



山东黄金矿业股份有限公司
SHANDONG GOLD MINING CO., LTD.
股票代码：600547.SH 1787.HK

2024

ANNUAL REPORT

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、信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人李航、主管会计工作负责人滕洪孟及会计机构负责人（会计主管人员）滕洪孟声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经公司第六届董事会第七十一次会议、第六届监事会第四十三次会议决议，公司2024年度拟实施利润分配方案如下：

2024年度拟每10股派发现金红利累计人民币（下同）2.28元（含税，含半年已派发现金红利），其中：2024年11月29日实施2024年半年度利润分配，已派发现金红利每10股人民币0.8元（含税），派发现金红利357,874,362.00元；公司本次拟向全体股东每10股派现金红利人民币1.48元（含税），至本次董事会召开日，公司总股本4,473,429,525.00股，以此为基数计算，拟派发现金红利662,067,569.70元（含税），剩余未分配利润结转以后年度分配。

综上，上述预计派发的现金红利和已实施的2024年半年度利润分配金额合并计算后，公司2024年度现金分红为每10股派发2.28元（含税），合计1,019,941,931.70元（含税），占2024年度合并报表扣除永续债利息后归属于上市公司普通股股东净利润的40.05%。

本次利润分配方案尚需提交公司2024年年度股东大会审议批准。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否



十、重大风险提示

报告期内，公司未发现存在对未来发展战略、持续经营活动产生不利影响的重大风险。对于经营发展中面临的经营风险，公司将采取措施积极应对，具体情况请参见“第三节管理层讨论与分析”中“六、关于公司未来发展的讨论与分析”“（四）可能面对的风险”部分。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	5
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	11
第四节	公司治理.....	44
第五节	环境与社会责任.....	71
第六节	重要事项.....	88
第七节	股份变动及股东情况.....	115
第八节	优先股相关情况.....	120
第九节	债券相关情况.....	122
第十节	财务报告.....	137

备查文件目录	1. 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	2. 载有董事长签名、公司盖章的2024年年度报告。
	3. 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告正本。
	4. 报告期内在《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》《证券时报》公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
	5. 在香港联合交易所发布的2024年度业绩公告。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
香港联交所	指	香港联合交易所有限公司
控股股东、黄金集团、集团公司	指	山东黄金集团有限公司
山东黄金、公司、本公司	指	山东黄金矿业股份有限公司
有色集团	指	山东黄金有色矿业集团有限公司
黄金地勘	指	山东黄金地质矿产勘查有限公司
金茂矿业	指	烟台市金茂矿业有限公司
莱州公司	指	山东黄金矿业（莱州）有限公司
三山岛金矿	指	山东黄金矿业（莱州）有限公司三山岛金矿
焦家金矿	指	山东黄金矿业（莱州）有限公司焦家金矿
新城金矿	指	山东黄金矿业股份有限公司新城金矿
玲珑金矿	指	山东黄金矿业（玲珑）有限公司
蓬莱矿业	指	山东黄金集团蓬莱矿业有限公司
沂南金矿	指	山东黄金矿业（沂南）有限公司
赤峰柴矿	指	赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司
归来庄公司	指	山东黄金归来庄矿业有限公司
鑫汇公司	指	山东黄金矿业（鑫汇）有限公司
金洲公司	指	山东金洲矿业集团有限公司
西和中宝	指	西和县中宝矿业有限公司
新疆金川矿业	指	新疆金川矿业有限公司
莱西公司	指	山东黄金矿业（莱西）有限公司
福建源鑫	指	福建省政和县源鑫矿业有限公司
昶泰矿业	指	包头市昶泰矿业有限责任公司
山金金控	指	山金金控资本管理有限公司
东风探矿权	指	山东省招远市玲珑金矿田李家庄东风矿床金矿详查探矿权
东风采矿权	指	山东黄金集团有限公司东风矿区采矿权
新立探矿权	指	山东省莱州市新立村金矿勘探探矿权
西岭金矿探矿权	指	山东省莱州市西岭村金矿勘探探矿权
香港公司、山东黄金香港	指	山东黄金矿业（香港）有限公司
贝拉德罗金矿	指	阿根廷贝拉德罗（Veladero）金矿
卡帝诺公司	指	卡帝诺资源有限公司（Cardinal Resources Limited）
山金国际	指	山金国际黄金股份有限公司
青海大柴旦	指	青海大柴旦矿业有限公司
吉林板庙子	指	吉林板庙子矿业有限公司
黑河洛克	指	黑河洛克矿业开发有限责任公司
山金财务公司	指	山东黄金集团财务有限公司
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
公司章程	指	《山东黄金矿业股份有限公司章程》

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	山东黄金矿业股份有限公司
公司的中文简称	山东黄金
公司的外文名称	Shandong Gold Mining Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	SD-GOLD
公司的法定代表人	李航

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	汤琦	张如英
联系地址	济南市历城区经十路 2503 号	济南市历城区经十路 2503 号
电话	0531-67710376	0531-67710376
传真	0531-67710380	0531-67710380
电子信箱	hj600547@163.com	hj600547@163.com

三、基本情况简介

公司注册地址	济南市历城区经十路 2503 号
公司注册地址的历史变更情况	2000 年 1 月 31 日，公司成立时注册地址为“济南市解放路 16 号”；2010 年 12 月 8 日，公司注册地址变更为“济南市舜华路 2000 号舜泰广场 3 号楼”；2021 年 1 月 26 日，公司注册地址变更为“济南市历城区经十路 2503 号”。
公司办公地址	济南市历城区经十路 2503 号
公司办公地址的邮政编码	250100
公司网址	www.sdhjgf.com.cn
电子信箱	hj600547@163.com

四、信息披露及备置地点

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

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	山东黄金	600547	无
H股	香港联合交易所	山东黄金	1787	无

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境	名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
---------------	----	--------------------

内)	办公地址	北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座8层
	签字会计师姓名	潘素娇 王磊
公司聘请的会计师事务所(境外)	名称	信永中和(香港)会计师事务所有限公司
	办公地址	香港铜锣湾告士打道311号皇室大厦安达人寿大楼17楼
	签字会计师姓名	黄铨辉

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
营业收入	82,517,993,538.30	59,275,274,514.67	39.21	50,305,754,258.45
归属于上市公司股东的净利润	2,951,551,189.32	2,327,750,542.04	26.80	1,247,651,976.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,991,496,941.24	2,213,428,334.93	35.15	1,306,050,822.17
经营活动产生的现金流量净额	13,339,797,529.06	6,848,761,658.51	94.78	2,971,775,379.32
	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末增减(%)	2022年末
归属于上市公司股东的净资产	37,797,504,973.11	33,084,950,645.55	14.24	32,877,039,085.18
总资产	160,659,954,188.36	134,599,262,003.25	19.36	90,721,640,825.32

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
基本每股收益(元/股)	0.57	0.42	35.71	0.20
稀释每股收益(元/股)	0.57	0.42	35.71	0.20
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.58	0.39	48.72	0.21
加权平均净资产收益率(%)	10.85	7.84	3.01	3.88
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	11.02	7.36	3.66	4.10

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

上表中本报告期归属于上市公司股东的净利润包含报告期归属于永续债持有人的利息404,833,621.11元,扣除永续债利息后,本报告期归属于上市公司普通股股东的净利润为2,546,717,568.21元,计算基本每股收益、稀释每股收益、扣除非经常性损益后的基本每股收益、

加权平均净资产收益率、扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率等上述主要财务指标时均扣除了永续债及利息的影响。

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	2,951,551,189.32	2,327,750,542.04	37,797,504,973.11	33,084,950,645.55
按国际会计准则调整的项目及金额：				
商誉初始确认差异	-52,872,152.83	-60,367,315.60	-58,891,426.60	-6,019,273.77
按国际会计准则	2,898,679,036.49	2,267,383,226.44	37,738,613,546.51	33,078,931,371.78

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

企业会计准则下，本公司收购子公司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，作为一项资产确认为商誉并按成本进行初始计量，在合并财务报表中单独列报。商誉在每年年度终了进行减值测试，并按照成本扣除累计减值准备后的金额计量。

本公司按照国际财务报告准则编制在香港联合交易所披露财务报表时，按并购资产价值分摊报告将商誉分摊至相关资产价值中，导致相关资产每年度的折旧、摊销金额不同，因此形成一项差异。

九、2024年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	18,957,270,097.61	26,816,224,600.44	21,232,148,165.44	15,512,350,674.81
归属于上市公司股东的净利润	699,890,621.07	683,575,661.92	682,349,948.18	885,734,958.15
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	709,669,154.95	703,986,483.55	679,862,445.98	897,978,856.76
经营活动产生的现金流量净额	1,734,404,533.56	4,045,258,627.84	4,414,739,526.83	3,145,394,840.83



季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用**十、非经常性损益项目和金额**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2024 年金额	附注 (如适用)	2023 年金额	2022 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-16,328,825.95		-12,043,642.40	-18,174,915.93
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	33,583,887.65		25,932,763.17	24,079,506.07
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-79,112,388.11		38,518,355.35	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			5,284,656.70	5,284,656.72
委托他人投资或管理资产的损益	31,935,023.62		8,754,578.86	
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益	7,875,000		68,833,932.00	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一				

次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-45,654,944.27		-34,421,004.88	-76,282,154.46
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	649,421.32		-2,542,012.97	4,946,520.14
少数股东权益影响额（税后）	-28,405,916.46		-10,920,555.34	-11,640,582.00
合计	-39,945,751.92		114,322,207.11	-58,398,845.74

本公司之子公司山金金控资本管理有限公司及其子公司所从事的投资业务均与正常经营业务直接相关，因此本公司管理层未将上述子公司持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益列入非经常性损益。

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号—非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
受托经营取得的托管费收入	3,773,584.90	

本公司分别与山东黄金集团有限公司、山东黄金集团青岛黄金有限公司、山东黄金有色矿业集团有限公司、莱州鑫源矿业投资开发有限公司签订股权托管协议，每年的托管收入固定，该协议自托管日起至股权转让完成之日止，故本公司管理层不将该托管损益列入非经常性损益。

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	3,909,070,902.65	3,749,373,193.21	-159,697,709.44	153,881,595.55
衍生金融资产	256,319,970.04	1,919,103.18	-254,400,866.86	-580,692,133.48
其他权益工具投资	28,719,822.20	28,719,822.20	0.00	103,074.35
其他非流动金融资产	4,829,856,741.56	4,481,600,576.61	-348,256,164.95	-244,789,092.19
交易性金融负债	781,220,784.51	864,631,222.45	83,410,437.94	-35,438,530.00
衍生金融负债	20,140,880.28	9,934,794.49	-10,206,085.79	-2,245,975.00
合计	9,825,329,101.24	9,136,178,712.14	-689,150,389.10	-709,181,060.77

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2024年是全面贯彻落实党的二十届三中全会精神的开局之年，也是公司深入实施“十四五”规划的攻坚之年。公司深入学习贯彻党的二十届三中全会精神和习近平总书记视察山东重要讲话精神，锚定高质量发展首要任务，紧盯“数智赋能、质效双升”年度目标，实干担当、攻坚突破，圆满完成全年各项目标任务，持续巩固了向上向好向优发展态势。

现将2024年度公司董事会工作情况报告如下：

一、2024年公司生产经营概况

（一）抓好生产运营，发展态势持续向好。聚焦强基础、提质效、优系统、稳发展，科学谋划生产组织，一企一策分解任务指标，进一步健全完善考核体系，强化生产运营管控，开展生产系统优化工作，全面释放增长潜能、提高经济效益。2024年，公司矿产金产量46.17吨，同比增加4.39吨，增幅10.51%；实现营业收入825.18亿元，同比增加232.43亿元，增幅39.21%；实现利润总额56.82亿元，同比增加21.19亿元，增幅59.47%；归属于上市公司股东的净利润29.52亿元，同比增加6.24亿元，增幅26.80%；加权平均净资产收益率10.85%，同比增加3.01个百分点；基本每股收益0.57元，较上年同期的0.42元增加0.15元。三山岛金矿、贝拉德罗金矿、金洲公司等6家矿山黄金产量同比增幅超过10%，昶泰矿业实现当年并购、当年复产、当年盈利。

（二）抓好资源增储，发展根基持续夯实。全年累计完成探矿投入5.9亿元，完成探矿工程量57万米，实现探矿新增金资源量58.8吨，其中加纳卡蒂诺公司、焦家金矿、三山岛金矿、金洲公司分别新增金金属量11.2吨、7.75吨、7.7吨、7.47吨。成功竞得大桥金矿外围探矿权，完成包头昶泰矿业70%股权并购；西岭金矿探矿权成功注入公司，并与三山岛金矿采矿权实现整合，取得495万吨/年整合采矿许可证；山金国际完成Osino Resources Corp. 100%股权并购，获得纳米比亚的Twin Hills金矿项目；通过上述并购新增金资源量共计765吨。截至2024年底，公司保有资源储量黄金金属量2058.46吨（按公司持有权益比例计算）。

（三）抓好项目建设，发展后劲持续增强。加快推进新城金矿、焦家金矿资源整合开发工程等重点建设项目。三山岛金矿取得整合后的495万吨/年采矿许可证，目前正在办理建设项目核准、安设审查等手续，已经批复开工的三山岛金矿副井井筒掘进突破-1750米，刷新了亚洲最深竖井纪录，为矿业复杂条件下的深井施工积累了宝贵经验。卡蒂诺公司纳穆蒂尼金矿项目建设工程按计划顺利进行，2024年11月初启动选厂项目带料试车，目前该金矿项目正处于试生产阶段。2024年，公司累计完成形象投资39.17亿元、工程量93.19万立方米，取得各类权证及相关批复84项，为企业稳产增产提供坚实保障。

（四）抓好改革创新，发展动力持续释放。大力推进科技创新，2024年累计科技研发投入8.63亿元，同比增长8.42%，申请发明专利76项，省级科技企业称号3个，获批国家级科研项目1项、省部级科研项目1项。公司作为主要完成单位参与申报的“地下金属矿智能开采关键技术与装备”荣获国家科技进步二等奖，为年度内全国黄金开采行业内唯一获此殊荣的项目。稳步推进矿山智能化建设，对矿业企业的生产、管理、运营等各个环节进行深度改造和升级，截至2024年底成功

推广 10 项智慧场景，落地建成 123 个智慧矿山项目。在中国黄金协会公布的 2024 年度行业科技成果评选结果中，公司荣获 37 项奖励，蝉联行业第一。特别是在备受瞩目的 6 项特等奖中，公司共占 2 项，彰显了山东黄金在黄金行业的科技领先地位和综合实力。

（五）抓好精益管理，发展质量持续提升。深入开展“全员、全岗位、全要素、全过程”的系统性降本增效，持续开展集中采购，成功上线运行供应链管理系统，降低采购成本；成立山东山金物资有限公司，为集中仓储和公司集采业务实现统谈统签模式奠定基础。加强对债务规模、偿债能力、资金周转、资产负债率等重要指标监控，合理配置融资方式，降低综合融资成本。开展设备全生命周期管理系统建设，设备全生命周期管理系统二期全面上线，通过该平台的推广应用，设备故障率降低 17%、完好率提高 5%、设备有效利用率达到 95%以上、采购计划准确率提升 20%，每年节约成本约 1.3 亿元。发挥审计监督管理效能，全年完成多项审计项目，完善规章制度 274 项。

（六）抓好风险防控，发展保障持续筑牢。强化安全生产，全年投入安全专项费用 12.56 亿元，同比增长 40.97%，深入开展安全生产治本攻坚三年行动，深刻汲取安全事故教训，研究制定“八条硬措施”，优化采掘顶帮全支护至迎头工艺工序，提速推进机械化、自动化改造，不断提升本质安全水平。强化生态环保，全年投入环保费用 1.47 亿元，深入开展矿山生态环境修复治理和绿色矿山建设。编制完成碳达峰行动方案，加快推进清洁能源推广应用、淘汰设备更新、节能低碳技术改造，稳妥有序推进碳达峰工作。强化合规管理，建立健全合规管理体系，将合规审查嵌入管理流程，确保重要决策合规审核全覆盖。

（七）抓好全面从严治党，发展合力持续凝聚。扎实开展党纪学习教育和党的二十届三中全会精神宣贯工作，分级分类分层举办读书班、警示教育会等活动，广大党员、干部纪律意识、规矩意识、廉洁意识显著提高。丰富党建品牌内涵，创建党员实践载体 151 个，开展党建共建联建活动 121 次，党员先锋模范作用充分彰显。完善“大监督”体系，巩固风清气正政治生态。强化人才引进培养，扎实推进各类人员素质提升工程，持续提升队伍素质。用心用情做好困难职工救助、走访慰问、职工疗休养等工作，不断提升全员凝聚力、向心力。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）行业发展情况

黄金行业的发展与纷繁复杂的全球政治经济环境紧密相关。2024 年，受主要经济体央行货币政策转向宽松、美元信用货币体系有所削弱以及全球地缘政治风险持续升温等多重因素影响，黄金的避险价值和对抗信用货币贬值的功能充分凸显，多国央行继续增持黄金，黄金投资需求保持强劲，国内外黄金价格屡创历史新高。

报告期内，全球政治经济形势复杂多变。一方面，欧美央行在通胀风险仍然较高的情况下就开启了降息周期，令投资者对未来通胀再次抬头的担忧明显增强；另一方面，美国财政赤字和债务规模持续攀升，财政支出负担明显增大，进一步削弱了美元信用；此外，中东地缘政治局势持续动荡，俄乌冲突日益严峻，也令全球地缘政治形势的不确定性显著增强。

报告期内，黄金价格整体呈现大幅上涨走势。2024 年，国际现货金价最高 2790 美元/盎司，最低 1984 美元/盎司，最大波幅达 806 美元/盎司；年末收于 2624 美元/盎司，较上年末收盘价 2063 美元/盎司上涨约 27%。国内上海黄金交易所 Au（T+D）合约最高 637.30 元/克，最低 476.03 元/克，年末收于 614.82 元/克，较上年末收盘价 479.91 元/克上涨约 28%。

报告期内，全球黄金总需求创历史新高但国内黄金消费需求回落。世界黄金协会统计数据显示，2024年全球黄金总需求量（包含场外交易）达到创纪录的4974吨；全球央行继续购买黄金约1045吨，购金量连续第三年超过1000吨。中国黄金协会统计数据显示，2024年我国黄金消费量985.31吨，同比下降9.58%，其中：黄金首饰532.02吨，同比下降24.69%；金条及金币373.13吨，同比增长24.54%；工业及其他用金80.16吨，同比下降4.12%。中国人民银行全年累计增持黄金44.17吨。截至2024年底，我国黄金储备达2279.57吨，再创历史新高。

报告期内，国内交易所黄金交易总额均同比大幅上涨。中国黄金协会统计数据显示，2024年上海黄金交易所全部黄金品种累计成交量双边6.23万吨（单边3.11万吨），同比增长49.90%，成交额双边34.65万亿元（单边17.33万亿元），同比增长86.65%；上海期货交易所全部黄金品种累计成交量双边18.22万吨（成交量单边9.11万吨），同比增长46.71%，成交额双边83.96万亿元（单边41.98万亿元），同比增长75.81%。

（二）国内产能变化分析

报告期内，国内黄金产量同比继续增长。中国黄金协会统计数据显示，2024年国内原料产金377.242吨，比2023年增加2.087吨，同比增长0.56%，其中：黄金矿产金完成298.408吨，有色副产金完成78.834吨。另外，2024年进口原料产金156.864吨，同比增长8.83%。若加上进口原料产金，全国共生产黄金534.106吨，同比增长2.85%。2024年，我国大型黄金集团境外矿山实现矿产金产量71.94吨，同比增长19.14%。

（三）山东黄金所处的行业位置

公司是中国领先的黄金生产商之一，黄金资源储量丰富，通过优化生产组织、加大资源勘探力度、积极开展并购整合，全面提升科技创新水平，黄金资源量及产量持续提升。2024年，公司紧盯“数智赋能、质效双升”年度目标，聚焦强基础、提质效、优系统、稳发展，科学谋划生产组织，持续优化生产布局，促进企业深挖内潜、稳产增产，矿产金产量完成46.17吨，相当于国内矿山企业矿产金总量的15.47%。

2024年，山东黄金年产黄金1吨以上的矿山达到12家，6家矿山产量增幅超过10%，其中，境内矿山合计产金38.32吨，同比增长8.43%，是中国境内矿产金产量最高的上市公司；境外矿山合计产金7.85吨，同比增长21.89%，占大型黄金集团境外矿产金总量的10.91%。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）报告期内公司的主要业务

报告期内，公司批准许可范围内的业务主要为：黄金及有色金属的勘查、开采、选冶、销售，黄金矿山专用设备、建筑装饰材料（不含国家法律法规限制产品）的生产、加工和销售，主要产品包括标准金锭、投资金条、合质金和银锭等。

（二）经营模式

1. 规模化生产运营

公司所辖矿山企业分布于中国山东、福建、内蒙古、甘肃、新疆、吉林、黑龙江、青海、云南等地以及南美洲阿根廷、非洲加纳、纳米比亚等国家。公司矿山采用分散采选、集中冶炼的生产模式，采矿设备机械化、大型化，运输提升系统自动化，选矿工艺先进化、智能化，实现黄金资源规模化、集约化、机械化开采。主力矿山采矿机械化作业率达65%以上，铲装和运输机械化作业率达到100%，主要固定设施自动化率达到95%以上。2024年，公司加快推进探矿增储和项

目建设，积极推动包括焦家金矿、新城金矿、三山岛金矿在内的胶东地区世界级黄金生产基地建设。

2. 精益化运营管控

公司树立全员参与、协同高效、持续改善的精益管理理念，切实提升精细化管理能力、加强成本管控、提高运营效率。全面提高采购、生产、管理与供应链全产业链的精益管理水平，构建产业紧密衔接、业务流程顺畅的一体化运营模式。采用地、测、采、选、冶全流程的系统化管控模式，促进技术与生产的高度融合，实现效率、效益双提升。2024年，公司在矿业企业开展生产系统优化工作，累计投入13.73亿元，完成掘进工程量71.26万立方米，采掘能力平均提升4.3%。通过优化选矿系统、选矿流程和选冶工艺，2024年选矿回收率同比提高0.44个百分点。

3. 科技创新驱动

公司坚持深入实施创新驱动发展战略，高度重视自主创新能力提升，不断加大科技创新投入，2024年研发投入同比增长8.42%。新增“专精特新”中小企业、科技型中小企业等省级科创企业称号2家。“地下金属矿智能开采关键技术与装备”项目荣获国家科技进步奖二等奖。成功获得省级科技进步奖2项、协会奖38项。全年申请专利265项，授权专利176项；牵头或参与制定标准6项。先后获批国家级科技项目1项、省部级项目1项，全面开启国家级、省部级重大科技项目新征程。

4. 安全绿色发展

公司深入开展安全生产治本攻坚三年行动，提速推进机械化、自动化改造，不断提升本质安全水平。深入贯彻绿色发展理念，积极推进“碳达峰碳中和”工作，加快推进“三废”污染防治设施升级改造、矿山生态环境修复治理等方面工作。对标国家最新标准规范，修订绿色矿山建设规范、绿色矿山建设制度，形成长效管理机制。依托公司绿色矿山，黄金集团荣获由中关村绿色产业联盟颁发的“2024年度绿色矿山突出贡献奖”荣誉称号，进一步提升“生态山金”绿色发展的底色。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

一、战略优势

公司牢牢把握高质量发展主题，强化战略引领作用发挥，坚持改革创新驱动，专注主业发展，围绕“平安山金、生态山金、活力山金、人文山金”发展理念，坚持“科技是第一生产力，创新是第一动力”，持续加大研发投入，持续聚焦矿业前沿核心技术，积极承担省部级重点研发项目，加强自主创新平台建设，坚持走自主创新之路，各项开采、选冶技术处于业内领先水平；按照“内增外拓、做优做多”的思路，对内加强探矿增储，对外依托重要成矿带资源整合，积极获取优质资源，持续巩固领先领跑地位；同步推进基建矿山建设、在产矿山稳产，提升生产矿山运营能力，着力打造高质量发展矿山运营典范；深入践行“绿水青山就是金山银山”理念，不断完善安全环保管理体系，在矿区环境、绿色开发、资源综合利用、节能减排、企业管理与社区和谐等方面持续提升绿色矿山建设标准，加快形成符合生态文明建设要求的矿业发展新模式，生态环保水平实现大幅提升；始终把安全生产摆在“重于一切、先于一切、高于一切、压倒一切”的位置，推动矿山企业管理变革、技术创新、流程优化等全面升级，筑牢安全生产防线，夯实本质安全根基，推动健康、可持续、高质量发展水平稳步提升。

二、资源优势

山东省是我国金矿储量最多的省份，其胶东地区是世界第三大黄金富集区，公司主力矿山位于胶东地区，具有得天独厚的资源优势。公司始终坚持“资源为先，效益为上，创新为本”理念不动摇，对内不断加大在产矿山周边与深部的探矿投入及勘查力度，拓展现有矿山服务年限；对外积极开展并购，获取国内外重要成矿区域的优质矿产资源。2023年，公司收购山金国际共28.89%股份，通过与山金国际的强强联合，进一步提升公司资源储量；2024年，公司成功竞得大桥金矿外围探矿权，收购包头昶泰矿业70%股权，完成西岭金矿探矿权的收购，山金国际并购Osino Resources Corp. 100%股份，上述并购大幅增加了公司的资源储备。截至2024年底，公司保有资源储量黄金金属量2058.46吨（按公司持有权益比例计算）。

三、规模优势

依托丰富的黄金资源，公司科学组织生产经营，拥有年产黄金1吨以上的矿山共12座，在全国累计产金过百吨的6家黄金矿山企业中独占4席，焦家金矿、三山岛金矿、新城金矿连续多年上榜中国黄金生产十大矿山。山东黄金冶炼有限公司日处理金精矿1200吨，精炼能力标准黄金100吨/年、白银50吨/年的生产规模，多年位居全国冶炼、精炼前十大企业前列。根据中国黄金协会数据，山金国际2023年矿产金产量在全国黄金上市公司中排名第六位，山金国际也是黄金矿山中毛利率较高的矿企，2023年实现利润总额及净利润在全国黄金矿业上市公司中均排名第四位。近年来，公司加快重点项目建设进度，推动主力矿山智能采区建设，进一步提升矿山装备水平和机械化、自动化、智能化程度，确保矿山增产增效。

四、科技优势

公司科技创新工作继续坚持问题导向，围绕深部地质勘探、深竖井建设、尾矿减量化资源化利用、难选冶技术攻关、膏体充填示范、智能支护系统等六大方向，设立重点攻关课题，集中科研力量进行重点攻关。其中，选冶实验室在“矿石选前预富集分选抛废”方面，开展了AI（人工智能）分选、X射线分选、色选机分选、微波加热分选等试验研究，力求对破碎后矿石进行预富集及分选抛废，从源头上实现尾矿的减量化及资源化利用；三山岛金矿牵头5家科研单位联合攻关的深竖井建设项目，顺利掘进至-1750米，创下亚洲竖井最深纪录。2024年公司荣获省部级以上奖励41项，并在科技成果奖励方面取得巨大突破，“地下金属矿智能开采关键技术与装备”荣获国家科技进步二等奖，“深地资源智能安全高效开采关键技术和装备研究与示范工程”成功入选山东省属企业“十大科技成果”。

五、人才优势

山东黄金以开放包容的心态聚天下英才而用之，牢固树立“以德为先、德才兼备、注重实绩、群众公认”的选人用人导向，建设“管理、技术、技能”三支人才队伍、打造人才平台、抓好人才培养、深化人才发展机制、优化人才发展生态，积极打造建设人才高地。不断完善选用机制，推动年轻干部队伍建设；不断完善专业技术职务职级体系，畅通专业技术人员职业发展通道；积极创新，建立黄金矿业特有工种职业技能人才自主评价体系。紧扣黄金主业，柔性引进领军人才5名，发挥人才引领效能；依托企业生产实践及科研项目，每年与东北大学联合培养博硕士研究生，构筑中坚技术力量。借助院士工作站、博士后工作站等人才资源平台作用，聘任海内外知名院士专家学者、在站博士后，集中力量攻克“卡脖子”技术难题，在地质找矿、深部资源勘查开采、绿色矿山、智能矿业等方面不断取得实质突破，推动产业价值转化。

六、品牌优势

山东黄金立足国内，放眼全球，做优做大黄金主业，多次入选上证50、上证180指数、明晟MSCI、富时罗素、标普道琼斯三大国际指数。2024年，公司获得董事会杂志“公司治理特别贡献

奖“，入选中国上市公司协会组织评选的上市公司董事会最佳实践、投资者关系管理最佳实践案例、可持续发展最佳实践等多项优秀案例。公司全面贯彻习近平生态文明思想，牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，协同推进降碳、减污、扩绿、增长。深入推进污染防治攻坚，加快推进环保“三同时”及重点环保设施建设进度，加强重点领域环保专项检查督查，切实提高企业环境风险防范能力。持续巩固提升绿色矿山建设，编制完成碳达峰行动方案，稳步推进“双碳”工作，进一步擦亮“生态山金”品牌形象。

五、报告期内主要经营情况

2024年，公司矿产金产量46.17吨，同比增加4.39吨，增幅10.51%。主要原因是三山岛金矿、金洲公司生产接续工程取得突破，生产能力得到提升；西和中宝、新城金矿原矿品位提高，黄金产量增长；玲珑金矿玲珑矿区复工复产，选矿处理量和入选品位提高，产能得到进一步释放；贝拉德罗金矿采剥总量增加，入堆品位提高27.71%，黄金产量实现大幅增长；山金国际实现全年并表增加公司黄金产量。

2024年1月，烟台市安全生产总指挥部办公室批准玲珑矿区恢复基建生产，2024年10月取得安全生产许可证及11月取得爆破作业单位许可证，玲珑金矿实现全面复产。

焦家金矿作为公司位于莱州黄金生产基地的核心矿区，取得矿权完成整合后的660万吨/年的采矿证。为加快世界级黄金生产基地建设，焦家金矿自2024年开始扩大再生产项目建设及安全设施建设，期间产能规模将适当调整，因此2024年产量较往期有所下降。

2024年各矿山黄金产量表

单位名称	持有权益	矿产金（千克）	权益产金（千克）
三山岛金矿	100%	6917	6917
焦家金矿	100%	6001	6001
玲珑金矿	100%	2071	2071
新城金矿	100%	5651	5651
蓬莱矿业	100%	346	346
沂南金矿	100%	410	410
鑫汇公司	100%	917	917
莱西公司	100%	420	420
金洲公司	100.00%	1400	1400
归来庄矿业	70.65%	645	456
柴矿公司	73.52%	1545	1136

福建源鑫	90.31%	224	202
西和中宝	70%	1211	848
金川矿业	100%	2304	2304
昶泰矿业	70%	219	153
贝拉德罗金矿	50.00%	7853	7853
青海大柴旦	26.00%	3505	911
吉林板庙子	27.45%	2324	637
黑河洛克	28.89%	2209	638
总计		46172	39271

(一) 主营业务分析

1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	82,517,993,538.30	59,275,274,514.67	39.21
营业成本	68,902,025,733.03	49,436,660,022.73	39.37
销售费用	184,583,367.35	147,179,423.37	25.41
管理费用	2,855,068,490.35	2,506,202,060.11	13.92
财务费用	2,288,180,225.57	1,563,524,308.63	46.35
研发费用	770,411,080.33	487,195,409.01	58.13
经营活动产生的现金流量净额	13,339,797,529.06	6,848,761,658.51	94.78
投资活动产生的现金流量净额	-22,800,866,386.85	-20,623,740,372.67	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	11,003,954,286.27	14,437,548,554.34	-23.78

营业收入变动原因说明：营业收入增加的主要原因是本期自产金、外购金销售量和销售价格均增加；

营业成本变动原因说明：营业成本增加的主要原因是本期自产金、外购金成本均增加；

销售费用变动原因说明：销售费用增加的主要原因是本期销售佣金增加；

管理费用变动原因说明：管理费用增加的主要原因是2023年下半年并购山金国际管理费用增加；

财务费用变动原因说明：财务费用增加的主要原因是本期融资额增加导致利息支出增加；

研发费用变动原因说明：研发费用增加的主要原因是本期子公司研发投入增加；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：经营活动产生的现金流量净额增加的主要原因是本期购销业务产生的现金净流入增加；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：投资活动产生的现金流量减少的主要原因是本期购置长期资产和投资支付的现金增加；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：筹资活动产生的现金流量减少的主要原因是本期偿还债务支付的现金增加。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2、收入和成本分析

适用 不适用

公司营业收入增加的主要原因是自产金、外购合质金业务销量、销售价格均增加；营业成本增加的主要原因是自产金、外购合质金业务相应的成本增加。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
黄金行业	73,964,901,166.41	60,616,624,247.96	18.05	30.22	28.39	1.17
其中：外购金	36,764,876,679.69	36,381,713,723.39	1.04	45.70	45.71	-0.01
其他行业	8,278,158,128.28	8,092,835,562.08	2.24	298.36	323.09	-5.72
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
自产金	25,025,859,629.66	13,251,305,685.41	47.05	40.08	45.17	-1.86
外购金	36,764,876,679.69	36,381,713,723.39	1.04	45.70	45.71	-0.01
小金条	10,341,859,199.72	10,153,732,903.59	1.82	-19.64	-20.11	0.58
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内	73,077,541,913.27	61,272,769,224.66	16.15	30.03	30.22	-0.12
境外	9,165,517,381.42	7,436,690,585.38	18.86	242.44	259.20	-3.79

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
自产金	千克	46,171.94	45,240.75	4,385.66	10.51	14.18	26.96
外购金	千克	65,639.72	67,457.12	25.82	22.67	20.93	-98.60
小金条	千克	21,696.90	21,535.98	749.30	-31.51	-31.66	27.35

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用



(4). 成本分析表

单位：万元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
黄金行业	原材料	4,850,805.11	70.60	3,951,447.72	80.44	22.76	
黄金行业	动力	87,452.22	1.27	79,606.84	1.62	9.86	
黄金行业	人工费用	172,642.96	2.51	141,799.77	2.89	21.75	
黄金行业	外包的生产费用	272,314.63	3.96	158,859.30	3.23	71.42	
黄金行业	制造费用	613,508.84	8.93	389,493.62	7.93	57.51	
黄金行业合计		5,996,723.76	87.28	4,721,207.26	96.11	27.02	
其他行业		874,222.22	12.72	191,277.38	3.89	357.04	
合计		6,870,945.98	100.00	4,912,484.63	100.00	39.87	

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

√适用 □不适用

详见第十节九、合并范围的变更

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额6,265,498.70万元，占年度销售总额75.93%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

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

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)
1	上海黄金交易所	5,410,174.88	65.56

B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额3,560,765.77万元，占年度采购总额45.36%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0%。

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

□适用 √不适用

3、费用

√适用 □不适用

项目	本年数（元）	上年同期数（元）	变动比例（%）	情况说明
销售费用	184,583,367.35	147,179,423.37	25.41	主要原因是子公司销售佣金增加
管理费用	2,855,068,490.35	2,506,202,060.11	13.92	主要原因是2023年下半年并购山金国际管理费用增加
财务费用	2,288,180,225.57	1,563,524,308.63	46.35	主要原因是利息支出增加

4、研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	770,411,080.33
本期资本化研发投入	92,829,379.62
研发投入合计	863,240,459.95
研发投入总额占营业收入比例（%）	1.05
研发投入资本化的比重（%）	10.75

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	1,707
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	9.79
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	5
硕士研究生	183
本科	1,233
专科	216
高中及以下	70
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	404
30-40岁（含30岁，不含40岁）	771
40-50岁（含40岁，不含50岁）	279
50-60岁（含50岁，不含60岁）	252
60岁及以上	1

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

 适用 不适用

5、 现金流

 适用 不适用

项目	本期数（元）	上年同期数（元）	变动比例（%）	情况说明
经营活动产生的现金流量净额	13,339,797,529.06	6,848,761,658.51	94.78	主要原因是商品购销业务产生的净流入增加
投资活动产生的现金流量净额	-22,800,866,386.85	-20,623,740,372.67	不适用	主要原因是本期购置长期资产和投资支付的现金增加
筹资活动产生的现金流量净额	11,003,954,286.27	14,437,548,554.34	-23.78	主要原因是本期偿还债务支付的现金增加

(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（%）	上期期末数	上期期末数占总资产的比例（%）	本期期末金额较上期期末变动比例（%）	情况说明
衍生金融资产	1,919,103.18	0.001	256,319,970.04	0.190	-99.25	主要是子公司套期保值期货保证金减少所致
应收票据	123,886,585.10	0.08	193,209,706.07	0.14	-35.88	主要是子公司商业承兑票减少所致
其他应收款	4,940,701,333.75	3.08	3,157,680,255.42	2.35	56.47	主要是子公司出入交易所保证金增加所致
无形资产	47,347,838,861.91	29.47	32,521,834,239.30	24.16	45.59	主要是本期公司购买西岭矿权增加所致
长期待摊费用	72,659,747.42	0.05	52,146,344.52	0.04	39.34	主要是子公司固定资产改良支出增加所致
短期借款	26,269,496,757.73	16.35	20,207,405,263.22	15.01	30.00	主要是子公司短期借款融资增加所致
应付账款	14,099,955,640.58	8.78	6,634,508,788.00	4.93	112.52	主要是公司及子公司应付矿权款、

						工程设备款增加所致
合同负债	427,135,295.37	0.27	327,350,012.71	0.24	30.48	主要是子公司预收货款增加所致
应交税费	962,099,132.81	0.60	737,750,926.44	0.55	30.41	主要是子公司应交企业所得税增加所致
其他流动负债	215,538,868.09	0.13	1,445,978,849.28	1.07	-85.09	主要是公司超短期融资债券本年到期限减少所致
应付债券	4,000,000,000.00	2.49				主要是公司本期发行债券增加所致
长期应付款	1,638,102,263.69	1.02	1,184,977,838.41	0.88	38.24	主要是子公司应付采矿权使用费增加所致
其他权益工具	12,941,337,821.92	8.06	9,938,376,988.48	7.38	30.22	主要是公司本期发行永续债增加所致
专项储备	99,191,476.90	0.06	689,434.13	0.001	14,287.38	主要是子公司本期已计提未使用的安全费增加所致

2、境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产23,490,918,766.74（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为14.62%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

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

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	392,568,575.63	土地复垦及环境治理保证金
货币资金	730,771,905.10	票据保证金
货币资金	4,810,500.00	履约保证金
货币资金	10,782,600.00	期货保证金
货币资金	6,710,806.80	其他
存货	146,898,199.82	为融资而质押
其他非流动资产	1,329,800.00	预付探矿权保证金为吉林金诚盛鑫矿业有限公司、吉林省有色金属地质勘查局六〇二

项目	年末账面价值	受限原因
		队及其开户行签订三方监管协议，三方对该笔款项进行余额冻结监管
合计	1,293,872,387.35	—

4、其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

1. 报告期内重大行业政策变化

1) 为深入贯彻落实习近平总书记关于安全生产重要指示批示精神，坚决遏制矿山领域重特大生产安全事故多发势头，2024年1月16日国务院安全生产委员会印发《关于防范遏制矿山领域重特大生产安全事故的硬措施》的通知（安委〔2024〕1号）。

2) 为科学指导各类开发保护建设活动，对于推动高质量发展，建设人与自然和谐共生的现代化，加强生态环境分区管控，2024年3月6日中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于加强生态环境分区管控的意见》。

3) 为加快矿业绿色低碳转型发展，全面推进绿色矿山建设，2024年4月15日，自然资源部、生态环境部、财政部、国家市场监督管理总局、国家金融监督管理总局、中国证券监督管理委员会、国家林业和草原局《关于进一步加强绿色矿山建设的通知（自然资规〔2024〕1号）》。

4) 2024年4月24日，国家矿山安监局等7部门关于印发《关于深入推进矿山智能化建设促进矿山安全发展的指导意见》的通知（矿安〔2024〕42号）。深入推进矿山智能化建设，促进矿山安全发展。

5) 为了规范矿业权人勘查开采活动中事后监管，促进矿业权人诚信自律，营造公平竞争的市场环境，根据《中华人民共和国矿产资源法》《优化营商环境条例》等法律、法规，自然资源部印发《矿业权人勘查开采信息管理办法》（自然资源部令第13号），自2024年7月1日起施行。

6) 2024年7月3日，为贯彻落实党中央、国务院决策部署，正确把握生态文明建设和国家能源资源安全的关系，深入实施新一轮找矿突破战略行动，以全面实施绿色勘查推进生态环境高水平保护和矿业领域高质量发展，自然资源部 国家林草局发布了《关于在新一轮找矿突破战略行动中全面实施绿色勘查的通知》（自然资发〔2024〕122号）。

7) 2024年9月3日，自然资源部 财政部 税务总局依据《矿业权出让收益征收办法》（财综〔2023〕10号有关规定，就按矿业权出让收益率形式征收矿业权出让收益时矿产品销售收入计算的有关事项，出台了《关于矿业权出让收益征收中矿产品销售收入计算有关问题的通知》（自然资发〔2024〕173号）。

8) 2024年11月8日，《中华人民共和国矿产资源法（修订）》（以下简称“新矿产资源法”）经十四届全国人大常委会第十二次会议审议通过，自2025年7月1日起施行。新矿产资源法将保障国家矿产资源安全作为重中之重，从法律上构建了全面系统的矿产资源安全保障体系。此次修订，对保障国家矿产资源安全、促进矿业高质量发展具有重大意义。

2. 报告期内重大政策变化

2024年度无重大税收政策变化。

3. 资源税 and 环境保护税

公司境内子公司2024年资源税应交税额104,013.91万元，实缴101,466.56万元。环境保护税应交税额83.87万元，实缴82.64万元。

4. 资源税税率及税收优惠情况

根据福建省财政厅、国家税务总局福建省税务局共同颁布的闽财税〔2020〕14号《关于明确资源税我省适用税率等有关事项的通知》，开采伴生矿，伴生矿与主矿产品销售额分别核算的，对伴生矿按其应纳税额减征30%资源税。本公司之子公司福建省政和县源鑫矿业有限公司享受上述优惠政策。

根据《中华人民共和国资源税法》（中华人民共和国主席令第33号）第六条第二段第（四）款之衰竭期矿山开采的矿产品减征资源税规定，本公司之子公司山东黄金归来庄矿业有限公司享受上述优惠政策。

根据《中华人民共和国资源税法》中华人民共和国主席令第33号第七条第（二）款之开采尾矿减免资源税规定，本公司之子公司山东黄金矿业（鑫汇）有限公司享受上述优惠政策。

根据吉林省财政厅、国家税务总局吉林省税务局、吉林省自然资源厅共同颁布的《吉林省资源税特定情形减免具体办法》，企业开采共伴生矿，共伴生矿与主矿产品销售额分开核算的，对共伴生矿按其所占应纳税额的50%减征资源税。本公司之子公司吉林板庙子矿业有限公司享受上述优惠政策。

根据黑龙江省人民代表大会常务委员会颁布的《黑龙江省人民代表大会常务委员会关于实施资源税法授权事项的决定》，纳税人开采共伴生矿、低品位矿减按50%征收资源税，开采尾矿免征资源税。本公司之子公司黑河洛克矿业开发有限责任公司享受上述优惠政策。

根据青海省财政厅、国家税务总局青海省税务局共同颁布的《青海省资源税税目税率及优惠政策实施方案》，纳税人开采销售伴生矿产品，伴生矿产品与主矿产品销售额分开核算，且伴生矿产品销售额占当期全部应税矿产品销售额比例不足百分之二十（不含）的，减征百分之五十资源税。本公司之子公司青海大柴旦矿业有限公司享受上述优惠政策。

有色金属行业经营性信息分析

1、 矿石原材料的成本情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

矿石原材料类型及来源	原材料总成本	占比（%）	原材料总成本比上年增减（%）
自有矿山	733,137.03	100	22.78
国内采购			
境外采购			
合计	733,137.03	/	22.78

2、自有矿山的基本情况（如有）

√适用 □不适用

2020年3月，国家发布了《固体矿产资源储量分类》（GB/T 17766-2020）新的国家标准，并于2020年5月1日正式实施，该标准与“矿产储量国际报告标准委员会（CRIRSCO）”资源量/储量分类标准内涵基本一致，但在资源储量的估算方法、三维矿体模型的应用、采矿分析模拟软件的应用等方面略有不同。2020分类标准适用于国内固体矿产资源的统计和发布，矿产资源勘查、开发等相关技术标准制定，资源量和储量估算、评价及信息披露等方面，NI43-101以及JORC规范是国际通行的资源类储量和项目披露规范和标准。

结合《固体矿产资源储量分类》（GB/T 17766-2020）国家标准，并根据国际通行的NI43-101准则，汇总截至2024年12月31日公司矿产资源量及矿产储量：

黄金资源储量表

矿山名称	主要品种	资源量								储量						资源剩余可开采年限	许可证/采矿权有效期
		探明	控制	探明及控制	推断	总计	品位	黄金金属量(100%基准)	黄金金属量(权益基准)	证实	可信	总计	品位	黄金金属量(100%基准)	黄金金属量(权益基准)		
		百万吨					克/吨	吨	百万吨			克/吨	吨	(年)			
三山岛金矿	金	-	97.69	97.69	83.82	181.51	3.81	692.17	692.17	-	90.81	90.81	3.78	343.42	343.42	6.19	采矿权（2039.05.27） 采矿权（2027.8.3）
焦家金矿	金	-	44.61	44.61	50.27	94.87	3.34	317.10	317.10	-	19.24	19.24	3.79	73.01	73.01	4.00	采矿权（2032.4.21） 探矿权（2025.6.30）
新城金矿	金	-	18.05	18.05	40.39	58.44	3.37	197.14	197.14	-	17.09	17.09	3.30	56.47	56.47	18.61	采矿权（2032.4.21）



玲珑金矿	金	-	6.99	6.99	47.77	54.77	2.86	156.60	156.60	-	6.45	6.45	2.22	14.32	14.32	6.35	采矿权（2028.6.30） 采矿权（2030.1.20） 采矿权（2034.9.30） 探矿权（2025.4.9） 探矿权（2018.5.6）正在办理续期
归来庄金矿	金	-	0.61	0.61	1.74	2.35	3.46	8.12	5.74	-	0.36	0.36	3.77	1.34	0.95	1.69	采矿权（2026.11.20） 探矿权（2027.3.31）
金洲金矿	金	-	1.90	1.90	2.50	4.40	3.84	16.91	16.91	-	1.86	1.86	2.88	5.36	5.36	21.62	采矿权（2033.3.16） 采矿权（2026.1.12） 采矿权（2031.8.3） 探矿权（2028.6.25） 探矿权（2028.6.25）
鑫汇公司	金	-	5.93	5.93	3.49	9.42	3.63	34.18	34.18	0	5.91	5.91	3.43	20.27	20.27	17.90	采矿权（2034.9.30）
莱西公司	金	-	1.22	1.22	1.51	2.72	1.98	5.40	5.40	0	1.22	1.22	1.71	2.09	2.09	3.71	采矿权（2031.11.29）
蓬莱金矿	金	-	1.04	1.04	0.85	1.89	7.34	13.91	13.91	-	1.07	1.07	5.31	5.69	5.69	5.93	采矿权（2029.07.09）
沂南金矿	金	-	1.80	1.80	4.09	5.89	1.54	9.09	9.09	-	1.70	1.70	1.36	2.31	2.31	8.76	采矿权（2031.07.15） 采矿权（2034.7.09）
赤峰柴矿	金	-	1.26	1.26	0.75	2.01	3.00	6.03	4.43	-	1.33	1.33	2.75	3.67	2.70	4.04	采矿权（2025.12.8） 探矿权（2026.2.14） 探矿权（2027.12.9） 探矿权（2028.2.14） 探矿权（2028.9.14） 探矿权（2029.4.2）
福建源鑫金矿	金	-	0.24	0.24	0.19	0.43	5.79	2.48	2.24	-	0.20	0.20	4.34	0.88	0.79	0.78	采矿权（2029.6.21） 探矿权（2026.4.16）



西和中宝金矿	金	-	6.13	6.13	7.14	13.27	2.26	30.01	21.01	-	5.36	5.36	2.23	11.96	8.37	29.38	采矿权 (2034.4.28) 采矿权 (2039.8.30)
新疆金川	金	5.64	27.70	27.70	4.87	32.57	1.08	35.25	35.25	2.15	15.74	17.89	0.84	15.08	15.08	3.58	采矿权 (2029.5.31) 探矿权 (2029.4.22)
甘肃金舜	金	-	8.46	8.46	8.87	17.33	3.17	54.85	42.05	0.00	5.64	5.64	1.82	10.29	6.17	-	采矿权 (2027.1.12) 探矿权 (2025.9.3)
昶泰矿业	金	-	2.47	2.47	2.53	5.00	4.46	22.31	15.62	-	1.12	1.12	3.30	3.68	2.58	18.61	采矿权 (2031.12.21) 探矿权 (2027.1.27)
贝拉德罗矿	金	51.20	169.40	220.60	32.50	253.10	0.64	161.70	80.85	48.2	98.60	146.80	0.68	99.53	49.77	-	8个采矿权租赁至 2028年, 自有的5个 采矿权无到期期限
卡帝诺	金	6.20	195.90	202.10	14.20	216.30	1.03	223.30	189.81	8.24	149.75	157.99	1.06	166.71	141.71	-	采矿权 (2035.2.11) 探矿权 (2026.2.5) 探矿权 (2026.2.5) 探矿权 (2026.2.5) 探矿权 (2026.2.5) 探矿权 (2026.2.5) 探矿权 (2026.2.5) 探矿权 (2026.2.5) 探矿权 (2027.1.3)
莱州汇金纱岭金矿	金						2.77	372.06	145.10							-	采矿权 (2035.11.16)
小计		63.04	591.40	648.80	307.48	956.28	2.47	2358.60	1984.59	58.59	423.44	482.04	1.73	836.07	751.04	-	



山 金 国 际	吉林板庙子	金	3.57	1.20	4.77	2.74	7.51	3.26	24.48	6.72	2.86	0.26	3.12	3.93	12.27	3.37	—	采矿权 (2025. 12. 13) 探矿权 (2026. 4. 26) 探矿权 (2025. 7. 24) 探矿权 (2029. 11. 17)
	华盛金矿	金	2.93	7.40	10.33	7.37	17.71	1.65	29.23	5.07	2.62	6.28	8.90	2.18	19.40	3.36	—	采矿权 (2025. 7. 11)
	黑河洛克	金	0.92	0.87	1.80	0.88	2.68	4.60	12.34	3.56	0.55	0.31	0.85	5.56	4.75	1.37	—	采矿权 (2033. 5. 18) 探矿权 (2025. 8. 2)
	青海大柴旦	金	0.90	8.20	9.10	8.47	17.58	4.68	82.24	21.38	0.90	6.60	7.50	4.50	33.79	8.79	—	采矿权 (2026. 1. 18) 采矿权 (2028. 9. 5) 探矿权 (2025. 10. 15) 探矿权 (2027. 3. 16) 探矿权 (2026. 6. 19) 探矿权 (2023. 8. 18) 正在办理探转采 探矿权 (2025. 10. 15) 探矿权 (2025. 8. 2)
	玉龙矿业	金				1.81	1.81	0.97	1.75	0.39							—	采矿权 (2037. 11. 11) 采矿权 (2038. 5. 16) 采矿权 (2052. 9. 14) 探矿权 (2029. 11. 8) 探矿权 (2029. 11. 8) 探矿权 (2029. 1. 20) 探矿权 (2029. 1. 20) 探矿权 (2027. 5. 17) 探矿权 (2027. 5. 17)

	Osino	金	0.70	83.60	84.30	33.00	117.30	1.08	127.20	36.75	0.90	63.60	64.50	1.04	66.86	19.32	—	采矿权 (2042.11.2)
小计		金	9.03	101.27	110.31	54.27	164.58	1.68	277.23	73.87	7.83	77.05	84.88	1.61	137.07	36.21	—	
总计		金	72.08	692.67	759.10	361.76	1120.86	2.35	2635.84	2058.46	66.43	500.50	566.92	1.72	973.15	787.25	—	

有色金属资源储量表

矿山名称	资源量									储量					
	探明	控制	探明及控制	推断	总计	铅金属量 (100%基准)	锌金属量 (100%基准)	银金属量 (100%基准)	铜金属量 (100%基准)	证实	可信	总计	铅金属量 (100%基准)	锌金属量 (100%基准)	银金属量 (100%基准)
	百万吨	百万吨	百万吨	百万吨	百万吨	吨	吨	吨	吨	百万吨	百万吨	百万吨	百万吨	吨	吨
黑河洛克	0.92	0.87	1.80	0.88	2.68			146.21		0.55	0.31	0.85			67.09
玉龙矿业	8.42	27.55	35.97	33.22	69.19	607656.55	1271315.76	7787.52	127593.40	0.63	4.20	4.84	72226.65	128501.12	707.15
合计	9.35	28.42	37.77	34.10	71.87	607656.55	1271315.76	7933.72	127593.40	1.18	4.51	5.69	72226.65	128501.12	774.24
山东黄金权益金属量合计						134595.70	281595.97	1765.06	28261.89				15998.18	28462.95	175.05

附注:

1. 矿产资源量吨位和金属量按照原位数据报告，并未考虑采矿活动引起的采矿损失和贫化。
2. 矿产资源量包括了矿产储量；矿产储量由探明的和控制的资源量经过转换因素估算获得，推断的资源量不参与转换为矿石储量。
3. 保留小数点后两位数字，并采用了数字的四舍五入，所以合计总数可能不等于各数字相加之和。

4. 截至2024年12月31日，公司于归来庄金矿、赤峰柴矿、福建源鑫金矿、西和中宝金矿、昶泰矿业、甘肃金舜、贝拉德罗金矿分别拥有70.65%、73.52%、90.31%、70%、70%、60%及50%的权益；公司于卡蒂诺公司拥有100%权益，卡蒂诺公司拥有子公司卡蒂诺纳穆蒂尼矿业有限公司及卡蒂诺加纳有限公司85%的权益；公司参股莱州汇金沙岭金矿39%权益；公司持有山金国际28.89%权益，山金国际持有吉林板庙子、华盛金矿、黑河洛克、青海大柴旦、玉龙矿业、纳米比亚Osino的权益分别为95%、60%、100%、90%、76.67%、100%；公司于其他矿山拥有100%的权益。

