公司代码: 601958 公司简称: 金钼股份



重要提示

- 一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、 完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。
- 二、公司全体董事出席董事会会议。
- 三、 大信会计师事务所为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 四、公司负责人柳晓峰、主管会计工作负责人张建强及会计机构负责人(会计主管人员)张全福声明:保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经 2023 年 4 月 23 日召开的公司第五届董事会第四次会议审议通过,结合公司实际,公司 2022 年度利润分配预案如下:每 10 股拟派发现金股利 3 元(含税)。按 2022 年 12 月 31 日的股本 3,226,604,400 股计算,拟派发现金股利 96,798.13 万元,其余未分配利润 49,316.19 万元待以后年度分配。该分配方案尚需提交 2022 年年度股东大会审议批准。

六、 前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

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

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

公司作为以钼产品的产销为主体、国际国内一体化运营的国际化企业,全方位参与全球市场竞争,可能面对的主要风险有:国际地缘政治纷争及贸易保护主义风险、市场供需变化导致的钼价格波动风险、国家安全环保监管政策变化影响、金融市场利率及汇率波动等风险,这些将会对当期公司经营业绩产生影响,在一定程度上构成风险因子。

十一、其他

□适用 √不适用

会计报表。

备查文件目录

目录

第一节	释义	1
第二节	公司简介和主要财务指标	1
第三节	管理层讨论与分析	4
第四节	公司治理	18
第五节	环境与社会责任	34
第六节	重要事项	38
第七节	股份变动及股东情况	46
第八节	优先股相关情况	50
第九节	债券相关情况	51
第十节	财务报告	51

载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的

报告期内在中国证监会指定报纸(中国证券报、上海证券报、证券时报

载有会计事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

和证券日报)公开披露所有公司文件的正本及公告的原稿。



第一节 释义

一、 释义

在本报告书中,除非文义另有所指,下列词语具有如下含义:

在华银百节中,陈非文义为有别组,下列两位共有如下首文:			
	ı	常用词语释义	
金钼股份、公司、	指	 金堆城钼业股份有限公司	
本公司			
金钼集团	指	金堆城钼业集团有限公司	
金钼公司	指	金堆城钼业公司	
陕西有色集团	指	陕西有色金属控股集团有限责任公司	
金钼汝阳	指	金堆城钼业汝阳有限责任公司	
金钼光明	指	金堆城钼业光明(山东)股份有限公司	
香港华钼	指	华钼有限公司	
金钼贸易	指	金堆城钼业贸易有限公司	
金沙钼业	指	安徽金沙钼业有限公司	
天池钼业	指	吉林天池钼业有限公司	
中稀金钼	指	中稀金钼(大连)科技有限公司	
金钼众创	指	西安金钼众创科技有限责任公司	
众创空间	指	金钼股份金属材料专业化众创空间	
太钢集团	指	太原钢铁(集团)有限公司	
太钢不锈	指	山西太钢不锈钢股份有限公司	
东方集团	指	中色(宁夏)东方集团有限公司	
钼精矿	指	钼矿石经过选矿后得到的钼含量达到 45-58%的一种粉末状矿产品。	
钼炉料	指	钼的初级产品,主要包括焙烧钼精矿和钼铁。	
钼化工	指	用化学方法改变钼初级矿产品物质组成和结构的生产过程,加工成纯	
担化工	1日	度更高的钼化合物,应用于冶金、润滑、催化剂、环保等领域。	
		用粉末冶金、压力加工和机械加工的方法生产具有高熔点高强度,弹	
钼金属	指	性模量高,膨胀系数小的钼产品,广泛应用于冶金、电力电子、航天	
		及喷涂等行业。	
CRU	指	英国商品研究所	
MW	指	美国《金属周刊》	
安泰科	指	北京安泰科信息开发有限公司	

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	金堆城钼业股份有限公司
公司的中文简称	金钼股份
公司的外文名称	Jinduicheng Molybdenum Co., Ltd.
公司的法定代表人	柳晓峰

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李辉(代)	习军义
联系地址	陕西省西安市高新技术产业开发区锦	陕西省西安市高新技术产业开
	业一路88号金钼股份综合楼A座	发区锦业一路 88 号金钼股份综



		合楼 A 座
电话	029-88320076	029-88320019
传真	029-88320330	029-88320330
电子信箱	jdc@jdcmoly.com	jdc@jdcmoly.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	陕西省西安市高新技术产业开发区锦业一路88号
公司注册地址的	公司2007年5月16日成立时注册地址为:陕西省西安市高新技术产业开发区高
历史变更情况	新路51号高新大厦;2009年9月29日,因公司搬迁,注册地址变更为:陕西省
	西安市高新技术产业开发区锦业一路88号。
公司办公地址	陕西省西安市高新技术产业开发区锦业一路88号金钼股份综合楼A座
公司办公地址的	710077
邮政编码	110011
公司网址	http://www.jdcmoly.com
电子信箱	jdc@jdcmoly.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》	《上海证券报》	《证券时报》	《证券日报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	上海证券交易所	网站http://www	.sse.com.cn	
公司年度报告备置地点	公司董事会办公	室		

五、 公司股票简况

公司股票简况							
股票种类	股票种类 股票上市交易所 股票简称 股票代码						
A股 上海证券交易所 金钼股份 601958							

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所	名称	大信会计师事务所
(境内)	办公地址	北京市海淀区知春路1号学院国际大厦22层
(境内)	签字会计师姓名	罗晓龙 陈雪丽

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位:元 币种:人民币

主要会计数据	2022年	2021年	本期比 上年同 期增减 (%)	2020年
营业收入	9, 531, 281, 637. 17	7, 973, 827, 045. 62	19.53	7, 576, 927, 322. 41
归属于上市公司股东 的净利润	1, 334, 743, 880. 82	494, 790, 841. 32	169. 76	182, 010, 747. 64
归属于上市公司股东	1, 313, 300, 836. 99	464, 178, 745. 56	182. 93	165, 153, 905. 46

的扣除非经常性损益 的净利润				
经营活动产生的现金 流量净额	2, 481, 337, 579. 31	969, 117, 119. 49	156.04	429, 091, 351. 51
	2022年末	2021年末	本期末 比上年 同期末 増减(%	2020年末
归属于上市公司股东 的净资产	13, 154, 698, 805. 20	12, 041, 531, 346. 63	9. 24	12, 289, 818, 856. 48
总资产	15, 805, 508, 218. 60	14, 459, 644, 975. 70	9.31	14, 299, 125, 949. 17

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2022年	2021年	本期比上年同期增减(%)	2020年
基本每股收益(元/股)	0.41	0.15	173. 33	0.06
稀释每股收益(元/股)	0.41	0.15	173. 33	0.06
扣除非经常性损益后的基本每股 收益(元/股)	0.41	0.14	192. 86	0.05
加权平均净资产收益率(%)	10.64	4. 08	增加 6.56 个百分点	1.42
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	10. 47	3.83	增加 6.64 个百分点	1.29

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

□适用 √不适用

八、 境内外会计准则下会计数据差异

- (一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东 的净资产差异情况
- □适用 √不适用
- (二)同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的 净资产差异情况
- □适用 √不适用
- (三) 境内外会计准则差异的说明:
- □适用 √不适用

九、 2022 年分季度主要财务数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
	(1-3月份)	(4-6月份)	(7-9月份)	(10-12月份)
营业收入	2, 249, 038, 448. 79	2, 648, 169, 897. 43	2, 168, 843, 878. 32	2, 465, 229, 412. 63
归属于上市 公司股东的 净利润	274, 892, 322. 60	390, 079, 029. 46	308, 254, 841. 06	361, 517, 687. 70
归属于上市	271, 006, 692. 57	387, 281, 296. 59	299, 902, 102. 65	355, 110, 745. 18

┛ 金堆城钼业股份有限公司 2022 年年度报告

公司股东的 扣除非经常 性损益后的 净利润				
经营活动产 生的现金流 量净额	-319, 941, 451. 31	882, 644, 154. 89	512, 349, 058. 28	1, 406, 285, 817. 45

季度数据与已披露定期报告数据差异说明 □适用 √不适用

十、 非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		十四.	ノロー・ドイエ・ノくレなード
非经常性损益项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额
非流动资产处置损益	2, 335, 902. 86	-368, 723. 14	-2, 941, 839. 74
计入当期损益的政府补助,但与公司正常 经营业务密切相关,符合国家政策规定、 按照一定标准定额或定量持续享受的政 府补助除外	26, 598, 687. 52	34, 993, 852. 29	32, 198, 849. 90
除上述各项之外的其他营业外收入和支 出	-4, 031, 019. 77	2, 050, 905. 44	-12, 792, 113. 87
其他符合非经常性损益定义的损益项目	12, 213. 52	35, 486. 71	-9, 191. 95
减: 所得税影响额	4, 565, 114. 12	5, 580, 769. 35	2, 336, 345. 34
少数股东权益影响额(税后)	-1, 092, 373. 82	518, 656. 19	-2, 737, 483. 18
合计	21, 443, 043. 83	30, 612, 095. 76	16, 856, 842. 18

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目,以及把《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,应说明原因。

□适用 √不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

□适用 √不适用

十二、 其他

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2022 年是公司深化改革三年行动的收官之年。一年来,公司始终完整、准确、全面贯彻新发展理念,坚持以高质量发展为目标,持续深化改革创新,精准捕捉市场行情,强化产销协同发力,增强经营风险防控,狠抓提质降本增效,加快产业技术升级,提高科学管理水平,超额完成既定目标任务,公司经营业绩创上市以来最好水平。



二、报告期内公司所处行业情况

2022 年全球钼价持续震荡上行,创十五年新高。全年《MW》氧化钼均价 18.74 美元/磅钼, 同比上涨 19%; 钼铁均价 18.74 万元/吨, 同比上涨 38%。

三、报告期内公司从事的业务情况

公司是全球钼行业内具有较强影响力的钼专业供应商,主要从事钼系列产品的生产、销售、 研发及钼相关产品贸易经营业务,致力打造中国钼工业"航母",积极推动钼产业高质量可持续 发展,创建具有全球竞争力的世界一流钼工业企业,引领全球钼工业发展。

报告期内,公司聚焦主钼产业,专注做大做强,加快推进产业高质量发展,用心写好"主钼" 这篇大文章。通过整合钼资源,深耕国际国内市场,细分产品市场需求,立足自产钼为主,以钼 的来料加工和外委加工为支撑,钼相关产品经营贸易为延展,业务贯穿钼流转领域的各个环节, 形成了以"钼+"为主的外延式发展架构,搭建了产业经营、资本运营、产融互动、绿色创新融合 发展的经营模式。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

公司作为以钼为主的专业化供应商,坚持以做大做优做强钼产业为目标,努力实现资源价值 最大化。公司拥有钼采矿、选矿、冶炼、化工、金属加工、科研、贸易一体化全产业链条,高品 位钼精矿生产技术达到世界先进水平,钼冶金炉料、钼化工及钼金属深加工装备技术居国内同行 前列,企业研发实力雄厚,产学研平台建设加速推进,拥有国内唯一专业从事钼及相关难熔金属 研发的国家级企业技术中心。丰富的资源储备,领先的产业规模,优良的产品质量,持续稳定的 供应能力,强大的研发实力,健全的营销网络,致力于钼炉料、钼化工和钼金属三大业务板块的 完整产业链条、规模化的供应能力及优秀服务能力,都构成公司核心竞争力。

近年来,公司扎实推进高质量可持续发展,坚持问题导向和市场化改革方向,全方位、系统 性、协同推进改革发展,管理运营机制持续革新,市场化、法人化运营机制全面推行,管控方式 深度变革,激励约束机制有效建立,人力资源效能充分释放,各产业板块活力明显提高,公司行 业地位及综合实力巩固提升,企业发展呈现出稳中向好、稳中有进的良好发展态势。公司向内发 力,深化以效益为导向的经营理念,全面提高钼市场运作力度、提高市场份额做精专业,致力于新 六代靶材、钼金属制品、多规格二硫化钼等新产品生产与供应,进一步突出主业;对外注重合作, 加大资源收购和掌控,扩大行业内加工及合作,这些将构成公司未来可持续发展势能。

五、报告期内主要经营情况

报告期内,公司实现营业总收入 953, 128. 16 万元,完成年度经营计划目标的 124. 74%,同比 增加 155, 745. 46 万元, 上升 19. 53%; 利润总额 186, 915. 50 万元, 同比增加 114, 971. 36 万元, 上升 159.81%; 归属于母公司股东的净利润 133,474.39 万元,同比增加 83,995.30 万元,上升 169.76%。公司经营业绩创2008年上市以来最好水平。主要经营工作如下:

(一) 深化改革三年行动圆满收官

改革发展是公司做大做强的必由之路。根据国有企业三年改革行动方案要求,公司在经营体 制、管理机制、机构变革、激励约束等领域持续发力,27项改革事项全面完成。通过本轮改革, 公司全面深化内部市场化订单管理,有效推动柔性化生产,优化"自产+自营+贸易"多元化经营 模式和管理机制。机构改革脱胎换骨,矿山分公司压缩管理层级,生产组织更顺畅高效。流程再 造激发活力,简政放权瘦身汰冗,"放管服"落地生根。围绕价值贡献导向实施精准考核,紧盯 各板块量本利指标,实现主要指标全面优化。积极落实省国资委对企业经理层任期制和契约化改 革要求,优化经营层差异化考核体系,制定科学公正的考核标准,激励经营层履职尽责。

(二) 市场营销实现收益最大化

市场营销是公司当期收益的直接体现。2022 年在下游需求持续强劲和供应不畅等因素的综 合交织影响下,中国及全球钼市场持续看涨,钼行业呈现周期上行、景气度明显向好的正增长趋 势,全年 MW 氧化钼均价 18.74 美元/磅钼,最高涨至 32 美元/磅钼,国内钼精矿均价 2816 元/吨 度, 最高达到 4300 元/吨度, 创近 14 年新高位。钼铁均价 18.74 万元/吨, 钼粉均价 35.13 万元/



吨,均大幅上涨。公司科学理性运作,及时调整营销节奏,优化市场布局和产品结构,实现营销 活动与市场变化同频共振。全年实现销售收入同比增长17%,其中化工金属产品销售量9284吨, 再创历史新高。

(三)技术研发彰显新活力

科技创新是公司核心竞争力之一。公司坚持创新驱动赋能,产学研一体化推进,着力优化提 升自主创新和集成创新能力,全年投入研发费用 2.0098 亿元,实施项目 42 项。在内部按照"行 业引领"目标做实做强科技委,建立和完善专家委员会聘任和学术交流机制,全面加强技术研发 统筹管理,编制科技工作中长期规划。在外部加大产学研布局,全面对接利用创新平台,搭建项 目孵化基地,瞄准专精特新科研方向,与陕师大共建的先进钼化合物功能材料校企联合中心成功 入选陕西省"四主体一联合"平台。稳步推进秦创原平台建设,购置了秦创原研发孵化大楼,完 成 4 个产业化项目和 3 个研发平台入驻。扎实开展"两化融合",完成智慧化矿山建设可行性研 究,积极推进智能化、绿色化矿山建设。

(四) 生产性基础管理保障高效

保持长周期连续稳定高效的生产是公司发展的根基。公司生产系统聚焦市场和主责主业,优 化调整盈利模式,以精益管理为抓手保证上下游产品线精准对接,实现产业链整体产能最优化、 利润最大化,生产系统集约化、精细化、规模化效应进一步凸显。矿山分公司钼精矿产量同比增 长 6.6%, 金钼汝阳东帮剥离实现重大突破, 化工主要产品产量同比增长。安全环保应急管理持续 转好,现场安全管理水平不断提升,公司未发生生产安全事故及环境影响事件。全面质量管理持 续改进提升,切实转变产品质量管控方式,召开质量季活动,扎实推进质量改进工作。各项目标 任务的实现为公司赢得市场、巩固行业领先地位提供强力支撑。

(五) 重点项目建设加快推进

重点项目建设是公司推进产业升级转型的强力引擎。公司持续加大加快产业升级改造步伐, 总体采矿升级改造项目年投资 1800 万元, 已完成项目备案、职业病危害预评价、安全预评价报告 评审,子项工程按期完工;总体选矿升级改造项目年投资1000万元,完成项目备案、安评、环评、 节能审查等手续办理,项目初步设计通过审查、主要设备选型完成专项论证;钼焙烧低浓度烟气 制酸升级改造项目年投资 2000 万元,完成初步设计审查、主要设备考察、拟建场地原有设施拆除 等工作。

(六) 市值维护取得新讲展

市值维护是实现资本运营和产业经营双轮驱动的重要手段。公司全方位积极开展投资者关系 管理工作,充分发挥公司官微、官网及合作官媒作用,利用业绩说明会、电话会议、投资策略会、 路演、接待投资者调研等多种方式展示公司价值,聚焦提升资本市场关注度。高度重视投资者回 报,与投资者共享发展成果,实施完成2021年度利润分配方案,分配现金3.23亿元,近三年现 金分红累计达 20.98 亿元, 分红比例位列两市前茅。积极响应资本市场需求, 稳步推进 ESG 管理, 提升公司外部形象。受益于公司良好业绩和钼市场价格持续走高利好因素,公司股价年内最高冲 至 11.93 元/股, 创 7 年来新高。

(七) 企业社会责任忠实履行

履行社会责任是公众公司回馈社会、担负社会职能的应有之义。公司积极响应助力乡村振兴, 持续推进帮扶陕西千阳、华州金堆、河南汝阳巩固脱贫攻坚成果,向汝阳县捐赠50万元用于疫情 防控工作。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	9, 531, 281, 637. 17	7, 973, 827, 045. 62	19. 53
营业成本	6, 216, 832, 147. 66	6, 223, 772, 242. 93	-0.11
销售费用	30, 975, 276. 71	26, 288, 459. 31	17. 83
管理费用	451, 130, 034. 10	361, 803, 525. 08	24. 69
财务费用	-30, 704, 104. 20	-23, 696, 630. 93	不适用

┛ 金堆城钼业股份有限公司 2022 年年度报告

研发费用	200, 979, 433. 86	193, 182, 804. 60	4.04
经营活动产生的现金流量净额	2, 481, 337, 579. 31	969, 117, 119. 49	156.04
投资活动产生的现金流量净额	-715, 999, 962. 24	-874, 043, 973. 10	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-513, 952, 420. 29	-843, 377, 711. 86	不适用

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明 □适用 √不适用

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内,公司实现营业收入 95. 31 亿元,同比上升 19. 53%; 公司营业成本 62. 17 亿元,同比下降 0. 11% 。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元 币种:人民币

		主营业务分	行业情况			
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入 比上年增 减(%)	营业成本 比上年增 减(%)	
钼矿产品 开采、冶炼 及深加工	8, 632, 453, 256. 86	5, 328, 794, 113. 92	38. 27	35. 13	14. 10	増加 11.37 个百分点
商品贸易	793, 027, 551. 14	787, 898, 806. 03	0.65	-47.67	-46. 98	減少 1.29 个百分点
		主营业务分	产品情况			
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收 入比上 年增减 (%)	营业成 本比上 年增减 (%)	毛利率比上年增减(%)
钼炉料	5, 793, 218, 976. 24	3, 711, 878, 383. 13	35. 93	30. 11	9. 13	增加 12.32 个 百分点
钼化工	1, 300, 068, 005. 50	720, 769, 532. 62	44. 56	31. 49	4. 49	增加 14.33 个 百分点
钼金属	1, 735, 041, 213. 70	1, 097, 088, 115. 70	36. 77	35. 46	12. 87	增加 12.66 个 百分点
硫酸	55, 615, 832. 39	113, 032, 641. 66	-103. 24	-23.89	30. 36	减少 84. 59 个 百分点
高硫精矿 粉	34, 782, 274. 32	92, 704, 068. 35	-166 . 53	-34. 10	35. 19	减少 136.62 个 百分点
电解铜	26, 869, 235. 43	26, 455, 723. 46	1. 54	-95. 29	-95. 29	增加 0.04 个百 分点
其他	479, 885, 270. 42	354, 764, 455. 03	26. 07	-1.19	-5. 76	增加 3.59 个百 分点
		主营业务分:	地区情况	•		
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收 入比上 年增减 (%)	营业成 本比上 年增减 (%)	毛利率比上年增减(%)

┛ 金堆城钼业股份有限公司 2022 年年度报告

国内	8, 077, 538, 928. 29	4, 767, 344, 755. 76	40.98	24.69	0.37	增加 14.30 个
						百分点
国外	1, 347, 941, 879. 71	1, 349, 348, 164. 19	-0.10	-5.44	-4.05	减少 1.44 个百
						分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

报告期内,国内外钼市场价格持续向好,公司加强市场研判,紧抓市场机遇,优化产品销售结构,合理组织生产,同时不断加强成本费用管控,产品盈利能力有效提升,实现了经营业绩的 大幅增长。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比 上年增减 (%)	销售量比上年增减(%)	库存量比 上年增减 (%)
钼铁	吨钼	15, 146	13, 326	385	12. 47	16. 30	352. 2
钼酸铵	吨钼	6, 213	1, 200	27	-0.06	-18.37	-84. 50
钼粉	吨钼	4, 947	3, 558	24	11.08	47.86	-38. 10

产销量情况说明

产量减去销售量并非库存量,由于上年转结及部分产品又是下游产品原料。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用√不适用

(4). 成本分析表

单位:元

		分	行业情况			
分行业	成本构成 项目	本期金额	本期占总 成本比例 (%)	上年同期金额	上年同 期占总 成本比 例(%)	本期金 额较上 年同期 变动比 例(%)
	直接材料	3, 197, 039, 949. 26	60.00	2, 260, 608, 204. 60	48.41	41. 42
 钼矿产品	电力	364, 049, 340. 00	6.83	391, 645, 932. 23	8.39	-7.05
开采、冶炼	直接人工	430, 822, 879. 99	8.08	435, 061, 647. 58	9.32	-0.97
及深加工	其他直接 支出	620, 535, 407. 70	11. 65	594, 540, 933. 22	12.73	4. 37
	制造费用	716, 346, 536. 97	13. 44	988, 310, 520. 28	21.16	-27.52
商品贸易	商品贸易	787, 898, 806. 03	100.00	1, 486, 141, 855. 31	100.00	-46.98
		分	产品情况			
分产品	成本构成 项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同 期占总 成本比 例(%)	本期金 额较上 年同动比 例(%)
	直接材料	3, 147, 137, 262. 79	56.85	2, 913, 978, 619. 29	57. 55	8.00
钼产品	电力	393, 676, 240. 99	7. 11	328, 661, 667. 34	6.49	19.78

	直接人工	469, 073, 298. 84	8. 47	373, 813, 270. 20	7. 38	25. 48
	其他直接	709, 010, 476. 45	12.82	551, 663, 112. 03	10.90	28. 52
	支出					
	制造费用	816, 705, 535. 04	14.75	894, 894, 268. 33	17.68	-8. 74
	直接材料	274, 073, 937. 07	47. 17	834, 997, 989. 96	76. 37	-67. 18
	电力	72, 909, 523. 56	12.55	63, 902, 486. 37	5.84	14.09
# 4 - X - F	直接人工	83, 652, 362. 86	14.40	61, 407, 209. 29	5.62	36. 23
非钼产品	其他直接	43, 789, 339. 88	7. 53	42, 224, 766. 77	3.86	3.71
	支出					
	制造费用	106, 664, 942. 47	18. 35	90, 765, 703. 64	8.30	17. 52

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

□适用 √不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 242,533.61 万元,占年度销售总额 25.45%; 其中前五名客户销售额中关联方 销售额 0 万元,占年度销售总额 0 %。

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

□适用 √不适用

B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额 70, 351. 06 万元,占年度采购总额 50. 42%;其中前五名供应商采购额中关联 方采购额 0 万元,占年度采购总额 0%。

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

□适用 √不适用

3. 费用

√适用 □不适用

2022年度,公司销售费用同比增加468.68万元,上升17.83%;管理费用同比增加8,932.65 万元,上升24.69%;财务费用同比减少700.75万元。

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位:元

本期费用化研发投入	200, 979, 433. 86
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	200, 979, 433. 86
研发投入总额占营业收入比例(%)	2.11



研发投入资本化的比重(%) 0

(2). 研发人员情况表

√适用□不适用

- V 是/ii = I / 是/ii	
公司研发人员的数量	423
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	7.9
研发人员学历结构	J
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	3
硕士研究生	81
本科	240
专科	89
高中及以下	10
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下(不含 30 岁)	97
30-40 岁(含30岁,不含40岁)	133
40-50 岁 (含 40 岁, 不含 50 岁)	102
50-60 岁 (含 50 岁, 不含 60 岁)	91
60 岁及以上	

(3). 情况说明

√适用 □不适用

公司积极响应国家鼓励创新的号召,整合科技资源,大力增加研发经费投入,理顺科研项目 管理流程,规范研发费用管理及会计核算,以增强公司核心竞争力。

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

单位:元

项目	2022 年	2021 年	变动比例(%)
经营活动产生的现金流量净额	2, 481, 337, 579. 31	969, 117, 119. 49	156. 04
投资活动产生的现金流量净额	-715, 999, 962. 24	-874, 043, 973. 10	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-513, 952, 420. 29	-843, 377, 711. 86	不适用

变动原因:

- A. 经营活动产生的现金流量净额同比增加151,222.05万元,主要是报告期内钼市场价格同比 大幅上升影响现金流入增加所致;
- B. 筹资活动产生的现金流量净额同比增加 32,942.53 万元,主要是报告期内分配股利减少所 致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位:元

						中區: 九
项目名称	本期期末数	本期期末数占 总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占 总资产的比例 (%)	本期期末金 额较上期期 末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	3, 036, 727, 516. 51	19. 21	1, 749, 444, 845. 38	12. 10	73. 58	主要原因是报告期内产品价格上涨、收入增加影响
应收账款	140, 122, 803. 21	0.89	263, 910, 332. 45	1.83	-46.91	主要原因是报告期内回款增加影响
预付款项	41, 987, 791. 02	0.27	77, 167, 615. 20	0.53	-45. 59	主要是报告期内往来款项重分类影响
其他应收款	62, 423, 728. 41	0.39	8, 413, 887. 25	0.06	641.91	主要是报告期内往来款项重分类影响
存货	504, 288, 073. 60	3. 19	819, 762, 778. 36	5. 67	-38.48	主要原因是报告期内库存商品减少影响
其他流动资产	1, 296, 007, 013. 39	8.20	775, 813, 498. 38	5. 37	67.05	主要原因是报告期内税费等重分类调整影响
使用权资产	124, 114, 983. 38	0.79	53, 960, 592. 91	0.37	130.01	主要原因是报告期内使用权资产增加影响
递延所得税资产	281, 225, 780. 25	1.78	215, 613, 706. 34	1.49	30. 43	主要原因是报告期内控股子公司减值准备增加影响
合同负债	125, 097, 156. 42	0.79	70, 507, 081. 82	0.49	77.42	主要原因是报告期内预收客户款项增加影响
其他应付款	192, 019, 224. 63	1.21	55, 256, 827. 03	0.38	247. 50	主要原因是报告期内控股子公司应付股利增加影响
一年内到期的非 流动负债	33, 993, 135. 53	0.22	12, 864, 138. 80	0.09	164. 25	主要原因是报告期内一年内到期的租赁负债增加影响
其他流动负债	15, 511, 650. 56	0.10	8, 477, 812. 12	0.06	82.97	主要原因是报告期内待转销项税增加影响
租赁负债	93, 803, 084. 81	0.59	42, 294, 066. 46	0. 29	121.79	主要原因是报告期内租赁负债增加影响
其他综合收益	708, 852. 62	I	-5, 587, 812. 78	-0.04	不适用	主要原因是汇率影响
专项储备	192, 147, 890. 87	1.22	97, 554, 074. 45	0.67	96. 97	主要原因是报告期内按规定计提安全基金影响
未分配利润	1, 951, 813, 444. 38	12.35	1, 091, 558, 153. 55	7.55	78.81	主要原因是报告期内企业经营积累增加影响

2. 境外资产情况

□适用√不适用



3. 截至报告期末主要资产受限情况

□适用 √不适用

4. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

2022年,在下游需求持续强劲和供应不畅等因素的综合交织影响下,中国及全球钼市场持续 看涨,钼行业呈现周期上行、景气度明显向好的正增长趋势。全年 MW 氧化钼均价 18.74 美元/磅 钼,最高涨至32美元/磅钼,国内钼精矿均价2816元/吨度,最高价创近14年新高位。钼铁18.74 万元/吨,钼粉均价35.13万元/吨,均大幅上涨。

12

有色金属行业经营性信息分析

1 矿石原材料的成本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

矿石原材料类型及来源	原材料总成本	占比(%)	原材料总成本比上年增减(%)
自有矿山	346, 135, 007. 83	100	3.76

2 自有矿山的基本情况(如有)

√适用 □不适用

矿山名称	主要品种	资源量	储量 品位		年产量	资源剩余可 开采年限	许可证/采 矿权有效期
金堆城钼业股 份有限公司金 堆城钼矿	钼	46463.38 万吨	32188.83 万吨	0.083%	1355.47 万吨	35 (1320 万吨/年计)	至 2030 年 1 月 1 日
金堆城钼业汝 阳有限责任公 司东沟钼矿	钼	47138.23 万吨	27543.78 万吨	0.120%	856.14 万吨	57(825 万 吨/年计)	至 2038 年 12 月 30 日

注:资源量指探明资源量、控制资源量和推断资源量三者之和,储量指探明资源量与控制资源量中的经济可采部分。

(五) 投资状况分析 对外股权投资总体分析

- □适用 √不适用
- 1. 重大的股权投资
- □适用 √不适用
- 2. 重大的非股权投资
- □适用 √不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

- □适用 √不适用
- 证券投资情况
- □适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用√不适用



4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

公司名称	注册资本	主营业务	报告期末总资产	报告期末净资产	报告期间营业收入	报告期间净利润
金堆城钼业光明 (山东)股份有 限公司	8,500万元	钨钼产品加工及在许可范围内的进出口业 务	214, 281, 603. 72	127, 262, 418. 58	335, 241, 840. 51	7, 186, 096. 83
金堆城钼业汝阳有限责任公司	76,000 万元	银矿石浮选、加工与销售,钼系列产品、化工产品(不含化学危险品、易燃易爆易制毒品)的出口以及生产所需原辅材料、机械设备、仪器仪表的进口	3, 422, 394, 249. 73	1, 296, 780, 447. 85	2, 215, 535, 044. 28	747, 246, 162. 36
华钼有限公司	6,000 (万港币)	钼化合物的采购及销售	60, 319, 706. 70	54, 992, 020. 80	755, 780, 436. 93	893, 720. 74
金堆城钼业贸易有限公司	50,000 万元	矿产品及其副产品、金属产品、化工产品、管材、建筑材料、机电设备、焦炭、电子产品、数码产品、劳保用品的销售;自营和代理各类商品和技术的进出口业务;再生物资回收与销售;电子商务	1, 031, 457, 837. 52	567, 420, 813. 31	7, 228, 646, 964. 97	-64, 885, 625. 93
安徽金沙钼业有 限公司	20,000 万元	一般经营项目:筹建(钼矿勘探、采、选、加工、销售)	293, 817, 924. 23	291, 874, 012. 00		
吉林天池钼业有 限公司	46,758.94万元	经营范围主要包括钼矿开采、加工,钼 精 粉销售	2, 639, 801, 589. 37	1, 389, 702, 947. 55	1, 284, 224. 83	-16, 949, 482. 92



西安金钼众创科 技有限责任公司	100 万元	科技中介服务,有色金属压延加工,金属材料销售,常用有色金属冶炼,金属材料制造,金属包装容器及材料制造,金属制日用品制造,锻件及粉末冶金制品制造,有色金属合金销售等	1, 306, 942. 22	1, 004, 414. 32	4, 465, 263. 85	80, 501. 47
中稀金钼(大连) 科技有限公司	2, 500 万元	一般项目:科技中介服务;有色金属压延加工;金属材料销售;常用有色金属冶炼;金属材料制造;金属包装容器及材料制造;机械零件、零部件销售;金属制日用品制造;锻件及粉末冶金制品制造等	24, 316, 543. 72	24, 334, 620. 86	10.84	-527, 127 . 54

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一)行业格局和趋势

√适用 □不适用

从行业来看,在近年来钼市场逐步走强的情况下,新的资本进入将有可能打破原有行业竞争 态势和产业格局,钼行业面临新的竞争局面和发展趋势。从市场供需面来看,钼精矿价格处于相 对高位,矿山企业利润比较丰厚,在产企业生产热情高,钼精矿产量将会维持在较高水平,同时 面对高价原料市场需求受到一定抑制,加工企业成本倒挂,采购原料积极性降低,将会倒逼原料价格出现一定幅度的回落。预计随着需求逐步放量,钼市将会重新活跃,钼原料价格经过回调之后,市场将会重现达到新的平衡状态。

(二)公司发展战略

√适用 □不适用

公司愿景: 做强做优做大钼产业,建设具有全球竞争力的世界一流企业。

发展战略:主钼纵向一体、横向拓宽,非钼产业相关多元。坚持以有色金属产业相关多元化为补充,构筑产业经营、资本运营、产融互动、绿色创新融合发展模式,做精主业、做强实业、做大产业。

(三)经营计划

√适用 □不适用

2023 年公司计划实现营业收入 105 亿元。由于未来钼市场的实际运行情况与公司预期可能存在差异,所以年终经营结果以公司 2023 年度财务报告决算和审计报告为准。主要工作举措如下:

- 1. 狠抓管理提升, 夯实高质量发展根基
- 一是切实抓好各板块生产工艺稳定。加强生产组织的科学管理,优化生产过程控制,规范各单元产品质量标准,健全生产指标体系,为生产连续平稳运行创造条件。二是着力提升工艺管控水平。扎实做好主生产线"数据采集-在线监测-过程控制"的自动化改造,以及时可靠的数据反馈保证作业过程的精准控制,实现整体生产的全面可控,努力把工艺管控水平提升到新的高度。三是不断推动生产组织高质量运行。立足激发各板块最大产能,制定专项考核方案加大增量指标激励力度,充分发挥各板块积极性、主动性,实现量的合理增长和质的稳步提升。四是持续夯实设备管理基础。建立设备检修管理信息系统,运用现代化管理理念和信息化管理手段,实现设备检修科学化、标准化。五是持续深化精益对标、降本增效管理。针对生产现场和工艺运行的卡点、堵点问题,精准设立精益对标降本增效项目,保障生产高质高效运行。六是全面加强成本管理。把成本控制作为提质增效的重要抓手,进一步优化"成本进车间、进班组"管理模式,不断降低生产成本。
 - 2. 聚焦主责主业,增强可持续发展动能
- 一是高效推动项目建设,增强公司核心竞争力。围绕主钼产业高质量发展的战略定位,不断强链、补链、延链推进产业链优化升级,将金堆城总体采选升级改造、钼焙烧低浓度烟气制酸升级改造等项目纳入高质量发展项目,优化项目推进机制、强化责任考核及建设过程监督,确保项目实施科学合理、经济高效、安全环保。二是持续推进技术创新,激发创新活力。紧紧围绕当前生产工艺过程中的突出问题,加大研发力度,聚力攻关,争取工艺研究取得突破性进展。紧密结合市场需求,不断做好高精特新产品研发工作,在钼高端产品和行业紧缺产品研发方面持久用力,确保新产品研发迈出新步伐。不断创新管理机制,充分发挥秦创原、众创空间等平台作用,加快推进高纯钼、多元合金等项目研发和产业化进度。三是推进"四化"建设,提高智能化水平。聚焦数字化转型、信息化赋能,全面系统调研公司产业链各板块"四化"建设现状,编制公司"四化"建设总体规划。
 - 3. 严细安全环保, 守牢高质量发展底线
- 一是持续完善"责任+风险"的防控体系。将风险防控措施贯彻落实到全员安全生产责任制中,推动全员安全生产责任制标准化、具体化。二是持续优化"过程+结果"的考核模式。深入开展季度检查,加大过程考核力度,增强考核精准性。三是持续强化培训教育。分层级开展有效的培训

