	2030/5/20	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	5,700,870.00	2024/10/30	2030/5/20	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	9,340,530.00	2024/11/13	2030/5/20	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	1,214,679.78	2024/11/21	2030/5/20	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	2,537,000.00	2024/11/29	2030/5/20	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	1,953,800.00	2024/12/10	2030/5/20	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	1,291,686.17	2024/12/17	2030/5/20	否
长期借款	赖香英、黄泽兰	80,000,000.00	2024/12/23	2026/6/23	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	906,084.33	2024/12/27	2030/5/20	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	4,690,000.00	2025/1/1	2030/5/20	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	50,000,000.00	2025/1/15	2028/1/14	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	19,900,000.00	2025/1/20	2028/1/12	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	12,750,000.00	2025/1/23	2028/1/22	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	2,820,000.00	2025/1/23	2030/5/20	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	24,900,000.00	2025/3/4	2028/3/3	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	9,900,000.00	2025/3/6	2028/3/4	否
长期借款	赖香英、黄泽兰	20,000,000.00	2025/3/7	2029/3/6	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	9,750,000.00	2025/3/19	2028/3/19	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	2,538,730.00	2025/3/24	2030/5/20	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	9,750,000.00	2025/3/27	2028/3/19	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	3,068,918.20	2025/4/24	2030/5/20	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	21,850,000.00	2025/5/9	2027/5/7	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	15,200,000.00	2025/5/27	2027/5/25	否

长期借款	崇义章源投资控股有限公司	12,350,000.00	2025/6/9	2028/6/9	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	38,775,000.00	2025/7/7	2027/7/7	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	10,450,000.00	2025/8/21	2027/6/5	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	24,500,000.00	2025/9/17	2027/9/17	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	40,000,000.00	2025/10/15	2027/10/14	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	9,950,000.00	2025/10/31	2028/10/18	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	36,700,000.00	2025/10/31	2028/10/30	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	36,290,000.00	2025/11/3	2028/11/3	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	16,000,000.00	2025/11/5	2028/11/4	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	5,540,000.00	2025/11/6	2028/10/18	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	20,990,000.00	2025/11/10	2028/10/18	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	6,990,000.00	2025/11/11	2028/10/18	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	6,440,000.00	2025/11/19	2028/10/18	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	55,050,000.00	2025/11/27	2028/11/24	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	32,000,000.00	2025/12/4	2028/12/1	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	8,000,000.00	2025/12/5	2028/12/1	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	45,000,000.00	2025/12/12	2028/12/12	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	14,900,000.00	2025/12/12	2028/12/10	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	20,100,000.00	2025/12/17	2028/12/10	否
长期借款	崇义章源投资控股有限公司	22,500,000.00	2025/12/24	2026/6/24	否
应付票据	赖香英、黄世春、黄泽兰	2,100,000.00	2025/1/20	2026/1/20	否
应付票据	赖香英、黄世春、黄泽兰	7,930,000.00	2025/2/6	2026/2/5	否
应付票据	赖香英、黄世春、黄泽兰	3,350,000.00	2025/2/28	2026/2/26	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	23,970,000.00	2025/3/4	2026/3/4	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	5,700,000.00	2025/3/17	2026/3/17	否
应付票据	赖香英、黄世春、黄泽兰	5,365,000.00	2025/3/26	2026/3/26	否
应付票据	赖香英、黄世春、黄泽兰	6,270,000.00	2025/3/27	2026/3/27	否
应付票据	赖香英、黄世春、黄泽兰	12,360,000.00	2025/4/11	2026/4/9	否
应付票据	赖香英、黄世春、黄泽兰	6,270,000.00	2025/4/16	2026/4/14	否