5. 由于大桥金矿采矿权和探矿权的数据暂时不支持完全的国际规范资源类储量的估算，上述表中所列数据为矿权司法拍卖的公告数据。

6. 昶泰金矿采矿权和探矿权的所列数据为公司2024年并购期间所披露的数据，并根据其2024年生产及勘探等情况进行了核定，计划2025年内完成符合国际规范的资源量和储量估算工作。

7. 莱州汇金沙岭金矿资源量数据来源于中金黄金股份有限公司2023年年度报告。

8. 资源剩余可开采年限根据各矿山截至2024年12月31日的储量及生产规模所计算，因矿山每年均有资源量转化为储量，且一直在开展探矿增储工作，因此上述表中资源剩余可开采年限并非矿山实际服务年限，矿山实际服务年限一般长于上述表中资源剩余可开采年限。

9. 矿产储量边际品位假设：

三山岛金矿的储量基于边界品位0.99克/吨。

焦家金矿的储量基于边界品位1.24克/吨。

玲珑金矿的储量基于边界品位1.37克/吨。

新城金矿的储量基于边界品位1.01克/吨。

沂南金矿的储量基于边界品位1.71克/吨。

鑫汇公司的储量基于边界品位1.38克/吨。

莱西公司的储量基于边界品位1.38克/吨。

金洲金矿的储量基于以下边界品位：金青顶矿区、胡八庄矿区及宋家庄矿区的2.99克/吨、英格庄矿区、西泊矿区及英格庄勘探区的1.19克/吨，三甲矿区及三甲勘探区的1.31克/吨。

归来庄金矿的储量基于边界品位2.70克/吨。

蓬莱金矿的储量基于边界品位1.33克/吨。

赤峰柴矿的储量基于边界品位1.34克/吨。

福建源鑫金矿的储量基于边界品位1.40克/吨。

西和中宝金矿的储量基于边界品位2.15克/吨。

新疆金川的储量基于露天开采部分边界品位0.3克/吨，地下开采部分0.9克/吨。

10. 贝拉德罗金矿储量估算基于边界品位：1类矿为0.20克/吨，2类矿为0.31克/吨；

资源量估算基于边界品位：1类矿为0.28克/吨，2类矿为0.41克/吨。

11. 卡蒂诺公司纳穆蒂尼金矿储量估算基于边界品位0.45克/吨；资源量估算基于边界品位0.45克/吨。

12. 山金国际矿山边界品位假设：

吉林板庙子的资源量基于边界品位Au1.0克/吨，储量基于边界品位Au2.0克/吨。

华盛金矿的资源量基于边界品位 Au0.3 克/吨，储量基于边界品位 Au0.5 克/吨。

黑河洛克的资源量基于边界品位 Au1.0 克/吨，储量基于边界品位 Au3.0 克/吨。

青海大柴旦的资源量基于边界品位 Au1.0 克/吨，储量基于边界品位 Au2.0 克/吨。

玉龙矿业的资源量基于边界品位 Σ Ag40-80 克/吨，储量基于边界品位 Σ Ag80 克/吨。

纳米比亚 Osino 公司资源量基于边界品位 Au0.3 克/吨和 0.5 克/吨，储量基于边界品位 Au0.45 克/吨。

（五）投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

报告期内，公司与包头昶泰矿业全体股东签署《股权转让协议》，收购昶泰矿业70%股权。本次股权转让价格以评估基准日2023年6月30日的包头昶泰矿业100%股东全部权益价值68,180.55万元作为定价依据，经交易双方协商，包头昶泰矿业70%股权的交易价格为47,110.00万元。

公司控股子公司山金国际通过下属海南盛蔚贸易有限公司在加拿大设立的全资子公司1466331 B.C. LTD.，以每股1.90加元的价格，现金方式收购Osino Resources Corp. 现有全部已发行且流通的普通股及待稀释股份。本次收购的最终的交易金额为189,005.86万元。

1、重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否主营业务	投资方式	投资金额	持股比例	是否并表	报表科目（如适用）	资金来源	合作方（如适用）	投资期限（如有）	截至资产负债表日的进展情况	预计收益（如有）	本期损益影响	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
包头市昶泰矿业有限责任公司	金矿、银的采选；矿业开发；矿产品加工、销售；矿山工程建设；矿山机械的销售。	是	收购	47,110	70%	是	长期股权投资	自筹	自然人	长期	已完成并购			否	2024.3.12	《公司第六届董事会第五十六次会议决议公告》（编号：临2024-017）
Osino Resources Corp.	金矿采选	是	收购	189,005.86	100%	是	长期股权投资	自筹		长期	已完成并购			否	2024.2.26	《山东黄金矿业股份有限公司关于控股子公司银泰黄金收购Osino Resources Corp. 股权的公告》（临

																	2024-013)
山东黄金职业病防治院	为劳动者职业健康和职业病防治提供职业卫生服务。	是	增资	5,000	100%	是	长期股权投资	自有		长期	截至2024年底已出资1亿元。		否	2023年10月28日			《山东黄金矿业股份有限公司第六届董事会第四十九次会议决议公告》(临2023-093)
合计	/	/	/	241,115.86	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

2、重大的非股权投资

√适用 □不适用

序号	项目名称	项目总投资金额(亿元)	项目进度	本报告期完成金额(亿元)	累计完成金额(亿元)	项目收益情况
1	焦家矿区(整合)金矿资源开发工程	82.73	项目主控性工程北区混合井、南区主井、南区副井以及2#回风井等工程已掘砌到底,正在进行二期工程施工	3.1	8.6	根据可行性研究报告,项目达产后,采矿出矿能力可达660万吨/年,达产年均产浮选金精矿29.06万吨(含金18854kg/年)。
2	新城金矿资源整合开发工程	39.5	项目主控性工程I区主井、II区副井、回风井等工程均已掘砌到底,正在进行配套工程施工	2.92	6.72	根据可行性研究报告,项目建成达产后,年处理矿石量为264万吨,达产年均产浮选金精矿11.96万吨(含金7771kg/年)。

3	卡蒂诺公司纳穆蒂尼金矿工程	37.73	正在试生产。	22.1	41.12	根据可行性研究报告，项目达产后，年处理矿石量 950 万吨，年均产粗金锭含金 8.438 吨。
4	赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司采选 2000t/d 扩建工程	2.78	主控性工程副井、风井均已掘砌到底，正在施工二期平巷开拓工程，同时进行设备设施安装。	0.58	2.35	根据可行性研究报告，矿山达到生产规模时，生产矿石 60 万吨/年。

说明：本表中项目投资完成金额及累计完成金额为工程形象投资进度。

3、以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
股票	475,759.73	-30,080.59						445,679.14
信托产品	48,037.4	3,761.38				1.11		51,797.68
私募基金	180,913.28	-1,242.22			5,149.14	21,512.7		163,307.49
期货	25,777.52	134.25			42,268.02	67,534	-453.87	191.91
衍生工具	-145.52	-4,394.49			41,898.27	43,436.63	5,084.89	-993.48
其他	172,054.33	6,386.74			1,834,818.11	1,847,274.84	-799.29	165,185.05
应收款项融资	716.75						-708.75	8
合计	903,113.49	-25,434.93			1,924,133.54	1,979,759.28	3,122.98	825,175.79

备注：其他类别的金融资产主要为公司全资子公司山金金控及山金金控所属子公司、公司控股子公司山金国际及山金国际所属子公司持有的委托理财产品。



证券投资情况
适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	本期投资损益	期末账面价值	会计核算科目
股票	601899	紫金矿业	5,000.00	自有资金	33,225.63	5,513.40			31,872.46	15,749.37	6,866.57	交易性金融资产
股票	600022	山东钢铁	5,000.00	自有资金	246.69	14.41					261.10	交易性金融资产
基金	/	/	3,100.00	自有资金	14,402.82	-1,233.74		4,900.00		113.78	18,069.09	交易性金融资产
其他	/	/	500.00	自有资金	5,340.52	-202.67			3,000.00		2,137.85	交易性金融资产
合计	/	/	13,600.00	/	53,215.67	4,091.40	-	4,900.00	34,872.46	15,863.15	27,334.61	/

证券投资情况的说明
适用 不适用

山金金控所属的全资子公司山金金泉（上海）私募基金管理有限公司（以下简称“金泉私募基金公司”）是在中国证券投资基金业协会登记备案的私募证券投资基金管理人，山金期货有限公司（以下简称“山金期货公司”）是经国务院期货监督管理机构批准设立的证券期货经营机构，是在中国期货业协会登记备案的资产管理计划管理人，具有投资顾问资质。金泉私募基金公司及山金期货公司可以通过设立私募基金和资管计划进行投资和资产管理。

基金类别的证券投资项目是金泉私募基金公司自主管理的金泉山金金源一号私募证券投资基金、金泉山金金源二号私募证券投资基金；其他类别的证券投资项目是金泉私募基金公司 100%持有的财通基金安泰 5 号单一资产管理计划，拥有投资决定权且并表。

私募基金投资情况
适用 不适用

截至本报告期末，山金金控全资子公司金泉私募基金公司、山金期货公司、金泉投资管理公司作为管理人且投资比例超 30%或非管理人但投资比例达 100%的自主管理的并表私募基金投资余额为人民币 15.37 亿元。

衍生品投资情况

 适用 不适用

(1). 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

 适用 不适用

报告期内，公司为规避因价格和汇率波动对生产经营带来的影响，确保公司经营业绩的持续、稳定，公司及子公司（不含山金国际）在董事会及股东大会审议的额度范围内，开展以套期保值为目的的衍生品投资业务：公司及子公司（不含山金国际）2024年度开展自产黄金期货和衍生品交易业务占用的保证金及金融机构授信不超过审议批准的授权额度3亿元人民币或等值其他货币，最高合约价值不超过审议批准的授权额度21亿元人民币或等值其他货币；其他期货和衍生品交易业务占用的保证金及金融机构授信不超过审议批准的授权额度6亿元人民币或等值其他货币，最高合约价值不超过审议批准的授权额度36亿元人民币或等值其他货币；黄金租赁与套期保值业务最高合约价值不超过审议批准的授权额度174.2亿元人民币或等值其他货币（具体详见公司于2024年3月29日披露的《山东黄金矿业股份有限公司关于开展2024年度期货和衍生品交易的公告》《山东黄金矿业股份有限公司关于开展2024年度黄金租赁与套期保值组合业务的公告》公告编号：临2024-033、临2024-034）。

报告期内，公司控股子公司山金国际为规避因价格和汇率波动对公司生产经营带来的影响和风险，确保公司经营业绩持续、稳定，在董事会及股东大会审议的额度范围内，开展衍生品交易业务，进一步提升公司生产经营水平和抗风险能力。衍生品交易业务任一交易日持有的最高合约价值不超过审议批准的70亿元人民币或等值其他货币，且动用的交易保证金金额在任意时点均不超过审议批准的10亿元人民币或等值其他货币（具体详见公司于2024年3月23日披露的《山东黄金矿业股份有限公司关于公司控股子公司银泰黄金的子公司开展衍生品交易业务的公告》公告编号：临2024-020）。

报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司根据财政部《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》《企业会计准则第37号-金融工具列报》《企业会计准则第39号-公允价值计量》等相关规定及其指南，对开展的衍生品交易业务进行相应的核算处理，在资产负债表及损益表相关项目中反映。公司不满足《企业会计准则第24号-套期会计》适用条件，暂未适用套期会计核算。本报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则与上一报告期相比无重大变化。
报告期实际损益情况的说明	报告期内，公司及子公司参与的套期保值业务衍生品合约交易与现货价值变动加总后无损失，实现了套期保值的目的。
套期保值效果的说明	公司及子公司为规避因价格和汇率波动对生产经营带来的影响，确保经营业绩的持续、稳定，主要开展与主营业务相关的套期保值业务，公司及子公司从事套期保值业务的金融衍生品合约与公司生产经营相关的产品和外汇挂钩，降低了价格波动的风险，实现了预期风险管理目标，进一步提升了公司生产经营水平和抗风险能力。
衍生品投资资金来源	自有资金

<p>报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明 (包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等)</p>	<p>(一) 风险分析 公司及子公司开展期货和衍生品交易遵循合法、谨慎、安全和有效的原则, 始终以降低价格、汇率波动风险为目标, 将风险控制摆在第一位, 不以套期保值为名开展投机交易, 所作交易均有实体业务背景。但业务开展过程中依然会存在一定风险: 1. 市场风险: 因基本面发生变化, 期货和衍生品价格出现较大波动, 可能出现期货价格与现货价格走势背离导致套期保值有效性降低或失效, 甚至出现一定损失的风险。2. 操作风险: 套期保值交易专业性较强, 复杂程度较高, 可能由于内部控制机制不完善或人为操作失误而产生风险。3. 流动性风险: 因市场成交量不足或缺乏愿意交易的对手, 导致未能在理想的时点完成买卖, 甚至无法交易, 造成一定损失的风险; 期货交易采取保证金和逐日盯市制度, 如投入金额过大, 可能造成资金流动性风险, 但由于交易保证金不足可能导致所持仓位被强制平仓, 造成实际损失。4. 技术风险: 由于软件、硬件故障等造成交易系统出现故障, 使交易指令出现延迟、中断或数据错误等问题, 或交易规则因不可抗力发生不利于公司的变更, 从而带来相应的风险。5. 其他风险: 相关业务可能受到因全球政治、战争、经济和法律变动因素影响, 或因交易对手方违约等造成合约无法正常执行而给公司带来损失。</p> <p>(二) 风险控制措施 1. 公司严格遵守国家法律法规、监管规定、行业准则以及公司章程、有关规章制度等要求, 确保业务的合法性、合规性和有效性。2. 公司严格授权管理, 将金融衍生品交易规模、品种、期限严格控制在公司董事会及股东大会审批权限内, 合理安排和使用审批额度, 并进行实时监测统计, 未经允许不得越权超限交易。3. 公司加强内控体系建设, 制定了相应的业务管理制度, 明确了相关部门职责、业务审批程序、操作执行、风险管理要求与监督检查等内容。4. 公司严格执行前、中、后台职责和人员不相容原则, 设有专门的清算风控人员, 依据账户风险程度, 及时平衡、调拨账户可用资金, 防范账户保证金风险; 建立相应报告制度, 定期向公司管理层报告; 上线交易信息化管控平台, 持续跟踪金融衍生品价格变动及套期保值业务情况, 及时评估金融衍生品交易的风险敞口变化, 对业务进行每日监控, 发现异常情况及时上报, 提示风险并根据具体情况开启对应的风险预警机制。5. 公司在上海黄金交易所、上海期货交易所以及芝加哥商品交易所等合法交易场所开展场内交易; 场外衍生品交易选择的交易对手方是具有合法资质的大型商业银行和投资银行等金融机构, 可以规避交易相关的信用风险。</p>
<p>已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况, 对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定</p>	<p>公司以套期保值为目的, 谨慎开展期货和衍生品业务, 报告期内衍生品损益情况按照期末交易所市场价格确定。</p>
<p>涉诉情况 (如适用)</p>	<p>无</p>
<p>衍生品投资审批董事会公告披露日期 (如有)</p>	<p>2024年3月23日、2024年3月29日</p>



衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2024年4月19日、2024年6月7日
----------------------	----------------------

(2). 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用



4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

子公司名称	行业	主要产品	注册资本(万元)	总资产(元)	净资产(元)	净利润(元)
山东黄金矿业(莱州)有限公司	采掘业	黄金	43,017.64	44,989,169,669.24	4,811,623,581.12	1,484,379,895.73
山东黄金矿业(玲珑)有限公司	采掘业	黄金	40,231.00	6,223,443,342.60	2,327,596,584.51	59,624,863.17
赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司	采掘业	黄金	1,001.77	2,207,430,825.48	1,265,285,348.54	294,332,432.11
山东金洲矿业集团有限公司	采掘业	黄金	7,668.98	1,734,188,274.68	1,450,897,461.01	281,584,281.70
福建省政和县源鑫矿业有限公司	采掘业	黄金	5,400.00	647,756,775.57	447,628,305.05	2,534,765.35
山东黄金矿业(沂南)有限公司	采掘业	黄金	17,100.00	1,043,432,639.48	238,285,200.66	30,343,963.84
山东黄金矿业(鑫汇)有限公司	采掘业	黄金	38,473.59	3,433,337,821.21	1,856,527,722.04	71,635,984.84
山东黄金矿业(莱西)有限公司	采掘业	黄金	21,400.00	1,028,018,793.54	500,760,031.51	29,683,731.63
山东金石矿业有限公司	采掘业		2,680.00	2,396,615.59	-117,965,484.41	-2,934,458.76
西和县中宝矿业有限公司	采掘业	黄金	20,000.00	2,220,192,765.72	1,246,420,854.11	232,251,069.69
山东黄金归来庄矿业有限公司	采掘业	黄金	62,167.00	1,197,367,136.19	818,153,662.47	26,887,732.78
山东黄金集团蓬莱矿业有限公司	采掘业	黄金	5,000.00	2,999,887,375.63	509,859,768.64	-57,610,807.97
恒兴黄金控股有限公司	采掘业	黄金	736.21	3,189,896,500.62	2,669,072,865.24	349,159,120.79
山东黄金冶炼有限公司	冶炼业	黄金	35,000.00	4,064,777,089.51	811,078,213.76	47,314,582.02
山东黄金矿业科技有限公司	服务业		20,000.00	186,182,486.21	167,338,299.08	1,582,862.93
山东黄金矿业(香港)有限公司	矿业投资		453,114.00	20,192,720,126.52	5,766,252,398.00	360,286,989.27
山金重工有限公司	制造业		30,000.00	900,092,928.14	314,889,941.10	2,724,671.05
山金金控资本管理有限公司	金融业		150,000.00	15,479,826,661.85	1,990,811,533.71	-203,437,027.74
山金矿山工程(山东)	建筑业		4,000.00	58,833,818.12	41,749,641.05	603,314.62



有限公司						
甘肃金舜矿业有限责任公司	采掘业		45,000.00	895,976,739.50	416,835,906.14	-21,470,120.28
山金国际黄金股份有限公司	采掘业	黄金及其他金属	277,672.23	24,288,015,931.42	18,641,853,009.22	1,506,261,976.86
山东黄金职业病防治院	事业单位		10,000.00	128,733,163.59	100,005,685.76	1,784.65
山东地矿来金控股有限公司	投资与资产管理		30,000.00	2,482,638,707.02	1,057,963,317.14	-5,311,293.24
山东黄金集团财务有限公司	金融业		300,000.00	14,343,406,740.35	3,617,388,339.79	118,585,594.76
包头市昶泰矿业有限责任公司	采掘业	黄金	10,500.00	722,784,211.25	541,004,544.83	10,414,543.17

(八) 公司控制的结构化主体情况

√适用 □不适用

公司拥有 31 个纳入合并范围的结构化主体，按照《企业会计准则第 33 号—合并财务报表》的规定，公司将以自有资金参与并满足准则规定的“控制”定义的结构化主体纳入合并报表范围。

名称	持有份额占比	实收资本	取得方式
山金金石 1 号私募证券投资基金	93.37%	472,249,981.75	设立
金泉山金金源一号私募证券投资基金	100.00%	102,974,999.87	设立
珠池量化稳健投资母基金 1 号 1 期	100.00%	319,727,495.80	投资
济南金盈投资合伙企业（有限合伙）	20.00%	2,500,170,000.00	设立
济南金悦投资合伙企业（有限合伙）	100.00%	1,285,200,000.00	设立

2024 年 12 月 31 日，本公司纳入合并范围的结构化主体的净资产为人民币 1,734,059,289.05 元。本公司持有的上述结构化主体权益已抵消，主要体现在资产负债表中交易性金融资产金额为 494,208,943.65 元、其他非流动金融资产金额为 1,261,283,963.65 元。

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

1. 行业竞争格局

当今国际环境更加复杂，单边主义、保护主义、民粹主义逆流涌动，全球地缘政治风险频发，经济增长动能不足。在此背景下，黄金作为能够增强货币信用、保障国家金融稳定的重要战略储备，成为各方争相竞购的稀缺资源。从国际来看，黄金资源并购热潮高涨，国外同行如全球排名前列的金田公司和安格鲁阿山帝矿业公司纷纷加大资源并购力度，分别收购了大型的金矿项目扩张黄金产量，进一步提升了它们在黄金矿业领域的影响力。从国内来看，一方面，国家矿业政策

放宽，为矿企提供了新的发展机遇，国家大力推动新一轮找矿突破战略行动，推出了一大批具有找矿前景和资源潜力的优质矿权，支持矿企发展，保障国家矿产资源安全。另一方面，国内黄金矿企积极推进国际化进程，重点黄金矿企海外并购不断取得新进展。2024年，山东黄金旗下的山金国际完成对 Osino Resources Corp. 公司的收购，为山金国际新增黄金资源量约 127.2 吨；招金矿业完成对澳大利亚铁拓矿业的收购，拥有了其科特迪瓦的阿布贾金矿 88% 股权。随着矿业资源在大国产业交锋中的重要性不断上升，全球黄金资源并购竞争将更加激烈。

当前，在全球政治经济形势不确定性更加突出的背景下，黄金需求有望继续保持旺盛。首先，从经济表现看，美国新政府对外加征关税将引发新一轮贸易摩擦，对全球经济造成伤害，同时美国债务水平不断提升，可能削弱美元信用。其次，从货币政策看，由于对外加征关税，可能给美国经济带来一定冲击，同时推动通胀反弹，因此预计美联储仍会延续降息，但节奏可能放缓。最后，从地缘政治风险看，美国政府计划实施的“美国优先”相关政策将令大国之间关系更加紧张，全球地缘政治局势可能更加错综复杂。在以上多方面因素共同作用下，预计黄金在全球资产配置中的保值功能和避险价值将会进一步提升，黄金行业面临着较好的发展机遇。

2. 行业发展趋势

黄金矿产资源是黄金行业发展的根本，是黄金企业的生存和发展的基础。近年来，我国黄金企业积极贯彻落实国家新一轮找矿突破战略行动的部署，加大地质勘探力度，并通过并购和整合等方式在全球范围内获取资源，优质黄金资源进一步向大型黄金企业集中。同时，黄金行业持续加大科技创新力度，尤其是大型黄金企业不断提高自主创新能力，推动科技成果转化，践行负责任黄金开采理念，助推黄金行业绿色低碳、高质量发展。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

公司的战略愿景是打造“技术与管理卓越、可持续发展的世界一流黄金矿业企业”。公司将充分发挥大型黄金企业的龙头带动作用，坚定不移地践行绿色、创新、精益求精的发展理念，统筹布局国内与国际市场，依托重要成矿带资源整合优势，稳步推进对国内外优质资源的并购，确保重点区域整体产能快速高效释放。同时，加快基建矿山企业的建设进程，推动在产矿山企业的稳产增产，通过强化管理实现提质增效，全面提升经营效率和盈利能力。致力于构建完善的安全环保管理体系，积极研发推广新技术、新装备、新工艺，持续提升绿色安全发展水平。始终秉持回报股东的理念，勇于承担社会责任，努力建设成为主业优势突出、公司治理优良、价值创造能力卓越的具有全球竞争能力的世界一流黄金矿业企业。

(三) 经营计划

适用 不适用

2025年，公司确定的生产经营计划是：黄金产量不低于 50 吨。（该计划基于当前的经济形势、市场情况及公司生产经营情况制定，为公司指导性指标，存在不确定性，不构成对产量实现的承诺，公司有可能视发展情况适时做出相应调整）。

2025年拟采取的主要措施：

（一）聚焦扩能增产，统筹优化生产管理。高标准编制“十五五”规划，科学制定年度预算和生产经营计划，逐级分解指标、层层压实责任，持续优化生产组织、生产系统和工艺流程，积

极推进生产运营管控系统和平台建设，大力推广先进采选冶工艺方法，提速矿山智能化建设进程，加快推进关键性生产保障工程，努力增加采出矿量，提高入选品位，实现提质扩量、稳产增产。

（二）聚焦赋能增势，进一步强化科技创新。加大科技研发投入和成果转化力度，深化产学研融通创新，重点围绕集约化采矿方法、智能化大规模膏体充填、难选冶、金矿光电预分选、深竖井建设、深部探矿、智能支护等七大方面开展科研攻关，加快破解“卡脖子”技术难题。推动科研平台提档升级，积极参与省级和国家级重点研发项目，积极培育和发展新质生产力。

（三）聚焦资源增储，坚定增强资源保障。加快地质资源信息化建设步伐，加强区域地质成矿规律研究，加大矿区探边摸底、攻深找盲、外围拓展工作力度，不断扩大探矿成果。同时，持续跟踪关注极具潜力的并购项目，加大矿山周边和国内外重要成矿带资源获取力度，打造梯度、时序匹配合理的资源储备，不断夯实资源根基。

（四）聚焦项目建设，稳步加快项目进度。全面梳理项目建设时间表、路线图，高质高效推进重点工程项目建设，力争早建成早投产早见效。焦家金矿、新城金矿资源整合项目严格按进度计划压茬推进各项关键工程，全力保障施工进度。三山岛金矿在加快三山岛副井等已批复工程的施工强度的同时，平行推进采选15000吨/日扩建工程整体项目的手续办理，争取项目尽早具备全面建设条件。持续推进卡蒂诺公司纳穆蒂尼金矿项目生产系统联调联试试生产和生产能力爬坡，推动项目顺利达产。

（五）聚焦提质增效，激发管理提效潜能。聚焦关键经营指标，不断提升精细化精益化管理水平。持续开展降本增效工作，统筹推进管理降本、财务降本、政策降本、集采降本等系统工作，将成本费用控制在合理范围内。加强项目全周期管理，严格项目工期、投资和质量管控，确保投资事项事前、事中、事后全过程闭环管理。

（六）聚焦安全环保，筑牢绿色发展基石。更好统筹发展与安全，以安全生产治本攻坚三年行动为主线，以防范化解重大安全风险为抓手，坚持依法治安、科技强安、源头治理、精准防控，突出抓好生产系统优化、智能化矿山建设、隐患排查治理、全员素质提升，夯实安全生产基层基础，推动安全治理模式向事前预防转型，建设更高水平“平安山金”。科学稳妥推进碳达峰碳中和，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，全面提升绿色矿业建设成效。

（七）聚焦党的建设，全面提升党建工作水平。探索党建工作新载体新路径，积极开展富有特色的基层党建品牌创建活动。坚定扛起全面从严治党主体责任，不断优化“大监督”运行体系，推动公司政治生态不断优化持续向好。科学做好人才配备工作，突出抓好年轻干部队伍建设和持续加大战略人才、领军人才、各类高层次人才引进力度，扎实做好产业工人招聘、培养工作，全面提升公司整体人才队伍素质。

（八）聚焦公司治理，持续提高上市公司质量。持续完善公司治理体系，进一步提升规范运作水平与信息披露质量；深化投资者关系管理，坚持多渠道与投资者沟通和良性互动。从多个维度深入践行可持续发展理念，完善ESG体系建设，全面提升公司面向未来的可持续发展能力。重视股东回报，合规、科学、系统地开展市值管理工作，努力用企业发展成果积极回报股东。

（四）可能面对的风险

适用 不适用

公司加强组织领导，明确董事会、经营层及各部门、各岗位的风险管理职责，以“规范、稳健”为标准，构建全过程、全链条风险防控工作体系和工作机制，有力防范化解各类风险。

请投资者注意：本公司已列出主要风险，并采取应对措施，但受各种因素限制，不能绝对保

证消除所有不利因素。

1. 安全管理风险

随着员工安全需求和各级政府安全生产监管力度不断提升，虽然公司在安全管理上做了大量工作，但由于自然因素、人员素质、技术力量、科技水平等因素，安全管理上还存在责任落实不到位、隐患排查不彻底、专项整治不到位、教育培训不全面等问题，存在发生生产安全事故的风险，制约了公司本质安全目标的实现。如果发生人身伤亡和财产损失事件，将给公司品牌和社会声誉造成巨大影响。

应对措施：

层层签订安全生产责任状，将安全管理目标和责任分解落实到岗到人；印发《关于加强2025年安全生产工作的意见》，指导公司全年安全生产工作；修订完善各项安全生产管理制度，抓实安全生产标准化建设；强化源头防范，推动安全事故隐患治理向事前预防转型，健全以安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防机制为核心的安全生产标准化管理体系，常态化实施采掘工程顶帮全支护工作；加速推进生产系统整治，加强矿井通风整治，规范开展隐蔽致灾因素排查治理，建立常态化重大事故隐患动态清零机制；加强安全科技攻关，推进“机械化换人、自动化减人、智能化无人”的智能矿山建设，不断提升矿山本质安全水平；保证安全投入，做好安全培训，提升作业环境安全水平，提高安全管理人员和作业人员的安全素质。

2. 环保管理风险

当前，生态环保政策要求越来越高，环保监管越来越严，矿业面临的环保形势仍然很严峻。虽然公司生态环保持续保持平稳态势，但在环保基础管理、生态修复与污染防治、风险防控等方面仍需进一步加强，若发生环境污染、重大节能环保违法违规等事件，将对公司健康发展及企业形象造成较大影响。

应对措施：

深入学习贯彻习近平生态文明思想和“绿水青山就是金山银山”的发展理念，加大生态文明宣传，强化全员生态环保意识；全员签订生态环保责任状，层层压实责任，形成齐抓共管的工作合力；健全各项生态环保管理制度体系，加强环保“三同时”、污染防治、氰渣、尾矿库等重点环节或区域管理，定期开展环保隐患排查与治理，推进突出环境问题整改落实，降低环保风险；加强环保专业技术与管理队伍建设，强化教育培训，提高管理水平；加大环保投入，持续提升污染防治水平，有序减污降碳协同增效，持续减少污染物排放，改善矿（厂）区生态环境；加大科技创新，大力推进“三废”治理、无氰提金工艺、尾矿综合利用、生态修复、减污降碳等关键技术攻关；积极拓展尾砂、废石等固废利用途径，提高尾砂、废石等固废综合利用率，推进无尾无废矿山建设；加强突发环境应急体系建设，及时制（修）定突发环境事件应急预案，加强演练，备足应急物资，提高应急防范的能力。

3. 产品价格波动风险

公司主要产品为黄金，黄金价格的变动会给公司经营效益带来较大的不确定性。在全球经济形势严峻和地缘政治动荡加剧的背景下，国家政策（包括货币政策、财政政策、行业政策和地区发展政策等）的调整以及汇率的波动等均对产品价格产生较大影响，进而影响公司的盈利水平。

风险应对措施：

不断完善和优化黄金价格的研究框架，进一步提升分析研判能力，与外部机构定期进行深入交流，综合提升自身价格研判能力；紧盯市场形势变化，探索利用合适的套期保值工具，制定多元化的策略，有效降低价格波动风险。

4. 资源获取风险

随着全球资源竞争的加剧，国家安全环保政策的趋严及行业政策的调整等因素影响，获取资源的难度加大。

风险应对措施：

持续加大自有矿权探矿力度，紧紧围绕矿山深部及外围，不断提高资源可信度，持续扩大产能优势和资源规模优势；加速初级探矿权的探矿进程，不断取得找矿突破；强化科技引领，在成矿找矿理论和区域找矿上获得新突破，强化重要成矿带矿权的并购工作，响应国家资源战略，加快走出去步伐，不断扩大省外国外资源储量占比。

(五) 其他

适用 不适用

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

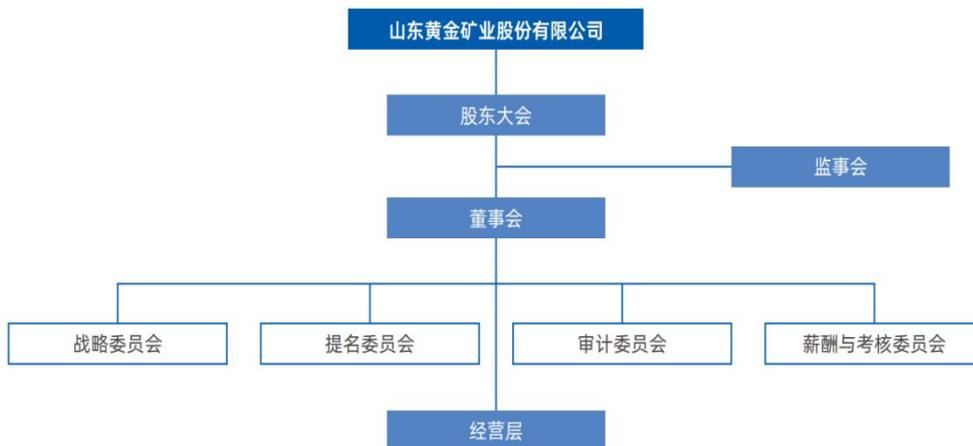
适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规，以及上交所、香港联交所制定的各类境内外规则的有关要求规范运作，持续完善公司法人治理结构，根据《上市公司独立董事管理办法》等最新法律法规和监管规则，并结合自身实际情况及发展需要组织制定了《独立董事专门会议议事规则》、修订完善了《公司章程》《独立非执行董事工作制度》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《董事会审计委员会实施细则》《董事、监事和高级管理人员所持公司股份的管理制度及董事、监事进行证券交易的标准守则》等制度，有效构建了一套系统、完备的公司治理制度体系。公司股东大会、董事会、监事会和经营层“各司其职、各负其责、协调运转、有效制衡”，公司董事、监事和高级管理人员依法履职、勤勉尽责，公司治理体制机制更加完善，公司治理水平持续提升。具体治理情况如下：



（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》《股东大会议事规则》的规定和要求召集、召开股东大会，并聘请律师对股东大会的合法性出具法律意见书，确保全体股东特别是中小股东能够享有平等的权利，充分行使自己的表决权。对于可能影响中小投资者利益的重大事项，公司在股东大会中对中小投资者的表决结果进行单独计票并公告，充分保护中小投资者合法权益。通过设置投资者咨询电话、传真和电子邮箱等方式加大与股东的交流力度，通过股东大会、业绩说明会、现场接待股东来访等举措，增进了股东对公司的了解和认同。报告期内，共召开1次年度股东大会、6次临时股东大会、4次类别股东大会，各次会议的召集、召开合法合规。

（二）关于控股股东与上市公司

公司控股股东十分重视和支持上市公司的发展，通过股东大会行使出资人的权利，未超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司与控股股东在资产、人员、财务、机构和业务方面始终做到“五分开”，公司具有独立的业务及自主经营能力，公司董事会、监事会和内部机构能够独立规范运作。公司控股股东严格遵守对公司做出的避免相互之间同业竞争的承诺，公司与控股股东发生关联交易时，能够严格遵守回避表决制度，保证关联交易的公平、公正和公允。报告期内没有发生公司控股股东利用其特殊地位侵占和损害上市公司和其他股东利益的行为。

（三）关于董事与董事会

公司董事会下设四个专门委员会，包括董事会战略委员会、董事会提名委员会、董事会审计委员会、董事会薪酬与考核委员会。公司持续加强董事会建设，落实董事会职权，推动董事会规范运行，提升董事会决策效率和决策科学性，履行董事会定战略、作决策、防风险职责。全体董事以诚信、勤勉、尽责的态度，依据自己的专业知识和能力对董事会审议的议案作出独立、客观、公正的判断，依法行使权利并履行义务。独立董事充分发挥专家作用及决策支撑功能，为董事会专业化、科学化决策发挥了重要作用。报告期内，共召开16次董事会会议，战略委员会2次会议，提名委员会2次会议，审计委员会7次会议，薪酬与考核委员会2次会议，所有董事及各专门委员会成员均认真出席会议，各次会议的召集、召开均符合《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》及各专门委员会实施细则、《香港联合交易所有限公司证券上市规则》、香港《公司条例》等监管规定的要求。

（四）关于监事与监事会

公司监事会本着对公司及全体股东负责的精神，认真履行法律、法规赋予的各项职责，积极有效地开展工作，对公司包括规范运作情况、财务情况、募集使用、关联交易以及公司董事、高管人员履行职责的合法、合规性等进行了监督，维护公司利益和全体股东权益。报告期内，公司共召开10次监事会会议，各次会议的召集、召开均符合《公司法》《公司章程》《香港联合交易所有限公司证券上市规则》、香港《公司条例》等监管规定的要求。

（五）关于信息披露和透明度

公司董事会严格按照境内外上市公司监管要求，依法履行信息披露义务，严格遵守“公平、公正、公开”的原则，真实、准确、及时、完整且简明清晰、通俗易懂地披露有关信息，确保所有股东有平等的机会获得信息。公司继续完善上下联动、覆盖全面的内部重大信息报告体系和信息披露责任体系，以提升透明度为目标，以证券监管和投资者需求为导向，构建法定披露与自愿披露相结合的披露体系，围绕监管规则和公司重大事项、定期报告持续丰富公司战略规划、财务分析、运营管理等信息披露内容。报告期内，完成A股190份包括定期报告、临时公告、其他披

露文件在内的合规文件的编制和披露，完成H股197份各类文件的披露，荣获上海证券交易所2023-2024年度信息披露工作评价A级，连续七年获评A级。

（六）关于投资者关系及利益相关者

公司持续完善投资者关系管理体系，切实维护全体股东的合法权益。报告期内，通过多层次资本市场互动，保持高频次、深层次、多维度的双向沟通：累计开展投资者交流活动近百场，覆盖境内外机构投资者、券商分析师等市场参与者超1100人次；建立“线上+线下”双线沟通机制，围绕战略规划、经营动态、财务指标、ESG建设等核心问题进行深度对话。同步强化多元化沟通渠道建设，依托上证路演中心、E互动平台、专属邮箱及IR热线等投资者关系平台矩阵，全年答复中小投资者问题300余次。通过建立常态化沟通与专项沟通相结合的模式，有效提升资本市场对公司战略价值的认知度，持续夯实投资者关系管理的长效机制，着力构建更具韧性的价值传递体系。

（七）内幕信息知情人情况

公司严格按照《内幕信息知情人登记管理制度》等有关制度的规定，规范公司内幕信息管理，做好内幕信息保密工作，有效防范内幕交易等证券违法违规行为。报告期内，公司的董事、监事、高级管理人员及其他相关人员严格遵守内幕信息知情人登记管理制度，未发现内幕信息知情人利用内幕信息买卖公司股票的情况，未发生因内幕信息知情人涉嫌内幕交易受到监管部门查处情况。

董事会认为：公司及董事、监事、高级管理人员未出现被证监会、交易所及其他监管部门通报批评或处罚的情况，法人治理结构的实际情况与《公司法》、中国证监会的相关规定的要求不存在差异。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司与控股股东在资产、业务、机构、财务、人员等方面完全保持独立。公司具有独立完整的业务体系及独立经营能力。未发现控股股东非经营性占用公司资金和资产的情况。不存在对控股股东、实际控制人及其他关联方的业务依赖。

（一）资产方面：公司资产独立完整，产权清晰，独立进行资产管理，公司与控股股东之间产权关系明确和清晰。

（二）人员方面：公司拥有独立、完整的人事管理体系并制定相应的规章制度，由公司独立与员工签订劳动合同，公司的人事、工资薪酬以及社会保障完全独立管理。

（三）财务方面：公司拥有独立的财务部门和财务人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决策；并在银行开设有独立的账户，依规独立进行投融资管理，依法单独纳税，不存在控股股东干预本公司资金使用的情况。

（四）机构方面：公司具有独立健全的法人治理结构，根据上市公司规范要求及公司实际业务需要，设立了完全独立于控股股东的健全的组织机构体系，机构设置程序和机构职能独立。



（五）业务方面：公司在业务方面具有独立、完整的业务体系，自主开展业务经营活动，完全独立于控股股东。公司如与实际控制人、控股股东、关联人发生交易，严格按照监管规则履行审议及信息披露程序，不存在损害公司利益、特别是中小股东利益的情形。

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

√适用 □不适用

公司控股股东黄金集团从事黄金矿业相关运营，包括地质勘探及开采黄金、黄金选矿、黄金冶炼及技术服务，以及生产及销售金矿的专用设备及供应品及建材。黄金集团的黄金资源主要位于中国。截至2024年12月31日，共拥有33处属于中国境内的金矿探矿权，按中国资源储量估算规则并经有关部门评审备案的黄金资源量共计约265.7吨；10处位于中国境内的金矿采矿权，已探明黄金资源量总计约108.1吨。

山东黄金集团探矿权资源量统计表

序号	矿权名称	矿权持有人	地点	查明金属量（吨）	是否由公司托管
1	山东省蓬莱市上岚子矿区金矿勘探	山东黄金金创集团有限公司	山东省蓬莱大柳行镇燕子乔村	3.6	是
2	山东省招远市水旺庄矿区金矿勘探	招远市九洲矿业有限公司	山东省招远市	186.1	是
3	山东省招远市李家庄矿区金矿勘探	山东成金矿业有限公司	山东省招远市	17.05	是
4	河南省嵩县九仗沟西金矿普查	嵩县山金矿业有限公司	河南省嵩县	尚未探明	是
5	福建省政和县大药坑矿区金矿外围地质详查	福建省政和县宏坤矿业有限公司	福建省政和县星溪乡大药坑村	尚未探明	是
6	福建省政和县大药坑矿区金矿深部详查	福建省政和县宏坤矿业有限公司	福建省政和县星溪乡大药坑村	金：0.89	是
				银：21.09	是
7	福建省政和县星溪矿区外围金铜矿详查	福建省政和县大源矿业有限公司	福建省政和县	尚未探明	是
8	青海省都兰县阿斯哈（可热）地区金矿详查	青海山金矿业有限公司	青海省都兰县沟里乡	8.027	是

9	青海省都兰县瓦勒尕金矿详查	青海山金矿业有限公司	青海省都兰县沟里乡	7.92	是
10	青海省都兰县瓦勒尕金矿外围详查	青海山金矿业有限公司	青海省都兰县沟里乡	0.1	是
11	青海省都兰县达里吉格塘地区金矿普查	青海山金矿业有限公司	青海省都兰县沟里乡	尚未探明	是
12	青海省都兰县果洛龙洼金矿详查	青海山金矿业有限公司	青海省都兰县沟里乡	12.94	是
13	青海省都兰县果洛龙洼金矿（3740米以下）普查	青海山金矿业有限公司	青海省都兰县沟里乡	尚未探明	
14	青海省都兰县按纳格金矿详查	青海山金矿业有限公司	青海省都兰县沟里乡	1.67	是
15	山东省莱州市仓上-潘家屋子地区金矿勘探	山东黄金地质矿产勘查有限公司	山东省莱州市金仓街道	0.39	是
16	山东省莱州市留村金矿中深部详查	山东黄金地质矿产勘查有限公司	山东省莱州市虎头崖镇	2	是
17	山东省莱州市赵家金矿勘探	山东黄金地质矿产勘查有限公司	山东省莱州市平里店镇	尚未探明	是
18	山东省莱州市上马家金矿勘探	山东黄金地质矿产勘查有限公司	山东省莱州市柞村镇	0.22	是
19	山东省莱州市前李家地区金矿勘探	山东黄金地质矿产勘查有限公司	山东省莱州市	0.404	是
20	甘肃省岷县寨上矿区沟麻背金矿详查	山东黄金地质矿产勘查有限公司	甘肃省岷县	20.145	是
21	山东省莱州市大尹家矿区金矿勘探	山东金地矿业有限公司	山东省莱州市平里店镇朱桥镇	尚未探明	是
22	青海省大柴旦行委胜利沟金矿详查	山金西部地质矿产勘查有限公司	青海省海西州大柴旦行委	0.56	是

23	青海省都兰县阿斯哈南金矿预查	山金西部地质矿产勘查有限公司	青海省都兰县沟里乡	尚未探明	是
24	青海省都兰县瓦勒尔南金矿预查	山金西部地质矿产勘查有限公司	青海省都兰县沟里乡	尚未探明	是
25	新疆托里县红旗点金矿普查	山金西部地质矿产勘查有限公司	新疆塔城地区托里县	尚未探明	是
26	甘肃省西和县安家岔金矿详查	山金西部地质矿产勘查有限公司	甘肃省西和县	尚未探明	是
27	甘肃省西和县四儿沟门外围金矿普查	山金西部地质矿产勘查有限公司	甘肃省西和县	尚未探明	是
28	新疆伊吾县腾龙岭金矿普查	山东黄金资源开发有限公司	新疆伊吾县	3.7	是
29	新疆吐鲁番市高昌区乌尊布拉克金矿普查	内蒙古山金地质矿产勘查有限公司	新疆吐鲁番市高昌区	尚未探明	是
30	新疆吐鲁番市高昌区乌尊布拉克东金矿普查	内蒙古山金地质矿产勘查有限公司	新疆吐鲁番市高昌区	尚未探明	是
31	内蒙古自治区赤峰市松山区银线沟金多金属矿详查	内蒙古山金地质矿产勘查有限公司	赤峰市松山区	尚未探明	是
32	新疆吐鲁番市孔雀沟北一带金铜多金属矿普查	山东黄金资源开发有限公司	新疆吐鲁番市	尚未探明	是
33	内蒙古自治区赤峰市翁牛特旗铁力根台金多金属矿普查	内蒙古山金地质矿产勘查有限公司	赤峰市翁牛特旗	尚未探明	是
	合计			265.716	

山东黄金集团采矿权资源量统计表

序号	矿权名称	矿权人	地点	保有金金属量(吨)	是否由公司托管
1	山东黄金金创集团有限公司奄口矿区	山东黄金金创集团有限公司	山东省蓬莱大柳行镇奄口区	57.73	是
2	山东金创股份有限公司上口王李金矿区	山东金创股份有限公司	山东省蓬莱大辛店镇	3.879	是
3	山东金创股份有限公司黑金顶矿区	山东金创股份有限公司	山东省蓬莱大辛店镇	1.538	是
4	山东金创股份有限公司黑岚沟矿区	山东金创股份有限公司	山东省蓬莱大辛店镇	16.889	是
5	青岛金星矿业股份有限公司	青岛金星矿业股份有限公司	山东省平度市旧店镇	6.325	是
6	海南山金矿业有限公司乐东县抱伦金矿	海南山金矿业有限公司	海南省乐东县	13.277	是
7	嵩县山金矿业有限公司	嵩县山金矿业有限公司	洛阳嵩县大章乡镇水沟村	4.27	是
8	福建省政和县宏坤矿业有限公司大药坑金矿	福建省政和县宏坤矿业有限公司	福建省政和县星溪乡镇	0.94	是
9	青海山金矿业有限公司都兰县果洛龙洼金矿	青海山金矿业有限公司	青海省都兰县沟里乡	0.923	是
10	福建省政和县大源矿业有限公司星溪矿区硫金铜矿	福建省政和县大源矿业有限公司	福建省政和县	2.365	是
	合计			108.136	

附注:

1. 根据山东省、烟台市各级政府 2021 年关于金矿矿产资源整合方案的要求，黄金集团所属全资子公司莱州鲁地矿业投资开发有限公司将所持有的“金城金矿采矿权”，整合过户至公司全资子公司莱州公司名下。2022 年，莱州公司取得整合后的“焦家金矿采矿权”，其中包含金城金矿采矿权，金城金矿采矿权拥有资源量金金属量 73.4 吨，收益实质上仍归属于莱州鲁地矿业投资开发有限公司。
2. 黄金集团对所拥有的中国境内的金矿探矿权、采矿权的资源、权证完善情况持续进行梳理，将积极推动符合条件的矿权转让至公司的工作。如不符合注入公司相关条件或者公司不愿意收购，黄金集团将事先征得公司同意后，以出售给无关第三方等方式进行处置。



三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024 第一次临时股东大会	2024 年 1 月 29 日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)	2024 年 1 月 30 日	审议通过了《关于延长公司向特定对象发行 A 股股票股东大会决议有效期的议案》等 2 项议案。具体内容详见公司在上交所网站披露的《2024 年第一次临时股东大会、2024 年第一次 A 股及 H 股类别股东大会决议公告》（编号：临 2024-008）
2024 年第一次 A 股及 H 股类别股东大会	2024 年 1 月 29 日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)	2024 年 1 月 30 日	审议通过了《关于延长公司向特定对象发行 A 股股票股东大会决议有效期的议案》等 2 项议案。具体内容详见公司在上交所网站披露的《2024 年第一次临时股东大会、2024 年第一次 A 股及 H 股类别股东大会决议公告》（编号：临 2024-008）
2024 年第二次临时股东大会	2024 年 3 月 7 日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)	2024 年 3 月 7 日	审议通过了《关于公司收购西岭金矿探矿权暨关联交易的议案》等 2 项议案。具体内容详见公司在上交所网站披露的《2024 年第二次临时股东大会决议公告》（编号：临 2024-016）
2024 年第三次临时股东大会	2024 年 4 月 17 日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)	2024 年 4 月 18 日	审议通过了《关于公司控股子公司银泰黄金的控股子公司开展衍生品交易业务的议案》等 2 项议案。具体内容详见公司在上交所网站披露的《2024 年第三次临时股东大会决议公告》（编号：临 2024-042）
2023 年年度股东大会	2024 年 6 月 6 日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)	2024 年 6 月 7 日	审议通过了《公司 2023 年度董事会工作报告》等 15 项议案。具体内容详见公司在上交所网站披露的《2023 年年度股东大会决议公告》（编



2024年第四次临时股东大会	2024年7月29日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)	2024年7月30日	号：临 2024-051) 审议通过了《关于延长公司向特定对象发行A股股票股东大会决议有效期的议案》等3项议案。具体内容详见公司在上交所网站披露的《2024年第四次临时股东大会、2024年第二次A股及H股类别股东大会决议公告》（编号：临 2024-065）
2024年第二次A股及H股类别股东大会	2024年7月29日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)	2024年7月30日	审议通过了《关于延长公司向特定对象发行A股股票股东大会决议有效期的议案》等2项议案。具体内容详见公司在上交所网站披露的《2024年第四次临时股东大会、2024年第二次A股及H股类别股东大会决议公告》（编号：临 2024-065）
2024年第五次临时股东大会	2024年10月18日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)	2024年10月19日	审议通过了《关于公司2024年半年度利润分配方案暨开展“提质增效重回报”行动的议案》等2项议案。具体内容详见公司在上交所网站披露的《2024年第五次临时股东大会决议公告》（编号：临 2024-085）
2024年第六次临时股东大会	2024年11月21日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)	2024年11月22日	审议通过了《关于为卡蒂诺纳穆蒂尼矿业有限公司融资提供担保的议案》。具体内容详见公司在上交所网站披露的《2024年第六次临时股东大会决议公告》（编号：临 2024-093）

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
李航	董事长	男	54	2022.07.12							是
初明锋	党委副书记	男	55	2021.08.26							是
刘钦	副董事长、总经理	男	56	2020.12.30 2022.07.12						47.35	否
汪晓玲	董事	女	61	2016.05.16							是
王树海	董事	男	62	2020.10.12							否
汤琦	董事、董事会秘书	男	47	2017.11.21						67.47	否
王运敏	独立董事	男	69	2020.12.30						30	否
刘怀镜	独立董事	男	58	2020.12.30						30	否
赵峰	独立董事	女	56	2020.12.30						30	否
李小平	监事会主席	男	60	2016.05.16							是
栾波	监事	男	52	2020.02.24						53.26	否
刘延芬	监事	女	45	2019.11.08						57.21	否
宋增春	副总经理	男	60	2016.05.16						61.86	否
徐建新	副总经理	男	52	2019.08.29						88.77	否
吕海涛	副总经理	男	52	2019.08.29						88.77	否
滕洪孟	代财务负责人	男	58	2022.10.18						57.70	否
王立君	董事	男	56	2014.05.20	2024.01.12						是

注：1. 公司独立董事的津贴为 30 万元/年（税前）。除独立董事外，其他董事、监事根据其在山东黄金集团或公司的任职岗位领取薪酬，公司不额外向董事和监事支付薪酬。

2. 公司于 2024 年 12 月 30 日收到原独立董事王运敏先生的书面辞职报告。王运敏先生根据中国工程院院士兼职管理的相关规定，申请辞去公司第六届董事会独立董事及战略委员会委员、审计委员会委员、提名委员会主任委员、薪酬与考核委员会委员职务。由于王运敏辞职导致公司独立董事成员不足董事会成员的三分之一，因此在公司股东大会选举出新任独立董事之前，王运敏依照相关法律法规及《公司章程》规定继续履行相关职责。

姓名	主要工作经历
李航	先后任中国轻骑集团有限公司财务部副部长，山东高速集团有限公司财务部部长，山东高速集团有限公司总会计师，山东高速光控产业投资基金管理有限公司董事长，山东高速集团有限公司市委常委、董事，山东高速集团有限公司市委常委、副总经理、总审计师，山东黄金集团有限公司总经理、党委书记、董事长，山东黄金矿业股份有限公司董事长。
初明锋	曾任省政府办公厅秘书二处助理调研员，省政府应急管理办公室（省政府总值班室）副调研员，省金融工作办公室副主任（省地方金融监督管理局副局长）、党组成员，省委财经委员会办公室副主任。现任山东黄金集团有限公司党委副书记、董事、工会主席；山东黄金矿业股份有限公司党委副书记。
刘钦	曾任山东省莱州金仓矿业有限公司仓上金矿矿长，山东黄金集团有限公司三山岛金矿矿长，山东黄金矿业（莱州）有限公司三山岛金矿矿长，山金矿业有限公司副董事长、总经理，锡林郭勒盟山金阿尔哈达矿业有限公司总经理、党委书记，有色集团内蒙古矿业建设基地总经理、党委书记，山东黄金有色矿业集团有限公司副董事长、总经理，山东黄金国际矿业有限公司副董事长、总经理，山东黄金矿产资源集团有限公司常务副总经理、副董事长、总经理、党委副书记，山东黄金集团有限公司矿产资源部经理，山东黄金矿产资源集团有限公司董事长、总经理、党委书记，山东黄金地质矿产勘查有限公司董事长、党委委员、书记，山东黄金矿业股份有限公司资源勘查事业部总裁、党委书记，山东黄金矿业股份有限公司副总经理、海外矿业事业部总裁、党委书记。现任山东黄金集团有限公司党委常委、副总经理；山东黄金矿业股份有限公司副董事长、总经理；山东黄金矿业股份有限公司矿业管理分公司（矿管集团）党委书记、董事长；山金国际黄金股份有限公司董事长。
汪晓玲	曾任山东省招远市农业银行会计，焦家金矿财务处副处长，山东黄金矿业股份有限公司财务部副经理、经理、财务总监、党委委员，山东黄金集团有限公司财务部总经理、副总会计师，山东黄金集团有限公司副总经理、特别顾问。现任山东黄金矿业股份有限公司董事。
王树海	曾任山东黄金集团有限公司三山岛金矿副矿长，山东黄金矿业（莱州）有限公司三山岛金矿副矿长，山东黄金矿业股份有限公司新城金矿党委书记、矿长，山东黄金矿业股份有限公司副总经理，山东黄金集团有限公司工程管理部经理，山东黄金有色矿业集团有限公司党委副书记、总经理，山东黄金矿业股份有限公司中华矿业事业部总裁、党委书记，山东黄金矿业股份有限公司副总经理、烟台矿业事业部总裁、党委书记，山东黄金矿业股份有限公司董事、总经理。现任山东黄金矿业股份有限公司董事。
汤琦	曾任山东黄金矿业股份有限公司董事会办公室文秘、董事会证券事务代表、董事会办公室副主任、主任，山东黄金集团有限公司深化改革小组办公室成员，山东黄金创业投资有限公司研究发展部部长、总经理助理、副总经理。现任山东黄金矿业股份有限公司董事、董事会秘书、董事会办公室主任、资本运营部总经理、战略规划部部长。
王运敏	中国工程院院士，正高级工程师。曾任冶金工业部马鞍山矿山研究院露天采矿研究室科研人员，冶金工业部马鞍山矿山研究院露天

