

公司代码：601958

公司简称：金钼股份



**金堆城钼业股份有限公司**  
**2022 年半年度报告**

## 重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人程方方、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：保证半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

报告期内，公司不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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半年度报告内容的真实性、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、全球疫情防控形势风险、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

## 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.....	11
第五节	环境与社会责任.....	12
第六节	重要事项.....	16
第七节	股份变动及股东情况.....	22
第八节	优先股相关情况.....	24
第九节	债券相关情况.....	24
第十节	财务报告.....	25

备查文件目录	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会计报表。
	报告期内在中国证监会指定报纸（中国证券报、上海证券报、证券时报及证券日报）公开披露所有公司文件的正本及公告的原稿。

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
金钼股份、公司、本公司	指	金堆城钼业股份有限公司
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，加工成纯度更高的钼化合物，应用于冶金、润滑、催化剂、环保等领域。
钼金属	指	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	程方方

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	尹战劳	习军义
联系地址	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	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	合楼 A 座
电话	029 - 88320076	029 - 88320019
传真	029 - 88320330	029 - 88320330
电子信箱	jdc@jdcmolymoly.com	jdc@jdcmolymoly.com

### 三、基本情况变更简介

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
公司注册地址的历史变更情况	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
公司办公地址的邮政编码	710077
公司网址	http://www.jdcmolymoly.com
电子信箱	jdc@jdcmolymoly.com

### 四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》
登载半年度报告的网站地址	上海证券交易所网站http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室

### 五、公司股票简况

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、其他有关资料

适用 不适用

### 七、公司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	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比 上年同期增 减(%)
营业收入	4,897,208,346.22	3,771,573,520.18	29.85
归属于上市公司股东的净利润	664,971,352.06	241,433,846.72	175.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	658,287,989.16	227,752,002.08	189.04
经营活动产生的现金流量净额	562,702,703.58	-65,225,514.33	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末 比上年度末

			增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	12,437,851,574.40	12,041,531,346.63	3.29
总资产	15,226,301,780.99	14,459,644,975.70	5.30

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.206	0.075	174.67
稀释每股收益(元/股)	0.206	0.075	174.67
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.204	0.071	187.32
加权平均净资产收益率(%)	5.35	1.94	上升 3.41 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率(%)	5.30	1.83	上升 3.47 个百分点

公司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

适用 不适用

## 九、 非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额
非流动资产处置损益	32,076.93
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	12,790,495.10
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-5,885,157.69
减:所得税影响额	-1,225,312.15
少数股东权益影响额(税后)	971,260.71
合计	6,683,362.90

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

适用 不适用

## 十、 其他

适用 不适用

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

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，公司聚焦高质量发展这一核心，全面、科学贯彻新发展理念，持续深化改革，提升管理效能，用心写好“主钼”这篇大文章。

公司坚持细分产品市场需求，深耕国际国内市场，整合钼资源优势，坚持产业经营、资本运营、产融互动、绿色创新融合发展，构建了以自产钼为主、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，贯穿于钼流转领域的各个环节、“自产+自营+贸易”为主的多元化经营模式。

2022 年上半年，钼市场总体呈现震荡冲高、回落调整态势。1-6 月份，《MW》氧化钼均价 18.73 美元/磅钼，同比上涨 47.02%。钼铁均价 17.36 万元/吨，同比上涨 46.62%。

#### 二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

公司坚持以做大做强钼产业为目标，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。公司营销网络健全，具有较强的国际化营销能力和优异的服务能力。公司致力于钼炉料、钼化工和钼金属三大业务板块的完整产业链条及拥有的优异服务能力，都构成公司主要竞争力。

近年来，公司贯彻高质量可持续发展，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。

#### 三、经营情况的讨论与分析

报告期内，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核心，持续推进改革创新，深度参与把控市场，强化产销协同发力，加快产业升级，提高科学管理水平，各项工作取得良好成绩，呈现较好发展态势，完成了既定的目标任务。2022 年上半年，公司实现营业收入 489,720.83 万元，完成年度经营计划目标的 64.09%，同比增加 112,563.48 万元，增长 29.85%；实现利润总额 96,309.87 万元，同比增加 61,984.17 万元，增长 180.58%；归属于母公司所有者的净利润 66,497.14 万元，同比增加 42,353.75 万元，增长 175.43%。

改革三年行动纵深推进。一是市场化经营机制不断健全。深入实施内部订单市场化管理，健全订单交付价值结算体系，制定公司钼产品及其副产品内部市场化价格管理办法，客观反映产品板块经营业绩和价值贡献，形成了产销良性互动机制，权属单位市场化经营意识和自主经营能力持续增强。二是重塑组织机构，顺利推进矿山分公司压缩管理层级改革，做到选聘人员“人岗匹配”，分流人员妥善安置，实现矿山分公司平稳过渡。三是按照“引领行业”的总要求，做实做强科技委，持续推进科技创新改革，全面加强技术研发统筹管理。

市场经营意识明显增强。一是综合考虑边际贡献、市场占有、竞争优势打造等要素，统筹运用量价策略、回款授信政策等工具，强化运作，努力实现经营收益和资源价值最大化。二是采用国际、国内及行业三位一体的动态研判模式，按照利润最大化原则，制定实施公司产品定价机制，及时调整市场布局和产品结构，实现公司营销行为和市场变化的同频共振和高效匹配。三是按照“普惠共赢”和“共同富裕”的理念着力打造钼行业命运共同体。通过充分发挥公司资本优势、资源优势和市场影响力，深度参与把控市场，提升公司钼产品市场应对能力，推进公司与全球钼产业链、供应链的深度融合，实现钼行业资源的合理优化配置，促进行业整体盈利水平稳步提升。

高质量发展保障持续强化。一是紧盯矿山和深加工两端产能目标，统筹考虑市场价格、订单交付、成本效益等因素，将“增产量、降成本、提效率”作为重点工作常抓不懈，保证上下游产线精准对接，实现产业链整体产能最优化、利润最大化。二是加大设备管理考核力度，强化设备规范操作与维保责任，有效杜绝非计划停车停产，确保设备均衡稳定、优质高效、长周期运转。主作业线设备故障与事故停机时间同比下降 21%，设备维修费同比下降 21%。三是强化节能管理，完成公司节能项目能源在线监测系统监控点数和位置现场勘查确定，举办了“绿色低碳，节能先行”双碳政策宣贯及企业能源管理培训班。

科技引领作用有效发挥。一是坚持以科技创新塑造企业高质量发展源动力、竞争力，深入实施科技发展战略，推动产业技术升级，加速产业经营实现内涵型增长，打造企业发展新优势。在研项目 36 项，按计划进度完成 31 项，整体完成率达到 90%以上。获得授权专利 14 件。众创空间建设方面：制定实施了 3 项促进科技人员创新创业的制度，完成第二家内创企业成立的准备工作。“秦创原”平台建设方面：钼材分中心研发孵化大楼购置正在有序推进。“钼合金无缝薄壁管研发及产业化”等 4 个产业化项目，以及省“四主体一联合”钼材料工程技术研发中心、省“四主体一联合”钼化合物工程技术研发中心、省院士专家工作站等 3 个科研平台拟入驻秦创原创新驱动平台。二是聚焦“三个面向”，加快项目攻关，加速产业转化，完善激励机制，全方位促进科技研发效用发挥。

重点项目建设有序推动。一是金堆城钼矿总体采矿升级改造项目，项目初步设计、安全设施设计正在进行。二是金堆城钼矿总体选矿升级改造项目，项目安全预评价、环境影响评价、节能审查、职业病危害评价、水土保持方案均已完成；初步设计完成评审。三是钼焙烧低浓度烟气制酸升级改造项目，项目安全预评价、职业病危害评价完成，环境影响评价通过专家评审。

经济运行持续规范有序。针对价值贡献，实施科学精准考核，并逐步嵌入考核体系中。矿山板块加强产品单位成本和一级品钼精矿产量考核力度，加工板块加大产品经济效益考核权重，贸易板块设置增效奖金，绩效考核“指挥棒”作用得到充分发挥。

财务管理水平稳步提升。一是深入推进全面预算管理，实施全方位成本管控，进一步提升预算管控的精度与刚性。二是推行付现成本管控，强化资金预算与成本预算的有效结合，充分发挥预算的科学调控作用，促进预算刚性执行，提升成本管理水平，提高资金利用效率。三是在利润最大化模型的基础上，以化学分公司为试点，积极推进管理会计工具运用，建立边际利润率分析、量本利盈亏平衡分析、利润预测三套模型，达到提高经营成果的目的，促进管理转型。

内控审计监察不断深入。一是以强内控、防风险、促合规、提效率为主线，重点关注资产管理、工程管理、生产管理、销售业务、物资采购 5 个高风险领域，着力构建与公司经营发展相适应的内部控制体系。二是完成关联交易评估定价工作，确保关联交易工作合规实施。

依法合规经营健全完善。根据《证券法》、上市公司相关监管指引，完成《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》等 3 项法人治理制度相关章节的修订完善工作，并梳理完善公司关联人信息。

安全环保管理扎实有效。一是严格落实安全环保目标责任制，安全环保“党政同责、一岗双责”及“全员管理”理念不断深入人心。报告期内，公司无工亡、工伤事故，无百万元以上直接经济损失事故，全员安全培训合格率、应急装备完好率均达到 100%，未发生环境污染事件。二是开展深度治理，持续改善区域生态环境。金钼汝阳顺利通过河南省生态环境厅审核，被认定为洛阳市重污染天气重点行业绩效评级 A 级企业，享受重污染天气限产豁免政策。三是及时关注国家及地方政府疫情防控信息，指导各权属单位扎实开展疫情防控，编制完成新冠肺炎疫情防控应急预案，建立健全了公司突发传染病疫情防控应急处突管理机制。

资本运作和市值维护稳步开展。一是推进本次非公开发行股票工作，提升公司主营业务核心竞争力。二是优化提升证券事务管理，及时、准确、完整披露公司信息，积极开展投资者关系管理工作，提高资本市场关注度，公司股票上半年股价涨幅 30.96%。公司高度注重回报投资者，报告期内，实施派发现金红利 3.23 亿元，金钼股份入选中国上市公司协会 2021 年度 A 股上市公司现金分红榜单真诚回报榜。

人力资源活力持续激发。一是持续优化管控模式，开展股份去机关化改革、矿山分公司压缩管理层级改革“回头看”专题调研，完成监测中心职能定位和机构改革。二是持续规范劳务用工管理，制定 2022 年度劳务用工薪酬结算办法，规范劳务用工到龄退出机制。



全面质量管理深入推进。一是各级质委会工作绩效不断提高,全员质量管理责任制不断深化,工序间服务意识明显增强。立足实效推进质量改进项目、生产过程控制工作,有效解决产业链钾含量超标等生产质量问题。二是积极参与国标、行标建设,主持起草的 12 项行业标准《焙烧钼精矿化学分析方法》和参与修订的国家标准《钨精矿化学分析方法》顺利通过有色标委会专家初审。

**报告期内公司经营情况的重大变化,以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项**

适用 不适用

#### 四、报告期内主要经营情况

##### (一) 主营业务分析

##### 1 财务报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	4,897,208,346.22	3,771,573,520.18	29.85
营业成本	3,253,792,001.59	3,026,080,913.08	7.52
销售费用	13,123,895.75	14,034,753.22	-6.49
管理费用	217,352,239.44	148,374,738.84	46.49
财务费用	-25,205,901.50	-18,863,101.72	不适用
研发费用	120,552,067.04	88,488,622.09	36.23
经营活动产生的现金流量净额	562,702,703.58	-65,225,514.33	不适用
投资活动产生的现金流量净额	152,874,349.23	-165,093,633.22	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-308,957,068.83	-638,515,201.86	不适用