应付票据	赖香英、黄世春、黄泽兰	6,270,000.00	2025/4/18	2026/4/16	否
应付票据	赖香英、黄世春、黄泽兰	6,420,000.00	2025/5/9	2026/5/7	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	40,000,000.00	2025/5/22	2026/4/16	否
应付票据	赖香英、黄世春、黄泽兰	7,290,000.00	2025/6/5	2026/6/3	否
应付票据	赖香英、黄世春、黄泽兰	20,000,000.00	2025/6/11	2026/6/9	否
应付票据	赖香英、黄世春、黄泽兰	15,000,000.00	2025/7/4	2026/7/2	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	37,530,000.00	2025/7/7	2026/1/7	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	34,900,000.00	2025/7/8	2026/1/8	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	28,080,000.00	2025/7/8	2026/1/8	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	55,350,000.00	2025/7/22	2026/1/21	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	21,685,000.00	2025/7/25	2026/1/25	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	7,530,000.00	2025/7/28	2026/1/25	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	20,000,000.00	2025/8/22	2026/2/22	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	60,000,000.00	2025/8/25	2026/2/25	否
应付票据	黄泽兰、黄世春	13,740,000.00	2025/9/23	2026/3/22	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司	43,000,000.00	2025/10/9	2026/1/9	否
应付票据	黄泽兰、黄世春	36,260,000.00	2025/10/9	2026/1/9	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	53,000,000.00	2025/10/14	2026/1/14	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	32,000,000.00	2025/10/14	2026/1/14	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司	28,000,000.00	2025/10/17	2026/1/17	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	16,000,000.00	2025/10/24	2026/1/24	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	44,000,000.00	2025/10/27	2026/4/27	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	27,000,000.00	2025/11/3	2026/5/3	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	10,000,000.00	2025/11/5	2026/11/5	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	5,700,000.00	2025/11/6	2026/5/6	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	135,180,000.00	2025/11/12	2026/5/12	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	72,325,000.00	2025/11/14	2026/5/14	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰、黄世春	19,600,000.00	2025/11/17	2026/5/17	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	10,000,000.00	2025/11/27	2026/5/27	否

应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	69,710,000.00	2025/12/3	2026/6/3	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	9,300,000.00	2025/12/3	2026/12/3	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	91,130,000.00	2025/12/11	2026/6/11	否
应付票据	赖香英、黄世春、黄泽兰	8,600,000.00	2025/12/12	2026/12/10	否
应付票据	崇义章源投资控股有限公司、赖香英、黄泽兰	38,750,000.00	2025/12/15	2026/6/15	否
应付票据	赖香英、黄世春、黄泽兰	13,000,000.00	2025/12/18	2026/12/16	否
应付票据	赖香英、黄世春、黄泽兰	12,400,000.00	2025/12/23	2026/12/22	否

(4) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江西杰途新材料有限公司	销售固定资产		59,488.73
江西杰途新材料有限公司	采购固定资产	141,514.05	
崇义章源投资控股有限公司	采购固定资产		3,539.81

(5) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	15,366,286.11	14,159,656.43

6. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	KBM Corporation	14,330,400.00	716,520.00	31,032,271.75	1,551,613.59
应收账款	西安华山金属材料科技有限公司			264,000.00	13,200.00
小计		14,330,400.00	716,520.00	31,296,271.75	1,564,813.59

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	江西杰途新材料有限公司	6,000.00	
应付账款	西安华山金属材料科技有限公司	73,451.33	32,743.36
小计		79,451.33	32,743.36
合同负债	江西钨新材料科技有限公司	26,603.77	
合同负债	西安华山金属材料科技有限公司		830,188.68
小计		26,603.77	830,188.68

十五、股份支付

1. 股份支付总体情况：不适用

3. 以现金结算的股份支付情况：不适用

4. 本期股份支付费用：不适用

十六、承诺及或有事项**1. 重要承诺事项**

资产负债表日存在的重要承诺

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2. 或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十七、资产负债表日后事项

1. 利润分配情况

公司第六届董事会第二十五次会议审议通过了《公司 2025 年度利润分配预案》，本次利润分配以 2025 年 12 月 31 日公司总股本 1,201,417,666 股为基数，向全体股东按每 10 股派现金红利 1.20 元（含税），本次共派发现金红利 144,170,119.92 元，送红股 0 股，不以资本公积转增股本。剩余未分配利润结转以后年度。

十八、其他重要事项

1. 分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

本公司主要业务为生产和销售钨制品产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财务报表附注七、合并报表项目注释 42 之说明。

十九、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

（1）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	211,557,781.79	387,830,917.12
1 至 2 年	664,349.72	246,121.45
2 至 3 年	246,121.45	3,800.70
3 年以上	14,770,553.76	15,767,646.42
3 至 4 年	3,800.70	3,370.80
4 至 5 年	3,370.80	605,846.10
5 年以上	14,763,382.26	15,158,429.52
合计	227,238,806.72	403,848,485.69