	采矿研究室课题副组长，冶金工业部马鞍山矿山研究院科研管理处处长助理，冶金工业部马鞍山矿山研究院科研管理处院长助理、处长，冶金工业部马鞍山矿山研究院副院长，中钢集团马鞍山矿山研究院有限公司院长、党委书记。现任中国中钢集团有限公司科技创新委员会主任、首席科学家，金属矿山安全与健康国家重点实验室主任，山东黄金矿业股份有限公司独立董事。
刘怀镜	中国香港律师以及英格兰和威尔斯律师。曾任太睿国际控股有限公司董事长，宝山钢铁股份有限公司独立董事以及中国恒泰集团有限公司的独立非执行董事。现任山东黄金矿业股份有限公司（A+H股上海与香港上市）独立董事和中国平安保险（集团）有限公司（A+H股上海与香港上市）外部监事、中昌国际控股集团有限公司（香港上市）、正业国际控股有限公司（香港上市）、兆科眼科有限公司（香港上市）。
赵峰	曾任安达信华强会计师事务所审计师，丹麦宝隆洋行（中国）财务总监，丹麦网泰通讯科技（中国）财务总监、总经理，美国苹果电脑（中国）财务总监，瑞士盈方体育传媒（中国）财务总监、总经理。现任山东黄金（A+H股上市）独立董事，龙源电力集团股份有限公司（A+H股上市）独立董事和厦门国际银行股份有限公司独立董事、中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司（A+H股上市）外部董事。
李小平	曾任山东省计委经贸处副处长、调研员，中共淄博市临淄区委副书记，中共聊城市东昌府区委副书记、区长，区委书记、区人大常委会主任、区委党校校长，山东黄金集团有限公司党委常委。现任山东黄金矿业股份有限公司监事会主席、党委委员。
栾波	曾任山东黄金矿业股份有限公司新城金矿财务部财务主管，山东黄金集团有限公司审计部审计主管，山东黄金矿业股份有限公司审计部副经理，山东黄金地产旅游集团有限公司审计部经理，山东黄金集团有限公司、山东黄金矿业股份有限公司审计与风控部审计特派员，山东黄金矿业股份有限公司审计法务部副部长、监事，山东黄金集团有限公司所属山东省广安消防技术服务有限公司执行监事，山东黄金集团财务有限公司监事，山东黄金矿业产投集团党委委员、财务总监。现任山东黄金矿业股份有限公司监事；山东黄金地质矿产勘查有限公司（地勘集团）党委委员、财务总监。
刘延芬	曾任山东黄金五峰山旅游公司综合部专员，山东省资产管理有限公司法务部法律主管、副总经理（主持工作），山东黄金矿产资源公司运营部专员，山东黄金集团有限公司战略规划部并购主管，山东黄金矿业股份有限公司法律事务部并购事务主管。现任山东黄金矿业股份有限公司审计法务部副部长、监事。
宋增春	曾任山东省莱州金仓矿业有限公司仓上金矿矿长、党总支书记，山东金仓矿业股份有限公司总经理，山东中海金仓矿业有限公司、莱州金仓矿业有限公司常务副总经理，山东黄金集团金仓矿业有限公司、山东黄金集团莱州矿业有限公司常务副总经理，焦家金矿副矿长、党委委员，山东黄金集团昌邑矿业有限公司总经理、党委书记，山东黄金有色矿业集团有限公司副总经理、党委委员，山东黄金矿业股份有限公司副总经理、新城金矿矿长、党委书记，山东黄金集团有限公司运营管理部经理、企业管理部总经理。现任山东黄金矿业股份有限公司副总经理。
徐建新	曾任山东黄金集团有限公司办公室政工师、综合管理办公室副主任、主任，山东黄金资源开发有限公司副总经理，山东黄金资源集团有限公司副总经理，山东黄金集团有限公司企业文化部（维护稳定办公室、党委宣传部）第一副经理（正职待遇）、企业文化部（维护稳定办公室、党委宣传部）经理、企业文化部（党委宣传部、信访办）总经理、党委宣传部部长。现任山东黄金矿业股份有限公司党委委员、副总经理、人力资源总监、党委组织部（人力资源部）部长。
吕海涛	曾任山东黄金矿业股份有限公司新城金矿宣传部副部长、团委书记、部长，山东黄金集团有限公司综合管理办公室副主任，山东黄



	金矿业开发有限公司（山金矿业有限公司）综合部经理，山东黄金集团有限公司企业文化部（维护稳定办公室、党委宣传部）经理、办公室（党委办公室）主任、经济发展研究室主任、保卫部总经理。现任山东黄金矿业股份有限公司副总经理；山东黄金矿业（香港）有限公司（香港公司）党委书记、董事长。
滕洪孟	曾任山东黄金矿业股份有限公司焦家金矿财务处副处长，山东黄金矿业（莱州）有限公司精炼厂副厂长，山东黄金矿业（莱州）有限公司焦家金矿财务总监，山东黄金矿业（莱州）有限公司精炼厂财务总监，山东黄金矿业股份有限公司财务部副经理、山东黄金矿业（莱州）有限公司三山岛金矿财务总监，齐鲁矿业事业部财务分部经理。现任山东黄金矿业股份有限公司财务部副部长、代财务负责人，山东黄金矿业科技有限公司财务总监。
王立君	曾任山东黄金矿业股份有限公司新城金矿采矿车间采矿助理工程师、采矿车间副主任、主任、矿长助理、副矿长、矿长兼党委书记、山东黄金有色矿业集团有限公司总经理、党委副书记、董事长兼党委书记，山东黄金矿业股份有限公司副董事长、总经理、董事长兼党委书记，山东黄金集团有限公司党委常委、副总经理。

其它情况说明

适用 不适用

**(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况****1、在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
李航	山东黄金集团有限公司	党委书记、董事长	2023年10月27日	2025年3月13日
	山东黄金集团有限公司	总经理	2022年6月2日	2024年6月20日
刘钦	山东黄金集团有限公司	党委常委、副总经理	2024年6月20日	
王立君	山东黄金集团有限公司	党委常委	2015年10月11日	2024年1月5日
	山东黄金集团有限公司	副总经理	2021年6月18日	2024年1月5日
李小平	山东黄金集团有限公司	党委常委	2015年10月11日	2024年6月19日
汪晓玲	山东黄金集团有限公司	特别顾问	2022年6月30日	2023年12月31日
栾波	山东黄金集团财务有限公司	监事	2018年12月10日	
在股东单位任职情况的说明	无			

2、在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
李航	山东省农业发展信贷担保有限责任公司	党委书记、董事长	2025年3月13日	
王运敏	中国中钢集团有限公司	科技创新委员会主任、首席科学家	2019年12月2日	
	金属矿山安全与健康国家重点实验室	主任	2010年12月22日	
刘怀镜	中昌国际控股集团有限公司	独立董事	2018年1月12日	
	正业国际控股有限公司	独立董事	2019年5月31日	
	中国恒泰集团有限公司	独立董事	2019年11月19日	2024年6月21日
	兆科眼科有限公司	独立董事	2022年6月6日	
	中国平安保险(集团)有限公司	外部监事	2022年7月18日	
赵峰	龙源电力集团股份有限公司	独立董事	2021年11月12日	
	厦门国际银行股份有限公司	独立董事	2021年12月31日	
	中国国际海运集装箱(集团)股份有限公司	外部董事	2023年9月26日	
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、监事和高级管理人员的薪酬，由董事会薪酬委员会向董事会提出建议，董事和监事薪酬经董事会审议通过后提交股东大会批准，高级管理人员薪酬由董事会审议批准。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	否
薪酬与考核委员会或独立董事	2025年3月25日，公司董事会薪酬与考核委员会审议并通过《公



<p>事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况</p>	<p>司 2024 年度高级管理人员薪酬发放的议案》及《公司 2025 年度高级管理人员薪酬方案的议案》。薪酬与考核委员会认为，公司高级管理人员 2024 年度薪酬发放的方案根据公司《2024 年度高级管理人员薪酬方案》进行考核后发放，薪酬发放金额符合相关制度的规定。公司结合实际及行业情况，对高级管理人员 2025 年度薪酬实行岗位工资+绩效工资薪酬体系，符合公司对高级管理人员薪酬激励的要求，薪酬方案公平、合理，有利于调动高级管理人员的积极性和创造性，促进公司稳健、快速发展。同意将上述两个议案提交公司董事会审议。</p>
<p>董事、监事、高级管理人员报酬确定依据</p>	<p>公司 2020 年 12 月 3 日召开第五届董事会第四十八次会议、2020 年 12 月 30 日召开 2020 年第六次临时股东大会审议通过，公司第六届董事会独立董事的津贴为 30 万元/年（税前）；除独立董事外，公司不向董事和监事支付薪酬。其他董事及监事根据其在山东黄金集团或公司的管理岗位领取薪酬。 公司以实行签订年度目标责任状方式对高级管理人员实行岗位工资+绩效工资的薪酬体系，董事会薪酬与考核委员会依据公司年度经营业绩状况和高级管理人员的履行职责情况，对高级管理人员的绩效进行综合考评，并根据考评结果确定其报酬。</p>
<p>董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况</p>	<p>公司于 2024 年 12 月 30 日收到原独立董事王运敏先生的书面辞职报告。王运敏先生根据中国工程院院士兼职管理的相关规定，申请辞去公司第六届董事会独立董事及战略委员会委员、审计委员会委员、提名委员会主任委员、薪酬与考核委员会委员职务。由于王运敏辞职导致公司独立董事成员不足董事会成员的三分之一，因此在公司股东大会选举出新任独立董事之前，王运敏依照相关法律法规及《公司章程》规定继续履行相关职责。</p>
<p>报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计</p>	<p>报告期内，公司董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计 612.39 万元。详见本节“四、董事、监事和高级管理人员的情况（一）现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”。</p>

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
王立君	董事	离任	个人原因
王运敏	独立非执行董事	离任	个人原因

备注：公司于 2024 年 12 月 30 日收到原独立董事王运敏先生的书面辞职报告。王运敏先生根据中国工程院院士兼职管理的相关规定，申请辞去公司第六届董事会独立董事及战略委员会委员、审计委员会委员、提名委员会主任委员、薪酬与考核委员会委员职务。由于王运敏辞职导致公司独立董事成员不足董事会成员的三分之一，因此在公司股东大会选举出新任独立董事之前，王运敏依照相关法律法规及《公司章程》规定继续履行相关职责。

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用



五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第六届董事会第五十四次会议	2024年1月26日	审议通过了《关于公司收购西岭金矿探矿权暨关联交易的议案》《关于修订〈公司章程〉的议案》《关于修订〈独立非执行董事工作制度〉〈董事会审计委员会实施细则〉的议案》《关于制定〈独立董事专门会议议事规则〉的议案》《关于授权召开2024年第二次临时股东大会的议案》
第六届董事会第五十五次会议	2024年2月25日	审议通过了《关于控股子公司银泰黄金收购 Osino Resources Corp. 股权的议案》
第六届董事会第五十六次会议	2024年3月11日	审议通过了《关于公司收购包头市昶泰矿业有限责任公司70%股权的议案》
第六届董事会第五十七次会议	2024年3月22日	审议通过了《关于公司控股子公司银泰黄金及其控股子公司利用自有闲置资金进行委托理财等投资的议案》《关于公司控股子公司银泰黄金的控股子公司开展衍生品交易业务的议案》《关于公司控股子公司银泰黄金为其子公司提供担保额度预计的议案》《关于授权召开2024年第三次临时股东大会的议案》
第六届董事会第五十八次会议	2024年3月28日	审议通过了《公司2023年度董事会工作报告》《公司2023年度监事会工作报告》《公司2023年度独立董事述职报告》《公司董事会关于独立董事2023年度独立性情况的专项意见》《公司2023年度财务决算报告》《公司2024年度财务预算报告》《公司2023年年度报告及摘要》《公司2023年度利润分配方案》《公司2024年度生产经营计划》《关于公司固定资产报废的议案》《关于公司计提2023年度资产减值准备的议案》《关于公司续聘2024年度审计机构的议案》《关于公司〈2023年度内部控制评价报告〉的议案》《关于公司〈2023环境·社会与治理（ESG）暨社会责任报告〉的议案》《公司2023年度高级管理人员薪酬发放的议案》《公司2024年度高级管理人员薪酬方案的议案》《关于公司申请银行授信的议案》《关于公司〈2023年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告〉的议案》《关于公司变更会计政策的议案》《关于2024年度公司为香港子公司提供年度担保额度的议案》《关于2024年度全资子公司委托理财单日最高限额的议案》《关于子公司开展2024年度证券投资单日最高额度的议案》《关于公司开展2024年度期货和衍生品交易的议案》《关于公司开展2024年度黄金租赁与套期保值组合业务的议案》《关于公司2024年度对外捐赠事项的议案》《关于公司对山东黄金集团财务有限公司的风险持续评估报告》《关于公司发行H股一般授权的议案》《关于公司H股派息授权的议案》《关于授权召开公司2023年年度股东大会的议案》
第六届董事会第五十九次会议	2024年4月9日	审议通过了《关于香港全资子公司向银行申请贷款的议案》《关于为香港全资子公司融资提供担保的议案》《关于公司〈前次募集资金使用情况的专项报告〉的议案》
第六届董事会第六十次会议	2024年4月26日	审议通过了《公司2024年第一季度报告》《关于香港全资子公司向银行申请贷款的议案》《关于为香港全资子公司融资提供担保的议案》
第六届董事会第六十	2024年6月19日	审议通过了《关于香港全资子公司向银行申请贷款的议案》



一次会议		《关于为香港全资子公司融 资提供担保的议案》
第六届董事会第六十二次会议	2024年7月9日	审议通过了《关于延长公司向特定对象发行A股股票股东大会决议有效期的议案》《关于延长股东大会授权董事会及其授权人士全权办理本次向特定对象发行A股股票的相关事宜有效期的议案》《关于注册多品种债务融资工具的议案》《关于召开2024年第四次临时股东大会、2024年第二次A股类别股东大会及2024年第二次H股类别股东大会的议案》
第六届董事会第六十三次会议	2024年7月19日	审议通过了《关于公司及控股子公司参与竞拍矿业权的议案》
第六届董事会第六十四次会议	2024年8月5日	审议通过了《关于香港全资子公司向银行申请贷款的议案》《关于为香港全资子公司融资提供担保的议案》
第六届董事会第六十五次会议	2024年8月28日	审议通过了《公司2024年半年度报告及摘要》《关于公司2024年半年度利润分配方案暨开展“提质增效重回报”行动的议案》《关于公司2024年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》《关于公司对山东黄金集团财务有限公司的风险持续评估报告》《关于公司调整2024年度日常关联交易额度上限的议案》《关于香港全资子公司向银行申请贷款的议案》《关于为香港全资子公司融资提供担保的议案》《关于设立山东黄金物资有限公司的议案》《关于H股派息授权的议案》《关于授权召开2024年第五次临时股东大会的议案》
第六届董事会第六十六次会议	2024年9月20日	审议通过了《关于与山东黄金集团财务有限公司签署〈金融服务框架协议〉的议案》《关于对山东黄金集团财务有限公司的风险评估报告》《公司与山东黄金集团财务有限公司发生存款业务风险处置预案》《关于召开2024年第五次临时股东大会的议案》
第六届董事会第六十七次会议	2024年10月28日	审议通过了《公司2024年第三季度报告》《关于香港全资子公司向银行申请贷款的议案》《关于为香港全资子公司融资提供担保的议案》《关于卡蒂诺纳穆蒂尼矿业有限公司向银行申请融资的议案》《关于为卡蒂诺纳穆蒂尼矿业有限公司融资提供担保的议案》《关于召开2024年第六次临时股东大会的议案》
第六届董事会第六十八次会议	2024年11月28日	审议通过了《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》《关于修订〈董事、监事和高级管理人员所持公司股份的管理制度及董事、监事进行证券交易的标准守则〉的议案》《关于利用保险资金进行永续信托融资的议案》
第六届董事会第六十九次会议	2024年12月19日	审议通过了《关于公司控股子公司山金国际的子公司开展衍生品交易业务的议案》《关于公司控股子公司山金国际为其子公司提供担保额度预计的议案》《关于公司控股子公司山金国际的全资子公司减少注册资本的议案》《关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》《关于召开2025年第一次临时股东大会的议案》

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参	亲自出	以通讯	委托出	缺席	是否连续两	出席股东



		加董事会 次数	席次数	方式参 加次数	席次数	次数	次未亲自参 加会议	大会的次 数
李航	否	16	5	11	0	0	否	11
刘钦	否	16	5	11	0	0	否	11
汪晓玲	否	16	5	11	0	0	否	2
王树海	否	16	5	11	0	0	否	6
汤琦	否	16	5	11	0	0	否	11
王运敏	是	16	2	14	0	0	否	8
刘怀镜	是	16	2	14	0	0	否	1
赵峰	是	16	2	14	0	0	否	7

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	16
其中：现场会议次数	2
通讯方式召开会议次数	11
现场结合通讯方式召开会议次数	3

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况适用 不适用**(三) 其他**适用 不适用**七、董事会下设专门委员会情况**适用 不适用**(一) 董事会下设专门委员会成员情况**

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	赵峰、王运敏、刘怀镜、李航、汪晓玲
提名委员会	王运敏、刘怀镜、赵峰、刘钦
薪酬与考核委员会	刘怀镜、王运敏、赵峰、王树海、汤琦
战略委员会	李航、王运敏、刘怀镜、汪晓玲

(二) 报告期内审计委员会召开七次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职 责情况
2024年1月8日	审议通过了《山东黄金矿业股份有限公司2023年报审计治理层沟通报告（计划阶段）》	会议同意上述议案内容并提请董事会审议。	无
2024年1月25日	审议通过了《关于公司收购西岭金矿探矿权暨关联交易的议案》	会议同意上述议案内容并提请董事会审议。	无
2024年3月25日	审议通过了《关于信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）从事公司2023年度财务报告审计工作的总结报告》《2023年年报及内部控制审计情况的报告》《H股2023年年度报告审计情况的报告》《2023年度财务决算报告》《2024年度财务预算报告》《2023年年度报告及摘要》《2023年年度	会议同意上述议案内容并提请董事会审议。	无



	利润分配预案》《关于计提 2023 年年度资产减值准备的议案》《关于聘任 2024 年度审计机构的议案》《关于 2023 年内部控制评价报告的议案》《关于公司〈2023 环境·社会与治理（ESG）暨社会责任报告〉的议案》《关于 2023 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》《关于变更会计政策的议案》《公司与山东黄金集团财务有限公司财务有限公司的风险持续评估报告》		
2024 年 4 月 24 日	《公司 2024 年第一季度报告》	会议同意上述议案内容并提请董事会审议。	无
2024 年 8 月 26 日	审议通过了《公司 2024 年半年度报告及摘要》《关于公司 2024 年半年度利润分配方案暨开展“提质增效重回报”行动的议案》《关于公司 2024 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》	会议同意上述议案内容并提请董事会审议。	无
2024 年 9 月 19 日	审议通过了《关于与山东黄金集团财务有限公司签署〈金融服务框架协议〉的议案》《关于对山东黄金集团财务有限公司的风险评估报告》《公司与山东黄金集团财务有限公司发生存款业务风险处置预案》	会议同意上述议案内容并提请董事会审议。	无
2024 年 10 月 25 日	审议《公司 2024 年第三季度报告》	一致通过，并提请董事会审议	无

(三) 报告期内提名委员会召开二次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 5 月 21 日	《关于所属子公司负责人调整的议案》	会议同意上述议案内容并提请董事会审议。	无
2024 年 7 月 18 日	《关于实施总部及矿管集团总部部分岗位公开选聘的议案》	会议同意上述议案内容并提请董事会审议。	无

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开二次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 3 月 25 日	审议通过了《2023 年度高级管理人员薪酬发放的议案》《2024 年度高级管理人员薪酬方案的议案》	会议同意上述议案内容并提请董事会审议。	无
2024 年 12 月 1 日	《公司 2023 年工资总额预算执行清算及 2024 年度工资总额预算方案》	会议同意上述议案内容并提请董事会审议。	无

(五) 报告期内战略委员会召开二次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 1 月 25 日	审议通过了《关于公司收购西岭金矿探矿权暨关联交易的议案》	会议同意上述议案内容并提请董事会审议。	无
2024 年 3 月 25 日	审议通过了《公司 2024 年战略目标》	会议同意上述议案内容并提请董事会审议。	无

(六) 存在异议事项的具体情况

□适用 √不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

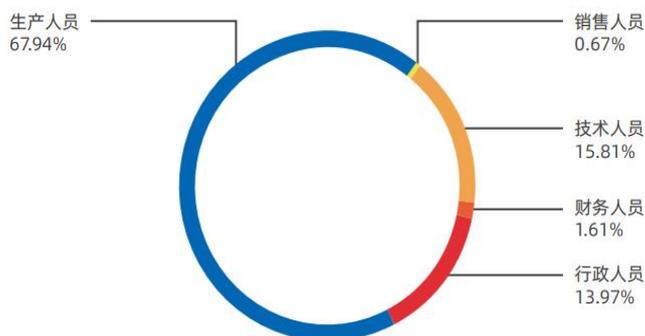
监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

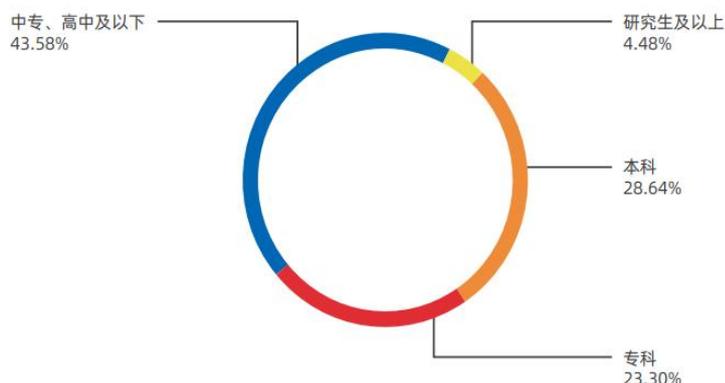
母公司在职员工的数量	3,025
主要子公司在职员工的数量	14,414
在职员工的数量合计	17,439
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	3
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	11,848
销售人员	116
技术人员	2,758
财务人员	281
行政人员	2,436
合计	17,439
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
研究生及以上	781
本科	4,994
专科	4,063
中专、高中及以下	7,601
合计	17,439

专业构成



适用 不适用

教育程度



公司以战略为导向，以市场化分配为原则，制定了对内具有竞争性、公平性、激励性，对外具有市场竞争性的岗位绩效工资制，实行全员业绩考核，强化绩效激励作用。对所属企业高级管理人员签订年度目标责任状，参照市场水平确定年度薪酬标准，依据企业效益、规模、经营难度确定岗位薪酬，根据责任状指标完成考核情况兑现绩效薪酬。



(三) 培训计划

√适用 □不适用

2024年，紧扣公司战略规划和年度重点工作，在广泛进行培训需求调研基础上制定计划，以补短板、提能力、增效益为目标，积极开展公司内部培训工作，做到经营管理人员、专业技术人员、职业技能人员“三支队伍”全覆盖。经营管理人员培训以习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大精神为统领，聚焦公司治理、资本运作、合规管理、高质量发展、基础管理、一流矿山建设等领域进行，旨在提高战略思维 and 创新能力。专业技术人员培训注重知识结构更新 and 创新能力提高，开展了地质、测量、采矿、选矿、冶炼、机械、电气、安全、建工等培训，着力提升专业能力、实践能力和创新能力。技能人员培训主要以矿山特有工种技能培训为重点，以技能评价 and 技能竞赛为抓手，突出实际操作规范化，不断提升技能人员能力素质。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	20,132,042 小时
劳务外包支付的报酬总额（万元）	112,685

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

1. 利润分配政策的制定情况

为切实保护中小股东的合法权益，建立健全股东回报机制，增强利润分配政策决策机制的透明度和可操作性，积极回报投资者。根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发〔2012〕37号）和《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》等相关文件的规定和要求，公司于2022年6月2日召开第六届董事会第二十三次会议、第六届监事会第十三次会议，2022年7月29日召开2022年第二次临时股东大会、2022年第一次A股及H股类别股东大会审议通过了《关于制定〈公司未来三年（2022-2024年）股东回报规划〉的议案》；公司于2022年10月26日召开第六届董事会第二十八次会议、第六届监事会第十五次会议、2022年11月22日召开2022年第三次临时股东大会审议通过了《关于修改〈公司章程〉的议案》，对公司的利润分配政策进行了相应修订，进一步完善了利润分配的形式、决策机制与程序。主要内容如下：

（一）利润分配原则：公司实行持续、稳定的利润分配政策，公司利润分配应重视对投资者的合理投资回报，并兼顾公司合理资金需求的原则，但利润分配不得超过公司累计可供分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。

（二）利润分配机制：公司可以采取现金、股票或者现金股票相结合等方式，并积极推行以现金方式分配股利。

（三）公司一般按照年度进行利润分配，也可以根据公司的资金需求状况进行中期、季度利润（现金）分配。

在实际分红时，公司董事会应当综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，提出差异化的现金分红政策：

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



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

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

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的,可以按照前项规定处理。

现金分红在本次利润分配中所占比例为现金股利除以现金股利与股票股利之和。

在满足现金分红条件下,公司董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求状况提议公司进行中期现金分配。

(四) 现金分红间隔及比例:公司每连续三年至少有一次现金红利分配,具体分配比例由董事会根据公司经营状况和中国证监会的有关规定拟定,由股东大会审议决定。

公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。

(五) 公司实施现金分红应同时满足下列条件:

1. 公司当年度实现的可分配利润(即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润)为正值,且现金充裕,实施现金分红不会影响公司后续持续经营;

2. 审计机构对公司当年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告;

3. 无重大投资计划或重大现金支出等事项发生(募集资金项目除外)。重大投资计划或重大现金支出是指:公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备的累计支出达到或者超过公司最近一期经审计净资产的 30%。

(六) 股票股利分配的条件。在满足现金股利分配的条件下,若公司营业收入和净利润增长快速,且董事会认为公司股本规模及股权结构合理的前提下,可以在提出现金股利分配预案之外,提出并实施股票股利分配预案。

2. 利润分配政策的执行情况

公司于 2024 年 6 月 6 日、2024 年 10 月 18 日分别召开 2023 年年度股东大会、2024 年第五次临时股东大会,审议通过了《公司 2023 年度利润分配预案》《关于公司 2024 年半年度利润分配方案暨开展“提质增效重回报”行动的议案》,相关公告分别刊登在 2024 年 6 月 7 日、2024 年 10 月 19 日的上海证券交易所网站、《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》。

公司于 2024 年 7 月 9 日披露《公司 2023 年年度权益分派实施公告》,向全体股东每 10 股派发现金红利 1.4 元(含税),共计派发现金红利 626,280,133.50 元;2024 年 11 月 21 日披露《公司 2024 年半年度权益分派实施公告》,向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元(含税),共计派发现金红利 357,874,362.00 元。相关公告刊登在 2024 年 7 月 9 日、2024 年 11 月 21 日的上海证券交易所网站、《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》。

公司 A 股、H 股 2023 年年度现金红利于 2024 年 7 月 17 日发放完毕;2024 年半年现金红利于 2024 年 11 月 29 日发放完毕。

报告期内公司未出现利润分配政策调整或变更的情况。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否



中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	√是 □否
------------------------------------	-------

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

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	
每 10 股派息数（元）（含税）	2.28
每 10 股转增数（股）	
现金分红金额（含税）	1,019,941,931.70
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	2,546,717,568.21
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	40.05
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	
合计分红金额（含税）	1,019,941,931.70
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	40.05

经公司第六届董事会第七十一次会议、第六届监事会第四十三次会议决议，公司 2024 年度拟实施利润分配方案如下：

2024 年度拟每 10 股派发现金红利累计人民币（下同）2.28 元（含税，含半年已派发现金红利），其中：2024 年 11 月 29 日实施 2024 年半年度利润分配，已派发现金红利每 10 股人民币 0.8 元（含税），派发现金红利 357,874,362.00 元；公司本次拟向全体股东每 10 股派现金红利人民币 1.48 元（含税），至本次董事会召开日，公司总股本 4,473,429,525.00 股，以此为基数计算，拟派发现金红利 662,067,569.70 元（含税），剩余未分配利润结转以后年度分配。

综上，上述预计派发的现金红利和已实施的 2024 年半年度利润分配金额合并计算后，公司 2024 年度现金分红为每 10 股派发 2.28 元（含税），合计 1,019,941,931.70 元（含税），占 2024 年度合并报表扣除永续债利息后归属于上市公司普通股股东净利润的 40.05%。

本次利润分配方案尚需提交公司 2024 年年度股东大会审议批准。

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	1,959,362,131.95
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	1,959,362,131.95
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	1,767,913,764.82
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	110.83
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	2,546,717,568.21



最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	6,790,268,869.21
-----------------------	------------------

公司2024年实现归属于上市公司股东的净利润2,951,551,189.32元，其中包含属于永续债持有人的利息404,833,621.11元，扣除永续债利息后，公司2024年实现归属于上市公司普通股股东的净利润为2,546,717,568.21元。

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

山东黄金第一期员工持股计划股份于2016年10月17日在中登公司上海分公司办理完成登记托管手续，员工持股计划认购股数为11,645,629股，认购金额为166,532,494.70元，最终发行价格为14.30元/股。本次股份为有限售条件流通股，限售期为36个月。2019年10月21日，本次非公开发行限售股上市流通。截至本报告披露日，员工持股计划股份已经全部出售。

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司与高级管理人员签订《年度经营业绩责任书》，对高级管理人员实行岗位工资+绩效工资薪酬体系。每年对高级管理人员履职情况、业绩完成情况进行综合考评。高级管理人员的绩效工资以公司年度经营业绩为依据，按照年度绩效考核结果和高级管理人员履职情况发放。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

本年度公司严格遵循《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，对现有内部控制制度进行了全面梳理和更新，确保制度与最新监管要求保持一致。针对关键业务流程，进行了优化设计，同时强化了风险控制点。公司始终将内部控制自我评价工作置于重要位置，建立了统一部署、分级实施的工作机制。在评价过程中，秉持全面性、重要性、客观性和风险导向原则，系统性地对内部环境、风险评估、控制活动、信息与沟通、内部监督等要素进行了全方位评估。通过深入分析内部控制设计与运行情况，及时发现并改进了内部控制体系中存在的薄弱环节，有效防范了



各类风险。公司本年度内部控制工作中取得了显著成效，但仍需持续改进和优化。通过深度融合公司治理、全面深化风险管理、加强信息化建设、培育内部控制文化、持续改进流程以及加强外部合作，以进一步提升内部控制水平，有效防范各类风险，为公司的可持续发展提供坚实保障。

公司内部控制评价报告详见经公司第六届董事会第七十一次会议、第六届监事会第四十三次会议审议通过，并在上交所网站 <http://www.sse.com.cn> 披露的《山东黄金矿业股份有限公司2024年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《公司章程》等相关要求，通过建立管理制度、持续优化管理体系等方式，对子公司进行有效管控，规范子公司内部管理，控制经营风险，促进子公司业务经营健康发展。

1. 完善治理结构，强化制度化管理体系。公司加强战略统筹与资源整合，在子公司管理控制中始终坚持“战略统一、权责明晰、风险可控”的原则，通过构建科学完善的法人治理结构和制度化管理体系，确保母子公司协同发展。

2. 健全法人治理机制。各子公司严格遵循《公司法》《上市公司治理准则》等相关要求，加强董事会建设，积极发挥董事会“定战略、做决策、防风险”的作用。母公司通过委派或提名子公司董事、监事以及提名或推荐子公司总经理、副总经理、财务负责人等高级管理人员等方式实施对子公司的管理与控制。

3. 强化制度衔接与执行监督。公司制定涵盖战略规划、财务管理、安全生产、合规经营等核心领域的管控制度，要求子公司同步修订内部制度并建立实施细则。

4. 实施分类分级考核机制。针对不同业务属性的子公司，母公司制定差异化的考核体系，将核心指标纳入考核，考核结果与子公司管理层薪酬挂钩。

5. 深化风险防控，筑牢合规经营防线。公司高度重视子公司经营风险的系统性管控，构建了“事前防范、事中控制、事后追责”的全链条风控体系。对重点领域专项管控的同时强化审计监督效能。

截至报告期末，公司对各控股子公司管控状况良好。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

经公司股东大会批准，公司聘请信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）对公司2024年度与财务报告相关的内部控制有效性进行了审计，并出具了标准无保留意见。内部控制审计报告详见公司与本报告同时披露在上交所网站 <http://www.sse.com.cn> 上的《山东黄金矿业股份有限公司2024年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见



十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十六、其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	14,737.97

（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

公司始终坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真学习领会党的二十大和二十届二中、三中全会精神，全面贯彻习近平生态文明思想，牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，坚持精准治污、科学治污、依法治污，深入推进环境污染攻坚，不断巩固提升绿色矿山建设，有序推进“碳达峰碳中和”，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，加快推进人与自然和谐共生的现代化，持续擦亮“山东黄金 生态矿业”品牌形象。

1、排污信息

适用 不适用

重点排污单位企业排污信息

山东黄金矿业（莱州）有限公司三山岛金矿、焦家金矿、山东黄金矿业股份有限公司新城金矿、山东黄金矿业（玲珑）有限公司、山东黄金矿业（沂南）有限公司、山东黄金矿业（鑫汇）有限公司、山东金洲矿业集团有限公司、山东黄金归来庄矿业有限公司、赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司、山东黄金冶炼有限公司、新疆金川矿业有限公司为 2024 年省、自治区级土壤污染监管重点单位，青海大柴旦矿业有限公司、吉林板庙子矿业有限公司、黑河洛克矿业开发有限责任公司为 2024 年市级土壤污染监管重点单位，其中黄金冶炼、归来庄公司、鑫汇公司、赤峰柴矿、青海大柴旦、吉林板庙子、黑河洛克和新疆金川采用氰化或堆浸工艺，产生涉氰尾渣。

山东黄金矿业（莱州）有限公司三山岛金矿、焦家金矿、甘肃西和县中宝矿业有限公司为 2024 年省级水环境监管重点单位，吉林板庙子矿业有限公司为 2024 年市级水环境监管重点单位，三家企业产生的矿井水部分用于生产补充用水，多余的经处理达标后排放。

山东黄金冶炼有限公司为 2024 年度省级大气环境监管和环境风险管控重点单位，甘肃西和县中宝矿业有限公司为 2024 年度省级大气环境监管重点单位，赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司为 2024 年省级大气环境监管重点单位和环境风险管控重点单位，黑河洛克矿业开发有限责任公司为 2024 年市级大气环境监管重点单位。山东金洲矿业集团有限公司为 2024 年度省级地下水污染监管重点单位，山东黄金归来庄矿业有限公司为 2024 年度省级地下水和环境风险管控重点单位，青海大柴旦矿业有限公司为 2024 年度市级地下水污染监管重点单位，山东黄金矿业（鑫汇）有限公司为 2024 年度省级环境风险管控重点单位。

山东黄金冶炼有限公司、山东黄金矿业（鑫汇）有限公司产生的氰化尾渣等危险废物全部交由有资质单位进行处置。山东黄金归来庄矿业有限公司、赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司、青海大柴旦矿业有限公司、吉林板庙子矿业有限公司、黑河洛克矿业开发有限责任公司产生的氰化尾渣，



经无害化处理后达到《黄金行业氰渣污染控制技术规范》的要求，干排或湿排至满足环保要求的尾矿库进行处置。新疆金川矿业有限公司采用氰化堆浸法提金，堆浸场满足《黄金行业氰渣污染控制技术规范》的要求。

山东黄金矿业（莱州）有限公司三山岛金矿三山岛矿区、新立矿区产生的矿井涌水除部分回用于生产外，剩余部分经矿井水处理设施处理后经管道排至莱州港海域。矿井水处理采用化学絮凝、磁分离处理工艺，处理能力1250m³/h，污染物排放满足《流域水污染物综合排放标准 第五部分：半岛流域》（DB37/3416.5-2018）。曹家埠矿区产生矿井涌水，经地下水仓沉淀处理后，水质能够满足《农田灌溉用水水质标准》（GB5084-2021）旱作标准和《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）III类水体要求，除部分回用于生产、绿化、道路洒水等外，多余部分用于周边农田灌溉、排入无名水渠最终流至龙王河。

山东黄金矿业（莱州）有限公司焦家金矿产生矿井水部分用于生产补充用水，剩余经处理后达标排放，排海口名称焦家金矿虎嘴排海口。采用絮凝沉淀法处理矿井水，处理能力1700 m³/h，污染物排放满足《流域水污染物综合排放标准 第五部分：半岛流域》（DB37/3416.5-2018）。西和县中宝矿业有限公司四儿沟门金矿、小东沟金矿产生的矿井涌水部分用于生产补充用水，剩余经处理后达标排放。采用物理化学法处理矿井涌水，四儿沟门金矿处理设施设计能力20m³/h，小东沟金矿处理设施设计能力160 m³/h，污染物排放满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）一级标准。破碎车间产生粉尘在车间排放口经布袋除尘器处理达标后有组织排放，污染物排放满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）。

吉林板庙子矿业有限公司产生矿井涌水部分用于生产补充用水，剩余经处理后达标排放，排河口名称：吉林板庙子矿业有限公司入河排污口。采用絮凝沉淀法处理矿井涌水，处理能力208m³/h，污染物排放满足污水综合排放标准（GB8978-1996）一级标准。



企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	排放浓度	2024年1-12月份排放总量 (t)	核定年度排放总量 (t/a)	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准	
1 三山岛金矿	废水	CODcr	21.87mg/l	45.81	CODcr126 氨氮 110.96	达标后排放	1	三山岛金矿废水总排口	无	《流域水污染物综合排放标准第5部分：半岛流域》 (DB37/3416.5-2018)	
		氨氮	0.73mg/l	1.53							
		CODcr	9.86mg/l	3.54		达标后排放	1	曹家埠矿区废水总排口	无		
		氨氮	0.20mg/l	0.08							
	废气	氮氧化物	33mg/m ³	0.20	-	达标后有组织排放	1	新立矿区燃气锅炉	无	《山东省锅炉大气污染物排放标准》(DB37/2374-2018)	
		二氧化硫	5mg/m ³	0.03	-						
		颗粒物	4.60mg/m ³	0.03	-						
		氮氧化物	38mg/m ³	0.32	-	达标后有组织排放	1	三山岛矿区燃气锅炉			
		二氧化硫	6.10mg/m ³	0.05	-						
		颗粒物	3.70mg/m ³	0.03	-						
		颗粒物	5.75mg/m ³	13.98	-	达标后有组织排放	8	选矿车间			无
	噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求									
	企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	排放浓度	2024年1-12月份排放总量 (t)	核定年度排放总量 (t/a)	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准
2 焦家金矿	废水	CODcr	11.6mg/l	33.64	57.79	达标后排放	1	金城镇石虎嘴海边	无	《流域水污染物综合排放标准第5部分：半岛流域》 (DB37-3416.5-2018)	
		氨氮	1.42mg/l	4.11	39.6						



	废气	颗粒物	7.68mg/m ³	10.3	-	达标后有组织排放	11	选矿厂、充填站、石子厂	无	《区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)
	噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求								
企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	排放浓度	2024年1-12月份排放总量(t)	核定年度排放总量(t/a)	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准
3 玲珑金矿	废水	CODcr	11.50mg/l	6.78	-	达标后排放	1	玲珑矿井水处理	无	《流域水污染物综合排放标准第五部分：半岛流域》(DB37/3416.5-2018)
		氨氮	1.08mg/l	0.69	-					
		CODcr	11.40mg/l	4.50	-	达标后排放	1	灵山矿区	无	
		氨氮	0.42mg/l	0.17	-					
	废气	颗粒物	3.50mg/m ³	0.04	-	达标后有组织排放	2	玲珑锅炉房	无	《山东省锅炉大气污染物排放标准》(DB37/2374-2018)
		二氧化硫	3.50mg/m ³	0.04	-					
		氮氧化物	30.00mg/m ³	0.31	1.924					
		颗粒物	3.30mg/m ³	1.93	-	达标后有组织排放	10	玲珑选矿厂、灵山选矿厂、灵山充填站、东风充填站	无	《区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)
	噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求								
企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	排放浓度	2024年1-12月份排放总量(t)	核定年度排放总量(t/a)	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准
4 新城金矿*	废水	无废水排放		无废水排放						



	废气	颗粒物	5.00mg/m ³	2.63	-	达标后有组织排放	4	选矿破碎、筛分、质检、充填车间排放口	无	《区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)
	噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求								
企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	排放浓度	2024年1-12月份排放总量(t)	核定年度排放总量(t/a)	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准
5 黄金冶炼公司	废水	无废水排放		无废水排放						
	废气	氯气	2.16mg/m ³	0.20	-	达标后有组织排放	1	精炼车间	无	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)
		氯化氢	8.29mg/m ³	0.74	-					
		氰化氢	0.26mg/m ³	0.02	-					
	氮氧化物	29.00mg/m ³	2.97	-	达标后有组织排放	1	精炼车间	无	《区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)	
噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求									
企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	排放浓度	2024年1-12月份排放总量(t)	核定年度排放总量(t/a)	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准
6 蓬莱矿业*	废水	无废水外排		无废水外排						
	废气	颗粒物	4.60mg/m ³	0.53	-	达标后有组织排放	4	破碎、筛分工段	无	《区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)
	噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求								



企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	排放浓度	2024年1-12月份排放总量 (t)	核定年度排放总量 (t/a)	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准
7 沂南金矿铜井矿区*	废水	无废水排放								外排矿井水优于纳污河流执行的《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) IV类标准, 不按照废水管理。
	废气	颗粒物	6.95mg/m ³	2.32	-	达标后有组织排放	7	铜井选厂、金龙选厂	无	《区域大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)
	噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求								
7 沂南金矿金场矿区*	废水	无废水排放								矿井水水质优于《地表水环境质量标准》(GB3828-2002) III类水体标准, 不按照废水管理。
	废气	颗粒物	7.35mg/m ³	0.74	-	达标后有组织排放	3	金场选厂	无	《区域大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)
	噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求								
企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	排放浓度	2024年1-12月份排放总量 (t)	核定年度排放总量 (t/a)	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准
8 金洲公司金青顶矿区*	废水	废水回用不外排								
	废气	颗粒物	2.1mg/m ³	1.03	-	达标后有组织排放	4	选厂破碎、筛分、充填工段	无	《区域性大气污染物综合排放标准》(DB/37 2376-2019)
	噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求								
8 金洲公司英格庄矿区*	废水	COD _{Cr}	19.00mg/l	6.27	-	达标后排放	1	英格庄矿区排放口	无	《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)
企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	排放浓度	2024年1-12月份排放总量 (t)	核定年度排放总量 (t/a)	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准



9 归来庄公司	废水	CODcr	18.42mg/l	44.21	-	达标后排放	1	矿井水排放口	无	《流域水污染物综合排放标准第2部分：沂沭河流域》(DB37/3416.2-2018)	
		氨氮	0.47mg/l	1.13	-						
	废气	颗粒物	4.90mg/m ³	0.14	-	达标后有组织排放	7	化验室、冶炼室、充填站、粗破车间、磨矿车间、吸收电解车间	无	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)，《区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)	
		氮氧化物	4.75mg/m ³	0.005	-						
噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求										
企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	检测结果	2024年1-12月份排放总量(t)	核定年度排放总量(t/a)	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	超标排放	执行的污染物排放标准	
10 鑫汇公司	废水	无废水排放		无废水排放							
		颗粒物	1.2mg/m ³	0.01	0.01722	达标后有组织排放	1	冶炼室	无	《区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)	
		二氧化硫	3.70mg/m ³	0.04	0.0861					《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)	
		氮氧化物	<3mg/m ³	0.02	0.1722						
	颗粒物	4.6mg/m ³	1.13	-	达标后有组织排放	6	选矿碎矿筛分工段、充填分级工段	无	《区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)		
	噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求									



企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	排放浓度	2024年1-12月份排放总量 (t)	核定年度排放总量 (t/a)	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准
11 莱西公司*	废水	无废水排放		无废水排放						
	废气	颗粒物	3.35mg/m ³	0.41	-	达标后有组织排放	6	选矿厂破碎、筛分、转运、分矿仓、质检中心化验工序	无	《区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)、《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)
	噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求								
企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	排放浓度	2024年1-12月份排放总量 (t)	核定年度排放总量 (t/a)	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准
12 赤峰柴矿	废水	无废水排放		无废水排放						
	废气	颗粒物	33mg/m ³	0.97	1.36	达标后有组织排放	1	锅炉烟囱	无	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)
		二氧化硫	151mg/m ³	5.20	5.244					
		氮氧化物	241mg/m ³	8.30	9.024					
	废气	颗粒物	46mg/m ³	0.05	0.12	达标后有组织排放	2	金冶炼车间烘干、熔炼炉排气筒	无	《工业炉窑大气污染物排放标准》(GB9078-1996)
		二氧化硫	54mg/m ³	0.05	0.51					
		氮氧化物	43mg/m ³	0.04	0.144					
		颗粒物	23mg/m ³	4.87	-	达标后有组织排放	2	破碎车间除尘器排放口、筛分车间除尘器排放口	无	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)



企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	排放浓度	2024年1-12月份排放总量 (t)	核定年度排放总量 (t/a)	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准
	噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求								
13 西和中宝	废水	CODcr	29.08mg/l	6.09	17.447	达标后排放	1	四儿沟门金矿 矿井涌水排放口	无	《污水综合排放标准》 (GB8978-1996)
		氨氮	0.25mg/l	0.05	2.61705					
	废气	颗粒物	25.38mg/m ³	0.48	-	达标后有组织排放	4	四儿沟门金矿 选矿厂	无	《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996)
			23.64mg/m ³	0.21	-	达标后有组织排放	2	小东沟金矿选 矿厂	无	《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996)
	噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求								
企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	排放浓度	2024年1-12月份排放总量 (t)	核定年度排放总量 (t/a)	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准
14 福建源鑫*	废水	CODcr	30mg/l	1.41	-	达标后排放	1	沉淀池总排口	无	《污水综合排放标准》 (GB8978-1996)
	废气	颗粒物	70mg/m ³	2.59	-	达标后有组织排放	2	破碎机、振动 筛各1个	无	《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996)
	噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求								
企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	排放浓度	2024年1-12月份排放总量 (t)	核定年度排放总量 (t/a)	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准



15 新疆金川	废水	无废水排放		无废水排放						
	废气	颗粒物	45mg/m ³	3.67	5.27	达标后有组织排放	2	1. 锅炉车间 2. 减量化车间	无	1. 《锅炉大气污染物排放标准》 (GB 13271-2014) 2. 《危险废物焚烧污染控制标准》 (GB18484-2020)
		二氧化硫	91.4mg/m ³	8.23	25.173					
		氮氧化物	94.2mg/m ³	7.96	8.802					
	颗粒物	29mg/m ³	5.27	-	达标后有组织排放	8	粗碎车间、中 细碎车间、高 压辊磨车间、 筛分车间、质 检中心	无	《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996)	
噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求									
企业名称	污染物种类	主要污染物 及特征污染 物	排放浓度	2024年1-12月份排 放总量(t)	核定年度排放总 量(t/a)	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准
16 山金重工*	废水	无废水排放		无废水排放						
	废气	颗粒物	3.00mg/m ³	0.002	-	达标后有组织排放	1	锅炉房	无	《区域性大气污染物综合排放 标准》(DB37/2376-2019)
		二氧化硫	7.10mg/m ³	0.003	-					
		氮氧化物	45.13mg/m ³	0.03	-					
颗粒物	5.33mg/m ³	0.084	-	达标后有组织排放	5	焊接车间、辅 助车间、喷漆 房、移动式喷 漆房	无	《区域性大气污染物综合排放 标准》(DB37/2376-2019)		



		VOCs	18.10mg/m ³	0.29	—	达标后有组织排放	2	喷漆房、移动式喷漆房	无	《挥发性有机物排放标准 第五部分：表面涂装行业》(DB37/2801.5-2018)
	噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求								
企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	排放浓度	2024年1-12月份排放总量(t)	核定年度排放总量(t/a)	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准
17 昶泰矿业*	废水	无废水排放		无废水排放						
	废气	颗粒物	< 20mg/m ³	0.19	-	处理达标后有组织排放	3	选矿车间	无	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)
	噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求								
企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	排放浓度	2024年1-12月份排放总量(t)	核定年度排放总量(t/a)	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准
18 青海大柴旦	废水	无废水排放		无废水排放						
	废气	颗粒物	34.70mg/m ³	3.26	-	处理达标后有组织排放	3	生产区、生活区锅炉排放口	无	《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014)
		二氧化硫	55.14mg/m ³	5.18	-					
		氮氧化物	64.51mg/m ³	6.06	-					
		颗粒物	45.75mg/m ³	19.31	127.99	处理达标后有组织排放	1	破碎车间排放口	无	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)
		颗粒物	26.70mg/m ³	0.03		处理达标后有组织排放	2	炼金车间、焙烧车间排放口	无	《工业炉窑大气污染物排放标准》(GB 9078-1996)、《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)
		二氧化硫	0mg/m ³	0	536.112					
氮氧化物	0mg/m ³	0	134.028							

		厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中2类区标准限值要求								
企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	排放浓度	2024年1-12月份排放总量（t）	核定年度排放总量（t/a）	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准
19 吉林板庙子	废水	CODcr	9.42mg/l	7.82	26.78	处理达标后有组织排放	1	1#皮带廊下污水排口	无	《污水综合排放标准》（GB8978-1996）
		氨氮	0.34mg/l	0.31	0.7					
	废气	颗粒物	12.86mg/m ³	1.29	-	处理达标后有组织排放	4	选矿烟囱排放口、矿山部烟囱排口、压滤间烟囱排口、充填站烟囱排口	无	《锅炉大气污染物排放标准》（GB 13271-2014）
		二氧化硫	12.51mg/m ³	1.43	-					
		氮氧化物	66.29mg/m ³	5.35	-					
		颗粒物	12.42mg/m ³	0.97	18.16	处理达标后有组织排放	3	贵金属烟囱、再生窑烟囱、585热风炉烟囱	无	《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB9078-1996）
		二氧化硫	13.94mg/m ³	1.04	62					
		氮氧化物	69.26mg/m ³	4.37	22.3					
	颗粒物	40mg/m ³	6.2	-	处理达标后有组织排放	3	粗碎、细碎、筛分车间排口	无	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）	
	噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中2类区标准限值要求								
企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	排放浓度	2024年1-12月份排放总量（t）	核定年度排放总量（t/a）	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准
20 玉龙矿业*	废水	无废水排放		无废水排放						
	废气	颗粒物	13.60mg/m ³	2.35	-	处理达标后有组织	5	采矿生产区、	无	《锅炉大气污染物排放标准》



		二氧化硫	12mg/m ³	3.3	-	排放		综合办公楼生活区锅炉		(GB 13271-2014)
		氮氧化物	120mg/m ³	10	-					
		颗粒物	16.8mg/m ³	1.89	-	处理达标后有组织排放	2	选矿车间	无	《铅、锌工业污染物排放标准》(GB25466-2010)
	噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求								
企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物	排放浓度	2024年1-12月份排放总量(t)	核定年度排放总量(t/a)	排放方式	排放口数量	排放口位置	超标排放情况	执行的污染物排放标准
21 黑河洛克	废水	无废水排放		无废水排放						
	废气	颗粒物	9.10mg/m ³	1.24	0.834	处理达标后有组织排放	1	锅炉房	无	《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014)
		二氧化硫	43.93mg/m ³	6.63	6.054					
		氮氧化物	70.07mg/m ³	11.02	16.72					
	颗粒物	47.32mg/m ³	0.31	-	处理达标后有组织排放	3	选矿车间、新选厂破碎间、新选厂粉矿仓间	无	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)	
噪声	厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类区标准限值要求									
注：1. 标“*”号企业为执行排污许可登记企业；2. “-”号表示为排污许可登记管理或简化管理，仅有浓度要求，没有污染物总量要求。3. 2024年新增山金国际所属青海大柴旦、吉林板庙子、玉龙矿业和黑河洛克四家矿山企业，其中青海大柴旦2024年焙烧工段停产，无焙烧废气；黑河洛克2024年10月25日前执行450t/d建设项目排污许可证颗粒物5t/a、二氧化硫24.01t/a、氮氧化物30.01t/a，2024年10月25日后执行采选工程改扩建项目排污许可证颗粒物0.834t/a、二氧化硫6.054t/a、氮氧化物16.72t/a。										

2、防治污染设施的建设和运行情况

适用 不适用

公司持续加大污染防治设施改造升级，加快推进重点环保设施建设，“三废”污染防治水平不断提升。加强矿（厂）区及尾矿库无组织扬尘防治，积极采取喷淋、遮盖防尘网等防风抑尘措施，持续改善矿（厂）区环境。加强选矿工艺废气处理设施维护及升级改造，提升废气处理效率，确保达标排放。加快废水处理设施建设及优化改造工程，实现生活污水、工业废水经处理后不外排，矿井水除优先回用于生产用水外，积极探索经处理后用于农田灌溉、生态补水等途径，提升资源利用效率。加快推进固废综合利用项目建设，所属企业固体废物及危险废物均按照当地生态环境主管部门要求及环境影响评价报告要求依法合规处置或资源化利用。