管理费用变动原因说明:主要是报告期内应付职工薪酬增加等影响所致;

研发费用变动原因说明:主要是报告期内研发投入增加影响所致;

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是报告期内钼市场价格同比上升影响;

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是报告期内银行大额存单到期影响;

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是报告期内支付现金股利减少影响。

##### 2 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

##### (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

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上年期末数	上年期末数 占总资产的 比例 (%)	本期期末金额 较上年期末变 动比例 (%)	情况说明
应收账款	485,696,400.77	3.19	263,910,332.45	1.83	84.04	主要原因是报告期内信用期内应收账款增加影响
应收款项融资	1,216,464,679.79	7.99	787,469,978.58	5.45	54.48	主要原因是报告期内收到银行承兑汇票增加影响
预付账款	323,904,491.77	2.13	77,167,615.20	0.53	319.74	主要原因是报告期内预付结算业务量增加影响
其他应收款	25,118,389.59	0.16	8,413,887.25	0.06	198.53	主要原因是报告期内保证金增加影响
其他流动资产	428,615,877.83	2.81	775,813,498.38	5.37	-44.75	主要原因是报告期内大额存单到期及年度所得税汇算影响
应付票据	94,898,276.00	0.62	-	-	100.00	主要原因是报告期内开具银行承兑汇票增加影响
预收款项	2,728,360.72	0.02	1,679,994.49	0.01	62.40	主要原因是报告期内预收款项增加影响
合同负债	139,726,549.15	0.92	70,507,081.82	0.49	98.17	主要原因是报告期内预收结算业务量增加影响
其他应付款	357,521,544.37	2.35	55,256,827.03	0.38	547.02	主要原因是报告期内应付股利等增加影响
其他流动负债	13,812,615.98	0.09	8,477,812.12	0.06	62.93	主要原因是报告期内待转销项税增加影响
专项储备	150,041,470.54	0.99	97,554,074.45	0.67	53.80	主要原因是报告期内按照规定计提专项储备影响
未分配利润	1,433,869,065.61	9.42	1,091,558,153.55	7.55	31.36	主要原因是报告期内钼产品价格上升，企业经营盈余增加等影响

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

金额单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	89,452,746.53	保证金及应收定期存款利息
应收款项融资	20,000,000.00	银承保证金

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

报告期内，公司对外长期股权投资余额为 107,829.63 万元。

(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

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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	钨钼产品加工及在许可范围内的进出口业务	24,281.37	12,504.41	15,848.75	538.49
金堆城钼业汝阳有限责任公司	76,000	钼矿石浮选、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	354,642.83	147,589.21	114,336.26	43,675.55
华钼有限公司	500（万港币）	钼化合物的采购及销售	7,420.08	4,324.61	22,594.13	4.00
金堆城钼业贸易有限公司	50,000	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	154,404.03	62,127.45	408,357.05	-1,103.20
安徽金沙钼业有限公司	20,000	一般经营项目：筹建（钼矿勘探、采、选、加工、销售）	29,332.79	29,187.40	-	-
吉林天池钼业有限公司	46,758.94	经营范围主要包括钼矿开采、加工，钼精粉销售	250,360.40	139,675.35	58.77	-823.13
西安金钼众创科技有限责任公司	100	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	111.68	82.39	32.23	-7.66

中稀金钼（大连）科技有限公司	2,500	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	2,451.45	2,445.27	-	-40.90
----------------	-------	--	----------	----------	---	--------

**(七) 公司控制的结构化主体情况**

适用 不适用

**五、其他披露事项**

**(一) 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. 疫情反复对当期经营构成风险。目前新冠疫情在全球范围内与人类长期共存，国内疫情反复与防控交替运行可能成为常态，这些不可避免对经济社会发展造成一定冲击，对公司当期经营有所影响。

3. 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。

4. 利率变化风险。受疫情影响，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。

5. 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。

**(二) 其他披露事项**

适用 不适用

**第四节 公司治理**

**一、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
2021 年年度股东大会	2022. 5. 18	<a href="http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/">http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/</a>	2022. 5. 19

**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

**二、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
李哲	副总经理、总工程师	解任
任宝江	总工程师	聘任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

报告期内，因工作安排，李哲副总经理、总工程师解任总工程师职务。

### 三、利润分配或资本公积金转增预案

#### 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
---------	---

### 四、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) 相关股权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

## 第五节 环境与社会 responsibility

### 一、环境信息情况

#### (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

化学分公司属于国家环境保护部公布的国家重点监控废水污染源单位，目前各车间废水处理设施完善，安装有污染源在线监控设施，废水能够实现达标排放。

矿山分公司生产六区（原生产保障分公司）、冶炼分公司、化学分公司被纳入陕西省关中各市涉气重点污染源单位，目前各车间废气处理设施完善，安装有污染源在线监控设施，废气能够实现达标排放。

矿山分公司、金属分公司被列入陕西省土壤环境重点监管企业名单，积极开展涉重金属污染调查评估，管控环境风险。

公司主要排污口污染源在线监测数据实时传输政府监控平台，并在厂区门口设置显示屏公示排污信息及监测数据，接受社会监督。

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/m <sup>3</sup> ； 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 <sub>x</sub> 、SO <sub>2</sub> 废水：COD、 氨氮	废气：颗粒物 0.4mg/m <sup>3</sup> ； SO <sub>2</sub> 8.11mg/m <sup>3</sup> ；NO <sub>x</sub> 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/m <sup>3</sup> 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。督导各单位制定及公示 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。各单位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，东川河隧洞完成清淤工作，汶峪河水质显著改善，持续开展生态恢复治理，有效保护秦岭生态环境；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危险废物库房升级改造基本完成。

## 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

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。报告期内，公司完成《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完成竣工环保验收工作，验收信息已上传至全国建设项目竣工环保验收信息系统。金堆城钼矿总体选矿升级改造项目、金钼汝阳提升钼资源回收利用率项目取得环评批复文件，冶炼分公司焙烧低浓度烟气制酸升级改造项目环评报告通过陕



西省生态环境厅审查，正在审批前公示。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，目前各单位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

公司的环境保护工作以国家法律法规及产业政策为指导，坚持绿色发展理念，积极参与生态文明建设，公司及各单位均成立了生态环境保护委员会，自上至下形成完整的生态环境管理体系，负责日常的项目建设环境保护及污染治理工作。为切实提高环境风险管控能力，公司按照“谁污染、谁担责”的原则，突出重点环境风险单位和环境管理关键人员，紧扣重大环境风险管控，对生态环境保护考核办法进行修订，分类逐项精准考核。报告期内，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。

##### 3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

#### (三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

#### (四) 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

公司大力开展提标改造工作。积极淘汰高排放运输车辆及非道路移动设备，对矿岩运输车辆进行升级改造，尾气全部达到国家非道路移动机械第三阶段排放标准，对散装物料运输车辆安装自动遮盖篷布；积极推动冶炼分公司焙烧低浓度烟气制酸升级改造项目，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。冶炼分公司完成钼精矿预处理废气治理设施升级改造工程实施，现场作业环境显著改善。化学分公司持续开展氨气排放削减问题技术攻关，对离子液氨气吸收系统进行优化，提高吸收及解析效率，对现有水吸收氨气系统进行改造试验，运行效果良好，计划分步推动实施，整体降低园区氨气排放量。

化学分公司建成废水处理与钼回收综合利用项目，在实现钼资源回收利用的同时，减少水污染排放；冶炼分公司从原料工艺出发，加强高浓度工业废水源头控制，从根本上解决了厂区工业废水浓水处理问题。

#### **(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果**

√适用 □不适用

1. 持续开展老旧高耗能变压器淘汰更新工作，至今已更新节能型变压器 2 台；
2. 货物运输车辆和非道路移动机械更新替代为重点，打造绿色低碳物流系统。开展绿色低碳设备采购，更新工程机械采用最新国 III 排放标准发动机，2022 年计划更新国二排放工程机械 3 台，更新国三排放通用车辆 3 辆；
3. 在全国节能周期期间组织开展了“双碳政策宣贯和节能管理”的能源管理培训，在公司范围内宣传宣贯国家双碳政策，提升能源管理人员能源统计管理技能。
4. 在金堆城钼矿总体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，在项目环评文件中开展碳排放量核算，从能源清洁替代、节能降耗技术、大宗物资运输方式等方面，提出针对性的降碳措施及管控要求。项目能评已通过验收。
5. 以单位产品水、电、煤炭和天然气等能源消耗为经营考核重点，推动单位产品能耗不断下降。

#### **二、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

金钼股份始终践行国有企业应有的使命与担当，将巩固拓展脱贫攻坚成果、全面推进乡村振兴等工作作为重要任务。一是持续帮扶陕西千阳、华州金堆、河南汝阳，巩固脱贫攻坚成果，助力乡村振兴和教育振兴。二是公司积极履行上市公司社会责任，持续优化劳务用工机制，劳务用工向贫困地区贫困户倾斜，积极帮助企业所在地政府解决贫困户就业问题，助力地方政府巩固拓展脱贫攻坚成果。三是年初面对西安疫情冲击，公司上下众志成城、坚韧作战，及时成立领导机构，坚决贯彻落实有关疫情防控决策部署，全力做好内部防控的同时，公司成立抗疫先锋队，70 余名党员干部志愿下沉一线、深入社区，全面助力西安市打赢疫情防控攻坚战。

## 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	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行
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；	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

			<p>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；</p> <p>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；</p> <p>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；</p> <p>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。</p>			
	其他	金钼集团	<p>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：</p> <p>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；</p> <p>2. 自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。</p>	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

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、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、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

九、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、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

单位：元 币种：人民币

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
金堆城铝业集团有限公司	控股股东	购买商品	采购水汽、钢球备件等原材料	参考市场价格	10,524,119.46
陕西有色榆林煤业有限公司	集团兄弟公司	购买商品	末煤	参考市场价格	2,808,710.80
金堆城铝业集团有限公司	控股股东	接受劳务	综合服务、倒硫运费等	参考市场价格	59,924,738.17
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	接受劳务	接受工程劳务	参考市场价格	851,886.79
陕西美鑫产业投资有限公司	集团兄弟公司	购买商品	铝锭	参考市场价格	2,200,250.59
金堆城铝业集	控股股东	销售商品	销售电力、废钢	参考市场价格	770,090.68

团有限公司			铁等		
宝钛集团有限 公司	集团兄弟公司	销售商品	销售钼板等产 品	参考市场价格	1,619,362.28
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	参考市场价格	1,484,731.86
金堆城钼业集 团有限公司	控股股东	提供劳务	提供运输、检定 等劳务	参考市场价格	4,445,427.13
金堆城钼业集 团有限公司	控股股东	其它流出	承租房屋	参考市场价格	7,699,409.34
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) 资产收购或股权收购、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) 其他重大关联交易**

适用 不适用

**(七) 其他**

适用 不适用

**十一、重大合同及其履行情况**

**1 托管、承包、租赁事项**

适用 不适用



2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、其他重大事项的说明

适用 不适用

2022 年 5 月 5 日，公司第四届董事会第三十一次会议审议通过《金钼股份非公开发行 A 股股票预案》，详情请见《金钼股份第四届董事会第三十一次会议决议公告》（2022-015）。

## 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、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、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、股东情况

#### (一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	78,580
------------------	--------

#### (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							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数量	比例 (%)	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或冻结 情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
金堆城钼业集团有限公司	-24,659,600	2,362,524,440	73.22	0	无	0	国有法人