(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	14,737,407.23	6.49%	14,737,407.23	100.00%		15,737,407.23	3.90%	15,737,407.23	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	212,501,399.49	93.51%	4,793,762.11	2.26%	207,707,637.38	388,111,078.46	96.10%	11,772,227.50	3.03%	376,338,850.96
合计	227,238,806.72	100.00%	19,531,169.34	8.59%	207,707,637.38	403,848,485.69	100.00%	27,509,634.73	6.81%	376,338,850.96

按组合计提坏账准备：

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	92,970,841.37	4,648,542.07	5.00%
1-2年	664,349.72	66,434.97	10.00%
2-3年	246,121.45	49,224.29	20.00%
3-5年	7,171.50	3,585.75	50.00%
5年以上	25,975.03	25,975.03	100.00%
合计	93,914,459.07	4,793,762.11	5.10%

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	15,737,407.23	0.00	1,000,000.00	0.00	0.00	14,737,407.23
按组合计提坏账准备	11,772,227.50	-6,977,563.23	0.00	902.16	0.00	4,793,762.11
合计	27,509,634.73	-6,977,563.23	1,000,000.00	902.16	0.00	19,531,169.34

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	902.16

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
赣州澳克泰	118,586,940.42		118,586,940.42	52.19%	
第二名	21,240,000.00		21,240,000.00	9.35%	1,062,000.00
KBM Corporation	14,330,400.00		14,330,400.00	6.31%	716,520.00
第四名	14,080,000.00		14,080,000.00	6.20%	14,080,000.00
第五名	10,952,029.66		10,952,029.66	4.82%	547,601.48
合计	179,189,370.08		179,189,370.08	78.87%	16,406,121.48

2. 其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	49,735,652.33	64,177,663.83
合计	49,735,652.33	64,177,663.83

(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
押金保证金	211,571.36	399,500.00
应收暂付款	500,158.12	494,348.55
员工备用金	97,649.46	184,131.70
合并范围内关联方往来	49,026,207.67	63,308,196.68
其他	1,163,658.04	1,104,538.10
合计	50,999,244.65	65,490,715.03

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）	49,630,395.27	60,779,948.01
1至2年	121,601.40	3,263,519.04
2至3年		150,550.37
3年以上	1,247,247.98	1,296,697.61
3至4年	52,050.37	101,500.00
5年以上	1,195,197.61	1,195,197.61
合计	50,999,244.65	65,490,715.03

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	
按单项计提坏账准备	907,500.00	1.78%	907,500.00	100.00%		907,500.00	1.39%	907,500.00	100.00%	
按组合计提坏账准备	50,091,744.65	98.22%	356,092.32	0.71%	49,735,652.33	64,583,215.03	98.61%	405,551.20	0.63%	64,177,663.83
合计	50,999,244.65	100.00%	1,263,592.32	2.48%	49,735,652.33	65,490,715.03	100.00%	1,313,051.20	2.00%	64,177,663.83

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内往来组合	49,026,207.67		
账龄组合	1,065,536.98	356,092.32	33.42%
其中：1年以内	604,187.60	30,209.38	5.00%
1-2年	121,601.40	12,160.14	10.00%
2-3年			
3-5年	52,050.37	26,025.19	50.00%

5 年以上	287,697.61	287,697.61	100.00%
合计	50,091,744.65	356,092.32	0.71%

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额	36,533.52	460.00	1,276,057.68	1,313,051.20
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-6,080.07	6,080.07		
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	-244.07	5,620.07	-54,834.88	-49,458.88
本期核销				
2025 年 12 月 31 日余额	30,209.38	12,160.14	1,221,222.80	1,263,592.32
期末坏账准备计提比例（%）	0.06	10.00	97.91	2.48

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：无

5) 本期实际核销的其他应收款情况：无

6) 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
章源科创	合并范围内关联方	23,941,061.80	1 年以内、1-2 年	46.94%	
章源精密	合并范围内关联方	17,858,872.14	1 年以内、2-3 年	35.02%	
章源喷涂	合并范围内关联方	7,172,081.73	1 年以内	14.06%	
第四名	其他	907,500.00	5 年以上	1.78%	907,500.00
第五名	押金保证金	98,000.00	1-2 年	0.19%	9,800.00

合计		49,977,515.67		97.99%	917,300.00
----	--	---------------	--	--------	------------

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	1,715,515,968.47		1,715,515,968.47	1,715,515,968.47		1,715,515,968.47
对联营、合营企业投资	117,904,585.04		117,904,585.04	109,143,985.52		109,143,985.52
合计	1,833,420,553.51		1,833,420,553.51	1,824,659,953.99		1,824,659,953.99