金洲公司、鑫汇公司、归来庄金矿、莱西公司在尾矿库、堆棚、露天坑道等建设防风抑尘网及喷淋设施，有效抑制扬尘污染。新城金矿在新城、红布两个矿区出口道路安装了可伸缩式洗车设备，有效治理进出车辆的粉尘夹带问题，提高无组织扬尘防治成效。新疆金川对燃煤蒸汽锅炉进行超低排放改造，污染物排放浓度进一步降低，处理效率得到有效提升。新城金矿红布分矿进行生活污水站升级改造，西和中宝完成小东沟金矿矿井涌水水处理设施改造工程建设，进一步提升废水处理效率。

2024年公司各项环保设施均正常运行，主要污染物实现了达标排放并完成了减排目标，无超标排放情况。

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

三山岛金矿采选15000吨/日扩建工程、蓬莱矿业河西选厂尾矿库干堆扩建工程、归来庄公司井下充填废石制砂工程、鑫汇公司采选扩能工程、黄金冶炼公司氰化贫液处理项目取得环评批复，焦家金矿、玲珑金矿、新城金矿、沂南金矿、金洲公司、莱西公司、赤峰柴矿、昶泰矿业、黑河洛克完成排污许可延续或变更。

4、突发环境事件应急预案

适用 不适用

报告期，公司所属重点排污企业按照国家相关规定进行了环境风险评估，编制了《突发环境事件应急预案》，按照2024年应急演练计划开展应急演练。

其他各企业也按照要求进行了环境风险评估与环境应急资源调查，编制了《突发环境事件应急预案》，并进行应急演练。

5、环境自行监测方案

适用 不适用

公司持续加大对环境的监测和管理，不断提升环保自行监测能力建设。所属企业每年制定监测计划方案，按照环评及排污许可证要求，委托有资质的社会检测机构定期对企业的污染物排放及周边环境质量进行监测，同时出具相关监测报告。企业建立规范的环境管理台账，形成对环境质量的动态监管。报告期，企业均已按照自行监测计划方案完成年度废水、废气、地表水、地下水、噪声环境监测工作。

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

2024年9月，福建省政和县源鑫矿业有限公司因将矿山生产时产生的尾矿渣倾倒在湿排库坝头旁林地，未采取三防措施，受到南平市生态环境局处罚，共计罚款12.5万元。现已按要求整改完毕。

2、参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

3、未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

1. 压实生态环保责任体系

厘清公司总部、直管二级公司、基层企业职责边界，明确各级责任，公司自上而下层层签订生态环保责任状，全面建成“横向到边，纵向到底、边界清晰、责任到人”的环境管理责任体系；建立以责任制为核心的制度模式，进一步修订完善公司生态环境保护责任制、绿色矿山管理办法等制度，开展企业环境管理质量体系认证及评审，建立企业生态环保合规指引，不断完善提高企业环保管理水平。

2. 强化生态环保教育培训

把握生态环保重大节日契机，依托“六五”环境日、全国节能周、全国“低碳日”、全国生态日等主题活动，倡导绿色办公、绿色生产等低碳减排理念方式；同时抓牢企业环保培训普法讲堂，积极组织开展绿色矿山建设专题培训、节能低碳管理知识及实务培训、新环保法规政策及环保督察典型案例等各类生态环保教育培训，切实提升环保管理及技术人员专业水平。

3. 扎实推进污染防治攻坚

不断加强企业“三废”达标排放管理力度，定期开展企业环保综合及专项检查，确保环保隐患立行立改、闭环管理；积极推广节水、节电、减碳以及资源综合利用项目，以技术创新为动力，采用先进的工艺技术与设备，改进管理，提高资源综合利用率，减少环境污染。加强扬尘、废气防治精细化管理，着重推进矿井水处理设施建设，加快固废综合利用与处置项目推广应用，持续提升危险废物规范化管理，实现经济发展与环境保护的双赢。

4. 深入整治生态环境隐患

持续推进生态环境突出问题风险隐患排查整治，对标中央、省环保督察问题“举一反三”，常态化、长效化推进“三同时”等手续办理、“三废”污染防治、排污口规范化管理、固废危废利用处置等重点环保工作领域和关键环节工作开展，深入开展重点时期、重点领域的环保检查督查，加大隐患排查治理工作力度，确保立查立改、边督边改、巩固提升，企业污染防治及环境风险防范能力得到进一步巩固提升。

5. 巩固提升绿色矿山建设

公司将绿色矿山（绿色工厂）建设纳入年度生态环保责任状重点考核内容，通过召开绿色矿山专项调度会，及时转发自然资源部、生态环境部等七部委《关于进一步加强绿色矿山建设的通知》，要求各企业对照通知要求迅速开展自查自改，全面开展整改提升工作。新城金矿、玲珑金矿玲珑矿区、金洲公司英格庄矿区、宋家庄矿区、西和中宝小东沟矿区完成省级绿色矿山入库。

（四）在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	5,068.54
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	使用清洁能源、在生产过程中使用减碳技术

注：1. 统计范围为2024年度开展的节能降碳技术对应减少的二氧化碳量；2. 采用2021年全国电力平均二氧化碳排放因子计算。

具体说明

√适用 □不适用

1. 持续推广清洁能源使用

公司持续推进能源结构优化调整，充分利用地热能、光伏、空压机余热回收等清洁能源利用使用，推广地源热泵、水源热泵和空气源热泵代替挂机空调，为生产、办公区进行供暖、制冷，大大减少电能消耗，降低二氧化碳排放。莱西公司新建2.8MW光伏发电项目，平均每年发电量约320万kWh，节约电费约30万元，可减少约0.13万吨标准煤的消耗，减排CO₂约3261吨、SO₂约298吨、NO₂约1293吨。

2. 大力推广绿色低碳技术

在所属企业大力淘汰高耗能电机设备，持续推广节能电机、节能空压机、节能灯具等技术应用，提高能源利用效率。同时，通过开展技术升级改造及精细化管控，减少中间耗电设备及用电单耗，在节约成本的同时实现有效降低碳排放。三山岛金矿对选矿车间罗茨风机进行了改造升级，采用空气悬浮高速离心鼓风机代替原有罗茨风机，具有生产效率高、运行成本低、操作维护方便等特点。按单台风机年工作8000小时计算，年节约电量47.6万kWh。

3. 强化节能低碳体系建设

公司坚持将绿色低碳发展理念融入生产经营全过程，大力推行清洁生产、资源综合利用及发展循环经济，坚决遏制“两高一低”盲目发展，严格落实新建和改扩建项目环境影响评价、节能审查、能耗限额标准等制度规定，全面加强节能、低碳管理体系建设，持续推动能源结构优化调整、资源综合利用效率有效提升、减碳降碳工作取得积极成效。



二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

√适用 □不适用

可持续发展报告详见公司于上交所网站 (<http://www.sse.com.cn>) 披露的《山东黄金矿业股份有限公司 2024 年可持续发展报告》。

(二) 社会责任工作具体情况

√适用 □不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入 (万元)	622.82	
其中: 资金 (万元)	619.65	乡村振兴、定点扶贫、金秋助学等。
物资折款 (万元)	3.17	
惠及人数 (人)	13,100	社区帮扶、改善村容村貌、带动就业、助学等。

具体说明

√适用 □不适用

山东黄金始终秉持“让尽可能多的个人和尽可能大的范围因山东黄金的存在而受益”的理想目标,在自身发展的同时高度重视回馈社会,积极主动承担社会责任。始终坚持“开发一方、造福一方”,开展社区共建营造融洽企地关系,致力公益事业、积极履职回报社会。组织所辖企业开展捐资助学、志愿服务、帮扶驻地困难群体、“红旗车队”爱心助考、安全环保文明知识宣传等公益活动,利用多种形式向社会及驻地献爱心,充分彰显国企担当。2024年,公司对外捐赠、公益项目共计投入 622.82 万元,累计惠及人数 13100 名,得到了社会各界广泛认可。公司秉承“不让员工家庭生活在当地贫困线以下,不让员工看不起病,不让员工子女上不起学”的“三不让”承诺,2024年,公司累计帮扶职工约 910 人次、帮扶金额约 431.99 万元。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入 (万元)	469.65	
其中: 资金 (万元)	466.48	乡村振兴、定点帮扶、改善村容村貌等。
物资折款 (万元)	3.17	
惠及人数 (人)	8,900	
帮扶形式 (如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等)	产业扶贫、就业扶贫等	

具体说明

√适用 □不适用

根据上级统一安排,选派第一书记到派驻村,制定切实可行的产业扶贫、生态保护、基础设施建设等目标和措施,积极发展村集体经济产业,增加村集体收入,坚决推动乡村振兴重大任务落地。同时,公司充分发挥产业优势、专业优势,响应地方政府“联企兴村”号召,采取实际行动带动地方经济发展。积极帮助驻地周边乡村完善基础设施,为驻地居民用水、用电提供方便,整修道路、抗雪救灾、草原灭火,帮助驻地居民解决生产、生活实际困难,提高村民的生活水平。

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	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	解决同业竞争	黄金集团、有色集团	2014年11月26日,黄金集团、有色集团承诺:(1)本次重组完成后,将控制的下属公司在境内所拥有具备注入山东黄金条件的与山东黄金主业相同或相类似的业务资产都将注入山东黄金;(2)因暂不符合上市条件的资产已委托山东黄金管理。并在承诺函出具后的三年内,通过对外出售的方式处置上述与黄金业务相关的资产,山东黄金在同等条件下对上述资产具有优先购买权;(3)不从事并尽最大可能促使控制的下属公司放弃拟从事的山东黄金同类业务并将实质性获得的山东黄金同类业务或商业机会让予山东黄金;不从事与山东黄金相同或相近的业务,以避免与山东黄金的业务经营构成直接或间接的竞争;(4)在市场份额、商业机会及资源配置等方面可能对山东黄金带来不公平的影响时,自愿放弃并尽最大努力促使控制的下属公司放弃与山东黄金的业务竞争;(5)向山东黄金赔偿因违反承诺函任何承诺事项而使山东黄金遭受或产生的任何损失或开	2022年11月10日	是	2025年11月10日前	是		

		<p>支。2022年11月10日，经公司2022年第四次临时股东大会审议通过，黄金集团、有色集团进一步承诺：（1）本公司及本公司控制的其他企业中青海山金矿业有限公司、海南山金矿业有限公司、山东黄金金创集团有限公司、嵩县山金矿业有限公司、招远市九洲矿业有限公司、山东成金矿业有限公司等拥有黄金业务资产但因不符合上市条件或整体规划考虑而在本公司或本公司控制的其他企业中持有。本公司承诺在符合相关法律法规和中国证监会相关规定且满足下列条件或山东黄金从战略布局、资源禀赋、市场等认为需要注入上市公司的，本公司应依法启动注入山东黄金程序：业务正常经营、权属清晰、规范性情况良好、在产企业净资产收益率（该等资产为企业的）不低于山东黄金上年水平或非在产企业财务内部收益率不低于8%。对上述与黄金业务相关的资产，本公司将于2025年11月10日前通过优先注入山东黄金，在不符合上述注入山东黄金相关条件或者山东黄金不愿意收购的情形下经事先征得山东黄金同意出售给无关第三方等方式，稳妥推进同业竞争的解决。（2）不从事并尽最大可能促使本公司控制的下属公司放弃拟从事的山东黄金同类业务并将实质性获得的山东黄金同类业务或商业机会让予山东黄金；保证本公司及本公司控制的下属公司不从事与山东黄金相同或相近的业务，以避免与山东黄金的业务经营构成直接或间接的竞争。（3）本公司或本公司控制的下属公司在市场份额、商业机会及资源配置等方面可能</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

			对山东黄金带来不公平的影响时，本公司自愿放弃并尽最大努力促使本公司控制的下属公司放弃与山东黄金的业务竞争。（详见上海证券交易所网站（ http://www.sse.com.cn ）公司临 2022-072 号公告）						
与重大资产重组相关的承诺	其他	黄金集团、有色集团	保证山东黄金人员独立、资产独立、财务独立、机构独立、业务独立，保证山东黄金在其他方面保持独立，并就违反承诺给上市公司造成的损失承担赔偿责任。	2014年11月26日	否	长期有效	是		
与重大资产重组相关的承诺	解决关联交易	黄金集团、有色集团	（1）尽可能减少与山东黄金的关联交易；（2）不利用控股股东或一致行动人地位及影响谋求山东黄金在业务合作等方面给予优于市场第三方的条件或者谋求与山东黄金达成交易的优先权利；（3）依据有关法律、法规和规范性文件以及山东黄金《公司章程》、《关联交易管理规定》的规定，遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，与山东黄金签订关联交易协议，并确保关联交易的价格公允，原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，以维护山东黄金及其他股东的利益；并依据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务；（4）不通过关联交易损害山东黄金及其他股东的合法权益，违规占用或转移山东黄金资金、资产及其他资源，或要求山东黄金违规提供担保。	2014年11月26日	否	长期有效	是		
与重大资产重组相关的承诺	解决关联交易	有色集团、山金金控、归来庄公司、蓬莱矿	在本次重组实施交割日后，归来庄公司、蓬莱矿业成为山东黄金的子公司，其所产标准金将委托山东黄金的子公司山东黄金矿业（莱州）有限公司焦家精炼厂（2016年7月	2014年11月26日	否	2016年9月20日后开始履行	是		

		业	起名称变更为山东黄金冶炼有限公司) 代为销售。						
与重大资产重组相关的承诺	其他	黄金集团	(1) 东风探矿权已经具备转为采矿权的法定条件, 可按照《山东黄金集团有限公司东风矿区采矿权和外围详查探矿权评估报告》(中联评矿报字[2014]第 1121 号) 下称“评估报告”) 中预计时间办理完毕采矿许可证; (2) 东风探矿权可以按照评估报告拟定的矿山设计生产规模办理采矿许可证。	2015 年 8 月 12 日	是	2017 年 12 月 31 日	否	招远罗山生态红线划定已批复, 但罗山省级自然保护区调整尚未批复, 造成此项工作暂停。	积极关注山东省自然保护区批复, 待省自然保护区批复后, 及时延续勘查许可证, 推进工作。
与重大资产重组相关的承诺	其他	有色集团、王志强、金茂矿业	(1) 齐家沟-虎路线探矿权已经具备转为采矿权的法定条件, 并可按照《山东省蓬莱市齐家沟一虎路线矿区深部及外围金矿勘探探矿权评估报告书》(海地人矿评报字[2014]第 53 号) 中预计时间办理完毕采矿许可证; (2) 齐家沟-虎路线探矿权可以按照评估报告拟定的矿山设计生产规模办理采矿许可证。	2015 年 8 月 12 日	是	2017 年 8 月 31 日	否	该探矿权已列入蓬莱区政府批复的《烟台市蓬莱区金矿矿产资源整合优化调整方案》内。2024 年 7 月已取得整合后的新采矿许可证。	
与重大资产重组相关的承诺	其他	黄金地勘	(1) 新立探矿权已经具备转为采矿权的法定条件, 并可按照《山东省莱州市新立村金矿勘探探矿权评估报告》(中联评矿报字(2014)第 1123 号) 预计的时间办理完毕采矿权; (2) 新立探矿权可以按照评估报告拟定的矿山设计生产规模办理采矿许可证。	2015 年 8 月 12 日	是	2017 年 6 月 30 日	否	根据《山东省人民政府关于山东黄金集团有限公司三山岛金矿矿产资源整合的批复》(鲁政字(2017)99 号), 公司将所属三山岛金矿、新立金矿两个采矿权和三山岛金矿区外围地质详查、新立矿区 55-91 线	

								矿段金矿勘探、新立村金矿勘探三个探矿权进行整合，整合主体为三山岛金矿。2019年已领取整合后的新采矿许可证。	
与重大资产重组相关的承诺	其他	黄金集团	<p>(1) 矿业权权属清晰、完整，上述矿业权及相关资产不存在质押、担保或其他第三方权利等限制性情形，亦不存在被查封、冻结、托管等其他限制转让情形；(2) 上述矿业权及相关资产已取得或正在办理为拥有和经营其财产和资产以及开展其目前所经营的业务所需的一切有效批准和证照，且正在办理之中的批准和证照并不存在任何实质性的法律障碍；(3) 可能涉及的矿业权价款已经处置完毕；日后上述矿业权若被有权机关要求补缴价款，则本公司愿以与补缴价款等额的现金补偿山东黄金；(4) 就开发东风探矿权、东风采矿权所征用土地，保证获得《国有土地使用证》的土地使用权人为山东黄金；(5) 就本公司在本次交易中所转让的矿业权及其资产负债，本公司承诺在本次重组交易之二次董事会前，完成获得相关债权人之书面同意工作；(6) 本公司将全力配合山东黄金办理探矿权/采矿权转让变更手续在国土资源主管部门的审批及更名手续，并承诺在山东黄金本次发行股份购买资产之重大资产重组获得中国证监会核准之日起三个月内办理完毕。</p>	2015年9月15日	是	本承诺第(4)条长期有效	是		

与重大资产重组相关的承诺	其他	有色集团	<p>(1) 保证本公司持有的山东黄金归来庄矿业有限公司（下称“归来庄公司”）70.65%股权和山东黄金集团蓬莱矿业有限公司（下称“蓬莱矿业”）51%股权均系依合法方式取得，上述企业注册资本已全部缴足，不存在出资不实或影响其合法存续的情况；本公司拥有的上述股权权属清晰、完整，本公司对上述股权拥有合法、完整的处置权利；上述股权不存在质押、担保或其他第三方权利等限制性情形，亦不存在被查封、冻结、托管等其他限制转让情形；（2）保证持有的标的资产所经营业务合法，拥有的资产权利完整：A. 标的公司已取得或正在办理为拥有和经营其财产和资产以及开展其目前所经营的业务所需的一切有效批准和证照，且正在办理之中的批准和证照并不存在任何实质性的法律障碍；B. 标的公司对其资产拥有合法、完整的所有权或使用权、处分权；C. 标的公司矿业权若被有权机关要求补缴矿业权价款，本公司愿依照本公司所应承担的补缴价款额（即补缴价款额乘以本公司所持标的公司股权比例）之等额现金补偿山东黄金；（3）标的公司的经营中不存在因侵犯任何第三人的专利、版权、商标或类似的知识产权而导致第三人提出权利要求或者诉讼的情形；（4）标的公司未签署任何非正常商务条件的经营合同或安排并因此对标的公司财务或资产状况产生重大不利影响；（5）除已向山东黄金披露的以外，标的公司不存在对任何人的股权或类似于股权的投资或投资承诺；（6）除已向山东黄金披露的以外，标的公司不存在</p>	2014年11月27日，	否	长期有效	否	<p>蓬莱矿业生产经营所占用土地房产因受山东省生态保护红线划定及山东省烟台地区金矿资源整合、矿业企业用地政策存在障碍、土地指标紧张等各种政策因素影响，截至本报告披露日尚未办理完毕土地房产权属证书。</p>	<p>经有色集团、金茂矿业、王志强要求，完善蓬莱矿业土地瑕疵的承诺履行期限延长至2023年6月30日。公司一直与有色集团、王志强和金茂矿业积极商讨后续完善蓬莱矿业土地房屋权属相关安排方案。公司将在相关安排确定后及时履行公司董事会、股东大会的审议审批程序，并按规定公告蓬莱矿业原股东之完善蓬莱矿业土地房产权属瑕疵承诺履行的解决方案。目前，蓬莱矿业的燕山矿区（整合）金矿资源开发利用项目正在办理项目核准手续，待取得项目核准批复后，依托即将实施的《矿产资源法》对矿业企业用地政</p>
--------------	----	------	---	--------------	---	------	---	--	---

			<p>任何未偿还的借款、或有事项和其他形式的负债；（7）标的公司没有收到任何债权人的具有法律效力的书面通知，将强制性地处置标的公司的任何资产；（8）标的公司自设立以来依法纳税，不存在任何重大的到期应缴未缴的税费，亦未遭受任何重大的税务调查或处罚；（9）向山东黄金提供的标的公司的财务报表真实及公允地反映了标的公司于财务报表所对应时点的资产、负债（包括或有事项、未确定数额负债或有争议负债）及标的公司截止财务报表所对应财务期间的盈利或亏损，符合所适用的会计原则并真实反映了标的公司于财务报表所对应时点或期间的财务状况；（10）不存在任何针对标的公司的未决的或据乙方或标的公司所知可能提起的诉讼、仲裁、调查、权利主张或其他程序，但单独或累积起来不会对标的公司造成重大不利影响的诉讼、仲裁、调查、权利主张或其他程序除外；（11）保证蓬莱矿业就其主要生产经营用地目前租赁使用的集体土地，在2020年6月30日前办理完毕《国有土地使用权证》且相关拥有《国有土地使用权证》之土地上建设的生产经营用房办理完毕《房屋所有权证》，并且按照本公司所持蓬莱矿业的股权比例承担上述《国有土地使用权证》及《房屋所有权证》办理所发生的土地出让金等相关费用；（12）保证对归来庄公司历史超采事项进行规范整顿。</p>						策的规定，开展用地申报工作，争取尽快完善土地房屋权属。
与重大资产重组相关的承诺	其他	黄金地勘	<p>（1）新立探矿权权属清晰、完整，上述矿业权及相关资产不存在质押、担保或其他第三方权利等限制性情形，亦不存在被查封、冻</p>	2014年11月26日	否	长期有效	是		

			<p>结、托管等其他限制转让情形，本公司对上述矿业权及相关资产拥有合法、完整的处置权利；本公司承诺对因上述采矿权资产权利瑕疵而导致山东黄金损失承担赔偿责任；（2）已取得或正在办理为拥有和经营其财产和资产以及开展其目前所经营的业务所需的一切有效批准和证照，且正在办理之中的批准和证照并不存在任何实质性的法律障碍；（3）待山东黄金本次重组获得中国证监会核准后，本公司将全力配合山东黄金办理探矿权转让变更手续在国土资源主管部门的审批及更名手续，并承诺在山东黄金本次发行股份购买资产之重大重组获得中国证监会核准之日起三个月内办理完毕。</p>					
与重大资产重组相关的承诺	其他	金茂矿业； 王志强	<p>（1）保证所持有的蓬莱矿业股权权属清晰、完整，本公司对上述股权拥有合法、完整的处置权利；上述股权不存在质押、担保或其他第三方权利等限制性情形，亦不存在被查封、冻结、托管等其他限制转让情形；（2）保证持有的标的资产所经营业务合法，拥有的资产权利完整：A. 标的公司已取得或正在办理为拥有和经营其财产和资产以及开展其目前所经营的业务所需的一切有效批准和证照，且正在办理之中的批准和证照并不存在任何实质性的法律障碍；B. 标的公司对其资产拥有合法、完整的所有权或使用权、处分权；C. 标的公司矿业权若被有权机关要求补缴矿业权价款，本公司愿依照本公司所应承担的补缴价款额（即补缴价款额乘以本公司所持标的公司股权比例）之等额现金补偿山东黄金；（3）标的公司的经营中不存在因侵</p>	2014年11月26日	否	长期有效	否	<p>蓬莱矿业生产经营所占用土地房产因受山东省生态保护红线划定及山东省烟台地区金矿资源整合、矿业企业用地政策存在障碍、土地指标紧张等各种政策因素影响，截至本报告披露日尚未办理完毕土地房产权属证书。</p> <p>经有色集团、金茂矿业、王志强要求，完善蓬莱矿业土地瑕疵的承诺履行期限延长至2023年6月30日。公司一直与有色集团、王志强和金茂矿业积极商讨后续完善蓬莱矿业土地房屋权属相关安排方案。公司将在相关安排确定后及时履行公司董事会、股东大会的审议审批程序，并按规定公</p>

		<p>犯任何第三人的专利、版权、商标或类似的知识产权而导致第三人提出权利要求或者诉讼的情形；（4）标的公司未签署任何非正常商务条件的经营合同或安排并因此对标的公司财务或资产状况产生重大不利影响；（5）除已向山东黄金披露的以外，标的公司不存在对任何人的股权或类似于股权的投资或投资承诺；（6）除已向山东黄金披露的以外，标的公司不存在任何未偿还的借款、或有事项和其他形式的负债；（7）标的公司没有收到任何债权人的具有法律效力的书面通知，将强制性地处置标的公司的任何资产；（8）标的公司自设立以来依法纳税，不存在任何重大的到期应缴未缴的税费，亦未遭受任何重大的税务调查或处罚；（9）向山东黄金提供的标的公司的财务报表真实及公允地反映了标的公司于财务报表所对应时点的资产、负债（包括或有事项、未确定数额负债或有争议负债）及标的公司截止财务报表所对应财务期间的盈利或亏损，符合所适用的会计原则并真实反映了标的公司于财务报表所对应时点或期间的财务状况；（10）不存在任何针对标的公司的未决的或据乙方或标的公司所知可能提起的诉讼、仲裁、调查、权利主张或其他程序，但单独或累积起来不会对标的公司造成重大不利影响的诉讼、仲裁、调查、权利主张或其他程序除外；（11）保证蓬莱矿业就其主要生产经营用地目前租赁使用的集体土地，在2020年6月30日前办理完毕《国有土地使用权证》且相关拥有《国有土地使用权证》之土地上建设的生产经营</p>					<p>告蓬莱矿业原股东之完善蓬莱矿业土地房产权属瑕疵承诺履行的解决方案。目前，蓬莱矿业的燕山矿区（整合）金矿资源开发利用项目正在办理项目核准手续，待取得项目核准批复后，依托即将实施的《矿产资源法》对矿业企业用地政策的规定，开展用地申报工作，争取尽快完善土地房屋权属。</p>
--	--	---	--	--	--	--	---

			用房办理完毕《房屋所有权证》，并且按照本公司所持蓬莱矿业的股权比例承担上述《国有土地使用权证》及《房屋所有权证》办理所发生的土地出让金等相关费用。						
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	黄金集团	本公司优先于集团公司及其除本公司以外的其他全资、控股子公司获取探矿权、采矿权的权利。而若本公司同意，上述之行为由本公司按本公司同意之条件进行。	2002年8月28日	否	长期有效	是		
与再融资相关的承诺	其他	黄金集团	为妥善推进山东黄金矿业股份有限公司非公开发行A股股票事项，本公司承诺：对若有因为原金城金矿事项给山东黄金矿业股份有限公司及本次非公开发行股份的投资者造成的损失承担赔偿责任。本公司与山东黄金矿业（莱州）有限公司就原金城金矿事项不存在任何争议纠纷或潜在纠纷。	2022年11月10日	是	本次再融资募投项目实施完毕	是		



(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	180
境内会计师事务所审计年限	3年（一年一聘）
境内会计师事务所注册会计师姓名	潘素娇、王磊
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	3年（一年一聘）
境外会计师事务所名称	信永中和（香港）会计师事务所有限公司
境外会计师事务所报酬	230
境外会计师事务所审计年限	6年（一年一聘）

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	70

聘任、解聘会计师事务所的情况说明
 适用 不适用

公司于2025年3月27日召开第六届董事会第七十一次会议、第六届监事会第四十三次会议，审议通过了《关于续聘2025年度会计师事务所的议案》，拟续聘信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）和信永中和（香港）会计师事务所有限公司分别担任公司2025年度A股和H股财务审计机构，续聘信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2025年度内部控制审计机构。聘期为一年。

本议案需提交2024年年度股东大会审议。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明
 适用 不适用

审计费用较上一年度下降20%以上（含20%）的情况说明
 适用 不适用

七、面临退市风险的情况
(一) 导致退市风险警示的原因
 适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施
 适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因
 适用 不适用

八、破产重整相关事项
 适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项
 本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况
 适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明
 适用 不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人严格按照《公司法》《证券法》等法律法规及规范性文件要求，合法合规经营，严格履行做出的承诺，不存在失信情况。

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
经2024年8月28日公司第六届董事会第六十五次会议、第六届监事会第三十八次会议审议通过了《关于公司调整2024年度日常关联交易额度上限的议案》确定将2024年度日常关联交易额度上限调整为544,909.32万元，其中，采购商品、接受劳务342,385.42万元；销售商品、提供劳务190,027.09万元；承租6,166.77万元；出租907.69万元；托管500.00万元；借款利息4,922.36万元。	具体内容详见2024年8月29日披露的《公司关于调整2024年度日常关联交易额度上限的公告》（临2024-075）。
经2024年9月20日公司第六届董事会第六十六次会议、第六届监事会第三十九次会议及2024年10月18日2024年第五次临时股东大会审议通过了《关于与山东黄金集团财务有限公司签署〈金融服务框架协议〉的议案》。	具体内容详见2024年9月21日披露的《关于山东黄金集团财务有限公司2025年-2027年为公司提供金融服务的关联交易公告》（编号：临2024-082）；2024年10月19日披露的《公司2024年第五次临时股东大会决议公告》（临2024-085）。

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

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
经公司第六届董事会第五十四次会议、第六届监事会第三十三次会议、2024年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司收购西岭金矿探矿权暨关联交易的议案》。公司收购公司控股股东黄金集团全资子公司黄金地勘所持西岭金矿探矿权，转让价格以标的矿权的评估价值扣减标	具体内容详见2024年1月27日披露的《公司第六届董事会第五十四次会议决议公告》（临2024-004）《公司关于收购西岭金矿探矿权暨关联交易的公告》（临2024-006）；2024年3月8日披露的《公司2024年第二次临时股东大会决议公告》（临2024-016）；《山东黄金矿业



<p>的矿权应缴纳的出让收益的折现值作为定价基础,经双方协商确定标的矿权的转让价款共计人民币 1,033,424.87 万元。</p> <p>截至报告期末,已办理完毕西岭金矿探矿权转让,并与三山岛金矿原有矿权整合为一宗采矿权。</p>	<p>股份有限公司关于取得山东黄金矿业(莱州)有限公司三山岛金矿采矿许可证的公告》(临2024-049)</p>
---	--

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

1、 存款业务

适用 不适用

单位:万元 币种:人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金	本期合计取出金	



					额	额	
山东黄金集团财务有限公司	控股股东持股70%的财务公司	330,000.00	0.42%-2.03%	320,878.25	21,048,513.45	21,042,011.89	327,379.81
合计	/	/	/	320,878.25	21,048,513.45	21,042,011.89	327,379.81

备注：根据公司与山东黄金集团财务有限公司（以下称“山金财务公司”）签订《金融服务框架协议》约定，2024年公司成员在山金财务公司每日存款余额不超过人民币33亿元。

2、贷款业务

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
山东黄金集团财务有限公司	控股股东持股70%的财务公司	430,000.00	2.2%-2.45%	180,170.00	250,600.00	212,900.00	217,870.00
合计	/	/	/	180,170.00	250,600.00	212,900.00	217,870.00

3、授信业务或其他金融业务

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
山东黄金集团财务有限公司	控股股东持股70%的财务公司	综合授信	550,000.00	550,000.00
山东黄金集团财务有限公司	控股股东持股70%的财务公司	贷款及其他融资	430,000.00	366,536.77
山东黄金集团财务有限公司	控股股东持股70%的财务公司	法人账户透支	90,000.00	36,000.00

备注：1. 综合授信总额5,500,000,000.00元，为根据公司与山金财务公司签署的《金融服务框架协议》约定，2024年山金财务公司为公司成员提供授信总额不超过55亿元。

2. 贷款及其他融资总额4,300,000,000.00元为日最高余额，根据公司与山金财务公司签署的《金融服务框架协议》约定，2024年山金财务公司为公司成员提供贷款及其他融资最高每日余额不超过43亿元。

3. 法人账户透支总额900,000,000.00元为日最高余额，根据公司与山金财务公司签署的《金融服务框架协议》约定，2024年山金财务公司为公司成员提供透支服务的最高每日余额不超过9亿元。

4. 贷款及其他融资包含的服务品种包括流动资金贷款、项目贷款、保函、国内信用证、票据承兑及贴现等。

5. 贷款及其它融资、法人账户透支实际发生金额为实际发生的日最高余额。

4、其他说明

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用



(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计							1,361,178.00							
报告期末对子公司担保余额合计（B）							1,296,587.00							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）							1,296,587.00							
担保总额占公司净资产的比例（%）							22.14							
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）														
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														
上述三项担保金额合计（C+D+E）														
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明							1. 公司于2024年3月28日召开的第六届董事会第五十八会议及2024年6月6日召开的2023年年度股东大会审议通过了《关于2024年度公司为香港子公司提供年度担保额度的							

	<p>议案》，公司于2024年度向其提供总额不超过180,000.00万美元的担保。本报告期，香港公司贷款发生额17.89亿美元（折合人民币128.60亿元）。报告期末，公司对香港公司担保余额13.74亿美元（折合人民币98.7687亿元）。</p> <p>2. 公司于2021年11月30日召开的第六届董事会第十六次会议及第六届监事会第九次会议、2021年12月22日召开的2021年第三次临时股东大会审议通过了《关于为山东黄金矿业（莱州）有限公司融资提供担保的议案》。公司子公司莱州公司为满足收购项目的资金需求，向银行申请不超过收购价款60%即人民币42.79亿元的并购贷款，公司为其该笔贷款提供连带责任保证担保。</p> <p>本报告期末，公司对莱州公司担保余额人民币25.95亿元。</p> <p>3. 公司于2024年3月22日、2024年4月17日召开第六届董事会第五十七次会议及2024年第三次临时股东大会，审议通过了《关于公司控股子公司银泰黄金为其子公司提供担保额度预计的议案》；山金国际于2024年3月22日、2024年4月18日召开第九届董事会第四次会议、第九届监事会第二次会议及2023年年度股东大会，审议通过了《关于为子公司提供担保额度预计的议案》。山金国际为合并报表范围内的全资及控股子公司提供担保，预计担保总额为350,000.00万元。</p> <p>本报告期末，公司控股子公司山金国际对其子公司担保余额人民币4.94亿元。</p>
--	---

（三）委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

（1）委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	345,487.95	128,670.97	
券商理财产品	自有资金	49,856.14	41,406.14	
信托理财产品	自有资金	30,100.00	30,100.00	
其他	自有资金	86,757.81	64,135.85	10,522.82



其他情况

适用 不适用**(2) 单项委托理财情况**适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
北京熙信资本管理中心(有限合伙)	其他	2,000.00	2015-5-7	2019-5-6	自有资金	股权投资	否	按合同约定执行			-961.62		1,848.21	是	否	
西部优势资本有限公司	其他	10,000.00	2015-4-21	2020-4-20	自有资金	股权投资	否	按合同约定执行			-2,557.13		7,812.27	是	否	
杭州长誉资产管理合伙企业(有限合伙)	其他	2,500.00	2017-12-18	2023-12-17	自有资金	股权投资	否	按合同约定执行			-453.36		862.34	是	否	
济南东方股权投资基金合伙企业(有限合伙)	其他	25,216.50	2019-3-19	2023-3-31	自有资金	股权投资	否	按合同约定执行			10.54		0.00	是	否	

其他情况

适用 不适用

1. 上述委托理财为公司收购山金金控前,其于2015年5月7日投资的北京熙信永辉投资中心(有限合伙)2,000.00万元,熙信永辉总规模6,000.00万元,投资期限4年,受托管理人为北京熙信资本管理中心(有限合伙)。该项目委托理财期末本金1,848.21万元,期末资产净值886.59万元,确认损失961.62万元。截至本报告披露日,该项目正在清算中,子公司山金金控将定期跟踪底层资产的各个子项目实际运行情况,以保障资金收回。

2. 上述委托理财为公司收购山金金控前,其于2015年4月21日投资的北京熙信开元股权投资中心(有限合伙)10,000.00万元,熙信开元总规模22,650.00万元,投资期限5年,受托管理人为西部优势资本有限公司。该项目委托理财期末本金7,812.27万元,期末资产净值5,255.14万元,确认损失2,557.13万元。截至本报告披露日,该项目正在清算中,子公司山金金控将定期跟踪底层资产的各个子项目实际运行情况,以保障资金收回。

3. 上述委托理财为公司收购山金金控前,其于2017年12月18日投资的杭州长誉资产管理合伙企业(有限合伙)2,500.00万元,长誉总规模45,000.00万元,投资期限6年。该项目委托理财期末本金862.34万元,期末资产净值408.98万元,确认损失453.36万元。截至本报告披露日,该项目处于退出过程中,子公司山金金控将定期跟踪底层资产的各个子项目实际运行情况,以保障资金收回。

4. 上述委托理财为公司收购山金金控前,其于2019年3月19日投资的济南东方股权投资基金合伙企业(有限合伙)25,216.50万元,济南东方股权总规模30,216.50万元,投资期限4年。该项目委托理财期末本金已全部收回,期末资产净值10.54万元。截至本报告披露日,该项目处于清算过程中,子公司山金金控将定期跟踪底层资产实际运行情况,以保障资金收回。

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2、 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

√适用 □不适用

合同名称	合同签署主体	合同内容	合同金额	签订时间	履行情况
青岛市平度金兴金矿资产重组转让协议	甲方：山东黄金矿业（鑫汇）有限公司 乙方：青岛市平度金兴金矿 丙方：平度市新河镇（原灰埠镇）大庄子村民委员会	丙方为乙方合法出资人，甲乙丙三方签订《青岛市平度金兴金矿资产重组转让协议》，以乙方主要资产、负债、人员重组后，由甲方收购该目标资产包。	17,417.97 万元	2017.09.26	已完成收购，付款正在履行中。
山东省招远市玲珑矿区深部金矿勘探探矿权转让合同	甲方（转让方）：山东黄金集团有限公司 乙方（受让方）：山东黄金矿业（玲珑）有限公司	甲方将“山东省招远市玲珑矿区深部金矿勘探探矿权”转让给乙方。	7,963.72 万元	2017.11.01	已办理完毕矿权转让，付款正在履行中。
采矿权租赁协议	甲方（出租方）：莱州鲁地矿业投资开发有限公司 乙方（承租方）：山东黄金矿业（莱州）有限公司	乙方因整体规划和开发整合后的焦家金矿之需要，租赁焦家金矿范围内归属于甲方的原金城金矿采矿权用于建设。	年度租金为 3,194.91 万元	2022.5.29	合同履行中
资产转让合同	甲方（转让方）：山东金创股份有限公司 乙方（受让方）：山东黄金集团蓬莱矿业有限公司	甲方将其持有的齐沟一分矿资产包转让给乙方，包括：无形资产（矿权两宗、土地使用权一宗）、固定资产（包括房屋建（构）筑物、井巷工程、设备及其他固定资产）、流动资产及其它资产。	46,517.30 万元	2023.7.28	蓬莱矿业已取得燕山整合区的采矿许可证，付款正在履行中。

齐沟一分矿资产包转让补充协议	甲方：山东金创股份有限公司 乙方：山东黄金集团蓬莱矿业有限公司 丙方：山东黄金金创集团有限公司	乙方承接甲方所属齐沟一分矿资产包项目的324,047,187.67元负债及矿权所属人员。负债包括甲方对丙方借款321,000,000.00元、山东华鑫矿业工程有限公司蓬莱分公司的井巷施工工程款127.91万元、烟台蓬莱区自然资源局的土地复垦费176.81万元。	324,047,187.67元	2023.8.2	蓬莱矿业已取得燕山整合区的采矿许可证,付款正在履行中。
“燕山、土屋、磁山”相关矿权资产包转让合同	甲方(转让方):山东黄金金创集团有限公司 乙方(受让方):山东黄金集团蓬莱矿业有限公司	乙方收购甲方所持烟台市蓬莱区大柳行金矿燕山矿区相关资产及负债的资产包,3宗矿业权及相关资产、负债及人员。	405,818,216.57元	2023.8.31	蓬莱矿业已取得燕山整合区的采矿许可证,付款正在履行中。
探矿权转让合同	甲方(转让方):山东黄金地质矿产勘查有限公司 乙方(受让方):山东黄金矿业股份有限公司	甲方将其持有的“山东省莱州市西岭村金矿勘探”探矿权转让给乙方。	1,033,424.87万元	2024.1.16	已完成矿权转让,将三山岛金矿原有采矿权与西岭金矿探矿权整合成为一宗采矿权。付款正在履行中。
股权转让协议	甲方(转让方):游宪生、郭汝冲、陈建新、何建阳、黄依谈、刘荣环 乙方(受让方):山东黄金矿业股份有限公司 丙方(目标公司):包头市昶泰矿业有限责任公司	游宪生、郭汝冲、陈建新、何建阳、黄依谈、刘荣环等6自然人股东将其持有的包头市昶泰矿业有限责任公司70%股权转让给乙方。	47,110万元	2024.3.11	已完成股权转让变更登记,付款正在履行中。

探矿权转让合同	甲方（转让方）：山东黄金地质矿产勘查有限公司 乙方（受让方）：山东黄金矿业股份有限公司	甲方将其持有的“山东省莱州市西岭村金矿勘探”探矿权转让给乙方。	1,033,424.87万元	2024.1.16	已完成矿权转让，将三山岛金矿原有采矿权与西岭金矿探矿权整合成为一宗采矿权。付款正在履行中。
资产转让协议	甲方（受让方）：赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司 乙方（转让方）：赤峰合鑫矿业有限公司 丙方（保证人）：胡小青	乙方将其持有的“赤峰合鑫矿业有限公司石灰窑沟铁矿”及探矿权“赤峰合鑫矿业有限公司石灰窑沟铁矿深部详查”及矿区范围内井巷工程等附属资产转让给甲方（以下简称“本交易”）	4,228万元	2024.12.15	已完成附属资产交割，于2025年1月17日支付845.6万元，截至本报告出具日正在标的矿权转让变更登记。

十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额(1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2)	超募资金总额(3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额(4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额(5)	截至报告期末募集资金累计投入进度(%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度(%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额(8)	本年度投入金额占比(%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
向特定对象发	2016年9月29	167,918.24	164,282.24	164,282.24	0	112,624.47	0.00	68.56%	-	1,604.45	0.98%	0.00



行股票	日											
合计	/	167,918.24	164,282.24	164,282.24	0	112,624.47	0.00	/	/	1,604.45	/	0.00

其他说明

适用 不适用

(二) 募投项目明细

适用 不适用

1、 募集资金明细使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余金额
向特定对象发行股票	东风矿区(东风二期建设项目)	生产建设	是	否	114,658.38	1,604.45	72,479.36	63.21		否	是				否	
向特定对象发行股票	新立探矿权(新立矿区深矿)	生产建设	是	否	32,746.28		33,225.66	101.46		是	是				否	



	建设项目)															
向特定对象发行股票	归来庄公司(归来庄金矿深部建设项目)	生产建设	是	否	6,911.45		6,919.45	100.12		是	是				否	
向特定对象发行股票	蓬莱矿业(蓬莱金矿初格庄、虎路线矿建设项目)	生产建设	是	否	9,966.13			-							否	
合计	/	/	/	/	164,282.24	1,604.45	112,624.47	68.56%	/	/	/	/		/	/	

2、超募资金明细使用情况

适用 不适用



(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

2024年12月19日，公司召开了第六届董事会第六十九次会议、第六届监事会第四十二次会议审议通过了《公司关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》。同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设和募集资金使用计划的前提下，公司拟使用不超过550,000,000.00元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限不超过12个月（自资金划出公司募集资金专户日起至资金划回至公司募集资金专户日止）。公司将上述资金仅限于主营业务相关的生产经营使用。

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

十五、 其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用



第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生 证券的种类	发行日期	发行价 格（或利 率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数 量	交易终止日 期
债券（包括企业债券、公司债券以及非金融企业债务融资工具）						
山东黄金矿业股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券（第一期）（品种一）	2024/3/25	2.80%	20,000,000.00	2024/3/27	20,000,000.00	
山东黄金矿业股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券（第二期）（品种一）	2024/9/10	2.12%	10,000,000.00	2024/9/12	10,000,000.00	
山东黄金矿业股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券（第二期）（品种二）	2024/9/10	2.50%	10,000,000.00	2024/9/12	10,000,000.00	
山东黄金矿业股份有限公司2024年度第一期超短期	2024/2/1	2.24%	7,000,000.00	2024/2/2	7,000,000.00	2024/10/25



融资券（科创票据）						
山东黄金矿业股份有限公司2024年度第二期超短期融资券（科创票据）	2024/2/26	2.06%	10,000,000.00	2024/2/27	10,000,000.00	2024/11/22

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	163,516
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	146,670
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（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（不含通过转融通出借股份）							
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	
山东黄金集团有限公司	-73,500,000	1,620,569,251	36.23	0	质押	130,000,000	国有法人
山东黄金资源开发有限公司	73,500,000	268,372,049	6.00	0	无	0	国有法人
中国证券金融股份有限公司		108,834,732	2.43	0	无	0	未知
山东黄金有色矿业集团有限公司	-12,535,622	102,941,860	2.30	0	无	0	国有法人
香港中央结算有限公司（H股）	26,310	858,807,712	19.20	0	无	0	境外法人
香港中央结算有限公司（A股）	15,302,870	80,272,783	1.79	0	无	0	境外法人
山东黄金集团青岛黄金有限公司		31,467,157	0.70	0	无	0	国有法人
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深300交易型开放式指数证券投资基金	17,877,446	31,232,355	0.70	0	无	0	未知
全国社保基金一一二组合	-10,997,574	27,588,388	0.62	0	无	0	未知
全国社保基金一一五组合	18,450,000	22,800,000	0.51	0	无	0	未知
中国建设银行股份有限公司—易方达沪深300交易型开放式指数发起式证券投资基金	16,503,020	21,526,074	0.48	0	无	0	未知



前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）			
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
山东黄金集团有限公司	1,620,569,251	人民币普通股	1,620,569,251
山东黄金资源开发有限公司	268,372,049	人民币普通股	268,372,049
中国证券金融股份有限公司	108,834,732	人民币普通股	108,834,732
山东黄金有色矿业集团有限公司	102,941,860	人民币普通股	102,941,860
香港中央结算有限公司（H股）	858,807,712	境外上市外资股	858,807,712
香港中央结算有限公司（A股）	80,272,783	人民币普通股	80,272,783
山东黄金集团青岛黄金有限公司	31,467,157	人民币普通股	31,467,157
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深300交易型开放式指数证券投资基金	31,232,355	人民币普通股	31,232,355
全国社保基金一一二组合	27,588,388	人民币普通股	27,588,388
全国社保基金一一五组合	22,800,000	人民币普通股	22,800,000
中国建设银行股份有限公司—易方达沪深300交易型开放式指数发起式证券投资基金	21,526,074	人民币普通股	21,526,074
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司第一大股东山东黄金集团有限公司与山东黄金有色矿业集团有限公司、山东黄金资源开发有限公司、山东黄金集团青岛黄金有限公司存在关联关系，山东黄金集团有限公司与其他股东不存在关联关系，也不属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人；未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

2023年4月，黄金集团将其持有的本公司130,000,000股A股股票划转至其在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司开立的质押专户，为山东黄金集团有限公司2023年面向专业投资者非公开发行可交换公司债券提供担保。

2024年8月19日，公司控股股东黄金集团与其全资子公司山东黄金资源开发有限公司（以下简称“黄金资源”）签订《股份转让协议》，黄金集团以29.30元/股的价格通过协议转让的方式向黄金资源转让其持有的公司73,500,000股无限售流通股股份。上述协议转让股份事项已于2024年8月29日办理完成过户登记手续。

截至2024年12月31日，山东黄金集团有限公司A股账户持有1,620,569,251股，包括通过自身账号持有1,490,569,251股，通过山东黄金集团有限公司—2023年面向专业投资者非公开发行可交换公司债券质押专户持有130,000,000股。

持股5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况
适用 不适用

单位：股

持股5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
股东名称（全称）	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
全国社保基金一一五组合	4,350,000	0.10	650,000	0.01	22,800,000	0.51	0	0



中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深300交易型开放式指数证券投资基金	13,354,909	0.30	74,900	0.00	31,232,355	0.70	0	0
--------------------------------------	------------	------	--------	------	------------	------	---	---

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、法人

适用 不适用

名称	山东黄金集团有限公司
单位负责人或法定代表人	李航
成立日期	1996年7月16日
主要经营业务	(以下限子公司经营) 黄金地质探矿、开采; 黄金矿山电力供应; 汽车出租。(有效期以许可证为准)。黄金珠宝首饰提纯、加工、生产、销售; 黄金选冶及技术服务; 贵金属、有色金属制品提纯、加工、生产、销售; 黄金矿山专用设备及物资、建筑材料的生产、销售; 设备维修; 批准范围内进出口业务及进料加工、“三来一补”业务; 计算机软件开发; 企业管理及会计咨询, 物业管理。(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)。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	黄金集团及一致行动人控股 A+H 上市公司山东黄金 45.30% 的股份; 黄金集团所属山东黄金国际矿业有限公司持有福克斯矿业有限公司 (ASX: FML) 63.18% 的股份;
其他情况说明	2024年12月26日, 山东黄金集团有限公司完成工商变更登记, 其注册资本金由 13.19 亿元增加至 36.60 亿元。

2、自然人

适用 不适用

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

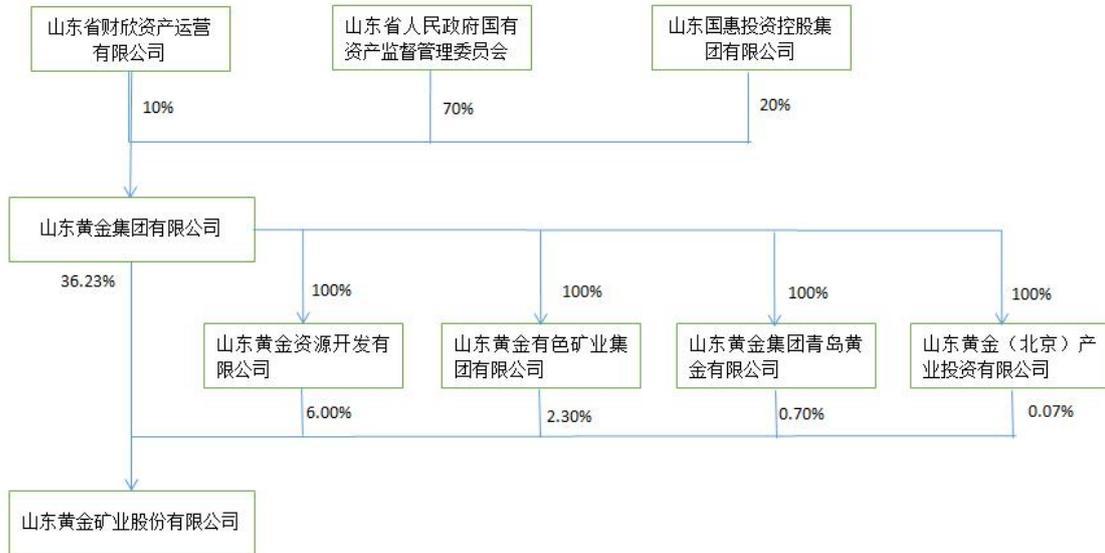
适用 不适用

4、报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1、法人

√适用 □不适用

名称	山东省人民政府国有资产监督管理委员会
单位负责人或法定代表人	满慎刚
成立日期	2004年6月18日
主要经营业务	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	
其他情况说明	

2、自然人

□适用 √不适用

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

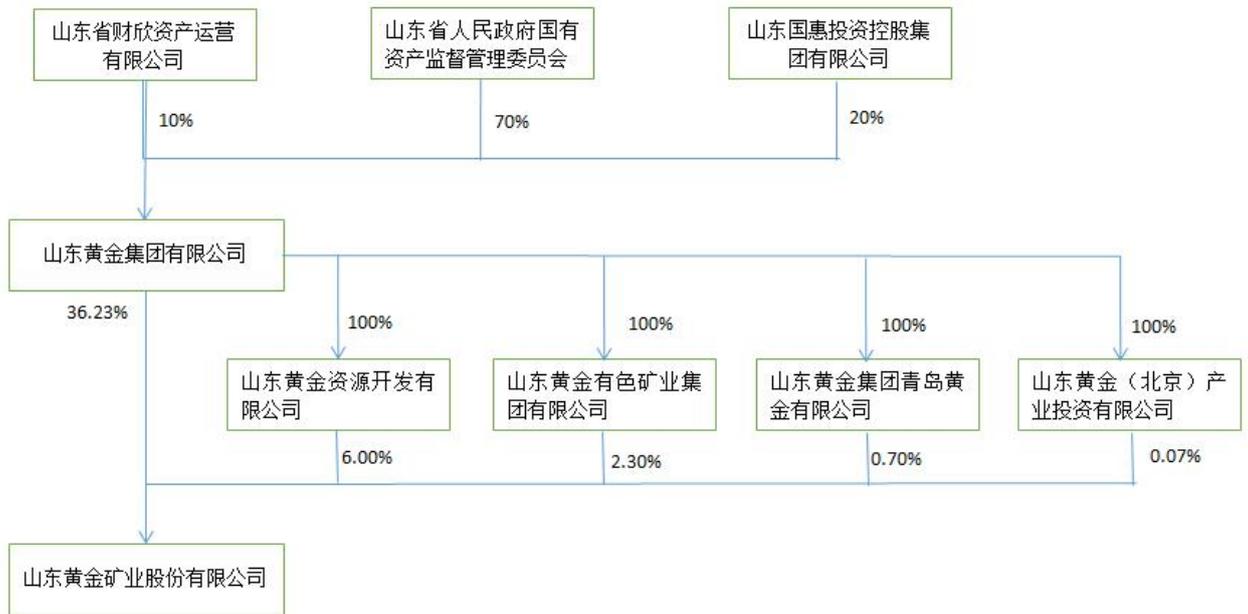
□适用 √不适用

4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□适用 √不适用

5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6、 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、 其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、 股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、 股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用



第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

√适用 □不适用

（一）公司债券（含企业债券）

√适用 □不适用

1、公司债券基本情况

单位：亿元 币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	2025年4月30日后的最近回售日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易场所	主承销商	受托管理人	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
山东黄金矿业股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券（第二期）（品种二）	24鲁金K4	241625	2024/9/10	2024/09/12	-	2034/09/12	10	2.50	按年付息，到期一次还本	上海证券交易所	广发证券股份有限公司，中泰证券股份有限公司，中国国际金融股份有限公司	广发证券股份有限公司	专业机构投资者	匹配成交，点击成交，询价成交，竞买成交，协商成交	否
山东黄金矿业股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券（第二期）	24鲁金K3	241624	2024/9/10	2024/09/12	-	2027/09/12	10	2.12	按年付息，到期一次还本	上海证券交易所	广发证券股份有限公司，中泰证券股份有限公司，中国国际金	广发证券股份有限公司	专业机构投资者	匹配成交，点击成交，询价成交，竞买成交，协商成交	否