工作,提升全员安全环保管理水平和能力,保证各领域标准、规范的贯彻执行。四是持续推动安全环保管理整体水平再上新台阶。巩固安全精细化成果,提标升级"八大工法",实施"科技兴安"战略,提升本质化安全管理水平,着力构建大安全格局。

- 4. 抢抓市场机遇,力争当期收益最大化
- 一是深度研判市场动态,适时调整生产组织和营销策略,有效推动柔性化生产、精准化营销、订单化交付和个性化服务。二是进一步健全内部市场化管理机制,深入推行"以订单拉动生产,以市场推动销售"产销原则。三是以客户需求为导向,以利润为目标,坚持"矿山做精、炉料做大、化工做强、金属做优、贸易做实、自营做稳、副产品做活"的营销理念,不断优化产品结构和市场结构,充分发挥各产品单元盈利空间。四是全面统筹和布局好国内与国外、战略客户与一般客户、上游与深加工产品的高质量发展空间,提升公司产品在细分市场的差异化竞争力。
 - 5. 统筹规划发展, 稳妥推进新一轮改革
- 一是结合公司发展过程暴露出的问题短板,着眼长远发展大局推动公司更高层次、更宽领域的改革。二是巩固和发展改革成果,建立优化长效机制,持续释放改革红利。三是持续推动内部市场化改革,进一步健全完善内部市场运行机制和激励约束机制,建立更加精准的成本管控体系,特别是加快推进加工板块由"成本中心"向"利润中心"转变。
 - 6. 强化董事会建设,提升市值维护能力
- 一是围绕"定战略、作决策、防风险"的职责定位,进一步优化董事会运行机制,强化自身建设,确保运作合规、决策科学,为公司高质量发展提供坚强支持。二是跟进监管形势变化及资本市场需要,不断提升信息披露管理,依规履行信息披露义务,切实维护投资者的知情权。三是紧贴资本市场提升4R工作质量,积极与券商、中介机构、投资者交流互动,在规则允许范围内讲好企业发展故事,宣传公司核心投资价值,提高公司资本市场知名度和关注度。四是积极担当上市公司社会责任,改善区域生态环境,助力乡村振兴和公益事业发展,提高对股东、员工、消费者、政府、环保等利益相关者社会责任的履责担当能力。

(四)可能面对的风险

√适用 □不适用

- 1. 产品市场价格波动风险。地缘冲突、宏观大势、大国竞争、单边主义、贸易纠纷等始终是影响公司产品市场的决定性和最敏感因素,对市场供求关系带来不同影响。公司作为国际化一体化公司,尤其是受俄乌战争、中美博弈影响,涉钼贸易争端风险不可排除,从而可能导致钼价格的波动,对公司经营业绩造成较大影响。
- 2. 安全环保、生态文明国家政策风险。公司主要生产基地处于秦岭腹地和汾渭平原大气污染防治重点区域,秦岭北麓环境整治常态化,生态保护准入严苛,国家强力推进生态文明建设,将加快实施碳达峰行动,《黄河保护法》将发布出台,安全生产专项整治三年行动即将收官,政策约束性条件和监管力度不断升级,多因素叠加造成可能因安全环保政策指令或突发事件导致的暂时性生产停顿、整顿风险。
- 3. 利率变化风险。受国家进一步推行宏观调控、适度宽松的货币政策,基准利率低位徘徊,公司资产负债率保持较低风险水平,可能造成资产不断贬值的风险。
- 4. 汇率波动风险。出口业务受汇率变动尤为明显,直接影响公司产品收益,人民币汇率波动将使公司的境外业务收入面临不确定性。

(五)其他

□适用 √不适用

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

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内,公司法人治理结构完善,运行规范,法人治理实际情况符合中国证监会《上市公司治理准则》的相关要求。

- (1)股东与股东大会。公司严格按照《公司章程》及《股东大会议事规则》的要求召集、召 开股东大会,确保所有股东、特别是中小股东享有平等地位,充分行使股东权力。
- (2) 控股股东与上市公司。公司在人员、资产、财务、机构、业务方面均与控股股东金钼集团、实际控制人陕西有色及其控制的其他企业相互独立。公司控股股东能够按照《上海证券交易所上市公司控股股东、实际控制人行为指引》要求行使权力,未有直接或间接干预公司决策和经营活动的情形。
- (3)董事与董事会。公司严格按照《公司法》《公司章程》规定选举董事,董事会人数和人员构成符合法律法规要求。全体董事勤勉尽责,审慎行使权利,积极履行义务。
- (4) 监事和监事会。公司监事会人员构成符合法律法规要求,监事会能够按照《公司章程》《公司监事会议事规则》召集、召开会议,履行职责,有效监督公司经营和财务运作以及董事、高级管理人员履行职责情况。
- (5) 绩效评价与激励约束机制。公司除 4 名独立董事在公司领取薪酬外,其余董事、监事均在股东单位或外单位领取薪酬。公司已建立了有效的绩效评价和激励约束机制,高管人员薪酬按照完成年度经营目标情况由董事会考核,其他员工按照逐级考核原则实施。
- (6)利益相关者。公司能够充分尊重和维护供应商、客户、债权人、员工、社区等利益相关者的合法权益,协调平衡各方利益,共同推动公司持续、健康、稳定发展。
- (7)信息披露与透明度。公司严格按照监管要求和《信息披露管理制度》《重大事项内部报告制度》和《年报信息披露重大差错责任追究制度》相关规定,保障公司信息披露真实、准确、完整、及时、公平,增强公司透明度。

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

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

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网 站的查询索引	决议刊登的 披露日期	会议决议
2021 年年 度股东大会	2022. 5. 18	http://www.sse.c om.cn/disclosure /listedinfo/anno uncement/	2022. 5. 19	审议通过公司《2021年度董事会工作报告》、《2021年度监事会工作报告》《2021年度报告》及其摘要、《2021年度财务决算及2022年度财务预算报告》、《2021年度利润分配方案》《2022年度日常关联交易计划》、《2022年度技改技措和设备更新投资计划》《聘请2022年度财务及内部控制审计机构》及关于修订《公司章

				程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《关于金堆城钼矿总体采矿升级改造项目建设方案调整的议案》、《关于金堆城钼业汝阳有限责任公司东沟钼矿采矿场东帮渡河剥离工程项目立项的议案》和《关于渭南金城工业园建设职工倒班宿舍项目立项的议案》等14项议案。
2022 年第 一次临时股 东大会	2022. 9. 13	http://www.sse.c om.cn/disclosure /listedinfo/anno uncement/	2022. 9. 14	审议通过《关于金堆城钼矿总体选矿升级 改造项目立项的议案》和《关于钼焙烧低 浓度烟气制酸升级改造项目立项的议案》 2 项议案。
2022 年第 二次临时股 东大会	2022. 11. 17	http://www.sse.c om.cn/disclosure /listedinfo/anno uncement/	2022. 11. 18	审议通过《关于选举第五届董事会非独立 董事的议案》《关于选举第五届董事会独 立董事的议案》和《关于选举第五届监事 会股东代表监事的议案》3项议案。

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 √不适用

股东大会情况说明

□适用 √不适用



四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位:股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日 期	年初持股 数	年末持股数	年度内股份 增减变动量	报告期内从公司获得的税前 报酬总额(万元)	是否在公司关 联方获取报酬
程方方	董事长	男	61	2022 年 11 月 17 日	2023年3月 27日	0	0	0	0	是
张继祥	董事	男	58	2017年5月 31日	2022年3月 10日	0	0	0	0	是
马健诚	董事	男	61	2017年5月 31日	2022年11 月17日	0	0	0	0	是
汪小明	董事	男	53	2017年5月 31日	2022年11 月17日	0	0	0	0	是
马治国	董事	男	50	2022年11 月17日	2025年11 月16日	0	0	0	0	是
马祥志	董事	男	55	2022 年 11 月 17 日	2025年11 月16日	0	0	0	0	是
田高良	独立董事	男	59	2017年5月 31日	2022年11 月17日	0	0	0	7.79	否
杨嵘	独立董事	女	63	2017年5月 31日	2022年11 月17日	0	0	0	7.79	否
杨为乔	独立董事	男	53	2017年5月 31日	2022年11 月17日	0	0	0	7.79	否
刘刚	独立董事	男	48	2017年5月 31日	2022年11 月17日	0	0	0	7.79	否
柳晓峰	董事	男	58	2022年11 月17日	2025年11 月16日	0	0	0	0	是

李哲

副总经理

男

58

2022年11

朱凌云	董事	男	56	2022年11 月17日	2025 年 11 月 16 日	0	0	0	0	是
秦国政	董事	男	58	2022年11 月17日	2025年11 月16日	0	0	0	0	是
罗洛	董事	男	43	2022 年 11 月 17 日	2025年11 月16日	0	0	0	0	是
李富有	独立董事	男	70	2022 年 11 月 17 日	2025年11 月16日	0	0	0	0	否
王军生	独立董事	男	58	2022 年 11 月 17 日	2025 年 11 月 16 日	0	0	0	0	否
季成	独立董事	男	48	2022年11 月17日	2025 年 11 月 16 日	0	0	0	0	否
张金钰	独立董事	男	41	2022年11 月17日	2025 年 11 月 16 日	0	0	0	0	否
申占鑫	监事会主席	男	60	2017年5月 31日	2022年11 月17日	0	0	0	0	是
张晓蕾	监事	男	41	2019年5月 7日	2022年11 月17日	0	0	0	0	否
熊霞	监事	女	47	2017年5月 31日	2022年11 月17日	0	0	0	0	是
李宏伟	监事会主席	男	56	2022年11 月17日	2025年11 月16日	0	0	0	0	是
唐英林	监事	男	42	2022年11 月17日	2025年11 月16日	0	0	0	0	是
汪璐	监事	女	49	2022年11 月17日	2025年11 月16日	0	0	0	13. 62	否
尹孝刚	副总经理	男	55	2017年5月 31日	2022年10 月18日	0	0	0	15. 56	否
李辉	副总经理	男	57	2022年11 月17日	2025年11 月16日	0	0	0	64. 42	否

0

0

0

2025年11

否

67. 92

合计

				月 17 日	月 16 日					
尹战劳	董事会秘书	男	59	2022年11 月17日	2022年12 月27日	0	0	0	64. 42	否
段志毅	副总经理	男	50	2022 年 10 月 24 日	2025 年 10 月 23 日	0	0	0	48. 89	否
司博	副总经理	男	56	2021年5月 7日	2024年5月6日	0	0	0	64. 42	否
张建强	总会计师	男	48	2021年5月 7日	2024年5月6日	0	0	0	51. 38	否
马骁	副总经理	男	57	2021年11 月18日	2024年11 月17日	0	0	0	35. 53	否
任宝江	总工程师	男	56	2022年5月	2025年5月	0	0	0	42. 90	否

500. 22

0

0

姓名	主要工作经历
程方方	1962 年生,高级管理人员工商管理硕士,高级工程师。曾任中国有色金属工业西安勘察设计研究院华北分院院长、401 队队长,中国有色金属工业西安勘察设计研究院党委副书记、纪委书记、院长,金钼集团党委副书记、书记、董事长;2023年3月27日因个人退休原因,不再担任金钼股份董事、董事长。
张继祥	1965年生,工商管理硕士,高级工程师。曾任金钼公司组织部副部长、部长,金钼集团工会主席、纪委书记、副总经理、监事会主席,金钼股份总经理,金钼集团总经理、金钼股份董事长,金钼集团党委书记、董事;2022年3月10日因工作变动,不再担任金钼股份董事。
马健诚	1962 年生,工商管理硕士,高级工程师。曾任金钼公司党委办公室副主任、办公室副主任、主任、副总经理,金钼集团党委副书记、纪委书记、副总经理;金钼股份董事、总经理,金钼集团党委委员、总经理;2022年11月17日因金钼股份董事会换届选举,不再担任公司董事。
汪小明	1970年生,工商管理硕士,高级工程师。曾任陕西有色金属控股集团有限责任公司董事会办公室副主任、党委组织部副部长,陕西有色金属控股集团有限责任公司总经理助理、董事会秘书、党委组织部部长、党委副书记;2022年11月17日因金钼股份董事会换届选举,不再担任公司董事。
马治国	1973 年生,大学本科学历,高级工程师。曾任陕西凤县四方金矿有限责任公司副总经理,陕西有色榆林煤业有限公司董事会秘书兼办公室主任,陕西有色榆林新材料有限责任公司副总经理,陕西有色榆林新材料集团有限责任公司副总经理、纪委书记,现任金钼集团党委副书记、纪委书记,金钼股份董事。

	1968 年生,在职研究生学历,高级会计师,注册会计师。曾任金钼公司财务处副处长、处长,金钼集团财务处处长,金钼股份总会计师;
马祥志	现任金钼集团党委委员、副总经理、总法律顾问,西北有色地质矿业集团有限公司董事、陕西有色榆林新材料集团有限责任公司董事、
	金钼股份董事。
	田高良先生,1964年生,工商管理博士后,会计学教授,博士研究生导师。曾任西安北方秦川集团有限公司财经秘书,陕西财经学院会计
田台白	系讲师;现任西安交通大学管理学院副院长,美国哈佛大学商学院 PCMPCL 项目成员、英国利兹大学国际银行与金融研究所客座研究员、
田高良	国家自然科学基金项目通讯评审专家、财政部会计名家、财政部管理会计咨询专家、陕西省教学名师,隆基绿能科技股份有限公司独立
	董事、长安银行股份有限公司监事,2022年11月17日因金钼股份董事会换届选举,不再担任公司独立董事。
	1960年生,经济学硕士、管理学博士,教授,硕士研究生导师。曾任西安地质学院地勘系讲师,西安石油大学经济管理学院讲师;现任
七八山共	西安市政府参事,西安石油大学经济管理学院教授,陕西(高校)油气资源经济管理研究中心学术委员会委员,油气资源产业发展研究
杨嵘	所所长,西安晨曦航空科技股份有限公司、陕西昱琛航空设备股份有限公司独立董事,2022年11月17日因金钼股份董事会换届选举,
	不再担任公司独立董事。
	1970年生,法学硕士,副教授,硕士研究生导师。曾任甘肃政法学院经济法系助教、讲师,日本中央大学客座副教授;现任西北政法大
杨为乔	学经济法学院副教授、中国银行法学会理事、中国商业法学研究会常务理事、陕西省法学会金融法学研究会秘书长、陕西省法学会财税
101/197	法学研究会常务理事,中铁高铁电气装备股份有限公司(科创板)、陕西建工集团股份有限公司、西安拓尔微电子股份有限公司(非上
	市)、长安消费金融有限责任公司独立董事,2022年11月17日因金钼股份董事会换届选举,不再担任公司独立董事。
	1975年生,工学博士,教授,博士研究生导师。曾任西安交通大学材料科学与工程学院副教授,德国莱布尼兹固体材料研究所(IFW-Dresden)
刘刚	洪堡学者; 现任西安交通大学材料学院教授, 中国机械工程学会副秘书长、理事, 中国材料研究学会青年委员会理事, 中国材料研究学
	会疲劳分会理事,中国复合材料学会理事,2022年11月17日因金钼股份董事会换届选举,不再担任公司独立董事。
	1965 年生,大学学历,高级工程师。曾任金堆城钼业公司三十亩选矿厂生产副厂长,金钼集团计划处副处长、处长,规划发展处处长,
柳晓峰	金钼股份规划发展部经理,陕西有色榆林新材料有限责任公司副总经理,陕西有色榆林新材料集团有限责任公司党委委员、副书记、总
	经理;现任金钼集团党委副书记、董事、总经理,金钼股份董事长。
朱凌云	1967年生,在职研究生学历,高级工程师。曾任金堆城钼业公司机电修配厂副厂长,金钼集团机动能源处副处长,金钼股份经济运行部
	经理,金钼集团党委委员、组织部部长、工会主席;现任金钼集团党委副书记、董事,金钼股份董事。
秦国政	1964年生,工商管理硕士,高级经济师。曾任金堆城钼业公司办公室副主任,党委办公室主任,金钼集团办公室主任,金钼股份董事会
.,,,,,,	办公室主任、证券部经理、董事会秘书、副总经理;现任金钼集团党委委员、副总经理,金钼股份董事。
罗洛	1980年生,工商管理硕士,高级工程师。曾任陕西有色集团办公室副主任、主任;现任金钼集团党委委员、副总经理,金钼股份董事。
	1953 年生,经济学博士,金融学教授,博士研究生导师。曾任上海立信会计学院、渭南师范学院、西安翻译学院、温州商学院、陕西富
李富有	晨创业投资公司、西安泉佑集团公司客座及特聘教授、经济顾问;现任西安交通大学金融制度与经济政策研究所所长,金钼股份、西安
	晨曦航空科技股份有限公司、西安国际医学投资股份有限公司独立董事。
王军生	1965年生,应用经济学博士、教授,博士生导师。曾任中国建设银行咸阳分行办公室主任、支行副行长(主管财务、会计工作)、行长,
ユナユ	西安财经大学研究生部副主任(主持工作)、教务处处长;现任西安财经大学教授,教育部金融学类教指委委员,中国商业经济学会常

	<u>各理事,陕西省审计学会常务理事,陕西省经济学类教学指导委员会副主任委员,陕西省金融学会理事,金钼股份、永安财产保险股份</u>
	有限公司独立董事。
季成	1975 年生,大学学历,曾任平安保险股份有限公司陕西分公司法务经理,北京电风文化发展有限公司业务经理,德衡律师集团(北京)
于从	律师事务所律师,现任北京德和衡律师事务所执行总裁、高级合伙人,金钼股份、北京中科金财科技股份有限公司独立董事。
张金钰	1982 年生,工学博士、教授,博士研究生导师。曾任西安交通大学材料科学与工程学院讲师、副教授;现任西安交通大学教授,中国机
1区型1万	械工程学会理事,中国材料研究学会疲劳分会理事,金钼股份独立董事。
	1963 年生,工商管理硕士,高级会计师,曾任中国有色金属工业西安公司办公室、财务处、审计处干事,陕西有色集团审计部副主任、
申占鑫	主任,财务部主任;现任陕西有色集团总经理助理、资产财务金融部经理,2022年11月17日因金钼股份监事会换届选举,不再担任公
	司监事会主席。
	1982年生,经济学硕士,会计师。曾任山西太钢不锈钢钢管有限公司财务室主任、太原钢铁(集团)有限公司计财部部长助理、副部长;
	现任太原钢铁(集团)有限公司经营财务部部长、中色镍业有限公司董事、太钢哈斯科科技有限公司董事、山西晋煤太钢能源有限责任
张晓蕾	公司董事、山西钢科碳材料有限公司董事、太钢集团临汾钢铁有限公司董事、山西太钢不锈钢股份有限公司监事会主席、太钢(天津)
	融资租赁有限公司董事长、太钢(天津)商业保理有限公司董事长、山西太钢投资有限公司董事、太钢进出口(香港)有限公司董事、
	金川集团有限公司董事,2022年11月17日因金钼股份监事会换届选举,不再担任公司监事。
	1967年生,在职研究生学历,高级会计师。曾任宝钛集团有限公司财务部副主任,宝钛美特法力诺焊管公司总会计师,陕西天宏硅材料
李宏伟	有限责任公司财务部主任,陕西有色天宏新能源有限责任公司副总经理,陕西有色天宏瑞科硅材料有限责任公司党委委员、副总经理、
	财务总监;现任金堆城钼业集团有限公司党委委员、总会计师,宝钛集团董事,金钼股份监事会主席。
	1981 年生,会计学硕士,会计师。曾任山西太钢不锈钢有限公司炼钢二厂财务室主任、太原钢铁(集团)国际经济与贸易有限公司财务
唐英林	部部长、太原钢铁(集团)有限公司经营财务部副部长;现任太原钢铁(集团)有限公司共享服务中心党总支书记、主任,平陆昌盛不
	锈钢炉料有限公司、山西灏鼎能源投资有限公司董事,金钼股份监事。
	1976 年生,大专学历,高级会计师、注册税务师,曾任西安金源新型建材厂会计、财务负责人,金钼公司财务处派陕西金堆城贸易有限
4k (#)	公司财务负责人,金钼股份钼金属材料工业园综合部副部长(兼财务负责人),金钼股份金属分公司财务部副部长,金钼股份审计监察
熊霞	部监察主管,财务部业务主管;现任渭南合力产业扶贫有限公司总会计师,2022年11月17日因金钼股份监事会换届选举,不再担任公
	司职工监事。
ेग गांक	1974 年生,大学学历,高级会计师、注册会计师,曾任金钼集团财务处科员、主办科员,金钼股份财务部主办科员、副主管、主管、金
汪璐	堆城钼业贸易有限公司财务部经理;现任华钼有限公司财务部经理,金钼股份职工监事。
	1968 年生,在职研究生学历,高级工程师,曾任金钼公司冶炼厂副厂长、钼炉料产品部副总经理,金钼股份矿冶分公司钼炉料产品部副
尹孝刚	总经理、总经理,矿冶分公司副总经理,金钼股份副总经理、金钼汝阳党委书记、董事长;2022年10月18日因工作变动,不再担任金
	钼股份副总经理。
—— \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	1966 年生,在职研究生学历,正高级工程师。曾任金钼公司长安钼加工厂副厂长,金钼公司西安华钼新材料股份有限公司副总经理,陕
李辉	西华钼新材料有限公司副总经理,金堆城金属工业园建设指挥部副指挥长,金钼公司钼化学事业部总经理,金钼股份化学分公司总经理;

	现任金钼股份副总经理。
	1965 年生,在职研究生学历,高级工程师,曾任金钼公司三十亩地选矿厂副厂长,金钼集团三十亩地选矿厂副厂长,金钼股份矿冶分公
李哲	司三十亩地选矿厂副厂长、党委书记(兼纪委书记、工会主席),金钼集团规划发展处处长,金钼股份矿冶分公司三十亩地选矿厂厂长,
	百花岭选矿厂厂长,矿冶分公司副总经理,现任金钼股份副总经理,2022年4月14日因公司经营层分工调整,不再担任公司总工程师。
	1964 年生,大学本科学历,高级经济师。曾任金钼集团渭南金波工业分公司副总经理、党总支副书记,金钼集团西安物业管理公司党支
尹战劳	部书记,金钼集团董事会办公室主任、办公室主任;2022年12月27日因个人退休原因,不再担任金钼股份董事会秘书,吉林天池钼业
	有限公司、中稀金钼(大连)科技有限公司董事。
	1973 年生,在职研究生学历,高级工程师。曾任陕西华光实业有限责任公司副总经理,金钼汝阳副总经理,金钼股份矿山分公司百花岭
段志毅	选矿厂厂长,陕西金诚杰出钒业有限责任公司副总经理、党委委员、董事、总经理;现任金钼股份副总经理,金钼汝阳党委书记、董事
	长。
司博	1967 年生,大学本科学历,工程师。曾任金钼集团钼炉料产品部副总经理、金钼股份矿冶分公司钼炉料产品部副总经理,金钼股份矿冶
山阳	分公司副总经理、钼炉料产品部总经理、党委书记;现任金钼股份副总经理,金钼贸易董事长。
 张建强	1975年生,工商管理硕士,正高级会计师。曾任金钼股份矿冶分公司财务室主任,金钼股份财务部副经理、经理,金钼集团财务部部长;
从廷迅	现任金钼股份总会计师、安徽金沙钼业有限公司董事。
马骁	1966 年生,在职研究生学历,高级工程师。曾任金钼股份矿冶分公司三十亩地选矿厂副厂长、厂长、党委书记,百花岭选矿厂厂长、党
	委书记,矿冶分公司副总经理;现任金钼股份副总经理、矿山分公司党委书记、总经理。
任宝江	1967年生,在职研究生学历,正高级工程师。曾任钼金属材料工业园项目指挥部副指挥长,金钼股份金属分公司党委委员、副总经理、
江玉仁	总经理、党委书记,板材事业部总经理;现任金钼股份总工程师。

其它情况说明

□适用 √不适用



(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1. 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务
柳晓峰	金钼集团	党委副书记、董事、总经理
朱凌云	金钼集团	党委副书记、董事
马治国	金钼集团	党委副书记、纪委书记
马祥志	金钼集团	党委委员、副总经理、总法律顾问
秦国政	金钼集团	党委委员、副总经理
罗洛	金钼集团	党委委员、副总经理
李宏伟	金钼集团	党委委员、总会计师

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	
马健诚	西北有色地质矿业集团有限公司	董事	
汪小明	陕西移民(脱贫)搬迁开发集团有限公司	党委副书记、总经理	
马祥志	西北有色地质矿业集团有限公司	董事	
一一一一一一	陕西有色榆林新材料集团有限责任公司	董事	
田高良	隆基绿能科技股份有限公司	独立董事	
	长安银行股份有限公司	监事	
杨嵘	西安晨曦航空科技股份有限公司	独立董事	
彻咻	陕西昱琛航空设备股份有限公司	独立董事	
	陕西兴化化学股份有限公司	独立董事	
	陕西建工集团股份有限公司	独立董事	
杨为乔	中铁高铁电气装备股份有限公司(科创板)	独立董事	
	长安消费金融有限责任公司	独立董事	
	西安拓尔微电子股份有限公司(非上市)	独立董事	
李富有	西安晨曦航空科技股份有限公司	独立董事	
子虽有	西安国际医学投资股份有限公司	独立董事	
王军生	永安财产保险股份有限公司	独立董事	
季成	北京中科金财科技股份有限公司	独立董事	
申占鑫	陕西有色金属集团	总经理助理、资产财务金融部	
十口鐘		经理	
	太原钢铁(集团)有限公司	经营财务部部长	
	太钢哈斯科科技有限公司	董事	
	中色镍业有限公司	董事	
	山西晋煤太钢能源有限责任公司	董事	
	山西钢科碳材料有限公司	董事	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	太钢集团临汾钢铁有限公司	董事	
10元由	山西太钢不锈钢股份有限公司	监事会主席	
	太钢(天津)融资租赁有限公司	董事长	
	太钢(天津)商业保理有限公司	董事长	
	山西太钢投资有限公司	董事	
	太钢进出口(香港)有限公司	董事	
	金川集团有限公司	董事	
李宏伟	宝钛集团有限公司	董事	
唐英林	平陆昌盛不锈钢炉料有限公司	董事	

	山西灏鼎能源投资有限公司	董事
熊霞	渭南合力产业扶贫有限公司	总会计师
司博	金堆城钼业贸易有限公司	董事长
张建强	安徽金沙钼业有限公司	董事

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

· 2/11 = 1 2/11	
董事、监事、高级管理人员报	公司董事、股东代表监事薪酬在控股股东单位、实际控制人处领
酬的决策程序	取,职工代表监事薪酬在公司领取,高级管理人员薪酬根据公司
	年初制定的经营业绩考核方案确定。
董事、监事、高级管理人员报	公司高级管理人员的薪酬根据公司年初制定的经营业绩考核方案
酬确定依据	确定;独董津贴由董事会提名与薪酬委员会审核决定。
董事、监事和高级管理人员报 酬的实际支付情况	董事、监事和高级管理人员 2022 年报酬实际支付 500. 22 万元。
报告期末全体董事、监事和高 级管理人员实际获得的报酬 合计	董事、监事和高级管理人员 2022 年报酬实际获得 500. 22 万元。

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名 担任的职务 变动情形 变动原因 程方方 董事、董事长 离任 个人退休 柳晓峰 董事 选举 董事会换届 朱凌云 董事 选举 董事会换届 秦国政 董事 选举 董事会换届 秦国政 董事 选举 董事会换届 罗洛 董事 经举 董事会换届 马健诚 董事 解聘 董事会换届 汪小明 董事 解聘 董事会换届 班市 独立董事 解聘 董事会换届 大块届 监事会集届 监事会换届 监事会换届 水吃蕾 监事会主席 监事会换届 监事会换届 监事会换届 李宏伟 监事会主席 选举 监事会换届 监事会换届 李宝有 独立董事 选举 监事会换届 李富有 独立董事 选举 监事会换届 李市 独立董事 选举 董事会换届 李京有 独立董事 选举 董事会换届 李京有 独立董事 选举 董事会换届 李京有 独立董事 选举 董事会换届	√ 迫用 □ 小迫用			
柳晓峰 董事 选举 董事会换届 集國政 董事 选举 董事会换届 要路 董事 选举 董事会换届 母健城 董事 解聘 董事会换届 理時 董事会换届 工小明 董事会换届 活小明 独立董事 解聘 董事会换届 杨嵘 独立董事 解聘 董事会换届 杨岁乔 独立董事 解聘 董事会换届 水吃蕾 监事会主席 解聘 监事会换届 张晓蕾 监事 监事会换届 水吃蕾 监事会主席 选举 监事会换届 李宏伟 监事会主席 选举 监事会换届 产家市 选举 监事会换届 企举 董事会换届 产家市 选举 监事会换届 企举 董事会换届 产家市 选举 监事会换届 企举 企举 企举 企业 企业	姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
朱凌云 董事 选举 董事会换届 聚內容 董事 选举 董事会换届 马健诚 董事 超事 董事会换届 五月 一次 上海 一次 上海 上海	程方方	董事、董事长	离任	个人退休
秦国政 董事 选举 董事会换届 罗洛 董事 选举 董事会换届 马健诚 董事 解聘 董事会换届 汪小明 董事 解聘 董事会换届 田高良 独立董事 解聘 董事会换届 杨嵘 独立董事 解聘 董事会换届 杨城 独立董事 解聘 董事会换届 刘刚 独立董事 解聘 监事会换届 张晓蕾 监事 解聘 监事会换届 张晓蕾 监事 选举 监事会换届 李宏伟 监事会主席 选举 监事会换届 李宏伟 监事会主席 选举 监事会换届 连事会换届 监事会换届 查事会换届 李富有 独立董事 选举 董事会换届 李成 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 独立董事 选举 董事会换届 张公举 董事会换届 查事会换届 查事会换届 李成 独立董事 选举 董事会换届 张公举 董事会换届 查事会换届	柳晓峰	董事	选举	董事会换届
罗洛 董事 选举 董事会换届 马健诚 董事 解聘 董事会换届 近小明 董事 解聘 董事会换届 田高良 独立董事 解聘 董事会换届 杨嵘 独立董事 解聘 董事会换届 杨为乔 独立董事 解聘 董事会换届 刘刚 独立董事 解聘 监事会换届 张晓蕾 监事会集届 监事会换届 监事会换届 李宏伟 监事会主席 选举 监事会换届 李宏伟 监事会集 选举 监事会换届 连事会, 选举 董事会换届 李富有 独立董事 选举 董事会换届 李京有 独立董事 选举 董事会换届 李成 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 独立查与会换届 基本会换届 </td <td>朱凌云</td> <td>董事</td> <td>选举</td> <td>董事会换届</td>	朱凌云	董事	选举	董事会换届
马健诚 董事 解聘 董事会换届 汪小明 董事 解聘 董事会换届 田高良 独立董事 解聘 董事会换届 杨嵘 独立董事 解聘 董事会换届 杨为乔 独立董事 解聘 董事会换届 刘刚 独立董事 解聘 监事会换届 张晓蕾 监事 解聘 监事会换届 张晓蕾 监事 监事会换届 李宏伟 监事会主席 选举 监事会换届 李宏伟 监事会主席 选举 监事会换届 连承 监事会换届 监事会换届 连环 监事会换届 查事会换届 李富有 独立董事 选举 董事会换届 李成 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 独立董事 选举 董事会换届 张公 董事会换届 查事会换届 查事会换届 李京有 独立董事 选举 董事会换届 张公 董事会换届 查事会会换届 查事会会、 <	秦国政	董事	选举	董事会换届
汪小明 董事 解聘 董事会换届 田高良 独立董事 解聘 董事会换届 杨嵘 独立董事 解聘 董事会换届 杨为乔 独立董事 解聘 董事会换届 刘刚 独立董事 解聘 监事会换届 市占鑫 监事会主席 解聘 监事会换届 张晓蕾 监事 解聘 监事会换届 李宏伟 监事会主席 选举 监事会换届 李宏伟 监事会主席 选举 监事会换届 连承 监事会换届 选举 监事会换届 李富有 独立董事 选举 董事会换届 李京有 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 独立董事 选举 董事会换届 张公章 董事会换届 工作变动 查事会会有 张公章 董事会, 查事会、 董事会、 张金钰 董事会、<	罗洛	董事	选举	董事会换届
田高良 独立董事 解聘 董事会换届 杨嵘 独立董事 解聘 董事会换届 杨为乔 独立董事 解聘 董事会换届 刘刚 独立董事 解聘 监事会换届 申占鑫 监事会主席 解聘 监事会换届 张晓蕾 监事 解聘 监事会换届 禁疫 监事会主席 选举 监事会换届 李宏伟 监事会主席 选举 监事会换届 连承 监事会换届 选举 监事会换届 李富有 独立董事 选举 董事会换届 李京有 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 查事会换届 董事会换届 张金	马健诚	董事	解聘	董事会换届
杨嵘 独立董事 解聘 董事会换届 杨为乔 独立董事 解聘 董事会换届 刘刚 独立董事 解聘 董事会换届 申占鑫 监事会主席 解聘 监事会换届 张晓蕾 监事 解聘 监事会换届 熊霞 监事 解聘 监事会换届 李宏伟 监事会主席 选举 监事会换届 李宏伟 监事会主席 选举 监事会换届 连事会 监事会执届 选举 监事会换届 李富有 独立董事 选举 董事会换届 李成 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 查事会换届 工作变动 查事会换届 张金钰 查事会换届 工作变动 查事会办 张金钰 查事会,<	汪小明	董事	解聘	董事会换届
核为乔 独立董事 解聘 董事会换届 刘刚 独立董事 解聘 董事会换届 申占鑫 监事会主席 解聘 监事会换届 张晓蕾 监事 解聘 监事会换届 熊霞 监事 选举 监事会换届 李宏伟 监事会主席 选举 监事会换届 唐英林 监事 选举 监事会换届 李富有 独立董事 选举 董事会换届 李成 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 独立董事 选举 董事会换届 张继祥 董事 选举 董事会换届 张继祥 董事 选举 董事会换届 张金钰 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 查事会换届 工作变动 任宝江 总工程师 跨任 公司经营层分工调整	田高良	独立董事	解聘	董事会换届
刘刚 独立董事 解聘 董事会换届 申占鑫 监事会主席 解聘 监事会换届 张晓蕾 监事 解聘 监事会换届 熊霞 监事 解聘 监事会换届 李宏伟 监事会主席 选举 监事会换届 唐英林 监事 选举 监事会换届 汪璐 监事 选举 董事会换届 李富有 独立董事 选举 董事会换届 王军生 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 独立董事 选举 董事会换届 张继祥 董事 选举 董事会换届 公司经营层分工调整 总工程师 公司经营层分工调整 任宝江 总工程师 跨任 公司经营层分工调整	杨嵘	独立董事	解聘	董事会换届
申占鑫 监事会主席 解聘 监事会换届 张晓蕾 监事 解聘 监事会换届 熊霞 监事 旅聘 监事会换届 李宏伟 监事会主席 选举 监事会换届 唐英林 监事 选举 监事会换届 江璐 监事 选举 董事会换届 李富有 独立董事 选举 董事会换届 王军生 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 独立董事 选举 董事会换届 张继祥 董事 离任 工作变动 李哲 总工程师 离任 公司经营层分工调整 任宝江 总工程师 聘任 董事会换届	杨为乔	独立董事	解聘	董事会换届
张晓蕾 监事 解聘 监事会换届 熊霞 监事 解聘 监事会换届 李宏伟 监事会主席 选举 监事会换届 唐英林 监事 选举 监事会换届 汪璐 监事 选举 董事会换届 李富有 独立董事 选举 董事会换届 王军生 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 独立董事 选举 董事会换届 张继祥 董事 离任 工作变动 李哲 总工程师 离任 公司经营层分工调整 任宝江 总工程师 聘任 董事会聘任	刘刚	独立董事	解聘	董事会换届
熊霞 监事 解聘 监事会换届 李宏伟 监事会主席 选举 监事会换届 唐英林 监事 选举 监事会换届 汪璐 监事 选举 董事会换届 李富有 独立董事 选举 董事会换届 王军生 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 独立董事 选举 董事会换届 张继祥 董事 离任 工作变动 李哲 总工程师 离任 公司经营层分工调整 任宝江 总工程师 聘任 董事会聘任	申占鑫	监事会主席	解聘	监事会换届
李宏伟 监事会主席 选举 监事会换届 唐英林 监事 选举 监事会换届 汪璐 监事 选举 监事会换届 李富有 独立董事 选举 董事会换届 王军生 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 独立董事 选举 董事会换届 张继祥 董事 离任 工作变动 李哲 总工程师 离任 公司经营层分工调整 任宝江 总工程师 聘任 董事会聘任	张晓蕾	监事	解聘	监事会换届
唐英林 监事 选举 监事会换届 汪璐 监事 选举 监事会换届 李富有 独立董事 选举 董事会换届 王军生 独立董事 选举 董事会换届 季成 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 独立董事 选举 董事会换届 张继祥 董事 离任 工作变动 李哲 总工程师 离任 公司经营层分工调整 任宝江 总工程师 聘任 董事会聘任	熊霞	监事	解聘	监事会换届
近路 监事 李富有 独立董事 班立董事 选举 董事会换届 季成 独立董事 张金钰 独立董事 张继祥 董事 李哲 总工程师 任宝江 总工程师 晚举 董事会换届 工作变动 高任 公司经营层分工调整 董事会聘任	李宏伟	监事会主席	选举	监事会换届
李富有 独立董事 选举 董事会换届 王军生 独立董事 选举 董事会换届 季成 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 独立董事 选举 董事会换届 张继祥 董事 离任 工作变动 李哲 总工程师 离任 公司经营层分工调整 任宝江 总工程师 聘任 董事会聘任	唐英林	监事	选举	监事会换届
王军生 独立董事 选举 董事会换届 季成 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 独立董事 选举 董事会换届 张继祥 董事 离任 工作变动 李哲 总工程师 离任 公司经营层分工调整 任宝江 总工程师 聘任 董事会聘任	汪璐	监事	选举	监事会换届
季成 独立董事 选举 董事会换届 张金钰 独立董事 选举 董事会换届 张继祥 董事 离任 工作变动 李哲 总工程师 离任 公司经营层分工调整 任宝江 总工程师 聘任 董事会聘任	李富有	独立董事	选举	董事会换届
张金钰 独立董事 选举 董事会换届 张继祥 董事 离任 工作变动 李哲 总工程师 离任 公司经营层分工调整 任宝江 总工程师 聘任 董事会聘任	王军生	独立董事	选举	董事会换届
张继祥 董事 离任 工作变动 李哲 总工程师 离任 公司经营层分工调整 任宝江 总工程师 聘任 董事会聘任	季成	独立董事	选举	董事会换届
李哲 总工程师 离任 公司经营层分工调整 任宝江 总工程师 聘任 董事会聘任	张金钰	独立董事	选举	董事会换届
任宝江 总工程师 聘任 董事会聘任	张继祥	董事	离任	工作变动
	李哲	总工程师		公司经营层分工调整
尹孝刚 副总经理 离任 工作变动	任宝江	总工程师	聘任	董事会聘任
7 7 17 17	尹孝刚	副总经理	离任	工作变动
段志毅 副总经理 聘任 董事会聘任	段志毅	副总经理	聘任	董事会聘任