太原钢铁（集团）有限公司	590,000	17,308,152	0.54	0	无	0	国有法人
全国社保基金六零二组合	14,446,132	14,446,132	0.45	0	无	0	境内非国有法人
莫常春	-950,000	11,680,167	0.36	0	无	0	境内自然人
刘焕宝	11,633,800	11,633,800	0.36	0	无	0	境内自然人
华夏基金管理有限公司—社保基金四二二组合	10,100,739	10,100,739	0.31	0	无	0	境内非国有法人
泰康人寿保险有限责任公司—投连—行业配置	9,438,000	9,438,000	0.29	0	无	0	境内非国有法人
招商银行股份有限公司—中欧红利优享灵活配置混合型证券投资基金	8,189,950	9,383,250	0.29	0	无	0	境内非国有法人
全国社保基金一一一组合	8,999,310	8,999,310	0.28	0	无	0	境内非国有法人
全国社保基金四一三组合	2,149,000	8,966,200	0.28	0	无	0	境内非国有法人

前十名无限售条件股东持股情况

股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
金堆城钼业集团有限公司	2,362,524,440	人民币普通股	2,362,524,440
太原钢铁（集团）有限公司	17,308,152	人民币普通股	17,308,152
全国社保基金六零二组合	14,446,132	人民币普通股	14,446,132
莫常春	11,680,167	人民币普通股	11,680,167
刘焕宝	11,633,800	人民币普通股	11,633,800
华夏基金管理有限公司—社保基金四二二组合	10,100,739	人民币普通股	10,100,739

泰康人寿保险有限责任公司—投连—行业配置	9,438,000	人民币普通股	9,438,000
招商银行股份有限公司—中欧红利优享灵活配置混合型证券投资基金	9,383,250	人民币普通股	9,383,250
全国社保基金一一一组合	8,999,310	人民币普通股	8,999,310
全国社保基金四一三组合	8,966,200	人民币普通股	8,966,200
上述股东关联关系或一致行动的说明	无		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况	截至 2022 年 6 月 30 日，公司发起人股东太原钢铁（集团）有限公司共持有公司无限售流通股合计 17,408,152 股，占公司总股本的 0.54%，其中参与转融通交易出借 100,000 股，占其所持有公司股份总数的 0.57%，占公司总股本的 0.003%。		

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十名股东

适用 不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(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情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、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

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

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

### 二、 财务报表

#### 合并资产负债表

2022 年 6 月 30 日

编制单位：金堆城钼业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	2,245,758,379.37	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	七、4		
应收账款	七、5	485,696,400.77	263,910,332.45
应收款项融资	七、6	1,216,464,679.79	787,469,978.58
预付款项	七、7	323,904,491.77	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	25,118,389.59	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	660,434,288.12	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	428,615,877.83	775,813,498.38
流动资产合计		5,385,992,507.24	4,481,982,935.60
<b>非流动资产：</b>			
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	1,078,296,346.89	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	528,628.52	540,355.52

固定资产	七、21	4,558,878,494.98	4,749,222,446.72
在建工程	七、22	586,576,047.66	728,654,927.94
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	47,215,518.66	53,960,592.91
无形资产	七、26	2,138,593,536.79	2,184,322,481.98
开发支出	七、27		
商誉			
长期待摊费用	七、29	1,101,709,113.75	901,649,997.61
递延所得税资产	七、30	256,725,072.30	215,613,706.34
其他非流动资产	七、31	71,786,514.20	65,401,184.19
非流动资产合计		9,840,309,273.75	9,977,662,040.10
资产总计		15,226,301,780.99	14,459,644,975.70
<b>流动负债：</b>			
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	七、35	94,898,276.00	
应付账款	七、36	669,941,402.03	759,662,409.16
预收款项	七、37	2,728,360.72	1,679,994.49
合同负债	七、38	139,726,549.15	70,507,081.82
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	82,142,799.97	82,192,352.54
应交税费	七、40	152,694,339.10	185,005,222.91
其他应付款	七、41	357,521,544.37	55,256,827.03
其中：应付利息			
应付股利		136,298,444.00	
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	13,163,230.02	12,864,138.80
其他流动负债	七、44	13,812,615.98	8,477,812.12
流动负债合计		1,526,629,117.34	1,175,645,838.87
<b>非流动负债：</b>			
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	35,571,306.11	42,294,066.46
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	426,393,036.88	418,314,433.39

递延收益	七、51	194,830,633.60	202,772,321.37
递延所得税负债	七、30	29,234,450.55	31,767,820.94
其他非流动负债			
非流动负债合计		686,029,427.14	695,148,642.16
负债合计		2,212,658,544.48	1,870,794,481.03
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
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	6,753,352,186.15	6,753,352,186.15
减：库存股			
其他综合收益	七、57	-4,065,893.16	-5,587,812.78
专项储备	七、58	150,041,470.54	97,554,074.45
盈余公积	七、59	878,050,345.26	878,050,345.26
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,433,869,065.61	1,091,558,153.55
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		12,437,851,574.40	12,041,531,346.63
少数股东权益		575,791,662.11	547,319,148.04
所有者权益（或股东权益）合计		13,013,643,236.51	12,588,850,494.67
负债和所有者权益（或股东权益）总计		15,226,301,780.99	14,459,644,975.70

公司负责人：程方方

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 6 月 30 日

编制单位：金堆城钼业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金		1,871,451,397.32	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	872,757,834.43	929,534,899.46
应收款项融资		815,331,317.64	234,039,442.10
预付款项		32,665,120.59	2,273,569.98
其他应收款	十七、2	24,207,839.93	5,634,714.91
其中：应收利息			
应收股利			
存货		381,812,251.14	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		410,041,340.60	734,930,809.68

流动资产合计		4,408,267,101.65	3,599,341,447.11
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	1,945,793,077.76	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		2,414,669,681.25	2,515,485,169.00
在建工程		344,825,237.87	555,131,838.62
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		47,215,518.66	53,960,592.91
无形资产		1,911,710,608.00	1,954,654,011.01
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		463,042,910.85	240,486,934.81
递延所得税资产		169,769,511.63	167,264,854.64
其他非流动资产		1,750,671,814.20	1,869,286,484.19
非流动资产合计		9,047,698,360.22	9,302,062,962.94
资产总计		13,455,965,461.87	12,901,404,410.05
<b>流动负债：</b>			
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		522,973,807.21	617,008,371.50
预收款项		2,579,716.58	1,527,983.18
合同负债		14,510,755.22	256,637.19
应付职工薪酬		69,731,120.30	67,948,542.81
应交税费		116,728,306.63	146,746,220.95
其他应付款		309,450,691.69	15,535,027.65
其中：应付利息			
应付股利		136,298,444.00	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		13,163,230.02	12,864,138.80
其他流动负债		1,552,931.61	33,362.83
流动负债合计		1,050,690,559.26	861,920,284.91
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		35,571,306.11	42,294,066.46
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		337,794,052.42	331,290,790.78

递延收益		179,947,402.02	187,536,295.73
递延所得税负债		18,832,234.84	21,035,585.64
其他非流动负债			
非流动负债合计		572,144,995.39	582,156,738.61
负债合计		1,622,835,554.65	1,444,077,023.52
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
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		6,870,931,913.52	6,870,931,913.52
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		123,816,874.63	77,202,718.42
盈余公积		865,238,085.84	865,238,085.84
未分配利润		746,538,633.23	417,350,268.75
所有者权益（或股东权益）合计		11,833,129,907.22	11,457,327,386.53
负债和所有者权益（或股东权益）总计		13,455,965,461.87	12,901,404,410.05

公司负责人：程方方

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—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入		4,897,208,346.22	3,771,573,520.18
其中：营业收入	七、61	4,897,208,346.22	3,771,573,520.18
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		3,848,080,113.86	3,417,837,031.99
其中：营业成本		3,253,792,001.59	3,026,080,913.08
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	268,465,811.54	159,721,106.48
销售费用	七、63	13,123,895.75	14,034,753.22
管理费用	七、64	217,352,239.44	148,374,738.84
研发费用	七、65	120,552,067.04	88,488,622.09
财务费用	七、66	-25,205,901.50	-18,863,101.72
其中：利息费用		3,873,681.08	2,900,507.51
利息收入		27,247,708.92	31,779,486.22



加：其他收益	七、67	12,790,495.10	13,382,231.75
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	-12,504,377.48	-10,980,989.75
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-70,037,486.38	-17,624,439.97
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-10,425,103.88	1,309,990.70
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	32,076.93	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		968,983,836.65	339,823,280.92
加：营业外收入	七、74	103,251.40	4,035,252.14
减：营业外支出	七、75	5,988,409.09	601,560.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		963,098,678.96	343,256,973.06
减：所得税费用	七、76	150,391,503.36	65,265,121.69
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		812,707,175.60	277,991,851.37
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		812,707,175.60	277,991,851.37
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		664,971,352.06	241,433,846.72
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		147,735,823.54	36,558,004.65
六、其他综合收益的税后净额		1,902,399.52	-342,449.51
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			

2. 将重分类进损益的其他综合收益		1,521,919.62	-273,959.61
(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		1,521,919.62	-273,959.61
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		380,479.90	-68,489.90
七、综合收益总额		814,609,575.12	277,649,401.86
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		666,493,271.68	241,159,887.11
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		148,116,303.44	36,489,514.75
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.206	0.075
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.206	0.075

公司负责人：程方方

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—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	十七、4	2,403,092,360.07	1,728,629,112.48
减：营业成本	十七、4	1,473,535,108.10	1,262,581,525.78
税金及附加		160,574,225.08	104,162,105.37
销售费用		1,207,482.69	3,121,329.89
管理费用		185,449,360.97	120,967,378.85
研发费用		86,152,446.24	68,796,103.80
财务费用		-18,575,535.58	-24,682,525.10
其中：利息费用		1,282,428.29	
利息收入		26,648,193.37	31,344,360.91
加：其他收益		10,472,662.19	12,298,648.69
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	225,601,873.61	66,023,876.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”		-5,586,641.13	388,185.49

号填列)			
资产减值损失 (损失以“-”号填列)		-10,446,692.02	14,199.74
资产处置收益 (损失以“-”号填列)			
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		734,790,475.22	272,408,103.88
加: 营业外收入		81,600.00	3,200,894.13
减: 营业外支出		2,099,398.32	420,000.00
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		732,772,676.90	275,188,998.01
减: 所得税费用		80,923,872.42	36,525,852.28
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)		651,848,804.48	238,663,145.73
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		651,848,804.48	238,663,145.73
(二) 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		651,848,804.48	238,663,145.73
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)			
(二) 稀释每股收益 (元/股)			

公司负责人: 程方方

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—6 月

单位: 元 币种: 人民币

项目	附注	2022年半年度	2021年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,578,257,178.12	2,870,296,959.24
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		15,226,196.85	826,871.89
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	54,617,665.16	87,094,350.99
经营活动现金流入小计		3,648,101,040.13	2,958,218,182.12
购买商品、接受劳务支付的现金		1,778,127,853.85	2,211,695,804.01
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		488,930,677.32	423,599,628.74
支付的各项税费		779,981,266.26	350,047,559.37
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	38,358,539.12	38,100,704.33
经营活动现金流出小计		3,085,398,336.55	3,023,443,696.45
经营活动产生的现金流量净额		562,702,703.58	-65,225,514.33
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		88,000.00	
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	七、78	285,000,000.00	2,879,391.54
投资活动现金流入小计		285,088,000.00	2,879,391.54
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		60,028,512.77	118,735,002.08
投资支付的现金			250,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78	72,185,138.00	48,988,022.68
投资活动现金流出小计		132,213,650.77	167,973,024.76
投资活动产生的现金流量净额		152,874,349.23	-165,093,633.22
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
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		308,957,068.83	638,318,590.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			196,611.86
筹资活动现金流出小计		308,957,068.83	638,515,201.86
筹资活动产生的现金流量净额		-308,957,068.83	-638,515,201.86
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		3,521,371.41	-706,606.02
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		410,141,355.39	-869,540,955.43
加：期初现金及现金等价物余额		1,746,164,277.45	2,497,186,837.28
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		2,156,305,632.84	1,627,645,881.85