(品种一)											融股份有限公司				
山东黄金矿业股份有限公司 2024 年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券（第一期）（品种一）	24 鲁金 K1	240785	2024/03/25	2024/03/27	-	2029/03/27	20	2.80	按年付息, 到期一次还本	上海证券交易所	广发证券股份有限公司, 中泰证券股份有限公司, 中国国际金融股份有限公司	广发证券股份有限公司	专业机构投资者	匹配成交, 点击成交, 询价成交, 竞买成交, 协商成交	否
山东黄金矿业股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券（第二期）详见注 1	鲁金 KY02	240334	2023/11/23	2023/11/27	-	2026/11/27	20	3.22	按年付息, 到期一次还本	上海证券交易所	广发证券股份有限公司, 中泰证券股份有限公司, 中国国际金融股份有限公司	广发证券股份有限公司	专业机构投资者	匹配成交, 点击成交, 询价成交, 竞买成交, 协商成交	否
山东黄金矿业股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券（第一期）详见注 2	鲁金 KY01	240265	2023/11/15	2023/11/17	-	2026/11/17	20	3.19	按年付息, 到期一次还本	上海证券交易所	广发证券股份有限公司, 中泰证券股份有限公司, 中国国际金融股份有限公司	广发证券股份有限公司	专业机构投资者	匹配成交, 点击成交, 询价成交, 竞买成交, 协商成交	否

注 1: 山东黄金矿业股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券（第一期）以每 3 个计息年度为 1 个周期, 在每个周期末, 公司有权选择将债券期限延长 1 个周期（即延长 3 年）, 或选择在该周期末到期全额兑付债券。

注 2: 山东黄金矿业股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券（第二期）以每 3 个计息年度为 1 个周期, 在每个周期末, 公司有权选择将债券期限延长 1 个周期（即延长 3 年）, 或选择在该周期末到期全额兑付债券。

公司对债券终止上市交易风险的应对措施
适用 不适用



报告期内债券付息兑付情况

√适用 □不适用

债券名称	付息兑付情况的说明
山东黄金矿业股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券（第二期）	公司于 2024 年 11 月 27 日支付自 2023 年 11 月 27 日至 2024 年 11 月 26 日期间的利息，具体内容详见披露于上交所网站（ http://www.sse.com.cn ）的《山东黄金矿业股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券（第二期）2024 年付息公告》
山东黄金矿业股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券（第一期）	公司于 2024 年 11 月 18 日支付自 2023 年 11 月 17 日至 2024 年 11 月 16 日期间的利息，具体内容详见披露于上交所网站（ http://www.sse.com.cn ）的《山东黄金矿业股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券（第一期）2024 年付息公告》

2、公司或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

□适用 √不适用

3、为债券发行及存续期业务提供服务的中介机构

中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	联系人	联系电话
广发证券股份有限公司	广东省广州市天河区马场路 26 号广发证券大厦	不适用	祝昊	020-66338888
中泰证券股份有限公司	北京市东城区朝阳门内大街 9 号泓晟国际中心 17 层	不适用	雷绪扬	010-59013929
中国国际金融股份有限公司	北京市朝阳区建国门外大街 1 号国贸大厦 2 座 33 层	不适用	常峥、高策	010-65051166
北京德恒律师事务所	北京市西城区金融街 19 号富凯大厦 B 座 12 层	不适用	侯化雷	18765319322
信永中和会计师事务所	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 8 层	潘素娇、王磊	潘素娇	18553129300
天圆全会计师事务所	北京市海淀区车公庄西路甲 19 号国际传播大厦 5 层 22、23、24、25 号房	李知好	钟旭东	010-83914188
中诚信国际信用评级有限责任公司	北京市东城区南竹杆胡同 2 号 1 幢 60101	不适用	霍飞	010-66428877



上述中介机构发生变更的情况

适用 不适用

4、信用评级结果调整情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的变更、变化和执行情况及其影响

适用 不适用

现状	执行情况	是否发生变更	变更前情况	变更原因	变更是否已取得有权机构批准	变更对债券投资者权益的影响
“鲁金 KY01” 详见注 1	正常	否	不适用	不适用	否	不适用
“鲁金 KY02” 详见注 2	正常	否	不适用	不适用	否	不适用
“24 鲁金 K1”	正常	否	不适用	不适用	否	不适用
“24 鲁金 K3”	正常	否	不适用	不适用	否	不适用
“24 鲁金 K4”	正常	否	不适用	不适用	否	不适用

注 1、“鲁金 KY01”无担保。本期债券以每 3 个计息年度为 1 个重新定价周期，在每个重新定价周期末，发行人有权选择将本期债券期限延长 1 个周期（即延长 3 年），或选择在该周期末到期全额兑付本期债券。发行人续期选择权的行使不受次数的限制。本期债券附设发行人递延支付利息选择权，除非发生强制付息事件，本期债券的每个付息日，发行人可自行选择将当期利息以及按照本条款已经递延的所有利息或其孳息推迟至下一个付息日支付，且不受任何递延支付利息次数的限制。若在本期债券的某一续期选择权行权年度，发行人选择全额兑付本期债券，则该计息年度的付息日即为本期债券的兑付日。

注 2、“鲁金 KY02”无担保。本期债券以每 3 个计息年度为 1 个重新定价周期，在每个重新定价周期末，发行人有权选择将本期债券期限延长 1 个周期（即延长 3 年），或选择在该周期末到期全额兑付本期债券。发行人续期选择权的行使不受次数的限制。本期债券附设发行人递延支付利息选择权，除非发生强制付息事件，本期债券的每个付息日，发行人可自行选择将当期利息以及按照本条款已经递延的所有利息或其孳息推迟至下一个付息日支付，且不受任何递延支付利息次数的限制。若在本期债券的某一续期选择权行权年度，发行人选择全额兑付本期债券，则该计息年度的付息日即为本期债券的兑付日。



1. 公司债券募集资金情况

- 公司债券在报告期内涉及募集资金使用或者整改
- 本公司所有公司债券在报告期内均不涉及募集资金使用或者整改

1. 基本情况

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	债券简称	是否为专项品种债券	专项品种债券的具体类型	募集资金总额	报告期末募集资金余额	报告期末募集资金专项账户余额
240785	24 鲁金 K1	是	科技创新公司债券	20	0	0
241624	24 鲁金 K3	是	科技创新公司债券	10	0	0
241625	24 鲁金 K4	是	科技创新公司债券	10	0	0

2. 募集资金用途变更调整情况

- 适用 不适用

3. 募集资金的使用情况

1. 实际使用情况（此处不含临时补流）

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	债券简称	报告期内募集资金实际使用金额	偿还有息债务（不含公司债券）情况及所涉金额	偿还公司债券情况及所涉金额	补充流动资金情况及所涉金额	固定资产投资情况及所涉金额	其他用途及所涉金额
240785	24 鲁金 K1	20	20	-	-	-	
241624	24 鲁金 K3	10	10	-	-	-	
241625	24 鲁金 K4	10	10	-	-	-	

2. 募集资金用于特定项目

- 适用 不适用

3. 临时补流

- 适用 不适用

4. 募集资金使用的合规性

债券代码	债券简称	截至报告期末募集资金实际用途（包括实际使用和临时补流）	实际用途与约定用途（含募集说明书约定用途和合规变更后的用途）是否一致	报告期内募集资金使用和募集资金专项账户管理是否合规	募集资金使用是否符合地方政府债务管理规定



240785	24 鲁金 K1	已按照募集书约定偿还到期有息债务。	否	是	否
241624	24 鲁金 K3	已按照募集书约定偿还到期有息债务。	是	是	否
241625	24 鲁金 K4	已按照募集书约定偿还到期有息债务。	是	是	否

募集资金使用和募集资金账户管理存在违法违规情况

适用 不适用

因募集资金违规使用行为被处罚处分

适用 不适用

(二) 专项品种债券应当披露的其他事项

适用 不适用

1、公司为可交换公司债券发行人

适用 不适用

2、公司为绿色公司债券发行人

适用 不适用

3、公司为可续期公司债券发行人

适用 不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240265.SH
债券简称	鲁金 KY01
债券余额	20.00
续期情况	报告期内不涉及
利率跳升情况	报告期内不涉及
利息递延情况	报告期内不涉及
强制付息情况	报告期内不涉及
是否仍计入权益及相关会计处理	计入所有者权益-其他权益工具
其他事项	不涉及

债券代码	240334.SH
债券简称	鲁金 KY02
债券余额	20.00
续期情况	报告期内不涉及
利率跳升情况	报告期内不涉及
利息递延情况	报告期内不涉及
强制付息情况	报告期内不涉及
是否仍计入权益及相关会计处理	计入所有者权益-其他权益工具
其他事项	不涉及



4、公司为扶贫公司债券发行人

适用 不适用

5、公司为乡村振兴公司债券发行人

适用 不适用

6、公司为一带一路公司债券发行人

适用 不适用

7、公司科技创新公司债券或者创新创业公司债券发行人

适用 不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241625.SH
债券简称	24 鲁金 K4
债券余额	10.00
科创项目进展情况	本期债券募集资金用于偿还到期有息债务，不涉及
促进科技创新发展效果	发行人属于科创企业类发行人，本期债券募集资金已全部用于偿还有息债务，有效优化科技创新企业债务结构
基金产品的运作情况（如有）	本期债券不涉及
其他事项	不涉及

债券代码	241624.SH
债券简称	24 鲁金 K3
债券余额	10.00
科创项目进展情况	本期债券募集资金用于偿还到期有息债务，不涉及
促进科技创新发展效果	发行人属于科创企业类发行人，本期债券募集资金已全部用于偿还有息债务，有效优化科技创新企业债务结构
基金产品的运作情况（如有）	本期债券不涉及
其他事项	不涉及

债券代码	240785.SH
债券简称	24 鲁金 K1
债券余额	20.00
科创项目进展情况	本期债券募集资金用于偿还到期有息债务，不涉及
促进科技创新发展效果	发行人属于科创企业类发行人，本期债券募集资金已全部用于偿还有息债务，有效优化科技创新企业债务结构
基金产品的运作情况（如有）	本期债券不涉及
其他事项	不涉及

债券代码	240265.SH
债券简称	鲁金 KY01
债券余额	20.00
科创项目进展情况	本期债券募集资金用于偿还到期有息债务，不涉及
促进科技创新发展效果	发行人属于科创企业类发行人，本期债券募集资金已全部用于偿还有息债务，有效优化科技创新企业债务结构



基金产品的运作情况（如有）	本期债券不涉及
其他事项	不涉及

债券代码	240334.SH
债券简称	鲁金 KY02
债券余额	20.00
科创项目进展情况	本期债券募集资金用于偿还到期有息债务，不涉及
促进科技创新发展效果	发行人属于科创企业类发行人，本期债券募集资金已全部用于偿还有息债务，有效优化科技创新企业债务结构
基金产品的运作情况（如有）	本期债券不涉及
其他事项	不涉及

8、公司为低碳转型（挂钩）公司债券发行人

适用 不适用

9、公司为纾困公司债券发行人

适用 不适用

10、公司为中小微企业支持债券发行人

适用 不适用

11、其他专项品种公司债券事项

适用 不适用

(三) 报告期内公司债券相关重要事项

适用 不适用

1、非经营性往来占款和资金拆借

(1). 非经营性往来占款和资金拆借余额

报告期初，公司合并口径应收的非因生产经营直接产生的对其他方的往来占款和资金拆借（以下简称非经营性往来占款和资金拆借）余额：0亿元；

报告期内，非经营性往来占款或资金拆借情形是否存在违反募集说明书相关约定或承诺的情况

是 否

报告期末，未收回的非经营性往来占款和资金拆借合计：0亿元

(2). 非经营性往来占款和资金拆借明细

报告期末，公司合并口径未收回的非经营性往来占款和资金拆借占合并口径净资产的比例：0% 是否超过合并口径净资产的 10%：是 否

**(3). 以前报告期内披露的回款安排的执行情况**

√完全执行 □未完全执行

2、 负债情况**(1). 有息债务及其变动情况****1.1 公司债务结构情况**

报告期初和报告期末，公司（非公司合并范围口径）有息债务余额分别为328.79亿元和432.72亿元，报告期内有息债务余额同比变动31.61%。

单位：亿元 币种：人民币

有息债务类别	到期时间			金额合计	金额占有息债务的占比 (%)
	已逾期	1年以内 (含)	超过1年 (不含)		
公司信用类债券	-		40.00	40.00	9.24
银行贷款	-	172.34	214.68	387.02	89.44
非银行金融机构贷款	-	5.70		5.70	1.32
其他有息债务	-			0.00	
合计	-	178.04	254.68	432.72	100.00

注：不含利息部分，与报表科目有所差异

报告期末公司存续的公司信用类债券中，公司债券余额80亿元（其中：40亿元计入所有者权益-其他权益工具，40亿元计入应付债券），企业债券余额0亿元，非金融企业债务融资工具余额0亿元，且共有0亿元公司信用类债券在2025年5至12月内到期或回售偿付。

1.2 公司合并口径有息债务结构情况

报告期初和报告期末，公司合并报表范围内公司有息债务余额分别为459.08亿元和632.52亿元，报告期内有息债务余额同比变动37.78%。

单位：亿元 币种：人民币

有息债务类别	到期时间			金额合计	金额占有息债务的占比 (%)
	已逾期	1年以内 (含)	超过1年 (不含)		
公司信用类债券	-		40.00	40.00	6.32%
银行贷款	-	311.42	259.30	570.72	90.23%
非银行金融机构贷款	-	15.01	6.79	21.80	3.45%
其他有息债务	-			0.00	
合计	-	326.43	306.09	632.52	100.00%

注：不含利息部分，与报表科目有所差异

报告期末，公司合并口径存续的公司信用类债券中，公司债券余额80亿元（其中：40亿元计入所有者权益-其他权益工具，40亿元计入应付债券），企业债券余额0亿元，非金融企业债务融资工具余额0亿元，且共有0亿元公司信用类债券在2025年5至12月内到期或回售偿付。

1.3 境外债券情况

截至报告期末，公司合并报表范围内发行的境外债券余额0亿元人民币，且在2025年5至12月内到期的境外债券余额为0亿元人民币。



(2). 报告期末公司及其子公司存在逾期金额超过 1000 万元的有息债务或者公司信用类债券逾期情况

适用 不适用

(3). 主要负债情况及其变动原因

单位：亿元 币种：人民币

负债项目	本期末余额	2023 年余额	变动比例 (%)	变动比例超过 30%的, 说明原因
短期借款	262.69	202.07	30.00%	主要原因是公司短期借款融资增加所致
交易性金融负债	8.65	7.81	10.76%	
应付票据	28.68	39.18	-26.80%	
应付账款	141.00	66.35	112.51%	主要原因是公司及子公司应付矿权款、工程设备款增加所致
合同负债	4.27	3.27	30.58%	主要原因是子公司预收货款增加所致
应付职工薪酬	6.26	5.15	21.55%	
应交税费	9.62	7.38	30.35%	主要原因是子公司应交企业所得税增加所致
其他应付款	91.44	82.10	11.38%	
一年内到期的非流动负债	68.41	66.62	2.69%	
其他流动负债	2.16	14.46	-85.06%	主要原因是公司超短期融资券本年到期减少所致
长期借款	266.10	232.11	14.64%	
应付债券	40.00	0.00	不适用	主要原因是公司本期发行公司债券增加所致

(4). 可对抗第三人的优先偿付负债情况

截至报告期末, 公司合并报表范围内存在可对抗第三人的优先偿付负债:

适用 不适用



(四) 银行间债券市场非金融企业债务融资工具

√适用 □不适用

1、非金融企业债务融资工具基本情况

单位：亿元 币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易场所	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
山东黄金矿业股份有限公司2024年度第一期超短期融资券(科创票据)	24鲁金SCP001(科创票据)	012480461	2024/2/1	2024/2/2	2024/10/25	7.00	2.24%	到期一次还本付息,已到期兑付	银行间	全国银行间债券市场的机构投资者	全国银行间债券市场流通转让	否
山东黄金矿业股份有限公司2024年度第二期超短期融资券(科创票据)	24鲁金SCP002(科创票据)	012480606	2024/2/26	2024/2/27	2024/11/22	10.00	2.06%	到期一次还本付息,已到期兑付	银行间	全国银行间债券市场的机构投资者	全国银行间债券市场流通转让	否

公司对债券终止上市交易风险的应对措施

□适用 √不适用

逾期未偿还债券

□适用 √不适用

报告期内债券付息兑付情况

√适用 □不适用

债券名称	付息兑付情况的说明
山东黄金矿业股份有限公司2023年度第一期超短期融资券(科创票据)	公司于2024年1月26日兑付本金及支付自2023年5月31日至2024年1月26日期间的利息,具体内容详见于2024年1月18日刊登于中国货币网(www.chinamoney.com.cn)的《关于山东黄金矿业股份有限公司2023年度第一期超短期融资券兑付安排公告》



山东黄金矿业股份有限公司 2023 年度第二期超短期融资券（科创票据）	公司于 2024 年 2 月 2 日兑付本金及支付自 2023 年 6 月 1 日至 2024 年 2 月 2 日期间的利息，具体内容详见于 2024 年 1 月 18 日刊登于中国货币网（www.chinamoney.com.cn）的《关于山东黄金矿业股份有限公司 2023 年度第二期超短期融资券兑付安排公告》
山东黄金矿业股份有限公司 2024 年度第一期超短期融资券（科创票据）	公司于 2024 年 10 月 25 日兑付本金及支付自 2024 年 2 月 2 日至 2024 年 10 月 25 日期间的利息，具体内容详见于 2024 年 10 月 10 日刊登于中国货币网（www.chinamoney.com.cn）的《关于山东黄金矿业股份有限公司 2024 年度第一期超短期融资券兑付安排公告》
山东黄金矿业股份有限公司 2024 年度第二期超短期融资券（科创票据）	公司于 2024 年 11 月 22 日兑付本金及支付自 2024 年 2 月 27 日至 2024 年 11 月 22 日期间的利息，具体内容详见于 2024 年 11 月 14 日刊登于中国货币网（www.chinamoney.com.cn）的《关于山东黄金矿业股份有限公司 2024 年度第二期超短期融资券兑付安排公告》

2、公司或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用 不适用

3、为债券发行及存续期业务提供服务的中介机构

中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	联系人	联系电话
天津银行股份有限公司	天津市河西区友谊路 15 号	不适用	张扬莉	022-28405346
招商银行股份有限公司	深圳市福田区深南大道 7088 号招商银行大厦	不适用	郭菲	0531-55663546
国浩律师（济南）事务所	济南市龙奥西路 1 号银丰财务广场 C 座 19、20 层	不适用	陈瑜	0531-8611094
天圆全会计师事务所（特殊普通合伙）	北京市海淀区西直门北大街 56 号富德生命人寿大厦 9 层	钟旭东、李渊	钟旭东	010-83914188
信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 8 层	潘素娇、王磊	王磊	010-65542288
中诚信国际信用评级有限责任公司	北京市东城区南竹杆胡同 2 号 1 幢 60101	不适用	吕卓林	010-66428877

上述中介机构发生变更的情况

适用 不适用



4、报告期末募集资金使用情况

适用 不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券名称	募集资金总金额	已使用金额	未使用金额	募集资金专项账户运作情况（如有）	募集资金违规使用的整改情况（如有）	是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致
山东黄金矿业股份有限公司2024年度第一期超短期融资券（科创票据）	7.00	7.00	0.00			是
山东黄金矿业股份有限公司2024年度第二期超短期融资券（科创票据）	10.00	10.00	0.00			是

募集资金用于建设项目的进展情况及运营效益

适用 不适用

报告期内变更上述债券募集资金用途的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、信用评级结果调整情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行和变化情况及影响

√适用 □不适用

现状	执行情况	是否发生变更	变更前情况	变更原因	变更是否已取得有权机构批准	变更对债券投资者权益的影响
“24 鲁金 SCP001（科创票据）” 详见注 1	正常	否	不适用	不适用	否	不适用
“24 鲁金 SCP002（科创票据）” 详见注 2	正常	否	不适用	不适用	否	不适用

注 1：“24 鲁金 SCP001（科创票据）”无担保。本期超短期融资券到期一次性还本并支付利息，本期债券本息兑付日为 2024 年 10 月 25 日（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第一个工作日，顺延期间不另计息）。本期债券已如期兑付。

注 2：“24 鲁金 SCP002（科创票据）”无担保。本期超短期融资券到期一次性还本并支付利息，本期债券本息兑付日为 2024 年 11 月 22 日（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第一个工作日，顺延期间不另计息），本期债券已如期兑付。

7、非金融企业债务融资工具其他情况的说明

□适用 √不适用



(五) 公司报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

(六) 报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

(七) 报告期内违反法律法规、公司章程、信息披露事务管理制度规定的情况以及债券募集说明书约定或承诺的情况对债券投资者权益的影响

适用 不适用

(八) 截至报告期末公司近 2 年的会计数据和财务指标

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

主要指标	2024 年	2023 年	本期比上年同期增 减 (%)	变动原因
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	299,149.69	221,342.83	35.15	
流动比率	46.01%	57.89%	-11.88	
速动比率	32.68%	36.94%	-4.26	
资产负债率 (%)	63.54%	60.43%	5.15	
EBITDA 全部债务比	0.19	0.16	17.00	
利息保障倍数	3.71	3.26	13.90	
现金利息保障倍数	6.39	4.35	46.76	
EBITDA 利息保障倍数	6.16	5.81	5.91	
贷款偿还率 (%)	100.00	100.00		
利息偿付率 (%)	100.00	100.00		

二、可转换公司债券情况

适用 不适用



第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

XYZH/2025JNAA5B0108

山东黄金矿业股份有限公司

山东黄金矿业股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了山东黄金矿业股份有限公司（以下简称“山东黄金”）财务报表，包括2024年12月31日的合并及母公司资产负债表，2024年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了山东黄金2024年12月31日的合并及母公司财务状况以及2024年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于山东黄金，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

1、以公允价值计量的金融资产的估值事项	
关键审计事项	审计中的应对
如财务报表附注五、2和五、13所示，截至2024年12月31日，山东黄金合并资产负债表中交易性金融资产账面价值为人民币37.49亿元，其他非流动金融资产账面价值为	我们执行的主要审计程序如下： (1) 与管理层和独立估值专家就估值技术适当性进行讨论，对管理层和独立估值专家在参照现有市场数据进行公允价值估值时

<p>人民币 44.82 亿元。山东黄金以公允价值计量的金融资产包括对上市和非上市证券、资管计划、信托计划及基金的投资。由于公允价值的估值涉及的金额重大，在确定估值方法时需要山东黄金管理层作出重大判断，因此我们将以公允价值计量的金融资产的估值确认为关键审计事项。</p>	<p>所使用的评估依据、评估假设和评估参数选择的合理性进行评价，并对公允价值估值计算进行了审查；</p> <p>(2) 评价山东黄金财务报告对以公允价值计量的金融资产的估值相关重要信息的披露是否充分。</p>
<p>2、 固定资产、无形资产减值事项</p>	
<p style="text-align: center;">关键审计事项</p>	<p style="text-align: center;">审计中的应对</p>
<p>如财务报表附注五、15 和五、18 所示，截至 2024 年 12 月 31 日，山东黄金合并财务报表固定资产账面价值为人民币 508.26 亿元，无形资产账面价值为人民币 473.48 亿元。对于固定资产、使用寿命有限的无形资产，山东黄金于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。</p> <p>由于管理层对固定资产、无形资产的减值涉及重大会计估计和判断，我们将固定资产、无形资产减值确定为关键审计事项。</p>	<p>我们执行的主要审计程序如下：</p> <p>(1) 我们获取并复核了山东黄金管理层评价固定资产、无形资产是否存在减值迹象所依据的资料，考虑了管理层评价减值迹象存在的恰当性和完整性，审慎评价了管理层对固定资产、无形资产减值测试过程及结果的合理性，以及是否存在管理层偏好的任何迹象；</p> <p>(2) 评价山东黄金财务报告对固定资产减值、无形资产减值相关重要信息的披露是否充分。</p>
<p>3、 商誉减值事项</p>	
<p style="text-align: center;">关键审计事项</p>	<p style="text-align: center;">审计中的应对</p>
<p>如财务报表附注五、19 所示，截至 2024 年 12 月 31 日，山东黄金合并资产负债表中商誉账面价值为人民币 130.33 亿元；企业合并形成的商誉，山东黄金至少在每年年度终了进行减值测试，减值测试要求估计包含商誉的相关资产组的可收回金额，即相关资产组的公允价值减去处置费用后的净额与相关资产组预计未来现金流量的现值两者之中的较高者。在确定相关资产组的公允价值减去处置费用以及预计未来现金流量的现值时，山东黄金委聘外部估值专家进行减值测试评估工作，由于商誉减值测试涉及重大会计估计和判断，我们将商誉减值确定为关键审计事项。</p>	<p>我们执行的主要审计程序如下：</p> <p>(1) 基于我们对山东黄金业务的了解和企业会计准则的规定，评价管理层对各资产及资产组的识别以及如何将商誉和其他资产分配至各资产组；</p> <p>(2) 评价管理层判断商誉是否减值时委聘的外部估值专家的胜任能力、专业素质和客观性；</p> <p>(3) 对于所有商誉获取独立估值专家出具的评估报告，对评估报告中所披露的评估依据、评估假设和评估参数选择的合理性进行评价</p> <p>(4) 复核减值测试中公允价值减去处置费用以及预计未来现金净流量现值时运用的重大估计和判断的合理性。</p>



	(5) 评价山东黄金财务报告对商誉减值相关重要信息的披露是否充分。
--	-----------------------------------

四、 其他信息

山东黄金管理层(以下简称“管理层”)对其他信息负责。其他信息包括山东黄金 2024 年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估山东黄金的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算山东黄金、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督山东黄金的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师：
(项目合伙人)



中国注册会计师：



中国 北京

二〇二五年三月二十七日



财务报表

合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位：山东黄金矿业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	七. 1	11,077,274,906.35	10,224,442,463.34
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七. 2	3,749,373,193.21	3,909,070,902.65
衍生金融资产	七. 3	1,919,103.18	256,319,970.04
应收票据	七. 4	123,886,585.10	193,209,706.07
应收账款	七. 5	493,049,005.61	519,965,319.11
应收款项融资	七. 7	80,034.15	7,167,547.17
预付款项	七. 8	472,574,999.65	523,346,805.52
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. 9	4,940,701,333.75	3,157,680,255.42
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七. 10	6,819,745,616.21	8,848,047,161.20
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七. 13	1,022,644,405.61	992,930,560.77
流动资产合计		28,701,249,182.82	28,632,180,691.29
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七. 17	2,526,932,631.88	2,521,951,172.56
其他权益工具投资	七. 18	28,719,822.20	28,719,822.20
其他非流动金融资产	七. 19	4,481,600,576.61	4,829,856,741.56
投资性房地产	七. 20	132,847,463.01	164,392,400.50
固定资产	七. 21	50,826,259,662.77	41,746,032,389.28
在建工程	七. 22	10,604,445,075.41	8,419,843,247.67
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七. 25	212,065,851.77	232,287,552.72
无形资产	七. 26	47,347,838,861.91	32,521,834,239.30
其中：数据资源		2,350,831.58	



开发支出		17,797,553.43	16,318,029.11
其中：数据资源			
商誉	七. 27	13,033,245,227.92	12,958,868,723.86
长期待摊费用	七. 28	72,659,747.42	52,146,344.52
递延所得税资产	七. 29	921,755,853.93	722,743,897.46
其他非流动资产	七. 30	1,752,536,677.28	1,752,086,751.22
非流动资产合计		131,958,705,005.54	105,967,081,311.96
资产总计		160,659,954,188.36	134,599,262,003.25
流动负债：			
短期借款	七. 32	26,269,496,757.73	20,207,405,263.22
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	七. 33	864,631,222.45	781,220,784.51
衍生金融负债	七. 34	9,934,794.49	20,140,880.28
应付票据	七. 35	2,867,623,523.83	3,917,587,517.04
应付账款	七. 36	14,099,955,640.58	6,634,508,788.00
预收款项	七. 37	656,585.26	941,549.43
合同负债	七. 38	427,135,295.37	327,350,012.71
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	626,183,255.77	514,623,968.78
应交税费	七. 40	962,099,132.81	737,750,926.44
其他应付款	七. 41	9,144,431,460.83	8,209,930,952.99
其中：应付利息			
应付股利		128,982,745.71	58,975,561.48
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	6,898,133,097.49	6,662,006,177.68
其他流动负债	七. 44	215,538,868.09	1,445,978,849.28
流动负债合计		62,385,819,634.70	49,459,445,670.36
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七. 45	26,609,694,266.16	23,211,331,155.55
应付债券	七. 46	4,000,000,000.00	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七. 47	124,369,283.43	108,360,738.86
长期应付款	七. 48	1,638,102,263.69	1,184,977,838.41
长期应付职工薪酬			
预计负债	七. 50	1,119,105,218.62	876,894,584.11
递延收益	七. 51	12,152,191.25	12,786,937.13
递延所得税负债	七. 29	6,180,340,264.85	6,445,694,254.89
其他非流动负债	七. 52	20,348,804.07	40,367,104.54
非流动负债合计		39,704,112,292.07	31,880,412,613.49
负债合计		102,089,931,926.77	81,339,858,283.85



所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七. 53	4,473,429,525.00	4,473,429,525.00
其他权益工具	七. 54	12,941,337,821.92	9,938,376,988.48
其中：优先股			
永续债		12,941,337,821.92	9,938,376,988.48
资本公积	七. 55	3,072,233,109.83	3,063,241,559.50
减：库存股			
其他综合收益	七. 57	117,680,305.51	78,143,477.20
专项储备	七. 58	99,191,476.90	689,434.13
盈余公积	七. 59	1,495,482,054.17	1,138,480,329.82
一般风险准备		25,701,712.81	23,217,916.27
未分配利润	七. 60	15,572,448,966.97	14,369,371,415.15
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		37,797,504,973.11	33,084,950,645.55
少数股东权益		20,772,517,288.48	20,174,453,073.85
所有者权益（或股东权益）合计		58,570,022,261.59	53,259,403,719.40
负债和所有者权益（或股东权益）总计		160,659,954,188.36	134,599,262,003.25

公司负责人：李航

主管会计工作负责人：滕洪孟

会计机构负责人：滕洪孟

母公司资产负债表

2024年12月31日

编制单位：山东黄金矿业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		2,195,463,907.39	915,358,752.38
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十九.1	4,215,519,819.01	624,512,147.22
应收款项融资		53,603,500.00	15,000,000.00
预付款项		1,790,922.57	2,988,892.17
其他应收款	十九.2	30,435,017,572.79	19,841,744,059.90
其中：应收利息			
应收股利		140,781,769.99	81,939,935.54
存货		24,401,928.99	24,403,248.12
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		84,443,817.70	105,278,133.04
流动资产合计		37,010,241,468.45	21,529,285,232.83
非流动资产：			
债权投资			



其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九.3	45,162,067,630.86	44,613,899,539.09
其他权益工具投资		500,000.00	500,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产		103,347,180.80	109,586,673.08
固定资产		6,378,534,266.92	5,038,823,495.12
在建工程		1,160,260,489.92	933,524,721.10
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		39,469,273.91	33,656,057.14
无形资产		2,976,021,178.64	1,470,654,223.44
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		6,125,684.57	8,375,610.30
递延所得税资产			
其他非流动资产		156,837,551.10	187,109,368.32
非流动资产合计		55,983,163,256.72	52,396,129,687.59
资产总计		92,993,404,725.17	73,925,414,920.42
流动负债：			
短期借款		11,793,320,925.69	11,468,017,364.30
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		671,711,933.33	583,454,368.10
应付账款		4,546,058,683.53	957,844,390.00
预收款项		7,551.67	246,251.29
合同负债		944,229.00	1,378,529.88
应付职工薪酬		75,918,316.54	83,974,809.54
应交税费		29,848,991.20	31,905,556.46
其他应付款		1,949,472,302.03	305,936,692.23
其中：应付利息			
应付股利		168,300.00	168,300.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		8,646,405,947.23	1,232,173,975.07
其他流动负债		122,749.77	1,316,363,525.83
流动负债合计		27,713,811,629.99	15,981,295,462.70
非流动负债：			
长期借款		25,754,300,000.00	25,546,150,000.00
应付债券		4,000,000,000.00	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		31,591,964.16	25,657,863.41
长期应付款		590,650,865.45	504,772,584.01
长期应付职工薪酬			
预计负债		35,040,324.37	32,767,699.09
递延收益		773,097.67	500,000.00



递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		30,412,356,251.65	26,109,848,146.51
负债合计		58,126,167,881.64	42,091,143,609.21
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		4,473,429,525.00	4,473,429,525.00
其他权益工具		12,941,337,821.92	9,938,376,988.48
其中：优先股			
永续债		12,941,337,821.92	9,938,376,988.48
资本公积		9,211,331,076.78	9,211,331,076.78
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			142,609.67
盈余公积		1,450,869,550.62	1,308,956,008.10
未分配利润		6,790,268,869.21	6,902,035,103.18
所有者权益（或股东权益）合计		34,867,236,843.53	31,834,271,311.21
负债和所有者权益（或股东权益）总计		92,993,404,725.17	73,925,414,920.42

公司负责人：李航

主管会计工作负责人：滕洪孟

会计机构负责人：滕洪孟

合并利润表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业总收入	七.61	82,517,993,538.30	59,275,274,514.67
其中：营业收入	七.61	82,517,993,538.30	59,275,274,514.67
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		76,296,401,905.82	55,276,746,822.39
其中：营业成本	七.61	68,902,025,733.03	49,436,660,022.73
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	1,296,133,009.19	1,135,985,598.54
销售费用	七.63	184,583,367.35	147,179,423.37
管理费用	七.64	2,855,068,490.35	2,506,202,060.11
研发费用	七.65	770,411,080.33	487,195,409.01
财务费用	七.66	2,288,180,225.57	1,563,524,308.63
其中：利息费用		2,074,452,630.94	1,568,275,452.67
利息收入		190,016,962.76	145,110,029.16
加：其他收益	七.67	36,660,070.27	28,494,421.17



投资收益（损失以“-”号填列）	七. 68	-174,987,410.11	-59,764,379.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		33,485,045.98	15,237,189.24
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七. 70	-252,892,347.40	-276,353,898.03
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七. 71	-35,922,609.69	-61,513,752.46
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七. 72	-50,270,909.80	-8,076,412.70
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七. 73	160,373.31	110,717.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		5,744,338,799.06	3,621,424,387.57
加：营业外收入	七. 74	35,950,265.33	28,621,314.67
减：营业外支出	七. 75	98,093,284.66	86,961,352.03
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		5,682,195,779.73	3,563,084,350.21
减：所得税费用	七. 76	1,243,061,697.45	672,451,965.34
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		4,439,134,082.28	2,890,632,384.87
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		4,439,134,082.28	2,890,632,384.87
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）		2,951,551,189.32	2,327,750,542.04
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		1,487,582,892.96	562,881,842.83
六、其他综合收益的税后净额	七. 77	52,271,455.08	-14,128,962.27
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		39,536,828.31	-12,451,259.61
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			-116,667.84
（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			-116,667.84
（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		39,536,828.31	-12,334,591.77



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		39,536,828.31	-12,334,591.77
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		12,734,626.77	-1,677,702.66
七、综合收益总额		4,491,405,537.36	2,876,503,422.60
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		2,991,088,017.63	2,315,299,282.43
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		1,500,317,519.73	561,204,140.17
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.57	0.42
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.57	0.42

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：李航

主管会计工作负责人：滕洪孟

会计机构负责人：滕洪孟

母公司利润表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业收入	十九.4	2,929,023,132.32	2,460,750,090.09
减：营业成本		1,243,203,323.54	1,085,885,358.92
税金及附加		176,259,209.17	154,589,969.15
销售费用		12,373,598.93	12,820,771.23
管理费用		611,835,517.27	725,070,702.30
研发费用		111,690,868.15	81,268,698.29
财务费用		715,266,610.87	381,406,641.47
其中：利息费用		1,270,177,101.31	836,116,430.52
利息收入		564,427,151.13	461,462,191.29
加：其他收益		3,908,471.94	3,606,886.64
投资收益（损失以“-”号填列）	十九.5	1,159,398,157.96	830,316,807.96
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		35,575,678.43	30,835,709.37
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以		214,516,687.99	



“—”号填列)			
信用减值损失(损失以“—”号填列)		-804,387.73	327,156.81
资产减值损失(损失以“—”号填列)			
资产处置收益(损失以“—”号填列)		40,724.68	-245,656.95
二、营业利润(亏损以“—”号填列)		1,435,453,659.23	853,713,143.19
加:营业外收入		1,979,460.51	2,382,864.51
减:营业外支出		18,297,694.58	21,560,729.78
三、利润总额(亏损总额以“—”号填列)		1,419,135,425.16	834,535,277.92
减:所得税费用			
四、净利润(净亏损以“—”号填列)		1,419,135,425.16	834,535,277.92
(一)持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)		1,419,135,425.16	834,535,277.92
(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		1,419,135,425.16	834,535,277.92
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:李航

主管会计工作负责人:滕洪孟

会计机构负责人:滕洪孟



合并现金流量表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		87,429,315,219.83	61,647,283,293.27
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		463,575,950.84	387,131,849.59
收到其他与经营活动有关的现金	七.78(1)	59,270,817,687.53	28,955,974,462.80
经营活动现金流入小计		147,163,708,858.20	90,990,389,605.66
购买商品、接受劳务支付的现金		66,203,995,287.17	49,671,443,537.78
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		4,197,239,386.58	3,867,841,556.91
支付的各项税费		3,374,903,051.89	2,296,446,484.37
支付其他与经营活动有关的现金	七.78(1)	60,047,773,603.50	28,305,896,368.09
经营活动现金流出小计		133,823,911,329.14	84,141,627,947.15
经营活动产生的现金流量净额		13,339,797,529.06	6,848,761,658.51
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		14,515,653,281.20	3,130,328,127.37
取得投资收益收到的现金		92,560,108.96	132,128,361.69
处置固定资产、无形资产和其		3,507,517.63	3,385,541.16



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			5,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金	七.78(2)	2,041,186,716.65	2,386,374,172.63
投资活动现金流入小计		16,652,907,624.44	5,657,216,202.85
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		20,102,968,313.79	9,181,251,886.67
投资支付的现金		14,924,870,757.41	4,219,519,275.60
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		2,269,938,734.48	10,189,715,803.63
支付其他与投资活动有关的现金	七.78(2)	2,155,996,205.61	2,690,469,609.62
投资活动现金流出小计		39,453,774,011.29	26,280,956,575.52
投资活动产生的现金流量净额		-22,800,866,386.85	-20,623,740,372.67
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		3,000,100,000.00	7,190,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		100,000.00	192,000,000.00
取得借款收到的现金		49,616,281,982.24	38,983,488,530.72
收到其他与筹资活动有关的现金	七.78(3)	23,597,453,141.17	10,938,343,310.89
筹资活动现金流入小计		76,213,835,123.41	57,111,831,841.61
偿还债务支付的现金		40,204,159,761.27	23,537,242,472.42
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,191,121,094.68	2,508,518,210.17
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		947,478,635.87	202,366,238.02
支付其他与筹资活动有关的现金	七.78(3)	20,814,599,981.19	16,628,522,604.68
筹资活动现金流出小计		65,209,880,837.14	42,674,283,287.27
筹资活动产生的现金流量净额		11,003,954,286.27	14,437,548,554.34
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		35,841,774.98	-63,148,551.24
五、现金及现金等价物净增加额		1,578,727,203.46	599,421,288.94
加：期初现金及现金等价物余额		8,352,903,315.36	7,753,482,026.42
六、期末现金及现金等价物余额		9,931,630,518.82	8,352,903,315.36

公司负责人：李航

主管会计工作负责人：滕洪孟

会计机构负责人：滕洪孟



母公司现金流量表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,856,384,352.27	2,283,847,019.52
收到的税费返还		2,411,900.52	27,235,157.97
收到其他与经营活动有关的现金		22,792,376,404.04	21,140,615,562.72
经营活动现金流入小计		25,651,172,656.83	23,451,697,740.21
购买商品、接受劳务支付的现金		484,533,675.85	665,700,968.32
支付给职工及为职工支付的现金		682,168,801.25	750,470,091.28
支付的各项税费		204,608,415.52	227,778,131.11
支付其他与经营活动有关的现金		20,789,631,510.34	21,417,095,295.96
经营活动现金流出小计		22,160,942,402.96	23,061,044,486.67
经营活动产生的现金流量净额		3,490,230,253.87	390,653,253.54
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,093,488,231.74	2,810,763,313.39
取得投资收益收到的现金		6,707,959,956.00	1,680,272.80
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		11,238,026,057.30	7,918,463,056.08
投资活动现金流入小计		19,039,474,245.04	10,730,906,642.27
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		9,873,644,438.68	1,656,197,175.70
投资支付的现金		493,990,000.00	16,715,707,086.81
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		21,295,594,763.73	12,033,426,983.21
投资活动现金流出小计		31,663,229,202.41	30,405,331,245.72
投资活动产生的现金流量净额		-12,623,754,957.37	-19,674,424,603.45
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		3,000,000,000.00	3,998,000,000.00
取得借款收到的现金		29,207,051,299.15	31,089,818,465.75
收到其他与筹资活动有关的现金		13,305,214,435.97	10,368,980,416.66
筹资活动现金流入小计		45,512,265,735.12	45,456,798,882.41
偿还债务支付的现金		20,326,096,720.00	17,429,020,000.00



分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,499,984,471.30	1,476,502,728.08
支付其他与筹资活动有关的现金		12,266,052,229.98	9,414,410,447.89
筹资活动现金流出小计		35,092,133,421.28	28,319,933,175.97
筹资活动产生的现金流量净额		10,420,132,313.84	17,136,865,706.44
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		381,465.40	247,356.12
五、现金及现金等价物净增加额		1,286,989,075.74	-2,146,658,287.35
加：期初现金及现金等价物余额		766,651,474.77	2,913,309,762.12
六、期末现金及现金等价物余额		2,053,640,550.51	766,651,474.77

公司负责人：李航

主管会计工作负责人：滕洪孟

会计机构负责人：滕洪孟



合并所有者权益变动表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	4,473,429,525.00		9,938,376,988.48	-	3,063,241,559.50	-	78,143,477.20	689,434.13	1,138,480,329.82	23,217,916.27	14,369,371,415.15		33,084,950,645.55	20,174,453,073.85	53,259,403,719.40
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	4,473,429,525.00		9,938,376,988.48		3,063,241,559.50		78,143,477.20	689,434.13	1,138,480,329.82	23,217,916.27	14,369,371,415.15		33,084,950,645.55	20,174,453,073.85	53,259,403,719.40
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)			3,002,960,833.44		8,991,550.33		39,536,828.31	98,502,042.77	357,001,724.35	2,483,796.54	1,203,077,551.82		4,712,554,327.56	598,064,214.63	5,310,618,542.19
(一)综合收益总额							39,536,828.31				2,951,551,189.32		2,991,088,017.63	1,500,317,519.73	4,491,405,537.36
(二)所有者投入和减少资本			3,000,000,000.00		10,291,900.00								3,010,291,900.00	158,920,773.69	3,169,212,673.69
1.所有者投入的普通股														-	159,008,129.69
2.其他权益工具持有者投入资本			3,000,000,000.00			-							3,000,000,000.00		3,000,000,000.00
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他					10,291,900.00								10,291,900.00	-87,356.00	10,204,544.00
(三)利润分配			2,960,833.44					357,001,724.35	2,483,796.54	-1,748,473,637.50			-1,386,027,283.17	-1,069,330,947.50	-2,455,358,230.67



1. 提取盈余公积							357,001,724.35		-357,001,724.35				
2. 提取一般风险准备								2,483,796.54	-2,483,796.54				
3. 对所有者(或股东)的分配									-984,154,495.50	-984,154,495.50	-1,069,330,947.50	-2,053,485,443.00	
4. 其他		2,960,833.44							-404,833,621.11	-401,872,787.67		-401,872,787.67	
(四) 所有者权益内部结转				-1,300,349.67		1,300,349.67							
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				-1,300,349.67		1,300,349.67					-	-	-
(五) 专项储备						97,201,693.10				97,201,693.10	8,156,868.71	105,358,561.81	
1. 本期提取						357,187,259.93				357,187,259.93	80,265,589.45	437,452,849.38	
2. 本期使用						259,985,566.83				259,985,566.83	72,108,720.74	332,094,287.57	
(六) 其他													
四、本期末余额	4,473,429,525.00	12,941,337,821.92	3,072,233,109.83	117,680,305.51	99,191,476.90	1,495,482,054.17	25,701,712.81	15,572,448,966.97	37,797,504,973.11	20,772,517,288.48	58,570,022,261.59		

项目	2023 年度												少数股东权益	所有者权益合计		
	归属于母公司所有者权益															
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计	
	优先股	永续债	其他													



					存 股									
一、上年年末余额	4,473,429,525.00	-	9,937,527,714.23	-	4,369,656,846.22	-	90,594,736.81	39,097,635.95	1,055,026,802.03	-	12,911,705,824.94	32,877,039,085.18	3,819,429,432.87	36,696,468,518.05
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,216,249.90	13,216,249.90	538,082.23	13,754,332.13
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
二、本年期初余额	4,473,429,525.00	-	9,937,527,714.23	-	4,369,656,846.22	-	90,594,736.81	39,097,635.95	1,055,026,802.03	-	12,924,922,074.84	32,890,255,335.08	3,819,967,515.10	36,710,222,850.18
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	-	849,274.25	-	-1,306,415,286.72	-	-12,451,259.61	-38,408,201.82	83,453,527.79	23,217,916.27	1,444,449,340.31	194,695,310.47	16,354,485,558.75	16,549,180,869.22
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	0	-	-12,451,259.61	-	-	-	2,327,750,542.04	2,315,465,950.27	561,204,140.17	2,876,670,090.44
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-1,561,250.00	-	-1,304,516,685.21	-	-	-	-	-	-	-1,306,244,603.05	15,981,182,044.84	14,674,937,441.79
1. 所有者投入的普通股	-	-	-	-	-1,304,077,935.21	-	-	-	-	-	-	-1,304,244,603.05	15,981,182,044.84	14,676,937,441.79
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-1,561,250.00	-	-438,750.00	-	-	-	-	-	-	-2,000,000.00	-	-2,000,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
(三) 利润分配	-	-	2,410,524.25	-	-	-	-	83,453,527.79	23,217,916.27	-883,301,201.73	-774,219,233.42	-182,956,866.19	-957,176,099.61	
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	83,453,527.79	-	-83,453,527.79	0	-	0	
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	23,217,916.27	-23,217,916.27	0	-	-	
3. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-313,140,066.75	-313,140,066.75	-182,956,866.19	-496,096,932.94	
4. 其他	-	-	2,410,524.25	-	-	-	-	-	-	-463,489,690.92	-461,079,166.67	-	-461,079,166.67	
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-1,898,601.51	-	-	1,898,601.51	-	-	0	0	-	0



1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-1,898,601.51	-	-	1,898,601.51	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-40,306,803.33	-	-	-	-	-40,306,803.33	-4,943,760.07	-45,250,563.40	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	304,301,734.77	-	-	-	-	304,301,734.77	36,088,261.19	340,389,995.96	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	344,608,538.10	-	-	-	-	344,608,538.10	41,032,021.26	385,640,559.36	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	4,473,429,525.00	-	9,938,376,988.48	-	3,063,241,559.50	-	78,143,477.20	689,434.13	1,138,480,329.82	23,217,916.27	14,369,371,415.15	33,084,950,645.55	20,174,453,073.85	53,259,403,719.40	-

公司负责人：李航

主管会计工作负责人：滕洪孟

会计机构负责人：滕洪孟

母公司所有者权益变动表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	4,473,429,525.00	-	9,938,376,988.48	-	9,211,331,076.78	-	-	142,609.67	1,308,956,008.10	6,902,035,103.18	31,834,271,311.21
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	4,473,429,525.00	-	9,938,376,988.48	-	9,211,331,076.78	-	-	142,609.67	1,308,956,008.10	6,902,035,103.18	31,834,271,311.21
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	3,002,960,833.44	-	-	-	-	-142,609.67	141,913,542.52	-111,766,233.97	3,032,965,532.32
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,419,135,425.16	1,419,135,425.16
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	3,000,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	3,000,000,000.00



1. 所有者投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	3,000,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	3,000,000,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	2,960,833.44	-	-	-	-	-	141,913,542.52	-1,530,901,659.13	-1,386,027,283.17	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	141,913,542.52	-141,913,542.52	-	-
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-984,154,495.50	-984,154,495.50	-
3. 其他	-	-	2,960,833.44	-	-	-	-	-	-	-404,833,621.11	-401,872,787.67	-
(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	-	-	-	-	-	-	-	-142,609.67	-	-	-	-142,609.67
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	43,439,860.93	-	-	-	43,439,860.93
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	43,582,470.60	-	-	-	43,582,470.60
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期末余额	4,473,429,525.00	-	12,941,337,821.92	-	9,211,331,076.78	-	-	-	1,450,869,550.62	6,790,268,869.21	34,867,236,843.53	-

项目	2023年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	4,473,429,525.00	-	9,937,527,714.23	-	6,383,676,189.90	-	-	8,510,426.92	1,225,502,480.31	6,927,583,110.72	28,956,229,447.08
加:会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	4,473,429,525.00	-	9,937,527,714.23	-	6,383,676,189.90	-	-	8,510,426.92	1,225,502,480.31	6,927,583,110.72	28,956,229,447.08
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	849,274.25	-	2,827,654,886.88	-	-	-8,367,817.25	83,453,527.79	-25,548,007.54	2,878,041,864.13
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	834,535,277.92	834,535,277.92
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-1,561,250.00	-	2,827,654,886.88	-	-	-	-	-	2,826,093,636.88
1. 所有者投入的普通股	-	-	-	-	2,828,093,636.88	-	-	-	-	-	2,828,093,636.88
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-1,561,250.00	-	-438,750.00	-	-	-	-	-	-2,000,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



(三) 利润分配	-	-	2,410,524.25	-	-	-	-	-	83,453,527.79	-860,083,285.46	-774,219,233.42
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	83,453,527.79	-83,453,527.79	-
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-313,140,066.75	-313,140,066.75
3. 其他	-	-	2,410,524.25	-	-	-	-	-	-	-463,489,690.92	-461,079,166.67
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-8,367,817.25	-	-	-8,367,817.25
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	48,532,906.59	-	-	48,532,906.59
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	56,900,723.84	-	-	56,900,723.84
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	4,473,429,525.00	-	9,938,376,988.48	-	9,211,331,076.78	-	-	142,609.67	1,308,956,008.10	6,902,035,103.18	31,834,271,311.21

公司负责人：李航

主管会计工作负责人：滕洪孟

会计机构负责人：滕洪孟



二、公司基本情况

1、公司概况

适用 不适用

山东黄金矿业股份有限公司（以下简称“本公司”，在包含子公司时统称“本集团”）成立于2000年1月，注册地址为：山东省济南市历城区经十路2503号，总部办公地址为：山东省济南市历城区经十路2503号。

本公司于2003年8月在上海证券交易所成功挂牌上市交易，2018年9月在香港联合交易所主板成功挂牌上市交易。

本公司所属行业为有色金属矿采选业。本集团的主营业务为有色金属开采、冶炼、加工、贵金属投资、股权投资及资产管理。主要经营活动：黄金开采、选冶（有效期限以许可证为准）；黄金矿山专用设备、建筑装饰材料（不含国家法律法规限制产品）的生产、销售。主要生产标准金锭和各种规格的投资金条和银锭等产品。

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本节“七、合并范围的变更”和“八、在其他主体中的权益”。本公司的控股股东为山东黄金集团有限公司，公司的实际控制人为山东省人民政府国有资产监督管理委员会。

本财务报表于2025年3月27日由本公司董事会批准报出。

三、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会（以下简称“证监会”）《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》（2023年修订）的披露相关规定编制。

2、持续经营

适用 不适用

本集团对自报告年末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。因此，本财务报表以持续经营为基础列报。

四、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

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括金融工具减值、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、商誉减值、收入确认和计量等。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、准确、完整地反映了本公司及本集团于2024年12月31日的财务状况以及2024年度经营成果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

本集团的营业周期为12个月，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、 记账本位币

本公司及在中国境内子公司以人民币为记账本位币；本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币。本公司编制本财务报表时是将外币财务报表折算为人民币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项/重要的应收款项	单项金额占各类应收款项坏账准备总额/应收款项余额的10%以上且超过1,000万元
账龄超过1年且金额重要的预付款项	单项账龄超过1年的预付款项占预付款项总额的10%以上。
重要的合同负债	单项账龄超过1年的合同负债占合同负债总额的10%以上。
重要的应付账款/其他应付款	单项账龄超过1年的应付账款/其他应付款占应付账款/其他应付款总额的10%以上。
重要的在建工程	单项在建工程累计支出占合并报表净资产的1%以上
重要的投资活动	单项投资活动金额占合并报表净资产的1%以上
重要的非全资子公司/联合营企业/共同经营、纳入合并范围的重要境外经营实体/结构化主体	单一主体收入、净利润、净资产、资产总额占纳入合并范围的该类主体相关项目的10%以上
重要的合营企业或联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占集团净资产的1%以上，或长期股权投资权益法下投资损益占集团合并净利润的2.5%以上。

6、 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

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

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

(2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）。本集团判断控制的标准为，本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

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

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

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

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

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

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

9、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

10、 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币交易

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

(2) 外币财务报表的折算

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

11、 金融工具

√适用 □不适用

(1) 金融工具的确认和终止确认

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即将之前确认的金融资产从其账户和资产负债表内予以转销：1) 收取金融资产现金流量的权利届满；2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量方法