+ 出 去	茎車	该仁.	<u> </u>
ア以方	重事会秘书		个人退你

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	等宏有大頂仇 会议决议
云以川八	11 日朔	
四届三十次	2022. 4. 25	审议通过公司 2021 年度《董事会工作报告》、《总经理工作报告》、《年度报告及其摘要》、《内部控制评价报告》、《内部控制审计报告》、《ESG报告》、《财务决算及 2022 度财务预算报告》《利润分配预案》及 2022 年度《经营绩效考核方案》、《日常关联交易计划》、《技改技措和设备更新投资计划》、《投资者关系管理计划》《聘请 2022 年度财务及内部控制审计机构》、《2022 年第一季度报告》、《关于金堆城钼矿总体采矿升级改造项目建设方案调整的议案》、《关于金堆城钼业汝阳有限责任公司东沟钼矿采矿场东帮渡河剥离工程项目立项的议案》、《关于渭南金城工业园建设职工倒班宿舍项目立项的议案》、《核销部分应收账款》、《计提资产减值准备》《召开 2021 年度股东大会通知》和修订《公司章程》、《公司股东大会议事规则》等 22 项议案。
四届三十一次	2022. 5. 5	审议通过《关于公司符合非公开发行股票条件的议案》《非公开发行A股股票方案》《非公开发行A股股票预案》《非公开发行A股股票募集资金使用可行性分析报告》《关于公司非公开发行A股股票摊薄即期回报及填补措施的议案》《关于公司控股股东、董事、高级管理人员关于非公开发行股票摊薄即期回报及采取填补措施的承诺的议案》《关于提请股东大会授权董事会及其授权人士全权办理本次非公开发行具体事宜的议案》《关于公司未来三年(2022年-2024年)股东回报规划的议案》《关于无需出具前次募集资金使用情况报告的议案》《关于修订募集资金管理制度的议案》《关于金堆城钼矿总体选矿升级改造项目立项的议案》《关于钼焙烧低浓度烟气制酸升级改造项目立项的议案》《关于明焙烧低浓度烟气制酸升级改造项目立项的议案》《关于时焙烧低浓度烟气制酸升级改造项目立项的议案》《关于时倍时股东大会的议案》等15项议案。
四届三十二次	2022. 6. 10	审议通过《关于金堆城钼业汝阳有限责任公司委托贷款展期的议案》。
四届三十三 次	2022. 8. 26	审议通过《公司 2022 年半年度报告》及其摘要《公司 2022 年度新增日常关 联交易计划》和《召开公司 2022 年第一次临时股东大会的通知》等 3 项议案。
四届三十四次	2022. 10. 24	审议通过《关于公司董事会换届的议案》《关于金堆城钼业汝阳有限责任公司履行社会责任进行疫情防控捐赠的议案》《关于聘任公司副总经理的议案》和《关于召开公司 2022 年第二次临时股东大会的议案》等 3 项议案。
四届三十五 次	2022. 10. 25	审议通过《关于参与吉林天池钼业有限公司 52. 1291%股权竞拍的议案》。
四届三十六 次	2022. 10. 27	审议通过《公司 2022 年第三季度报告》。
五届一次	2022. 11. 17	审议通过《关于选举公司第五届董事会董事长的议案》《关于代行公司总经理职权及聘任董事会秘书和证券事务代表的议案》《关于聘任公司副总经理的议案》和《关于公司第五届董事会专门委员会组成的议案》等4项议案。
五届二次	2022. 12. 30	审议通过《关于代行公司董事会秘书的议案》。

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事	旦不狃	日不幼	参加董事会情况				参加股东 大会情况	
姓名	是否独立董事	本年应参 加董事会 次数	亲自出席次数	以通讯 方式参 加次数	委托出 席次数	缺席 次数	是否连续两 次未亲自参 加会议	出席股东 大会的次 数
程方方	否	9	9	8	0	0	否	3
马健诚	否	7	7	6	0	0	否	0
汪小明	否	7	7	6	0	0	否	0
马治国	否	9	9	8	0	0	否	3
马祥志	否	9	9	8	0	0	否	1
田高良	是	7	7	6	0	0	否	2
杨嵘	是	7	7	6	0	0	否	3
杨为乔	是	7	7	6	0	0	否	3
刘刚	是	7	7	6	0	0	否	3
柳晓峰	否	2	2	0	0	0	否	0
朱凌云	否	2	2	0	0	0	否	0
秦国政	否	2	2	0	0	0	否	0
罗洛	否	2	2	0	0	0	否	0
李富有	是	2	2	0	0	0	否	0
王军生	是	2	2	0	0	0	否	0
季成	是	2	2	0	0	0	否	0
张金钰	是	2	2	0	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

□适用 √不适用

年内召开董事会会议次数	9
其中: 现场会议次数	2
通讯方式召开会议次数	7
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用□不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

	1//2 1114 / 2
专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	王军生、柳晓峰、季成
战略委员会	李富有、张金钰
提名与薪酬委员会	李富有、季成

(2). 报告期内审计委员会召开五次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议
2021. 12. 07	公司 2021 年度财务及内部控制总体审计策略。	审议通过
2022. 03. 16	1.《公司 2021 年度财务审计报告》; 2.《公司 2021 年度内部控制审计报告》; 3.《公司 2021 年度内部控制评价报告》; 4.《公司 2021 年度内部审计工作总结及 2022 年度内部审计工作计划》; 5.《公司 2021 年度关联交易和关联交易管理制度执行情况核查报告》; 6.关于聘请公司 2022 年度财务及内部控制审计机构的建议。	审议通过
2022. 04. 15	《公司 2021 年年度报告》和《公司 2022 年第 一季度报告》	审议通过
2022. 08. 16	《公司 2022 年半年度报告》	审议通过
2022. 10. 17	《公司 2022 年第三季度报告》	审议通过

(3). 报告期内提名与薪酬委员会召开三次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议
2022. 04. 29	《关于提名公司总工程师的提案》	审议通过
2022. 10. 21	《关于提名公司副总经理的提案》和《关于董 事会换届的提案》	审议通过
2022. 12. 08	《公司经理层成员 2021 年度薪酬兑现方案》	审议通过

(4). 存在异议事项的具体情况

□适用 √不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	4, 995
主要子公司在职员工的数量	332
在职员工的数量合计	5, 327
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工	0
人数	
专业	构成
专业构成类别	专业构成人数
专业构成类别 生产人员	
	专业构成人数
生产人员	专业构成人数 3,641
生产人员 销售人员	专业构成人数 3,641 56

合计	5327
教育	:程度
教育程度类别	数量(人)
博士	5
研究生	215
本科	1, 351
专科	998
中专	218
高中及以下	2,540
合计	5, 327

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司经理层的薪酬政策执行《金堆城钼业股份有限公司经理层薪酬管理制度》,主要由基本年薪、绩效年薪、专项奖励、福利保障等部分构成。根据企业经营业绩及个人绩效完成情况进行年度考核兑现。

公司经理层以外职工薪酬按照"为岗位付薪、为能力付薪、为业绩付薪"的思想进行体系设计。工资项目构成:岗位技能工资、绩效奖金、加班工资、津补贴、保留工资和专项奖励。岗位技能工资岗位薪级分为19级,技能薪档分为17档,每个薪级设置固定的绩效奖金基数,绩效奖金基数范围为1100-20000元,根据单位经营业绩及个人绩效完成情况进行月度考核兑现。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

培训目标:紧密围绕公司 2023 年生产经营目标和年度重点工作部署,坚持以服务生产经营、促进深化改革为中心,以全面提高员工整体素质、岗位技能和工作业绩为宗旨,着力推动建设高素质的经营管理人才、专业技术人才、操作技能人才队伍,为圆满完成公司全年各项目标任务和深化改革提供坚实的人才保障和智力支持。要求各单位培训完成率不低于 95%。

培训方式:各单位培训形式多元化,不拘泥于授课,以提高培训的灵活性和有效性。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	154444 小时
劳务外包支付的报酬总额	4398288 元

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

公司利润分配政策保持连续性和稳定性,充分重视对投资者的合理投资回报,同时兼顾公司长远利益、可持续发展及全体股东的整体利益,利润分配决策程序规范,现金分红标准比例清晰、明确。根据中国证监会《关于修改上市公司现金分红若干规定的决定》及《公司章程》规定,结合公司实际,综合考虑全年资金安排,为及时回报投资者,报告期内,共进行了1次利润分配,具体如下:

公司 2022 年 5 月 18 日召开了 2021 年年度股东大会,审议通过了 2021 年度利润分配方案,具体如下:每 10 股派发现金股利 1 元 (含税)。按 2021 年 12 月 31 日的股本 3226604400 股计算,共派发现金股利 32266.04 万元,并于 2022 年 6 月 24 日实施完毕。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

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

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

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

每10股送红股数(股)	0
每10股派息数(元)(含税)	3
每10股转增数(股)	0
现金分红金额 (含税)	967, 981, 320. 00
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	1, 334, 743, 880. 82
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率(%)	72. 52
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额(含税)	967, 981, 320. 00
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率(%)	72. 52

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

- (一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的
- □适用 √不适用
- (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制,以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

公司董事会每年年初制定《公司经营绩效考核方案》,年末依据公司经营业绩对照考核方案对高级管理人员进行考核,兑现薪酬。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

√适用 □不适用

2022年,公司持续深化"三个体系建设",以全面提升制度质量为主线,持续优化制度体系,进一步推进制度落实,将制度优势转为企业管理优势,不断促进各项业务的高效合规运营。在报告期内,公司内部控制体系有效运行,合理保证了业务经营的合法合规性、资产的安全性、财务报告及相关信息的真实完整性,进一步提高了经营的效率和效果。2022年度公司内部控制主要做了以下几个方面的工作:

①法人治理层面:将内控体系管理理念嵌入法人治理结构中,把加强党的领导和完善公司治理相统一。修订公司章程,把党的领导融入公司治理各环节,明确和落实党组织在法人治理结构中的法定地位。修订完善公司"三重一大"事项决策制度实施办法,细化明确了各类事项的范围和具体内容。各单位党组织制定完成"三重一大"决策制度实施办法,实现了党组织的组织落实、职责到位。

②制度建设方面:对现有制度体系进一步优化完善,截至目前为止,公司内部制度仍有效、在沿用的规范性文件(各类管理办法、实施细则)共计151份。对2021年前之前出台的规范性文件进行全面梳理、集中清理,结合管控实际需要,整理出37件规章制度,并分门别类提出了保留、修订、废止的意见,明确了主责部门和完成时限。当前,公司将仍可沿用的151份文件形成电子版制度汇编,为下一步深化制度体系建设工作奠定基础,将制度优势转为企业管理优势。

③法人治理视域下的大监督:完善和发挥了企业法人治理机构优势,通过理顺和健全"三会一层"的权责分属,将风险管理和合规管理要求嵌入法人治理制度,落实制度层面的法定监督程序。年度对提请股东会、董事会、监事会、审计委员会的法定事项和重大事项,履行审议程序、研究讨论,形成决议。公司内部职能机构的协同联动:如审计、纪检、财务、经营管理、法务等内设职能,推动各司其职、履职尽责和协同配合。形成"内控一张网、监督一手册、行动一号令"的"三个一监督"机制。

④常态化开展合规性审查,实施招标及价格谈判日常监督、关联交易专项审查、香港华钼经营情况审计等;提出了在制度建设、流程管控等方面存在的问题,纳入整改建议并在公司统一要求下进行整改。同时积极推进并规范运行公司法律风险防控体系,完成公司规章制度的合规合法性审核、实施了年度法律体检、对外投资、合同签订等重要事项法律审查等,有效防范和化解各类业务风险。保证了内控管控工作的实效性。

报告期内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 √不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

√适用□不适用

报告期内,公司董事会坚持以风险防范为导向,以提升管理实效为目的,增强内控制度执行力和内控管理有效性。形成事前风险控制、事中监控预警、事后评价优化的管理闭环。结合公司行业特点和业务经营情况,进一步加强对子公司的管理,建立了有效的控制机制,对公司的组织、资源、资产、投资等进行风险控制,提高了公司整体效率和抗风险能力。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用



《金堆城钼业股份有限公司内部控制评价报告》详见上海证券交易所网站,网址:

www.sse.com.cn。

是否披露内部控制审计报告: 是

内部控制审计报告意见类型:标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无。

十六、 其他

□适用 √不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金(单位:万元)	7, 333

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

√适用□不适用

1. 排污信息

√适用□不适用

排污单位	主要污染物	排放浓度	超标排 放情况	执行的污染物排放标准
矿山分公司	废气: 颗粒物废水: COD、氨氮	废气: 颗粒物 5.3mg/m³; 废水: COD8mg/L; 氨氮 0.398mg/L	无超标 情况	废气:《关中地区重点行业大气污染物排放限值》(DB61/941-2018) 废水:《陕西省黄河流域污水综合排放标准》(DB61/224-2018)
冶炼分公司	废气: 颗粒物、 NO _x 、SO ₂ 废水: COD、氨氮	废气: 颗粒物 0.4mg/m³; SO ₂ 8.11mg/m³; NO _x 5.64 废水: COD15.02mg/L; 氨氮 1.03mg/L	无超标 情况	废气:《关中地区重点行业大气污染物排放限值》(DB61/941-2018) 废水:《陕西省黄河流域污水综合排放标准》(DB61/224-2018)
化学分公司	废气: 氨气、颗粒物 废水: COD、氨氮	废气: 氨气 7.6kg/h; 颗粒物 0.025kg/h 废水: COD35mg/L; 氨氮 2.407mg/L	无超标 情况	废气: 《恶臭污染物排放标准》 (GB14554-93) 废水: 《无机化工工业污染物排放 标准》(GB31573-2015)间接排放 限值
金属分公司	废气: 颗粒物 废水: COD、氨氮	废气: 颗粒物 1.9mg/m³ 废水: COD21mg/L; 氨氮 9.51mg/L	无超标 情况	废气:《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996)表2中标准 废水:《污水综合排放标准》 (GB8978-1996)表1及表4中二级 标准

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

报告期内,各单位现有环保设施运行良好,废气、废水、噪音等各类污染物稳定达标排放,固体废物及危险废物均实现合法处置。制定、公示 2022 年度自行监测方案,定期开展污染源及环境质量监测,加强数据分析及纵向对比,有效管控各类环境风险。结合自身实际针对性开展环境深度治理,矿山分公司组织开展金堆矿区水平衡论证,持续完善雨污分流及矿山废水处理方案,西川排土场上游清水泵及甘江沟拦洪坝建成投入运行,东川西川河隧洞渗水收集工程基本建成,汶峪河水质显著改善,持续开展生态恢复治理保护秦岭生态环境;冶炼分公司常态化执行环保A级绩效企业管控措施,钼精矿预处理废气治理项目已建成投运;化学分公司及金属分公司完成危险废物库房升级改造。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用□不适用

报告期内,公司项目建设严格按照国家相关规定,完善建设项目环保手续。完成了《辐射安全许可证》延续换证工作,矿山分公司三十亩地及百花岭区域生活污水处理项目、西川排土场项目、化学分公司废水综合处理及钼回收利用项目、金钼汝阳提升钼资源回收利用率项目完成竣工环保验收。金堆城钼矿总体选矿升级改造项目,冶炼分公司焙烧低浓度烟气制酸升级改造项目取得环评批复。各单位按照国家及地方政策要求开展《污染物排放许可证》申领工作,目前均已取得新版排污许可证。

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

公司制定有《突发环境事件应急预案》,针对冬季治污减霾及重污染天气制定印发有《重污染天气应急预案》,针对放射源泄漏、丢失等事故制定印发《辐射事故应急预案》,并在属地政府主管部门完成备案。各单位能够结合自身实际,细化完善相关环境应急预案,经专家评审后在当地区县生态环境局进行备案,报告期内先后组织硫酸管道泄漏环境污染、废酸泄漏环境污染、废油泄漏环境污染等应急演练活动,进一步完善突发环境事件应急准备工作。

5. 环境自行监测方案

√适用□不适用

公司为建立健全环境监测体系,掌握各单位污染物排放情况,制定下发《环境监测管理办法 (试行)》。各排污单位根据排污许可相关规定及属地政府生态环境部门要求,制定自行环境监 测计划,委托有资质单位对污染因子进行定期监测,并按要求公示及报送相关监测数据。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

7. 其他应当公开的环境信息

□适用 √不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

√适用 □不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

√适用 □不适用

重点排污单位之外的其他各单位按照环保法律法规要求落实污染控制和环保管理,不断升级环保处理设施。金钼汝阳获评洛阳市重污染天气 A 级绩效企业,享受重污染天气限产豁免政策。公司持续开展物料堆场综合整治,完成物流分公司原硫精矿堆场治理工程。报告期内,各单位环保设施运行和各项管理工作开展平稳顺利,未发生重大环境事件。

3. 未披露其他环境信息的原因

□适用 √不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

√适用 □不适用

公司在矿山资源开发过程中,严格落实《金钼股份矿产资源管理办法》积极做好矿山地质环境恢复治理及土地复垦工作,推进绿色矿山建设工作,实现绿色开发。报告期内,委托中铁第一勘察设计院集团有限公司编制《金堆城钼矿矿山地质环境保护与土地复垦方案》,共投入生态治理资金5,155.32万元,生态恢复治理面积543.29亩。金钼汝阳完成采场及排土场高排道路绿化项目、露天采场西南边坡绿化项目、泉水沟尾矿库、北沟尾矿库子坝堆筑及修复治理。

公司高度重视水资源管理问题,在公司生产运营过程中持续改进水资源管理、提高水资源利用率,促进生态文明建设和经济社会高质量发展。冶炼分公司荣获"陕西省级节水型企业"授牌。公司积极推动冶炼分公司焙烧低浓度烟气制酸升级改造项目实施,系统推进冶炼板块绿色低碳转型升级改造,促进公司碳中和、碳达峰。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量(单位: 吨)	13, 496
减碳措施类型(如使用清洁能源发电、 在生产过程中使用减碳技术、研发生产 助于减碳的新产品等)	1. 持续开展老旧高耗能变压器和电机淘汰更新工作,已更新节能型变压器 13 台,更新新型高能效电机 10 台。 2. 车辆和非道路移动机械逐步更新替代,打造绿色低碳物流系统。开展低碳绿色设备采购,更新工程机械 3 台,更新国六排放通用车辆 3 辆。 3. 在全国节能周期间组织开展了"双碳政策宣贯和节能管理"的能源管理培训,宣传宣贯国家双碳政策,提升了能源管理人员能源统计管理技能。 4. 在金堆城钼矿总体采矿和选矿升级改造项目中选用国际先进的工艺技术和装备,提升工装水平,推动单位产品物耗、能耗、水耗等清洁生产水平和污染物排放强度应达到清洁生产一级水平或同行业先进水平,现两项目的能评均已通过政府相关部门审核。

具体说明

□适用 √不适用

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

√适用 □不适用

详情见公司《2022 年度 ESG 报告》,披露网址 http://www.sse.com.cn。

(二) 社会责任工作具体情况

√适用 □不适用

┛ 金堆城钼业股份有限公司 2022 年年度报告

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入 (万元)	54. 09	公司向汝阳县疫情防控捐赠 50 万元, 向金堆矿区公益捐献 4.09 万元。
其中:资金(万元)	54.09	
物资折款 (万元)	0	
惠及人数(人)	不适用	

具体说明

√适用 □不适用

履行社会责任是公众公司回馈社会、担负社会职能的应有之义。公司积极响应助力乡村振兴,一是根据渭南市乡村振兴局、渭南市慈善协会《关于在市级单位开展"乡村振兴陕西专场"公益众筹活动的实施意见》,组织职工开展"乡村振兴陕西专场"公益众筹活动,共筹到公益金 36827元。二是以培育和践行社会主义核心价值观为根本,以省级文明单位包建工作为抓手,倡导干部职工自愿为困难道德模范、身边好人等特困干部职工献爱心。向陕西省慈善协会捐赠公民道德建设基金善款 4100 元整。三是为支持汝阳县疫情防控工作,向汝阳县疫情防控指挥部捐赠 50 万元整。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

□适用 √不适用

具体说明

□适用 √不适用



第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺	承诺方	承诺	承诺时间及	是否有履行	是否及时
74四日京	类型	AM /J	内容	期限	期限	严格履行
与首次公 开发行相 关的承诺	解决同业 竞争	金钼集团	金钼集团在与公司签订的《避免同业竞争协议》中承诺:金钼集团本身及其附属公司和参股企业不以任何形式直接或间接从事任何与本公司(及本公司附属公司)主营业务构成或可能构成竞争关系的业务或活动;金钼集团发现任何与本公司(及本公司附属公司)主营业务构成或可能构成直接或间接竞争的新业务机会应立即通知本公司,本公司拥有新业务优先选择权。	长期	否	是
	解决同业 竞争	陕西有色	陕西有色集团承诺:自本公司公开发行股票之日起,不直接或间接参与与本公司构成竞争的业务或活动,并促使其附属公司不直接或间接参与与本公司构成竞争的业务或活动。	长期	否	是
与再融资 相关的承 诺	其他	金钼股份董事、高级管理人员	公司董事、高级管理人员就公司填补摊薄即期回报措施能够得到切实履行的承诺: 1.本人承诺不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不会采用其他方式损害公司利益; 2.本人承诺对职务消费行为进行约束; 3.本人承诺不会动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动; 4.本人承诺由董事会或绩效薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩; 5.若公司后续推出公司股权激励政策,本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩; 6.自本承诺出具之日至公司本次非公开发行股票实施完毕前,若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的,且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时,本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。	2022年5月6 日至公司本 次非公开发 行股票实施 完毕前	是	是
	其他	金钼集团	公司控股股东就公司填补摊薄即期回报措施能够得到切实履行的承诺: 1.本企业承诺依照相关法律、法规及公司章程的有关规定行使股	2022年5月6 日至公司本	是	是

东权利,承诺不越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益; 2. 自	次非公开发	
本承诺出具日至公司本次非公开发行股票实施完毕前,若中国证监会	行股票实施	
做出关于填补回报措施及其承诺的新的监管规定的,且上述承诺不能	完毕前	
满足中国证监会该等规定的,本企业承诺届时将按照中国证监会的最		
新规定出具补充承诺。		

(二)	公司资产或项目存在盈利预测,	且报告期仍处在盈利预测期间,	公司就资产或项目
是否	达到原盈利预测及其原因作出说。	明	
口己	达到 □未达到 √不适用		

- (三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响
- □适用√不适用
- 二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况
- □适用 √不适用
- 三、违规担保情况
- □适用 √不适用

四、公司董事会对会计师事务所"非标准意见审计报告"的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

- (一)公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明
- □适用 √不适用

(二)公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

(三)与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

(四) 其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位:万元 币种:人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	大信会计师事务所
境内会计师事务所报酬	70
境内会计师事务所审计年限	6年
境内会计师事务所注册会计师姓名	罗晓龙 陈雪丽
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连	罗晓龙 1年
续年限	陈雪丽 6年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	大信会计师事务所	25

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

经公司 2022 年 5 月 18 日召开的 2021 年年度股东大会审议通过,同意聘请大信会计师事务所(特殊普通合伙)担任公司 2022 度财务审计和内部控制审计机构,聘期一年,审计费用总额 95 万元人民币(其中财务审计费用 70 万元,内部控制审计费用 25 万元)。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

七、面临退市风险的情况

- (一)导致退市风险警示的原因
- □适用 √不适用
- (二)公司拟采取的应对措施
- □适用 √不适用
- (三)面临终止上市的情况和原因
- □适用 √不适用

八、破产重整相关事项

□适用 √不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

- □本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 /本年度公司无重大诉讼、仲裁事项
- 十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚 及整改情况
- □适用 √不适用
- 十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明
- □适用 √不适用

十二、重大关联交易

- (一)与日常经营相关的关联交易
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

					, - , , , , , , , ,
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	关联交易金额
陕西有色榆林 煤业有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购末煤	市场价格	17, 924, 434. 70
西安金钼众创 科技有限责任 公司	联营公司	购买商品	备件、原材料等	市场价格	745, 899. 56
陕西美鑫产业	其他	购买商品	采购铝锭	市场价格	16, 482, 801. 95

投资有限公司					
金堆城钼业集	控股股东	接受劳务	接受工程劳务	市场价格	107, 363, 445. 03
五年城田业果 团有限公司	控股股东	接受劳务	综合服务协议	市场价格	36, 648, 439. 43
四有限公司	控股股东	接受劳务	倒硫运费等	市场价格	25, 886, 297. 84
ļ	控股股东	购买商品	备件及周转物资	市场价格	10, 529, 523. 90
中国有色金属 工业西安勘察 设计研究院有 限公司	集团兄弟公司	购买商品	设计费等	市场价格	4, 158, 773. 58
渭南产投金钼	其他	接受劳务	供热	市场价格	17, 227, 134. 52
物业管理有限 公司	其他	接受劳务	垃圾清运等	市场价格	168, 800. 00
金堆城钼业集 团有限公司	控股股东	销售商品	销售电力、油等	市场价格	1, 071, 138. 80
宝钛集团有限 公司	集团兄弟公司	销售商品	销售钼制品等产品	市场价格	3, 124, 419. 29
陕西五洲矿业 股份有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售硫酸	市场价格	1, 432, 329. 56
渭南产投金钼 物业管理有限 公司	其他	销售商品	销售油、汽	市场价格	978, 127. 27
西安金钼众创 科技有限责任 公司	联营公司	销售商品	销售钼粉等产品	市场价格	824, 191. 15
金堆城钼业集 团有限公司	控股股东	提供劳务	提供运输等劳务	市场价格	3, 714, 495. 41
陕西五洲矿业 股份有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供运输等劳务	市场价格	233, 073. 39
金堆城钼业集 团有限公司	控股股东	其它流出	承租房屋、机器设 备、土地	市场价格	39, 935, 659. 73
关联交易的说 明	公司与金钼集团发生的经常性、持续性日常关联交易,由于历史和地理原因造成,有助于生产基地的正常运转,交易价格公平、公正、公允;与其他关联方发生的关联交易均以市场价格结算,严格遵循平等、自愿、等价、有偿的市场定价原则,不存在损害公司及股东权益的情形。				

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- 4、 涉及业绩约定的,应当披露报告期内的业绩实现情况
- □适用 √不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用

(四)关联债权债务往来

- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- (五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务
- □适用 √不适用

(六)其他

- □适用 √不适用
- 十三、重大合同及其履行情况
- (一) 托管、承包、租赁事项
- 1、 托管情况
- □适用 √不适用
- 2、 承包情况
- □适用 √不适用
- 3、 租赁情况
- □适用 √不适用
- (二) 担保情况
- □适用 √不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

- 1. 委托理财情况
- (1) 委托理财总体情况
- □适用 √不适用 **其他情况**
- □适用 √不适用
- (2) 单项委托理财情况
- □适用 √不适用 **其他情况**
- □适用 √不适用
- (3) 委托理财减值准备
- □适用 √不适用
- 2. 委托贷款情况
- (1) 委托贷款总体情况
- □适用 √不适用 **其他情况**
- □适用 √不适用
- (2) 单项委托贷款情况
- □适用 √不适用 **其他情况**
- □适用 √不适用
- (3) 委托贷款减值准备
- □适用 √不适用
- 3. 其他情况
- □适用 √不适用
- (四) 其他重大合同
- □适用 √不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

√适用 □不适用

2022年5月5日,公司召开第四届董事会第三十一次会议,审议通过公司非公开发行 A 股股票事项,目前正在推进中。

第七节 股份变动及股东情况

- 一、股本变动情况
- (一) 股份变动情况表
- 1、 股份变动情况表

报告期内,公司股份总数及股本结构未发生变化。

- 2、 股份变动情况说明
- □适用 √不适用
- 3、 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响(如有)
- □适用 √不适用
- 4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容
- □适用 √不适用
- (二) 限售股份变动情况
- □适用 √不适用
- 二、证券发行与上市情况
- (一)截至报告期内证券发行情况
- □适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明(存续期内利率不同的债券,请分别说明):

- □适用 √不适用
- (二)公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况
- □适用 √不适用
- (三)现存的内部职工股情况
- □适用 √不适用
- 三、股东和实际控制人情况
- (一)股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	79, 021
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数 (户)	87, 344

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

单位:股

	前十名股东持股情况						
				持有 有限	质押、标 冻结情		
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数量	比例 (%)	售条 件股 量	股份状态	数量	股东性质
金堆城钼业集团 有限公司	-48, 399, 000	2, 338, 785, 040	72. 48	0	无	0	国有法人

刘焕宝	17, 651, 777	17, 651, 777	0.55	0	无	0	境内自然人
太原钢铁 (集团)	690,000	17, 408, 152	0.54	0	无	0	国有法人
有限公司	030,000	17, 400, 102	0.04	U	<i>)</i> L	0	国行权人
华夏基金管理有							境内非国有
限公司一社保基	17, 141, 450	17, 141, 450	0.53	0	无	0	境内
金四二二组合							(法人)
招商银行股份有							
限公司一中欧红							1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
利优享灵活配置	10,009,351	11, 202, 651	0.35	0	无	0	境内非国有
混合型证券投资	10,000,001	11, 202, 001	0.00	· ·	ال	V	法人
基金							
<u></u>	-3, 110, 000	9, 520, 167	0.30	0	无	0	境内自然人
	-5, 110, 000	9, 520, 107	0.30	U	儿	0	
全国社保基金四	2, 149, 000	8, 966, 200	0.28	0	无	0	境内非国有
一三组合		, ,			, –		法人
中国农业银行股							
份有限公司一中							境内非国有
证 500 交易型开	2, 582, 200	8, 352, 479	0.26	0	无	0	法人
放式指数证券投							(五八
资基金							
中欧基金一农业							
银行一中国太平							
洋人寿股票相对							境内非国有
收益型产品(保额	999, 991	6, 789, 705	0.21	0	无	0	法人
							14/
分红)委托投资计							
划							
中国银行股份有							
限公司一华安精	6, 667, 700	6, 667, 700	0.21	0	无	0	境内非国有
致生活混合型证	0,001,100	0,001,100	0.21	· ·	ال	V	法人
券投资基金							
	育	 方十名无限售条件	股东持股	情况			
股东名	私	 	上海通照台	か粉畳	股值	分种类	E 及数量
双	<i>1</i> /1/1	持有无限售条件流通股的数量		种类		数量	
Λ 1Α 14 Hp. II. Η ΠΤ	ин V —		0.000.5	05 040	人民币普	<u> </u>	000 505 040
金堆城钼业集团有	限公司		2, 338, 7	85, 040	通股	2	, 338, 785, 040
					人民币普	Ē	
刘焕宝			17, 6	51,777	通股		17, 651, 777
					人民币普	ž.	
太原钢铁 (集团)	有限公司		17, 4	08, 152			17, 408, 152
ルラサム然四十四	八司 礼/11廿				通股	÷	
华夏基金管理有限	公司一社保基		17. 1	41, 450	人民币普	ŕ	17, 141, 450
金四二二组合			,, _	,	通股		, ,
招商银行股份有限	公司一中欧红				人民币普	ž.	
利优享灵活配置混	合型证券投资		11, 2	02,651			11, 202, 651
基金					通股		
古			^ -	00 107	人民币普	ź.	0 500 125
莫常春		9, 520, 167		通股		9, 520, 167	
A 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					人民币普	ž.	_
全国社保基金四一三组合		8, 966, 200		通股		8, 966, 200	
中国农业银行股份	有限公司 — 由						
证 500 交易型开放			Q o	52, 479	人民币普	ź.	8, 352, 479
	八日蚁 业分汉		0, 5	04,413	通股		0, 552, 419
资基金						ı	

中欧基金-农业银行-中国太平 洋人寿股票相对收益型产品(保 额分红)委托投资计划	6, 789, 705	人民币普 通股	6, 789, 705
中国银行股份有限公司一华安精 致生活混合型证券投资基金	6, 667, 700	人民币普 通股	6, 667, 700
上述股东关联关系或一致行动的 说明	无		
前十名普通股股东参与融资融券 业务股东情况说明	无		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

□适用 √不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

√适用 □不适用

名称	金钼集团
单位负责人或法定代表人	柳晓峰(代)
成立日期	1991年6月29日
主要经营业务	矿产品的加工、科研与销售;新型建材的生产与销售;机械加工;项目投资(限公司以自有资金投资);建筑工程的施工;工程承包;房地产经营与开发;土地、房屋租赁;物业管理;自营和代理各类商品和技术的进出口业务(国家限定或禁止公司经营的商品和技术除外)。