公司负责人：程方方

主管会计工作负责人：张建强

会计机构负责人：张全福

### 母公司现金流量表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年半年度	2021年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,335,762,450.21	744,829,596.69
收到的税费返还		12,102,143.36	

收到其他与经营活动有关的现金		93,893,987.80	114,865,694.38
经营活动现金流入小计		1,441,758,581.37	859,695,291.07
购买商品、接受劳务支付的现金		434,179,434.33	313,979,533.69
支付给职工及为职工支付的现金		428,538,600.92	370,268,892.72
支付的各项税费		439,220,485.52	217,872,027.22
支付其他与经营活动有关的现金		18,299,247.64	23,849,907.43
经营活动现金流出小计		1,320,237,768.41	925,970,361.06
经营活动产生的现金流量净额		121,520,812.96	-66,275,069.99
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		125,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		221,000,000.00	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			
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		285,000,000.00	2,879,391.54
投资活动现金流入小计		631,000,000.00	69,749,391.54
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		24,369,462.65	24,210,342.63
投资支付的现金			250,000.00
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		36,421,000.00	
投资活动现金流出小计		60,790,462.65	24,460,342.63
投资活动产生的现金流量净额		570,209,537.35	45,289,048.91
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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		0.00	0.00
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		186,132,068.83	601,788,590.00
支付其他与筹资活动有关的现金			196,611.86
筹资活动现金流出小计		186,132,068.83	601,985,201.86
筹资活动产生的现金流量净额		-186,132,068.83	-601,985,201.86
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		25,239.24	-15,924.65
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		505,623,520.72	-622,987,147.59
加：期初现金及现金等价物余额		1,322,139,268.07	2,062,684,383.09
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,827,762,788.79	1,439,697,235.50

公司负责人：程方方

主管会计工作负责人：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—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年半年度							
	归属于母公司所有者权益						少数股东权益	所有者权益合计
	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		
一、上年期末余额	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
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、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)			1,521,919.62	52,487,396.09		342,310,912.06	28,472,514.07	424,792,741.84
(一) 综合收益总额			1,521,919.62			664,971,352.06	148,116,303.44	814,609,575.12
(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						-322,660,440.00	-122,825,000.00	-445,485,440.00
1. 提取盈余公积								
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者 (或股东) 的分配						-322,660,440.00	-122,825,000.00	-445,485,440.00
4. 其他								
(四) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本 (或								

股本)								
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计划变动额结转留存收益								
5. 其他综合收益结转留存收益								
6. 其他								
(五) 专项储备				52,487,396.09			3,181,210.63	55,668,606.72
1. 本期提取				65,624,379.24			9,577,422.03	75,201,801.27
2. 本期使用				13,136,983.15			6,396,211.40	19,533,194.55
(六) 其他								
四、本期末余额	3,226,604,400.00	6,753,352,186.15	-4,065,893.16	150,041,470.54	878,050,345.26	1,433,869,065.61	575,791,662.11	13,013,643,236.51

项目	2021 年半年度							
	归属于母公司所有者权益						少数股东权益	所有者权益合计
	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		
一、上年期末余额	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“-”号填列)			-273,959.61	10,612,523.45		-565,217,253.28	-8,092,649.22	-562,971,338.66
(一) 综合收益总额			-273,959.61			241,433,846.72	36,558,004.65	277,717,891.76
(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						-806,651,100.00	-36,530,000.00	-843,181,100.00
1. 提取盈余公积								
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配						-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) 专项储备				10,612,523.45			-8,120,653.87	2,491,869.58
1. 本期提取				35,718,458.13			6,721,608.89	42,440,067.02
2. 本期使用				25,105,934.68			14,842,262.76	39,948,197.44
(六) 其他								
四、本期期末余额	3,226,604,400.00	6,753,352,186.15	-5,050,209.01	43,782,285.69	845,208,831.82	871,042,672.39	464,396,458.36	12,199,336,625.40

公司负责人：程方方

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—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年半年度						
	实收资本(或股本)	资本公积	其他综合收	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计

			益				
一、上年期末余额	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
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“－”号填列）				46,614,156.21		329,188,364.48	375,802,520.69
（一）综合收益总额						651,848,804.48	651,848,804.48
（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						-322,660,440.00	-322,660,440.00
1. 提取盈余公积							
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				46,614,156.21			46,614,156.21
1. 本期提取				48,221,262.67			48,221,262.67
2. 本期使用				1,607,106.46			1,607,106.46
（六）其他							
四、本期期末余额	3,226,604,400.00	6,870,931,913.52		123,816,874.63	865,238,085.84	746,538,633.23	11,833,129,907.22

项目	2021 年半年度
----	-----------

	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、上年期末余额	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							
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“－”号填列）				15,931,041.15		-567,987,954.27	-552,056,913.12
（一）综合收益总额						238,663,145.73	238,663,145.73
（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						-806,651,100.00	-806,651,100.00
1. 提取盈余公积							
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				15,931,041.15			15,931,041.15
1. 本期提取				19,866,814.67			19,866,814.67
2. 本期使用				3,935,773.52			3,935,773.52
（六）其他							
四、本期期末余额	3,226,604,400.00	6,870,931,913.52		25,669,328.72	832,396,572.40	350,376,276.25	11,305,978,490.89

公司负责人：程方方

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。

金堆城铝业股份有限公司（以下简称：“本公司”或“公司”）是由金堆城铝业集团有限公司（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，现法定代表人程方方先生。

(二) 企业的业务性质和主要经营活动。

公司经营范围：钼矿产品、钼冶炼系列及其环保产品、钼化学系列产品、钼金属加工系列产品、硫矿产品、其他金属产品（许可项目除外）的生产、销售；对外投资（限自有资金）；电力业务；工业硫酸的生产；化工产品（危险、易制毒、监控化学品除外）和非金属矿产品的销售；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）；道路普通货物运输；二类机动车维修（小型汽车、大型货车、整车修理、总成修理、整车维护、小修、维修救援和专项维修）；非经营性危险货物运输；煤炭的装卸、仓储。（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）。

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、化学分公司、金属分公司、冶炼分公司等，主要控股子公司有金堆城铝业汝阳有限责任公司（以下简称：“金钼汝阳”）、金堆城铝业光明（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铝业贸易有限公司（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 2022 年 8 月 26 日决议批准报出。

#### 2. 合并财务报表范围

√适用 □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。

## 2. 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**

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

**9. 外币业务和外币报表折算**

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，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

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后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—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—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；⑪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；⑫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；⑬债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；⑭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）等。

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

##### 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

#### 19. 其他债权投资

##### 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

##### 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。

本公司固定资产主要分为：房屋建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

### (2). 折旧方法

适用  不适用

类别	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	8-40	3	12.13-2.43
机器设备	10-20	3	9.70-4.85
电子设备	8	3	12.13
运输设备	4-9	3	24.25-10.78
其他设备	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

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1. 无形资产的计价方法

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。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

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
-----------	-----	----

### 32. 合同负债

#### 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，由储运部门负责发货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

适用 不适用

### 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

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	公司本部及下属销售分公司、化学分公司及子公司金钼光明、金钼贸易按照实

税	缴增值的 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的 1%计算缴纳城市维护建设税。
企业所得税	详见下表。
教育费附加	按照实缴增值的 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，金钼光明于 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，金钼汝阳于 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），金钼汝阳自 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。

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	冶炼分公司 冶炼板 块计提比 例%	化学分公 司计提比 例%	金属分公 司计提比 例%	冶炼分公 司硫酸板 块计提比 例%	子公司金 钼光明计 提比例%

计提基数	级数	冶炼分公司 冶炼板 块计提比 例%	化学分公 司计提比 例%	金属分公 司计提比 例%	冶炼分公 司硫酸板 块计提比 例%	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	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	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	0.50
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
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	0.10
营业收入超过 100 亿元的部分	6	0.05	0.05	0.05	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	5,046.70	6,528.65
银行存款	2,160,914,523.38	1,746,157,748.80
其他货币资金	84,838,809.29	3,280,567.93
合计	2,245,758,379.37	1,749,444,845.38
其中：存放在境外的款 项总额	8,165,020.84	30,159,036.02

其他说明：

受限制的货币资金明细如下：

类别	期末余额	期初余额
信用证保证金	37,108,645.27	686,603.53
银行承兑汇票保证金	45,764,138.00	
应收定期存款利息	1,966,026.02	2,593,964.40
诉讼冻结资金	4,613,937.24	
合计	89,452,746.53	3,280,567.93

注：截至 2022 年 6 月 30 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 8,165,020.84 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

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	1,975,248,914.57	
合计	1,975,248,914.57	

**(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

(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

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	482,227,909.15
1 至 2 年	103,785.48
2 至 3 年	30,753,531.41
3 至 4 年	11,923.77
4 至 5 年	5,750,616.70
5 年以上	35,342,758.93
合计	554,190,525.44

(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

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	60,583,625.61	9.85	60,583,625.61	100	0	4,634,399.64	1.43	4,634,399.64	100	0
其中：										
按单项计提坏账准备	60,583,625.61	9.85	60,583,625.61	100	0	4,634,399.64	1.43	4,634,399.64	100	0
按组合计提坏账准备	554,190,525.44	90.15	68,494,124.67	12.36	485,696,400.77	319,075,192.58	98.57	55,164,860.13	17.29	263,910,332.45
其中：										
按组合计提坏账准备	554,190,525.44	90.15	68,494,124.67	12.36	485,696,400.77	319,075,192.58	98.57	55,164,860.13	17.29	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

名称	期末余额			
	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	55,949,225.97	55,949,225.97	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	这些款项均为以前年度本公司钨产品的客户，受钨市场不景气的影响，这些客户均处于非经营状态，款项收回的可能性较小
石家庄照明电器公司	566,957.53	566,957.53	100.00	
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	
上海蓝田模具有限公司	59,687.11	59,687.11	100.00	
其他零星客户	123,935.57	123,935.57	100.00	
合计	60,583,625.61	60,583,625.61	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□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: 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		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	482,227,909.15	24,111,395.43	5.00
1 至 2 年	103,785.48	10,378.55	10.00
2 至 3 年	30,753,531.41	6,150,706.28	20.00
3 至 4 年	11,923.77	3,577.13	30.00
4 至 5 年	5,750,616.70	2,875,308.35	50.00
5 年以上	35,342,758.93	35,342,758.93	100.00
合计	554,190,525.44	68,494,124.67	

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: 本期计提坏账准备金额为 69,278,490.51 元。

适用  不适用

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

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

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备余额
中航国际物流(天津)有限公司	85,949,225.97	13.98	61,949,225.97
湖南华菱湘潭钢铁有限公司	40,618,146.05	6.61	2,030,907.30
浦项(张家港)不锈钢股份有限公司	32,400,283.59	5.27	1,620,014.18
安泰天龙钨钼科技有限公司	28,836,000.00	4.69	1,441,800.00
中石化催化剂大连有限公司	25,498,500.00	4.15	1,274,925.00
合计	213,302,155.61	34.70	68,316,872.45

**(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	1,216,464,679.79	787,469,978.58
合计	1,216,464,679.79	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

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	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	320,789,359.41	99.04	74,201,546.84	96.16
1 至 2 年	1,678,466.16	0.52	1,639,402.16	2.12
2 至 3 年	110,000.00	0.03	20,000.00	0.03
3 年以上	1,326,666.20	0.41	1,306,666.20	1.69
合计	323,904,491.77	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	占预付款项总额的比例 (%)
上海迈科金属集团有限公司	147,530,330.00	45.55
葫芦岛市兴业金属矿产有限公司	35,139,875.00	10.85
国网河南省电力公司	16,834,016.45	5.20
MINERA LOS PELAMBRES	13,257,156.46	4.09
GUNVOR SINGAPORE PTE. LTD	12,822,379.90	3.96
合计	225,583,757.81	69.65