(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		
赣州澳克泰	1,655,605,181.26						1,655,605,181.26	
梦想加	3,920,787.21						3,920,787.21	
章源喷涂	10,000,000.00						10,000,000.00	
章源科创	45,990,000.00						45,990,000.00	
合计	1,715,515,968.47						1,715,515,968.47	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
西安华山金属材料科技有限公司	109,143,985.52				21,059,172.50		166,122.04	13,440,000.00			116,929,280.06	
江西钨新材料科技有限公司			1,000,000.00		-24,695.02						975,304.98	

小计	109,143,985.52		1,000,000.00		21,034,477.48		166,122.04	13,440,000.00			117,904,585.04	
合计	109,143,985.52		1,000,000.00		21,034,477.48		166,122.04	13,440,000.00			117,904,585.04	

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
主营业务收入	4,520,451,920.34	3,987,867,267.61	3,087,156,316.28	2,783,494,336.82
其他业务收入	267,274,056.63	95,333,461.23	237,722,661.41	100,805,936.35
合计	4,787,725,976.97	4,083,200,728.84	3,324,878,977.69	2,884,300,273.17
其中：与客户之间的合同产生的收入	4,786,584,534.38	4,082,243,495.45	3,324,065,811.82	2,883,292,189.14

(1) 营业收入、营业成本的分解信息：

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

单位：元

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
钨粉	1,615,639,081.32	1,476,926,516.28	1,040,048,558.70	955,379,076.36
碳化钨粉	1,985,000,998.50	1,754,484,832.11	1,334,703,805.33	1,205,757,838.29
硬质合金	726,709,101.04	619,155,584.18	537,526,370.90	482,807,250.96
其他	459,235,353.52	231,676,562.88	411,787,076.89	239,348,023.53
小计	4,786,584,534.38	4,082,243,495.45	3,324,065,811.82	2,883,292,189.14

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

单位：元

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
国内	4,268,009,763.63	3,574,701,454.12	2,857,875,297.75	2,456,483,782.67
国外	518,574,770.75	507,542,041.33	466,190,514.07	426,808,406.47
小计	4,786,584,534.38	4,082,243,495.45	3,324,065,811.82	2,883,292,189.14

3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

单位：元

项目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	4,786,391,779.33	3,323,742,783.35
在某一时段内确认收入	192,755.05	323,028.47
小 计	4,786,584,534.38	3,324,065,811.82

(2) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 13,496,487.91 元。

5. 投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	21,034,477.48	16,379,676.98
处置长期股权投资产生的投资收益		-78,613.13
处置衍生金融工具取得的投资收益	-884,100.00	
应收款项融资贴现损失	-12,826,184.36	-8,625,883.23
延迟定价条款投资收益	-93,474,675.65	
合计	-86,150,482.53	7,675,180.62

其他说明：公司与部分供应商签订的钨精矿、仲钨酸铵等商品采购合同约定延迟定价条款，使得公司采购钨精矿、仲钨酸铵过程中所需支付的金额随着所挂钩标的未来价格变动而变动，属于嵌入衍生工具。按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第二十三、二十五条的相关规定，公司在采购钨精矿、仲钨酸铵等商品的控制权转移日后商品价格变动对公司支付款项影响计入投资收益，本期因延迟定价条款确认投资损失 93,474,675.65 元。

二十、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-23,513,689.39	
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）	20,284,465.50	

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-875,151.67	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,000,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,830,326.54	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-2,577,185.10	
小计	-7,511,887.2	
减：所得税影响额	-2,399,884.12	
少数股东权益影响额（税后）	60,574.63	
合计	-5,172,577.71	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

年初至报告期末“其他符合非经常性损益定义的损益项目”发生额 -2,577,185.10 元，系公司为消除风险隐患、履行环境保护责任，对大余石雷钨矿尾矿库实施闭库产生的专项支出，属于与公司正常经营业务无直接关系的非经常性损益。大余石雷钨矿尾砂采用井下充填采空区处理工艺，原尾矿库及附属资产不再使用，尾矿库闭库不会对大余石雷钨矿开采产生影响。

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：不适用

2. 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	13.04%	0.24	0.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.28%	0.25	0.25

法定代表人签字：

崇义章源钨业股份有限公司

2026 年 4 月 18 日