2 自然人

□适用 √不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

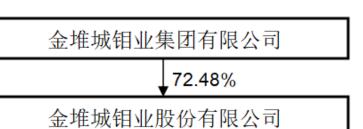
□适用 √不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

□适用 √不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

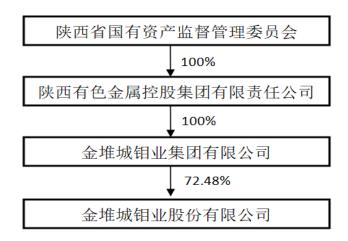
√适用 □不适用

名称	陕西有色集团
单位负责人或法定代表人	马宝平
成立日期	2000年11月3日
主要经营业务	授权范围内国有资本(产权、股权、收益)的经营和管理;
	有色金属及相关产业的项目融资、投资及经营。
报告期内控股和参股的其他境内外	最终持有宝钛股份 44.60%、最终持有宝色股份 57.52%。
上市公司的股权情况	

2 自然人

- □适用 √不适用
- 3 公司不存在实际控制人情况的特别说明
- □适用 √不适用
- 4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明
- □适用 √不适用
- 5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



- 6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司
- □适用 √不适用
- (三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍
- □适用 √不适用
- 五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例 达到 **80%**以上
- □适用√不适用
- 六、其他持股在百分之十以上的法人股东
- □适用 √不适用
- 七、股份限制减持情况说明
- □适用 √不适用
- 八、股份回购在报告期的具体实施情况
- □适用√不适用

第八节 优先股相关情况

□适用 √不适用

第九节 债券相关情况

- 一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具
- □适用 √不适用
- 二、可转换公司债券情况
- □适用√不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

大信审字[2023]第 28-00001 号

金堆城钼业股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了金堆城钼业股份有限公司(以下简称"贵公司")的财务报表,包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表,以及财务报表附注。

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,公允反映了贵公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于贵公司,并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项



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

(一) 存货跌价准备

1、事项描述

截至 2022 年 12 月 31 日,如合并财务报表附注所述,存货余额 556,689,309.26 元,存货跌价 准备 52,401,235.66 元,由于存货金额重大,存货跌价准备测试过程复杂,存货减值测试涉及关键 判断和估计,我们将存货的减值确定为关键审计事项。

2、审计的应对

我们评价并测试了存货减值测试相关内部控制的设计和执行,我们评估了管理层在存货减值 测试中用的相关参数,尤其是未来售价、生产成本、销售费用和相关税费等。另外,我们也关注 了财务报告中对存货减值测试披露的充分性。

(二)固定资产减值准备

1、事项描述

截至 2022 年 12 月 31 日,如合并财务报表附注所述,贵公司主要固定资产包括房屋及建筑物、 钼矿采选、冶炼与深加工的生产设备及其他设备,固定资产余额4,672,894,649.93元,固定资产减 值准备余额 163,253,472.35 元,固定资产期末账面价值占公司总资产 28.53%,是公司资产中最大 的组成部分。管理层对固定资产是否存在减值迹象进行了评估,对于识别出减值迹象的,管理层 通过计算固定资产所在的资产组的可收回金额,并比较可收回金额与账面价值对其减值测试。由 于在确定固定资产减值准备时涉及重大的管理层判断,尤其在预计未来现金流量和估计固定资产 可收回金额方面存在固有不确定性,以及有可能受到管理层偏向的影响,我们将固定资产减值准 备识别为关键审计事项。

2、审计的应对

我们评价了管理层对于资产组的识别以及分配在每个资产组中固定资产的金额,评价管理层 运用的资产减值方法是否符合企业会计准则的要求:将管理层编制的可收回金额的重要参数与第 三方报告及相关统计资料中的相关数据进行比较,以评价管理层预测的准确性,评价管理层在测 试过程中采用的假设和关键判断,考虑存在错误或管理层偏向的可能性;考虑在财务报表中有关 资产减值的披露是否按照企业会计准则的要求反映了管理层关键假设所具有的风险。

(三)长期股权投资的减值

1、事项描述

如附注所述,截止 2022 年 12 月 31 日,长期股权投资账面余额 1.151,429,502.52

元, 计提长期股权投资减值准备 147,184,565.39 元。如附注所述,长期股权投资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。管理层在评估长期股权投资预计可回收金额时需要运用重要会计估计和判断,我们认为长期股权投资的减值是一项关键审计事项。

2、审计的应对

我们的审计程序已包括但不限于:

评价并测试公司长期股权投资减值的关键内控设计和执行情况;了解和评价管理层长期股权 投资所采用的评估方法、假设、估计、数据及判断的合理性;复核长期股权投资减值测试模型的 恰当性和计算的准确性;复核长期股权投资减值测试相关信息披露的充分性。

四、其他信息

贵公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2022 年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并不涵盖其他信息,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,管理层负责评估贵公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵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。 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,就可能导致对贵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贵公司不能持续经营。
- (五)评价财务报表的总体列报、结构和内容(包括披露),并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (六)就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据,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。

大信会计师事务所(特殊普通合伙)中国注册会计师:罗晓龙

(项目合伙人)

中国•北京

中国注册会计师: 陈雪丽

二〇二三年四月二十三日

二、财务报表

合并资产负债表

2022年12月31日

编制单位:金堆城钼业股份有限公司

	T		单位:元 币种:人民币
项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产:	Т.	<u> </u>	
货币资金	七、1	3, 036, 727, 516. 51	1, 749, 444, 845. 38
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			
应收账款	七、5	140, 122, 803. 21	263, 910, 332. 45
应收款项融资	七、6	960, 654, 124. 53	787, 469, 978. 58
预付款项	七、7	41, 987, 791. 02	77, 167, 615. 20
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	62, 423, 728. 41	8, 413, 887. 25
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	504, 288, 073. 60	819, 762, 778. 36
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	1, 296, 007, 013. 39	775, 813, 498. 38
流动资产合计		6, 042, 211, 050. 67	4, 481, 982, 935. 60
非流动资产:	-	1	
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	1, 004, 244, 937. 13	1, 078, 296, 346. 89
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	516, 901. 52	540, 355. 52
固定资产	七、21	4, 509, 641, 177. 58	4, 749, 222, 446. 72
在建工程	七、22	630, 666, 231. 68	728, 654, 927. 94
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	124, 114, 983. 38	53, 960, 592. 91

无形资产	七、26	2, 093, 019, 659. 32	2, 184, 322, 481. 98
	七、27	2, 093, 019, 039, 32	2, 104, 322, 401, 30
商誉	U\ 21		
<u></u>	七、29	1, 047, 888, 825. 40	901, 649, 997. 61
	七、30	281, 225, 780. 25	215, 613, 706. 34
其他非流动资产	七、31	71, 978, 671. 67	65, 401, 184. 19
非流动资产合计	UN 01	9, 763, 297, 167. 93	9, 977, 662, 040. 10
资产总计		15, 805, 508, 218. 60	14, 459, 644, 975. 70
流动负债:		13, 803, 308, 218, 00	14, 455, 044, 575. 70
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	1. 00	000 000 404 47	FF0 000 100 10
应付账款	七、36	809, 923, 484. 47	759, 662, 409. 16
预收款项	七、37	1, 886, 358. 38	1, 679, 994. 49
合同负债	七、38	125, 097, 156. 42	70, 507, 081. 82
卖出回购金融资产款 四收存款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款	1. 20	00 017 055 00	00 100 050 54
应付职工薪酬	七、39	80, 317, 255. 39	82, 192, 352. 54
应交税费 其	七、40	225, 646, 481. 82	185, 005, 222. 91
其他应付款	七、41	192, 019, 224. 63	55, 256, 827. 03
其中: 应付利息		105, 000, 000. 00	
应付股利		105, 000, 000. 00	
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	七、43	33, 993, 135. 53	12, 864, 138. 80
其他流动负债	七、44	15, 511, 650. 56	8, 477, 812. 12
流动负债合计		1, 484, 394, 747. 20	1, 175, 645, 838. 87
非流动负债:	<u> </u>		
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中:优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	93, 803, 084. 81	42, 294, 066. 46
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	340, 213, 994. 63	418, 314, 433. 39
递延收益	七、51	190, 706, 463. 84	202, 772, 321. 37

递延所得税负债	七、30	30, 874, 738. 67	31, 767, 820. 94
其他非流动负债			
非流动负债合计		655, 598, 281. 95	695, 148, 642. 16
负债合计		2, 139, 993, 029. 15	1, 870, 794, 481. 03
所有者权益(或股东权益):			
实收资本 (或股本)	七、53	3, 226, 604, 400. 00	3, 226, 604, 400. 00
其他权益工具			
其中:优先股			
永续债			
资本公积	七、55	6, 753, 545, 722. 08	6, 753, 352, 186. 15
减: 库存股			
其他综合收益	七、57	708, 852. 62	-5, 587, 812. 78
专项储备	七、58	192, 147, 890. 87	97, 554, 074. 45
盈余公积	七、59	1, 029, 878, 495. 25	878, 050, 345. 26
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1, 951, 813, 444. 38	1, 091, 558, 153. 55
归属于母公司所有者权益		13, 154, 698, 805. 20	12, 041, 531, 346. 63
(或股东权益) 合计		13, 134, 030, 003. 20	12, 041, 031, 040, 03
少数股东权益		510, 816, 384. 25	547, 319, 148. 04
所有者权益(或股东权 益)合计		13, 665, 515, 189. 45	12, 588, 850, 494. 67
负债和所有者权益(或 股东权益)总计		15, 805, 508, 218. 60	14, 459, 644, 975. 70

公司负责人: 柳晓峰 主管会计工作负责人: 张建强 会计机构负责人: 张全福

母公司资产负债表

2022年12月31日

编制单位:金堆城钼业股份有限公司

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产:			
货币资金		2, 755, 657, 050. 46	1, 325, 419, 836. 00
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1	310, 867, 757. 67	929, 534, 899. 46
应收款项融资		587, 151, 416. 05	234, 039, 442. 10
预付款项		6, 718, 399. 93	2, 273, 569. 98
其他应收款	十七、2	200, 134, 725. 65	5, 634, 714. 91
其中: 应收利息			
应收股利		195, 000, 000. 00	
存货		323, 837, 392. 32	367, 508, 174. 98
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		1, 280, 827, 672. 36	734, 930, 809. 68
流动资产合计		5, 465, 194, 414. 44	3, 599, 341, 447. 11
非流动资产:	1	 	
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	1, 878, 624, 068. 00	1, 945, 793, 077. 76
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		2, 393, 867, 538. 58	2, 515, 485, 169. 00
在建工程		365, 049, 934. 32	555, 131, 838. 62
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		124, 114, 983. 38	53, 960, 592. 91
无形资产		1, 868, 922, 272. 73	1, 954, 654, 011. 01
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		433, 469, 476. 11	240, 486, 934. 81
递延所得税资产		167, 496, 789. 78	167, 264, 854. 64
其他非流动资产		1, 509, 777, 071. 67	1, 869, 286, 484. 19
非流动资产合计		8, 741, 322, 134. 57	9, 302, 062, 962. 94
资产总计		14, 206, 516, 549. 01	12, 901, 404, 410. 05
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		630, 344, 550. 21	617, 008, 371. 50
预收款项		1, 526, 665. 57	1, 527, 983. 18
合同负债		4, 683, 402. 44	256, 637. 19
应付职工薪酬		65, 311, 793. 67	67, 948, 542. 81
应交税费		142, 735, 064. 41	146, 746, 220. 95
其他应付款		21, 085, 764. 68	15, 535, 027. 65
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		33, 993, 135. 53	12, 864, 138. 80
其他流动负债		544, 468. 66	33, 362. 83
流动负债合计		900, 224, 845. 17	861, 920, 284. 91
非流动负债:	·		
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债		93, 803, 084. 81	42, 294, 066. 46
长期应付款			

长期应付职工薪酬		
预计负债	280, 970, 982. 34	331, 290, 790. 78
递延收益	176, 059, 498. 87	187, 536, 295. 73
递延所得税负债	20, 583, 436. 72	21, 035, 585. 64
其他非流动负债		
非流动负债合计	571, 417, 002. 74	582, 156, 738. 61
负债合计	1, 471, 641, 847. 91	1, 444, 077, 023. 52
所有者权益(或股东权益):		
实收资本 (或股本)	3, 226, 604, 400. 00	3, 226, 604, 400. 00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	6, 871, 125, 449. 45	6, 870, 931, 913. 52
减: 库存股		
其他综合收益		
专项储备	158, 935, 437. 19	77, 202, 718. 42
盈余公积	1, 017, 066, 235. 83	865, 238, 085. 84
未分配利润	1, 461, 143, 178. 63	417, 350, 268. 75
所有者权益(或股东权 益)合计	12, 734, 874, 701. 10	11, 457, 327, 386. 53
负债和所有者权益(或 股东权益)总计	14, 206, 516, 549. 01	12, 901, 404, 410. 05

公司负责人: 柳晓峰 主管会计工作负责人: 张建强 会计机构负责人: 张全福

合并利润表

2022年1—12月

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入		9, 531, 281, 637. 17	7, 973, 827, 045. 62
其中:营业收入	七、61	9, 531, 281, 637. 17	7, 973, 827, 045. 62
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		7, 423, 046, 340. 98	7, 153, 318, 124. 40
其中:营业成本	七、61	6, 216, 832, 147. 66	6, 223, 772, 242. 93
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	553, 833, 552. 85	371, 967, 723. 41
销售费用	七、63	30, 975, 276. 71	26, 288, 459. 31
管理费用	七、64	451, 130, 034. 10	361, 803, 525. 08

研发费用	七、6	65	200, 979, 433. 86	193, 182, 804. 60
财务费用	七、6		-30, 704, 104. 20	-23, 696, 630. 93
其中: 利息费用		00	13, 027, 787. 93	8, 911, 306. 77
利息收入			42, 003, 738. 21	53, 540, 867. 43
加: 其他收益	七、6	67	26, 598, 687. 52	34, 993, 852. 29
投资收益(损失以"一"号填	п, (31	20, 330, 001. 32	34, 333, 032, 23
列)	七、6	68	-2, 068, 659. 93	-24, 786, 566. 20
其中: 对联营企业和合营企业 的投资收益			-3, 286, 650. 41	-2, 767, 285. 75
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"一"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 "一"号填列)				
信用减值损失(损失以"-"号填列)	七、7	71	-145, 446, 391. 70	-10, 442, 094. 58
资产减值损失(损失以"-" 号填列)	七、	72	-116, 468, 840. 22	-102, 514, 897. 26
资产处置收益(损失以"一" 号填列)	七、7	73	4, 355, 301. 18	-166, 483. 27
三、营业利润(亏损以"一"号填列)			1, 875, 205, 393. 04	717, 592, 732. 20
加:营业外收入	七、	74	388, 244. 19	4, 617, 338. 42
减:营业外支出	七、	75	6, 438, 662. 28	2, 768, 672. 85
四、利润总额(亏损总额以"一"号			1, 869, 154, 974. 95	719, 441, 397. 77
填列)			1, 609, 154, 974, 95	119, 441, 391. 11
减: 所得税费用	七、江	76	282, 655, 836. 16	111, 424, 512. 76
五、净利润(净亏损以"一"号填列)			1, 586, 499, 138. 79	608, 016, 885. 01
(一) 按经营持续性分类				
1. 持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)			1, 586, 499, 138. 79	608, 016, 885. 01
2. 终止经营净利润(净亏损以 "一"号填列)				
(二) 按所有权归属分类	ı			
1. 归属于母公司股东的净利润			1 224 742 000 00	404 700 041 00
(净亏损以"-"号填列)			1, 334, 743, 880. 82	494, 790, 841. 32
2. 少数股东损益(净亏损以"-"号填列)			251, 755, 257. 97	113, 226, 043. 69
六、其他综合收益的税后净额	1		7, 870, 831. 74	-1, 014, 454. 22
(一)归属母公司所有者的其他综 合收益的税后净额			6, 296, 665. 40	-811, 563. 38
1. 不能重分类进损益的其他综合收益				
(1) 重新计量设定受益计划变动	+			
额				
(2) 权益法下不能转损益的其他				
综合收益				

(3) 其他权益工具投资公允价值		
变动		
(4) 企业自身信用风险公允价值		
变动		
2. 将重分类进损益的其他综合	6 206 665 40	011 562 20
收益	6, 296, 665. 40	-811, 563. 38
(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	6, 296, 665. 40	-811, 563. 38
(7) 其他		
(二)归属于少数股东的其他综合	1, 574, 166. 34	-202, 890. 84
收益的税后净额	1, 0, 1, 100. 01	202, 030. 01
七、综合收益总额	1, 594, 369, 970. 53	607, 002, 430. 79
(一)归属于母公司所有者的综合	1, 341, 040, 546. 22	493, 979, 277. 94
收益总额	1, 011, 010, 010. 22	130, 313, 211. 31
(二)归属于少数股东的综合收益	253, 329, 424. 31	113, 023, 152. 85
总额	200, 020, 121. 01	110, 020, 102. 00
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益(元/股)	0.41	0.15
(二)稀释每股收益(元/股)	0.41	0.15

公司负责人: 柳晓峰

主管会计工作负责人: 张建强 会计机构负责人: 张全福

母公司利润表

2022年1-12月

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	十七、4	5, 221, 446, 868. 20	3, 477, 796, 738. 90
减:营业成本	十七、4	3, 162, 831, 262. 23	2, 455, 932, 510. 18
税金及附加		344, 576, 437. 98	234, 382, 852. 59
销售费用		2, 022, 930. 56	2, 501, 365. 79
管理费用		382, 145, 972. 10	296, 500, 205. 84
研发费用		120, 409, 252. 80	138, 080, 428. 45
财务费用		-22, 793, 799. 50	-36, 233, 857. 33
其中: 利息费用		8, 139, 678. 84	3, 136, 459. 46
利息收入		40, 527, 159. 73	52, 212, 875. 21
加: 其他收益		23, 136, 588. 00	31, 588, 697. 13
投资收益(损失以"一"号填 列)	十七、5	567, 128, 492. 94	61, 027, 611. 81
其中:对联营企业和合营企业 的投资收益		-3, 286, 650. 41	-2, 767, 285. 75
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益			

净敞口套期收益(损失以"-" 号填列)		
公允价值变动收益(损失以		
"一"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"	1 056 247 49	F00 000 00
号填列)	-1, 956, 347. 42	588, 232. 80
资产减值损失(损失以"-"	-116, 559, 384. 11	-92, 127, 323. 12
号填列)	110, 000, 004. 11	32, 121, 323. 12
资产处置收益(损失以"一" 号填列)	4, 323, 059. 74	-89, 167. 93
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	1, 708, 327, 221. 18	387, 621, 284. 07
加:营业外收入	210, 671. 68	4, 157, 748. 76
减:营业外支出	2, 099, 398. 32	760, 342. 92
三、利润总额(亏损总额以"一"号	1 700 400 404 54	201 010 000 01
填列)	1, 706, 438, 494. 54	391, 018, 689. 91
减: 所得税费用	188, 156, 994. 67	52, 540, 038. 24
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	1, 518, 281, 499. 87	338, 478, 651. 67
(一)持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)	1, 518, 281, 499. 87	338, 478, 651. 67
(二)终止经营净利润(净亏损以		
"一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他综		
合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动		
额		
2. 权益法下不能转损益的其他 综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值 变动		
4. 企业自身信用风险公允价值		
变动		
(二)将重分类进损益的其他综合 收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综 合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
	1 510 901 400 97	220 470 651 67
六、综合收益总额 七、每股收益:	1, 518, 281, 499. 87	338, 478, 651. 67
(一)基本每股收益(元/股)		
(二)稀释每股收益(元/股)		
\—/ TIP/IT \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		

公司负责人: 柳晓峰 主管会计工作负责人: 张建强 会计机构负责人: 张全福

合并现金流量表

2022年1—12月

项目	附注	2022年度	以: 九 中代: 八氏巾 2021年度
一、经营活动产生的现金流量:))] [1 1 /2	
销售商品、提供劳务收到的现		0.100.101.000.10	0.010.000.500.10
金		8, 199, 164, 383. 19	6, 613, 392, 799. 13
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		46, 387, 048. 98	1, 229, 897. 43
收到其他与经营活动有关的	七、78	74, 997, 072. 94	131, 292, 825. 13
现金	L 10	11, 331, 012. 31	101, 202, 020. 10
经营活动现金流入小计		8, 320, 548, 505. 11	6, 745, 915, 521. 69
购买商品、接受劳务支付的现		3, 088, 562, 561. 89	3, 994, 034, 400. 49
金		0,000,002,001.00	0,001,001,100.10
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			
<u>金</u> 支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的 现金		1, 191, 936, 002. 81	969, 358, 607. 11
支付的各项税费		1, 493, 153, 950. 89	740, 034, 017. 16
支付其他与经营活动有关的		1, 100, 100, 000, 00	110, 001, 011.10
现金	七、78	65, 558, 410. 21	73, 371, 377. 44
经营活动现金流出小计		5, 839, 210, 925. 80	5, 776, 798, 402. 20
经营活动产生的现金流		9 491 997 570 91	060 117 110 40
量净额		2, 481, 337, 579. 31	969, 117, 119. 49

二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		305, 000, 000. 00	
取得投资收益收到的现金		22, 969, 748. 38	
处置固定资产、无形资产和其		22, 303, 140, 30	
他长期资产收回的现金净额		7, 096, 000. 00	29, 423. 00
处置子公司及其他营业单位			
收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的			
现金			
投资活动现金流入小计		335, 065, 748. 38	29, 423. 00
购建固定资产、无形资产和其			
他长期资产支付的现金		132, 566, 931. 33	209, 073, 396. 10
投资支付的现金		887, 390, 407. 13	10, 000, 000. 00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位			
支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的	七、78	31, 108, 372. 16	655, 000, 000. 00
现金		31, 100, 372, 10	055, 000, 000. 00
投资活动现金流出小计		1, 051, 065, 710. 62	874, 073, 396. 10
投资活动产生的现金流		-715, 999, 962. 24	-874, 043, 973. 10
量净额		110, 333, 302. 21	011, 010, 010. 10
三、筹资活动产生的现金流量:	ı		
吸收投资收到的现金		1, 720, 600. 00	
其中: 子公司吸收少数股东投		1, 720, 600. 00	
资收到的现金		2, . 2 . ,	
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的			
现金		1 = 2 2 2 2 2 2	
筹资活动现金流入小计		1, 720, 600. 00	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支		515, 485, 440. 00	843, 181, 100. 00
付的现金		, ,	
其中:子公司支付给少数股东 的股利、利润		192, 825, 000. 00	36, 530, 000. 00
支付其他与筹资活动有关的	七、78		
现金		187, 580. 29	196, 611. 86
筹资活动现金流出小计		515, 673, 020. 29	843, 377, 711. 86
筹资活动产生的现金流			
量净额		-513, 952, 420. 29	-843, 377, 711. 86
四、汇率变动对现金及现金等价		0.004.005.04	0.717.004.00
物的影响		6, 994, 035. 84	-2, 717, 994. 36
五、现金及现金等价物净增加额		1, 258, 379, 232. 62	-751, 022, 559. 83
加:期初现金及现金等价物余额		1, 746, 164, 277. 45	2, 497, 186, 837. 28
		3 004 542 510 07	1 746 164 977 45
六、期末现金及现金等价物余额). & A \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	3, 004, 543, 510. 07	1, 746, 164, 277. 45

公司负责人: 柳晓峰 主管会计工作负责人: 张建强 会计机构负责人: 张全福

2022年1—12月

项目	 附注	2022年度	单位: 元	
	加北		2021平皮	
销售商品、提供劳务收到的现				
金		4, 378, 626, 717. 78	2, 216, 542, 719. 56	
收到的税费返还		16, 462, 830. 84		
收到其他与经营活动有关的 现金		149, 105, 625. 52	200, 091, 576. 84	
经营活动现金流入小计		4, 544, 195, 174. 14	2, 416, 634, 296. 40	
购买商品、接受劳务支付的现		883, 073, 433. 75	571, 292, 752. 22	
金		000, 010, 400. 10	311, 232, 132. 22	
支付给职工及为职工支付的 现金		1, 058, 223, 384. 18	852, 634, 179. 89	
支付的各项税费		921, 121, 966. 02	424, 835, 496. 03	
支付其他与经营活动有关的 现金		31, 027, 862. 72	46, 369, 140. 41	
经营活动现金流出小计		2, 893, 446, 646. 67	1, 895, 131, 568. 55	
经营活动产生的现金流量净 额		1, 650, 748, 527. 47	521, 502, 727. 85	
二、投资活动产生的现金流量:				
收回投资收到的现金		670, 000, 000. 00	175, 000, 000. 00	
取得投资收益收到的现金		378, 644, 748. 38	66, 870, 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		7, 008, 000. 00	58, 836. 90	
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		1, 055, 652, 748. 38	241, 928, 836. 90	
购建固定资产、无形资产和其			241, 320, 030, 30	
他长期资产支付的现金		56, 882, 590. 98	32, 106, 879. 58	
投资支付的现金		894, 272, 807. 13	10,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位				
支付的现金净额				
支付其他与投资活动有关的 现金		31, 108, 372. 16	655, 000, 000. 00	
投资活动现金流出小计		982, 263, 770. 27	697, 106, 879. 58	
投资活动产生的现金流		73, 388, 978. 11	-455, 178, 042. 68	
量净额 二、筹资活动产生的现金流量:				
三、 筹资活动产生的块金流量: 吸收投资收到的现金				
取得借款收到的现金				
收到其他与筹资活动有关的				
现金				
筹资活动现金流入小计				
偿还债务支付的现金				
分配股利、利润或偿付利息支 付的现金		322, 660, 440. 00	806, 651, 100. 00	
11日/汽立				

┛ 金堆城钼业股份有限公司 2022 年年度报告

支付其他与筹资活动有关的 现金		187, 580. 29	196, 611. 86
筹资活动现金流出小计		322, 848, 020. 29	806, 847, 711. 86
筹资活动产生的现金流 量净额		-322, 848, 020. 29	-806, 847, 711. 86
四、汇率变动对现金及现金等价 物的影响		44, 290. 66	-22, 088. 33
五、现金及现金等价物净增加额		1, 401, 333, 775. 95	-740, 545, 115. 02
加:期初现金及现金等价物余额		1, 322, 139, 268. 07	2, 062, 684, 383. 09
六、期末现金及现金等价物余额		2, 723, 473, 044. 02	1, 322, 139, 268. 07
公司负责人: 柳晓峰	主管会计工作负责	责人:张建强 会	计机构负责人: 张全福

合并所有者权益变动表

2022年1—12月

	2022 年度								
项目	归属于母公司所有者权益						少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	<i>y yy</i> (<i>y</i> (<i>y</i> (<i>y</i>))	/// II	
一、上 年年末 余额	3, 226, 604, 400. 00	6, 753, 352, 186. 15	-5, 587, 812. 78	97, 554, 074. 45	878, 050, 345. 26	1, 091, 558, 153. 55	547, 319, 148. 04	12, 588, 850, 494. 67	
加: 会 计政策 变更									
前 期差错 更正									
同 一控制 下企业 合并									
其 他									
二、本 年期初 余额	3, 226, 604, 400. 00	6, 753, 352, 186. 15	-5, 587, 812. 78	97, 554, 074. 45	878, 050, 345. 26	1, 091, 558, 153. 55	547, 319, 148. 04	12, 588, 850, 494. 67	
三期变额少"一本减金减少"		193, 535. 93	6, 296, 665. 40	94, 593, 816. 42	151, 828, 149. 99	860, 255, 290. 83	-36, 502, 763. 79	1, 076, 664, 694. 78	
号填 列)									
(一)综合收益总额			6, 296, 665. 40			1, 334, 743, 880. 82	253, 329, 424. 31	1, 594, 369, 970. 53	
(二) 所有者							984, 747. 53	984, 747. 53	

┛ 金堆城钼业股份有限公司 2022 年年度报告

In) de		1				
投入和						
减少资						
本						
1.所有						
者投入						
的普通					984, 747. 53	984, 747. 53
股						
2.其他						
2. 共他						
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						
4. 共化						
(<u>=</u>)			454 000 440 00	4=4 400 =00 00		200 405 440 00
利润分			151, 828, 149. 99	-474, 488, 589. 99	-297, 825, 000. 00	-620, 485, 440. 00
配						
1.提取						
盈余公			151, 828, 149. 99	-151, 828, 149. 99		
积						
2. 提取						
一般风						
险准备						
3. 对所						
5. AT AT						
有者						200 405 440 00
(或股				-322, 660, 440. 00	-297, 825, 000. 00	-620, 485, 440. 00
东)的						
分配						
4. 其他						
(四)						
所有者						
权益内						
部结转						
1 次十						
1. 资本						
公积转						
增资本						
(或股						

┛ 金堆城钼业股份有限公司 2022 年年度报告

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				94, 593, 816. 42			7, 008, 064. 37	101, 601, 880. 79
备				01,000,010.12			1,000,001.01	101, 001, 000. 13
1.本期				195 070 647 97			10 001 055 00	1FE 100 700 CE
提取				135, 272, 647. 37			19, 921, 055. 28	155, 193, 702. 65
2.本期				40, 678, 830. 95			12, 912, 990. 91	53, 591, 821. 86
使用				40, 010, 030, 30			12, 312, 330, 31	00, 001, 021.00
(六)		193, 535. 93						193, 535. 93
其他		100, 000, 00						100,000,00
四、本	0.000.004.400.00	C 750 545 700 00	F00 0F0 30	100 147 000 07	1 000 050 405 05	1 051 010 444 00	E10 010 004 05	10 005 515 100 45
期期末	3, 226, 604, 400. 00	6, 753, 545, 722. 08	708, 852. 62	192, 147, 890. 87	1,029, 878,495.25	1, 951, 813, 444. 38	510, 816, 384. 25	13, 665, 515, 189. 45
余额								

Γ									
	项目				小粉肌大扫光	<u> </u>			
		实收资本(或股 本)	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	少数股东权益	所有者权益合计

┛ 金堆城钼业股份有限公司 2022 年年度报告

一、上年年 末余额	3, 226, 604, 400. 00	6, 753, 352, 186. 15	-4, 776, 249. 40	33, 169, 762. 24	845, 208, 831. 82	1, 436, 259, 925. 67	472, 489, 107. 58	12, 762, 307, 964. 06
加: 会计政 策变更								
前期 差错更正								
同一 控制下企								
业合并								
其他								
二、本年期 初余额	3, 226, 604, 400. 00	6, 753, 352, 186. 15	-4, 776, 249. 40	33, 169, 762. 24	845, 208, 831. 82	1, 436, 259, 925. 67	472, 489, 107. 58	12, 762, 307, 964. 06
三、本期增减变动金								
额(减少以 "一"号			-811, 563. 38	64, 384, 312. 21	32, 841, 513. 44	-344, 701, 772. 12	74, 830, 040. 46	-173, 457, 469. 39
填列)								
(一)综合 收益总额			-811, 563. 38			494, 790, 841. 32	113, 023, 152. 85	607, 002, 430. 79
(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					32, 841, 513. 44	-839, 492, 613. 44	-36, 530, 000. 00	-843, 181, 100. 00
1. 提取盈					32, 841, 513. 44	-32, 841, 513. 44		
余公积					02, 041, 010, 44	02, 011, 010, 44		
2. 提取一 般风险准								
备								
	L	J	L					

┛ 金堆城钼业股份有限公司 2022 年年度报告

3. 对所有						000 051 100 00	26 520 000 00	049 101 100 00
者(或股 东)的分配						-806, 651, 100. 00	-36, 530, 000. 00	-843, 181, 100. 00
4. 其他								
(四)所有								
者权益内								
部结转								
1. 资本公								
积转增资								
本 (或股 本)								
2. 盈余公								
积转增资								
本(或股								
本)								
3. 盈余公								
积弥补亏								
损								
4. 设定受								
益计划变								
动额结转 留存收益								
5. 其他综								
合收益结								
转留存收								
益								
6. 其他								
(五)专项				64, 384, 312. 21		0.00	-1, 663, 112. 39	62, 721, 199. 82
储备				31, 001, 012, 21		0.00	1,000,112.00	02, 121, 100.02
1. 本期提				118, 596, 009. 52			17, 541, 307. 78	136, 137, 317. 30
取り大物体								
2. 本期使 用				54, 211, 697. 31			19, 204, 420. 17	73, 416, 117. 48
(六)其他								
四、本期期 末余额	3, 226, 604, 400. 00	6, 753, 352, 186. 15	-5, 587, 812. 78	97, 554, 074. 45	878, 050, 345. 26	1, 091, 558, 153. 55	547, 319, 148. 04	12, 588, 850, 494. 67
ハコカキ	I 10mm年 11分		× 2.2.	ハコアルカま す	717 744 717			った 宇 1 コレム 3戸

公司负责人:柳晓峰 主管会计工作负责人:张建强 会计机构负责人:张全福

母公司所有者权益变动表

2022年1—12月

单位:元 币种:人民币

				2022 年度		一	
项目	实收资本(或股 本)	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	3, 226, 604, 400. 00	6, 870, 931, 913. 52		77, 202, 718. 42	865, 238, 085. 84	417, 350, 268. 75	11, 457, 327, 386. 53
加: 会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年期初余额	3, 226, 604, 400. 00	6, 870, 931, 913. 52		77, 202, 718. 42	865, 238, 085, 84	417, 350, 268. 75	11, 457, 327, 386. 53
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)		193, 535. 93		81, 732, 718. 77	151, 828, 149. 99	1, 043, 792, 909. 88	1, 277, 547, 314. 57
(一) 综合收益总额						1, 518, 281, 499. 87	1, 518, 281, 499. 87
(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					151, 828, 149. 99	-474, 488, 589. 99	-322, 660, 440. 00
1. 提取盈余公积					151, 828, 149. 99	-151, 828, 149. 99	
2. 对所有者(或股东)的分配						-322, 660, 440. 00	-322, 660, 440. 00
3. 其他							
(四)所有者权益内部结转							
1. 资本公积转增资本(或股本)							
2. 盈余公积转增资本(或股本)							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计划变动额结转留存收益							
5. 其他综合收益结转留存收益							
6. 其他							
(五) 专项储备				81, 732, 718. 77			81, 732, 718. 77
1. 本期提取				99, 043, 450. 46			99, 043, 450. 46
2. 本期使用				17, 310, 731. 69			17, 310, 731. 69
(六) 其他		193, 535. 93					193, 535. 93
四、本期期末余额	3, 226, 604, 400. 00	6, 871, 125, 449. 45		158, 935, 437. 19	1, 017, 066, 235. 83	1, 461, 143, 178. 63	12, 734, 874, 701. 10

				2021 年度			
项目	实收资本(或股 本)	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	3, 226, 604, 400. 00	6, 870, 931, 913. 52		9, 738, 287. 57	832, 396, 572. 40	918, 364, 230. 52	11, 858, 035, 404. 01
加: 会计政策变更							0.00
前期差错更正							
其他							
二、本年期初余额	3, 226, 604, 400. 00	6, 870, 931, 913. 52		9, 738, 287. 57	832, 396, 572. 40	918, 364, 230. 52	11, 858, 035, 404. 01
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)				67, 464, 430. 85	32, 841, 513. 44	-501, 013, 961. 77	-400, 708, 017. 48
(一) 综合收益总额						338, 478, 651. 67	338, 478, 651. 67
(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					32, 841, 513. 44	-839, 492, 613. 44	-806, 651, 100. 00
1. 提取盈余公积					32, 841, 513. 44	-32, 841, 513. 44	0.00
2. 对所有者(或股东)的分配						-806, 651, 100. 00	-806, 651, 100. 00
3. 其他							
(四) 所有者权益内部结转							
1. 资本公积转增资本(或股本)							
2. 盈余公积转增资本(或股本)							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计划变动额结转留存收益							
5. 其他综合收益结转留存收益							
6. 其他							
(五) 专项储备				67, 464, 430. 85			67, 464, 430. 85
1. 本期提取				86, 710, 555. 48			86, 710, 555. 48
2. 本期使用				19, 246, 124. 63			19, 246, 124. 63
(六) 其他							
四、本期期末余额	3, 226, 604, 400. 00	6, 870, 931, 913. 52		77, 202, 718. 42	865, 238, 085. 84	417, 350, 268. 75	11, 457, 327, 386. 53