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	39,887,304.54	22,417,169.79
减：坏账准备	14,768,914.95	14,003,282.54
合计	25,118,389.59	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

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

#### (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

#### (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	2,942,487.04	1,787,493.71
押金及其他往来款	36,944,817.50	20,629,676.08
减：坏账准备	14,768,914.95	14,003,282.54

合计	25,118,389.59	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

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	6,823,264.59		7,180,017.95	14,003,282.54
2022年1月1日余额在本期	6,823,264.59		7,180,017.95	14,003,282.54
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	771,232.41			771,232.41
本期转回				
本期转销				
本期核销			5,600.00	5,600.00
其他变动				
2022年6月30日余额	7,594,497.00		7,174,417.95	14,768,914.95

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
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
河南大成建设工程有限公司	255,720.00	255,720.00	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	7,174,417.95	7,174,417.95	---	---

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

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

(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
西安铁路局西安车务段罗敷车站	押金及其他往来款	8,541,923.39	1 年以内	21.42	427,096.17
陕西神木秦阳绿色能源有限公司	押金及其他往来款	5,120,996.52	3 年以上	12.84	5,120,996.52
洛阳市监察局	押金及其他往来款	3,600,000.00	5 年以上	9.03	3,600,000.00
渭南风华环保科技有限公司	押金及其他往来款	1,776,098.44	5 年以上	4.45	1,776,098.44
渭南市中天亚美酒店有限公司	押金及其他往来款	1,009,257.89	1-3 年	2.53	179,282.62
合计	/	20,048,276.24	/	50.26	11,103,473.75

(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：

适用 不适用

9、 存货

(1). 存货分类

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	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	171,989,385.36	28,664,150.10	143,325,235.26	239,455,058.70	28,664,150.10	210,790,908.60
在产品	117,177,310.63	1,143,254.07	116,034,056.56	73,270,487.61	2,096,789.68	71,173,697.93
库存商品	404,455,823.77	11,513,734.17	392,942,089.60	538,476,334.42	5,423,321.26	533,053,013.16
其他	8,133,076.48	169.78	8,132,906.70	4,745,158.67		4,745,158.67
合计	701,755,596.24	41,321,308.12	660,434,288.12	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

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
		计提	转回或转销	
原材料	28,664,150.10			28,664,150.10
在产品	2,096,789.68	182,382.63	1,135,918.24	1,143,254.07
库存商品	5,423,321.26	10,242,551.47	4,152,138.56	11,513,734.17
其他		169.78		169.78
合计	36,184,261.04	10,425,103.88	5,288,056.80	41,321,308.12

(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

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

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

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	381,524,900.00	675,336,242.16

待抵扣进项税额	47,090,977.83	64,225,984.00
预缴所得税		36,251,272.22
合计	428,615,877.83	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**

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

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

**(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

被投资单位	期初	本期增减变动	期末	减值准备期末余
-------	----	--------	----	---------

	余额	追加投资	计提减值准备	其他	余额	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	76,251,270.11
吉林天池钼业有限公司	296,183,155.71				296,183,155.71	
西安金钼众创科技有限责任公司	280,978.21				280,978.21	
中稀金钼（大连）科技有限公司	9,696,081.88				9,696,081.88	
小计	1,154,547,617.00				1,154,547,617.00	76,251,270.11
合计	1,154,547,617.00				1,154,547,617.00	76,251,270.11

#### 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

#### 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

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	846,278.52			846,278.52
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	846,278.52			846,278.52
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	305,923.00			305,923.00
2. 本期增加金额	11,727.00			11,727.00
(1) 计提或摊销	11,727.00			11,727.00



3. 本期减少金额				
4. 期末余额	317,650.00			317,650.00
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	528,628.52			528,628.52
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

适用 不适用

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	4,558,878,494.98	4,749,222,446.72
合计	4,558,878,494.98	4,749,222,446.72

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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. 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	7,209,894.79	12,237,835.64	476,761.06	8,165,888.61	28,090,380.10
(1) 购置	115,611.32	10,183,318.56	476,761.06	7,791,856.04	18,567,546.98
(2) 在建工程转入	7,094,283.47	713,101.08		369,428.94	8,176,813.49
(3) 汇率变动				4,603.63	4,603.63
(4) 预转固调整		1,341,416.00			1,341,416.00
3. 本期减少金额	3,389,200.00	239,610.45	320,921.37		3,949,731.82
(1) 处置或报废	3,389,200.00	239,610.45	320,921.37		3,949,731.82
(2) 转在建工程					
4. 期末余额	5,051,626,537.56	3,917,915,689.12	185,724,897.89	380,513,498.84	9,535,780,623.41
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	96,410,640.08	101,440,197.75	3,734,684.55	14,774,041.96	216,359,564.34

(1) 计提	96,410,640.08	101,440,197.75	3,734,684.55	14,769,438.33	216,354,960.71
(2) 汇率影响				4,603.63	4,603.63
(3) 预转固调整					
3. 本期减少金额	1,369,801.67	195,320.46	309,842.19		1,874,964.32
(1) 处置或报废	1,369,801.67	195,320.46	309,842.19		1,874,964.32
(2) 转在建工程					
4. 期末余额	1,733,815,308.85	2,680,937,194.53	147,403,093.58	259,585,940.39	4,821,741,537.35
三、减值准备					
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					
(1) 计提					
(2) 预转固调整					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额	67,222,962.86	85,239,323.57	1,210,432.27	1,487,872.38	155,160,591.08
四、账面价值					
1. 期末账面价值	3,250,588,265.85	1,151,739,171.02	37,111,372.04	119,439,686.07	4,558,878,494.98
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 2,201,163,361.36 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	86,197,888.37	正在办理
化学分公司房屋建筑物	7,967,178.49	正在办理
冶炼分公司房屋建筑物	144,445,665.74	正在办理
金钼汝阳房屋建筑物	273,102,949.29	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	586,576,047.66	728,654,927.94
合计	586,576,047.66	728,654,927.94

### 在建工程

#### (1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	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	102,221,602.27		102,221,602.27	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	52,115,185.72		52,115,185.72	53,412,036.49		53,412,036.49
采矿场移民搬迁及补偿项目	30,479,008.19		30,479,008.19			
采矿场周边边坡治理和生态恢复工程	30,475,952.65		30,475,952.65	30,475,952.65		30,475,952.65
露天矿自制乳化炸药生产线升级改造项目	29,764,517.08		29,764,517.08	14,226,597.42		14,226,597.42
钼金属工业园职工食堂扩建	23,445,064.95		23,445,064.95	20,531,651.84		20,531,651.84
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
北沟尾矿库	26,882,474.05		26,882,474.05	26,882,474.05		26,882,474.05
排土场截水沟	25,697,702.38		25,697,702.38			
其他	188,592,923.09	35,257,572.09	153,335,351.00	406,887,609.30	35,257,572.09	371,630,037.21
合计	621,833,619.75	35,257,572.09	586,576,047.66	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

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
金堆城钼矿总体采矿升级改造项目	934,340,000.00	99,531,357.84	8,216,880.51	5,526,636.08		102,221,602.27	52.07	47.00				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	95.00				自筹
露天采场	581,273,900.00	53,412,036.49	-1,296,850.77			52,115,185.72	92.41	95.00				自筹
采矿场移民搬迁及补偿项目	69,500,000.00		30,479,008.19			30,479,008.19	43.85	44.00				自筹
采矿场周边边坡治理和生态恢复工程	44,000,000.00	30,475,952.65				30,475,952.65	69.26	80.00				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	15,537,919.66			29,764,517.08	54.12	95.00				自筹
钼金属工业园职工食堂扩建	28,000,000.00	20,531,651.84	2,913,413.11			23,445,064.95	83.73	95.00				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	95.00				自筹
北沟尾矿库	634,074,900.00	26,882,474.05				26,882,474.05	86.42	98.00	22,687,501.03			金融机构贷款
排土场截水沟	45,420,000.00		25,697,702.38			25,697,702.38	56.58	97.00				自筹
其他		406,887,609.30	62,259,454.56	3,463,274.76	277,090,866.01	188,592,923.09						
合计	2,510,158,800.00	763,912,500.03	144,001,896.57	8,989,910.84	277,090,866.01	621,833,619.75	/	/	22,687,501.03		/	/

(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	停建
合计	35,257,572.09			35,257,572.09	

工程物资

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

单位：元 币种：人民币

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				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	34,842,361.55	27,764,316.32	4,844,063.27	67,450,741.14
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	3,484,236.15	2,776,431.75	484,406.35	6,745,074.25
(1) 计提	3,484,236.15	2,776,431.75	484,406.35	6,745,074.25
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	10,452,708.46	8,329,295.01	1,453,219.01	20,235,222.48
三、减值准备				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	24,389,653.09	19,435,021.31	3,390,844.26	47,215,518.66
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

单位：元 币种：人民币

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					
3. 本期减少金额					
4. 期末余额	2,111,285,436.29	1,090,140,186.00	4,128,893.91	8,506,945.01	3,214,061,461.21
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	21,430,551.18	23,800,696.62	137,629.80	360,067.59	45,728,945.19
(1) 计提	21,430,551.18	23,800,696.62	137,629.80	360,067.59	45,728,945.19
3. 本期减少金额					
4. 期末余额	341,408,299.90	724,873,089.58	3,326,053.45	5,860,481.49	1,075,467,924.42
三、减值准备					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	1,769,877,136.39	365,267,096.42	802,840.46	2,646,463.52	2,138,593,536.79
2. 期初账面价值	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	1,519,248.04	正在商办
汝阳 20000 吨选矿厂土地使用权	77,659,283.36	正在商办
泉水沟尾矿库土地使用权	96,428,473.07	正在商办
新建西川排土场	193,078,638.65	正在办理
栗西尾矿库土地使用权	68,463,354.35	正在办理
王家坪尾矿库土地使用权	448,764,007.90	正在办理

其他说明：

□适用 √不适用

27、开发支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
		内部开发支出	转入当期损益	
Φ7.32*12m 球磨机介质配比优化研究		8,049,694.87	8,049,694.87	
充水采空区探测与爆破处理技术研究		5,565,414.78	5,565,414.78	
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		3,502,545.34	3,502,545.34	
关于新型耐磨材质		3,447,073.07	3,447,073.07	

在球磨机的应用研究				
泵站尾矿输送系统优化及稳定性提升研究		2,307,231.63	2,307,231.63	
铁精矿品位和回收率提升工艺和设备优化		2,303,286.28	2,303,286.28	
高性能钼合金丝材产品的研发		2,039,134.21	2,039,134.21	
基于行业大数据选钼过程控制技术研究产业化		1,665,819.26	1,665,819.26	
钼精矿降磷试验研究		1,444,582.57	1,444,582.57	
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术（自筹）		1,349,485.88	1,349,485.88	
提高轧制钼杆加工一致性的研发		1,272,127.91	1,272,127.91	
矿山分公司设备管理信息系统研究与应用		1,233,281.65	1,233,281.65	
增材制造用等离子球形钼及钼合金粉产业化技术攻关		1,215,631.23	1,215,631.23	
航空发动机叶片等高精尖产业用关键钼材料的产业化研究及市场推广		1,053,574.36	1,053,574.36	
纯钼粉制备过程研究及市场开发		1,041,746.34	1,041,746.34	
拉丝用大钼棒的研发		1,031,016.66	1,031,016.66	
氧化钼直接合金化炼钢技术研究及推广应用		1,005,385.68	1,005,385.68	
半自磨进料端橡胶复合衬板设计优化与改型应用研究		1,001,538.08	1,001,538.08	
其他		80,023,497.24	80,023,497.24	
合计		120,552,067.04	120,552,067.04	