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

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

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

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

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

金融资产的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融资产

本集团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管理该金融资产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。本集团分类为该类的金融资产具体包括：应收账款、应收票据、其他应收款、债权投资、长期应收款等。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①管理该金融资产业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：其他债权投资、应收款项融资。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该指定一经作出，不得撤销。本集团仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。本集团该分类的金融资产为其他权益工具投资。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本集团将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，为能够消除或显著减少会计错配，本集团将下列金融资产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：其他非流动金融资产。

（3）金融负债分类、确认依据和计量方法

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

只有符合以下条件之一，本集团才将金融负债在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：①能够消除或显著减少会计错配；②风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融工具组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；③包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；④包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。

按照上述条件，本集团指定的这类金融负债主要包括本集团持有交易性金融负债或金融负债组合。本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

（4）金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

1) 预期信用损失的计量

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

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

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的不含重大融资成分的应收账款、应收票据、应收款项融资、合同资产等应收款项，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团选择运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产（如债权投资、其他债权投资、其他应收款）、贷款承诺及财务担保合同，本集团采用一般方法（三阶段法）计提预期信用损失。在每个资产负债表日，本集团评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义等披露参见附注十、1。

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估时，根据历史还款数据并结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

2) 按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

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

应收账款的组合类别及确定依据

本集团根据应收账款的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款，本集团判断账龄为其信用风险主要影响因素，因此，本集团以账龄组合为基础评估其预期信用损失。

， 应收票据的组合类别及确定依据

本集团基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：a. 承兑人为上市的商业银行的银行承兑汇票，本集团评价该类款项具有较低的信用风险，不确认预期信用损失；b. 承兑人为非上市的商业银行的银行承兑汇票及商业承兑汇票，参照本集团应收账款政策确认预期损失率计提损失准备，与应收账款的组合划分相同。

③其他应收款的组合类别及确定依据

本集团其他应收款主要包括应收押金和保证金、应收员工备用金、应收房租，应收借款及代垫款、应收关联方往来款、应收退税款等。根据应收款的性质和不同对手方的信用风险特征，本集团将其他应收款划分为以下组合：应收押金和保证金、应收关联方往来款、应收退税款、应收其他及低风险组合。

3) 按照单项计提坏账减值准备的单项计提判断标准

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

4) 减值准备的核销

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

(5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产在终止确认日的账面价值,与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产同时符合下列条件:①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标;②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。)之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产同时符合下列条件:①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标;②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。)之和,与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

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

(6) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

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

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

本集团根据所发行的优先股、永续债的合同条款及其所反映的经济实质，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将这些金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

（7）衍生金融工具

本集团使用衍生金融工具，例如以外汇远期合同、商品远期合同和利率互换，分别对冲汇率风险、商品价格风险和利率风险进行套期。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

（8）财务担保合同

财务担保合同，是指特定债务人到期不能按照债务工具条款偿付债务时，本集团向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量，除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财务担保合同外，其余财务担保合同在初始确认后按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额两者孰高者进行后续计量。

（9）金融资产和金融负债的抵销

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

12、 应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

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

①应收票据的组合类别及确定依据

本集团基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：a. 承兑人为上市的商业银行的银行承兑汇票，本集团评价该类款项具有较低的信用风险，不确认预期信用损失；b. 承兑人为非上市的商业银行的银行承兑汇票及商业承兑汇票，参照本集团应收账款政策确认预期损失率计提损失准备，与应收账款的组合划分相同。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法适用 不适用**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**适用 不适用**13、 应收账款**适用 不适用**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**适用 不适用

本集团根据应收账款的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款，本集团判断账龄为其信用风险主要影响因素，因此，本集团以账龄组合为基础评估其预期信用损失。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法适用 不适用**按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准**适用 不适用

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

14、 应收款项融资适用 不适用**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**适用 不适用

本集团根据应收账款的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款，本集团判断账龄为其信用风险主要影响因素，因此，本集团以账龄组合为基础评估其预期信用损失。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法适用 不适用**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**适用 不适用

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

15、 其他应收款适用 不适用**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**适用 不适用

集团其他应收款主要包括应收、应收押金和保证金、应收员工备用金、应收房租，应收借款及代垫款、应收关联方往来款、应收退税款等。根据应收款的性质和不同对手方的信用风险特征，本集团将其他应收款划分为4个组合，具体为：应收押金和保证金、应收关联方往来款、应收退税款及应收其他。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

16、 存货

适用 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

本集团存货主要包括原材料、周转材料、委托加工物资、发出商品、消耗性生物资产、合同履约成本、在产品、库存商品等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。周转材料采用一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

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

本集团库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17、 合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

合同资产，是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本集团向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本集团将该收款权利作为合同资产。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

18、 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

本集团将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本集团将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

本集团专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。在初始计量时，比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

本集团因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本集团是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用相关计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外，各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

持有待售的非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件，而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

19、 长期股权投资

适用 不适用

本集团长期股权投资包括对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

（1）重大影响、共同控制的判断

本集团对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。重大影响，是指本集团对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%以上但低于50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确的证据表明本集团不能参与被投资单位的生产经营决策或形成对被投资单位的控制。

本集团与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的权益性投资，即对合营企业投资。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的决策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

（2）会计处理方法

本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

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

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本；除企业合并形成的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增

加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

本集团对合营企业及联营企业的投资采用权益法核算。采用权益法时，长期股权投资初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的，不调整长期股权投资账面价值；长期股权投资初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的，差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。

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

本集团处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。

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

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

因处置部分股权后丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权确认金融资产，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

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

本集团对于分步处置股权至丧失控股股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

20、 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

本集团投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括房屋建筑物、土地使用权等。采用成本模式计量。

本集团投资性房地产采用与房屋建筑物或土地使用权一致的方法计提折旧或摊销。各类投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率如下：

类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
土地使用权	5-50	0-5	1.90-20.00
房屋建筑物	5-50	0-5	1.90-20.00

21、 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、通用设备、专用设备。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
土地、房屋及构筑物	年限平均法或工作量法	5-50	0-5	1.90-20.00
通用设备	年限平均法	2-20	0-5	4.75-50.00
专用设备	年限平均法	2-20	0-5	4.75-50.00
家具、用具、装具及其他	年限平均法	3-30	0-5	3.17-33.33

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法或工作量法。

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产，及按照规定单独估价作为固定资产入账的土地等情况下，本集团对房屋及构筑物中的井巷工程资产计提折旧时采用工作量法，其余固定资产折旧方法均为年限平均法。

22、 在建工程

√适用 □不适用

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

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产，标准如下：

项目	结转固定资产的标准
----	-----------

房屋及建筑物	房屋建筑物达到可使用状态时，按照流程审批完毕后，转为固定资产。
井巷工程资产	井巷工程资产达到可使用状态时，按照流程审批完毕后，转为井巷工程资产。
机器设备	设备使用部门与设备厂家共同负责设备安装调试，包括设备硬件调试、工艺条件调试等，调试完成后，按照流程审批完毕后，转为固定资产。

23、 借款费用

适用 不适用

本集团将发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的构建或者产生的借款费用予以资本化，计入相关资产成本，其他借款费用计入当期损益。本集团确定的符合资本化条件的资产包括需要经过1年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

在资本化期间的每一会计期间，本集团按照以下方法确认借款费用的资本化金额：借入专门借款的，按照当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化确定；占用一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率确定，其中资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

24、 生物资产

适用 不适用

本集团生物资产包括消耗性生物资产。

消耗性生物资产是指为出售而持有的、或在将来收获为农产品的生物资产，本公司的消耗性生物资产主要为苗木。消耗性生物资产按照成本进行初始计量。自行栽培、营造、繁殖的消耗性生物资产的成本，为该资产在入库前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。消耗性生物资产在入库后发生的管护等后续支出，计入当期损益。

消耗性生物资产在收获或出售时，采用加权平均法按账面价值结转成本。

25、 油气资产

适用 不适用

26、 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

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

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；专利技术和软件等无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销；采矿权自相关矿山开始开采时，按产量法进行摊销；探矿权不予摊销，待转为采矿权时按照工作量计提摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。在每个会计期间，本集团对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

本集团研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及待摊费用、其他费用等。

本集团根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，将其分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段支出于发生时计入当期损益，对于开发阶段的支出，在同时满足以下条件时予以资本化：本集团评估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；本集团具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产预计能够为本集团带来经济利益；本集团有足够的技术、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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。对于不满足资本化条件的开发阶段支出于发生时计入当期损益。通常情况下，本集团在研发项目已完成了理论及应用性研究，并进行了工艺实验模拟，初步验证相关方案能有效提升生产效率、改进产品功能及性能，在技术上已经具备了完成上述开发的可行性后发生的开发阶段的支出予以资本化。

27、 长期资产减值

适用 不适用

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、经营租赁资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产、尚未达到预定可使用状态的开发支出，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

(1) 除金融资产、商誉之外的非流动资产减值

本集团在进行减值测试时，按照资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

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

公允价值减去处置费用后的净额，参考计量日发生的有序交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(2) 商誉减值

本集团对企业合并形成的商誉，自购买日起将其账面价值按照合理的方法分摊至相关的资产组，难以分摊至相关的资产组的分摊至相关的资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失；再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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，在以后会计期间不予转回。

28、 长期待摊费用

适用 不适用

本集团的长期待摊费用包括矿区外公路、环境治理费、固定资产改良支出、专项维修基金等费用。本集团已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在1年以上的费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29、 合同负债

适用 不适用

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

30、 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

短期薪酬主要包括职工工资、奖金、津贴、补贴、职工福利费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、短期带薪缺勤、短期利润分享计划等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利主要包括基本养老保险费、企业年金等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提

供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。设定受益计划是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

辞退福利，是指本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。本集团在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

本集团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，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。除此之外，本集团按照上述关于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。

31、 预计负债

√适用 □不适用

当与未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。本集团于资产负债表日对当前最佳估计数进行复核并对预计负债的账面价值进行调整。

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

32、 股份支付

√适用 □不适用

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

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

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

33、 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

归类为债务工具的优先股、永续债，按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法按摊余成本进行后续计量，其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失计入当期损益。

归类为权益工具的优先股、永续债，在发行时收到的对价扣除交易费用后增加所有者权益，其利息支出或股利分配按照利润分配进行处理，回购或注销作为权益变动处理。

34、 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(1) 一般原则

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

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

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

对于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品控制权时点确认收入。本集团在判断客户是否已取得商品控制权时，综合考虑下列迹象：①本集团就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；②本集团已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；③本集团已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；④本

集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；⑤客户已接受该商品；⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

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

合同中存在可变对价的，本集团按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。每一资产负债表日，本集团重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

对于合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，使用将合同对价的名义金额折现为商品现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

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

根据合同约定、法律规定等，本集团为所销售的商品提供质量保证，属于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本集团按照预计负债进行会计处理。

（2）具体方法

本集团的营业收入主要包括销售商品收入、贸易收入。

①销售商品收入

本集团从事标准金锭、合质金、铅精矿（含银）及锌精矿的开采、选冶、加工与销售业务，本公司持有上海黄金交易所会员资格，标准金锭通过上海黄金交易所定价交易平台系统实现销售；合质金销售价格参照上海黄金交易所价格，其他产品销售价格参考上海有色金属网等公开的报价平台，按国内同行计价惯例结算实现销售。本集团于发出商品并由客户签收确认后确认销售商品收入。

本集团采取点价的方式销售合质金、铅精矿（含银）及锌精矿等产品，本集团在完成相关产品 交货，控制权转移给客户时确认销售收入。在确认销售收入后，本集团将因客户点价结算权产生的应收款变动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。本集团于资产负债表

日，根据上海黄金交易所、上海有色金属网等公开的报价，计算金融资产公允价值，并确认公允价值变动损益。客户点价时，按照最终结算价款结转以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产并确认应收款变动，同时确认相应的投资收益。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

②贸易收入

本集团从事的贸易业务具体包括有色金属商品。

本集团从事的上述贸易业务涉及第三方参与其中。因为本集团是自第三方取得商品控制权后再转让给客户，在交易过程中承担向客户转让商品的主要责任、承担存货风险，并能有权自主决定所交易的商品的价格，所以本集团在该交易中的身份是主要责任人，按合同约定的本集团预期有权收取的对价总额确认贸易收入。因为本集团对于特定商品并无控制权或不承担价格波动风险和存货风险的，所以本集团在该交易中的身份是代理人，按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确认贸易收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

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

合同中存在可变对价的，本集团按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。每一资产负债表日，本集团重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

对于合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，使用将合同对价的名义金额折现为商品现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

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

根据合同约定、法律规定等，本集团为所销售的商品提供质量保证，属于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本集团按照预计负债进行会计处理。

35、 合同成本

适用 不适用

36、 政府补助

适用 不适用

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

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

与资产相关的政府补助确认为递延收益，确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

37、 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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

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

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产：

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

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

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

38、 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

本集团作为承租人

1) 租赁确认

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

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

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

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

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率。本集团因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。

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

2) 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围或延长了租赁期限；②增加的对价与租赁范围扩大部分或租赁期限延长部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本集团按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本集团采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本集团采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本集团区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

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

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本集团为出租人

本集团作为出租人，如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，本集团将该项租赁分类为融资租赁，除此之外分类为经营租赁。

1) 融资租赁

在租赁期开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

2) 经营租赁

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

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

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



39、 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

(1) 套期业务

就套期会计方法而言，本公司的套期分类为公允价值套期，是指对已确认资产或负债的公允价值变动风险进行的套期。

在套期关系开始时，本公司会对套期关系进行正式指定，并准备关于套期关系、风险管理目标和风险管理策略的正式书面文件。该文件会载明套期工具、被套期项目，被套期风险的性质，以及本公司对套期有效性评估方法。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量的程度。此类套期在初始指定日及以后期间被持续评价符合套期有效性要求。

如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使(但作为套期策略组成部分的展期或替换不作为已到期或合同终止处理)，或因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标，或者该套期不再满足套期会计方法的其他条件时，本公司终止运用套期会计。

(2) 安全生产费

本集团下属金属矿山企业按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

本公司专项储备计提标准为：露天矿山 5 元/吨、地下矿山 10 元/吨或 15 元/吨、尾矿安全生产费为 1 元-5 元/吨。

(3) 一般风险准备金

根据财政部颁布的《金融企业财务规则》及实施指南的规定，按照期货公司当年税后利润的 10%提取一般风险准备；同时依据《期货公司管理办法》（证监会令第 43 号）和《商品期货交易财务管理暂行规定》（财商字[1997]44 号）的有关规定，从其收取的交易手续费收入减去应付期货交易所手续费后的净收入的 5%提取的期货公司风险准备金，计入当期损益，提取的风险准备金达到相当于公司注册资本的 10 倍时，不再提取。

40、 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

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
2024 年 3 月，财政部会计司印发了《企业会计准则应用指南汇编(2024)》(以下简称“企业会计准则应用指南 2024”)，明确了关于保证类质保费用的列报规定。本次会计政策变更的主要内容如下：企业提供的、不能作为企业会计准则应用指南 2024 第十五章收入规定的	相关会计政策变更对本集团财务报表无重大影响。	



<p>单项履约义务的质量保证（以下简称保证类质量保证），适用第十四章或有事项的规定。企业因保证类质量保证产生的预计负债，应当按确定的金额，借记“主营业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目。</p>		
<p>2024年12月6日财政部“关于印发《企业会计准则解释第18号》的通知”，根据《企业会计准则第14号——收入》（财会〔2017〕22号）第三十三条等有关规定，对于不属于单项履约义务的保证类质量保证，企业应当按照《企业会计准则第13号——或有事项》（财会〔2006〕3号）规定进行会计处理。在对因上述保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，企业应当根据《企业会计准则第13号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。</p>	<p>相关会计政策变更对本集团财务报表无重大影响。</p>	

其他说明：

除上述事项外，本年本集团无其他会计政策变更事项。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2024年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41、 其他

适用 不适用



五、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	计税依据	税率
增值税	应税收入	3%、5%、6%、9%、13%
消费税	贵金属销售收入	5%
营业税		
城市维护建设税	应纳流转税	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
资源税	矿产品销售收入	金 5%、4.5%、4.2%、4%、3%；银 5%、3%、2.5%；铅、锌 6%；废矿石 5%、3%、2%
教育费附加	应纳流转税	3%
地方教育费附加	应纳流转税	2%、1%

注：山东省内子公司资源税按照黄金销售收入 4.2% 缴纳，其他公司按照所在地的省级人民政府确定的税目及适用税率缴纳资源税。

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%
山东黄金矿业（鑫汇）有限公司	15%
山东黄金矿业（沂南）有限公司	15%
赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司	15%
山东黄金矿业（莱西）有限公司	15%
西和县中宝矿业有限公司	15%
福建省政和县源鑫矿业有限公司	15%
山东黄金归来庄矿业有限公司	15%
山东黄金矿业科技有限公司	15%
山金重工有限公司	15%
新疆金川矿业有限公司	15%
内蒙古玉龙矿业股份有限公司	15%
吉林板庙子矿业有限公司	15%
海南盛蔚贸易有限公司	15%
山东金石矿业有限公司	20%
新疆天山金田投资咨询有限公司	20%
山金矿山工程（山东）有限公司	20%
山金国际资产管理有限公司	20%
山东地矿来金控股有限公司	20%
深圳市山金矿业贵金属有限公司	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

(2) 本公司境外子公司适用的主要税种及其税率列示如下：

国家或地区	税种	计税依据	税率
香港	企业所得税	应纳税所得额	16.50%
阿根廷	企业所得税	应纳税所得额	35%
澳大利亚	企业所得税	应纳税所得额	30%



加纳	企业所得税	应纳税所得额	35%
新加坡	企业所得税	应纳税所得额	17%
加拿大	企业所得税	应纳税所得额	27%
毛里求斯	企业所得税	应纳税所得额	15%
纳米比亚	企业所得税	应纳税所得额	32%、37.50%

2、税收优惠

√适用 □不适用

(1) 增值税

根据财政部、国家税务总局财税[2002]142号《关于黄金税收政策问题的通知》，公司生产的黄金产品免征增值税。黄金交易所会员单位通过黄金交易所销售标准黄金（持有黄金交易所开具的《黄金交易结算凭证》），未发生实物交割的，免征增值税，发生实物交割的实行即征即退的政策，同时免征城市维护建设税、教育费附加。

(2) 企业所得税

山东黄金矿业股份有限公司根据山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省税务局发布“关于公布山东省2024年度高新技术企业名单的通知”，被认定为高新技术企业，证书编号：GR202437003705，证书有效期3年，2024年度按15%税率计征企业所得税。

西和县中宝矿业有限公司根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的“对甘肃省认定机构2024年认定报备的第一批高新技术企业进行备案的公示”，被认定为高新技术企业，证书编号GR202462000242，证书有效期3年，2024年度按15%税率计征企业所得税。

福建省政和县源鑫矿业有限公司根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的“对福建省认定机构2024年认定报备的第一批高新技术企业进行备案的公告”，被认定为高新技术企业，证书编号GR202435000942，证书有效期为3年，2024年度按15%税率计征企业所得税。

山东黄金矿业（沂南）有限公司根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的“对山东省认定机构2023年认定报备的第三批高新技术企业进行备案的公告”，被认定为高新技术企业，证书编号GR202337008752，证书有效期为3年，2024年度按15%税率计征企业所得税。

赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的“关于对内蒙古自治区认定机构2022年认定的第一批高新技术企业备案名单”，被认定为高新技术企业，编号：GR202215000162，证书有效期为3年，2024年度按15%税率计征企业所得税。

山金重工有限公司根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的“关于对山东省认定机构2022年认定的第一批高新技术企业进行备案的公告”，公司被认定为高新技术企业，证书编号：GR202237006792，证书有效期为3年，2024年度按15%税率计征企业所得税。

山东黄金矿业（鑫汇）有限公司于2022年12月14日通过高新技术企业认定复审，获得青岛市科学技术局、青岛市财政局、国家税务总局青岛市税务局发放的高新技术企业批准证书，证书编号为：GR202237101689，证书有效期为3年，2024年度按15%税率计征企业所得税。

山东黄金归来庄矿业有限公司根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的“关于对山东省认定机构2022年认定的第二批高新技术企业进行备案的公示的通知”，公司被认定为高新技术企业，证书编号为：GR202237001354，证书有效期为3年，2024年度按15%税率计征企业所得税。

山东黄金矿业科技有限公司根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的“对山东省认定机构2023年认定报备的第三批高新技术企业进行备案的公告”，公司被认定为高新技术企业，证书编号：GR202337009161，证书有效期为3年，2024年度按15%税率计征企业所得税。

山东黄金矿业（莱西）有限公司根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的“对青岛市认定机构2024年认定报备的第一批高新技术企业进行备案的公示”被认定为高新技术企业，证书编号：GR202437101234，证书有效期为3年，2024年度按15%税率计征企业所得税。

新疆金川矿业有限公司根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的“对新疆维吾尔自治区认定机构2024年认定报备的第三批高新技术企业进行备案的公告”被认定为高新技术企业，证书编号：GR202465000949，证书有效期为3年，2024年度按15%税率计征企业所得税。

内蒙古玉龙矿业股份有限公司根据财政部、国家税务总局、海关总署联合下发的《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58号）、国家税务总局于2012年4月6日发布《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告2012年第12号）的规定，本报告期内可减按15%税率缴纳企业所得税。

吉林板庙子矿业有限公司根据吉林省科学技术厅、吉林省财政厅、国家税务总局吉林省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，被认定为高新技术企业，证书编号：GR202322001167，证书认定有效期：3年，2024年度按15%税率计征企业所得税。

海南盛蔚贸易有限公司根据财政部、国家税务总局联合下发的《关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》（财税[2020]31号），对注册在海南自由贸易港并实质性运营的鼓励类产业企业，减按15%的税率征收企业所得税。依据《关于延续实施海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》（财税[2025]3号），税收优惠政策执行期限延长至2027年12月31日。

根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》财政部税务总局公告2023年第12号的规定，对小型微利企业减按25%计算应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至2027年12月31日。公司之子公司山东地矿来金控股有限公司、山东金石矿业有限公司、山金矿山工程（山东）有限公司和深圳市山金矿业贵金属有限公司、新疆天山金田投资咨询有限公司、山金国际资产管理有限公司满足小型微利企业标准，2024年度按照20%的税率计缴企业所得税。

（3）资源税

根据福建省财政厅、国家税务总局福建省税务局共同颁布的闽财税〔2020〕14号《关于明确资源税我省适用税率等有关事项的通知》，开采伴生矿，伴生矿与主矿产品销售额分别核算的，对伴生矿按其应纳税额减征30%资源税。本公司之子公司福建省政和县源鑫矿业有限公司享受上述优惠政策。

根据《中华人民共和国资源税法》中华人民共和国主席令第33号第六条第二段第（四）款的衰竭期矿山开采的矿产品减征资源税规定，本公司之子公司山东黄金归来庄矿业有限公司享受上述优惠政策。

根据《中华人民共和国资源税法》中华人民共和国主席令第33号第七条第（二）款之开采尾矿减免资源税规定，本公司之子公司山东黄金矿业（鑫汇）有限公司享受上述优惠政策。

根据吉林省财政厅、国家税务总局吉林省税务局、吉林省自然资源厅共同颁布的《吉林省资源税特定情形减免具体办法》，企业开采共伴生矿，共伴生矿与主矿产品销售额分开核算的，对共伴生矿按按其应纳税额的50%减征资源税。本公司之子公司吉林板庙子矿业有限公司享受上述优惠政策。

根据黑龙江省人民代表大会常务委员会颁布的《黑龙江省人民代表大会常务委员会关于实施资源税法授权事项的决定》，纳税人开采共伴生矿、低品位矿减按50%征收资源税，开采尾矿免征资源税。本公司之子公司黑河洛克矿业开发有限责任公司享受上述优惠政策。

根据青海省财政厅、国家税务总局青海省税务局共同颁布的《青海省资源税税目税率及优惠政策实施方案》，纳税人开采销售伴生矿产品，伴生矿产品与主矿产品销售额分开核算，且伴生



矿产品销售额占当期全部应税矿产品销售额比例不足百分之二十(不含)的,减征百分之五十资源税。本公司之子公司青海大柴旦矿业有限公司享受上述优惠政策。

(4) 其他税种

根据国家税务总局《小微企业“六税两费”减免政策》自2022年1月1日至2024年12月31日,由省、自治区、直辖市人民政府根据本地区实际情况,以及宏观调控需要确定,对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。公司之子公司山东地矿来金控股有限公司、山东金石矿业有限公司、山金矿山工程(山东)有限公司、深圳市山金矿业贵金属有限公司、新疆天山金田投资咨询有限公司、山金国际资产管理有限公司享受该项税收优惠政策。

3、其他

适用 不适用

六、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	519,395.98	648,685.44
银行存款	2,957,174,388.04	2,341,937,708.95
其他货币资金	4,845,782,979.06	4,673,073,580.95
存放财务公司存款	3,273,798,143.27	3,208,782,488.00
合计	11,077,274,906.35	10,224,442,463.34
其中:存放在境外的款项总额	811,046,996.35	470,565,425.55

其他说明:

公司不存在存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

公司货币资金受限情况详见七、31所有权或使用权受限资产。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3,749,373,193.21	3,909,070,902.65	/
其中:			
债务工具投资	769,858,312.35	30,500,000.00	/
权益工具投资	1,692,562,718.50	2,827,083,545.01	
银行理财产品	1,286,952,162.36	1,051,487,357.64	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
合计	3,749,373,193.21	3,909,070,902.65	/

其他说明:

适用 不适用



3、衍生金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
未指定套期关系的衍生金融资产	1,919,103.18	256,319,970.04
合计	1,919,103.18	256,319,970.04

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	22,456,871.67	31,259,706.07
商业承兑票据	101,429,713.43	161,950,000.00
合计	123,886,585.10	193,209,706.07

(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		21,707,816.79
商业承兑票据		100,779,273.93
合计		122,487,090.72



(4). 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										
其中：										
按组合计提坏账准备	129,224,991.08	100.00	5,338,405.98	4.13	123,886,585.10	193,209,706.07	/		/	193,209,706.07
其中：										
银行承兑汇票	22,456,871.67	17.38			22,456,871.67	31,259,706.07	16.18			31,259,706.07
商业承兑汇票	106,768,119.41	82.62	5,338,405.98	5.00	101,429,713.43	161,950,000.00	83.82			161,950,000.00
合计	129,224,991.08	100.00	5,338,405.98	4.13	123,886,585.10	193,209,706.07	/		/	193,209,706.07



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: 商业承兑汇票

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	106,768,119.41	5,338,405.98	5.00
合计	106,768,119.41	5,338,405.98	5.00

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 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

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况:

适用 不适用

应收票据核销说明:

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	期初账面余额
1年以内		
其中: 1年以内分项		
1年以内(含1年)	486,877,590.39	523,857,586.02



1 年以内小计	486,877,590.39	523,857,586.02
1 至 2 年	23,097,344.40	6,937,329.26
2 至 3 年	1,044,140.39	571,662.90
3 年以上		
3 至 4 年	400,000.00	1,713,333.19
4 至 5 年	17,725.00	9,017.14
5 年以上	6,792,882.15	7,164,054.33
合计	518,229,682.33	540,252,982.84

(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										
其中：										
按组合计提坏账准备	518,229,682.33	/	25,180,676.72	/	493,049,005.61	540,252,982.84	/	20,287,663.73	/	519,965,319.11
其中：										
账龄组合	362,500,828.07	69.95	25,180,676.72	6.95	337,320,151.35	252,354,139.16	46.71	20,287,663.73	8.04	232,066,475.43
其他组合	155,728,854.26	30.05			155,728,854.26	287,898,843.68	53.29			287,898,843.68
合计	518,229,682.33	/	25,180,676.72	/	493,049,005.61	540,252,982.84	/	20,287,663.73	/	519,965,319.11



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: 账龄组合

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	347,454,631.46	17,372,731.58	5.00
1 至 2 年	6,791,449.07	679,144.90	10.00
2 至 3 年	1,044,140.39	208,828.09	20.00
3 至 4 年	400,000.00	120,000.00	30.00
4 至 5 年	17,725.00	7,090.00	40.00
5 年以上	6,792,882.15	6,792,882.15	100.00
合计	362,500,828.07	25,180,676.72	

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

对于划分为组合的应收账款, 本集团参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础, 确定坏账准备计提的比例。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	20,287,663.73	4,893,012.99				25,180,676.72
合计	20,287,663.73	4,893,012.99				25,180,676.72

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明:

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和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位 1	155,335,872.68		155,335,872.68	29.97	
单位 2	97,336,093.31		97,336,093.31	18.78	4,870,804.67
单位 3	63,057,981.61		63,057,981.61	12.17	3,152,899.08
单位 4	52,974,540.29		52,974,540.29	10.22	2,648,727.01
单位 5	17,333,220.13		17,333,220.13	3.34	866,661.01
合计	386,037,708.02		386,037,708.02	74.48	11,539,091.77

其他说明：

□适用 √不适用

6、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). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用



(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

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

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	80,034.15	7,167,547.17
合计	80,034.15	7,167,547.17

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

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款项融资

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	7,100,000.00	
合计	7,100,000.00	

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 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

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

(7). 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

(8). 其他说明

适用 不适用

8、 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	461,407,081.27	97.64	518,071,178.34	98.99
1至2年	6,416,025.05	1.36	1,264,783.30	0.24
2至3年	1,022,253.52	0.22	3,610,917.02	0.69
3年以上	3,729,639.81	0.78	399,926.86	0.08
合计	472,574,999.65	100.00	523,346,805.52	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

公司无账龄超过1年且金额重要的预付款项。

**(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：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
单位 1	174,826,119.37	36.99
单位 2	46,203,020.00	9.78
单位 3	43,732,149.07	9.25
单位 4	19,672,057.40	4.16
单位 5	14,161,213.03	3.00
合计	298,594,558.87	63.18

其他说明：

□适用 √不适用

9、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		
其他应收款	4,940,701,333.75	3,157,680,255.42
合计	4,940,701,333.75	3,157,680,255.42

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). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按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

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 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

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(7). 应收股利

适用 不适用

(8). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(9). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按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

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(11). 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

(12). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款
(13). 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	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内（含1年）	4,658,778,993.55	2,984,598,325.07
1年以内小计	4,658,778,993.55	2,984,598,325.07
1至2年	138,120,565.76	419,015,903.45
2至3年	417,134,687.40	11,532,916.16
3年以上		
3至4年	9,721,330.28	32,830,582.08
4至5年	32,720,211.09	3,176,675.40
5年以上	99,287,962.41	95,405,324.24
合计	5,355,763,750.49	3,546,559,726.40

(14). 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
保证金	4,087,785,866.23	2,766,115,256.65
水电费	64,617,587.51	58,346,344.79
借款及代垫款	545,534,677.29	495,488,557.96
退税款	554,412,863.82	170,015,408.03
押金	15,889,264.50	11,774,459.46
备用金	8,422,663.41	4,976,349.98
房租	2,459,706.23	2,096,913.21
其他	76,641,121.50	37,746,436.32
合计	5,355,763,750.49	3,546,559,726.40

(15). 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)	
2024年1月1日余额	21,174,499.47		367,704,971.51	388,879,470.98
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-14,421,300.00		14,421,300.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	2,865,374.52		23,152,063.83	26,017,438.35
本期转回			874,235.56	874,235.56
本期转销				
本期核销				
其他变动	17,132.25		1,022,610.72	1,039,742.97
2024年12月31日余额	9,635,706.24		405,426,710.50	415,062,416.74

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

(16). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	367,704,971.51	23,152,063.83	874,235.56		15,443,910.72	405,426,710.50
按组合计提坏账准备	21,174,499.47	2,865,374.52			-14,404,167.75	9,635,706.24
合计	388,879,470.98	26,017,438.35	874,235.56		1,039,742.97	415,062,416.74

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

其中本年无金额重要的坏账准备收回或转回。

**(17). 本期实际核销的其他应收款情况**

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(18). 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	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
单位 1	1,585,944,589.47	29.61	保证金	1年内	
单位 2	1,442,485,447.75	26.93	保证金	1年内	
单位 3	367,241,631.69	6.86	应收退税款	3年内	
单位 4	359,894,559.34	6.72	保证金	1年内	
单位 5	291,219,800.80	5.44	往来款	2-3年	213,040,827.36
合计	4,046,786,029.05	75.56	/	/	

(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用



10、 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	630,714,128.68	201,470.01	630,512,658.67	465,423,723.21	201,470.01	465,222,253.20
在产品	2,868,797,174.95		2,868,797,174.95	4,434,836,476.50		4,434,836,476.50
库存商品	2,593,998,197.05	5,431,596.92	2,588,566,600.13	3,381,522,563.90		3,381,522,563.90
周转材料	475,756,890.43		475,756,890.43	427,726,535.34		427,726,535.34
消耗性生物资产	26,933,342.04	3,702,830.45	23,230,511.59	26,933,342.04	3,702,830.45	23,230,511.59
合同履约成本	2,488,927.98		2,488,927.98	14,643,418.22		14,643,418.22
委托加工物资	227,212,986.18		227,212,986.18	99,730,845.05		99,730,845.05
发出商品	3,179,866.28		3,179,866.28	1,134,557.40		1,134,557.40
合计	6,829,081,513.59	9,335,897.38	6,819,745,616.21	8,851,951,461.66	3,904,300.46	8,848,047,161.20



(2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3). 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	其他	转回或转销	其他	
原材料	201,470.01					201,470.01
在产品						
库存商品		5,431,596.92				5,431,596.92
周转材料						
消耗性生物资产	3,702,830.45					3,702,830.45
合同履约成本						
合计	3,904,300.46	5,431,596.92				9,335,897.38

确定可变现净值的具体依据是以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 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

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

一年内到期的债权投资

适用 不适用

**一年内到期的其他债权投资**适用 不适用**13、 其他流动资产**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
租出黄金	670,518,049.80	566,373,820.40
留抵进项税	300,385,549.18	333,040,388.46
预交贝拉德罗金矿股权、债权保险费		23,562,633.31
预交所得税	19,031,746.26	41,982,884.11
待摊费用	956,642.26	5,776,330.70
预交其他税费	10,237,348.96	18,089,489.18
结构化主体其他资产	17,696,345.68	3,361,150.37
其他	3,818,723.47	743,864.24
合计	1,022,644,405.61	992,930,560.77

14、 债权投资**(1). 债权投资情况**适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

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

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用**(4). 本期实际的核销债权投资情况**适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用



债权投资的核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

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

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明:

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). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:



适用 不适用

按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

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的长期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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用



17、 长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
山东黄金集团财务有限公司	1,078,144,410.18			35,575,678.43			28,503,586.66			1,085,216,501.95	
上海利得山金资产管理有限公司	4,108,136.33			-140,632.45						3,967,503.88	
莱州汇金矿业投资有限公司	1,439,698,626.05			-1,950,000.00						1,437,748,626.05	
小计	2,521,951,172.56			33,485,045.98			28,503,586.66			2,526,932,631.88	
合计	2,521,951,172.56			33,485,045.98			28,503,586.66			2,526,932,631.88	



(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
上海黄金交易所会员资格	4,900,000.00						4,900,000.00				
上海期货交易所会员资格	1,000,000.00						1,000,000.00				
大连商品交易所会员资格	500,000.00						500,000.00				
郑州商品交易所会员资格	400,000.00						400,000.00				
山东莱州农村商业银行股份有限公司	1,100,000.00						1,100,000.00	97,074.35			
青海昆仑黄金有限公司	13,282,513.97						13,282,513.97	6,000.00			
白山市融盛矿业开发有限公司	500,000.00						500,000.00				
赤峰市和日增矿业开发有限公司	1,300,518.01						1,300,518.01				
内蒙古兴安铜锌冶炼有限公司	5,736,790.22						5,736,790.22				
合计	28,719,822.20						28,719,822.20	103,074.35			/

(2). 本期存在终止确认的情况说明

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
权益类证券	4,454,180,399.78	4,755,130,382.66
资管计划	25,370,418.82	73,553,548.78
投资基金	2,049,758.01	1,172,810.12
合计	4,481,600,576.61	4,829,856,741.56

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

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	288,772,620.75			288,772,620.75
2. 本期增加金额	23,854,958.09			23,854,958.09
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	23,854,958.09			23,854,958.09
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	70,740,048.86			70,740,048.86
(1) 处置	4,196,479.41			4,196,479.41
(2) 其他转出				
(3) 转入固定资产\在建工程	66,543,569.45			66,543,569.45
4. 期末余额	241,887,529.98			241,887,529.98
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	124,380,220.25			124,380,220.25
2. 本期增加金额	18,343,684.85			18,343,684.85
(1) 计提或摊销	15,015,091.27			15,015,091.27
(2) 固定资产\在建工程转入	3,328,593.58			3,328,593.58
3. 本期减少金额	33,683,838.13			33,683,838.13
(1) 处置	3,739,916.84			3,739,916.84
(2) 其他转出				
(3) 转入固定资产\在建工程	29,943,921.29			29,943,921.29
4. 期末余额	109,040,066.97			109,040,066.97
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				



四、账面价值				
1. 期末账面价值	132,847,463.01			132,847,463.01
2. 期初账面价值	164,392,400.50			164,392,400.50

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

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	50,792,155,870.59	41,713,719,898.94
固定资产清理	34,103,792.18	32,312,490.34
合计	50,826,259,662.77	41,746,032,389.28

其他说明：

适用 不适用



固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	通用设备	专用设备	家具、用具、器具及其他	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	57,302,943,040.46			3,548,270,536.19	9,923,271,493.46	74,016,676.42	70,848,501,746.53
2. 本期增加金额	10,977,156,983.19			915,297,883.07	471,669,811.47	792,314,502.44	13,156,439,180.17
(1) 购置	123,267,419.23			531,319,498.86	154,101,313.03	437,113,403.73	1,245,801,634.85
(2) 在建工程转入	10,561,373,600.65			198,861,609.42	317,004,370.58	311,923,142.59	11,389,162,723.24
(3) 企业合并增加	148,961,265.63			29,041,636.18	567,256.16	666,636.36	179,236,794.33
(4) 其他	66,543,569.45			-	-	-	66,543,569.45
(5) 外币报表折算差额	77,011,128.23			156,075,138.61	-3,128.30	42,611,319.76	275,694,458.30
3. 本期减少金额	135,579,024.49			99,552,675.85	192,645,153.57	22,251,528.88	450,028,382.79
(1) 处置或报废	120,421,919.62			92,946,700.80	93,639,340.03	22,251,528.88	329,259,489.33
(2) 其他	15,157,104.87			6,605,975.05	99,005,813.54	-	120,768,893.46
4. 期末余额	68,144,520,999.16			4,364,015,743.41	10,202,296,151.36	844,079,649.98	83,554,912,543.91
二、累计折旧							
1. 期初余额	20,609,609,185.81			2,046,733,749.13	6,323,391,213.01	48,956,499.51	29,028,690,647.46
2. 本期增加金额	1,986,663,338.89			343,778,690.17	1,206,887,535.40	386,417,583.22	3,923,747,147.68
(1) 计提	1,859,419,680.88			242,639,373.52	1,206,435,583.99	349,764,414.14	3,658,259,052.53
(2) 企业合并增加	36,380,496.16			16,366,262.09	450,577.17	380,803.82	53,578,139.24
(3) 其他	29,943,921.29			-	-	-	29,943,921.29
(4) 外币报表折算差额	60,919,240.56			84,773,054.56	1,374.24	36,272,365.26	181,966,034.62
3. 本期减少金额	32,830,998.38			95,318,410.13	162,011,902.41	2,060,102.56	292,221,413.48
(1) 处置或报废	29,502,404.80			89,798,945.56	88,643,146.42	2,060,102.56	210,004,599.34
(2) 其他	3,328,593.58			5,519,464.57	73,368,755.99	-	82,216,814.14
4. 期末余额	22,563,441,526.32			2,295,194,029.17	7,368,266,846.00	433,313,980.17	32,660,216,381.66



三、减值准备							
1. 期初余额	105,466,225.12			443,869.32	181,105.69	-	106,091,200.13
2. 本期增加金额	3,021,408.73			-	-	-	3,021,408.73
(1) 计提	2,665,173.85			-	-	-	2,665,173.85
(2) 企业合并增加	-			-	-	-	-
(3) 外币报表折算差额	356,234.88			-	-	-	356,234.88
3. 本期减少金额	6,500,114.38			62,742.98	9,459.84	-	6,572,317.20
(1) 处置或报废	6,500,114.38			62,742.98	9,459.84	-	6,572,317.20
(2) 其他	-			-	-	-	-
4. 期末余额	101,987,519.47			381,126.34	171,645.85	-	102,540,291.66
四、账面价值							
1. 期末账面价值	45,479,091,953.37			2,068,440,587.90	2,833,857,659.51	410,765,669.81	50,792,155,870.59
2. 期初账面价值	36,587,867,629.53			1,501,092,917.74	3,599,699,174.76	25,060,176.91	41,713,719,898.94

- 1) 本期固定资产原值其他增加为投资性房地产转入 66,543,569.45 元所致；本期固定资产折旧其他增加为投资性房地产转入 29,943,921.29 元所致。
- 2) 本期固定资产原值其他减少为设备大修理转入在建工程原值减少 111,845,430.13 元、折旧减少 78,888,220.56 元。固定资产转投资性房地产原值 8,923,463.33 元，折旧 3,328,593.58 元所致。



(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋建筑物	4,890,668.32
通用设备	80,799.86
专用设备	59,025.12
合计	5,030,493.30

(4). 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
玉龙矿业房产	194,563,930.41	正在办理
焦家金矿房屋及建筑物	159,944,696.83	正在办理
玲珑金矿房屋	139,868,596.26	正在办理
金洲矿业房屋	43,069,961.25	正在办理
赤峰柴矿新办公楼及公寓楼	32,946,243.38	正在办理
黑河洛克房产	23,776,560.05	正在办理
沂南金矿金龙矿区办公楼	3,073,619.52	正在办理
三山岛新压滤厂房	2,655,131.92	正在办理
合计	599,898,739.62	

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋建筑物	5,538,352.05	4,889,148.19
通用设备	12,023,108.32	11,345,421.77
专用设备	16,443,091.04	16,039,704.65
家具、用具、装具及其他	99,240.77	38,215.73
合计	34,103,792.18	32,312,490.34

**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	10,438,347,909.12	8,273,609,933.49
工程物资	166,097,166.29	146,233,314.18
合计	10,604,445,075.41	8,419,843,247.67

其他说明：

□适用 √不适用

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
在建工程	10,438,347,909.12		10,438,347,909.12	8,273,609,933.49		8,273,609,933.49
合计	10,438,347,909.12		10,438,347,909.12	8,273,609,933.49		8,273,609,933.49

(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
三山岛科研信息化项目	506,775,400.00	70,057,689.60	120,031,059.30	151,686,958.18		38,401,790.72	76.47	81.00				自有资金
三山岛技术改造工程	2,016,614,500.00	37,303,507.54	1,905,681,089.35	1,660,581,848.03		282,402,748.86	98.00	98.00				自有资金
三山岛金矿矿产资源开发利用(扩界扩能)工程	12,052,120,000.00	13,304,305.57	488,288,892.45	406,299,674.22		95,293,523.80	7.12	13.34	17,189,293.56			自有资金、借款
焦家金矿带资源整合开发利用工程项目	8,273,131,000.00	338,160,630.46	323,711,261.87	351,280,349.67		310,591,542.66	8.00	8.00				自有资金
玲珑矿区深部开采工程	434,764,100.00	128,538,751.88	1,763,030.91	8,564,263.37		121,737,519.42	42.89	46.55				自有资金
玲珑金矿东风矿区扩能扩界工程	1,227,327,900.00	270,965,993.49	25,608,920.21	11,863,701.88		284,711,211.82	57.09	59.50				自有资金
温家地探矿工程	400,000,000.00	334,736,344.37	79,116,500.59		195,337,764.37	218,515,080.59	98.23	98.50				自有资金
归来庄探矿井工程	440,680,000.00	140,877,582.97	746,588.49			141,624,171.46	32.14	32.14				自有资金
新城金矿采选扩建工程	3,783,971,400.00	666,683,072.31	398,313,769.63	205,662,110.96		859,334,730.98	57.23	60.09				自有资金、借款
铜井矿区(扩界)采矿工程	433,096,200.00	288,679,928.32	94,925,546.85	108,980,407.52		274,625,067.65	88.15	89.28	5,767,772.68			自有资金、借款
鑫汇采矿扩建工程	831,549,300.00	590,635,516.22	6,541,152.54			597,176,668.76	71.81	87.00	10,982,344.91			自有资金、借款
源鑫地质探矿工程	386,547,863.54	286,238,251.43	57,349,055.97	22,056,486.38		321,530,821.02	86.68	81.60	787,073.06	670,548.58	3.38	自有资金、借款
莱西井巷工程	394,720,351.53	250,605,294.05	132,858,498.18	99,681,869.21		283,781,923.02	71.89	85.00				自有资金
新城金矿中段开拓工程	2,346,716,000.00	16,391,520.76	122,196,161.78	122,196,161.78		16,391,520.76	98.00	99.50				自有资金、借款
纳穆蒂尼建设工程项目	4,076,000,000.00	1,719,313,385.03	2,300,170,263.48			4,019,483,648.51	98.61	99.00	197,887,724.51	139,872,757.33	3.48	自有资金、借款
合计	37,604,014,015.07	5,152,491,774.00	6,057,301,791.60	3,148,853,831.20	195,337,764.37	7,865,601,970.03	/	/	232,614,208.72	140,543,305.91	/	/

温家地探矿工程本年其他减少 195,337,764.37 元为转入无形资产。

**(3). 本期计提在建工程减值准备情况**

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

工程物资**(5). 工程物资情况**

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
专用设备	163,281,558.02		163,281,558.02	146,233,314.18		146,233,314.18
专用材料	2,815,608.27		2,815,608.27			
合计	166,097,166.29		166,097,166.29	146,233,314.18		146,233,314.18

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). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 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**(1) 油气资产情况**

适用 不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

适用 不适用



25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	土地	房屋建筑物	机器设备	运输设备	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	150,279,114.24	143,012,071.40	153,935,688.53	8,136,220.26	455,363,094.43
2. 本期增加金额	59,301,263.86	25,058,639.50	2,241,384.66	6,237,740.70	92,839,028.72
(1) 租入	59,301,263.86	23,585,006.28	-	6,237,740.70	89,124,010.84
(2) 企业合并增加	-	1,439,445.81	-	-	1,439,445.81
(3) 外币报表折算差额	-	34,187.41	2,241,384.66	-	2,275,572.07
3. 本期减少金额	24,254,825.19	19,613,192.06	3,677,771.46	387,948.51	47,933,737.22
(1) 处置	24,254,825.19	19,613,192.06	3,677,771.46	387,948.51	47,933,737.22
(2) 企业合并减少	-	-	-	-	-
(3) 其他	-	-	-	-	-
4. 期末余额	185,325,552.91	148,457,518.84	152,499,301.73	13,986,012.45	500,268,385.93
二、累计折旧					
1. 期初余额	64,152,110.95	57,845,781.50	97,270,349.97	3,807,299.29	223,075,541.71
2. 本期增加金额	36,744,796.09	42,994,411.09	27,107,435.34	2,337,867.00	109,184,509.52
(1) 计提	36,744,796.09	42,022,141.81	25,773,700.88	2,337,867.00	106,878,505.78
(2) 企业合并增加	-	862,747.83	-	-	862,747.83
(3) 外币报表折算差额	-	109,521.45	1,333,734.46	-	1,443,255.91
3. 本期减少金额	23,591,349.93	19,297,544.19	780,674.44	387,948.51	44,057,517.07
(1) 处置	23,591,349.93	19,297,544.19	780,674.44	387,948.51	44,057,517.07
(2) 企业合并减少	-	-	-	-	-
(3) 其他	-	-	-	-	-
4. 期末余额	77,305,557.11	81,542,648.40	123,597,110.87	5,757,217.78	288,202,534.16



三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	108,019,995.80	66,914,870.44	28,902,190.86	8,228,794.67	212,065,851.77
2. 期初账面价值	86,127,003.29	85,166,289.90	56,665,338.56	4,328,920.97	232,287,552.72

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

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	专利权	非专利技术	矿权	软件	著作权	数据资源	其他	合计
一、账面原值									
1. 期初余额	1,603,728,115.71	103,231,888.86	58,195,009.74	40,605,460,159.24	234,440,488.43	3,328,159.76	-	10,265,649.70	42,618,649,471.44
2. 本期增加金额	97,117,916.19	82,500,547.39	-	15,903,322,605.28	49,209,597.15	3,086,607.56	2,598,321.87	247,223.40	16,138,082,818.84
(1) 购置	97,117,916.19	689,556.45	-	12,964,568,103.87	22,058,118.16	258,301.89	-	247,223.40	13,084,939,219.96
(2) 内部研发									
(3) 企业合并增加	-	-	-	2,649,880,838.50	-	-	-	-	2,649,880,838.50
(4) 在建工程转入	-	-	-	288,873,662.91	26,154,478.34	-	-	-	315,028,141.25
(5) 其他	-	81,810,990.94	-	-	986,781.21	2,828,305.67	2,598,321.87	-	88,224,399.69
(6) 外币报表折算差额	-	-	-	-	10,219.44	-	-	-	10,219.44
3. 本期减少金额	-	-	33,728.03	211,971,392.14	-	-	-	5,912,900.00	217,918,020.17
(1) 处置	-	-	-	208,082,023.83	-	-	-	5,912,900.00	213,994,923.83
(2) 其他	-	-	33,728.03	3,889,368.31	-	-	-	-	3,923,096.34



4. 期末余额	1,700,846,031.90	185,732,436.25	58,161,281.71	56,296,811,372.38	283,650,085.58	6,414,767.32	2,598,321.87	4,599,973.10	58,538,814,270.11
二、累计摊销									
1. 期初余额	330,590,891.90	41,106,792.65	8,446,907.71	8,973,912,356.82	109,840,686.96	737,017.03	-	8,067,404.40	9,472,702,057.47
2. 本期增加金额	30,183,126.93	9,177,314.78	5,848,749.91	1,192,415,284.31	24,784,688.28	524,155.76	247,490.29	528,568.04	1,263,709,378.30
(1) 计提	30,183,126.93	9,177,314.78	5,848,749.91	1,182,054,020.72	24,784,275.67	524,155.76	247,490.29	528,568.04	1,253,347,702.10
(2) 企业合并增加	-	-	-	10,361,263.59	-	-	-	-	10,361,263.59
(3) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(4) 外币报表折算差额	-	-	-	-	412.61	-	-	-	412.61
3. 本期减少金额	-	-	-	163,636,302.24	-	-	-	5,912,900.00	169,549,202.24
(1) 处置	-	-	-	163,636,302.24	-	-	-	5,912,900.00	169,549,202.24
(2) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 期末余额	360,774,018.83	50,284,107.43	14,295,657.62	10,002,691,338.89	134,625,375.24	1,261,172.79	247,490.29	2,683,072.44	10,566,862,233.53
三、减值准备									
1. 期初余额	8,036,704.18	-	-	616,076,470.49	-	-	-	-	624,113,174.67
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(2) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(2) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(3) 外币报表折算差额	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 期末余额	8,036,704.18	-	-	616,076,470.49	-	-	-	-	624,113,174.67
四、账面价值									
1. 期末账面价值	1,332,035,308.89	135,448,328.82	43,865,624.09	45,678,043,563.00	149,024,710.34	5,153,594.53	2,350,831.58	1,916,900.66	47,347,838,861.91
2. 期初账面价值	1,265,100,519.63	62,125,096.21	49,748,102.03	31,015,471,331.93	124,599,801.47	2,591,142.73	-	2,198,245.30	32,521,834,239.30

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是0.14%；本期矿权其他减少为本年调整的土地复垦费 3,889,368.31 元。

(2). 确认为无形资产的数据资源

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	外购的数据资源 无形资产	自行开发的数据 资源无形资产	其他方式取得的 数据资源无形资 产	合计
一、账面原值				
1. 期初余额		0		0
2. 本期增加金额		2,598,321.87		2,598,321.87
其中：购入		0		0
内部研发		2,598,321.87		2,598,321.87
其他增加				
3. 本期减少金额		0		0
其中：处置		0		0
失效且终止确认		0		0
其他减少		0		0
4. 期末余额		2,598,321.87		2,598,321.87
二、累计摊销				
1. 期初余额		0		0
2. 本期增加金额		247,490.29		247,490.29
3. 本期减少金额		0		0
其中：处置		0		0
失效且终止确认		0		0
其他减少		0		0
4. 期末余额		247,490.29		247,490.29
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		2,350,831.58		2,350,831.58
2. 期初账面价值		0		0

其他说明：

无

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用



27、 商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	汇率变动	处置	其他	
赤峰柴胡栏子黄金矿业 有限公司	117,586,380.47					117,586,380.47
本公司新城金矿	1,209,290,038.30					1,209,290,038.30
西和县中宝矿业有限公 司	178,219,771.61					178,219,771.61
福建省政和县源鑫矿业 有限公司	97,966,184.04					97,966,184.04
山东黄金集团蓬莱矿业 有限公司	42,173,675.85					42,173,675.85
山东黄金归来庄矿业有 限公司	56,770,270.14					56,770,270.14
MineraAndinaDelSolS.R .L	1,090,424,161.20		16,273,149.20			1,106,697,310.40
山金期货有限公司	53,575,963.44					53,575,963.44
山东地矿来金控股有限 公司	339,427,006.95					339,427,006.95
恒兴黄金控股有限公司	87,251,902.06					87,251,902.06
山金国际黄金股份有限 公司	9,784,149,553.84					9,784,149,553.84
包头市昶泰矿业有限责 任公司		100,277,030.71				100,277,030.71
合计	13,056,834,907.90	100,277,030.71	16,273,149.20			13,173,385,087.81

本公司子公司山东金石矿业有限公司于2021年12月将曲家地区金矿勘探探矿权无偿划拨给本公司新城金矿，与收购该探矿权资产组产生的相关商誉一并计入本公司。

本公司子公司山东黄金集团蓬莱矿业有限公司，根据《烟台市人民政府关于同意牟平区等4个区（市）金矿矿产资源整合优化方案的批复》和烟台市蓬莱区人民政府批复的《烟台市蓬莱区金矿矿产资源整合优化调整方案》，山东黄金金创集团有限公司及其下属子公司山东金创股份有限公司涉及的5宗矿业权及相关资产、负债及人员通过有偿转让方式整合至山东黄金集团蓬莱矿业有限公司名下。