公司负责人: 柳晓峰

主管会计工作负责人: 张建强

会计机构负责人: 张全福



三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(一) 企业注册地、组织形式和总部地址。

金堆城钼业股份有限公司(以下简称:"本公司"或"公司")是由金堆城钼业集团有限公 司(以下简称: "金钼集团")联合太原钢铁(集团)有限公司(以下简称: "太钢集团")、 宁夏东方有色金属集团有限公司(2008年5月,宁夏东方有色金属集团有限公司更名为中色(宁 夏)东方集团有限公司,以下简称: "东方集团")以及宝钢集团有限公司(2016年 11月,更 名为中国宝武钢铁集团有限公司,以下简称:"宝武钢")共同发起设立。

2007 年 5 月 16 日,公司在陕西省工商行政管理局登记注册,注册资本 215,083.70 万元;

2008年4月17日,公司经中国证券监督管理委员会证监许可【2008】379号文批准,首次向 社会公开发行人民币普通股 53,800 万股(股票简称:金钼股份,股票代码:601958),每股面值 1.00 元,发行后股本增至 268.883.70 万股。2009 年 4 月 23 日,经股东大会审议通过,公司以资 本公积转增股本 537.767.400 股,实施转增后总股本为 3.226.604.400 股,注册资本为人民币 3,226,604,400.00 元。

公司于 2016年11月10日取得陕西省工商行政管理局核发的新版营业执照,营业执照注册号 /统一社会信用代码: 916100006611776206; 注册住址: 西安市高新技术产业开发区锦业一路 88 号,现法定代表人柳晓峰。

(二) 企业的业务性质和主要经营活动。

公司经营范围:一般项目:有色金属铸造;常用有色金属冶炼;有色金属合金制造;稀有稀 土金属冶炼;有色金属压延加工;贵金属冶炼;金属材料制造;金属切削加工服务;金属废料和 碎屑加工处理;有色金属合金销售;新型金属功能材料销售;金属制品销售;金属材料销售;矿 物洗选加工;金属矿石销售;选矿;化工产品生产(不含许可类化工产品);化工产品销售(不 含许可类化工产品);非金属矿及制品销售;生产性废旧金属回收;非金属废料和碎屑加工处理; 新材料技术研发:技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广:工程和技 术研究和试验发展; 货物进出口; 技术进出口; 进出口代理; 以自有资金从事投资活动; 企业管 理咨询: 热力生产和供应: 人工智能双创服务平台; 信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务); 通信交换设备专业修理; 通信传输设备专业修理; 非居住房地产租赁; 住房租赁; 租赁服务(不 含许可类租赁服务);物业管理;机动车修理和维护;铁路运输辅助活动;装卸搬运;普通货物 仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目), 国内货物运输代理, 道路货物运输站经营, 建筑材料销售(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目:矿产 资源(非煤矿山)开采;金属与非金属矿产资源地质勘探;矿产资源勘查;天然水收集与分配; 自来水生产与供应; 道路货物运输(不含危险货物); 道路危险货物运输; 输电、供电、受电电



力设施的安装、维修和试验;检验检测服务;发电业务、输电业务、供(配)电业务(依法须经批 准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)。

公司办公地址设在陕西省西安市高新技术产业开发区锦业一路88号,生产经营单位和主要的 生产管理部门分别设在陕西省渭南市华州区、渭南市开发区及西安市高新区等地。主要下属分支 机构包括矿山分公司、冶炼分公司、化学分公司、金属分公司等,主要控股子公司有金堆城钼业 汝阳有限责任公司(以下简称: "金钼汝阳")、金堆城钼业光明(山东)股份有限公司(以下 简称: "金钼光明")、华钼有限公司(以下简称: "香港华钼")和全资子公司金堆城钼业贸 易有限公司(以下简称:"金钼贸易"),以及参股公司安徽金沙钼业有限公司(以下简称:"金 沙钼业")、吉林天池钼业有限公司(以下简称:"天池钼业")、西安金钼众创科技有限责任 公司(以下简称"金钼众创")、中稀金钼(大连)科技有限公司(以下简称"中稀金钼")。

(三) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日。

本财务报表业经本公司董事会于2023年4月23日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围

√活用 □不适用

本公司 2022 年度纳入合并范围的子公司共 4 户,详见本附注"在其他主体中的权益"。本公 司本年度合并范围与上年度相比未发生变化。

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。根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企 业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定(以下合称"企业会计准则"),并基于以下所述 重要会计政策、会计估计进行编制。

持续经营

√适用 □不适用

公司自报告期末起12个月内具备持续经营能力,无影响持续经营能力的重大事项,财务报表 根据持续经营假设编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

√适用 □不适用

本公司及各子公司经营钼矿产品的采选、冶炼及深加工业务。本公司及各子公司根据实际生 产经营特点,依据相关企业会计准则的规定,对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政 策和会计估计,详见本附注"收入"等各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说 明,请参阅附注"重大会计判断和估计"。

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、股东权益变动和现金流量等有关信息。



2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期,并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

1.同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方 式作为合并对价的,本公司在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账 面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的,按 发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值(或发行股份 面值总额)的差额,应当调整资本公积;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

对于非同一控制下的企业合并,合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付 出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中 所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债,在购买日以公允价值计量。购 买方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,体现为商誉价值。 购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,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差额,计入当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1. 合并财务报表范围

本公司将全部子公司(包括本公司所控制的单独主体)纳入合并财务报表范围,包括被本公 司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

2. 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

3. 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础,已抵销了本公司与子公司、子公司相互 之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额,作为少数股东权益,在合并资 产负债表中股东权益项目下以"少数股东权益"项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资, 视为本公司的库存股,作为股东权益的减项,在合并资产负债表中股东权益项目下以"减:库存 股"项目列示。

4. 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司,视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已 经发生,从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表;对于非 同一控制下企业合并取得的子公司,在编制合并财务报表时,以购买日可辨认净资产公允价值为 基础对其个别财务报表进行调整。

5.处置子公司的会计处理



在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,在合并财务报表中,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(资本溢价或股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的,在编制合并财务报表时,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,在丧失控制权时转为当期投资收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

□适用 √不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转 换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1. 外币业务折算

本公司对发生的外币交易,采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币 货币性项目按资产负债表日即期汇率折算,因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表 日即期汇率不同而产生的汇兑差额,除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间 予以资本化计入相关资产的成本外,均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目,仍 采用交易发生日的即期汇率折算,不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项 目,采用公允价值确定目的即期汇率折算,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额, 作为公允价值变动(含汇率变动)处理,计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等,若采用与本公司不同的记账本位币,需对其外币 财务报表折算后,再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目,采 用资产负债表日的即期汇率折算,所有者权益项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时 的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外 币财务报表折算差额,在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当 采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额,在现金流量表中单独列示。处置境 外经营时,与该境外经营有关的外币报表折算差额,全部或按处置该境外经营的比例转入处置当 期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

1. 金融工具的分类及重分类

金融工具,是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产: ①本公司管理金 融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标;②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产 生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的 金融资产:①本公司管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标; ②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为 基础的利息的支付。



对于非交易性权益工具投资,本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量 且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出,且相关投资从发行者 的角度符合权益工具的定义。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资 产之外的金融资产,本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初 始确认时,如果能消除或减少会计错配,本公司可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计 量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司改变管理金融资产的业务模式时,将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变 更后的首个报告期间的第一天进行重分类,且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理, 不对以前已经确认的利得、损失(包括减值损失或利得)或利息进行追溯调整。

(2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债;金融资 产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债,以摊余成本计量的金 融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2. 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。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。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成 分的应收账款或应收票据,本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的 后续计量取决于其分类。

(1) 金融资产

①以摊余成本计量的金融资产

初始确认后,对于该类金融资产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当期损益的金融资产

初始确认后,对于该类金融资产(除属于套期关系的一部分金融资产外),以公允价值进行 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。

③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

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

(2) 金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该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。初始确认后,对于该类金融负债以公允价值进行后续计量, 除与套期会计有关外,交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失(包括利息费用)计入当 期损益。

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,由企业自身信用风险变动引起 的该金融负债公允价值的变动金额,计入其他综合收益,其他公允价值变动计入当期损益。如果 对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的, 本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债

初始确认后,对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具,以活跃市场中的报价确定其公允价值,如不存在活跃市场的金 融工具,采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

在有限情况下,如果用以确定公允价值的近期信息不足,或者公允价值的可能估计金额分布 范围很广,而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的,该成本可代表其在该分布范围内对



公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息, 判断成本能否代表公允价值。

4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

(1) 金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的,予以终止确认:①收取该金融资产现金流量的合同权 利终止;②该金融资产已转移,且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬;③该 金融资产已转移,虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的,但未保 留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的,且未保留了对该金融资产 控制的,按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的,将以下两项金额的差额计入当期损益: ①被转移金 融资产在终止确认日的账面价值;②因转移金融资产而收到的对价,与原直接计入其他综合收益 的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计 量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部 分和未终止确认部分之间,先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,然后将以下两项金额的 差额计入当期损益;①终止确认部分在终止确认日的账面价值;②终止确认部分收到的对价,与 原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 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

(2) 金融负债

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

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

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用√不适用

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

1. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产(含应收款项)、分类为以公 允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资(含应收款项融资)、租赁应收款、进行减值 会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加,将金 融工具发生信用减值的过程分为三个阶段,对于不同阶段的金融工具减值有不同的会计处理方法: (1) 第一阶段, 金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的, 本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备,并按照其账面余额(即未扣除减值准备)和实际利率计算 利息收入;(2)第二阶段,金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的, 本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备,并按照其账面余额和实际利率 计算利息收入;(3)第三阶段,初始确认后发生信用减值的,本公司按照该金融工具整个存续期 的预期信用损失计量损失准备,并按照其摊余成本(账面余额减已计提减值准备)和实际利率计 算利息收入。

(1) 较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具,本公司可以不用与其初始确认时的信用 风险进行比较,而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。



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

(2) 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第14号一收入》规范的交易形成的应收款项(无论是否含重大 融资成分),以及由《企业会计准则第21号一租赁》规范的租赁应收款,均采用简化方法,即始 终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质,本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著 增加。对于某项应收票据或应收账款,如果在无须付出不必要的额外成本或努力后即可以评价其 预期信用损失的,则单独进行减值会计处理并确认坏账准备。余下应收票据、应收账款本公司根 据信用风险特征将其划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

应收账款组合 1: 合并范围内关联方客户

客户为合并范围内关联方的应收账款通常不确认预期信用损失。

应收账款组合 2: 非合并范围内关联方客户及其他客户

客户不是合并范围内关联方的应收账款,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况及对 未来经济状况的预测,编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损 失。

应收票据组合 1: 银行承兑票据

银行承兑票据通常不确认预期信用损失。

应收票据组合 2: 商业承兑汇票

类比应收账款确认预期信用损失。

(3) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产,如:债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以 外的长期应收款等,本公司按照一般方法,即"三阶段"模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时,评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素: ①信 用风险变化导致的内部价格指标是否发生显著变化;②若现有金融工具在报告日作为新金融工具 源生或发行,该金融工具的利率或其他条款是否发生显著变化;③同一金融工具或具有相同预计 存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标是否发生显著变化; ④金融工具外部信用评级 实际或预期是否发生显著变化;⑤对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调;⑥预期将导致 债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化; ⑦债务人 经营成果实际或预期是否发生显著变化; ⑧同一债务人发行的其他金融工具的信用风险是否显著 增加; ⑨债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化; ⑩作为债务抵押的担保物 价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化; ①预期将降低债务人按合同约定期 限还款的经济动机是否发生显著变化; ②借款合同的预期变更,包括预计违反合同的行为可能导 致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率调升、要求追加抵押品或担保对金融工具的合同 框架做出其他变更; 3债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化; 4本公司对金融工具信用管 理方法是否变化。

对于某项其他应收款,如果在无须付出不必要的额外成本或努力后即可以评价其预期信用损 失的,则单独进行减值会计处理并确认坏账准备。余下其他应收款,本公司根据债务人是否为合 并范围内的关联方将其他应收款划分为关联方款项及风险较低组合和其他款项组合,在组合基础 上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

其他应收款组合 1: 合并范围内关联方款项及风险较低组合

债务人为合并范围内关联方的款项及备用金与应收出口退税,通常不确认预期信用损失。

其他应收款组合 2: 其他款项组合

2.预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化,本公司在每个资产负债表日重新计量预期 信用损失,由此形成的损失准备的增加或转回金额,应当作为减值损失或利得计入当期损益,并 根据金融工具的种类,抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债(贷款承



诺或财务担保合同)或计入其他综合收益(以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投 资)。

13. 应收款项融资

□适用 √不适用

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

15. 存货

√适用 □不适用

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

存货发出时,采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量,并按单个存货项目计提存货跌价准备, 但对于数量繁多、单价较低的存货,按照存货类别计提存货跌价准备。

4. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的 其他因素)作为合同资产列示。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。本公司对于合同资产(无论是否含 重大融资成分),均采用简化方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失,按应减记金额,借记"资产减值损失",贷记"合同资产减值准备"; 转回已计提的资产减值准备时,做相反分录。

17. 持有待售资产

□适用 √不适用

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法



19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

1. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资,如为同一控制下的企业合并,应当在合并日按照被合并 方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本; 非同一控制下的企业合并,按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本,以支 付现金取得的长期股权投资,初始投资成本为实际支付的购买价款;以发行权益性证券取得的长 期股权投资,初始投资成本为发行权益性证券的公允价值,通过债务重组取得的长期股权投资, 其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定;非货币性资产交换 取得的长期股权投资,初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》的有关 规定确定。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算,对联营企业和合营企业 的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资,其中一部分通过风险投资机 构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的,无论以上主体是否对这 部分投资具有重大影响,本公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规 定处理,并对其余部分采用权益法核算。

3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制,是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制 权的参与方一致同意后才能决策,包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买 和处置、研究与开发活动以及融资活动等;对被投资单位具有重大影响,是指当持有被投资单位 20%以上至50%的表决权资本时,具有重大影响。或虽不足20%,但符合下列条件之一时,具有 重大影响: 在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表; 参与被投资单位的政策制定过 程;向被投资单位派出管理人员;被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料;与被投资单位之 间发生重要交易。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的:

折旧或摊销方法

本公司投资性房地产的类别,包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转 让的土地使用权。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。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧,具体核算政策与固定资产部 分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊 销,具体核算政策与无形资产部分相同。

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用寿命超过一个会计年度 的有形资产。同时满足以下条件时予以确认:与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;该



固定资产的成本能够可靠地计量。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	8-40	3	12. 13-2. 43
机器设备	年限平均法	10-20	3	9. 70-4. 85
电子设备	年限平均法	8	3	12. 13
运输设备	年限平均法	4-9	3	24. 25-10. 78
其他设备	年限平均法	8-40	3	12. 13-2. 43

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

□适用 √不适用

24. 在建工程

√适用 □不适用

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使 用状态时,结转固定资产。预定可使用状态的判断标准,应符合下列情况之一:固定资产的实体 建造(包括安装)工作已经全部完成或实质上已经全部完成;已经试生产或试运行,并且其结果 表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品,或者试运行结果表明其能够正常运转或营 业;该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生;所购建的固定资产已经达到设计 或合同要求,或与设计或合同要求基本相符。

25. 借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用,可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的,予以资本 化, 计入相关资产成本; 其他借款费用, 在发生时根据其发生额确认为费用, 计入当期损益。符 合资本化条件的资产,是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可 销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2. 资本化金额计算方法

资本化期间,是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本 化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的,应 当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款,按照专门借款当期实际发生的利息费用,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,占用一般借款按照累计资产 支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定,资本化 率为一般借款的加权平均利率,借款存在折价或溢价的,按照实际利率法确定每一会计期间应摊 销的折价或溢价金额,调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是 借款在预期存续期间的未来现金流量,折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

26. 生物资产

□适用 √不适用

27. 油气资产



28. 使用权资产

√适用 □不适用

使用权资产,是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日。使用权资产 按照成本进行初始计量。该成本包括: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。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租 赁资产所有权的,在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧;对于无法合理确定租赁期届满时将 会取得租赁资产所有权的,在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生 减值并进行会计处理。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产,按实际支付的价款和相关支出作 为实际成本。投资者投入的无形资产,按投资合同或协议约定的价值确定实际成本,但合同或协 议约定价值不公允的,按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产,其成本为达到预定用途 前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为:使用寿命有限无形资产采用直线法摊销,并在年度终 了,对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核,如与原先估计数存在差异的,进行相应的调整; 使用寿命不确定的无形资产不摊销,但在年度终了,对使用寿命进行复核,当有确凿证据表明其 使用寿命是有限的,则估计其使用寿命,按直线法进行摊销。

使用寿命	合有限	的无形	洛产	雑铛っ	5洪t	加下.

类别	使用寿命 (年)	摊销方法	备注
土地使用权	50	直线法	
采矿权	22 年零 4 个月、30 年	直线法	金堆钼矿年限为 22 年零 4 个月,由 2007 年 9 月 21 日至 2030 年 1 月 1 日 止; 东沟钼矿年限为 30 年,由 2008 年 12 月 30 日至 2038 年 12 月 30 日止。
专利权	15	直线法	
办公管理软件	10	直线法	

2. 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限,或使用期限不确定的无形资产确定为 使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为:来源于合同性权利或其他法定权利, 但合同规定或法律规定无明确使用年限;综合同行业情况或相关专家论证等,仍无法判断无形资 产为公司带来经济利益的期限。

每年年末,对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核,主要采取自下而上的方式, 由无形资产使用相关部门进行基础复核,评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

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; 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。

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

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计 量的生产性生物资产、油气资产、无形资产、商誉等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的, 进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备 并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之 间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进 行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的 最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出,但受益期限在一年以上(不含一年)的各项费用。长期 待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若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。

本公司的各主要长期待摊费用项目的内容、摊销方法和摊销年限如下表所示:

内容	摊销方法	摊销年限
南露天剥离工程	直线法	18
基建剥离一期	直线法	13
基建剥离二期、露天开拓扩邦工程	直线法	20
露天矿采场北帮安全隐患治理工程	直线法	13.08
东沟露天采场	直线法	20
边坡采空区处理工程	直线法	20
采矿厂周边居民搬迁	直线法	7.75

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

在职工为本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,企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的,按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额,并确认相应负债,计入当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工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。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间,并计入当期损益或相关资产成本。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供辞退福利时,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:本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;本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,应当按照有关设定提存计划的规定进行处理;除此外,根据设定受益计划的有关规定,确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括: ①固定付款额(包括实质固定付款额),存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额;②取决于指数或比率的可变租赁付款额;③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项;④购买选择权的行权价格,前提是承租人合理确定将行使该选择权;⑤行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权;

本公司采用租赁内含利率作为折现率;如果无法合理确定租赁内含利率的,则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的,则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的,则按变动后的租赁付款额和原折现率计算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。

35. 预计负债

√适用 □不适用

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务, 且履行该义务很可能导致经济利益流出,



同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的 最佳估计数进行初始计量,如所需支出存在一个连续范围,且该范围内各种结果发生的可能性相 同,最佳估计数按照该范围内的中间值确定;如涉及多个项目,按照各种可能结果及相关概率计 算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核,有确凿证据表明该账面价值不能真实反映 当前最佳估计数,应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

36. 股份支付

□适用 √不适用

37. 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务控制权时,按照分摊至该 项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权,是指能够主导该商品的使用并从中获得 几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格 是指本公司因向客户转让商品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本公 司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行,取决于合同条款及相关法律规定。如 果履约义务是在某一时段内履行的,则本公司按照履约进度确认收入。否则,本公司于客户取得 相关资产控制权的某一时点确认收入。

1. 销售商品合同

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司转让商品的履约 义务不满足在某一时段内履行的三个条件,所以本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上,在 到货验收完成时点确认收入:取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、 商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

依据上述确认标准,公司商品销售收入确认程序为:销售收入确认模式:国内销售为业务部 门依据销售合同编制发货通知单、财务部门确认款项收取情况或经市场发展部销售主管和经理审 批后,由储运部门负责发运货物或向客户移交货权并取得客户收货凭证时为收入确认时点:销售 以仓库放货形式的,按放货仓单日为收入确认时点,国外以装运模式销售的,按提单日期为确认 时点。

公司已经确认销售商品收入的售出商品发生销售退回的,在发生时冲减当期销售商品收入。

2. 提供服务合同

本公司提供的劳务主要为运输装卸劳务,对于此类劳务收入,公司在劳务完成时一次性依据 结算金额确认劳务收入。

3.使用费收入

根据有关合同或协议,按权责发生制确认收入。

4.利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

□适用 √不适用

39. 合同成本



40. 政府补助

√适用 □不适用

1.政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产(但不包括政府作为所有 者投入的资本)。政府补助为货币性资产的,应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货 币性资产的,应当按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益。与日常活动无关的政府补 助, 计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助,确认为与资产相关的政府 补助。政府文件未明确规定补助对象的,能够形成长期资产的,与资产价值相对应的政府补助部 分作为与资产相关的政府补助,其余部分作为与收益相关的政府补助;难以区分的,将政府补助 整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金 额,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助,确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府 补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关费用的期间, 计入当期损益; 用于补偿企业已发生的相关费用或损失的,直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息,财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优 惠利率向本公司提供贷款的,以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政 策性优惠利率计算相关借款费用;财政将贴息资金直接拨付给本公司的,本公司将对应的贴息冲 减相关借款费用。

2.政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助, 在期 末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确 认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助,在实际收到补助款项时予以确认。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

- 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,确定该计税基础为其差额),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.递延所得税资产的确认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。如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,则减记递延所得税资产的账面价值。
- 3.对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司 能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及 联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可 能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在租赁期内各个期间采用直线法,将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司 将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化,在租赁期内按照与租金收入相同的确认基 础分期计入当期收益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在租赁开始日,将应收融资租赁款,未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融



资收益,在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。本公司发生的与出租交易相关的初始直接 费用,计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

本公司在运用会计政策过程中,由于经营活动内在的不确定性,本公司需要对无法准确计量 的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去 的历史经验,并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、 资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而,这些估计的不确定性所导致的 实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异,进而造成对未来受影响的资产或负债的账面 金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核,会计估计的变更仅影响 变更当期的,其影响数在变更当期予以确认: 既影响变更当期又影响未来期间的,其影响数在变 更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日,本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下:

(1) 坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策,采用始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。应收 款项减值是以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。鉴定应收款项减 值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收款项 的账面价值及应收款项坏账准备的计提或转回。

(2) 存货跌价准备

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

(3) 长期资产减值准备

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

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

公允价值减去处置费用后的净额,参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市 场价格,减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时,需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及 计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相 关资料,包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未 来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时,本公司需要预计未来资产组或 者资产组组合产生的现金流量,同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(4) 折旧和摊销

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

(5) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内,本公司就所有未利用的税务亏损确认



递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额, 结合纳税筹划策略,以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(6) 所得税

本公司在正常的经营活动中,有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部 分项目是否能够在税前列支需要收集资料留存工作地点待税务机关核验。如果这些税务事项的最 终认定结果同最初估计的金额存在差异,则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得 税产生影响。

(7) 预计负债

本公司主要经营钼矿产品的采选、冶炼及深加工业务,按照1991年颁布的主席令第39号《中 华人民共和国水土保持法》及 2006 年 2 月 15 日发布的《企业会计准则第 4 号-固定资产》的相关 规定,对因采矿和建设使土层、植被受到破坏的,须采取恢复表土层和植被措施,按照会计准则 的相关规定对此部分的费用应按照资产弃置时发生的相关成本折现到公司对外宣称有此义务的时 点,确认负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本 公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

□适用 √不适用

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2022 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用√不适用

45. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	税率
增值税	主要产品收入按13%的税率计算销项税,运输业务收入按9%税率计算销项
	税并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税,对委托贷款业
	务、担保业务等所取得的收入按 6%缴纳增值税。
城市维护建设税	公司本部及下属化学分公司、金属分公司、销售分公司及子公司金钼光明、
	金钼贸易按照实缴增值税的 7%计算缴纳城市维护建设税;下属矿山分公
	司、冶炼分公司及控股子公司金钼汝阳按照实缴增值税的 5%计算缴纳城市
	维护建设税;下属物流分公司按照实缴增值税的1%计算缴纳城市维护建设
	税。
企业所得税	详见下表。
教育税附加	按照实缴增值税的3%计算缴纳教育费附加,按2%计算缴纳地方教育附加。
资源税	8%

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
本公司	15%
子公司金钼贸易	25%
子公司金钼光明	15%
子公司金钼汝阳	15%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1.本公司企业所得税优惠

依据《中华人民共和国企业所得税法》、《高新技术企业认定管理办法》及《高新技术企业 认定管理工作指引》的有关规定,公司于 2021 年 11 月 3 日取得由陕西省科学技术厅、陕西省财 政厅、国家税务总局陕西省税务局核发的《高新技术企业证书》(编号: GR202161001023),公 司自 2021 年起至 2023 年止, 当年高新技术产品收入若超过总收入 60%以上, 可减按 15%的税率 计算缴纳企业所得税。

2.子公司金钼光明企业所得税优惠

依据《中华人民共和国企业所得税法》、《高新技术企业认定管理办法》及《高新技术企业 认定管理工作指引》的有关规定,公司于2021年12月7日取得由山东省科学技术厅、山东省财 政厅、国家税务总局山东省税务局核发的《高新技术企业证书》(编号: GR202137002342), 金 钼光明自 2021 年起至 2023 年止,当年高新技术产品收入若超过总收入 60%以上,可减按 15%的 税率计算缴纳企业所得税。

3.子公司金钼汝阳企业所得税优惠

依据《中华人民共和国企业所得税法》、《高新技术企业认定管理办法》及《高新技术企业 认定管理工作指引》的有关规定,公司于2021年10月28日取得由河南省科学技术厅、河南省财 政厅、国家税务总局河南省税务局核发的《高新技术企业证书》(编号: GR202141002447),公 司自 2021 年起至 2023 年止,当年高新技术产品收入若超过总收入 60%以上,可减按 15%的税率 计算缴纳企业所得税。

3. 其他

√适用 □不适用

安全费用

根据财政部、国家安全生产监督管理总局《关于印发<企业安全生产费用提取和使用管理办 法>的通知》(财企[2012]16 号)的规定,本公司 2022 年 1-11 月矿山分公司及金钼汝阳矿山部 分按照金属矿山、依据开采的原矿产量每吨 5 元计提,尾矿库按入库尾矿量每吨 1 元计提。

根据财政部、应急部《关于印发<企业安全生产费用提取和使用管理办法>的通知》财资〔2022〕 136号的规定,本公司2022年12月矿山分公司及金钼汝阳矿山部分按照金属矿山、依据开采的 原矿产量每吨 5 元计提, 尾矿库运行按当月入库尾矿量计提企业安全生产费用, 其中三等及三等 以上尾矿库每吨4元,四等及五等尾矿库每吨5元。尾矿库回采按当月回采尾矿量计提企业安全 生产费用,其中三等及三等以上尾矿库每吨1元,四等及五等尾矿库每吨1.5元。

物流分公司按照上一年度营业收入为依据,确定本年度应计提金额,并逐月平均提取,计提 比例按照普通货运业务 1%计提。

冶炼分公司钼冶炼板块按照上年度实际营业收入、化学分公司及金属分公司按照上年度剔除 原料后增加的实际营业收入、冶炼分公司硫酸板块按照硫酸上年度实际营业收入、子公司金钼光 明按照上年度实际营业收入,采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取:

计提基数	级数	治 な な な 板 提 り り り の の の の の の の の の の の の の	化学分 公司计 提比例%	金属分 公司计 提比例%	治炼分公 司硫酸板 块 1-11 月计提比 例%	治炼分 公	子公司 金钼光 明计提 比例%
营业收入不超过 1000 万元	1	3.00	3.00	3.00	4.00	4.50	3.00
营业收入超过 1000 万元至 1 亿元的部分	2	1.50	1.50	1.50	2.00	2.25	1.50
营业收入超过1亿元至10亿元的部分	3	0.50	0.50	0.50	0.50	0.55	0.50
营业收入超过 10 亿元至 50 亿元的部分	4	0.20	0. 20	0.20	0. 20	0.20	0.20
营业收入超过 50 亿元至 100 亿元的部分	5	0.10	0.10	0.10	0. 20	0.20	0.10
营业收入超过100亿元的部分	6	0.05	0.05	0.05	0. 20	0.20	0.05

七、合并财务报表项目注释

1、 货币资金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2, 328. 70	6, 528. 65
银行存款	3, 004, 541, 181. 37	1, 746, 157, 748. 80
其他货币资金	32, 184, 006. 44	3, 280, 567. 93
合计	3, 036, 727, 516. 51	1, 749, 444, 845. 38
其中: 存放在境外的 款项总额	37, 917, 404. 32	30, 159, 036. 02

其他说明

类别	期末余额	期初余额
保证金	31, 126, 206. 44	686, 603. 53
应收定期存款利息	1,057,800.00	2, 593, 964. 40
合计	32, 184, 006. 44	3, 280, 567. 93

注: 截至 2022 年 12 月 31 日,本公司控股子公司香港华钼存放在境外的货币资金共计折合人 民币 37,917,404.32 元。

2、 交易性金融资产

□适用 √不适用

3、 衍生金融资产

□适用 √不适用

4、 应收票据

- (1). 应收票据分类列示
- □适用 √不适用
- (2). 期末公司已质押的应收票据
- □适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备:

□适用√不适用

按组合计提坏账准备:

□适用√不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	平位: 九 中州: 八八中
账龄	期末账面余额
1年以内小计	
1年以内	146, 828, 000. 50
1至2年	11, 963. 59
2至3年	76, 182, 601. 38
3至4年	46, 813. 07
4至5年	3, 527, 706. 06
5年以上	35, 838, 390. 43
减: 坏账准备	122, 312, 671. 82
合计	140, 122, 803. 21

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		期末余额			期初余额					
类别	账面余额		坏账准备	7	账面	账面余额		坏账准备		账面
天 加	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	价值
按单项计提 坏账准备	80, 083, 620. 42	30. 52	80, 083, 620. 42	100.00	0.00	4, 634, 399. 64	1. 43	4, 634, 399. 64	100.00	0.00
按组合计提 坏账准备	182, 351, 854. 61	69. 48	42, 229, 051. 40	23. 16	140, 122, 803. 21	319, 075, 192. 58	98. 57	55, 164, 860. 13	17. 29	263, 910, 332. 45
合计	262, 435, 475. 03	100.00	122, 312, 671. 82	/	140, 122, 803. 21	323, 709, 592. 22	100.00	59, 799, 259. 77	/	263, 910, 332. 45

按单项计提坏账准备: √适用□不适用

单位:元 币种:人民币

タギャ			期末余额	
名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
中航国际物流(天津)有限公司	75, 449, 220. 78	75, 449, 220. 78	100.00	无法收回
天津市锦腾有色金属有限公司	3, 515, 782. 29	3, 515, 782. 29	100.00	无法收回
石家庄照明电器公司	566, 957. 53	566, 957. 53	100.00	这些款项均为以前年度本公司钨产
南京特种灯泡厂有限责任公司	130, 628. 64	130, 628. 64	100.00	
曙光电子集团有限公司	237, 408. 50	237, 408. 50	100.00	这些客户均处于非经营状态,款项收
上海蓝田模具有限公司	59, 687. 11	59, 687. 11	100.00	回的可能性较小
其他零星客户	123, 935. 57	123, 935. 57	100.00	
合计	80, 083, 620. 42	80, 083, 620. 42	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:



按组合计提坏账准备:

√适用□不适用

组合计提项目: 非合并范围内关联方客户及其他客户

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额				
石 柳	应收账款	坏账准备	计提比例(%)		
1年以内	146, 828, 000. 50	7, 341, 400. 03	5.00		
1至2年	11, 963. 59	1, 196. 36	10.00		
2至3年	733, 380. 60	146, 676. 12	20.00		
3至4年	46, 813. 07	14, 043. 92	30.00		
4至5年	11, 923. 77	5, 961. 89	50.00		
5年以上	34, 719, 773. 08	34, 719, 773. 08	100.00		
合计	182, 351, 854. 61	42, 229, 051. 40			

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			本期变动金额			
类别	期初余额	计提	收回 或转 回	转销或核销	其他 变动	期末余额
按单项评估 计提坏账准 备的应收账 款	4, 634, 399. 64	75, 449, 220. 78				80, 083, 620. 42
按组合计提 坏账准备的 应收账款	55, 164, 860. 13	-11, 327, 303. 61		1, 608, 505. 12		42, 229, 051. 40
合计	59, 799, 259. 77	64, 121, 917. 17		1, 608, 505. 12		122, 312, 671. 82

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	TE: 78 THI 7674
项目	核销金额
实际核销的应收账款	1, 608, 505. 12

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明:



(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额 合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中航国际物流(天津) 有限公司	75, 449, 220. 78	28. 75	75, 449, 220. 78
中石化催化剂大连有 限公司	12, 794, 525. 00	4.88	639, 726. 25
中国石化催化剂有限 公司长岭分公司	11, 390, 475. 00	4.34	569, 523. 75
南京金陵亨斯迈新材 料有限责任公司	10, 570, 901. 09	4.03	528, 545. 05
万华化学(烟台)石 化有限公司	10, 251, 015. 71	3. 91	512, 550. 79
合计	120, 456, 137. 58	45. 91	77, 699, 566. 62

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	960, 654, 124. 53	787, 469, 978. 58
合计	960, 654, 124. 53	787, 469, 978. 58

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

□适用√不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

其他说明:

√适用□不适用

1.已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

类别	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	1, 623, 822, 062. 93	
合计	1, 623, 822, 062. 93	



7、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄 期末余額		余额	期初	余额
光区 四寸	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	40, 246, 434. 90	95.86	74, 201, 546. 84	96. 16
1至2年	207, 419. 27	0.49	1, 639, 402. 16	2. 12
2至3年	1, 357, 397. 85	3. 23	20, 000. 00	0.03
3年以上	176, 539. 00	0.42	1, 306, 666. 20	1.69
合计	41, 987, 791. 02	100.00	77, 167, 615. 20	100.00

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的 比例(%)
MINERA LOS PELAMBRES	14, 331, 478. 96	34. 13
国网河南省电力公司	4, 390, 328. 51	10. 46
MITSUI AND CO., LTD.	3, 930, 020. 45	9. 36
洛阳市胜纳商贸有限公司	3, 849, 153. 75	9. 17
CODELCO (CORPORACION	3, 770, 664. 34	8. 98
NACIONAL)		
合计	30, 271, 646. 01	72. 10

其他说明

□适用 √不适用

8、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
其他应收款	62, 423, 728. 41	8, 413, 887. 25	
合计	62, 423, 728. 41	8, 413, 887. 25	

其他说明:

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

应收股利

(1). 应收股利

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	中世: 九 中州: 八八中
账龄	期末账面余额
1年以内	
其中: 1年以内分项	
1年以内	143, 037, 279. 43
1年以内小计	143, 037, 279. 43
1至2年	1, 187, 844. 89
2至3年	1, 842, 169. 04
3至4年	986, 756. 14
4至5年	6, 123, 027. 20
5年以上	4, 089, 984. 17
减: 坏账准备	94, 843, 332. 46
合计	62, 423, 728. 41

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金及代付款项	468, 819. 23	1, 787, 493. 71
其他往来款	156, 798, 241. 64	20, 629, 676. 08
减: 坏账准备	94, 843, 332. 46	14, 003, 282. 54
合计	62, 423, 728. 41	8, 413, 887. 25



(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2022年1月1日余	6, 823, 264. 59		7, 180, 017. 95	14, 003, 282. 54
2022年1月1日余				
额在本期				
一转入第二阶段				
一转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	-3, 256, 326. 87		84, 587, 696. 79	81, 331, 369. 92
本期转回			5, 600. 00	5, 600. 00
本期转销				
本期核销	230, 000. 00		255, 720. 00	485, 720. 00
其他变动				
2022年12月31日 余额	3, 336, 937. 72		91, 506, 394. 74	94, 843, 332. 46