## 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

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	期末余额
南露天开采	207,709,163.09		11,757,122.40	195,952,040.69
采场北帮安全隐患治理	24,950,479.34		1,559,405.04	23,391,074.30
基建剥离一期	42,914,096.30		4,291,409.58	38,622,686.72
基建剥离二期	30,333,108.96		1,221,467.46	29,111,641.50
露天开拓扩邦工程	191,279,468.44		6,008,779.14	185,270,689.30
东沟露天采场项目	203,108,209.44		6,116,755.68	196,991,453.76
木子沟尾矿库复垦项目	1,385,212.26		86,575.74	1,298,636.52
物流中心罗敷园区内铁路专用线大修理项目	4,366,986.48		242,610.36	4,124,376.12
木子沟尾矿库道路抢险工程项目	1,349,257.25		74,958.72	1,274,298.53
装修费	725,836.39		94,674.30	631,162.09
边坡采空区处理工程费用	193,528,179.66		4,858,448.04	188,669,731.62
采矿厂周边居民搬迁		243,917,033.36	7,545,710.76	236,371,322.60
合计	901,649,997.61	243,917,033.36	43,857,917.22	1,101,709,113.75

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

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	379,050,673.28	75,323,003.36	354,401,131.32	57,709,477.75
可抵扣亏损				
工资及附加结余	42,991,192.21	6,448,678.82	40,219,443.99	6,032,916.60
预计负债（弃置费用）	398,131,240.77	99,532,810.19	390,052,637.28	97,513,159.32
固定资产折旧	50,134,838.57	7,520,225.78	53,573,409.30	8,036,011.39
长期待摊费用	60,731,633.31	9,109,745.00	2,219,421.24	332,913.19
未实现存货毛利	206,694,307.22	31,004,146.08	93,593,650.08	17,483,770.40
政府补助	179,722,066.15	26,958,309.92	187,198,292.04	28,079,743.82
其他	5,521,020.81	828,153.14	2,838,092.43	425,713.87
合计	1,322,976,972.32	256,725,072.30	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

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产（弃置费用）	123,233,192.55	29,062,291.65	121,061,257.93	30,265,314.49
应收利息	18,885,693.34	172,158.90	10,016,709.68	1,502,506.45
合计	142,118,885.89	29,234,450.55	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	22,328,654.32	22,328,654.32
可抵扣亏损	6,935,133.16	12,317,707.67
合计	29,263,787.48	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	6,935,133.16	9,660,288.66	
合计	6,935,133.16	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

项目	期末余额	期初余额
	账面余额	账面余额
预付长期资产款项	71,786,514.20	51,605,536.80
企业所得税预缴		13,795,647.39
合计	71,786,514.20	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

其他说明：

适用 不适用

### 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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	94,898,276.00	
合计	94,898,276.00	

### 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）	426,411,607.75	521,702,273.02
1 年以上	243,529,794.28	237,960,136.14
合计	669,941,402.03	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
渭南市华州区人民政府	46,000,000.00	尚未决算
九冶建设有限公司	5,307,221.42	尚未决算
中冶陕压重工设备有限公司	4,800,000.00	尚未决算
合计	56,107,221.42	/

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）	1,065,101.01	6,016.62
1 年以上	1,663,259.71	1,673,977.87
合计	2,728,360.72	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	139,726,549.15	70,507,081.82
合计	139,726,549.15	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

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	413,112,188.21	413,161,740.78	82,142,799.97

二、离职后福利-设定提存计划		80,555,766.06	80,555,766.06	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	82,192,352.54	493,667,954.27	493,717,506.84	82,142,799.97

(2). 短期薪酬列示

√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
一、工资、奖金、津贴和补贴	20,964,667.23	321,163,739.42	330,170,879.17	11,957,527.48
二、职工福利费		12,996,936.19	12,996,936.19	
三、社会保险费		27,521,060.27	27,521,060.27	
其中：医疗保险费		20,764,763.29	20,764,763.29	
工伤保险费		5,021,321.06	5,021,321.06	
生育保险费		1,734,975.92	1,734,975.92	
四、住房公积金		38,991,718.32	38,991,718.32	
五、工会经费和职工教育经费	61,227,685.31	12,438,734.01	3,481,146.83	70,185,272.49
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	82,192,352.54	413,112,188.21	413,161,740.78	82,142,799.97

(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		52,676,789.49	52,676,789.49	
2、失业保险费		2,256,781.73	2,256,781.73	
3、企业年金缴费		25,622,194.84	25,622,194.84	
合计		80,555,766.06	80,555,766.06	

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

项目	期末余额	期初余额
增值税	48,995,301.36	85,289,734.26
资源税	34,986,406.50	81,964,215.24
企业所得税	54,943,681.88	3,680,216.08
城市维护建设税	2,511,046.29	936,079.47
房产税	4,014,222.32	4,037,126.19
土地使用税	2,213,148.41	2,213,148.42
个人所得税	268,500.19	3,303,608.50

教育费附加	1,472,306.98	552,539.25
地方教育附加	981,537.98	368,359.55
其他税费	2,308,187.19	2,660,195.95
合计	152,694,339.10	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	136,298,444.00	
其他应付款	221,223,100.37	55,256,827.03
合计	357,521,544.37	55,256,827.03

##### 应付利息

适用 不适用

##### 应付股利

适用 不适用

##### 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	26,546,753.85	18,018,829.05
应付财政所及付店核算站周转金	28,872,234.51	30,176,326.73
其他	165,804,112.01	7,061,671.25
合计	221,223,100.37	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
付店镇会计核算站	6,989,847.13	
汝阳县三屯财政所	6,696,479.60	
中航国际物流（天津）有限公司	2,621,651.60	
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	
合计	19,812,978.33	/

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的租赁负债	13,163,230.02	12,864,138.80
合计	13,163,230.02	12,864,138.80

**44、其他流动负债**

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	13,812,615.98	8,477,812.12
合计	13,812,615.98	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：

适用 不适用

#### 47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	52,903,026.44	61,715,981.36
减：未确认融资费用	4,168,490.31	6,557,776.10
减：一年内到期的租赁负债	13,163,230.02	12,864,138.80
合计	35,571,306.11	42,294,066.46

#### 48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

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	398,131,240.77	
未决诉讼	28,261,796.11	28,261,796.11	
合计	418,314,433.39	426,393,036.88	

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6月30日的现值为336,414,730.36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6月30日的现值为61,716,510.41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	2,500,000.00	10,441,687.77	194,830,633.60	
合计	202,772,321.37	2,500,000.00	10,441,687.77	194,830,633.60	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		8,829,109.14		157,467,196.51	与资产相关
政府拆迁补偿款	14,289,444.84		300,714.24		13,988,730.60	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		744,166.67		9,674,166.64	与资产相关
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、氨浸高效生产工艺（专项）	1,103,423.31				1,103,423.31	与收益相关
钼粉超细化关键技术研究开发（专项）	1,000,000.00				1,000,000.00	与收益相关
钼合金抗氧化涂层的制备（专项）	793,619.17				793,619.17	与收益相关
常压氧化焙烧与高压氧化分解钼精矿联合法制备钼酸铵清洁生产技术研究就产业化（专项）	672,174.51				672,174.51	与收益相关
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

金属球形粉体工艺研究（专项）						
高品质二硫化钼制备技术研究及产业化（专项）	555,952.65				555,952.65	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				442,501.13	与收益相关
高效钼精矿焙烧关键技术及装备研究（专项）	371,813.83				371,813.83	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
陕西省创新方法应用推广与示范（专项）	30,459.31				30,459.31	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				9,433.96	与收益相关
固定资产投资补贴款	452,291.84		28,975.68		423,316.16	与资产相关
19 年钼加工生产线智能化、自动化技术改造项目资金	443,888.96		23,104.14		420,784.82	与收益相关
淄博市周村区工业和信息化局	50,400.00				50,400.00	与收益相关
高性能大长径比薄壁钼合金管类产品		1,900,000.00	220,573.90		1,679,426.10	与收益相关

的制备研究及产业化技术						
西安市院士专家工作站		300,000.00	295,044.00		4,956.00	与收益相关
超细钼粉制备动力学机制		300,000.00			300,000.00	与收益相关
合计	202,772,321.37	2,500,000.00	10,441,687.77		194,830,633.60	

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 8,716,441.32 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 15,284,589.07 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 300,714.24 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 1,786 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 744,166.67 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 23,104.14 元计入其他收益；

（5）根据 2022 年 6 月 30 日《陕财办教【2022】6 号》文件，本公司“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术”研发项目，收到政府补助 1,900,000.00 元，该资金与收益相关，本年度结转 220,573.90 元计入其他收益；

（6）根据 2022 年 6 月 30 日《陕财办教【2022】81 号》文件，本公司“超细钼粉制备动力学机制”研发项目收到西安市院士专家工作站政府补助 300,000.00 元，该资金与收益相关；

（7）根据 2022 年 5 月 30 日《市院服字【2022】12 号》文件，本公司“西安市院士专家工作站”项目收到政府补助 300,000.00 元，该资金与收益相关。本年度结转 295,044.00 元计入其他收益；

（8）根据《财政部国土资源部公告 2011 年第 23 号》的规定，本公司“4200 吨年钼酸铵生产线环保系统技术改造项目”项目入选矿产资源综合利用示范基地建设单位名录，2012 年、2013 年分别收到财政资金 123 万元、87.455 万元。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。本年度结转 112,667.82 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

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			9,187,401.20
合计	6,753,352,186.15			6,753,352,186.15

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额			期末余额
		本期所得税前发生额	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的					

其他综合收益					
二、将重分类进损益的其他综合收益	-5,587,812.78	1,902,399.52	1,521,919.62	380,479.90	-4,065,893.16
外币财务报表折算差额	-5,587,812.78	1,902,399.52	1,521,919.62	380,479.90	-4,065,893.16
其他综合收益合计	-5,587,812.78	1,902,399.52	1,521,919.62	380,479.90	-4,065,893.16

### 58、专项储备

√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	65,624,379.24	13,136,983.15	150,041,470.54
合计	97,554,074.45	65,624,379.24	13,136,983.15	150,041,470.54

### 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			878,050,345.26
合计	878,050,345.26			878,050,345.26

### 60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期
调整前上期末未分配利润	1,091,558,153.55
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	
调整后期初未分配利润	1,091,558,153.55
加：本期归属于母公司所有者的净利润	664,971,352.06
减：提取法定盈余公积	
应付普通股股利	322,660,440.00
期末未分配利润	1,433,869,065.61

### 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

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	4,840,998,614.31	3,200,234,384.29	3,721,986,083.59	2,990,992,690.08
其他业务	56,209,731.91	53,557,617.30	49,587,436.59	35,088,223.00
合计	4,897,208,346.22	3,253,792,001.59	3,771,573,520.18	3,026,080,913.08

(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

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	17,294,791.63	9,855,944.66
教育费附加	16,715,351.82	9,393,960.67
资源税	214,440,512.24	122,046,687.69
房产税	7,981,781.93	7,952,827.79
土地使用税	4,252,704.29	4,332,291.82
车船使用税	10,881.90	24,886.20
印花税	4,525,895.09	3,269,515.60
其他	3,243,892.64	2,844,992.05
合计	268,465,811.54	159,721,106.48

63、销售费用

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	6,854,695.78	6,355,805.40
仓储保管费	1,384,201.97	781,743.01
保险费	1,085,696.04	796,667.80
业务招待费	265,324.45	419,805.51
差旅费	92,508.96	262,028.17
港杂费	1,227,291.17	811,158.42
涉外及服务费	520,037.26	602,922.59
办公费用	41,501.47	50,379.08
折旧及摊销	77,825.43	104,148.84
其他	1,574,813.22	3,850,094.40
合计	13,123,895.75	14,034,753.22