本公司香港子公司于2017年6月收购MineraAndinaDelSolS.R.L.形成的商誉为153,956,000.00美元，本期因汇率变动导致人民币金额增加16,273,149.20元。

本公司子公司山东地矿来金控股有限公司，根据《山东省人民政府关于烟台市8个区金矿矿产资源整合方案的批复》（鲁政字[2021]133号）和《莱州市金矿矿产资源整合优化调整方案》，其下属单位莱州金盛矿业投资有限公司于2022年将朱郭李家金矿采矿权通过有偿转让方式整合至山东黄金矿业（莱州）有限公司名下。

本公司子公司山金国际黄金股份有限公司系深圳证券交易所上市公司，证券简称“山金国际”，股票代码：000975.SZ。

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位名称或形	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
-----------	------	------	------	------



成商誉的事项		计提	处置	
福建省政和县源鑫矿业有限公司	97,966,184.04			97,966,184.04
山东黄金集团蓬莱矿业有限公司		42,173,675.85		42,173,675.85
合计	97,966,184.04	42,173,675.85		140,139,859.89

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司	赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司开采生产的自产金产品存在活跃市场,可以带来独立的现金流,因此可将其经营性长期资产认定为一个单独的资产组。	自产金分部	是
本公司新城金矿	本公司新城金矿开采生产的自产金产品存在活跃市场,可以带来独立的现金流,因此可将曲家地区金矿相应的经营性长期资产认定为一个单独的资产组。	自产金分部	是
西和县中宝矿业有限公司	西和县中宝矿业有限公司开采生产的自产金产品存在活跃市场,可以带来独立的现金流,因此可将其经营性长期资产认定为一个单独的资产组。	自产金分部	是
山东黄金集团蓬莱矿业有限公司	山东黄金集团蓬莱矿业有限公司开采生产的自产金产品存在活跃市场,可以带来独立的现金流,因此可将其经营性长期资产认定为一个单独的资产组。	自产金分部	否
山东黄金归来庄矿业有限公司	山东黄金归来庄矿业有限公司开采生产的自产金产品存在活跃市场,可以带来独立的现金流,因此可将其经营性长期资产认定为一个单独的资产组。	自产金分部	是
MineraAndinaDelSolS. R. L	MineraAndinaDelSolS. R. L位于阿根廷圣胡安省的贝拉德罗金矿开采生产的自产金产品存在活跃市场,可以带来独立的现金流,因此可将其经营性长期资产认定为一个单独的资产组。	自产金分部	是
山金期货有限公司	山金期货有限公司主要从	投资管理分部	是

	事期货经纪业务,其经纪业务可以带来独立的现金流,因此可将其经营性长期资产认定为一个单独的资产组。		
山东地矿来金控股有限公司	山东地矿来金控股有限公司相关商誉资产组开采生产的自产金产品存在活跃市场,可以带来独立的现金流,因此可将其相应的经营性长期资产认定为一个单独的资产组。	自产金分部	是
恒兴黄金控股有限公司	恒兴黄金控股有限公司核心资产为其子公司新疆金川矿业有限公司,其开采生产的自产金产品存在活跃市场,可以带来独立的现金流,因此可将其经营性长期资产认定为一个单独的资产组。	自产金分部	是
山金国际黄金股份有限公司	资产组主要由山金国际下属玉龙矿业、黑河洛克、吉林板庙子、青海大柴旦和华盛金矿五家矿业公司和上海盛鸿一家贸易公司构成,对本公司收购的协同效应受益对象是整个山金国际经营分部,且难以分摊至各资产组,所以将商誉分摊至资产组组合。	基于内部管理目的,该资产组组合归属于山金国际经营分部	是
包头市昶泰矿业有限责任公司	包头市昶泰矿业有限责任公司开采生产的自产金产品存在活跃市场,可以带来独立的现金流,因此可将其经营性长期资产认定为一个单独的资产组。	自产金分部	否

资产组或资产组组合发生变化

 适用 不适用

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
山东黄金集团蓬莱矿业有限公司	蓬莱矿业齐家沟矿区、虎路线矿区、齐沟二分矿、齐家沟~虎路线矿区探矿权相关经营性长期资产。	蓬莱矿业整合区相关经营性长期资产。	根据矿产资源整合方案,本公司蓬莱矿业整合区共涉及1宗采矿权,该采矿权是由齐家沟矿区采矿权、虎路线金矿区采矿权、齐沟二分矿采矿权、齐沟一分矿采矿权、燕山矿区采矿



			权、齐家沟~虎路线矿区探矿权、土屋金矿区探矿权、齐沟一分矿区探矿权、磁山矿区探矿权九宗矿业权整合而成。
--	--	--	---

其他说明：

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
山金国际	5,894,912.32	6,730,200.00	0.00	公允价值根据股票市值、控制权溢价、产业协同溢价等因素确定；处置费用根据股票交易的佣金费率及印花税率确定	总股本277,672.23万股，平均股价16.38元；控制权溢价率18.07%，产业协同溢价30.27%；佣金费率0.2%，印花税率0.05%	市值：根据同花顺数据，计算确定截至2024年12月31日的前30个交易日平均股价；控制权溢价比例：根据产权交易所、Wind资讯、CVSource统计的2024年度控股权溢价率；产业协同溢价率：协同效应下矿权整合扩能、吨矿成本控制和提高综合回收率等措施提升矿山价值占市值的比例
合计	5,894,912.32	6,730,200.00	0.00	/	/	/



可收回金额按预计未来现金流量的现值确定
适用 不适用

单位：万元币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数 (增长率、利润率等)	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数 (增长率、利润率、折现率等)	稳定期的关键参数的确定依据
赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司	215,055.96	221,054.21	0.00	矿山服务年限 3.38 年	收入增长率 -14.38%至 3.46%，息税前利润率 7.88%至 28.19%，折现率 9.39%	收入增长率、息税前利润率：根据公司实际情况，结合公司排产计划、开采成本及黄金价格等综合确定。折现率：反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率		
本公司新城金矿	1,336,284.07	1,339,885.54	0.00	矿山服务年限 18.08 年	收入增长率 -7.56%至 319.72%，息税前利润率 -31.89%至 48.93%，折现率 10.93%		--	--
西和县中宝矿业有限公司	218,835.20	221,976.18	0.00	矿山服务年限 13.75/12.15 年	收入增长率 -33.30%至 0.00%，息税前利润率 37.61%至 47.15%，折现率 9.8%		--	--
山东黄金集团蓬莱矿业有限公司	271,616.45	267,132.56	4,483.89	矿山服务年限 10.33 年	收入增长率 -12.69%至 192.55%，息税前利润率 21.38%至 40.76%，折现率		--	--



					10.59%			
山东黄金归来庄矿业有限公司	91,442.91	99,165.10	0.00	矿山服务年限 14.25 年	预测期增长率 -12.66%至 65.78%，息税前利润率 18.65%至 39.02%，折现率 9.77%		--	--
MineraAndinaDelSolS. R. L	826,152.75	1,591,053.50	0.00	矿山服务年限 10 年	收入增长率 -42.27%至 6.51%；息税前利润率 8.26%至 69.79%；税后折现率 10.25%.		--	--
山东地矿来金控股有限公司	476,688.03	1,565,400.00	0.00	矿山服务年限 21.33/29.16 年	收入增长率 -43.85%至 22.83%，息税前利润率 48.89%至 70.47%，折现率 11.48%		--	--
恒兴黄金控股有限公司	144,573.69	193,472.76	0.00	矿山服务年限 8.23 年	收入增长率 -36.49%至 0.00%，息税前利润率 15.34%至 38.64%，折现率 9.94%		--	--
包头市昶泰矿业有限责任公司	81,251.18	201,236.40		矿山服务年限 17.96 年	收入增长率 -12.66%至 13.81%，息税前利润率 63.07%至 70.18%，折现率 13.82%		--	--
山金期货有限公司	29,477.28	30,293.00	0.00	5 年	收入增长率 4%	收入增长	收入增长率	



					至 16%，息税前 利润率 15.30% 至 28.93%，折现 率 14.14%	率、息税前 利润率：根 据公司实 际经营情 况，未来公 司业务规 划、市场需 求等综合 确定。折现 率：反映当 前市场货 币时间价 值和相 关资产组特 定风险的 税前利率	0%，息税前利润 率 28.93	
--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--



前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

28、 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	其他减少金额	期末余额
环境治理费	10,402,934.62	6,685,188.39	2,999,614.17		14,088,508.84
专项维修基金	3,388,938.42		175,461.48		3,213,476.94
固定资产改良支出	6,894,064.54	10,472,408.07	3,147,607.15	12,354.54	14,206,510.92
矿区外公路	14,077,834.87		992,939.34		13,084,895.53
资产维护支出	5,073,801.92	5,488,704.36	3,848,609.13		6,713,897.15
电力设施配套费	2,655,270.08	3,210,709.41	344,358.62		5,521,620.87
其他	9,653,500.07	11,783,319.99	5,605,982.89		15,830,837.17
合计	52,146,344.52	37,640,330.22	17,114,572.78	12,354.54	72,659,747.42

29、 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	418,254,600.13	101,703,399.00	377,154,299.24	92,681,068.52
内部交易未实现利润	1,494,452,327.66	373,613,081.93	1,006,147,788.45	251,536,947.13
可抵扣亏损	571,598,733.44	140,613,060.98	410,865,093.69	102,716,273.44
交易性金融资产公允价值变动	30,134,957.90	6,965,952.97	10,912,137.10	2,728,034.27
其他债权投资公允价值变动	4,000,000.00	1,000,000.00	4,000,000.00	1,000,000.00
会计与税法累计折旧的差异	721,288,660.50	143,930,094.46	601,102,655.03	119,519,235.58
已计提未支付的费用及其他	2,647,929.60	661,742.41	3,571,619.39	718,788.74
其他权益工具投资公允价值变动	3,506,453.63	876,613.40	4,285,600.37	1,071,400.09
递延收益	1,416,918.96	354,229.74	2,592,937.70	648,234.43
勘探支出费用化	3,953,528.29	593,029.24	3,953,528.29	593,029.24
预计负债	437,474,949.35	89,220,573.84	342,324,961.16	73,366,761.73



租赁负债	133,374,590.04	31,280,217.00	107,907,786.26	25,403,049.05
长期应付款	123,775,435.86	30,943,858.96	238,240,405.28	50,761,075.24
合计	3,945,879,085.36	921,755,853.93	3,113,058,811.96	722,743,897.46

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	16,160,692,681.90	3,528,711,182.81	17,470,018,979.49	3,790,251,347.99
其他债权投资公允价值变动			2,471,235.64	617,808.91
其他权益工具投资公允价值变动	7,019,304.19	1,181,147.02	4,451,177.46	1,131,412.19
交易性金融工具、衍生金融工具的估价	695,720,971.15	173,777,469.93	893,623,091.85	223,405,772.97
使用权资产	112,876,187.43	25,968,772.65	106,150,533.00	24,712,206.90
无形资产支出	279,121,854.87	57,340,519.52	315,165,474.16	64,490,575.80
无形资产-复垦费	284,700,766.31	50,658,027.89	217,826,515.17	41,464,722.46
累计折旧与税法差异	6,800,890,837.54	2,342,703,145.03	6,644,480,871.38	2,299,620,407.67
合计	24,341,022,603.39	6,180,340,264.85	25,654,187,878.15	6,445,694,254.89

(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	171,944,776.05	865,628,397.79
可抵扣亏损	2,806,554,867.01	2,615,623,988.37
合计	2,978,499,643.06	3,481,252,386.16

(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
2024		41,970,573.92	
2025	3,809,904.32	8,414,750.48	
2026	565,129,914.65	531,703,409.50	
2027	568,700,002.30	607,946,282.98	
2028	304,139,397.02	153,887,240.39	
2029	315,655,155.20	192,087,171.90	
2030	37,485,280.46	34,375,320.19	
2031	791,020,239.94	835,634,408.58	



2032	176,004,913.10	209,604,830.43	
2033	17,712,086.22		
2034	26,897,973.80		
合计	2,806,554,867.01	2,615,623,988.37	/

其他说明：

√适用 □不适用

本公司（母公司）及符合高新技术认定条件的子公司，亏损可弥补年限延长为10年。

30、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	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履行成本						
应收退货成本						
合同资产						
工程款	262,415,899.48		262,415,899.48	234,027,531.92		234,027,531.92
设备款	159,194,118.60		159,194,118.60	163,525,571.61		163,525,571.61
预付土地款	79,952,264.14		79,952,264.14	78,753,623.85		78,753,623.85
待抵扣进项税	296,433,320.29		296,433,320.29	105,242,790.06		105,242,790.06
合同资产	2,744,027.31		2,744,027.31			
长期存货	921,140,309.58		921,140,309.58	1,135,304,756.05		1,135,304,756.05
土地补偿款	22,098,815.33		22,098,815.33	26,349,714.33		26,349,714.33
其他	11,301,949.86		11,301,949.86	8,882,763.40		8,882,763.40
合计	1,752,536,677.28		1,752,536,677.28	1,752,086,751.22		1,752,086,751.22



31、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	1,145,644,387.53	1,145,644,387.53	其他	土地复垦及环境治理保证金/保证金等	1,871,539,147.98	1,871,539,147.98	其他	土地复垦及环境治理保证金/保证金等
应收票据			质押		143,080,000.00	143,080,000.00	质押	质押
存货	146,898,199.82	146,898,199.82	质押	为融资而质押	142,943,254.20	142,943,254.20	质押	为融资而质押
其中：数据资源								
固定资产								
无形资产								
其中：数据资源								
其他非流动资产	1,329,800.00	1,329,800.00	冻结	预付探矿权保证金为吉林金诚盛鑫矿业有限公司、吉林省有色金属地质勘查局六〇二队及其开户行签订三方监管协议，三方对该笔款项进行余额冻结监管	1,329,800.00	1,329,800.00	冻结	预付探矿权保证金为金诚盛鑫、吉林省有色金属地质勘查局六〇二队及其开户行签订三方监管协议，三方对该笔款项进行余额冻结监管
合计	1,293,872,387.35	1,293,872,387.35	/	/	2,158,892,202.18	2,158,892,202.18	/	/

**32、 短期借款****(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款及利息	391,029.04	
抵押借款		
保证借款及利息	9,998,883,912.97	3,959,339,840.52
信用借款及利息	6,539,318,230.87	8,563,483,392.29
黄金租赁及利息	9,730,903,584.85	7,684,582,030.41
合计	26,269,496,757.73	20,207,405,263.22

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、 交易性金融负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	指定的理由和依据
交易性金融负债			/
其中：			
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	781,220,784.51	864,631,222.45	
其中：			
其中：应付黄金租赁业务款	728,077,087.75	857,445,027.48	
结构化主体其他持有者份额	53,143,696.76	7,186,194.97	
合计	781,220,784.51	864,631,222.45	

其他说明：

√适用 □不适用

本集团从银行租入黄金后对外销售或者出租，到期日通过上海黄金交易所买入相同数量和规格的黄金偿还银行并支付约定租金，租赁期为1年以内（包括1年）。于2024年12月31日，该金融负债的余额为人民币857,445,027.48元。

34、 衍生金融负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
外汇远期合约		7,822,361.57



商品期权合约	9,934,794.49	12,318,518.71
合计	9,934,794.49	20,140,880.28

其他说明：

衍生金融工具主要为本集团在期货市场进行的以对冲现货价格波动风险为目的开展的交易。本集团通过与外部交易对手进行对冲交易来主动管理风险头寸，以确保本集团承担的风险净值在可接受的风险水平以内。本集团也运用衍生金融工具进行自营交易，以管理自身的资产负债组合和结构性头寸。划分为持有交易目的的衍生金融工具主要为用于风险管理目的但未满足套期会计确认条件的衍生金融工具。

35、 应付票据

(1). 应付票据列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	945,008,128.38	43,633,947.44
银行承兑汇票	1,406,615,395.45	3,778,391,189.32
信用证	516,000,000.00	95,562,380.28
合计	2,867,623,523.83	3,917,587,517.04

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是无

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	13,141,597,538.94	6,119,090,261.72
1年以上	958,358,101.64	515,418,526.28
合计	14,099,955,640.58	6,634,508,788.00

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

□适用 √不适用

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
预收房屋租赁款	656,585.26	941,549.43
合计	656,585.26	941,549.43



(2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 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

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
预收销售商品款	427,135,295.37	327,350,012.71
合计	427,135,295.37	327,350,012.71

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

适用 不适用

(3). 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	490,363,822.78	5,300,871,901.12	5,186,173,167.80	605,062,556.10
二、离职后福利-设定提存计划	24,260,146.00	773,242,708.31	776,389,810.33	21,113,043.98
三、辞退福利		3,393,664.26	3,386,008.57	7,655.69
四、一年内到期的其他福利				
合计	514,623,968.78	6,077,508,273.69	5,965,948,986.70	626,183,255.77

(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	327,349,361.83	4,046,843,689.85	3,989,819,368.13	384,373,683.55



补贴				
二、职工福利费	134,660.00	340,222,259.06	340,058,479.06	298,440.00
三、社会保险费	35,420,751.32	427,008,347.44	414,039,035.14	48,390,063.62
其中：医疗保险费	677,847.21	239,724,908.85	239,589,635.66	813,120.40
工伤保险费	93,545.88	48,594,512.00	48,676,250.64	11,807.24
生育保险费				
其他	34,649,358.23	138,688,926.59	125,773,148.84	47,565,135.98
四、住房公积金	3,903,380.80	319,188,629.16	319,666,738.17	3,425,271.79
五、工会经费和职工教育经费	121,393,260.71	124,935,914.73	108,668,968.97	137,660,206.47
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划	940,054.62	16,789.08	-	956,843.70
八、其他	1,222,353.50	42,656,271.80	13,920,578.33	29,958,046.97
合计	490,363,822.78	5,300,871,901.12	5,186,173,167.80	605,062,556.10

(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	4,686,803.69	479,490,001.01	479,411,313.14	4,765,491.56
2、失业保险费	76,147.26	19,007,823.44	19,012,398.20	71,572.50
3、企业年金缴费	14,986,140.27	243,830,928.84	247,135,517.40	11,681,551.71
4、其他	4,511,054.78	30,913,955.02	30,830,581.59	4,594,428.21
合计	24,260,146.00	773,242,708.31	776,389,810.33	21,113,043.98

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	28,118,195.55	11,869,598.25
消费税	16,239.99	5,184.08
营业税		
企业所得税	731,326,839.70	529,475,642.89
个人所得税	47,698,558.55	50,844,392.29
城市维护建设税	1,535,466.77	797,536.54
资源税	114,295,619.38	109,941,809.61
教育费附加	793,510.12	344,039.49
地方教育附加	529,006.73	217,038.51
房产税	6,045,439.63	5,637,411.18
土地使用税	4,276,617.05	3,922,581.97
印花税	15,309,635.94	14,059,911.69
代扣流转税金	3,714,241.06	2,927,009.06
车船使用税	1,107,167.58	697,373.07
地方水利建设基金	205,104.37	126,325.95
水资源税	3,925,838.90	2,201,154.00



环保税	242,335.98	230,112.99
水土保持费	2,017,076.34	2,931,063.27
其他	942,239.17	1,522,741.60
合计	962,099,132.81	737,750,926.44

41、其他应付款

(1). 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
应付利息		
应付股利	128,982,745.71	58,975,561.48
其他应付款	9,015,448,715.12	8,150,955,391.51
合计	9,144,431,460.83	8,209,930,952.99

其他说明：

□适用 √不适用

(2). 应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 应付股利

分类列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
济南玉泉发展中心	168,300.00	168,300.00
山东金洲矿业集团有限公司 (个体股东)		6,683,000.00
山东黄金集团有限公司	450,111.46	450,111.46
山东黄金集团莱州矿业有限公司	22,055,461.40	22,055,461.40
乳山市润城国有资产管理有限 公司		1,469,028.92
乳山国鑫经营管理有限公司		5,503,319.50



赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司（个人股东）	21,181,680.00	
甘肃省有色金属地质勘察局天水矿产勘察院	5,854,532.14	3,774,390.03
甘肃西和县中宝矿业有限公司（个人股东）	29,272,660.71	18,871,950.17
大柴旦行政委员会国有资产投资运营有限公司	25,000,000.00	
青海省第一地质勘查院	25,000,000.00	
合计	128,982,745.71	58,975,561.48

(4). 其他应付款

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
质保金	714,294,520.68	539,497,591.09
医疗费	303,724.69	312,058.11
借款及代垫款	1,583,967,661.87	2,199,670,323.07
党建工作经费	45,852,079.94	28,421,809.96
应付暂收款	36,524,887.51	41,383,410.88
矿权款	218,819,859.80	101,881,137.16
押金	4,726,304.74	4,828,216.46
股权款	7,353,086.03	25,353,086.03
应付土地租赁款	43,589,049.00	43,974,987.16
工程设备款	165,802,963.34	64,905,262.81
期货风险准备金	51,017,443.01	48,266,820.88
应付货币保证金	4,339,318,281.25	3,605,611,091.58
保证金	1,618,705,789.40	1,273,165,431.40
房租	1,450,800.00	1,382,400.00
其他	183,722,263.86	172,301,764.92
合计	9,015,448,715.12	8,150,955,391.51

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

√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
单位1	924,555,991.75	未达到付款条件
单位2	190,348,333.36	未达到付款条件
单位3	160,803,650.17	未达到付款条件
单位4	107,070,722.80	未达到付款条件
合计	1,382,778,698.08	—

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年内到期的长期借款	6,409,700,000.00	6,386,585,861.11
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款	331,969,793.70	205,054,996.48
1年内到期的租赁负债	69,506,525.77	47,906,484.24
一年内到期的长期借款利息	29,948,010.90	22,458,835.85
一年内到期的应付债券利息	57,008,767.12	-
合计	6,898,133,097.49	6,662,006,177.68

44、 其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税金	46,020,062.09	28,211,681.97
超短期融资债券		1,316,184,316.94
卖出回购金融资产	103,397,309.30	75,130,387.16
票据重分类	66,121,496.70	26,452,463.21
合计	215,538,868.09	1,445,978,849.28

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款及利息	363,840.16	
抵押借款及利息		
保证借款及利息	2,736,850,000.00	3,633,831,155.55
信用借款及利息	23,872,480,426.00	19,577,500,000.00
合计	26,609,694,266.16	23,211,331,155.55

其他说明：

√适用 □不适用



本集团年末信用借款的年利率为 1.9%至 4.77%；保证借款的年利率为 2.66%至 6.28%；质押借款的年利率为：12.50%至 13.25%。

本集团本期未发生违约的长期借款情况。

46、 应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付债券	4,057,008,767.12	
减：一年内到期的应付债券	57,008,767.12	
合计	4,000,000,000.00	



(2). 应付债券的具体情况：（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

单位：元币种：人民币

债券名称	面值（元）	票面利率（%）	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约
24 鲁金 K1	100	2.8	2024-3-27	5 年	2,000,000,000.00		2,000,000,000.00	42,958,904.11			2,000,000,000.00	否
24 鲁金 K3	100	2.12	2024-9-12	3 年	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00	6,447,123.28			1,000,000,000.00	否
24 鲁金 K4	100	2.50	2024-9-12	10 年	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00	7,602,739.73			1,000,000,000.00	否
合计					4,000,000,000.00		4,000,000,000.00	57,008,767.12			4,000,000,000.00	/

(3). 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□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
租赁负债	193,875,809.20	156,267,223.10
减：一年内到期的租赁负债	69,506,525.77	47,906,484.24
合计	124,369,283.43	108,360,738.86

48、 长期应付款**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
长期应付款	1,634,646,763.69	1,181,522,338.41
专项应付款	3,455,500.00	3,455,500.00
合计	1,638,102,263.69	1,184,977,838.41

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
采矿权使用费	1,627,178,352.92	1,166,932,706.30
并购款	7,468,410.77	14,589,632.11
合计	1,634,646,763.69	1,181,522,338.41

专项应付款**(2). 按款项性质列示专项应付款**

√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
焦家三供一业供电分离	1,821,600.00			1,821,600.00	三供一业财政补助资金
三山岛“三供一业”分离移交财政补助资金	1,633,900.00			1,633,900.00	三供一业财政补助资金
合计	3,455,500.00			3,455,500.00	—

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	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼		675,054.90	
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
矿山环境恢复准备金	1,119,105,218.62	876,219,529.21	
合计	1,119,105,218.62	876,894,584.11	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

本集团根据已破坏土地面积、预计复垦单价以及已复垦支出计提土地复垦及环境治理费用；本集团之共同经营企业MAS根据闭坑后预计发生的环境恢复成本计提矿山环境恢复准备金。

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	12,786,937.13	3,266,300.00	3,901,045.88	12,152,191.25	政府补助
合计	12,786,937.13	3,266,300.00	3,901,045.88	12,152,191.25	/

其他说明：

√适用 □不适用

他政府补助项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额	本年冲减成本费用金额	其他	年末余额	与资产相关/与收益相关
						变动		
冬季清洁供暖设施改造补贴	2,385,372.61			81,549.48			2,303,823.13	与资产相关
省级财政拨款	500,000.00						500,000.00	与收益相关
深部金属矿智能化开采关键技术及装备集成研究和工程示范	142,026.18			142,026.18				与收益相关
采动诱发断裂带滑移和岩爆灾变机制与智能定量预警	774,798.24			549,208.96			225,589.28	与收益相关
后川坝四儿沟矿山安全绿色信息化工程	4,810,000.00			282,521.63		195,480.00	4,331,998.37	与资产相关
知识产权运营服务体系建设	2,469,512.18			1,097,560.98			1,371,951.20	与资产相关
防治院康复站运营经费	524,444.48			65,555.52			458,888.96	与资产相关
其他（与资产相关）	1,047,277.67	1,000,000.00		500,658.23			1,546,619.44	与资产相关



其他（与收益相关）	133,505.77	2,266,300.00		986,484.90			1,413,320.87	与收益相关
合计	12,786,937.13	3,266,300.00		3,705,565.88		195,480.00	12,152,191.25	

52、 其他非流动负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同负债		
计提的诉讼等事项	20,348,804.07	40,367,104.54
合计	20,348,804.07	40,367,104.54

53、 股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	4,473,429,525.00						4,473,429,525.00

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

项目	数量	本金面值	利率	起始日期	期限	付息方式
平安-山东黄金基础设施债权投资计划-第一期		2,250,000,000.00	4.75%	2021-12-23	5+N	每季度付息一次
平安-山东黄金基础设施债权投资计划-第二期		670,000,000.00	4.35%	2022-11-08	5+N	每季度付息一次
中诚信托-山东黄金股份永续集合资金信托计划		3,000,000,000.00	4.42%	2022-08-08	3+N	每年付息一次
鲁金 KY01	20,000,000.00	2,000,000,000.00	3.19%	2023-11-17	3+N	每年付息一次
鲁金 KY02	20,000,000.00	2,000,000,000.00	3.22%	2023-11-27	3+N	每年付息一次
中信信托·国丰 88 号永续投资集合资金信托计划		3,000,000,000.00	3.23%	2024-12-12	3+N	每季度付息一次
合计	40,000,000.00	12,920,000,000.00	-	-	-	-

(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

单位：元币种：人民币

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
平安-山东黄金基础设施债权投资计划		2,924,156,166.67		138,287,000.00		138,287,000.00		2,924,156,166.67
中诚信托-山东黄金股份永		3,002,179,725.92		132,963,287.78		132,963,287.67		3,002,179,726.03



续集合资金信托计划						
鲁金 KY01	20,000,000.00	2,006,865,753.43	63,799,999.99	63,800,000.00		2,006,865,753.42
鲁金 KY02	20,000,000.00	2,005,175,342.46	64,400,000.01	64,400,000.00		2,005,175,342.47
中信信托·国丰88号永续投资集合资金信托计划			3,005,383,333.33	2,422,500.00		3,002,960,833.33
合计	40,000,000.00	9,938,376,988.48	3,404,833,621.11	401,872,787.67		12,941,337,821.92

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）	3,062,059,796.06	10,291,900.00	1,300,349.67	3,071,051,346.39
其他资本公积	1,181,763.44			1,181,763.44
合计	3,063,241,559.50	10,291,900.00	1,300,349.67	3,072,233,109.83

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据山东黄金矿业（莱州）有限公司与山东黄金集团有限公司签订的关于山东天承矿业有限公司股权收购协议中的约定，“山东省莱州市马塘二矿区深部及外围金矿勘探探矿权”在未来探转采缴纳的权益金由山东黄金集团有限公司承担，本期收到山东黄金集团有限公司承担的权益金10,291,900.00元，增加资本公积10,291,900.00元。

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	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-375,000.00						-375,000.00
其中：重新计量设定受益计划变动额							
权益法下不能转损益的其他综合收益							
其他权益工具投资公允价值变动	-375,000.00						-375,000.00
企业自身信用风险公允价值变动							
二、将重分类进损益的其	78,518,477.20	52,271,455.08				39,536,828.31	118,055,305.51



他综合收益								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	78,518,477.20	52,271,455.08				39,536,828.31	12,734,626.77	118,055,305.51
其他综合收益合计	78,143,477.20	52,271,455.08				39,536,828.31	12,734,626.77	117,680,305.51

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	689,434.13	358,487,609.60	259,985,566.83	99,191,476.90
合计	689,434.13	358,487,609.60	259,985,566.83	99,191,476.90

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	1,138,480,329.82	357,001,724.35		1,495,482,054.17
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	1,138,480,329.82	357,001,724.35		1,495,482,054.17

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	14,369,371,415.15	12,911,705,824.94
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)		13,216,249.90
调整后期初未分配利润	14,369,371,415.15	12,924,922,074.84
加：本期归属于母公司所有者的净利润	2,951,551,189.32	2,327,750,542.04
减：提取法定盈余公积	357,001,724.35	83,453,527.79
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备	2,483,796.54	23,217,916.27
应付普通股股利	984,154,495.50	313,140,066.75
转作股本的普通股股利		
其他	404,833,621.11	463,489,690.92
期末未分配利润	15,572,448,966.97	14,369,371,415.15



调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0元。

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	82,243,059,294.69	68,709,459,810.04	58,878,022,937.81	49,124,846,309.75
其他业务	274,934,243.61	192,565,922.99	397,251,576.86	311,813,712.98
合计	82,517,993,538.30	68,902,025,733.03	59,275,274,514.67	49,436,660,022.73

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	产品-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
自产金收入	25,025,859,629.66	13,251,305,685.41	25,025,859,629.66	13,251,305,685.41
外购金收入	36,764,876,679.69	36,381,713,723.39	36,764,876,679.69	36,381,713,723.39
小金条收入	10,341,859,199.72	10,153,732,903.59	10,341,859,199.72	10,153,732,903.59
贸易收入	7,727,525,690.27	7,638,674,458.63	7,727,525,690.27	7,638,674,458.63
其他收入	2,657,872,338.96	1,476,598,962.01	2,657,872,338.96	1,476,598,962.01
按经营地区分类				
境内	73,352,476,156.88	61,465,335,147.65	73,352,476,156.88	61,465,335,147.65
境外	9,165,517,381.42	7,436,690,585.38	9,165,517,381.42	7,436,690,585.38
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类				
某一时点转让	82,507,729,022.74	68,884,467,765.23	82,507,729,022.74	68,884,467,765.23
某一时段内转让	10,264,515.56	17,557,967.80	10,264,515.56	17,557,967.80
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计	82,517,993,538.30	68,902,025,733.03	82,517,993,538.30	68,902,025,733.03

其他说明:

□适用 √不适用



(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

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
消费税		
营业税		
城市维护建设税	8,814,401.55	3,744,790.93
教育费附加	4,876,314.16	1,938,523.53
资源税	1,040,056,489.97	770,657,660.61
房产税	31,913,553.56	30,129,090.31
土地使用税	23,656,355.40	21,674,447.62
车船使用税	1,758,854.99	1,411,327.30
印花税	48,347,589.19	35,435,332.98
地方教育附加	3,250,876.14	1,293,370.59
水资源税	130,946,572.09	54,169,539.50
环境保护税	835,021.82	583,793.93
出口关税		206,073,884.15
土地增值税		8,240,588.69
其他	1,676,980.32	633,248.40
合计	1,296,133,009.19	1,135,985,598.54

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	56,300,601.12	52,125,454.18
销售佣金	48,175,740.54	32,471,371.38
黄金交易费	24,502,567.75	22,800,956.42
运输费	7,371,969.65	1,682,985.91
保险费	4,838,439.02	4,267,012.86
差旅费	3,414,475.13	2,930,879.51
仓储保管费	1,009,488.65	1,336,500.57
包装费	633,284.17	1,029,712.04
其他	38,336,801.32	28,534,550.50
合计	184,583,367.35	147,179,423.37

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
职工薪酬	1,759,464,633.62	1,602,406,554.28
折旧费	279,223,402.76	229,827,658.72
中介及咨询费用	36,703,272.13	64,068,130.66
无形资产摊销	65,950,428.45	60,479,508.88
宣传费	58,809,139.03	50,190,627.25
租赁费	53,601,011.08	84,727,519.12
保险费	34,215,352.95	39,046,428.60
水电费	49,618,223.38	37,331,069.22
环境治理费	48,688,350.06	36,225,409.11
修理费	41,261,376.12	31,345,590.20
业务招待费	26,019,060.28	18,340,143.29
差旅费	21,943,492.76	17,079,045.36
办公费	13,518,519.19	8,483,557.10
其他	366,052,228.54	226,650,818.32
合计	2,855,068,490.35	2,506,202,060.11

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
工资薪酬	228,268,435.87	164,041,060.55
直接投入	430,330,909.20	250,876,371.76
摊销及折旧费	21,925,159.51	7,931,280.36
委外研发	41,048,208.18	36,874,695.56
其他	48,838,367.57	27,472,000.78
合计	770,411,080.33	487,195,409.01

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	2,074,452,630.94	1,568,275,452.67
减：利息收入	190,016,962.76	145,110,029.16
手续费支出	32,374,989.50	36,861,115.82
加：汇兑损失	371,369,567.89	103,497,769.30
合计	2,288,180,225.57	1,563,524,308.63

67、 其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
-------	-------	-------



山东省重大科技创新工程项目—深部金属矿智能化开采关键技术及装备集成研究和工程示范	142,026.18	760,499.64
结转深井智能国拨项目政府补助		853,700.00
2024年中央安全生产预防和应急救援能力建设补助资金	1,333,600.00	
安全生产预防和应急救援能力建设补助项目款	1,848,000.00	
企业倍增计划奖励	1,250,000.00	960,000.00
2021年度市级上市专项资金预算指标拨款		500,000.00
山东省自然科学基金重大基础研究—采动诱发断裂带滑移和岩爆灾变机制与智能定量预警	549,208.96	594,354.67
西和县财政局县列科技项目专项资金拨款		720,000.00
2023年控矿规律与深部找矿预测研究项目科技拨款		800,000.00
焦家安全生产专项资金	1,097,560.98	1,097,560.98
科学技术奖励资金		600,000.00
深圳市商务局支持批发零售企业扩大市场奖励	1,000,000.00	1,000,000.00
西乌旗发改委奖补资金		1,022,800.00
经发局企业技术创新财政拨款		560,000.00
河西金融产业发展专项资金一次性奖励	1,000,000.00	
稳岗补贴	10,876,781.03	8,593,072.28
个税返还	2,897,090.50	2,608,833.00
其他	14,665,802.62	7,823,600.60
合计	36,660,070.27	28,494,421.17

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	33,485,045.98	15,237,189.24
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	107,819,704.20	56,741,914.35
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	-27,400,964.17	204,650,187.73
处置其他权益工具投资取得的投资收益		



处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		68,833,932.00
黄金期货交易及T+D业务产生的投资收益	-233,660,615.99	-94,300,288.03
处置衍生金融工具取得的投资收益	-53,729,604.48	33,247,154.60
其他	73,074.35	6,401,936.42
处置交易性金融负债取得的投资收益	-1,574,050.00	-350,576,406.00
合计	-174,987,410.11	-59,764,379.69

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

单位：元币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-254,349,387.40	-274,896,858.03
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-42,668,493.21	-92,310,433.93
交易性金融负债	1,457,040.00	-1,457,040.00
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-252,892,347.40	-276,353,898.03

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	-5,338,405.98	
应收账款坏账损失	-4,893,012.99	-3,942,900.44
其他应收款坏账损失	-25,187,504.84	-56,540,112.31
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		
财务担保相关减值损失		
其他流动资产减值损失	-503,685.88	-1,030,739.71
合计	-35,922,609.69	-61,513,752.46

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、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-5,432,060.10	-3,807,607.63
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	-2,665,173.85	-4,268,805.07
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	-42,173,675.85	
十二、其他		
合计	-50,270,909.80	-8,076,412.70

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
非流动资产处置收益	160,373.31	110,717.00
其中：固定资产处置收益	337,259.00	-294,183.27
使用权资产处置	-176,885.69	404,900.27
合计	160,373.31	110,717.00

74、 营业外收入

营业外收入情况

√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	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	570,506.14	1,893,457.67	570,506.14
其中：固定资产处置利得	570,506.14	1,893,457.67	570,506.14
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠	1,838,597.14		1,838,597.14
政府补助			
罚款收入	12,488,447.50	12,027,063.52	12,488,447.50
并购利得		9,755,523.12	
违约金及赔偿款收入	687,492.84	1,926,227.72	687,492.84
无需支付的应付款	16,859,017.30	98,769.52	16,859,017.30
其他	3,506,204.41	2,920,273.12	3,506,204.41
合计	35,950,265.33	28,621,314.67	35,950,265.33

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
非流动资产处置损失合计	17,058,581.20	14,047,817.07	17,058,581.20
其中：固定资产处置损失	16,637,278.31	14,047,817.07	16,637,278.31
无形资产处置损失	421,302.89		421,302.89
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	6,247,253.68	3,093,365.34	6,247,253.68
税费滞纳金	36,823,151.62	36,321,531.98	36,823,151.62
罚款支出	16,253,522.17	25,415,941.48	16,253,522.17
赔偿金	18,255,449.10	7,752,781.78	18,255,449.10
其他	3,455,326.89	329,914.38	3,455,326.89
合计	98,093,284.66	86,961,352.03	98,093,284.66

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	1,867,625,762.44	1,085,216,318.49
递延所得税费用	-624,564,064.99	-412,764,353.15
合计	1,243,061,697.45	672,451,965.34

(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	5,682,195,779.73
按法定/适用税率计算的所得税费用	852,329,366.97
子公司适用不同税率的影响	399,342,395.85
调整以前期间所得税的影响	-22,115,206.12
非应税收入的影响	-45,572,722.61
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	198,000,268.48
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-260,419,894.86
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	124,818,920.87
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
研发费用加计扣除	-90,518,112.42



残疾人工资加计扣除	-2,547,618.93
归属于合营企业和联营企业的损益	-4,813,693.65
利息税	74,655,923.66
安全、节能减排生产专用设备投资抵免	
其他	19,902,070.21
所得税费用	1,243,061,697.45

其他说明：

√适用 □不适用

利息税为山东黄金矿业（香港）有限公司对 MAS 提供贷款取得的利息收入，按照阿根廷税法规定以 35% 税率缴纳利息预提所得税。

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注七、57

78、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	154,066,536.88	103,077,162.45
财政拨付	33,802,212.18	26,261,271.97
往来款项	971,684,874.64	1,192,361,521.16
金融产品赎回及收益	4,846,929,355.86	4,891,867,349.76
交易所出入金	46,425,431,372.69	22,117,824,891.00
营业外收入	14,552,717.92	6,289,201.62
收回代理采购业务代垫货款及税金	6,700,977,874.32	521,775,468.77
其他	123,372,743.04	96,517,596.07
合计	59,270,817,687.53	28,955,974,462.80

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
管理费用	417,708,579.80	398,774,237.51
财务费用	9,515,968.04	21,250,825.44
营业外支出	51,957,772.35	28,572,499.85
销售费用	110,245,821.91	68,451,597.24
往来款项	2,000,938,497.04	1,201,598,538.88
交易所出入金	46,357,388,366.51	21,858,845,493.40
金融产品认购及损失	4,232,872,330.46	4,070,777,270.00
收回代理采购业务代垫货款及税金	6,700,977,874.32	521,775,468.77
其他	166,168,393.07	135,850,437.00
合计	60,047,773,603.50	28,305,896,368.09



(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

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
期货投资、黄金租赁	592,471,794.63	476,286,668.15
矿山环境恢复保证金及利息	4,595,845.62	348,909.54
定期存款	954,676,216.32	1,177,904,822.70
票据保证金	489,442,860.08	731,833,772.24
合计	2,041,186,716.65	2,386,374,172.63

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
期货投资、黄金租赁	765,871,419.33	882,515,412.16
矿山环境恢复保证金及利息	68,930,485.79	22,953,978.65
定期存款	954,120,200.00	1,176,798,900.00
票据保证金	367,074,100.49	598,751,673.46
其他		9,449,645.35
合计	2,155,996,205.61	2,690,469,609.62

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

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
期货投资、黄金租赁	23,248,632,799.65	10,683,465,877.91
募集资金专户利息收入	666,606.32	1,162,551.39
仓单质押保证金退回	326,981,835.20	253,714,881.59
其他	21,171,900.00	
合计	23,597,453,141.17	10,938,343,310.89

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
期货投资、黄金租赁	19,277,561,632.90	13,570,730,894.01
租赁费	71,153,139.05	76,246,215.03
收购金兴矿权		8,800,000.00
矿山地质环境保护与恢复治理费	7,654,430.63	26,417,423.00



收购少数股东股权款		2,752,750,679.50
仓单质押冲抵保证金	550,488,597.13	117,677,584.00
期货公司额度占用归还及支付利息		33,690,448.22
少数股东借款、利息及违约金		16,147,535.45
归还借款	820,274,844.15	
其他	87,467,337.33	26,061,825.47
合计	20,814,599,981.19	16,628,522,604.68

筹资活动产生的各项负债变动情况

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
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	20,207,405,263.22	43,704,786,579.60	1,875,882,666.75	38,316,475,500.79	1,202,102,251.05	26,269,496,757.73
其他流动负债	1,316,234,356.18	1,700,000,000.00	28,656,682.07	3,044,891,038.25		
长期借款	29,620,375,852.51	11,912,283,220.16	1,213,842,495.93	9,697,159,291.54		33,049,342,277.06
应付债券		3,998,000,000.00	59,008,767.12			4,057,008,767.12
租赁负债	156,267,223.10	2,125,776.98	110,007,237.54	71,153,139.05	3,371,289.37	193,875,809.20
合计	51,300,282,695.01	61,317,195,576.74	3,287,397,849.41	51,129,678,969.63	1,205,473,540.42	63,569,723,611.11

(4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

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
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	4,439,134,082.28	2,890,632,384.87
加：资产减值准备	50,270,909.80	8,076,412.70
信用减值损失	35,922,609.69	61,513,752.46
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,617,830,237.49	2,852,111,832.56
使用权资产摊销	106,878,505.78	74,995,427.24
无形资产摊销	1,253,347,702.10	1,070,249,393.23
长期待摊费用摊销	17,114,572.78	19,831,112.46
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）	-160,373.31	-110,717.00
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	16,488,075.06	12,180,686.78
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	252,892,347.40	276,353,898.03
财务费用（收益以“－”号填列）	2,038,610,855.96	1,650,910,144.29



投资损失（收益以“-”号填列）	-35,028,541.81	120,631,421.15
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-198,754,623.40	-117,114,566.12
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-425,455,467.48	-212,231,251.06
存货的减少（增加以“-”号填列）	2,194,340,126.74	-1,676,324,772.71
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-848,347,739.49	-3,053,138,239.01
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	824,714,249.47	2,870,194,738.64
其他		
经营活动产生的现金流量净额	13,339,797,529.06	6,848,761,658.51
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	9,931,630,518.82	8,352,903,315.36
减：现金的期初余额	8,352,903,315.36	7,753,482,026.42
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	1,578,727,203.46	599,421,288.94

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	2,314,048,592.05
其中：包头市昶泰矿业有限责任公司	423,990,000.00
OsinoResourcesCorp.	1,890,058,592.05
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	62,109,857.57
其中：包头市昶泰矿业有限责任公司	2,559,818.00
OsinoResourcesCorp.	59,550,039.57
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	18,000,000.00
其中：山东黄金矿业(莱州)有限公司	18,000,000.00
取得子公司支付的现金净额	2,269,938,734.48

(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	9,931,630,518.82	8,352,903,315.36
其中：库存现金	519,395.98	648,685.44



可随时用于支付的银行存款	6,228,072,926.55	5,546,868,204.95
可随时用于支付的其他货币资金	3,703,038,196.29	2,805,386,424.97
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	9,931,630,518.82	8,352,903,315.36
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

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、 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	71,868,649.35	7.18840	516,620,598.99
澳元	12,162.60	4.50700	54,816.84
港币	53,340,989.34	0.92604	49,395,889.77
阿根廷比索	150,987,812.78	0.00697	1,052,385.06
加拿大元	11,717,263.15	5.04980	59,169,835.45
加纳塞地	1,678,243.72	0.48904	820,728.31
欧元	11.92	7.52570	89.71
新加坡元	2,161,000.23	5.32140	11,499,546.62
纳米比亚币	29,469,523.23	0.38740	11,416,493.30
应收账款			
其中：美元	21,609,241.65	7.18840	155,335,872.68
其他应收款			



其中：美元	1,248,007.89	7.18840	8,971,179.92
港币	2,626,729.60	0.92604	2,432,456.68
加拿大元	498,788.19	5.04980	2,518,780.60
加纳塞地	51,088,090.77	0.48904	24,984,119.91
纳米比亚币	1,902,653.34	0.38740	737,087.90
短期借款			
其中：美元	1,352,620,872.16	7.18840	9,723,179,877.43
纳米比亚币	1,009,445.46	0.38740	391,059.17
应付账款			
其中：美元	120,452,123.27	7.18840	865,858,042.91
澳元	8,108,062.12	4.50700	36,543,035.97
加纳塞地	18,584,477.13	0.48904	9,088,552.70
纳米比亚币	15,131,152.56	0.38740	5,861,808.50
其他应付款			
其中：美元	21,289,962.10	7.18840	153,040,763.56
纳米比亚币	160,001.63	0.38740	61,984.63
长期借款			
其中：纳米比亚币	939,257.07	0.38740	363,868.19
一年内到期的非流动负债			
其中：纳米比亚币	24,638,856.33	0.38740	9,545,092.94

(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

本公司之子公司山东黄金矿业（香港）有限公司主要经营地位于香港，其经营所处的主要经济环境中的货币为美元，因此以美元作为记账本位币。

山东黄金矿业（香港）有限公司之子公司极光黄金矿业有限公司主要经营地位于多伦多，其经营所处的主要经济环境中的货币为加元，因此以加元作为记账本位币。

本公司之子公司 CardinalResourcesLimited、CardinalResourcesAustraliaLimited 主要经营地位于澳大利亚，其经营所处的主要经济环境中的货币为澳元，因此以澳元作为记账本位币；子公司 CardinalResourcesGhanaLimited、CardinalNamdiniMiningLimited 主要经营地位于加纳，其经营所处的主要经济环境中的货币为塞地，因此以塞地作为记账本位币。

山金国际之子公司银泰盛鸿新加坡有限公司主要经营地位于新加坡，其经营所处的主要经济环境中的货币为美元，因此以美元作为记账本位币；山金国际之子公司 OsinoHoldingsCorp、OsinoMiningInvestmentsLtd. 和 TheTwinHillTrust 等主要经营地分别位于加拿大、毛里求斯和纳米比亚，其经营所处的主要经济环境中的货币分别为加拿大元、毛里求斯卢比和纳米比亚元，因此分别以加拿大元、毛里求斯卢比和纳米比亚元作为记账本位币。

82、 租赁

(1) 作为承租人

√适用 □不适用

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债利息费用	12,395,955.65	10,784,150.93
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	18,555,155.86	46,075,239.77
与租赁相关的总现金流出	89,708,294.91	112,687,953.00



未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
出租房屋建筑物	10,264,515.56	
合计	10,264,515.56	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、 数据资源

适用 不适用

84、 其他

适用 不适用



七、研发支出

1、按费用性质列示

√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
工资薪酬	228,268,435.87	235,446,131.09
直接投入	513,828,736.39	474,791,212.85
摊销及折旧费	22,080,998.55	14,468,798.29
委外研发	49,200,184.14	41,606,204.21
其他	49,862,105.00	30,000,809.49
合计	863,240,459.95	796,313,155.93
其中：费用化研发支出	770,411,080.33	487,195,409.01
资本化研发支出	92,829,379.62	309,117,746.92

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

√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	委托外部研发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
深部金属矿智能化开采关键技术及装备集成研究和工程示范		37,661,515.58	2,787,234.84		40,448,750.42			
三山岛金矿2000m超深竖井透明凿井智能协同施工关键技术		1,248,281.73	2,339,056.60	186,754.54	3,774,092.87			
金属矿山深部复杂地质与环境TBM掘进关键技术		3,762,597.66		675,937.59	4,438,535.25			
其他	16,318,029.11	40,981,271.26	3,025,684.52	161,045.30	36,057,564.09		6,630,912.67	17,797,553.43
合计	16,318,029.11	83,653,666.23	8,151,975.96	1,023,737.43	84,718,942.63		6,630,912.67	17,797,553.43

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

3、重要的外购在研项目

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

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

适用 不适用

单位：元币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量
包头市昶泰矿业有限责任公司	2024.4.2	471,100,000.00	70	购买	2024.4.2	产权交易合同已获股东大会通过，已支付90%的购买价款，与取得股权和净资产相关的风险报酬已转移，实际控制了被购买方的财务和经营政策，2024年4月2日完成工商变更登记	129,509,637.31	10,414,543.17	41,306,332.50

(2). 合并成本及商誉

适用 不适用

单位：元币种：人民币

合并成本	包头市昶泰矿业有限责任公司
--现金	471,100,000.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	471,100,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	370,822,969.29
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	100,277,030.71

合并成本公允价值的确定方法：

适用 不适用



业绩承诺的完成情况:

适用 不适用

大额商誉形成的主要原因:

适用 不适用

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

	包头昶泰矿业有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产:	706,654,615.53	66,248,705.77
货币资金	2,559,818.00	2,559,818.00
应收款项	0.07	0.07
存货	6,143,070.23	6,143,070.23
固定资产	70,600,752.77	38,026,476.66
无形资产	608,216,902.40	385,268.75
预付账款	16,871.52	16,871.52
其他应收款	11,112,212.68	11,112,212.68
其他流动资产	1,193,211.29	1,193,211.29
递延所得税资产	257,333.07	257,333.07
其他非流动资产	6,554,443.50	6,554,443.50
负债:	176,907,516.55	16,806,039.11
借款		
应付款项	9,749,646.94	9,749,646.94
递延所得税负债	160,101,477.44	
应交税费	5,142,108.04	5,142,108.04
合同负债	81,854.49	81,854.49
应付职工薪酬	631,722.65	631,722.65
其他应付款	1,200,706.99	1,200,706.99
净资产	529,747,098.98	49,442,666.66
减: 少数股东权益	158,924,129.69	14,832,800.00
取得的净资产	370,822,969.29	34,609,866.66

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关

说明

适用 不适用

(6). 其他说明

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

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

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

1、 新设子公司

本公司子公司山金国际于2023年12月14日设立子公司海南盛蔚贸易有限公司，注册资本为50,000万元，注册地址：江东新区兴洋大道181号205室-11093。该新设子公司自本期开展经营活动，于本期新增纳入合并范围。

本公司子公司山金国际于2023年12月26日设立子公司吉林盛达矿业有限公司，注册资本为100万元，注册地址：白山市浑江区板石街道吊水壶村吉林板庙子矿业选厂办公楼402。该新设子公司自本期开展经营活动，于本期新增纳入合并范围。

本公司子公司山金国际于2024年2月16日设立子公司1466331 B.C. Ltd. (British Columbia)，注册资本为391,455,205.52加元，注册地址：加拿大不列颠哥伦比亚省温哥华市瑟洛街745号2400室。该子公司于本期新增纳入合并范围。

2、 注销子公司

本公司子公司CardinalResourcesAustraliaLimited、山东莱州鲁地金矿有限公司、莱州章鉴投资有限公司于本期注销。

3、 其他原因的合并范围变动

2024年8月29日，山金国际通过下属海南盛蔚贸易有限公司在加拿大设立的全资子公司1466331 B.C. Ltd. (British Columbia)，以每股1.90加元的价格现金方式收购Osino Resources Corp.（以下简称“Osino”）100%股权，于本期将Osino及其子公司纳入合并范围。山金国际取得该子公司控制权时，该子公司不构成业务，不按照企业合并准则进行处理。本公司将购买成本以购买日所取得的各项可辨认资产、负债的相对公允价值为基础进行分配。

本集团合并财务报表范围包括山东黄金矿业(莱州)有限公司、山东金洲矿业集团有限公司、山金国际等80家公司。与上年相比，本年新设增加3家子公司；本年注销减少3家子公司；本年非同一控制下企业合并增加包头市昶泰矿业有限责任公司1家子公司，本年现金收购新增Osino Resources Corp.等18家子公司，合并范围具体参见本附注“十、在其他主体中的权益”相关内容。