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

单位名称	账面余额	坏账准备	预期信用损 失率(%)	计提理由
上海迈科金属集团有限公司	137, 457, 981. 47	83, 457, 569. 59	60.71	存在重大不确 定性
陕西神木秦阳绿色能源有限 公司	5, 120, 996. 52	5, 120, 996. 52	100.00	对方无力偿还
渭南风华环保科技有限公司	1,776,098.44	1, 776, 098. 44	100.00	无法收回
兴县宏达实业有限责任公司	1, 130, 127. 20	1, 130, 127. 20	100.00	无法收回
五年以上备用金	11, 602. 99	11, 602. 99	100.00	无法收回
硫化氢钢瓶押金	10,000.00	10,000.00	100.00	无法收回
合计	145, 506, 806. 62	91, 506, 394. 74		

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

					, ,	
		本期变动金额				
类别	期初余额	计提	收回或	转销或核销	其他变	期末余额
		17年	转回	拉钥以彻钥	动	



坏账准备	14, 003, 282. 54	81, 325, 769. 91	485, 720. 00	94, 843, 332. 46
合计	14, 003, 282. 54	81, 325, 769. 91	485, 720. 00	94, 843, 332. 46

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	485, 720. 00

其中重要的其他应收款核销情况:

□适用 √不适用

其他应收款核销说明:

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例(%)	坏账准备 期末余额
上海迈科金属	其他往来款	137, 457, 981. 47	1年以内	87. 40	83, 457, 569. 59
集团有限公司					
陕西神木秦阳	其他往来款	5, 120, 996. 52	2-5 年	3. 26	5, 120, 996. 52
绿色能源有限					
公司					
陕西省西安市	其他往来款	2, 431, 871. 00	1年以内	1.55	121, 593. 55
中级人民法院					
资金性质诉讼					
费过渡户					
渭南风华环保	其他往来款	1, 776, 098. 44	5年以上	1.13	1, 776, 098. 44
科技有限公司					
兴县宏达实业	其他往来款	1, 130, 127. 20	4-5 年	0.72	1, 130, 127. 20
有限责任公司					
合计		147, 917, 074. 63		94.06	91, 606, 385. 30

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明:



9、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		期末余额		期初余额			
项目	账面余额	存货跌价准 备/合同履约 成本减值准 备	账面价值	账面余额	存货跌价准 备/合同履约 成本减值准 备	账面价值	
原材料	179, 653, 816. 87	26, 907, 325. 65	152, 746, 491. 22	239, 455, 058. 70	28, 664, 150. 10	210, 790, 908. 60	
在产品	96, 919, 492. 86	470, 893. 45	96, 448, 599. 41	73, 270, 487. 61	2, 096, 789. 68	71, 173, 697. 93	
库存商品	251, 532, 744. 86	25, 023, 016. 56	226, 509, 728. 30	538, 476, 334. 42	5, 423, 321. 26	533, 053, 013. 16	
其他	28, 583, 254. 67		28, 583, 254. 67	4, 745, 158. 67		4, 745, 158. 67	
合计	556, 689, 309. 26	52, 401, 235. 66	504, 288, 073. 60	855, 947, 039. 40	36, 184, 261. 04	819, 762, 778. 36	

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			, , ,	- 1 11 - 2 4 1
项目	地加入宛	本期增加金额	本期减少金额	期士
	期初余额	计提	转回或转销	期末余额
原材料	28, 664, 150. 10	225, 259. 84	1, 982, 084. 29	26, 907, 325. 65
在产品	2, 096, 789. 68		1, 625, 896. 23	470, 893. 45
库存商品	5, 423, 321. 26	27, 924, 035. 07	8, 324, 339. 77	25, 023, 016. 56
其他			0.00	
合计	36, 184, 261. 04	28, 149, 294. 91	11, 932, 320. 29	52, 401, 235. 66

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

存货跌价准备计提依据及本年转回或转销原因

项目	 计提存货跌价准备的具体依据	本年转回存货跌价准备的原因	本年转销存货跌价	
坝日	1 使行页欧洲在备的具件依据	本中 特回行页欧洲在备的原因	准备的原因	
原材料	市价持续下跌导致预计进一步	可变现净值高于结存成本,在已计	随生产耗用转销	
床 们 件	完工产品成本高于可变现净值	提的存货跌价准备的金额内转回。	随生广托用转钥	
自制半成品及在产品	市价持续下跌导致预计进一步	可变现净值高于结存成本,在已计	随生产耗用转销	
日刊十成而及任厂加	完工产品成本高于可变现净值	提的存货跌价准备的金额内转回。		
库存商品(产成品)	市价持续下跌导致账面价值高	可变现净值高于结存成本,在已计	随销售转销	
库仔冏品(产成品) 	于可变现净值	提的存货跌价准备的金额内转回。	旭 田 旨 刊 刊	

项目	计提存货跌价准备的具体依据	本年转回存货跌价准备的原因	本年转销存货跌价 准备的原因
其他	市价持续下跌导致预计进一步	可变现净值高于结存成本,在已计	随生产耗用或销售
共他	完工产品成本高于可变现净值	提的存货跌价准备的金额内转回。	转销

10、 合同资产

- (1). 合同资产情况
- □适用 √不适用
- (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因
- □适用 √不适用
- (3). 本期合同资产计提减值准备情况
- □适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资:

□适用 √不适用

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
大额定期存单	1, 258, 601, 204. 37	675, 336, 242. 16
增值税重分类	37, 405, 809. 02	64, 225, 984. 00
预缴所得税		36, 251, 272. 22
合计	1, 296, 007, 013. 39	775, 813, 498. 38

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

_	u	_

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据 □适用 √不适用
其他说明 □适用 √不适用
15、其他债权投资 (1). 其他债权投资情况 □适用 √不适用 (2). 期末重要的其他债权投资 □适用 √不适用 (3). 减值准备计提情况 □适用 √不适用
本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据 □适用 √不适用
其他说明: □适用 √不适用
16、长期应收款 (1). 长期应收款情况 □适用 √不适用 (2). 坏账准备计提情况 □适用 √不适用
本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据 □适用 √不适用
(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款 □适用 √不适用
(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额 □适用 √不适用
其他说明 □适用 √不适用

17、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期初		本期增减变动		期末	减值准备期末余
	余额	权益法下确认的投 资损益	其他权益变动	宣告发放现金股利 或利润	余额	
一、合营企业						
小计						
二、联营企业						
安徽金沙钼业有限公司	848, 387, 401. 20				848, 387, 401. 20	147, 184, 565. 39
吉林天池钼业有限公司	296, 183, 155. 71	-3, 101, 196. 04	193, 535. 93		293, 275, 495. 60	
西安金钼众创科技有 限责任公司	280, 978. 21	20, 125. 37		25, 000. 00	276, 103. 58	
中稀金钼(大连)科 技有限公司	9, 696, 081. 88	-205, 579. 74			9, 490, 502. 14	
小计	1, 154, 547, 617. 00	-3, 286, 650. 41	193, 535. 93	25, 000. 00	1, 151, 429, 502. 52	147, 184, 565. 39
合计	1, 154, 547, 617. 00	-3, 286, 650. 41	193, 535. 93	25, 000. 00	1, 151, 429, 502. 52	147, 184, 565. 39

注:报告期内,安徽金沙钼业有限公司计提减值准备 70,933,295.28 元。

- 18、 其他权益工具投资
- (1). 其他权益工具投资情况
- □适用 √不适用
- (2). 非交易性权益工具投资的情况
- □适用 √不适用
- 其他说明:
- □适用 √不适用

19、 其他非流动金融资产

□适用 √不适用 其他说明:

□适用 √不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位:元 币种:人民币

一、账面原値			早位: 兀 巾州: 人民巾
1. 期初余额 846, 278. 52 846, 278. 52 2. 本期増加金額 (1) 外购 (2) 存货\固定资产\在建工程转入 (3) 企业合并増加 3. 本期減少金額 (1) 处置 (2) 其他转出 (4) 期末余額 846, 278. 52 846, 278. 52 4. 期末余額 846, 278. 52 846, 278. 52 2. 846, 278. 52 3. 846, 278. 52	项目	房屋、建筑物	合计
2. 本期増加金額 (1) 外购 (2) 存货\固定资产\在建工程转入 (3) 企业合并増加 3. 本期減少金額 (1) 处置 (2) 其他转出 4. 期末余額 846, 278. 52 年、累計折旧和累计摊销 1. 期初余額 305, 923. 00 2. 本期增加金額 23, 454. 00 (1) 计提或摊销 23, 454. 00 3. 本期減少金額 (1) 处置 (2) 其他转出 329, 377. 00 三、減值准各 1. 期初余額 2. 本期増加金額 2. 本期増加金額 (1) 计提。 3、本期減少金額 (1) 计提。 3、本期減少金額 (1) 计提。 4. 期末余額 (2) 其他转出 4. 期末余額 四、账面价值 516, 901. 52 516, 901. 52	一、账面原值		
(1) 外购 (2) 存货\固定资产\在建工程转入 (3) 企业合并増加 3. 本期減少金额 (1) 处置 (2) 其他转出 4. 期末余额 846,278.52 二、累计折旧和累计排销 1. 期初余額 305,923.00 2. 本期増加金額 (1) 计提或排销 23,454.00 (1) 计提或排销 23,454.00 3. 本期減少金额 (1) 处置 (2) 其他转出 4. 期末余額 329,377.00 三、減値准各 1. 期初余額 2. 本期増加金額 (1) 计提数 (2) 其地转出 (3) 其他转出 (4) 期末余額 (5) 其他转出 (6) 其他转出 (7) 计提数 (7) 计提数 (7) 计提数 (8) 第29,377.00 (8) 第29,377.00 (9) 第29,377.00 (1) 计提数 (1) 计据数 (1) 计数 (1) 计据数 (1) 计据	1. 期初余额	846, 278. 52	846, 278. 52
(2) 存货\固定资产\在建工程转入 (3) 企业合并增加 3. 本期減少金额 (1) 处置 (2) 其他转出 4. 期末余額 846,278.52 846,278.52 二、累计折旧和累计摊销 1. 期初余額 305,923.00 305,923.00 2. 本期増加金额 23,454.00 23,454.00 (1) 计提或摊销 23,454.00 23,454.00 3. 本期減少金额 (1) 处置 (2) 其他转出 4. 期末余額 329,377.00 329,377.00 三、減值准各 1. 期初余額 2. 本期増加金額 (1) 计提 3、本期減少金额 (1) 处置 (2) 其他转出 4. 期末余额 [2] 其他转出 516,901.52 516,901.52	2. 本期增加金额		
(3) 企业合并増加 3. 本期減少金額 (1) 处置 (2) 其他转出 4. 期末余額 846, 278. 52 846, 278. 52 二、累计折旧和累计摊销 1. 期初余額 305, 923. 00 305, 923. 00 2. 本期増加金額 23, 454. 00 23, 454. 00 (1) 计提或摊销 23, 454. 00 23, 454. 00 3. 本期減少金额 (1) 处置 (2) 其他转出 4. 期末余額 329, 377. 00 329, 377. 00 三、減值准备 1. 期初余額 (1) 计提 3、本期減少金额 (1) 计提 3、本期減少金额 (1) 计提 3、本期減少金额 (1) 计提 3、本期減少金额 (1) 计提 4. 期末余額 2. 本期増加金額 (1) が提 4. 期末余額 2. 本期増加金額 (1) が関 (2) 其他转出 4. 期末余額 (1) 处置 (2) 其他转出 4. 期末余額 (1) 处置 (2) 其他转出 (1) 处置 (2) 其他转出 (1) 水置 (2) 其他转出 (1) 水置 (2) 其他转出 (1) 水置 (2) 其他转出 (1) 水面价值 516, 901. 52 516, 901. 52	(1) 外购		
3. 本期減少金额 (1) 处置 (2) 其他转出 846, 278. 52 846, 278. 52 4. 期末余额 846, 278. 52 846, 278. 52 二、累计折旧和累计摊销 305, 923. 00 305, 923. 00 2. 本期增加金额 23, 454. 00 23, 454. 00 3. 本期減少金额 23, 454. 00 23, 454. 00 3. 本期減少金額 329, 377. 00 329, 377. 00 三、減值准备 1. 期初余额 2. 本期增加金额 (1) 计提 3、本期減少金額 (1) 处置 (2) 其他转出 4. 期末余额 四、账面价值 516, 901. 52 516, 901. 52	(2) 存货\固定资产\在建工程转入		
(1) 处置 (2) 其他转出 4. 期末余额 846, 278. 52 846, 278. 52 二、累计折旧和累计摊销 305, 923. 00 305, 923. 00 2. 本期增加金额 23, 454. 00 23, 454. 00 (1) 计提或摊销 23, 454. 00 23, 454. 00 3. 本期减少金额 (1) 处置 (2) 其他转出 329, 377. 00 329, 377. 00 三、减值准备 1. 期初余额 2. 本期增加金额 (1) 计提 (1) 处置 (2) 其他转出 4. 期末余额 (2) 其他转出 4. 期末余额 (2) 其他转出 4. 期末余额 (3) 其他转出 516, 901. 52 516, 901. 52	(3) 企业合并增加		
(2) 其他转出 846, 278. 52 846, 278. 52 生、累计折旧和累计摊销 305, 923. 00 305, 923. 00 2. 本期增加金额 23, 454. 00 23, 454. 00 (1) 计提或摊销 23, 454. 00 23, 454. 00 3. 本期減少金额 (1) 处置 (2) 其他转出 4. 期末余额 329, 377. 00 329, 377. 00 三、减值准备 1. 期初余额 (1) 计提 3. 本期減少金额 (1) 处置 (2) 其他转出 4. 期末余额 (2) 其他转出 (4) 规定 4. 期末余额 (5) 其他转出 (5) 其他转出 4. 期末余额 (5) 其他转出 (5) 其位转出 4. 期末账面价值 (5) 516, 901. 52 (5) 516, 901. 52	3. 本期减少金额		
4. 期末余额846, 278. 52846, 278. 52二、累计折旧和累计摊销305, 923. 00305, 923. 002. 本期增加金额23, 454. 0023, 454. 00(1) 计提或摊销23, 454. 0023, 454. 003. 本期减少金额(1) 处置(2) 其他转出4. 期末余额329, 377. 00329, 377. 00三、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(2) 其他转出4. 期末余额(2) 其他转出四、账面价值516, 901. 52516, 901. 52	(1) 处置		
二、累计折旧和累计摊销 305, 923.00 305, 923.00 2. 本期增加金额 23, 454.00 23, 454.00 (1) 计提或摊销 23, 454.00 23, 454.00 3. 本期减少金额 (1) 处置 (2) 其他转出 4. 期末余额 329, 377.00 329, 377.00 三、减值准备 1. 期初余额 (1) 计提 3、本期减少金额 (1) 计提 (1) 处置 (2) 其他转出 (2) 其他转出 (4. 期末余额 四、账面价值 516, 901.52 516, 901.52	(2) 其他转出		
1. 期初余额 305, 923. 00 305, 923. 00 2. 本期增加金额 23, 454. 00 23, 454. 00 (1) 计提或摊销 23, 454. 00 23, 454. 00 3. 本期减少金额 (1) 处置 (2) 其他转出 (2) 其他转出 4. 期末余额 329, 377. 00 329, 377. 00 三、减值准备 (1) 计提 3、本期减少金额 (1) 计提 (1) 处置 (2) 其他转出 (2) 其他转出 (2) 其他转出 4. 期末余额 四、账面价值 1. 期末账面价值 516, 901. 52 516, 901. 52	4. 期末余额	846, 278. 52	846, 278. 52
2.本期增加金额 23,454.00 23,454.00 (1) 计提或摊销 23,454.00 23,454.00 3.本期减少金额 (1) 处置 (2) 其他转出 4.期末余额 329,377.00 329,377.00 三、减值准备 (1) 计提 (2) 其相增加金额 (1) 计提 (1) 计提 (2) 其相转出 3、本期减少金额 (1) 处置 (2) 其他转出 4.期末余额 (2) 其他转出 (2) 其他转出 4.期末余额 (2) 其他转出 (2) 其他转出 4.期末余额 (3) 其加升金额 (4) 其加升金额 (2) 其他转出 (3) 其加升金额 (4) 其加升金额 (3) 其他转出 (4) 其加升金额 (5) 其加升金额 (5) 其他转出 (6) 第二分数 (7) 第二分数 (6) 其他转出 (7) 第二分数 (7) 第二分数 (7) 其他转出 (7) 第二分数 (7) 第二分数 (8) 第二分数 (7) 第二分数 (7) 第二分数 (8) 第二分数 (7) 第二分数 (7) 第二分数数 (7) 第二分数数 <td>二、累计折旧和累计摊销</td> <td></td> <td></td>	二、累计折旧和累计摊销		
(1) 计提或摊销 23,454.00 3. 本期減少金额 (1) 处置 (2) 其他转出 (2) 其他转出 4. 期末余额 329,377.00 三、减值准备 (1) 排提 3、本期增加金额 (1) 计提 (1) 计提 (2) 其他转出 4. 期末余额 (2) 其他转出 4. 期末余额 (2) 其他转出 1. 期末账面价值 516,901.52 516,901.52 516,901.52	1. 期初余额	305, 923. 00	305, 923. 00
3.本期減少金额 (1)处置 (2)其他转出 (2)其他转出 4.期末余额 329,377.00 三、减值准备 (1)期初余额 2.本期增加金额 (1)计提 3、本期減少金額 (1)处置 (2)其他转出 (2)其他转出 4.期末余额 (2)以账面价值 1.期末账面价值 516,901.52	2. 本期增加金额	23, 454. 00	23, 454. 00
(1)处置 (2)其他转出 4.期末余额 329,377.00 三、减值准备 329,377.00 1.期初余额 (1)期初余额 2.本期增加金额 (1)计提 3、本期減少金额 (1)处置 (2)其他转出 (2)其他转出 4.期末余额 (2)其他转出 四、账面价值 516,901.52 516,901.52 516,901.52	(1) 计提或摊销	23, 454. 00	23, 454. 00
(2) 其他转出 329, 377. 00 4. 期末余额 329, 377. 00 三、减值准备 1. 期初余额 2. 本期增加金额 (1) 计提 3、本期減少金额 (1) 处置 (2) 其他转出 (2) 其他转出 4. 期末余额 (2) 其他转出 四、账面价值 516, 901. 52 516, 901. 52 516, 901. 52	3. 本期减少金额		
4. 期末余额329, 377. 00三、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516, 901. 52	(1) 处置		
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 516, 901. 52	(2) 其他转出		
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 (2) 其他有出 四、账面价值 516,901.52 1. 期末账面价值 516,901.52	4. 期末余额	329, 377. 00	329, 377. 00
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 (2) 其他转出 4. 期末余额 (2) 聚面价值 四、账面价值 516,901.52 516,901.52 516,901.52	三、减值准备		
(1) 计提 3、本期减少金额 (1) 处置 (2) 其他转出 4. 期末余额 (2) 基础转出 四、账面价值 (5) 516, 901. 52 1. 期末账面价值 (5) 516, 901. 52	1. 期初余额		
3、本期減少金额 (1)处置 (2)其他转出 (2)其他转出 4.期末余额 (2)以此价值 四、账面价值 (5)(4)(4)(5)(5)(5)(5)(5)(5)(5)(5)(5)(5)(5)(5)(5)	2. 本期增加金额		
(1) 处置 (2) 其他转出 4. 期末余额 (2) 其他转出 四、账面价值 (2) 其他转出 1. 期末账面价值 (5) (5) (5) (5) (5) (5) (5) (5) (5) (5)	(1) 计提		
(2) 其他转出(2) 其他转出4. 期末余额(2) 其他转出四、账面价值(3) 基本1. 期末账面价值(5) 516, 901. 52516, 901. 52	3、本期减少金额		
4. 期末余额四、账面价值516,901.52516,901.52	(1) 处置		
四、账面价值516,901.52516,901.52	(2) 其他转出		
1. 期末账面价值 516, 901. 52 516, 901. 52	4. 期末余额		
	四、账面价值	<u>.</u>	
2. 期初账面价值 540, 355. 52 540, 355. 52	1. 期末账面价值	516, 901. 52	516, 901. 52
	2. 期初账面价值	540, 355. 52	540, 355. 52

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

□适用 √不适用

其他说明



21、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	4, 509, 641, 177. 58	4, 749, 222, 446. 72
合计	4, 509, 641, 177. 58	4, 749, 222, 446. 72

其他说明:

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

				单位: 兀	巾柙:人民巾
项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	合计
一、账面原值:	1				
1. 期初余额	5, 047, 805, 842. 77	3, 905, 917, 463. 93	185, 569, 058. 20	372, 347, 610. 23	9, 511, 639, 975. 13
2. 本期 增加金额	110, 651, 513. 17	54, 231, 868. 70	7, 435, 500. 51	24, 543, 420. 56	196, 862, 302. 94
(1) 购置	443, 991. 56	25, 417, 117. 57	7, 435, 500. 51	20, 706, 206. 40	54, 002, 816. 04
(2) 在建工 程转入	110, 207, 521. 61	28, 814, 751. 13		3, 827, 945. 68	142, 850, 218. 42
(3) 汇率变 动				9, 268. 48	9, 268. 48
3. 本期减少 金额	21, 315, 945. 42	36, 454, 959. 37	320, 921. 37	576, 132. 20	58, 667, 958. 36
(1) 处置或 报废	21, 315, 945. 42	34, 678, 985. 16	320, 921. 37	576, 132. 20	56, 891, 984. 15
(2) 转在建 工程		1, 775, 974. 21			1, 775, 974. 21
4. 期末余额	5, 137, 141, 410. 52	3, 923, 694, 373. 26	192, 683, 637. 34	396, 314, 898. 59	9, 649, 834, 319. 71
二、累计折旧					
1. 期初余额	1, 638, 774, 470. 44	2, 579, 692, 317. 24	143, 978, 251. 22	244, 811, 898. 43	4, 607, 256, 937. 33
2. 本期增加 金额	191, 310, 137. 38	186, 464, 378. 30	7, 523, 925. 14	29, 298, 575. 91	414, 597, 016. 73
(1) 计提	191, 310, 137. 38	186, 464, 378. 30	7, 523, 925. 14	29, 289, 307. 43	414, 587, 748. 25
(2) 汇率影 响				9, 268. 48	9, 268. 48
3. 本期减少 金额	10, 848, 267. 69	33, 197, 326. 12	309, 842. 19	558, 848. 28	44, 914, 284. 28
(1) 处置或 报废	10, 848, 267. 69	31, 724, 241. 46	309, 842. 19	558, 848. 28	43, 441, 199. 62
(2) 转在建 工程		1, 473, 084. 66			1, 473, 084. 66
4. 期末余额	1, 819, 236, 340. 13	2, 732, 959, 369. 42	151, 192, 334. 17	273, 551, 626. 06	4, 976, 939, 669. 78
三、减值准备		_			

┛ 金堆城钼业股份有限公司 2022 年年度报告

1. 期初余额	67, 222, 962. 86	85, 239, 323. 57	1, 210, 432. 27	1, 487, 872. 38	155, 160, 591. 08
2. 本期增加 金额	4, 306, 347. 70	11, 395, 279. 16	697, 900. 56	1, 364, 003. 88	17, 763, 531. 30
(1) 计提	4, 306, 347. 70	11, 395, 279. 16	697, 900. 56	1, 364, 003. 88	17, 763, 531. 30
3. 本期减少 金额	7, 793, 377. 58	1, 877, 272. 45			9, 670, 650. 03
(1) 处置或 报废	7, 793, 377. 58	1, 877, 272. 45			9, 670, 650. 03
4. 期末余额	63, 735, 932. 98	94, 757, 330. 28	1, 908, 332. 83	2, 851, 876. 26	163, 253, 472. 35
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	3, 254, 169, 137. 41	1, 095, 977, 673. 56	39, 582, 970. 34	119, 911, 396. 27	4, 509, 641, 177. 58
2. 期初账面 价值	3, 341, 808, 409. 47	1, 240, 985, 823. 12	40, 380, 374. 71	126, 047, 839. 42	4, 749, 222, 446. 72

注: 期末已经提足折旧仍继续使用的固定资产原值 2,451,889,746.45 元。

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
矿山分公司房屋建筑物	84, 518, 591. 99	正在办理
化学分公司房屋建筑物	7, 056, 893. 29	正在办理
冶炼分公司房屋建筑物	140, 804, 427. 52	正在办理
金钼汝阳房屋建筑物	268, 207, 784. 67	正在办理

其他说明:

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、 在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	630, 666, 231. 68	728, 654, 927. 94
合计	630, 666, 231. 68	728, 654, 927. 94

其他说明:



在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

福日		期末余额			期初余额	
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
金堆城钼矿总体采矿升级改 造项目	98, 631, 534. 81		98, 631, 534. 81	99, 531, 357. 84		99, 531, 357. 84
排土场移民及补偿项目	84, 038, 896. 99		84, 038, 896. 99	84, 038, 896. 99		84, 038, 896. 99
露天采场	63, 636, 790. 64		63, 636, 790. 64	53, 412, 036. 49		53, 412, 036. 49
采矿场移民搬迁及补偿项目	46, 592, 522. 75		46, 592, 522. 75			
露天矿自制乳化炸药生产线 升级改造项目	34, 974, 086. 48		34, 974, 086. 48	14, 226, 597. 42		14, 226, 597. 42
东沟钼矿东帮渡河剥离工程	33, 528, 342. 20		33, 528, 342. 20			
废水处理及钼回收综合利用	28, 120, 292. 38		28, 120, 292. 38	27, 925, 923. 45		27, 925, 923. 45
排土场截水沟	27, 359, 353. 75		27, 359, 353. 75			
排土场及百花公路沿线雨污 分流工程	23, 296, 542. 38		23, 296, 542. 38	22, 164, 103. 71		22, 164, 103. 71
1#泵站至王家坪浮船泵站道 路工程	23, 221, 731. 58		23, 221, 731. 58	337, 735. 85		337, 735. 85
2022 年矿山地质环境保护与 土地复垦工程	22, 989, 831. 53		22, 989, 831. 53			
王家坪尾矿库植被修复项目	18, 025, 540. 77		18, 025, 540. 77	743, 396. 23		743, 396. 23
钼焙烧低浓度烟气制酸升级 改造项目	17, 748, 618. 15		17, 748, 618. 15	397, 590. 14		397, 590. 14
金堆城钼矿总体选矿升级改 造项目	17, 248, 459. 91		17, 248, 459. 91	4, 202, 434. 73		4, 202, 434. 73
其他	126, 511, 259. 45	35, 257, 572. 09	91, 253, 687. 36	456, 932, 427. 18	35, 257, 572. 09	421, 674, 855. 09
合计	665, 923, 803. 77	35, 257, 572. 09	630, 666, 231. 68	763, 912, 500. 03	35, 257, 572. 09	728, 654, 927. 94



(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金 额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工累投占算例(%)	工程进度	利资化计额	其本利资化额	本利资本率(%)	资金 来源
金堆城钼矿 总体采矿升 级改造项目	931, 900, 000. 00	99, 531, 357. 84	18, 093, 159. 65	18, 992, 982. 68		98, 631, 534. 81	52. 26	55.00				自筹
排土场移民 及补偿项目	84, 050, 000. 00	84, 038, 896. 99				84, 038, 896. 99	99. 99	90.00				自筹
露天采场	581, 273, 900. 00	53, 412, 036. 49	10, 224, 754. 15			63, 636, 790. 64	94. 39	95.00				自筹
采矿场移民 搬迁及补偿 项目	69, 500, 000. 00		46, 592, 522. 75			46, 592, 522. 75	67.04	67. 04				自筹
露天矿自制 乳化炸药生 产线升级改 造项目	55, 000, 000. 00	14, 226, 597. 42	20, 747, 489. 06			34, 974, 086. 48	63. 59	63. 59				自筹
东沟钼矿东 帮渡河剥离 工程	269, 010, 000. 00		33, 528, 342. 20			33, 528, 342. 20	12.46	12. 46				自筹
废水处理及 钼回收综合 利用	34, 500, 000. 00	27, 925, 923. 45	194, 368. 93			28, 120, 292. 38	81.51	81.51				自筹
排土场截水 沟	45, 420, 000. 00		27, 359, 353. 75			27, 359, 353. 75	60. 24	60.24				自筹

┛ 金堆城钼业股份有限公司 2022 年年度报告

排土场及百 花公路沿线 雨污分流工 程	38, 400, 000. 00	22, 164, 103. 71	2, 552, 184. 78	1, 419, 746. 11		23, 296, 542. 38	64. 37	64.37			自筹
1#泵站至王 家坪浮船泵 站道路工程	34, 000, 000. 00	337, 735. 85	22, 883, 995. 73			23, 221, 731. 58	68.30	68. 30			自筹
2022年矿山 地质环境保 护与土地复 垦工程	69, 190, 000. 00		22, 989, 831. 53			22, 989, 831. 53	33. 23	33. 23			自筹
王家坪尾矿 库植被修复 项目	28, 780, 000. 00	743, 396. 23	17, 282, 144. 54			18, 025, 540. 77	62.63	62.63			自筹
钼焙烧低浓 度烟气制酸 升级改造项 目	179, 990, 000. 00	397, 590. 14	17, 351, 028. 01			17, 748, 618. 15	9.86	9.86			自筹
金堆城钼矿 总体选矿升 级改造项目	1, 249, 600, 000. 00	4, 202, 434. 73	13, 046, 025. 18			17, 248, 459. 91	1. 38	1. 38			自筹
其他 合计	3, 670, 613, 900. 00	456, 932, 427. 18 763, 912, 500. 03	140, 871, 424. 32 393, 716, 624. 58	122, 437, 489. 63 142, 850, 218. 42	348, 855, 102. 42 348, 855, 102. 42	126, 511, 259. 45 665, 923, 803. 77	/	/		/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用 其他说明 √适用 □不适用

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额	计提原因
尾矿脱水及渣土堆存	33, 331, 404. 28			33, 331, 404. 28	企业预判此项资产无回收价值,全 额计提减值准备
县城服务区	1, 926, 167. 81			1, 926, 167. 81	
合计	35, 257, 572. 09			35, 257, 572. 09	

工程物资

(1). 工程物资情况

□适用 √不适用

23、 生产性生物资产

- (1). 采用成本计量模式的生产性生物资产
- □适用 √不适用
- (2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产
- □适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、 油气资产

□适用 √不适用

25、 使用权资产

√适用 □不适用

项目	土地	房屋及建筑物	机器、运输、办 公设备	合计			
一、账面原值							
1. 期初余额	34, 842, 361. 55	27, 764, 316. 32	4, 844, 063. 27	67, 450, 741. 14			
2. 本期增加金额	12, 621, 239. 43	10, 451, 435. 37	82, 048, 030. 67	105, 120, 705. 47			
新增租赁	12, 621, 239. 43	10, 451, 435. 37	82, 048, 030. 67	105, 120, 705. 47			
3. 本期减少金额							
4. 期末余额	47, 463, 600. 98	38, 215, 751. 69	86, 892, 093. 94	172, 571, 446. 61			
二、累计折旧							
1. 期初余额	6, 968, 472. 31	5, 552, 863. 26	968, 812. 66	13, 490, 148. 23			
2. 本期增加金额	10, 123, 782. 16	7, 453, 972. 33	17, 388, 560. 51	34, 966, 315. 00			
(1) 计提	10, 123, 782. 16	7, 453, 972. 33	17, 388, 560. 51	34, 966, 315. 00			

3. 本期减少金额				
4. 期末余额	17, 092, 254. 47	13, 006, 835. 59	18, 357, 373. 17	48, 456, 463. 23
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	30, 371, 346. 51	25, 208, 916. 10	68, 534, 720. 77	124, 114, 983. 38
2. 期初账面价值	27, 873, 889. 24	22, 211, 453. 06	3, 875, 250. 61	53, 960, 592. 91

26、 无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

				平世: 九	111717: 700,111
项目	土地使用权	采矿权	专利权	办公软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	2, 111, 285, 436. 29	1, 090, 140, 186. 00	4, 128, 893. 91	8, 506, 945. 01	3, 214, 061, 461. 21
2. 本期增加 金额				104, 557. 53	104, 557. 53
(1)购置				104, 557. 53	104, 557. 53
(2)内部研发					
(3)企业合并 增加					
3. 本期减少 金额					
(1)处置					
4. 期末余额	2, 111, 285, 436. 29	1, 090, 140, 186. 00	4, 128, 893. 91	8, 611, 502. 54	3, 214, 166, 018. 74
二、累计摊销					
1. 期初余额	319, 977, 748. 72	701, 072, 392. 96	3, 188, 423. 65	5, 500, 413. 90	1, 029, 738, 979. 23
2. 本期增加 金额	42, 861, 102. 33	47, 601, 393. 29	275, 259. 60	669, 624. 97	91, 407, 380. 19
(1) 计提	42, 861, 102. 33	47, 601, 393. 29	275, 259. 60	669, 624. 97	91, 407, 380. 19
3. 本期减少 金额					
4. 期末余额	362, 838, 851. 05	748, 673, 786. 25	3, 463, 683. 25	6, 170, 038. 87	1, 121, 146, 359. 42
三、减值准备					
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	1, 748, 446, 585. 24	341, 466, 399. 75	665, 210. 66	2, 441, 463. 67	2, 093, 019, 659. 32

2. 期初账面 1,791,307,687.57 389,067,793.04 940,470.26	3, 006, 531. 11	2, 184, 322, 481. 98
--	-----------------	----------------------

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
汝阳 5000 吨选矿厂土地使用权	1, 497, 124. 72	正在协商
汝阳 20000 吨选矿厂土地使用权	76, 873, 523. 33	正在办理
泉水沟尾矿库土地使用权	95, 452, 805. 55	正在办理
新建西川排土场	190, 905, 145. 55	正在办理
栗西尾矿库土地使用权	67, 709, 629. 37	正在办理
王家坪尾矿库土地使用权	443, 998, 372. 42	正在办理

其他说明:

□适用 √不适用

27、 开发支出

√适用 □不适用

石口	期初	本期增加金额	本期减少金额	期末
项目	余额	内部开发支出	转入当期损益	余额
Φ7.32*12m 球磨机 介质配比优化研究		9, 785, 080. 59	9, 785, 080. 59	
半自磨进料端橡胶 复合衬板设计优化		9, 377, 541. 89	9, 377, 541. 89	
与改型应用研究 铁精矿品位和回收 率提升工艺和设备		8, 505, 384. 50	8, 505, 384. 50	
优化 基于行业大数据选 钼过程控制技术研		8, 175, 044. 20	8, 175, 044. 20	
完与产业化 关于新型耐磨材质		0, 110, 011. 20	0, 110, 011. 20	
在球磨机的应用研 究		7, 491, 357. 74	7, 491, 357. 74	
钼精矿降磷试验研 究		6, 043, 886. 96	6, 043, 886. 96	
高世代线液晶面板 用大规格钼铌合金 靶材制备关键技术 研究及应用		5, 762, 073. 00	5, 762, 073. 00	
充水采空区探测与 爆破处理技术研究		5, 722, 804. 28	5, 722, 804. 28	
250 泵站尾矿输送 系统优化及稳定性 提升研究		5, 061, 718. 81	5, 061, 718. 81	
航空发动机叶片等		4, 972, 626. 93	4, 972, 626. 93	