#### 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	11,846,146.79	30,010,352.76
职工薪酬	95,867,313.88	49,864,903.90
折旧及无形资产摊销	37,774,270.17	26,861,025.12
租赁费		7,595,265.80
办公费、水电费、电话费等	10,222,697.13	4,138,058.52
审计咨询及其他中介费	3,896,768.03	3,324,652.31
差旅费	1,621,114.63	1,561,452.18
业务招待费	1,249,761.32	1,120,174.81
交通费	227,777.58	182,536.18
物料消耗	2,234,794.05	1,480,524.15
其他	52,411,595.86	22,235,793.11
合计	217,352,239.44	148,374,738.84

#### 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	48,231,347.01	31,577,752.72
材料	25,257,697.43	17,363,275.41
折旧及摊销	28,312,854.60	22,666,910.53
水电气	1,080,804.80	1,251,994.58
其他	17,669,363.20	15,628,688.85
合计	120,552,067.04	88,488,622.09

#### 66、财务费用

√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
利息费用	3,873,681.08	2,900,507.51
减：利息收入	27,247,708.92	31,779,486.22
汇兑损失	3,275,170.33	6,918,871.08
减：汇兑收益	13,675,652.29	4,925,473.06
手续费支出	410,883.68	300,694.02
其他支出	8,157,724.62	7,721,784.95
合计	-25,205,901.50	-18,863,101.72

#### 67、其他收益

√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
----	-------	-------



矿产资源综合利用示范基地补助资金	8,829,109.14	8,996,770.26
大尺寸高品质铝板材产品生产线建设项目	744,166.67	744,166.67
政府拆迁补偿款	300,714.24	300,714.24
高端装备用大规格铝及铝合金棒材及抗氧化涂层技术开发（专项）	220,573.90	
铝粉超细化关键技术开发（专项）	295,044.00	
固定资产投资补贴款	28,975.68	28,975.68
西安市商务局 2021 年度省级信保补贴	1,847,000.00	
商标国际注册资金补贴	295,000.00	
淄博周村区科学技术局补贴		50,000.00
山东省科学技术厅研发补贴		168,900.00
周村区先进集体和先进个人奖励		200,000.00
2019 年淄博市科技创新奖		300,000.00
普惠政策拨款		902,000.00
2019 年度三次创业系列优惠政策补贴资金		801,000.00
5.3 大规格高性能难熔金属制品制备技术（课题 3-专项）		345,294.18
高性能大长径比薄壁铝合金管类产品的制备研究及产业化技术（自筹）		332,293.11
陕西省创新方法区域推广应用与示范【专项】（创新方法推广的长效机制及服务模式研究）		79,524.47
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
工业技术改造项目补助资金		21,600.00
19 年铝加工生产线智能化、自动化技术改造项目资金	23,104.14	23,104.14
财政奖励	100,000.00	
高企认定奖励	50,000.00	
有色行业标准费	37,735.85	
其他	19,071.48	11,889.00
合计	12,790,495.10	13,382,231.75

其他说明：

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 8,716,441.32 元；

（2）根据本公司子公司金铝光明 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，金铝光明获得的补偿款除去搬迁费用、损失等赔偿以外的余额 15,284,589.07 元系金铝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 300,714.24 元；

（3）根据 2012 年 7 月 30 日《陕发改投资[2012]1069 号》文件，本公司“大尺寸高品质铝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 744,166.67 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 年铝加工生产线智能化、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 23,104.14 元计入其他收益；

(5) 根据 2022 年 6 月 30 日《陕财办教【2022】6 号》文件，本公司“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术”研发项目，收到政府补助 1,900,000.00 元，该资金与收益相关，本年度结转 220,573.90 元计入其他收益；

(6) 根据 2022 年 6 月 30 日《陕财办教【2022】81 号》文件，本公司“超细钼粉制备动力学机制”研发项目收到西安市院士专家工作站政府补助 300,000.00 元，该资金与收益相关；

(7) 根据 2022 年 5 月 30 日《市院服字【2022】12 号》文件，本公司“西安市院士专家工作站”项目收到政府补助 300,000.00 元，该资金与收益相关。本年度结转 295,044.00 元计入其他收益；

(8) 根据《财政部国土资源部公告 2011 年第 23 号》的规定，本公司“4200 吨年钼酸铵生产线环保系统技术改造项目”项目入选矿产资源综合利用示范基地建设单位名录，2012 年、2013 年分别收到财政资金 123 万元、87.455 万元。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。本年度结转 112,667.82 元计入其他收益。

## 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		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-12,504,377.48	-10,980,989.75
合计	-12,504,377.48	-10,980,989.75

## 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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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		
坏账损失	-70,037,486.38	-17,624,439.97
合计	-70,037,486.38	-17,624,439.97

**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	-10,425,103.88	1,309,990.70
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
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	-10,425,103.88	1,309,990.70

**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资产	33,586.11	
处置在建工程	-1,509.18	
合计	32,076.93	

其他说明：

□适用 √不适用

**74、营业外收入**

√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的金额
其他	103,251.40	4,035,252.14	103,251.40
合计	103,251.40	4,035,252.14	103,251.40

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的金额
对外捐赠	50,000.00	13,100.00	50,000.00
非流动资产损坏报废损失	2,019,398.32		2,019,398.32
罚款支出	3,839,010.77	420,000.00	3,839,010.77
其他	80,000.00	168,460.00	80,000.00
合计	5,988,409.09	601,560.00	5,988,409.09

## 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	179,408,186.69	34,768,930.67
递延所得税费用	-29,016,683.33	30,496,191.02
合计	150,391,503.36	65,265,121.69

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	963,098,678.96
按法定/适用税率计算的所得税费用	240,774,669.74
子公司适用不同税率的影响	-97,941,339.04
调整以前期间所得税的影响	2,429,371.30
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	8,143,176.94
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-809,667.19
研究开发费用加计扣除	-2,093,304.76
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
其他税收优惠（残疾人工资加计扣除，加速折旧优惠，创投企业优惠，税额抵免优惠）	-111,403.63
所得税费用	150,391,503.36

其他说明：

□适用 √不适用

## 77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注

## 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
其中：利息收入	36,686,723.77	54,201,014.84
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	4,539,400.00	4,150,406.32
保证金	4,682,076.22	96,127.50
其他	8,709,465.17	7,156,802.33
合计	54,617,665.16	87,094,350.99

### (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
其中：交通仓储运杂费	3,742,602.24	4,692,883.06
汝阳县付店镇财政所还款	3,000,000.00	2,000,000.00
汝阳县三屯财政所还款	1,000,000.00	
支付的工会经费		1,126,506.06
差旅费	2,300,142.32	3,131,291.96
履约保证金	2,800,000.00	722,054.00
修理、维修、检验	168,329.87	6,839,912.31
罚款支出	3,901,510.77	
咨询审计费及其他中介费	5,172,059.78	1,583,056.74
业务招待费	2,499,465.21	2,159,159.65
宣传费	1,031,197.71	
办公费	833,965.99	740,276.66
其他	11,909,265.23	15,105,563.89
合计	38,358,539.12	38,100,704.33

### (3). 收到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
其中：理财产品	285,000,000.00	
其他		2,879,391.54
合计	285,000,000.00	2,879,391.54

(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
其中：保证金	72,185,138.00	48,988,022.68
合计	72,185,138.00	48,988,022.68

(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
其中：股利分配手续费		196,611.86
合计		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

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	812,707,175.60	277,991,851.37
加：资产减值准备	10,425,103.88	-15,335,098.57
信用减值损失	70,037,486.38	17,624,439.97
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	223,111,761.96	225,617,559.77
使用权资产摊销		
无形资产摊销	42,349,606.11	40,637,366.88
长期待摊费用摊销	43,857,917.22	31,453,758.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-32,076.93	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,019,398.32	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	6,681,739.54	8,354,559.93
投资损失（收益以“-”号填列）	12,504,377.48	10,980,989.75
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-41,111,365.96	31,192,427.79
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-2,533,370.39	-685,648.53
存货的减少（增加以“-”号填列）	159,328,490.24	39,154,572.00
经营性应收项目的减少（增加以	-832,518,888.95	-1,033,839,508.99

“—”号填列)		
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	3,655,454.55	291,103,777.50
其他	52,219,894.53	10,523,438.33
经营活动产生的现金流量净额	562,702,703.58	-65,225,514.33
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况:</b>		
现金的期末余额	2,156,305,632.84	1,627,645,881.85
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	410,141,355.39	-869,540,955.43

(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

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,156,305,632.84	1,746,164,277.45
其中: 库存现金	5,046.70	6,528.65
可随时用于支付的银行存款	2,156,300,586.14	1,746,157,748.80
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	2,156,305,632.84	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	82,872,783.27	保证金
货币资金	1,966,026.02	应收定期存款利息

货币资金	4,613,937.24	诉讼冻结资金
应收款项融资	20,000,000.00	银承保证金
合计	109,452,746.53	/

## 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	6,732,147.64	6.7114	45,132,570.49
港币	46,617.17	0.8552	39,867.00
应收账款	-	-	-
其中：美元	13,418,400.25	6.7114	90,056,251.44
其他应收款	-	-	-
其中：美元	58,646.33	6.7114	393,671.97
港币	4,888.26	0.8552	4,180.44

其他说明：

注：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 6.7114 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 0.8552 折算为人民币，折算后美元兑人民币汇率为 6.6706。

### (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 0.8552 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 0.8307 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

适用 不适用

## 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：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

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	业务性质	持股比例(%)	取得方式
				直接	
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%	7,993.37		8,639,844.30
金钼汝阳	35%	145,222,195.60	119,000,000.00	510,881,959.30
金钼光明	45%	2,505,694.57	3,825,000.00	56,269,858.51

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：

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
香港华钼	74,200,760.80		74,200,760.80	30,954,663.70		30,954,663.70	46,639,066.80		46,639,066.80	5,335,336.08		5,335,336.08
金钼汝阳	186,534,066.09	3,359,894,241.24	3,546,428,307.33	266,534,970.80	1,804,001,200.17	2,070,536,170.97	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	138,657,602.31	104,156,125.12	242,813,727.43	79,798,388.35	37,971,209.06	117,769,597.41	123,222,880.08	107,273,324.03	230,496,204.11	62,607,356.52	35,081,531.49	97,688,888.01

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	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
香港华钼	225,941,330.97	39,966.86	39,966.86	-23,776,712.45	340,322,831.81	9,243,022.77	9,243,022.77	-10,815,697.42
金钼汝阳	1,143,362,571.03	436,755,515.14	436,755,515.14	579,259,085.46	593,944,061.50	70,629,660.76	70,629,660.76	283,395,751.61
金钼光明	158,487,487.38	5,384,855.52	5,384,855.52	-4,840,647.50	138,276,405.27	10,493,541.97	10,493,541.97	-6,533,016.39

(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

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
安徽金沙铝业有限公司	安徽省金寨县	安徽省金寨县	铝矿开发	10		权益法
吉林天池铝业有限公司	吉林省舒兰市	吉林省舒兰市	铝矿开发	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 年投资金沙铝业, 投资成本 839,200,000.00 元, 占股 10%。根据《安徽金沙铝业有限公司章程》, 金沙铝业董事会成员 5 人, 本公司派驻 2 人, 占董事会比例为 40% (公司章程规定, 董事会在出席董事超过三分之二以上时方可召开) 并派驻总经理, 由此判断本公司对金沙铝业拥有重大影响, 将其列为联营企业处理。由于金沙铝业仍然处于基建期, 本年无损益。