J	u	L

			,
高精尖产业用关键			
钼材料的产业化研			
究及市场推广			
高性能大长径比薄			
壁钼合金管类产品	4, 924, 146. 5	1 4, 924, 146. 51	
的制备研究及产业	1, 02 1, 110. 0	1, 021, 110. 01	
化技术(自筹)			
钼制品板块生产线	4, 628, 853. 9	3 4, 628, 853. 93	
自动化的升级改造	4, 020, 033. 5	4, 020, 000. 90	
4N 高纯钼金属制备			
技术开发与产业化	4, 248, 728. 6	6 4, 248, 728. 66	
研究			
Φ5.0圆钼杆的研	2 707 645 9	7 2 707 645 97	
制及产业化应用	3, 787, 645. 2	7 3, 787, 645. 27	
东沟钼矿预裂爆破	2 720 170 0	1 0 700 170 01	
效果优化技术研究	3, 728, 172. 8	1 3, 728, 172. 81	
增材制造用等离子			
球形钼及钼合金粉	3, 484, 128. 5	5 3, 484, 128. 55	
产业化技术攻关			
高性能钼合金丝材	0.055.071.1	0 0 0 0 0 0 0 0 1 10	
的研发	3, 355, 071. 1	3, 355, 071. 13	
其他	101, 925, 168. 1	0 101, 925, 168. 10	
合计	200, 979, 433. 8	6 200, 979, 433. 86	
		•	•

28、 商誉

- (1). 商誉账面原值
- □适用 √不适用
- (2). 商誉减值准备
- □适用 √不适用
- (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息
- □适用 √不适用
- (4). 说明商誉减值测试过程、关键参数(例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期 增长率、利润率、折现率、预测期等,如适用)及商誉减值损失的确认方法
- □适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

29、 长期待摊费用

√适用 □不适用

单位,元 币种,人民币

			十四. 儿	111111111111111111111111111111111111111
项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	期末余额
装修费	725, 836. 39		189, 348. 60	536, 487. 79



南露天开采	207, 709, 163. 09		23, 514, 244. 80	184, 194, 918. 29
采场北帮安全隐患治理	24, 950, 479. 34		3, 118, 810. 08	21, 831, 669. 26
木子沟尾矿库复垦项目	1, 385, 212. 26		173, 151. 48	1, 212, 060. 78
木子沟尾矿库道路抢险工 程项目	1, 349, 257. 25		149, 917. 44	1, 199, 339. 81
采矿厂周边居民搬迁		243, 917, 033. 36	23, 303, 798. 94	220, 613, 234. 42
物流中心罗敷园区内铁路 专用线大修理项目	4, 366, 986. 48		485, 220. 72	3, 881, 765. 76
基建剥离一期	42, 914, 096. 30		8, 582, 819. 16	34, 331, 277. 14
基建剥离二期	30, 333, 108. 96		2, 442, 934. 92	27, 890, 174. 04
露天开拓扩邦工程	191, 279, 468. 44		12, 017, 558. 28	179, 261, 910. 16
东沟露天采场项目	203, 108, 209. 44	_	12, 125, 863. 18	190, 982, 346. 26
边坡采空区处理工程费用	193, 528, 179. 66		11, 574, 537. 97	181, 953, 641. 69
合计	901, 649, 997. 61	243, 917, 033. 36	97, 678, 205. 57	1, 047, 888, 825. 40

30、 递延所得税资产/ 递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

平位: 九 巾杆: 入氏巾					
	期末須	余额	期初余额		
项目	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	594, 699, 537. 67	108, 396, 624. 35	354, 401, 131. 32	57, 709, 477. 75	
工资及附加结余	54, 018, 071. 11	8, 102, 710. 67	40, 219, 443. 99	6, 032, 916. 60	
预计负债(弃置 费用)	340, 213, 994. 63	85, 053, 498. 66	390, 052, 637. 28	97, 513, 159. 32	
固定资产折旧	46, 715, 430. 40	7, 007, 314. 56	53, 573, 409. 30	8, 036, 011. 39	
长期待摊费用	2, 219, 421. 27	332, 913. 19	2, 219, 421. 24	332, 913. 19	
未实现存货毛利	163, 786, 825. 34	40, 078, 743. 62	93, 593, 650. 08	17, 483, 770. 40	
可抵扣亏损					
政府补助	175, 946, 830. 85	26, 392, 024. 63	187, 198, 292. 04	28, 079, 743. 82	
境外投资收益	33, 914, 209. 92	5, 087, 131. 49			
其他	5, 133, 166. 01	774, 819. 08	2, 838, 092. 43	425, 713. 87	
合计	1, 416, 647, 487. 20	281, 225, 780. 25	1, 124, 096, 077. 68	215, 613, 706. 34	

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末	余额	期初余额		
项目	应纳税暂时性差	递延所得税	应纳税暂时性差	递延所得税	
	异	负债	异	负债	
固定资产 (弃置费用)	114, 031, 273. 26	28, 507, 818. 32	121, 061, 257. 93	30, 265, 314. 49	
应收利息	2, 947, 397. 27	442, 109. 59	10, 016, 709. 68	1, 502, 506. 45	
高新技术企业四季度购 买设备一次性扣除	12, 832, 071. 80	1, 924, 810. 76			
合计	129, 810, 742. 33	30, 874, 738. 67	131, 077, 967. 61	31, 767, 820. 94	

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	20, 720, 149. 20	22, 328, 654. 32
可抵扣亏损	10, 392, 940. 55	12, 317, 707. 67
合计	31, 113, 089. 75	34, 646, 361. 99

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2029 年		2, 657, 419. 01	
2030年	8, 892, 178. 25	9, 660, 288. 66	
2032年	1, 500, 762. 30		
合计	10, 392, 940. 55	12, 317, 707. 67	/

其他说明:

□适用 √不适用

31、 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

福口	期末余额	期初余额
项目	账面余额	账面余额
预付长期资产款项	71, 978, 671. 67	51, 605, 536. 80
企业所得税预缴		13, 795, 647. 39
合计	71, 978, 671. 67	65, 401, 184. 19

32、 短期借款

(1). 短期借款分类

□适用 √不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

□适用 √不适用

其他说明

33、 交易性金融负债

□适用 √不适用

34、 衍生金融负债

□适用 √不适用

35、 应付票据

(1). 应付票据列示

□适用 √不适用

36、 应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	576, 543, 142. 50	521, 702, 273. 02
1年以上	233, 380, 341. 97	237, 960, 136. 14
合计	809, 923, 484. 47	759, 662, 409. 16

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
暂估土地款	200, 215, 675. 46	约定付款条件尚未达到
九冶建设有限公司	7, 267, 676. 60	尚未决算
合计	207, 483, 352. 06	/

其他说明

□适用 √不适用

37、 预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	223, 378. 66	6, 016. 62
1年以上	1, 662, 979. 72	1, 673, 977. 87
合计	1, 886, 358. 38	1, 679, 994. 49

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、 合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	125, 097, 156. 42	70, 507, 081. 82
合计	125, 097, 156. 42	70, 507, 081. 82

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

39、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			1 12.	1 11 1 1 7 C C C C C C C C C C C C C C C
项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	82, 192, 352. 54	1, 052, 723, 209. 28	1, 054, 598, 306. 43	80, 317, 255. 39
二、离职后福利- 设定提存计划		160, 560, 438. 25	160, 560, 438. 25	
三、辞退福利				
四、一年内到期的				
其他福利				
合计	82, 192, 352. 54	1, 213, 283, 647. 53	1, 215, 158, 744. 68	80, 317, 255. 39

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴 和补贴	20, 964, 667. 23	830, 526, 949. 93	840, 028, 083. 81	11, 463, 533. 35
二、职工福利费		59, 586, 465. 59	59, 586, 465. 59	
三、社会保险费		56, 071, 440. 70	56, 071, 440. 70	
其中: 医疗保险费		42, 473, 101. 28	42, 473, 101. 28	
工伤保险费		10, 170, 979. 61	10, 170, 979. 61	
生育保险费		3, 427, 359. 81	3, 427, 359. 81	
四、住房公积金		77, 469, 909. 37	77, 469, 909. 37	
五、工会经费和职工教 育经费	61, 227, 685. 31	29, 068, 443. 69	21, 442, 406. 96	68, 853, 722. 04
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	82, 192, 352. 54	1, 052, 723, 209. 28	1, 054, 598, 306. 43	80, 317, 255. 39



(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		104, 846, 548. 72	104, 846, 548. 72	
2、失业保险费		4, 593, 880. 76	4, 593, 880. 76	
3、企业年金缴费		51, 120, 008. 77	51, 120, 008. 77	
合计		160, 560, 438. 25	160, 560, 438. 25	

其他说明:

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	•	1 座 70 小川 7 7 7 7
项目	期末余额	期初余额
增值税	60, 897, 940. 83	85, 289, 734. 26
资源税	46, 260, 423. 58	81, 964, 215. 24
企业所得税	97, 426, 363. 40	3, 680, 216. 08
城市维护建设税	3, 309, 142. 78	936, 079. 47
房产税	4, 120, 823. 83	4, 037, 126. 19
土地使用税	2, 234, 316. 45	2, 213, 148. 42
个人所得税	5, 188, 541. 93	3, 303, 608. 50
教育费附加	1, 828, 913. 16	552, 539. 25
地方教育附加	1, 219, 275. 49	368, 359. 55
其他税费	3, 160, 740. 37	2, 660, 195. 95
合计	225, 646, 481. 82	185, 005, 222. 91

41、 其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股利	105, 000, 000. 00	
其他应付款	87, 019, 224. 63	55, 256, 827. 03
合计	192, 019, 224. 63	55, 256, 827. 03

其他说明:

□适用 √不适用

应付利息

(1). 分类列示



应付股利

(1). 分类列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	105, 000, 000. 00	
合计	105, 000, 000. 00	

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	28, 165, 430. 54	18, 018, 829. 05
应付财政所及付店核算站周	25, 176, 326. 73	30, 176, 326. 73
转金		
其他	33, 677, 467. 36	7, 061, 671. 25
合计	87, 019, 224. 63	55, 256, 827. 03

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
汝阳县付店镇会计核算站	19, 479, 847. 13	
汝阳县三屯镇会计核算站	5, 696, 479. 60	
河南省现代爆破技术有限公 司汝阳分公司	2,000,000.00	
湖北重科工矿建设有限公司 汝阳分公司	1, 505, 000. 00	
洛阳市豫安爆破工程有限公 司	1,500,000.00	
陕西恒昌钼业有限公司	1, 007, 115. 45	
高密光大铁合金有限公司	1,000,000.00	
合计	32, 188, 442. 18	/

其他说明:

□适用 √不适用

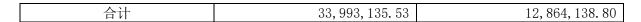
42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

		1 = 75 1111 7 7 7 7 7
项目	期末余额	期初余额
1年内到期的租赁负债	33, 993, 135. 53	12, 864, 138. 80



44、 其他流动负债

其他流动负债情况 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	15, 511, 650. 56	8, 477, 812. 12
合计	15, 511, 650. 56	8, 477, 812. 12

短期应付债券的增减变动 : □适用 √不适用
其他说明:
□适用 √不适用

45、 长期借款

(1). 长期借款分类

□适用 √不适用

其他说明,包括利率区间: □适用 √不适用

46、 应付债券

- (1). 应付债券
- □适用 √不适用
- (2). 应付债券的增减变动: (不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)
- □适用 √不适用
- (3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明
- □适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况 □适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表 □适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明:

□适用 √不适用

其他说明:



47、 租赁负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	项目 期末余额	
租赁付款额	141, 784, 807. 94	61, 715, 981. 36
减:未确认融资费用	13, 988, 587. 60	6, 557, 776. 10
减:一年内到期的租赁负债	33, 993, 135. 53	12, 864, 138. 80
合计	93, 803, 084. 81	42, 294, 066. 46

48、 长期应付款

项目列示

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、 预计负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
弃置费用	390, 052, 637. 28	340, 213, 994. 63	
未决诉讼	28, 261, 796. 11		
合计	418, 314, 433. 39	340, 213, 994. 63	/

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

注:本公司主要经营钼矿产品的采选、冶炼及深加工业务,按照1991年颁布的主席令第39号《中华人民共 和国水土保持法》及2006年2月15日发布的《企业会计准则第4号-固定资产》的相关规定,对因采矿和建设使 土层、植被受到破坏的,须采取恢复表土层和植被措施,按照会计准则的相关规定对此部分的费用应按照资产弃 置时发生的相关成本折现到公司对外宣称有此义务的时点,确认负债。

针对露天矿、排土场、栗西沟尾矿库、王家坪尾矿库未来废弃时预计发生的土层、植被恢复费用于 2022 年 12月31日的现值为280,970,982.34元,针对河南汝阳县寺沟尾矿坝、泉水沟尾矿库与露天矿采场未来废弃时预计 发生的土层、植被恢复费用于 2022 年 12 月 31 日的现值为 59,243,012.29 元。



51、 递延收益

递延收益情况 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	202, 772, 321. 37	10, 365, 990. 00	22, 431, 847. 53	190, 706, 463. 84	
合计	202, 772, 321. 37	10, 365, 990. 00	22, 431, 847. 53	190, 706, 463. 84	/

涉及政府补助的项目:

√适用 □不适用

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益 金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相 关
矿产资源综合利用 示范基地补助资金	166, 296, 305. 65		17, 658, 218. 28		148, 638, 087. 37	与资产相关
政府拆迁补偿款	14, 289, 444. 84		484, 901. 03		13, 804, 543. 81	与资产相关
大尺寸高品质钼板 材产品生产线建设 项目	10, 418, 333. 31		1, 488, 333. 34		8, 929, 999. 97	与资产相关
职业技能提升补贴 款		6, 765, 990. 00			6, 765, 990. 00	与收益相关
高效节能型钼冶炼 工艺研究(专项)	3, 054, 497. 89				3, 054, 497. 89	与收益相关
升华法制备高纯三 氧化钼(专项)	1, 940, 006. 77				1, 940, 006. 77	与收益相关
基于优化多相反应 过程的氧化钼焙 烧、水洗、氨浸高	1, 103, 423. 31				1, 103, 423. 31	与收益相关

┛ 金堆城钼业股份有限公司 2022 年年度报告

效生产工艺(专项)						
超细钼粉品质控制		1, 000, 000. 00			1,000,000.00	与收益相关
及质量评价方法		1,000,000.00			1,000,000.00	一人权益相大
钼合金抗氧化涂层	793, 619. 17				793, 619. 17	与收益相关
的制备(专项)						3 /C.mm.
常压氧化焙烧与高						
压氧化分解钼精矿						
联合法制备钼酸铵	672, 174. 51				672, 174. 51	与收益相关
清洁生产技术研究						
就产业化(专项)						
感应等离子体法制						
备 3D 打印用稀有	628, 825. 99				628, 825. 99	与收益相关
金属球形粉体工艺	020, 020. 33				020, 020. 00	7.火血机
研究 (专项)						
高品质二硫化钼制						
备技术研究及产业	555, 952. 65				555, 952. 65	与收益相关
化(专项)						
19年钼加工生产线						
智能化、自动化技	494, 288. 96		46, 208. 28		448, 080. 68	与资产相关
术改造项目资金						
固定资产投资补贴	452, 291. 84		57, 951. 36		394, 340. 48	与资产相关
款	102, 231. 01		01, 301. 00		001, 010. 10	马英/ 相八
高性能大长径比薄						
壁钼合金管类产品		1, 900, 000. 00	443, 372. 19	1,064,000.00	392, 627. 81	与收益相关
的制备研究及产业		1, 500, 000, 00	110, 012, 13	1, 001, 000, 00	002, 021.01	7 沃皿/旧八
化技术 (专项)						
高效钼精矿焙烧关						
键技术及装备研究	371, 813. 83				371, 813. 83	与收益相关
(专项)						
西安市院士专家工		300, 000. 00			300,000.00	与收益相关
作站专项补助		500, 000. 00			300,000.00	一一一一

┛ 金堆城钼业股份有限公司 2022 年年度报告

超细钼粉制备动力 学机制		300, 000. 00			300, 000. 00	与收益相关
钼粉超细化关键技 术研究开发(专项)	1,000,000.00		756, 301. 94		243, 698. 06	与收益相关
高纯二硫化钼高效制备技术研究(专项)	218, 948. 25				218, 948. 25	与收益相关
陕西省创新方法区 域推广应用与示范 (专项)		100, 000. 00			100,000.00	与收益相关
陕西省创新方法应 用推广与示范(专 项)	30, 459. 31				30, 459. 31	与收益相关
高端装备用大规格 钼及钼合金棒材及 抗氧化涂层技术 (专项)	442, 501. 13		427, 268. 03		15, 233. 10	与收益相关
钨精矿、钼精矿和 焙烧钼精矿单位产 品能源消耗限额标 准研究	9, 433. 96		5, 293. 08		4, 140. 88	与收益相关
	202, 772, 321. 37	10, 365, 990. 00	21, 367, 847. 53	1, 064, 000. 00	190, 706, 463. 84	

其他说明:

√适用 □不适用

- 注: (1) 根据《财政部国土资源部公告 2011 年第 23 号》的规定,本公司入选矿产资源综合利用示范基地建设单位名录,获得相应的资金补助。本公司确定收到该财政补助资金时计入递延收益项目,并在相关资产使用寿命内逐步转入收入。本年结转其他收益 17,658,218.28 元;
- (2)根据本公司子公司金钼光明 2012 年 9 月 6 日与山东淄博市周村区人民政府签订的拆迁补偿协议,金钼光明获得的补偿款除去搬迁费用、损失等赔偿以外的余额 17,971,482.97 元系金钼光明用于购建房产等固定资产,该资金与资产相关,按照相关资产的尚可使用年限进行摊销,本年摊销结转入其他收益金额为 484,901.03 元;

- (3) 根据 2012 年 7 月 30 日《陕发改投资[2012]1069 号》文件,本公司"大尺寸高品质钼板材产品生产线建设"项目收到补助资金 1786 万元用于项目建设。该项目于 2016 年 12 月转固,本年结转其他收益 1,488,333.34 元:
- (4)根据淄博市周村区财政局《周财企指[2020]14号》文件,本公司子公司山东光明"19年钼加工生产线智能化、自动化技术改造项目资金"项目 2020年收到财政资金 50.41万元,该资金与资产有关,本年度结转 46,208.28 元计入其他收益;
- (5)根据《陕西省科学技术厅关于下达 2022 年第五批省级科技计划项目补助经费的通知》,公司收到陕西省科技厅"高性能大长径薄壁钼合金管"项目拨款(陕财办预【2022】6号陕)190万,该资金与收益有关,本年度结转443,372.19元计入其他收益,其他变动1,064,000.00元系支付其他单位该项目补助:
- (6) 根据《西安市院士专家服务中心关于拨付 2021 年西安市院士专家工作站专项补助资金的通知》,公司收到西安市院士专家服务中心专项补助资金拨款 30 万,该资金与收益有关:
- (7)根据《陕西省科学技术厅关于下达 2022 年第三批省级科技计划项目补助经费的通知》,公司收到陕西省科技厅"超细钼粉制备动力学机制"项目拨款(陕财办教【2022】81号)30万,该资金与收益有关;
- (8)根据《陕财办教[2022]81号》文件,公司收到陕西省科学技术厅创新方法推广的长效机制及服务模式研究"项目拨款10万,该资金与收益有关;
- (9)根据陕西省科技厅《陕财办教[2020]35号》文件,本公司"高端装备用大规格钼及钼合金棒材及抗氧化涂层技术(专项)"项目 2020 年收到财政资金 80 万元,该资金与收益有关,本年度结转 427,268.03 元计入其他收益。

52、 其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期初余额	期末余额
股份总数	3, 226, 604, 400. 00	3, 226, 604, 400. 00

54、 其他权益工具

- (1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况
- □适用 √不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

55、 资本公积

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			1 1	70 1111 74741
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)	6, 744, 164, 784. 95			6, 744, 164, 784. 95
其他资本公积	9, 187, 401. 20	193, 535. 93		9, 380, 937. 13
合计	6, 753, 352, 186. 15	193, 535. 93		6, 753, 545, 722. 08

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

其他资本公积增加主要系本期因联营企业的所有者权益的其他变动确认资本公积 193, 535. 93 元。

56、 库存股

□适用 √不适用

57、 其他综合收益

√适用 □不适用

荷目	期初		本期发生金额		期末
项目	余额	本期所得税前	税后归属于母	税后归属于少	余额

发生额 公司 数股东 一、不能重分 类进损益的其 他综合收益 二、将重分类 6, 296, 665. 40 进损益的其他 -5, 587, 812. 78 7, 870, 831. 74 1, 574, 166. 34 708, 852. 62 综合收益 外币财务报 -5, 587, 812. 78 1, 574, 166. 34 7, 870, 831. 74 6, 296, 665. 40 708, 852. 62 表折算差额 其他综合收益 -5, 587, 812. 78 7, 870, 831. 74 6, 296, 665. 40 1, 574, 166. 34 708, 852. 62

58、 专项储备

合计

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	97, 554, 074. 45	135, 272, 647. 37	40, 678, 830. 95	192, 147, 890. 87
合计	97, 554, 074. 45	135, 272, 647. 37	40, 678, 830. 95	192, 147, 890. 87

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	878, 050, 345. 26	151, 828, 149. 99		1, 029, 878, 495. 25
合计	878, 050, 345. 26	151, 828, 149. 99		1, 029, 878, 495. 25

60、 未分配利润

√适用 □不适用

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1, 091, 558, 153. 55	1, 436, 259, 925. 67
调整期初未分配利润合计数(调增+,		
调减一)		
调整后期初未分配利润	1, 091, 558, 153. 55	1, 436, 259, 925. 67
加:本期归属于母公司所有者的净利	1, 334, 743, 880. 82	494, 790, 841. 32
润	1, 334, 143, 860. 82	434, 730, 641. 32
减: 提取法定盈余公积	151, 828, 149. 99	32, 841, 513. 44
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	322, 660, 440. 00	806, 651, 100. 00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1, 951, 813, 444. 38	1, 091, 558, 153. 55

61、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			, ,	70 1111 7 7 77 711
项目	本期发生额		上期发生额	
坝日	收入	成本	收入	成本
主营业务	9, 425, 480, 808. 00	6, 116, 692, 919. 95	7, 903, 801, 453. 44	6, 156, 309, 093. 22
其他业务	105, 800, 829. 17	100, 139, 227. 71	70, 025, 592. 18	67, 463, 149. 71
合计	9, 531, 281, 637. 17	6, 216, 832, 147. 66	7, 973, 827, 045. 62	6, 223, 772, 242. 93

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

合同产生的收入说明:

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

62、 税金及附加

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	33, 342, 428. 77	21, 350, 449. 03
教育费附加	19, 387, 816. 59	12, 358, 697. 69
资源税	446, 605, 588. 97	290, 114, 509. 07
房产税	16, 109, 885. 39	15, 926, 579. 03
土地使用税	8, 721, 337. 18	8, 773, 108. 46
车船使用税	151, 420. 30	119, 272. 56
印花税	8, 407, 806. 89	6, 978, 745. 44
其他	21, 107, 268. 76	16, 346, 362. 13
合计	553, 833, 552. 85	371, 967, 723. 41

63、 销售费用

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	18, 057, 567. 81	15, 425, 105. 26
仓储保管费	2, 380, 235. 81	1, 652, 997. 23
保险费	2, 258, 972. 73	1, 763, 269. 90
业务招待费	756, 898. 61	903, 753. 30
差旅费	417, 134. 70	521, 572. 64
港杂费	1, 469, 093. 02	1, 707, 404. 38
涉外及服务费	879, 615. 68	1, 072, 465. 82
办公费用	248, 230. 28	257, 810. 02

折旧及摊销	164, 443. 54	190, 657. 06
其他	4, 343, 084. 53	2, 793, 423. 70
合计	30, 975, 276. 71	26, 288, 459. 31

64、 管理费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
综合服务协议费	36, 648, 439. 43	51, 709, 556. 81
职工薪酬	208, 421, 606. 37	149, 072, 603. 07
折旧及摊销	122, 593, 120. 60	66, 562, 280. 62
办公费、水电费、电话费等	9, 606, 816. 77	8, 454, 518. 53
审计咨询及其他中介费	10, 219, 942. 96	8, 267, 960. 81
差旅费	3, 754, 299. 74	3, 945, 030. 54
业务招待费	3, 480, 367. 29	2, 859, 657. 77
修理费	3, 000, 382. 89	5, 653, 191. 48
交通费	72, 101. 84	307, 783. 59
物料消耗	6, 065, 209. 29	4, 015, 445. 03
堆存装卸费		15, 718, 509. 23
其他	47, 267, 746. 92	45, 236, 987. 60
合计	451, 130, 034. 10	361, 803, 525. 08

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	72, 519, 791. 85	64, 248, 570. 80
材料	47, 069, 973. 88	33, 821, 567. 09
折旧及摊销	20, 719, 493. 36	38, 012, 745. 33
水电气	22, 162, 681. 57	13, 209, 895. 96
其他	38, 507, 493. 20	43, 890, 025. 42
合计	200, 979, 433. 86	193, 182, 804. 60

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		- E- 70 14.11 • 7 C C 14
项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	13, 027, 787. 93	8, 911, 306. 77
减: 利息收入	42, 003, 738. 21	53, 540, 867. 43
汇兑损失	11, 765, 468. 89	10, 692, 130. 90
减: 汇兑收益	26, 580, 822. 98	5, 880, 273. 89
手续费支出	638, 076. 21	679, 046. 09
其他支出	12, 449, 123. 96	15, 442, 026. 63
合计	-30, 704, 104. 20	-23, 696, 630. 93

67、 其他收益

√适用 □不适用

话口	七 期华生殖	里位: 兀 巾柙: 人民巾 上地尖上短
项目	本期发生额	上期发生额
矿产资源综合利用示范基地建 设补助资金	17, 658, 218. 28	17, 882, 834. 95
大尺寸高品质钼板材产品生产		
线建设项目	1, 488, 333. 34	1, 488, 333. 34
西安市科学技术局规上企业研		
	1, 190, 000. 00	740, 000. 00
发投入奖补		
钼粉超细化关键技术研究开发	756, 301. 94	
(专项)		
2021年度外经贸专项资金促进	222 222 22	
对外贸易发展外贸运费补助	663, 000. 00	
项目		
西安市高新技术产业开发区信		
用服务中心省大型制造企业研	570, 000. 00	70,000.00
发奖补		
2021年度外经贸发展专项资金		
促进对外贸易发展出口信保	537, 000. 00	
补助项目		
2021 年度省级外经贸发展促进	537, 000. 00	
专项资金出口信保项目	331, 000. 00	
西安高新技术产业开发区信用		
服务中心 2021 年度出口信用保	508, 000. 00	
险费补助资金		
政府拆迁补偿款	484, 901. 03	484, 901. 03
高性能大长径比薄壁钼合金管		
类产品的制备研究及产业化技	443, 372. 19	2, 224, 293. 11
术		
高端装备用大规格钼及钼合金	405 000 00	00.000.05
棒材及抗氧化涂层技术(专项)	427, 268. 03	98, 630. 95
河南省工程技术研究中心财政	200, 200, 20	
奖励	300, 000. 00	
陕西省知识产权局转来商标国	227 222 22	
际注册资金补贴	295, 000. 00	
西安市人力资源和社会保障局		
汇入职业技能提升行动资金		5, 698, 560. 00
西安高新技术产业开发区信用		
服务中心2019年度三次创业系		1,703,000.00
列优惠政策补贴资金		1, 100, 000.00
企业研发补助		999, 900. 00
西安高新技术产业开发区信用		
服务中心 2020 年普惠政策款		784, 233. 00
港务区突出贡献奖奖励		500,000.00
淄博发改委省级创新平台奖励		500, 000. 00
5.3 大规格高性能难熔金属制		
品制备技术(课题 3-专项)		453, 011. 78
2019 年淄博市科技创新奖(球		
形钼粉的研发)		300, 000. 00
周村区先进集体和先进个人奖		
励		200, 000. 00
1/4/4		

大尺寸高纯稀有金属材料高温 高压烧结、变形加工技术及产 业化(专项)		76, 000. 00
其他	740, 292. 71	790, 154. 13
合计	26, 598, 687. 52	34, 993, 852. 29

其他说明:

- (1)根据《中共西安市委办公厅西安市人民政府办公厅关于印发十项重点工作奖补政策的通知》,子公司金钼贸易收到西安市商务局补助663,000.00元;
- (2)根据《陕西省工业和信息化厅、陕西省财政厅关于组织申报 2022 年省级工业转型升级 专项资金(大型制造业企业研发经费投入奖补项目)的通知》,公司收到西安高新技术产业开发区信用服务中心补助 570,000.00 元;
- (3)根据《西安市财政局关于下达 2021 年度省级外经贸发展促进专项资金的通知》,子公司金钼贸易收到西安市商务局补助 537,000.00 元;
- (4)根据《中共西安市委办公厅西安市人民政府办公厅关于印发十项重点工作奖补政策的通知》,子公司金钼贸易收到西安市商务局补助537,000.00元;
- (5)根据《2021年度出口信用保险费补助资金政策》,子公司金钼贸易收到西安高新技术产业开发区信用服务中心补助508,000.00元;
- (6)根据洛阳市财政局、洛阳市科学技术局《关于下达 2022 年第一批洛阳市应用技术研究与开发资金预算的通知》(洛财投[2022]9号),子公司金钼汝阳收到河南省工程技术研究中心财政奖励 300,000.00元;
- (7)根据《陕西省知识产权局关于征集陕西省商标国际注册资金扶持项目的通知》陕知发(2019)35号文件,公司收到陕西省知识产权局补助295,000.00元。

本期其他收益计入非经常性损益的政府补助 26,598,687.52 元。

68、 投资收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-3, 286, 650. 41	-2, 767, 285. 75
票据贴现利息	-21, 968, 968. 02	-22, 019, 280. 45
大额存单的投资收益	23, 186, 958. 50	
合计	-2, 068, 659. 93	-24, 786, 566. 20

69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、 公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、 信用减值损失

√适用 □不适用

		1 12. 70 11.11. 70011
项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-145, 446, 391. 70	-10, 442, 094. 58
应收票据坏账损失		

应收账款坏账损失		
其他应收款坏账损失		
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	-145, 446, 391. 70	-10, 442, 094. 58

72、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本 减值损失	-27, 772, 013. 64	-5, 263, 094. 54
三、长期股权投资减值损失	-70, 933, 295. 28	-30, 168, 538. 91
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	-17, 763, 531. 30	-65, 157, 096. 00
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		-1, 926, 167. 81
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-116, 468, 840. 22	-102, 514, 897. 26

73、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定	4, 355, 301. 18	-166, 483. 27
资产		
合计	4, 355, 301. 18	-166, 483. 27

74、 营业外收入

营业外收入情况 √适用 □不适用

			1 12 / 70 / 11 / 7 / 7 / 17
项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益 的金额
赔偿收入	175, 928. 00	3, 027, 249. 77	175, 928. 00
无需支付的款项		1, 550, 885. 48	
其他	212, 316. 19	39, 203. 17	212, 316. 19

合计	388, 244. 19	4, 617, 338. 42	388, 244. 19
----	--------------	-----------------	--------------

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

75、 营业外支出

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益
火口	平朔汉王帜	上朔汉王帜	的金额
对外捐赠	500, 000. 00	980, 600. 00	500,000.00
非流动资产损坏报	2, 019, 398. 32	202, 239. 87	2, 019, 398. 32
废损失			
罚款支出	3, 919, 263. 96	1, 435, 036. 26	3, 919, 263. 96
其他		150, 796. 72	
合计	6, 438, 662. 28	2, 768, 672. 85	6, 438, 662. 28

76、 所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	349, 160, 992. 34	58, 485, 732. 55
递延所得税费用	-66, 505, 156. 18	52, 938, 780. 21
合计	282, 655, 836. 16	111, 424, 512. 76

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

项目	本期发生额
利润总额	1, 869, 154, 974. 95
按法定/适用税率计算的所得税费用	467, 288, 743. 76
子公司适用不同税率的影响	-118, 576, 203. 60
调整以前期间所得税的影响	14, 811, 758. 66
非应税收入的影响	-82, 108, 252. 44
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	14, 681, 756. 58
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏	-241, 275. 77
损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性	225, 114. 35
差异或可抵扣亏损的影响	
研究开发费用加计扣除	-10, 983, 179. 39
其他税收优惠 (残疾人工资加计扣除,加速折	-2, 442, 625. 99
旧优惠,创投企业优惠,税额抵免优惠)	

所得税费用 282,655,836.16

其他说明:

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

□适用 √不适用

78、 现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	42, 847, 043. 07	71, 691, 756. 45
汝阳县付店镇财政所周转金		16, 490, 000. 00
汝阳县三屯财政所周转金		5,000,000.00
政府补助	15, 597, 465. 05	16, 978, 512. 47
保证金	2, 782, 899. 87	6, 243, 785. 55
其他	13, 769, 664. 95	14, 888, 770. 66
合计	74, 997, 072. 94	131, 292, 825. 13

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
交通仓储运杂费	5, 688, 762. 41	3, 794, 004. 32
汝阳县三屯镇会计核算站还款	2,000,000.00	
汝阳县付店镇财政所还款	3, 000, 000. 00	3,000,000.00
支付的工会经费	794, 109. 24	4, 225, 320. 34
差旅费	5, 671, 133. 63	7, 437, 981. 54
履约保证金	3, 024, 991. 78	4, 783, 704. 67
修理、维修、检验	788, 722. 60	3, 884, 778. 43
罚款支出	3, 919, 263. 96	1, 285, 036. 26
咨询审计费及其他中介费	2, 559, 327. 75	2, 177, 343. 92
业务招待费	3, 529, 533. 93	3, 088, 964. 23
捐赠支出	500, 000. 00	6, 015, 414. 89
办公费	2, 265, 224. 86	1, 756, 163. 69
往来款项	12, 624, 292. 08	7, 437, 594. 80
其他	19, 193, 047. 97	24, 485, 070. 35
合计	65, 558, 410. 21	73, 371, 377. 44

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额		
大额存单		655, 000, 000. 00		
信用证保证金	22, 665, 692. 16			
投资手续费	42, 680. 00			
国内保函	8, 400, 000. 00			
合计	31, 108, 372. 16	655, 000, 000. 00		

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
股利分配手续费		196, 611. 86
租赁费	187, 580. 29	
合计	187, 580. 29	196, 611. 86

79、 现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量	:	
净利润	1, 586, 499, 138. 79	608, 016, 885. 01
加: 资产减值准备	116, 468, 840. 22	102, 514, 897. 26
信用减值损失	145, 446, 391. 70	10, 442, 094. 58
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	413, 022, 706. 70	435, 869, 229. 06
使用权资产折旧	34, 966, 315. 00	13, 490, 148. 23
无形资产摊销	84, 648, 702. 03	81, 526, 540. 85
长期待摊费用摊销	97, 678, 205. 57	63, 609, 610. 05
处置固定资产、无形资产和其他长期 资产的损失(收益以"一"号填列)	-4, 355, 301. 18	166, 483. 27
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	2, 019, 398. 32	202, 239. 87
公允价值变动损失(收益以"一"号 填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)	19, 971, 393. 24	20, 477, 109. 39

机次担压 (贴头) (2 日本司)	0.000.050.00	04 700 500 00
投资损失(收益以"一"号填列)	2, 068, 659. 93	24, 786, 566. 20
递延所得税资产减少(增加以"一"	_65_612_072_01	54 201 276 64
号填列)	-65, 612, 073. 91	54, 201, 276. 64
递延所得税负债增加(减少以"一"	000 000 07	1 000 400 40
号填列)	-893, 082. 27	-1, 262, 496. 43
存货的减少(增加以"一"号填列)	287, 702, 691. 12	-303, 524, 662. 46
经营性应收项目的减少(增加以	E44 071 E00 4E	F07 00C 4F4 10
"一"号填列)	-544, 971, 520. 45	-587, 036, 454. 12
经营性应付项目的增加(减少以	011 700 500 50	201 055 404 22
"一"号填列)	211, 768, 529. 58	381, 255, 424. 33
其他	94, 908, 584. 92	64, 382, 227. 76
经营活动产生的现金流量净额	2, 481, 337, 579. 31	969, 117, 119. 49
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资	资活动:	
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	3, 004, 543, 510. 07	1, 746, 164, 277. 45
减: 现金的期初余额	1, 746, 164, 277. 45	2, 497, 186, 837. 28
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	1, 258, 379, 232. 62	-751, 022, 559. 83

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		- 12. 70 14.11. 7.CM.14
项目	期末余额	期初余额
一、现金	3, 004, 543, 510. 07	1, 746, 164, 277. 45
其中: 库存现金	2, 328. 70	6, 528. 65
可随时用于支付的银行存款	3, 004, 541, 181. 37	1, 746, 157, 748. 80
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	3, 004, 543, 510. 07	1, 746, 164, 277. 45

其他说明:

□适用 √不适用

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:

□适用 √不适用

81、 所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末账面价值	受限原因		
货币资金	31, 126, 206. 44	保证金		
货币资金	1, 057, 800. 00	应收定期存款利息		
合计	32, 184, 006. 44	/		

82、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

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	_	-		
其中:美元	7, 992, 307. 18	6. 9646	55, 680, 091. 53	
港币	16, 383. 35	0.8933	14, 635. 25	
应收账款		-		
其中:美元	10, 500, 379. 64	6.9646	73, 130, 944. 03	
其他应收款	_	_		
其中:港币	4, 888. 26	0.8933	4, 366. 68	
应付账款				
美元	6, 616. 25	6.9646	46, 100. 31	

其他说明:

本公司境内美元年末采用中国人民银行公布的美元对人民币中间价汇率 6.9646 折算;香港华钼美元先按美元对港 币汇率 7.8 折算为港元,再以中国人民银行公布的人民币对港币中间价汇率 0.8933 折算为人民币,折算后美元兑 人民币汇率为 6.9677。

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

√适用 □不适用

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
香港华钼	香港	港币	

本公司控股子公司香港华钼以港币作为记账本位币。年末资产、负债项目按照年末中国人民银行公布的人民 币对港币中间价汇率 0.8933 折算,利润表项目和现金流量项目按照全年中间价平均汇率 0.8628 折算,权益项目(除 未分配利润项目)按照初始投资汇率折算,差额作为外币报表折算差额列示。

83、 套期

84、 政府补助

- (1). 政府补助基本情况
- □适用 √不适用
- (2). 政府补助退回情况
- □适用 √不适用

85、 其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更

- 1、 非同一控制下企业合并
- □适用 √不适用

2、 同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、 反向购买

□适用 √不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

6、 其他

九、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司 名称	主要经营地	注册地	注册地 业务性质		取得 方式	
金堆城钼业贸易 有限公司	陕西西安	陕西西安	商品贸易	100	投资设立	
华钼有限公司	中国香港	中国香港	商品贸易	80	投资设立	
金堆城钼业汝阳 有限责任公司	河南汝阳	河南汝阳	钼矿采选及深 加工	65	同一控制合并	
金堆城钼业光明 (山东)股份有 限公司	山东淄博	山东淄博	钨钼产品加工	55	投资设立	

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	少数股东持股 比例	本期归属于少数股 东的损益	本期向少数股东宣 告分派的股利	期末少数股东权 益余额
香港华钼	20%	178, 744. 15	8, 478, 552. 48	10, 989, 029. 04
金钼汝阳	35%	248, 444, 420. 56	294, 000, 000. 00	440, 514, 610. 21
金钼光明	45%	3, 132, 093. 26	3, 825, 000. 00	59, 312, 745. 00

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

□适用 √不适用

其他说明:



(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

子	期末余额							期初	余额			
公司名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
香港华钼	60, 319, 7 06. 70		60, 319, 70 6. 70	5, 327, 685 . 90		5, 327, 685 . 90	46, 639, 0 66. 80		46, 639, 06 6. 80	5, 335, 33 6. 08		5, 335, 336 . 08
金钼汝阳	111, 739, 290. 85	3, 310, 654 , 958. 88	3, 422, 394 , 249. 73	1, 531, 079 , 487. 64	594, 534, 314. 24	2, 125, 613 , 801. 88	109, 003, 579. 62	3, 395, 776 , 440. 91	3, 504, 780 , 020. 53	206, 820, 442. 50	1, 927, 755 , 877. 91	2, 134, 576 , 320. 41
金钼光明	111, 436, 659. 91	104, 372, 0 43. 18	215, 808, 7 03. 09	69, 400, 77 0. 14	14, 498, 3 00. 79	83, 899, 07 0. 93	123, 222, 880. 08	107, 273, 3 24. 03	230, 496, 2 04. 11	62, 607, 3 56. 52	35, 081, 53 1. 49	97, 688, 88 8. 01

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金
				量				流量
香港华钼	755, 780, 436. 93	893, 720. 74	8, 764, 552. 48	-4, 921, 366. 07	809, 236, 811. 76	14, 231, 911. 95	14, 231, 911. 95	10, 966, 507. 11
金钼汝阳	2, 215, 535, 044. 28	747, 246, 162. 36	747, 246, 162. 36	1, 062, 205, 237. 81	1, 436, 599, 496. 48	294, 840, 945. 81	294, 840, 945. 81	539, 709, 367. 91
金钼光明	335, 241, 840. 51	6, 960, 207. 25	6, 960, 207. 25	24, 274, 004. 86	306, 934, 026. 19	16, 074, 794. 78	16, 074, 794. 78	-3, 011, 242. 27

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

合营企业 或联营企	主要经营地	注册地	业务性质	持股出	公例 (%)	对合营企业或联 营企业投资的会
业名称	工文江日地	111/9/176	並力正次	直接	间接	计处理方法
安徽金沙 钼业有限 公司	安徽省金寨县	安徽省金 寨县	钼矿开发	10		权益法
吉林天池 钼业有限 公司	吉林省舒兰市	吉林省舒 兰市	钼矿开发	18. 2967		权益法

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

- (1) 本公司 2013 年投资金沙钼业,投资成本 839,200,000.00 元,占股 10%。根据《安徽金沙钼业有限公司章程》,金沙钼业董事会成员 7人,本公司派驻 2人,占董事会比例为 28.57%,并派驻总经理,由此判断本公司对金沙钼业拥有重大影响,将其列为联营企业处理。由于金沙钼业仍然处于基建期,本年无损益。
- (2)本公司 2020 年投资天池钼业,投资成本 300,000,000.00 元,占股 18.2967%。根据《吉林天池钼业有限公司章程》,天池钼业董事会成员 7人,本公司派驻 1人,占董事会比例为 14.29%,依据公司章程享有实质性的参与决策权,由此判断本公司对天池钼业拥有重大影响,将其列为联营企业处理。

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/	上期发生额
	安徽金沙钼业有	吉林天池钼业有限	安徽金沙钼业有	吉林天池钼业有限
	限公司	公司	限公司	公司
流动资产	41, 593, 103. 29	37, 361, 146. 86	44, 806, 409. 82	54, 517, 583. 70

非流动资产	252, 224, 820. 94	2, 602, 440, 442. 51	248, 927, 394. 86	2, 334, 037, 167. 62
资产合计	293, 817, 924. 23	2, 639, 801, 589. 37	293, 733, 804. 68	2, 388, 554, 751. 32
流动负债	1, 943, 912. 23	1, 190, 970, 561. 51	1, 859, 792. 68	924, 776, 151. 68
非流动负债		59, 128, 080. 31		58, 183, 933. 32
负债合计	1, 943, 912. 23	1, 250, 098, 641. 82	1, 859, 792. 68	982, 960, 085. 00
少数股东权益				
归属于母公司股 东权益	291, 874, 012. 00	1, 389, 702, 947. 55	291, 874, 012. 00	1, 405, 594, 666. 32
按持股比例计算 的净资产份额	29, 187, 401. 20	254, 269, 779. 20	29, 187, 401. 20	257, 177, 439. 31
调整事项				
商誉	819, 200, 000. 00	39, 005, 716. 40	819, 200, 000. 00	39, 005, 716. 40
一内部交易未实 现利润				
其他	147, 184, 565. 39		76, 251, 270. 11	
对联营企业权益 投资的账面价值	701, 202, 835. 81	293, 275, 495. 60	772, 136, 131. 09	296, 183, 155. 71
存在公开报价的 联营企业权益投 资的公允价值				
			T	
营业收入		1, 284, 224. 83		1, 237, 627. 51
财务费用		1, 521, 889. 13		1, 485, 678. 39
所得税费用		44, 928. 94		9, 413. 99
净利润		-16, 949, 482. 92		-14, 647, 473. 83
终止经营的净利				
润				
其他综合收益				
综合收益总额		-16, 949, 482. 92		-14, 647, 473. 83
本年度收到的来 自联营企业的股 利				

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

		中世: 九 中州: 八八中
	期末余额/ 本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业:		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的包	合计数	
净利润		
其他综合收益		

综合收益总额		
联营企业:		
投资账面价值合计	9, 766, 605. 72	9, 977, 060. 09
下列各项按持股比例计算的合	计数	
净利润	-185, 454. 37	-22, 939. 91
其他综合收益		
综合收益总额	-185, 454. 37	-22, 939. 91

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、 重要的共同经营

□适用 √不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括股权投资、应收账款、应付账款、预收账款、预付账款,各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险,以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。

(一) 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡,将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平,使股东及其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定和分析本公司所面临的各种风险,建立适当的风险承受底线和进行风险管理,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之内。

1、市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、欧元、港元有关,

除本公司及部分子公司涉及进出口的业务以美元、欧元进行采购和销售外,本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。本公司本年末美元计价的资产额为 21,655,711.14 美元,负债为851,578.67 美元;其中资产主要为应收账款,负债主要为合同负债;其他以外币列示的资产折合人民币为367,388.93元;负债折合人民币1,692.42元。本公司的外币资产与外币负债配置较为均衡,采用外币资产偿还外币负债可以规避汇率变化带来的风险。本公司预计由于外汇汇率变化给公司带来损失的风险较小。于2022年12月31日,除下表所述资产或负债为美元、欧元、港元余额外,本公司的资产及负债均为人民币余额。

项目	年末数	年初数
现金及现金等价物	55, 694, 726. 78	153, 763, 519. 84
应收账款	73, 130, 944. 03	104, 557, 146. 61
预付账款	22, 387, 518. 07	16, 692, 990. 97
其他应收款	4, 366. 68	660, 323. 66
应付账款	46, 100. 31	42, 193. 68
预收账款		397, 424. 50
合同负债	5, 888, 897. 82	

2、信用风险

截止 2022 年 12 月 31 日,可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失,具体包括合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额。

为降低信用风险,本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批,并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外,本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况,以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此,本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行,故流动资金的信用风险较低。

注:对于已逾期或发生减值的金融资产,还应按类别披露:

a) 逾期的金融资产的账龄分析

项目	年末数					
坝日	1年以内	1-3年	3-5 年	5年以上	合计	
应收账款	146, 828, 000. 50	76, 194, 564. 97	3, 574, 519. 13	35, 838, 390. 43	262, 435, 475. 03	
预付账款	40, 246, 434. 90	1, 564, 817. 12	347, 742. 80		42, 158, 994. 82	
其他应收款	143, 037, 279. 43	3, 030, 013. 93	7, 109, 783. 34	4, 089, 984. 17	157, 267, 060. 87	

(续)

福日			年初数		
项目	1年以内	1-3 年	3-5年	5年以上	合计
应收账款	191, 977, 038. 08	87, 229, 259. 76	9, 343, 330. 76	35, 159, 963. 62	323, 709, 592. 22
预付账款	74, 201, 546. 84	1, 659, 402. 16	1, 477, 870. 00		77, 338, 819. 00
其他应收款	5, 100, 760. 25	4, 387, 640. 41	5, 003, 555. 00	7, 925, 214. 13	22, 417, 169. 79

b) 已发生单项减值的金融资产的分析

已发生单项减值的金融资产的详细情况请参见"附注"。

由于本公司的风险敞口分布在多个合同方和多个客户,因此本公司没有重大的信用集中风险。

3、流动风险

流动风险,是指公司无法及时获得充足资金,满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。管理流动风险时,本公司管理层认为保持充分的现金及现金等价物并对其进行监

控,以满足本公司经营需要,并降低现金流量波动的影响。

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。本公司将银行借款作为主要资金来源,本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

- (二)金融资产转移
- 1、已转移但未整体终止确认的金融资产

本公司本年度不存在已转移但未整体终止确认的金融资产。

2、已整体终止确认但转出方继续涉入已转移金融资产

本公司本年度不存在已整体终止确认但转出方继续涉入已转移金融资产。

(三) 金融资产与金融负债的抵销

本公司本年度不存在金融资产与金融负债的抵销。

十一、 公允价值的披露

- 1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值
- □适用 √不适用
- 2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- □适用 √不适用
- 3、 **持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息** □适用 √不适用
- **4、 持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息** □适用 √不适用
- 5、 持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- □适用 √不适用
- 6、 持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政策
- □适用 √不适用
- 7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因
- □适用 √不适用
- 8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- □适用 √不适用
- 9、 其他
- □适用 √不适用
- 十二、 关联方及关联交易
- 1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位: 亿元 币种: 人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对 本企业的 表决权比 例(%)
金堆城钼业集团有限公司	陕西渭南	矿产品(矿产资源勘探、开采除外)的加工、科研与销售;新型建材的生产与销售;机械加工;项目投资(限公司以自有资金投资);建筑工程的施工;工程承包;房地产经营与开发;土地、房屋租赁;物业管理;自营和代理各类商品和技术的进出口业务(国家限定或禁止公司经营的商品和技术除外)。	40	72. 48	72. 48

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注 √适用 □不适用 详见附注"在其他主体中的权益"。

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

√适用 □不适用

本企业重要的合营或联营企业详见附注"在其他主体中的权益"。

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

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
宝钛集团有限公司	集团兄弟公司
陕西五洲矿业有限公司	集团兄弟公司
中国有色金属工业西安勘察设计研究院	集团兄弟公司
有限公司	
西北有色地质矿业集团有限公司	集团兄弟公司
西北有色工程有限责任公司	集团兄弟公司
陕西有色榆林煤业有限公司	集团兄弟公司
渭南产投金钼物业管理有限公司	其他

5、 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表 √适用 □不适用

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
陕西有色榆林煤业有限 公司	采购沫煤	17, 924, 434. 70	
西安金钼众创科技有限 责任公司	备件、原材料等	745, 899. 56	417, 513. 29
陕西美鑫产业投资有限 公司	采购铝锭	16, 482, 801. 95	
金堆城钼业集团有限公司	接受工程劳务	107, 363, 445. 03	70, 642, 766. 88
金堆城钼业集团有限公司	综合服务协议	36, 648, 439. 43	49, 920, 579. 73
金堆城钼业集团有限公司	倒硫运费等	25, 886, 297. 84	8, 322, 442. 87
金堆城钼业集团有限公司	采购水汽、钢球备件等 原材料		93, 537, 984. 98
中国有色金属工业西安 勘察设计研究院有限公司	设计费等	4, 158, 773. 58	3, 135, 849. 05
渭南产投金钼物业管理 有限公司	供热	17, 227, 134. 52	
金堆城钼业集团有限公司	备件及周转物资	10, 529, 523. 90	
渭南产投金钼物业管理 有限公司	垃圾清运等	168, 800. 00	220, 420. 08
渭南产投金钼物业管理 有限公司	采购汽		14, 423, 357. 26
西北有色工程有限责任 公司	接受工程劳务		781, 850. 67
西北有色地质矿业集团 有限公司	接受劳务		37, 735. 85

出售商品/提供劳务情况表 √适用 □不适用

			1 E- 70 1111 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
金堆城钼业集团有限 公司	销售电力、油等	1, 071, 138. 80	10, 167, 717. 47
宝钛集团有限公司	销售钼制品等产品	3, 124, 419. 29	11, 596, 496. 10
陕西五洲矿业股份有 限公司	销售硫酸	1, 432, 329. 56	198, 303. 54
渭南产投金钼物业管 理有限公司	销售油、汽	978, 127. 27	216, 765. 93
西安金钼众创科技有 限责任公司	销售钼粉等产品	824, 191. 15	1, 990, 000. 22
金堆城钼业集团有限 公司	提供运输等劳务	3, 714, 495. 41	3, 094, 006. 71
陕西五洲矿业股份有 限公司	提供运输等劳务	233, 073. 39	

渭南产投金钼物业管 理有限公司	提供劳务	1, 132. 08
西北有色金属研究院	销售钼粉等产品	1, 178, 495. 58

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

√适用 □不适用

本公司 2022 年 5 月 18 日召开的 2021 年股东大会决议通过《金堆城钼业股份有限公司 2022 年度日常关联交易计划》;公司与金钼集团已签署生效的主要关联交易协议主要包括:《综合服务协议》、《产品供应协议》、《资产租赁协议》、《工程承接及咨询服务协议》。

(1) 定价政策

关联交易价格均按公正、公平、合理的原则予以确定。确定每项产品价格时参照下列顺序:

- ①有国家规定价格的,根据该国家规定价格执行;
- ②若无国家规定价格,有可适用的行业价格标准的,根据该行业价格标准执行;
- ③若无国家规定价格和可适用的行业价格标准时,参照本公司注册地所在地或可以取得该产品的国内其他市场的市场价格执行;
- ④若无国家规定价格、可适用的行业价格标准和可供参照的市场价格时,则按该产品成本加适当利润作为定价基础。

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:



本公司作为承租方: √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

出租方名称	租赁资产种类	支付的	り租金	承担的租赁负	1债利息支出	增加的使	用权资产
山祖刀石柳	世	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
金钼集团	土地	11, 500, 448. 99	7, 970, 003. 37	1, 911, 790. 19	1, 620, 169. 81	12, 621, 239. 43	34, 842, 361. 55
金钼集团	房屋及建筑物	8, 498, 383. 95	7, 289, 385. 29	1, 531, 725. 65	1, 291, 040. 71	10, 451, 435. 37	27, 764, 316. 32
金钼集团	机器设备	19, 936, 826. 79	1, 318, 156. 05	4, 009, 453. 51	225, 248. 94	82, 048, 030. 67	4, 844, 063. 27

关联租赁情况说明

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

□适用 √不适用

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5, 002, 298. 37	3, 848, 945. 78

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				T-12	Z.7G 11/11/7CIG11
 项目名称 关联方		期末余额		期初余额	
	大联刀	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	陕西五洲矿业股份 有限公司			436, 711. 70	52, 930. 52
应收账款	宝钛集团有限公司	212, 121. 95	10, 606. 10		
预付款项	陕西美鑫产业投资 有限公司	124, 433. 77			
其他非流动 资产	中国有色金属工业 西安勘察设计研究 院有限公司			45, 000. 00	
其他非流动 资产	金堆城钼业集团有 限公司	558, 303. 00			
其他应收款	吉林天池钼业有限 公司			169, 069. 84	8, 453. 49
其他应收款	安徽金沙钼业有限 公司	567, 098. 10	28, 354. 91		

(2). 应付项目

√适用 □不适用

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

应付账款	金堆城钼业集团有限公司	66, 604, 644. 01	48, 795, 890. 93
应付账款	中国有色金属工业西安勘察	381, 942. 81	1, 304, 179. 25
2017 700 300	设计研究院有限公司		
应付账款	西北有色工程有限责任公司		864, 217. 23
应付账款	渭南产投金钼物业管理有限	273, 430. 00	35, 200. 00
2017 700 700 700 700 700 700 700 700 700	公司		
应付账款	西安金钼众创科技有限责任	472, 500. 00	450,000.00
四个月界以初	公司		
其他应付款	金堆城钼业集团有限公司	6, 110, 461. 09	1, 348, 941. 13
其他应付款	安徽金沙钼业有限公司	23, 495. 71	23, 495. 71

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、 其他

□适用 √不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

资本承诺

项目	年末余额 (万元)	年初余额 (万元)
己签约但尚未于财务报表中确认的		
—购建长期资产承诺	8, 190. 55	13, 563. 33

合计	8, 190. 55	13, 563. 33

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

√适用 □不适用

1、子公司金堆城钼业贸易有限公司陆港分公司(以下简称"陆港分公司")于 2022年1月4日及24日,与上海迈科金属集团有限公司(以下简称"上海迈科")签订电解铜采购合同,公司支付了预付款,截止2022年12月31日余额为1.37亿元。

2022年9月,上海迈科由于资金流动性问题无法履行与陆港分公司的货物买卖合同。2022年10月,陆港分公司向西安仲裁委员会申请仲裁,请求裁决上海迈科返还货款1.37亿元,及资金占用费、违约金、律师费等,西安国际陆港商务会所有限公司承担连带清偿责任,同时申请财产保全。随后西安市灞桥区人民法院查封了西安国际陆港商务会所公司名下共计563套房产。

通过仲裁,陆港分公司与上海迈科、西安国际陆港商务会所公司达成调解,仲裁委出具《调解书》,按《调解书》约定,上海迈科需在11月14日前向陆港分公司支付全部货款,西安国际陆港商务会所公司对所有款项承担连带清偿责任。但由于上海迈科到期未按时支付。11月15日,陆港分公司向西安市中级人民法院申请强制执行并被受理,受理案号(2022)陕01执2410号。目前查封的房产正在与执行法官沟通定价、拍卖事宜。

2023年2月17日,上海迈科的母公司西安迈科金属国际集团有限公司向法院提出预重整申请。预重整的申请已获受理(受理案号(2023)陕01破申43号),但西安迈科金属国际集团有限公司预重整的具体进展情况尚存在不确定性。

考虑到上述事项,公司对上海迈科截止 2022 年 12 月 31 日欠款余额计提 8,345.76 万元坏账准备。

2、子公司金堆城钼业贸易有限公司与中航国际物流(天津)有限公司合同纠纷一案。2022年5月27日陕西省高级人民法院下达了(2022)陕民终177号民事判决书,判决内容主要为:1、中航物流天津公司于十五日内支付货款及利息;2、对债权中的3000万元抵押房产进行拍卖后优先受偿。

目前上述内容执行情况为:

- (1) 收回货款情况: 在收回对方部分欠款后,因无可执行的财产,西安市中级人民法院于2023年2月7日对(2022)陕01执1210号执行程序下达终本裁定。
- (2)3000 万元房产拍卖情况:2022年11月7日,西安中院将位于河北省沧州市黄骅市的中航债务案件抵押物标七套不动产进行了拍卖挂网公示。2022年12月7日,西安市中级人民法院(2020)陕01执保331号财产保全执行过程中,收到关于河北省沧州市黄骅市南湖公馆七套不动产的执行异议申请书,执行程序中止,目前该执行异议正在审理中,该财产保全的执行存在不确定性。

考虑到上述事项,公司对中航国际物流(天津)有限公司的截止 2022 年 12 月 31 日应收账款余额全额计提了减值准备。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明:

□适用 √不适用

3、 其他

□适用 √不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

□适用 √不适用

2、 利润分配情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

拟分配的利润或股利	96, 798. 13
经审议批准宣告发放的利润或股利	96, 798. 13

3、销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十六、 其他重要事项

- 1、 前期会计差错更正
- (1). 追溯重述法
- □适用 √不适用
- (2). 未来适用法
- □适用 √不适用
- 2、 债务重组
- □适用 √不适用

3、 资产置换

- (1). 非货币性资产交换
- □适用 √不适用

(2). 其他资产置换

□适用 √不适用

4、 年金计划

□适用 √不适用

5、 终止经营

□适用 √不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定业务分部。

本公司的业务分部是指同时满足下列条件的组成部分:

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用;
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果,以决定向其配臵资源、评价其业绩;
- (3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	钼矿产品	金属贸易产品	分部间抵销
一、营业收入	8, 749, 556, 559. 28	793, 027, 551. 14	-11, 302, 473. 25
二、营业成本	5, 439, 921, 606. 12	788, 213, 014. 79	-11, 302, 473. 25
三、对联营和合营企业的投	-3, 286, 650. 41		
资收益			
四、信用减值损失	-24, 591, 311. 60	-120, 855, 080. 10	
五、资产减值损失	-116, 468, 840. 22		
六、折旧费和摊销费	630, 315, 929. 30		
七、利润总额	1, 990, 580, 574. 05	-118, 482, 189. 17	-2, 943, 409. 93
八、所得税费用	320, 233, 803. 10	-37, 577, 966. 94	
九、净利润	1, 670, 346, 770. 95	-80, 904, 222. 23	-2, 943, 409. 93
十、资产总额	15, 757, 416, 043. 66	154, 046, 816. 17	-105, 954, 641. 23
十一、负债总额	2, 134, 665, 343. 25	99, 054, 795. 37	-93, 727, 109. 47

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

□适用 √不适用

(4). 其他说明

√适用 □不适用

承租情况

项目	金额
租赁负债的利息费用	7, 452, 969. 35
与租赁相关的总现金流出	187, 580. 29

使用权资产相关信息见附注。

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、 其他

√适用 □不适用

1、经公司第三届董事会第二十五次会议审议通过,同意公司通过中信银行股份有限公司西安分行向金钼汝阳提供 12 亿元人民币委托贷款,贷款期限 5 年,贷款利率按照中国人民银行同期同档次贷款基准利率,按季调整,按季付息。金钼汝阳将其土地使用权、机器设备抵押给本公司为本次委托贷款提供担保。

经公司第四届董事会第八次会议审议通过,同意公司通过中信银行股份有限公司西安分行向金钼汝阳提供7亿元人民币委托贷款,贷款期限5年,贷款利率按照中国人民银行同期同档次贷款基准利率上浮5%,按季调整,按季付息。金钼汝阳将其土地使用权、机器设备抵押给本公司为本次委托贷款提供担保。

经公司第四届董事会第十四次会议审议通过,同意公司通过中信银行股份有限公司西安分行向金钼汝阳提供 4 亿元人民币委托贷款,贷款期限 5 年,贷款利率按照中国人民银行同期同档次贷款基准利率上浮 5%,按季调整,按季付息。 金钼汝阳将其土地使用权、机器设备抵押给本公司为本次委托贷款提供担保。

截至 2022 年 12 月 31 日本公司向金钼汝阳累计发放委托贷款 14.65 亿元。

2、经公司第四届董事会第十九次会议审议通过,同意公司通过中信银行股份有限公司西安分行向金钼光明提供 2,000 万元人民币委托贷款,贷款期限 3 年,贷款利率按照中国人民银行同期同档次贷款基准利率上浮 5%,按季调整,按季付息。

截至 2022 年 12 月 31 日本公司向金钼光明累计发放委托贷款 2,000 万元。

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

账龄	期末账面余额
1年以内	
其中: 1 年以内分项	
1年以内	310, 867, 757. 67
1年以内小计	310, 867, 757. 67
合计	310, 867, 757. 67



(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准征	备	
类别	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值
按单项计提坏账										
准备										
按组合计提坏账										
准备										
其中:										
其中:组合1:合 并范围内关联方 客户	275, 188, 828. 56	87. 99			275, 188, 828. 56	927, 598, 462. 04	99. 78			927, 598, 462. 04
组合 2: 非合并范 围内关联方客户 及其他客户	37, 556, 767. 48	12.01	1, 877, 838. 37	5.00	35, 678, 929. 11	2, 038, 355. 18	0. 22	101, 917. 76	5.00	1, 936, 437. 42

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 其中: 组合1: 合并范围内关联方客户

名称	期末余额					
石 柳	应收账款	坏账准备	计提比例(%)			
合并范围内关联方客户	275, 188, 828. 56					
合计	275, 188, 828. 56					

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

组合计提项目:组合2:非合并范围内关联方客户及其他客户

单位:元 币种:人民币

夕 初	期末余额						
全称	应收账款	坏账准备	计提比例(%)				
1年以内	37, 556, 767. 48	1, 877, 838. 37	5.00				
1至2年							
2至3年							
3至4年							
4至5年							
5年以上							
合计	37, 556, 767. 48	1, 877, 838. 37	5.00				

按组合计提坏账的确认标准及说明:

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额	计提	收回或转	转销或核	其他变动	期末余额
		., , , ,	旦	销	7 1,024 77	
坏账准备	101, 917. 76	1, 775, 920. 61				1, 877, 838. 37
合计	101, 917. 76	1, 775, 920. 61				1, 877, 838. 37

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额 合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
金堆城钼业贸易有限 公司	275, 188, 828. 56	87. 99	
洛阳爱科麦钨钼科技 股份有限公司	9, 953, 416. 50	3. 18	497, 670. 83
安泰天龙钨钼科技有 限公司	7, 327, 000. 00	2. 34	366, 350. 00
洛阳科威钨钼有限公 司	6, 977, 776. 36	2. 23	348, 888. 82
福建阿石创新材料股 份有限公司	5, 415, 558. 94	1.73	270, 777. 95
合计	304, 862, 580. 36	97. 47	1, 483, 687. 60

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

2、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	200, 134, 725. 65	5, 634, 714. 91
合计	200, 134, 725. 65	5, 634, 714. 91

其他说明:

□适用 √不适用

应收利息

- (1). 应收利息分类
- □适用 √不适用
- (2). 重要逾期利息
- □适用 √不适用
- (3). 坏账准备计提情况
- □适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

应收股利

(1). 应收股利

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
金钼汝阳	195, 000, 000. 00	
减: 坏账准备		
合计	195, 000, 000. 00	

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

账龄	期末账面余额
1年以内	·
其中: 1年以内分项	
1年以内	3, 308, 760. 95
1年以内小计	3, 308, 760. 95
1至2年	299, 317. 40
2至3年	1, 514, 072. 52
3至4年	686, 756. 14
4至5年	
5年以上	1, 885, 301. 43
减: 坏账准备	2, 559, 482. 79
合计	5, 134, 725. 65

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额		
备用金	296, 191. 79	108, 294. 59		
其他往来	7, 398, 016. 65	8, 134, 180. 91		
减: 坏账准备	2, 559, 482. 79	2, 607, 760. 59		
合计	5, 134, 725. 65	5, 634, 714. 91		

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2022年1月1日余 额	804, 459. 16		1, 803, 301. 43	2, 607, 760. 59
2022年1月1日余 额在本期				
转入第二阶段				
一转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	187, 322. 20			187, 322. 20
本期转回			5,600.00	5,600.00
本期转销				
本期核销	230, 000. 00			230, 000. 00
其他变动				
2022年12月31日 余额	761, 781. 36		1, 797, 701. 43	2, 559, 482. 79

√适用 □不适用

划分为第三阶段的其他应收款

单位名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	计提理由
渭南风华环保科技有限公司	1, 776, 098. 44	1, 776, 098. 44	100.00	对方单位资质不足不能 继续进行业务往来
五年以上备用金	11,602.99	11,602.99	100.00	无法收回
硫化氢钢瓶押金	10,000.00	10,000.00	100.00	无法收回
合计	1, 797, 701. 43	1, 797, 701. 43		

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额	计提	收回或转 回	转销或核销	其他变动	期末余额
坏账准备	2, 607, 760. 59	187, 322. 20	5,600.00	230, 000. 00		2, 559, 482. 79
合计	2, 607, 760. 59	187, 322. 20	5,600.00	230, 000. 00		2, 559, 482. 79

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	230, 000. 00

其中重要的其他应收款核销情况:

□适用 √不适用

其他应收款核销说明:

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

				, ,,	S 11 11 + 2 +2 4 11
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

陕西省西安 市中级人民 法院资金性 质诉讼费过 渡户	往来款	2, 431, 871. 00	1年以内	31.61	121, 593. 55
渭南风华环 保科技有限 公司	往来款	1, 776, 098. 44	5 年以上	23. 08	1, 776, 098. 44
渭南市中天 亚美酒店有 限公司	往来款	972, 810. 89	0-4年	12.64	236, 064. 95
渭南市卡泊 洗涤公司	往来款	839, 208. 52	1-3 年	10. 91	137, 909. 96
渭南市思威 特健身游泳 俱乐部	往来款	687, 183. 65	2-4 年	8. 93	161, 513. 28
合计		6, 707, 172. 50		87. 17	2, 433, 180. 18

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:



3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	874, 379, 130. 87		874, 379, 130. 87	867, 496, 730. 87		867, 496, 730. 87
对联营、合营企业投资	1, 151, 429, 502. 52	147, 184, 565. 39	1, 004, 244, 937. 13	1, 154, 547, 617. 00	76, 251, 270. 11	1, 078, 296, 346. 89
合计	2, 025, 808, 633. 39	147, 184, 565. 39	1, 878, 624, 068. 00	2, 022, 044, 347. 87	76, 251, 270. 11	1, 945, 793, 077. 76

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准 备	减值准备期末余 额
金堆城钼业光明(山东)股份 有限公司	55, 703, 956. 71			55, 703, 956. 71		
金堆城钼业贸易有限公司	500, 000, 000. 00			500, 000, 000. 00		
金堆城钼业汝阳有限责任公司	306, 447, 642. 40			306, 447, 642. 40		
华钼有限公司	5, 345, 131. 76	6, 882, 400. 00		12, 227, 531. 76		
合计	867, 496, 730. 87	6, 882, 400. 00		874, 379, 130. 87		

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

也次	期初		本期增减变动		期末	减值准备期末 余
投资单位	余额	权益法下确认的投 资损益	其他权益变动	宣告发放现金股利 或利润	余额	例但任备别不 示 额

一、合营企业						
小计						
二、联营企业						
安徽金沙钼业有限 公司	848, 387, 401. 20				848, 387, 401. 20	147, 184, 565. 39
吉林天池钼业有限 公司	296, 183, 155. 71	-3, 101, 196. 04	193, 535. 93		293, 275, 495. 60	
西安金钼众创科技 有限责任公司	280, 978. 21	20, 125. 37		25, 000. 00	276, 103. 58	
中稀金钼(大连)科 技有限公司	9, 696, 081. 88	-205, 579. 74			9, 490, 502. 14	
小计	1, 154, 547, 617. 00	-3, 286, 650. 41	193, 535. 93	25, 000. 00	1, 151, 429, 502. 52	147, 184, 565. 39
合计	1, 154, 547, 617. 00	-3, 286, 650. 41	193, 535. 93	25, 000. 00	1, 151, 429, 502. 52	147, 184, 565. 39

注:报告期内,安徽金沙钼业有限公司计提减值准备 70,933,295.28元。

4、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期別	文生 额	上期发生额		
	收入	成本	收入	成本	
主营业务	5, 006, 182, 320. 49	3, 035, 290, 880. 07	3, 293, 757, 469. 94	2, 368, 325, 919. 17	
其他业务	215, 264, 547. 71	127, 540, 382. 16	184, 039, 268. 96	87, 606, 591. 01	
合计	5, 221, 446, 868. 20	3, 162, 831, 262. 23	3, 477, 796, 738. 90	2, 455, 932, 510. 18	

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

5、 投资收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	550, 675, 000. 00	66, 870, 000. 00
权益法核算的长期股权投资收益	-3, 286, 650. 41	-2,767,285.75
处置以公允价值计量且其变动计入当	-3, 446, 815. 15	-3, 075, 102. 44
期损益的金融资产取得的投资收益		
理财产品投资收益	23, 186, 958. 50	
合计	567, 128, 492. 94	61, 027, 611. 81

6、 其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	2, 335, 902. 86	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、		
减免		
计入当期损益的政府补助(与企业业务密		
切相关,按照国家统一标准定额或定量享	26, 598, 687. 52	
受的政府补助除外)		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金		
占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的		

投资成本小于取得投资时应享有被投资单		
位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提		
的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合		
费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允		
价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至		
合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生		
的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保		
值业务外,持有交易性金融资产、衍生金		
融资产、交易性金融负债、衍生金融负债		
产生的公允价值变动损益,以及处置交易		
性金融资产、衍生金融资产、交易性金融		
负债、衍生金融负债和其他债权投资取得		
的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产		
减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性		
房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当		
期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4, 031, 019. 77	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	12, 213. 52	
减: 所得税影响额	4, 565, 114. 12	
少数股东权益影响额	1, 092, 373. 82	
合计	21, 443, 043. 83	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目,以及把《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,应说明原因。 □适用 √不适用

2、 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

III 45 441 7 1 V2	加权平均净资产	加权平均净资产 每股收益	
报告期利润 	收益率(%)	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净 利润	10.64	0.41	0.41
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	10. 47	0.41	0.41

3、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、 其他

□适用 √不适用

董事长: 柳晓峰

董事会批准报送日期: 2023年4月23日

修订信息