(2) 本公司 2020 年投资天池铝业, 投资成本 300,000,000.00 元, 占股 18.2967%。根据《吉林天池铝业有限公司章程》, 天池铝业董事会成员 7 人, 本公司派驻 1 人, 占董事会比例为 14.29%, 由此判断本公司对天池铝业拥有重大影响, 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

单位: 元 币种: 人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	安徽金沙铝业有限公司	吉林天池铝业有限公司	安徽金沙铝业有限公司	吉林天池铝业有限公司
流动资产	43,258,702.92	80,368,711.96	44,806,409.82	54,517,583.70

非流动资产	250,069,231.71	2,423,235,303.36	248,927,394.86	2,334,037,167.62
资产合计	293,327,934.63	2,503,604,015.32	293,733,804.68	2,388,554,751.32
流动负债	1,453,922.63	1,048,030,741.51	1,859,792.68	924,776,151.68
非流动负债		58,819,783.44		58,183,933.32
负债合计	1,453,922.63	1,106,850,524.95	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	1,396,753,490.37	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	255,559,795.87	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
—内部交易未实现利润				
—其他	76,251,270.11		76,251,270.11	
对联营企业权益投资的账面价值	772,136,131.09	296,183,155.71	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				
营业收入		587,706.97		502,330.36
净利润		-8,231,289.29		-9,308,706.45
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额		-8,231,289.29		-9,308,706.45
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

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	9,977,060.09	9,977,060.09

(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、可供出售金融资产、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 20,500,610.84 美元，负债为 291,416.62 美元；其中资产主要为应收账款，负债主要为应付账款；其他以外币列示的资产折合人民币为 531,511.44 元；负债折合人民币 1,597.92 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 6 月 30 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	45,172,437.49	153,763,519.84
应收账款	90,056,251.44	104,557,146.61
预付账款	17,994,486.60	16,692,990.97
其他应收款	397,852.41	660,323.66

项 目	年末数	年初数
应付账款	-	42,193.68
合同负债	1,957,411.42	397,424.50

## 2、信用风险

截止 2022 年 6 月 30 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，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				
	1 年以内	1-3 年	3-5 年	5 年以上	合计
应收账款	482,227,909.15	86,806,542.86	9,278,322.76	36,461,376.28	614,774,151.05
预付账款	320,786,936.22	1,788,466.16	1,329,089.39		323,904,491.77
其他应收款	21,391,988.91	4,578,726.21	5,741,071.49	8,175,517.93	39,887,304.54

(续)

项目	年初数				
	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	40	73.22	73.22



		务（国家限定或禁止公司经营的商品和技术除外）。			
--	--	-------------------------	--	--	--

## 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

## 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有限公司	集团兄弟公司
西北有色地质勘察局	集团兄弟公司
西北有色地质矿业集团有限公司	集团兄弟公司
渭南产投金钼物业管理有限公司	其他
陕西有色榆林煤业有限公司	集团兄弟公司
陕西美鑫产业投资有限公司	集团兄弟公司

## 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

单位：元 币种：人民币

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	采购水汽、钢球备件等原材料	10,524,119.46	62,225,427.97
陕西有色榆林煤业有限公司	末煤	2,808,710.80	
金堆城钼业集团有限公司	综合服务、倒硫运费等	59,924,738.17	62,026,279.90
中国有色金属工业西安勘察设计研究院有限公司	接受工程劳务	851,886.79	753,962.26
渭南产投金钼物业管理有限公司	采购汽、垃圾清运等		7,689,931.51
陕西美鑫产业投资有限公司	铝锭	2,200,250.59	

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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、废钢铁等	770,090.68	6,347,256.02
宝钛集团有限公司	销售钼板等产品	1,619,362.28	5,514,673.12
陕西五洲矿业股份有限公司	销售硫酸	1,484,731.86	
金堆城钼业集团有限公司	提供运输、检定等劳务	4,445,427.13	3,006,965.84

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：

适用 不适用

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	支付的租金	
		本期发生额	上期发生额
金钼集团	房屋、设备	7,699,409.34	8,730,800.56

关联租赁情况说明

适用 不适用

(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	841,650.00	576,540.00

(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

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	陕西五洲矿业股份有限公司	1,574,558.70	78,727.94	436,711.70	52,930.52
应收账款	宝钛集团有限公司	358,479.35	17,923.97		
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		45,000.00	
其他应收款	吉林天池铝业股份有限公司			169,069.84	8,453.49

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	35,463,172.73	48,795,890.93
应付账款	中国有色金属工业	275,179.25	1,304,179.25

	西安勘察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公司	50,000.00	35,200.00
应付账款	西北有色地质矿业集团有限公司	22,851.52	
应付账款	西安金钼众创科技有限责任公司		450,000.00
其他应付款	金堆城钼业集团有限公司	4,770,702.22	1,348,941.13
其他应付款	安徽金沙钼业有限公司		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）
----	----------	----------

已签约但尚未于财务报表中确认的		
—购建长期资产承诺	8,591.08	13,563.33
合计	8,591.08	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

子公司金堆城钼业汝阳有限责任公司与汝阳县宏鑫铅锌矿补偿争议一案,2020年8月13日,洛阳市中级人民法院下达了(2019)豫03民初220号一审民事判决书,汝阳县宏鑫铅锌矿于2020年8月21日向河南省高级人民法院提起上诉。河南省高级人民法院于2021年2月26日(2020)豫民终938号作出裁定,撤销河南省洛阳市中级人民法院(2019)豫03民初220号民事判决,发回河南省洛阳市中级人民法院重审。2022年2月11日河南省洛阳市中级人民法院作出(2021)豫03民初58号一审民事判决,金钼汝阳于2022年3月3日向河南省高级人民法院提起上诉。目前本案正在二审诉讼程序中。

### (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

### 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，以决定向其配路资源、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	4,649,247,483.27	247,960,862.95	
二、营业成本	3,007,510,275.23	246,281,726.36	
三、对联营和合营企业的投资收益			
四、信用减值损失	-16,732,026.68	-53,305,459.70	
五、资产减值损失	-10,425,103.88		
六、折旧费和摊销费	309,319,285.29		
七、利润总额	1,015,171,925.14	-52,070,752.64	2,493.54
八、所得税费用	150,391,503.36		
九、净利润	864,780,421.78	-52,070,752.64	2,493.54
十、资产总额	15,189,247,821.60	100,442,959.57	63,389,000.18
十一、负债总额	2,168,023,420.90	91,548,194.45	46,913,070.87

(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	1,282,428.27

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。金钼汝阳将其东沟钼矿采矿许可证质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三十二次会议审议通过，对上述通过中信银行股份有限公司西安分行为金钼汝阳提供的委托贷款其中的 4 亿元人民币，同意进行展期，展期时间为 1 年，贷款利率为 4.90%，按季付息。金钼汝阳将其东沟钼矿采矿许可证质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。金钼汝阳将其东沟钼矿采矿许可证质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。金钼汝阳以其东沟钼矿 5.6987km<sup>2</sup> 采矿采许可为本次委托贷款提供担保。

截至 2022 年 6 月 30 日本公司向金钼汝阳累计发放委托贷款 17.05 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 6 月 30 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

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
1 年以内小计	98,845,733.94
1 至 2 年	
2 至 3 年	
3 年以上	
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	98,845,733.94



(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

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	877,700,121.15	100.00	4,942,286.72	5.00	872,757,834.43	929,636,817.22	100.00	101,917.76		929,534,899.46
其中：										
组合 1：合并范围内关联方客户	778,854,387.21	88.74			778,854,387.21	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	98,845,733.94	11.26	4,942,286.72	5.00	93,903,447.22	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: 组合 1: 合并范围内关联方客户

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联方客户	778,854,387.21		
合计	778,854,387.21		

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

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	98,845,733.94	4,942,286.72	5.00
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	98,845,733.94	4,942,286.72	

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

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

**(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

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备余额
金堆城钼业贸易有限公司	769,694,793.39	87.69	-

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备余额
安泰天龙钨钼科技有限公司	28,836,000.00	3.29	1,441,800.00
洛阳爱科麦钨钼科技股份有限公司	14,364,994.09	1.64	718,249.70
金堆城钼业光明(山东)股份有限公司	8,967,401.82	1.02	-
洛阳科威钨钼有限公司	6,978,276.77	0.80	348,913.84
合计	828,841,466.07	94.44	2,508,963.54

(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

本期计提坏账准备金额为 4,840,368.96 元。

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
应收利息		
应收股利	4,675,000.00	
其他应收款	22,888,168.08	8,242,475.50
减: 坏账准备	3,355,328.15	2,607,760.59
合计	24,207,839.93	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

(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

(2). 按款项性质分类

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	634,779.77	108,294.59
其他往来	22,253,388.31	8,134,180.91
减：坏账准备	3,355,328.15	2,607,760.59
合计	19,532,839.93	5,634,714.91

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
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	804,459.16		1,803,301.43	2,607,760.59
本期计提	753,167.56			753,167.56
本期转回				
本期转销				
本期核销			5,600.00	5,600.00
其他变动				
2022年6月30日余额	1,557,626.72		1,797,701.43	3,355,328.15

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

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

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

其他应收款核销说明：

适用 不适用

本期实际核销的其他应收款金额为 5,600.00 元。

**(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
西安铁路局西安车务段罗敷车站	其他往来	8,541,923.39	1 年以内	37.32	427,096.17
渭南风华环保科技有限公司	其他往来	1,776,098.44	5 年以上	7.76	1,776,098.44
渭南市中天亚美酒店有限公司	其他往来	1,009,257.89	1-3 年	4.41	179,282.62
渭南市卡泊洗涤公司	其他往来	889,208.52	1 年以内	3.89	114,654.27
渭南市思威特健身游泳俱乐部	其他往来	887,183.65	1-3 年	3.88	158,437.11
合计		13,103,671.89		57.25	2,655,568.62

**(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：

√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
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	---	---

### 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	867,496,730.87		867,496,730.87	867,496,730.87		867,496,730.87
对联营、合营企业投资	1,154,547,617.00	76,251,270.11	1,078,296,346.89	1,154,547,617.00	76,251,270.11	1,078,296,346.89
合计	2,022,044,347.87	76,251,270.11	1,945,793,077.76	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		
香港华钼有限公司	5,345,131.76			5,345,131.76		
合计	867,496,730.87			867,496,730.87		

#### (2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动	期末余额	减值准备期末余额
		追加投资		
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	76,251,270.11
吉林天池钼业有限公司	296,183,155.71		296,183,155.71	
西安金钼众创科技有限责任公司	280,978.21		280,978.21	
中稀金钼（大连）科技有限公司	9,696,081.88		9,696,081.88	
小计	1,154,547,617.00		1,154,547,617.00	76,251,270.11
合计	1,154,547,617.00		1,154,547,617.00	76,251,270.11

其他说明：

适用 不适用



#### 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	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,288,314,445.59	1,405,096,385.70	1,630,221,984.93	1,225,588,597.62
其他业务	114,777,914.48	68,438,722.40	98,407,127.55	36,992,928.16
合计	2,403,092,360.07	1,473,535,108.10	1,728,629,112.48	1,262,581,525.78

##### (2). 合同产生的收入情况

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	225,675,000.00	66,870,000.00
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-73,126.39	-846,123.93
合计	225,601,873.61	66,023,876.07

#### 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

单位：元 币种：人民币

项目	金额
非流动资产处置损益	32,076.93
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	12,790,495.10
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-5,885,157.69
减：所得税影响额	-1,225,312.15
少数股东权益影响额（税后）	971,260.71
合计	6,683,362.90

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

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.35	0.21	0.21
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.30	0.20	0.20

**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：程方方

董事会批准报送日期：2022 年 8 月 26 日

**修订信息**

适用 不适用