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

单位：万元币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
山东黄金矿业(莱州)有限公司	莱州	43,017.64	莱州	金矿采选	100.00		同一控制下企业合并
山东黄金集团蓬莱矿业有限公司	蓬莱	5,000.00	蓬莱	金矿采选	100.00		同一控制下企业合并
山东黄金归来庄矿业有限公司	平邑	62,167.00	平邑	金矿采选	70.65		同一控制下企业合并
山东黄金冶炼有限公司	莱州	35,000.00	莱州	金银冶炼	100.00		分立设立
山东金洲矿业集团有限公司	乳山	7,668.98	乳山	金矿采选	100.00		非同一控制下企业合并
山东金洲集团千岭矿业有限公司	乳山	1,000.00	乳山	金矿采选		100.00	非同一控制下企业合并
赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司	赤峰	1,001.77	赤峰	金矿采选	73.52		非同一控制下企业合并
山东金石矿业有限公司	莱州	2,680.00	莱州	矿业投资	100.00		非同一控制下企业合并
西和县中宝矿业有限公司	西和	20,000.00	西和	金矿采选	70.00		非同一控制下企业合并
深圳市山金矿业贵金属有限公司	龙岗	1,000.00	龙岗	黄金加工		75.00	设立
福建省政和县源鑫矿业有限公司	政和	5,400.00	政和	金矿采选	90.31		非同一控制下企业合并
山东黄金矿业(鑫汇)有限公司	青岛	38,473.59	青岛	金矿采选	100.00		设立
山东黄金矿业(玲珑)有限公司	招远	40,231.00	招远	金矿采选	100.00		设立
山东黄金矿业(沂南)有限公司	沂南	17,100.00	沂南	金铜铁矿采选	100.00		设立
山东黄金矿业(莱西)有限公司	莱西	21,400.00	莱西	金矿采选	100.00		设立
山东黄金矿业科技有限公司	莱州	20,000.00	济南	矿业技术研发	100.00		设立
山金重工有限公司	莱州	30,000.00	莱州	装备制造	100.00		设立
甘肃金舜矿业有限责任公司	西和	45,000.00	西和	金矿采选	60.00		设立
莱州金岸生态有限公司	莱州	1,000.00	莱州	生态恢复及环保服务		80.00	非同一控制下企业合并
山金矿山工程(山东)有限公司(注1)	莱州	4,000.00	莱州	建筑工程	70.00		设立
山金金控资本管理有限公司	上海	150,000.00	上海	投资与资产管理	100.00		同一控制下企业合并
山金金控(上海)贵金属投资有限公司	上海	34,654.64	上海	贵金属投资		100.00	同一控制下企业合并
山金期货有限公司	天津	65,137.49	天津	期货经纪		100.00	同一控制下企业合并
山金金控(深圳)黄金投资发展有限公司	深圳	6,535.35	深圳	黄金产业投资		100.00	同一控制下企业合并
山金国际资产管理有限公司	上海	1,050.00	上海	投资管理		100.00	同一控制下企业合并



山金金泉（上海）私募基金管理有限公司	上海	10,000.00	上海	资产管理		100.00	同一控制下企业合并
山金金泉（上海）投资管理有限公司	上海	3,000.00	上海	投资管理		100.00	同一控制下企业合并
上海山金实业发展有限公司	上海	10,000.00	上海	咨询与调查		100.00	设立
山东地矿来金控股有限公司	莱州	30,000.00	莱州	投资控股		100.00	同一控制下企业合并
莱州鸿昇矿业投资有限公司	莱州	1,000.00	莱州	金矿采选		100.00	同一控制下企业合并
莱州金盛矿业投资有限公司	莱州	39,000.00	莱州	金矿采选		100.00	同一控制下企业合并
山东天承矿业有限公司	莱州	1,618.00	莱州	金矿采选		100.00	同一控制下企业合并
山东黄金矿业（香港）有限公司	香港	453,114.00	香港	矿业投资	100.00		设立
极光黄金矿业有限公司	多伦多	0.05	多伦多	黄金资源勘探		100.00	设立
CardinalResourcesLimited	澳大利亚	61,099.14	澳大利亚	投资控股		100.00	非同一控制下企业合并
CardinalResourcesGhanaLimited	加纳	3.08	加纳	金矿采选		85.00	非同一控制下企业合并
CardinalResourcesSubranumLimited	加纳	5.54	加纳	采矿服务		85.00	非同一控制下企业合并
CardinalMiningServicesLimited	加纳	5.54	加纳	采矿服务		85.00	非同一控制下企业合并
CardinalNamdiniMiningLimited	加纳	375.00	加纳	金矿采选		85.00	非同一控制下企业合并
CardinalResourcesAustraliaLimited	澳大利亚		澳大利亚	投资控股		100.00	非同一控制下企业合并
恒兴黄金控股有限公司	开曼	736.21	开曼	投资控股	100.00		非同一控制下企业合并
GoldenPlanetInvestments	英属维京		英属维京	投资控股		100.00	非同一控制下企业合并
TianshanGoldSecurities(HongKong)Limited	香港	9,266.85	香港	投资控股		100.00	非同一控制下企业合并
新疆天山金田投资咨询有限公司	伊宁县	40.79	伊宁县	管理咨询		100.00	非同一控制下企业合并
新疆金川矿业有限公司	伊宁县	35,434.15	伊宁县	金银开采选冶		100.00	非同一控制下企业合并
山东黄金职业病防治院	招远	10,000.00	招远	事业单位	100.00		设立
包头市昶泰矿业有限责任公司	包头	10,500.00	包头	金矿采选	70.00		非同一控制下企业合并
山金国际黄金股份有限公司	北京	277,672.23	内蒙古	有色金属采选	28.89		非同一控制下企业合并

山金国际黄金股份有限公司为深圳证券交易所上市公司，股票代码：000975.SZ。

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

山金矿山工程（山东）有限公司于2022年12月8日成立，注册资本4,000.00万元，本公司持股比例70.00%，其对外投资情况如下表：

公司名称	注册资本(万元)	注册地	持股比例	认缴资本(万元)
山东磐久矿业有限公司	4,000.00	威海	51.00%	2,040.00
山东鑫明矿业有限公司	4,000.00	烟台	51.00%	2,040.00



山东昌泰矿业有限公司	4,000.00	烟台	51.00%	2,040.00
山东秀原矿业有限公司	4,000.00	烟台	51.00%	2,040.00
山东中大矿业有限公司	4,000.00	烟台	51.00%	2,040.00
山东旭工矿业有限公司	4,000.00	烟台	51.00%	2,040.00

本公司对上述6家公司的持股比例超过50.00%，未纳入合并报表的原因是因为本公司均未对其实际出资，亦对其不具有实质控制权，济南深隧市政建筑工程有限公司已于2024年7月注销。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

本集团拥有31个纳入合并范围的结构化主体，按照《企业会计准则第33号—合并财务报表》的规定，本集团将以自有资金参与并满足准则规定的“控制”定义的结构化主体纳入合并报表范围。

其他说明：

2024年12月31日，本集团拥有下列已合并的重要结构化主体：

名称	持有份额占比	实收资本	取得方式	
山金金石1号私募证券投资基金	93.37%	472,249,981.75	设立	
金泉山金金源一号私募证券投资基金	100.00%	102,974,999.87	设立	
珠海量化稳健投资母基金1号1期	100.00%	319,727,495.80	投资	
济南金盈投资合伙企业（有限合伙）	20.00%	2,500,170,000.00	设立	
济南金悦投资合伙企业（有限合伙）	100.00%	1,285,200,000.00	设立	

2024年12月31日，本集团纳入合并范围的结构化主体的净资产为人民币1,734,059,289.05元。本集团持有的上述结构化主体权益已抵消，主要体现在资产负债表中交易性金融资产金额为494,208,943.65元、其他非流动金融资产金额为1,261,283,963.65元。

(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
赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司	26.48%	77,930,692.38	37,067,940.00	335,010,867.01
西和县中宝矿业有限公司	30.00%	69,675,320.91	12,480,852.65	373,926,256.24
福建省政和县源鑫矿业有限公司	9.69%	245,618.76		43,375,182.75
山东黄金归来庄矿业有限公司	29.35%	7,891,549.57		240,128,099.94
山金国际黄金股份有限公司	71.11%	1,123,628,490.25	788,268,955.35	13,847,652,301.96
包头市昶泰矿业有限责任公司	30.00%	3,124,362.95		162,301,363.44

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
赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司	180,236,153.25	2,027,194,672.23	2,207,430,825.48	718,668,161.98	223,477,314.96	942,145,476.94	108,714,936.18	1,708,072,680.54	1,816,787,616.72	616,363,164.78	95,880,370.45	712,243,535.23
西和县中宝矿业有限公司	261,290,259.18	1,958,902,506.54	2,220,192,765.72	748,414,308.32	225,357,603.29	973,771,911.61	259,174,927.30	1,634,730,070.18	1,893,904,997.48	693,100,463.58	145,031,907.32	838,132,370.90
福建省政和县源鑫矿业有限公司	78,245,823.44	569,510,952.13	647,756,775.57	198,931,973.89	1,196,496.63	200,128,470.52	96,340,499.10	518,091,254.72	614,431,753.82	168,103,014.27	1,192,843.85	169,295,858.12
山东黄金归来庄矿业有限公司	274,986,784.65	922,380,351.54	1,197,367,136.19	338,017,650.13	41,195,823.59	379,213,473.72	253,839,660.30	906,778,550.51	1,160,618,210.81	348,509,573.92	21,304,574.93	369,814,148.85
山金国际黄金股份有限公司	6,169,841,809.39	18,118,174,122.03	24,288,015,931.42	1,853,852,043.60	3,792,310,878.60	5,646,162,922.20	7,615,765,653.99	16,010,716,654.12	23,626,482,308.11	2,406,421,229.11	3,097,560,261.40	5,503,981,490.51
包头市昶泰矿业有限责任公司	51,770,494.78	671,013,716.47	722,784,211.25	23,977,282.58	157,802,383.84	181,779,666.42						

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
赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司	814,840,560.01	294,332,432.11	294,332,432.11	256,548,162.35	739,822,149.49	314,450,417.65	314,450,417.65	364,931,758.82
西和县中宝矿业有限公司	622,819,716.66	232,251,069.69	232,251,069.69	-26,871,829.43	512,945,672.49	187,201,961.12	187,301,117.14	43,568,246.04
福建省政和县源鑫矿业有限公司	150,296,205.85	2,534,765.35	2,534,765.35	52,290,281.87	148,264,790.24	19,997,525.52	19,997,525.52	15,212,913.51
山东黄金归来庄矿业有限公司	371,973,033.91	26,887,732.78	26,887,732.78	98,857,505.07	388,162,290.85	50,779,046.39	50,779,046.39	64,634,384.99
山金国际黄金股份有限公司	13,585,441,104.66	1,506,261,976.86	1,524,153,796.70	3,871,259,213.23	3,435,564,077.84	341,128,193.45	341,128,193.45	793,833,276.01
包头市昶泰矿业有限责任公司	129,509,637.31	10,414,543.17	10,414,543.17	41,306,332.50				



(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

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	
山东黄金集团财务有限公司	济南	济南	非银行金融机构	30.00		权益法核算
莱州汇金矿业投资有限公司	莱州	莱州	采矿业		39.00	权益法核算

(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	
	山东黄金集团财务有限公司	莱州汇金矿业投资有限公司	山东黄金集团财务有限公司	莱州汇金矿业投资有限公司
流动资产	11,837,801,992.09	518,929,468.17	10,573,293,636.37	242,869,051.81
非流动资产	2,505,604,748.26	3,372,361,931.09	2,749,933,535.16	2,744,841,583.93
资产合计	14,343,406,740.35	3,891,291,399.26	13,323,227,171.53	2,987,710,635.74
流动负债	10,699,150,555.05	1,900,891,944.61	9,729,412,470.97	1,120,792,510.00
非流动负债	26,867,845.51	696,253,830.90		642,772,501.99
负债合计	10,726,018,400.56	2,597,145,775.51	9,729,412,470.97	1,763,565,011.99
少数股东权益				



归属于母公司股东权益	3,617,388,339.79	1,294,145,623.75	3,593,814,700.56	477,416,793.26
按持股比例计算的净资产份额	1,085,216,501.95	504,716,793.26	1,078,144,410.18	477,416,793.26
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他		933,031,832.79		962,281,832.79
对联营企业权益投资的账面价值	1,085,216,501.95	1,437,748,626.05	1,078,144,410.18	1,439,698,626.05
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	347,128,386.63	120,753.23	321,981,556.80	1,474,941.61
净利润	118,585,594.76	-5,000,000.00	102,785,697.89	-5,258,929.73
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	118,585,594.76	-5,000,000.00	102,785,697.89	-5,258,929.73
本年度收到的来自联营企业的股利	28,503,586.66		34,190,107.96	

(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
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	3,967,503.88	4,108,136.33
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-140,632.45	16,127.12
--其他综合收益		
--综合收益总额	-140,632.45	16,127.12

(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

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额(%)	
				直接	间接
MAS 公司	阿根廷圣胡安	阿根廷布宜诺斯艾利斯	黄金矿山开采、选冶		50.00

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

本公司于 2017 年 6 月 30 日根据 2017 年 4 月 6 日之购股协议，由在香港设立的山东黄金矿业（香港）有限公司（以下简称“山东黄金香港公司”）作为交易主体，收购 ArgentinaGold(Bermuda) IILtd.（以下简称“AGBII”）50%的股权，同时认购 MineraAndinaDelSolS. R. L.（以下简称“MAS”）新发行的 2.1547%的股权（MAS 为 AGBII 之非全资附属公司），购买巴理克黄金公司（BarrickGoldCorporation，以下简称“巴理克”）持有 MAS 的 50%的股东贷款。收购价款为 9.6 亿美元（根据股份购买协议根据若干财务指标于 2017 年 11 月调整至 9.9 亿美元，相当于约人民币 67.05 亿元）。其中，1.41 亿美元（相当于约人民币 9.35 亿元）用于购买 MAS 的 50%股东贷款。

通过上述交易，山东黄金香港公司直接和间接持有 MAS50%的股权，本公司与巴理克将对 MAS 拥有的阿根廷贝拉德罗（Veladero）金矿实施共同经营，并各按 50%比例并表。本公司已于 2017 年 6 月 30 日起将其于 AGBII 集团的投资作为一项合营业务入账，合并其资产负债及损益。

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

2024 年 12 月 31 日，本公司管理且持有权益的未纳入合并财务报表范围的结构化主体的净资产为 255,817,483.58 元。本公司在上述未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益分类为交易性金融资产及其他非流动金融资产，账面价值及最大风险敞口为 27,419,813.23 元，其中交易性金融资产 1,200,000.00 元、其他非流动金融资产 27,419,813.23 元。

2024 年度，本公司在上述结构化主体中获取的收益包括管理费收入和业绩报酬共计 2,784,237.19 元。

6、其他

适用 不适用

十、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

应收款项的期末余额0.00（单位：元币种：人民币）



未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	1,550,330.19	2,266,300.00		1,677,720.04		2,138,910.15	与收益相关
递延收益	11,236,606.94	1,000,000.00		2,027,845.84	195,480.00	10,013,281.10	与资产相关
合计	12,786,937.13	3,266,300.00	-	3,705,565.88	195,480.00	12,152,191.25	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	36,660,070.27	28,494,421.17
合计	36,660,070.27	28,494,421.17

十一、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

适用 不适用

本公司在日常活动中面临各种金融工具风险，主要包括市场风险（如汇率风险、利率风险和商品价格风险）、信用风险及流动性风险等。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。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

本集团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，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

1) 汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元、新加坡元、加元、港币和加纳赛地有关，除本集团的几个下属子公司以美元进行采购和销售外，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。于2024年12月31日，除下表所述资产及负债的美元、欧元、港币、加拿大元、加纳塞地、阿根廷比索、新加坡元和纳米比亚币余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。



于2024年12月31日及2023年12月31日，本集团持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
货币资金-美元	516,620,598.99	463,284,562.07
货币资金-港币	49,395,889.77	48,570,647.43
货币资金-加纳塞地	820,728.31	3,861,553.76
货币资金-加拿大元	59,169,835.45	527,963.99
货币资金-澳元	54,816.84	1,538,694.61
货币资金-阿根廷比索	1,052,385.06	27,620.77
货币资金-欧元	89.71	515,979,931.62
货币资金-新加坡元	11,499,546.62	595,585.55
货币资金-纳米比亚币	11,416,493.30	
应收账款-美元	155,335,872.68	286,605,014.20
其他应收款-美元	8,971,179.92	74,670,223.17
其他应收款-港币	2,432,456.68	8,765,188.85
其他应收款-加拿大元	2,518,780.60	41,822,938.33
其他应收款-加纳塞地	24,984,119.91	80,124,957.43
其他应收款-纳米比亚币	737,087.90	
短期借款-美元	9,723,179,877.43	3,562,598,100.00
短期借款-纳米比亚币	391,059.17	
应付账款-美元	865,858,042.91	643,980,599.90
应付账款-加纳塞地	9,088,552.70	32,041,718.26
应付账款-澳元	36,543,035.97	964,567.74
应付账款-纳米比亚币	5,861,808.50	
其他应付款-美元	153,040,763.56	184,328,354.62
其他应付款-纳米比亚币	61,984.63	
其他应付款-港币		18,546.25
长期借款-纳米比亚币	363,868.19	
一年内到期的非流动负债-纳米比亚币	9,545,092.94	
一年内到期的非流动负债-美元		4,785,871,051.89

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品

种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

3) 价格风险

(2) 商品价格风险

本公司价格风险主要来源于大宗金属贸易价格，公司为平抑价格波动风险，在进行金属贸易时，一般会在期货市场购买类似的期货产品规避价格波动风险或对有对应关系的远期大宗金属采购合约进行保值，平抑价格波动风险。由于金融衍生品市场自身存在着一定的系统性风险，在进行套期保值操作时，需要对价格走势做出合理有效的预判。一旦价格预测发生偏离，可能会影响套期保值业务的效果。

(3) 信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、长期应收款等。

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团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，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款及合同资产金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。本集团应收账款及合同资产中，前五名金额合计：386,037,708.02元，占本公司应收账款及合同资产总额的74.48%。

1) 信用风险显著增加判断标准

本集团在每个资产负债表日，通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险自初始确认后是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本集团判断信用风险显著增加的主要标准为逾期天数超过30日或者以下一个或多个指标发生显著变化：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果出现重大不利变化等。（通常情况下，如果逾期超过30日，则表明金融工具的信用风险已经显著增加。如果判断信用风险未显著增加（适用于采用预期信用损失一般模型的金融资产），需披露逾期超过30天，而信用风险自初始确认后未被认定未显著增加的确切依据。）

2) 已发生信用减值资产的定义

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。本集团判断已发生信用减值的主要标准为逾期天数超过90日，但在某些情况下，如果内部或外部信息显示，在考虑所持有的任何信用增级之前，可能无法全额收回合同金额，本集团也会将其视为已发生信用减值。金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：（发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；本集团出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失）。



(4) 流动风险

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

截至2024年12月31日，本公司持有的金融资产（账面余额、未扣除减值及坏账准备）和金融负债到期期限分析如下：

项目	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
金融资产					
货币资金	10,804,275,243.24				10,804,275,243.24
交易性金融资产	3,749,373,193.21				3,749,373,193.21
衍生金融资产	1,919,103.18				1,919,103.18
应收票据	129,224,991.08				129,224,991.08
应收账款	518,229,682.33				518,229,682.33
应收款项融资	80,034.15				80,034.15
其他应收款	5,355,763,750.49				5,355,763,750.49
金融负债					
短期借款	26,269,496,757.73				26,269,496,757.73
交易性金融负债	864,631,222.45				864,631,222.45
衍生金融负债	9,934,794.49				9,934,794.49
应付票据	2,867,623,523.83				2,867,623,523.83
应付账款	14,099,955,640.58				14,099,955,640.58
其他应付款	9,144,431,460.83				9,144,431,460.83
其中：应付股利	128,982,745.71				128,982,745.71
一年内到期的非流动负债	6,898,133,097.49				6,898,133,097.49
其他流动负债	215,538,868.09				215,538,868.09
长期借款		11,173,584,266.16	12,333,210,000.00	3,102,900,000.00	26,609,694,266.16
租赁负债		49,706,752.14	56,611,247.70	18,051,283.59	124,369,283.43
长期应付款		207,075,923.64	624,525,819.23	806,500,520.82	1,638,102,263.69

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用



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

适用 不适用

项目	未应用套期会计的原因	对财务报表的影响
外汇远期合约	公司开展与日常经营联系密切的外汇衍生品交易，并严格控制风险，考虑外汇衍生品交易期限短、套期会计相关财务信息处理成本与效益等情况，本期暂未使用。	外汇远期合约按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理和列报。
商品期权合约	公司严格按照现货动态数量开展相应比例的期货合约交易，并严格控制风险，考虑商品期货交易期限短、套期会计相关财务信息处理成本与效益等情况，本期暂未使用。	公司对期货合约采用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理和列报，与现货分别进行会计处理。

其他说明：

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书/票据贴现	应收票据	122,487,090.72	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
票据背书/票据贴现	应收款项融资	7,100,000.00	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计	/	129,587,090.72	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用



十二、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

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	180,094,931.66	2,514,814,582.81	1,056,462,816.07	3,751,372,330.54
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	180,094,931.66	2,514,814,582.81	1,056,382,781.92	3,751,292,296.39
(1) 债务工具投资	-	544,922,179.13	224,936,133.22	769,858,312.35
(2) 权益工具投资	178,175,828.48	682,940,241.32	831,446,648.70	1,692,562,718.50
(3) 衍生金融资产	1,919,103.18	-	-	1,919,103.18
(4) 银行理财	-	1,286,952,162.36	-	1,286,952,162.36
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
3. 应收款项融资	-	-	80,034.15	80,034.15
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资	-	-	28,719,822.20	28,719,822.20
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 其他非流动金融资产	-	4,481,600,576.61	-	4,481,600,576.61
持续以公允价值计量的资产总额	180,094,931.66	6,996,415,159.42	1,085,182,638.27	8,261,692,729.35
(六) 交易性金融负债	-	7,186,194.97	-	7,186,194.97
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	-	-	-	-
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				



其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	-	7,186,194.97	-	7,186,194.97
(七) 衍生金融负债	9,934,794.49		-	9,934,794.49
持续以公允价值计量的负债总额	9,934,794.49	7,186,194.97	-	17,120,989.46
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

交易性金融资产为股票、债券、权益类投资，以交易所获得的报价为确定依据。

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

交易性金融资产及其他非流动金融资产的资管计划、信托计划、私募投资基金等，以底层资产的估值为确定基础，按照净值作为估值依据；其他非流动金融资产中股票按照可比公司法确定，并给予一定的流动性折扣，重要参数为可观察输入值；交易性金融负债为黄金租赁，以上海黄金交易所公布价格为基础调整确定的；交易性金融负债中的结构化主体及其他持有者份额以底层资产的估值为基础，按照净值作为估值依据。

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

交易性金融资产及其他非流动金融资产的基金、资管计划按照底层资产的估值或净资产法计算确定；其他非流动金融资产中的信托计划等，按照预期收益率确定。其他权益工具投资为上海黄金交易所会员资格、期货会员资格，不具备活跃市场，按照成本确定。

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

对于持续的第三层次公允价值计量，公允价值采用估值法(如贴现现金流量模型及可比公司法)确定。主要涉及私募基金及信托计划，其中信托计划采用贴现现金流量模型计算估值，私募基金底层主要投资于非上市股权，底层采用可比公司法选择与目标公司重要财务指标类似的同行业的可比公司，计算可比公司的PE、PB和PS；考虑流动性折扣，估计股权预计退出日期，计算可比公司的波动率，采用期权模型，计算可比公司的流动性折扣。第三层次的公允价值计量分类，一般由非可观察输入参数对计量总体公允价值的重要性确定。



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

十三、 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：万元币种：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 (%)
山东黄金集团有限公司	济南	黄金地质探矿	131,914.56	45.5834	45.5834

本企业的母公司情况的说明

母公司主营业务为：黄金地质探矿、开采；黄金矿山电力供应；黄金珠宝首饰提纯、加工、生产、销售；黄金选冶及技术服务；贵金属、有色金属制品提纯、加工、生产、销售；黄金矿山专用设备及物资、建筑材料的生产、销售，物业管理。

本企业最终控制方是本公司的最终控制方是山东省人民政府国有资产监督管理委员会。

其他说明：

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

子公司情况详见本附注“十、1.（1）企业集团的构成”相关内容。

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“十、3.（1）重要的合营企业或联营企业”相关内容。

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

适用 不适用

其他说明：



适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
山东黄金电力有限公司	同一母公司
山金设计咨询有限公司	同一母公司
山东黄金金创集团有限公司	同一母公司
山东黄金高级技工学校	同一母公司
山东黄金（北京）产业投资有限公司	同一母公司
山东省地矿工程集团有限公司	同一母公司
山东黄金集团建设工程有限公司	同一母公司
山金企业管理（山东）有限公司	同一母公司
山东黄金集团（上海）国际贸易有限公司	同一母公司
山东黄金集团青岛黄金有限公司	同一母公司
山东黄金汽车服务有限责任公司	同一母公司
山金瑞鹏（天津）贸易有限公司	同一控制人
海南山金矿业有限公司	同一控制人
青岛金星矿业股份有限公司	同一控制人
青海昆仑黄金有限公司	同一控制人
山东黄金地质矿产勘查有限公司	同一控制人
山东金创金银冶炼有限公司	同一控制人
山东金创股份有限公司	同一控制人
赤峰山金银铅有限公司	同一控制人
山东省黄金工程建设监理有限公司	同一控制人
内蒙古山金地质矿产勘查有限公司	同一控制人
山东黄金物业管理有限公司	同一控制人
蓬莱金创精密铸造有限公司	同一控制人
蓬莱金福不锈钢制品有限公司	同一控制人
蓬莱金馨铜业有限公司	同一控制人
山东省装饰集团有限公司	同一控制人
嵩县山金矿业有限公司	同一控制人
赤峰山金红岭有色矿业有限责任公司	同一控制人
赤峰山金瑞鹏贸易有限公司	同一控制人
莱州鲁地矿业投资开发有限公司	同一控制人
青岛黄金铅锌开发有限公司	同一控制人
山东黄金金融控股集团（香港）有限公司	同一控制人
锡林郭勒盟山金白音呼布矿业有限公司	同一控制人
锡林郭勒盟山金阿尔哈达矿业有限公司	同一控制人
青海山金矿业有限公司	同一控制人
福建省政和县宏坤矿业有限公司	同一控制人
福建省政和县香炉坪矿业有限公司	同一控制人
呼伦贝尔山金矿业有限公司	同一控制人
山东黄金集团（海南）国际贸易有限公司	同一控制人
山金瑞鹏（上海）贸易有限公司	同一控制人
山东颐养健康集团莱州康养产业有限公司	同一控制人
山金国城（青岛）实业有限公司	同一控制人
招远市九洲矿业有限公司	同一母公司



山东黄金集团莱州矿业有限公司	同一控制人
山东瑞鹏（上海）贸易有限公司	同一控制人
山东黄金集团有限公司莱州鑫利分公司	同一控制人
山金惠岚（上海）商业管理有限公司	同一控制人
烟台金畅汽车服务有限责任公司	同一控制人

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：万元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
山东黄金电力有限公司	电费、工程劳务费、材料等	66,827.77			66,868.23
海南山金矿业有限公司	黄金	41,538.80			24,299.14
青岛金星矿业股份有限公司	黄金	16,320.45			17,792.86
青海昆仑黄金有限公司	黄金、加工费	37,485.17			41,728.21
山东黄金地质矿产勘查有限公司	劳务工程、勘探费报告编制、采矿权	35.67			1,207.95
山金设计咨询有限公司	材料款、设计费、工程劳务等	1,619.75			2,663.98
山东黄金金创集团有限公司	黄金	49,454.16			33,012.96
山东金创股份有限公司	黄金	549.61			4,020.48
山东黄金高级技工学校	培训费	3,006.20			2,908.73
山东黄金（北京）产业投资有限公司	劳务费				2,009.23
山东省黄金工程建设监理有限公司	监理费、咨询费	1,284.99			1,131.33
山东省地矿工程集团有限公司	设计费、工程劳务费	10,209.17			4,750.22
内蒙古山金地质矿产勘查有限公司	勘察费	75.21			58.00
山东黄金集团建设工程有限公司	项目建设、安装费	12,176.92			5,607.85
山东金创金银冶炼有限公司	加工费、金银	3,505.12			8,090.37
山金企业管理（山东）有限公司	物业费、水电费、服务费	7,641.39			3,643.10
山金瑞鹏（天津）贸易有限公司	合质金				
山东黄金物业管理有限公司	劳务费	177.40			735.31
蓬莱金创精密铸造有限公司	材料	1,590.63			200.14
蓬莱金福不锈钢制品有限公司	材料	595.68			580.90
蓬莱金馨铜业有限公司	材料	2,371.62			740.78
山东黄金集团有限公司	餐费	37.36			7.59
山东省装饰集团有限公司	劳务费				3.68



嵩县山金矿业有限公司	黄金				1,547.58
赤峰山金瑞鹏贸易有限公司	材料	827.60			
青岛黄金铅锌开发有限公司	材料	32.49			
山东省地矿工程集团检测技术有限公司	劳务费	101.36			
山金惠岚（上海）商业管理有限公司	材料	15.83			
山金企业管理（山东）有限公司上海杨浦分公司	物业费、水电费、服务费	467.56			
山金西部地质矿产勘查有限公司	劳务费	223.92			
烟台金畅汽车服务有限责任公司	劳务费	233.82			
合计		258,405.65			223,608.63

出售商品/提供劳务情况表
适用 不适用

单位：万元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
赤峰山金红岭有色矿业有限责任公司	设备款、技术服务费	84.34	320.83
赤峰山金瑞鹏贸易有限公司	黄金、锌精粉	40,367.89	6,005.22
赤峰山金银铅有限公司	副产品、期货手续费	3,479.75	2,870.20
海南山金矿业有限公司	技术服务	5.87	37.52
青岛黄金铅锌开发有限公司	售铅锌、氰渣及泡沫矿	1,084.26	897.67
青岛金星矿业股份有限公司	技术服务	35.44	22.39
青海昆仑黄金有限公司	黄金、加工费	27,832.09	21,001.00
山东黄金地质矿产勘查有限公司	体检费	0.42	
山东黄金高级技工学校	成品金	3.81	2.21
山东黄金集团（上海）国际贸易有限公司	期货手续费	0.10	0.04
山东黄金集团建设工程有限公司	水电费	6.85	1.01
山东金创金银冶炼有限公司	精矿金、精矿银、黄金加工、技术服务费等	4,702.49	1,537.91
山金企业管理（山东）有限公司	取暖费	51.35	50.64
山金瑞鹏（天津）贸易有限公司	黄金、白银	37,293.72	35,651.52
嵩县山金矿业有限公司	技术服务费	153.00	130.97
锡林郭勒盟山金白音呼布矿业有限公司	技术服务费、销售纪念章	83.36	1.38
山金设计咨询有限公司	设备款	55.43	211.14



锡林郭勒盟山金阿尔哈达矿业有限公司	设备款、技术服务费	145.13	70.80
福建省政和县宏坤矿业有限公司	设备款、技术服务		59.52
内蒙古山金地质矿产勘查有限公司	设备款		18.87
福建省政和县香炉坪矿业有限公司	材料费		1.93
呼伦贝尔山金矿业有限公司	矿山设备		211.06
山东黄金集团（海南）国际贸易有限公司	期货手续费	0.06	0.02
山金瑞鹏（上海）贸易有限公司	黄金	9,595.21	3,588.26
山东金创股份有限公司	体检费	9.38	1.64
山东颐养健康集团莱州康养产业有限公司	电力	3.29	2.57
山金国城（青岛）实业有限公司	期货手续费	0.16	0.05
招远九洲矿业有限公司	技术服务		4.72
福建省政和县大源矿业有限公司	技术服务	70.53	
蓬莱金创精密铸造有限公司	体检费	2.45	
蓬莱金福不锈钢制品有限公司	体检费	1.50	
蓬莱金馨铜业有限公司	体检费	0.29	
山东黄金创业投资有限公司	体检费	0.05	
山东黄金电力有限公司	体检费	4.18	
山东黄金集团（深圳）黄金珠宝有限公司	黄金	32,927.43	
山东黄金集团财务有限公司	体检费	0.19	
山东黄金集团新源矿业有限公司	体检费	1.02	
山东黄金金创集团有限公司	查体费、工程款	994.76	
山东省地矿工程集团有限公司	水电费	18.80	
合计		159,014.60	72,701.10

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(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

单位：万元币种：人民币



委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
山东黄金集团有限公司	山东黄金矿业股份有限公司	股权托管	2021.1.1 2022.11.10	委托方将该托管股权予以转让且转让完成之日止	188.68	188.68
山东黄金集团青岛黄金有限公司	山东黄金矿业股份有限公司	股权托管	2021.1.1	委托方将该托管股权予以转让且转让完成之日止	37.74	37.74
山东黄金有色矿业集团有限公司	山东黄金矿业股份有限公司	股权托管	2021.1.1	委托方将该托管股权予以转让且转让完成之日止	132.08	132.08
莱州鑫源矿业投资开发有限公司	山东黄金矿业股份有限公司	股权托管	2021.1.1	委托方将该托管股权予以转让且转让完成之日止	18.87	18.87

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

单位：万元币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
山东黄金集团莱州矿业有限公司	房屋及建筑物、物资	18.31	73.89
青岛黄金铅锌开发有限公司	设备	2.96	3.85
青岛黄金铅锌开发有限公司	房屋	30.01	59.12
青岛黄金铅锌开发有限公司	土地	41.96	
福建省政和县宏坤矿业有限公司	设备	9.26	8.63
福建省政和县香炉坪矿业有限公司	设备	1.49	2.66
山东黄金高级技工学校	房屋	41.28	
山东黄金集团（深圳）黄金珠宝有限公司	房屋	342.58	
合计		487.85	148.15



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	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
山东黄金集团有限公司	土地					7,475,690.24	9,135,480.36	1,035,537.74	1,496,088.60	45,368,436.40	
山东黄金集团青岛黄金有限公司	土地									9,733,185.71	
山东黄金集团有限公司莱州鑫利分公司	房屋建筑物	860,268.00	860,267.99								
山金惠岚（上海）商业管理有限公司	房屋建筑物					13,925,813.03	26,804,050.27	917,600.36	1,550,440.10		12,433,947.39
烟台金畅汽车服务有限责任公司	运输工具	1,215,223.16	209,677.44			687,822.96	261,705.45	121,772.32	8,267.43		560,371.25
山东黄金汽车服务有限责任公司	运输工具	1,874,324.83	2,084,427.09			1,253,384.07	1,359,461.89	96,986.18	153,759.03	6,049,755.51	360,466.70
福建省政和县香炉坪矿业有限公司	设备		21,238.94								
福建省政和县宏坤矿业有限公司	设备	1,412.39	1,412.39			1,412.39	1,412.39				
合计		3,951,228.38	3,177,023.85			23,344,122.69	37,562,110.36	2,171,896.60	3,208,555.16	61,151,377.62	13,354,785.34

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

单位：元币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
山东黄金集团财务有限公司	200,000,000.00	2024/8/29	2024/9/4	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	300,000,000.00	2024/10/24	2024/10/25	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	10,000,000.00	2024/4/26	2024/5/6	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	20,000,000.00	2024/5/7	2024/5/11	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	8,000,000.00	2024/6/7	2024/6/13	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	60,000,000.00	2024/1/15	2024/1/22	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	60,000,000.00	2024/3/29	2024/4/7	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	10,000,000.00	2024/4/8	2024/4/11	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	20,000,000.00	2024/4/12	2024/4/19	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	40,000,000.00	2024/4/18	2024/4/24	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	45,000,000.00	2024/8/26	2024/9/2	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	60,000,000.00	2024/9/26	2024/10/8	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	10,000,000.00	2024/10/24	2024/10/31	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	20,000,000.00	2024/10/25	2024/10/30	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	30,000,000.00	2024/10/31	2024/11/6	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	20,000,000.00	2024/11/1	2024/11/7	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	15,000,000.00	2024/11/27	2024/12/3	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	100,000,000.00	2024/3/8	2024/3/14	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	200,000,000.00	2024/3/11	2024/3/13	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	100,000,000.00	2024/3/22	2024/3/27	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	100,000,000.00	2024/3/25	2024/3/27	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	100,000,000.00	2024/3/28	2024/4/3	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	200,000,000.00	2024/3/29	2024/4/3	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	300,000,000.00	2024/4/3	2024/4/9	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	300,000,000.00	2024/4/10	2024/4/16	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	100,000,000.00	2024/4/16	2024/4/22	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	200,000,000.00	2024/4/17	2024/4/23	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	100,000,000.00	2024/4/25	2024/4/29	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	75,000,000.00	2024/4/30	2024/5/6	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	50,000,000.00	2024/5/6	2024/5/7	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	200,000,000.00	2024/5/23	2024/5/28	法人透支
山东黄金集团财务有限公司	25,000,000.00	2023/3/16	2024/3/15	一般借款



山东黄金集团财务有限公司	30,000,000.00	2023/5/25	2024/5/24	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	20,000,000.00	2023/7/4	2024/7/3	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	2,000,000.00	2023/5/25	2024/5/24	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	15,000,000.00	2023/7/11	2024/7/10	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	18,000,000.00	2023/12/19	2024/12/18	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	35,000,000.00	2023/1/12	2024/1/11	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	30,000,000.00	2023/2/13	2024/2/12	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	18,000,000.00	2023/5/10	2024/5/9	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	20,000,000.00	2023/8/1	2024/7/31	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	18,000,000.00	2023/8/16	2024/8/15	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	15,000,000.00	2023/10/17	2024/10/16	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	60,000,000.00	2023/12/7	2024/12/6	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	900,000,000.00	2023/12/9	2024/2/28	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	70,000,000.00	2023/11/8	2024/11/7	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	40,000,000.00	2023/1/12	2024/1/11	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	39,000,000.00	2023/4/11	2024/4/10	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	30,000,000.00	2023/5/18	2024/5/17	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	28,000,000.00	2023/6/2	2024/6/1	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	19,000,000.00	2023/7/3	2024/7/2	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	20,000,000.00	2023/7/24	2024/7/23	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	10,000,000.00	2023/9/25	2024/9/24	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	25,000,000.00	2023/10/9	2024/10/8	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	9,000,000.00	2023/1/17	2024/1/17	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	8,000,000.00	2023/1/31	2024/1/30	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	13,200,000.00	2023/12/7	2024/12/6	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	9,800,000.00	2023/12/18	2024/12/17	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000,000.00	2023/9/13	2024/9/12	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000,000.00	2023/10/23	2024/10/22	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	10,000,000.00	2024/3/18	2025/3/17	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	15,000,000.00	2024/3/29	2025/3/28	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	20,000,000.00	2024/5/27	2025/5/26	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	10,000,000.00	2024/6/24	2025/6/23	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	30,000,000.00	2024/12/25	2025/12/24	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	15,000,000.00	2024/7/12	2025/7/11	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	18,000,000.00	2024/12/23	2025/12/22	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	35,000,000.00	2024/1/10	2025/1/9	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	18,000,000.00	2024/5/7	2025/5/6	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	30,000,000.00	2024/2/2	2025/2/1	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	300,000,000.00	2024/3/4	2024/9/14	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	570,000,000.00	2024/3/29	2025/3/28	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	40,000,000.00	2024/1/12	2025/1/11	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	20,000,000.00	2024/1/26	2025/1/25	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	30,000,000.00	2024/3/26	2025/3/25	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	39,000,000.00	2024/4/30	2025/4/29	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	28,000,000.00	2024/6/4	2025/6/3	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	19,000,000.00	2024/7/18	2025/7/17	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	20,000,000.00	2024/7/24	2025/7/23	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	30,000,000.00	2024/8/21	2025/8/20	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	10,000,000.00	2024/9/25	2025/9/24	一般借款



山东黄金集团财务有限公司	17,000,000.00	2024/3/18	2025/3/17	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	23,000,000.00	2024/12/20	2025/12/19	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	97,000,000.00	2024/6/19	2024/12/18	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	97,000,000.00	2024/7/23	2025/7/22	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000,000.00	2024/9/6	2025/9/5	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000,000.00	2024/9/13	2025/9/12	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	97,000,000.00	2024/11/13	2025/11/12	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	50,000,000.00	2024/12/1	2025/11/30	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	39,600,000.00	2023/4/12	2026/4/11	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000.00	2023/4/12	2024/6/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000.00	2023/4/12	2024/12/31	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	24,700,000.00	2023/9/18	2026/9/17	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000.00	2023/9/18	2024/6/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000.00	2023/9/18	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	9,800,000.00	2023/12/26	2026/12/25	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000.00	2023/12/26	2024/6/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000.00	2023/12/26	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	19,900,000.00	2024/7/4	2027/7/3	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000.00	2024/7/4	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	19,900,000.00	2024/7/24	2027/7/23	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000.00	2024/7/24	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	14,900,000.00	2024/8/16	2027/8/15	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000.00	2024/8/16	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	14,800,000.00	2024/10/17	2027/10/16	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	200,000.00	2024/10/17	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	29,800,000.00	2024/11/11	2027/11/10	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	200,000.00	2024/11/11	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	29,800,000.00	2024/11/27	2027/11/26	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	200,000.00	2024/11/27	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	59,800,000.00	2024/1/22	2027/1/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000.00	2024/1/22	2024/6/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000.00	2024/1/22	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	39,800,000.00	2024/3/5	2027/3/4	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000.00	2024/3/5	2024/6/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000.00	2024/3/5	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	67,900,000.00	2024/8/21	2027/8/20	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000.00	2024/8/21	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	39,500,000.00	2024/9/9	2027/9/8	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	500,000.00	2024/9/9	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	21,500,000.00	2024/10/11	2027/10/10	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	500,000.00	2024/10/11	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	69,500,000.00	2024/11/7	2027/11/6	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	500,000.00	2024/11/7	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	19,800,000.00	2024/5/27	2027/5/26	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000.00	2024/5/27	2024/6/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000.00	2024/5/27	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	24,900,000.00	2024/8/7	2027/8/6	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000.00	2024/8/7	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	29,900,000.00	2024/7/3	2027/7/2	一般借款



山东黄金集团财务有限公司	100,000.00	2024/7/3	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	37,900,000.00	2024/7/12	2027/7/11	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	100,000.00	2024/7/12	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	29,500,000.00	2024/9/9	2027/9/8	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	500,000.00	2024/9/9	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	44,500,000.00	2024/10/11	2027/10/10	一般借款
山东黄金集团财务有限公司	500,000.00	2024/10/11	2024/12/21	一般借款
山东黄金集团有限公司	127,000,000.00	2022-08-24	2025-08-24	一般借款
山东黄金集团有限公司	475,000,000.00	2023-05-08	2026-03-27	一般借款
山东黄金集团有限公司	158,000,000.00	2023-02-20	2026-02-13	一般借款
山东黄金集团有限公司	38,882,631.16	2021-10-13	2024-09-12	一般借款
山东黄金集团有限公司	147,000,000.00	2022-01-19	2024-09-12	一般借款
山东黄金集团有限公司	50,000,000.00	2022-01-19	2024-09-12	一般借款
山东黄金集团有限公司	80,000,000.00	2022-01-19	2024-09-12	一般借款
山东黄金集团有限公司	50,644,500.00	2022-08-24	2024-12-27	一般借款
山东黄金金创集团有限公司	321,000,000.00	2024-01-01	2024-09-12	一般借款

说明：利率区间为 2.2%-4.00%，本年总计应付利息 8,820.89 万元，实际偿还利息 7,904.90 万元。

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
山东黄金地质矿产勘查有限公司	矿权	974,929.12	
山东黄金金创股份有限公司	房屋、设备等		88,735.62

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	612.39	689.65

(8). 其他关联交易

√适用 □不适用

单位：元

出租方	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
山东黄金集团有限公司	商标权	2,547,169.81	660,377.36
莱州鲁地矿业投资开发有限公司	矿权	30,140,660.36	30,140,660.36
合计		32,687,830.17	30,801,037.72



6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：万元币种：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	青海昆仑黄金有限公司	9,733.61	487.08	6,254.75	314.99
应收账款	山东金创金银冶炼有限公司	4,687.10	237.65	1,662.70	107.20
应收账款	山金瑞鹏（天津）贸易有限公司	1,733.32	86.67	1,288.83	64.44
应收账款	福建省政和县香炉坪矿业有限公司			170.12	49.05
应收账款	青岛金星矿业股份有限公司	168.38	110.85	143.07	107.54
应收账款	山金设计咨询有限公司	331.97	28.18	271.55	19.58
应收账款	福建省政和县宏坤矿业有限公司	530.87	28.06	59.97	5.83
应收账款	山东黄金高级技工学校	14.64	2.93	14.64	1.46
应收账款	海南山金矿业有限公司	0.29	0.01	0.29	0.01
应收账款	赤峰山金红岭有色矿业有限责任公司			258.92	12.95
应收账款	锡林郭勒盟山金白音呼布矿业有限公司	80.68	14.91	79.56	4.48
应收账款	山金瑞鹏（上海）贸易有限公司			2.57	0.13
应收账款	福建省政和县大源矿业有限公司	42.00	2.10	15.00	0.75
应收账款	内蒙古山金地质矿产勘查有限公司			20.00	1.00
应收账款	呼伦贝尔山金矿业有限公司	214.65	21.47	214.65	10.73
应收账款	山东金创股份有限公司	13.65	0.90	10.29	0.51
应收账款	嵩县山金矿业有限公司			88.80	4.44
应收账款	山东黄金电力有限公司	4.18	0.21		
应收账款	山东黄金金创集团有限公司	438.10	32.79		
应收账款	锡林郭勒盟山金阿尔哈达矿业有限公司	164.00	8.20		
应收账款	赤峰山金瑞鹏贸易有限公司	9.21	0.46		
其他应收款	山东国欣颐养集团投资发展有限公司	366.97	18.35	366.97	18.35
其他应收款	山东黄金集团有限公司	707.08	37.79	507.08	24.50
其他应收款	赤峰山金红岭有色矿业有限责任公司	49.24	0.49	54.26	0.54
其他应收款	山东黄金汽车服务有限责任公司	10.61	10.61	10.61	0.53
其他应收款	青岛金星矿业股份有限公司	13.69	0.14	9.80	0.10
其他应收款	福建省政和县宏坤矿业有限公司	5.04	0.05	5.04	0.05
其他应收款	山东金创金银冶炼有限公司	39.64	0.40	33.77	0.34
其他应收款	嵩县山金矿业有限公司	14.80	0.15	20.26	0.20
其他应收款	呼伦贝尔山金矿业有限公司	23.85	0.24	23.85	0.24
其他应收款	山金企业管理（山东）有限公司上海杨浦分公司	7.13	0.36		
其他应收款	山东黄金集团（深圳）黄金珠宝有限公司	373.41	18.67		
其他非流动资产	山东黄金集团建设工程有限公司	546.17		548.51	
其他非流动资产	山东黄金电力有限公司	116.44		54.30	
其他非流动资产	山金设计咨询有限公司	66.00		50.00	
其他非流动资产	山东省地矿工程集团有限公司	89.99			
应收票据	青海昆仑黄金有限公司	9,530.00	476.50	9,195.00	
应收票据	赤峰山金红岭有色矿业有限责任公司	189.40	7.02	50.00	



应收票据	青岛金星矿业股份有限公司	5.00	0.25		
应收票据	山东黄金金创集团有限公司	527.34	26.37		
应收票据	山金瑞鹏（天津）贸易有限公司			7,000.00	
应收票据	山金瑞鹏（上海）贸易有限公司			648.00	

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付票据	山金设计咨询有限公司	630.14	1,055.25
应付票据	山东黄金电力有限公司	12,722.46	6,469.68
应付票据	山东黄金地质矿产勘查有限公司	8.69	158.60
应付票据	山东黄金高级技工学校	746.34	660.15
应付票据	山东省黄金工程建设监理有限公司	434.21	260.38
应付票据	山东省地矿工程集团有限公司	1,186.85	622.33
应付票据	山东黄金集团建设工程有限公司	1,186.77	2,660.25
应付票据	山东黄金汽车服务有限责任公司	22.80	38.20
应付票据	烟台金畅汽车服务有限责任公司	100.25	33.20
应付票据	蓬莱金福不锈钢制品有限公司	146.68	196.87
应付票据	蓬莱金馨铜业有限公司	1,187.29	459.71
应付票据	蓬莱金创精密铸造有限公司	33.22	55.00
应付票据	山金企业管理（山东）有限公司	1,390.94	754.78
应付票据	山东金创金银冶炼有限公司	660.00	
应付票据	山东省地矿工程集团检测技术有限公司	12.95	
应付账款	山东黄金电力有限公司	5,904.88	7,358.25
应付账款	山金设计咨询有限公司	4,806.06	6,417.70
应付账款	山东黄金（北京）产业投资有限公司		1,100.66
应付账款	山东省黄金工程建设监理有限公司	983.18	825.88
应付账款	山东省地矿工程集团有限公司	2,045.57	1,896.53
应付账款	山东黄金高级技工学校	1,379.02	1,161.61
应付账款	山东黄金金创集团有限公司	30,811.99	42,218.32
应付账款	山东黄金地质矿产勘查有限公司	343,904.10	1,664.36
应付账款	山东黄金集团青岛黄金有限公司		149.68
应付账款	青岛金星矿业股份有限公司	3,576.53	16.08
应付账款	山东黄金集团建设工程有限公司	3,268.74	2,231.02
应付账款	蓬莱金福不锈钢制品有限公司	353.98	450.16
应付账款	山金企业管理（山东）有限公司	972.45	262.89
应付账款	烟台金畅汽车服务有限责任公司	489.95	129.55
应付账款	蓬莱金馨铜业有限公司	462.04	1,126.65
应付账款	蓬莱金创精密铸造有限公司	1,042.00	666.53
应付账款	山东金创金银冶炼有限公司	1,164.56	1,100.09
应付账款	山东黄金汽车服务有限责任公司	24.90	39.9
应付账款	山东金创股份有限公司	755.48	514.59
应付账款	山东黄金集团新源矿业有限公司	4,824.18	
应付账款	山东省地矿工程集团检测技术有限公司	113.05	
应付账款	山东省装饰集团有限公司	671.43	
应付账款	山东颐养健康集团莱州康养产业有限公司	69.90	
应付账款	海南山金矿业有限公司	321.90	



应付账款	青海昆仑黄金有限公司	27.79	
应付账款	山东黄金集团有限公司	50.00	
其他应付款	赤峰山金瑞鹏贸易有限公司	1,462.51	1,420.19
其他应付款	山东黄金集团有限公司	92,749.30	139,050.70
其他应付款	山东黄金金创集团有限公司	850.69	32,100.00
其他应付款	山东黄金有色矿业集团有限公司		48.20
其他应付款	山金设计咨询有限公司	785.46	493.20
其他应付款	山东黄金集团建设工程有限公司	798.33	588.92
其他应付款	山东黄金高级技工学校	234.15	650.03
其他应付款	山东黄金电力有限公司	141.58	214.81
其他应付款	山东黄金集团莱州矿业有限公司	121.79	121.79
其他应付款	山东省黄金工程建设监理有限公司	102.09	85.92
其他应付款	赤峰山金银铅有限公司	1,187.39	1,042.41
其他应付款	莱州鲁地矿业投资开发有限公司		18.61
其他应付款	山东黄金创业投资有限公司	0.04	
其他应付款	山东黄金集团有限公司莱州鑫利分公司	69.42	9.00
其他应付款	山东黄金汽车服务有限责任公司	3.00	15.00
其他应付款	山东省地矿工程集团有限公司	143.11	122.70
其他应付款	济南东方股权投资基金合伙企业（有限合伙）	-	48.58
其他应付款	烟台金畅汽车服务有限责任公司	89.60	38.15
其他应付款	山东省装饰集团有限公司	35.44	35.44
其他应付款	山金企业管理（山东）有限公司	-	1.00
其他应付款	山东黄金（北京）产业投资有限公司	83.05	
其他应付款	山东黄金集团科技有限公司	131.40	
其他应付款	山东黄金集团青岛黄金有限公司	420.99	
其他应付款	山东省地矿工程集团检测技术有限公司	1.10	
其他应付款	山东颐养健康集团莱州康养产业有限公司	98.72	
其他应付款	山金瑞鹏（天津）贸易有限公司	150.00	
其他应付款	山金瑞鹏（上海）贸易有限公司	0.10	
应付股利	山东黄金集团莱州矿业有限公司	2,205.55	2,205.55
应付股利	山东黄金集团有限公司	45.01	45.01
一年内到期的非流动负债	山东黄金集团有限公司	1,558.58	786.22
一年内到期的非流动负债	山东黄金集团青岛黄金有限公司	186.29	
一年内到期的非流动负债	山东黄金汽车服务有限责任公司	163.69	32.51
一年内到期的非流动负债	山金惠岚（上海）商业管理有限公司	94.17	90.87
一年内到期的非流动负债	烟台金畅汽车服务有限责任公司	55.35	
租赁负债	山东黄金集团有限公司	4,621.57	1,741.15
租赁负债	山东黄金汽车服务有限责任公司	472.55	17.73
租赁负债	烟台金畅汽车服务有限责任公司	176.99	114.50
租赁负债	上海惠岚房地产开发有限公司	232.23	326.41
租赁负债	山东黄金集团青岛黄金有限公司	608.60	
合同负债	赤峰山金瑞鹏贸易有限公司	202.30	380.27
合同负债	青岛黄金铅锌开发有限公司	51.14	16.11
合同负债	山东金创金银冶炼有限公司	399.20	17.49



合同负债	山金瑞鹏（上海）贸易有限公司	883.42	716.17
合同负债	山金瑞鹏（天津）贸易有限公司	6,867.54	4,872.92
合同负债	赤峰山金银铅有限公司	313.56	490.57
合同负债	赤峰山金红岭有色矿业有限责任公司	77.64	
合同负债	山东黄金集团（深圳）黄金珠宝有限公司	5,494.73	

(3). 其他项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

项目	年末金额（万元）	年初金额（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	2,416.74	3,235.85
-重要劳务合同		998.03
合计	2,416.74	4,233.89

购建长期资产承诺及重要劳务合同为本公司和其他各子公司签订的尚未执行完毕的设备采购合同、工程施工合同及矿权转让合同等。

8、 其他

适用 不适用

十四、 股份支付

4、 各项权益工具

适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

5、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

6、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

7、 本期股份支付费用

适用 不适用



8、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

9、 其他

适用 不适用

十五、 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

项目	年末金额（万元）	年初金额（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	13,376.10	15,045.01
-重要劳务合同	77,901.31	115,505.26
合计	91,277.41	130,550.27

购建长期资产承诺及重要劳务合同为本公司和其他各子公司签订的尚未执行完毕的设备采购合同、工程施工合同等。

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

(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

十六、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

拟分配的利润或股利	1,019,941,931.70
经审议批准宣告发放的利润或股利	

公司于2025年3月27日召开第六届董事会第七十一次会议，审议通过了《公司2024年度利润分配方案》，拟每10股派发现金红利2.28元（含税）。以总股本4,473,429,525为基础计算，



合计派发 1,019,941,931.70 元（含税）。其中，2024 年半年度已派发现金红利每 10 股 0.8 元（含税），本次拟每 10 股派发现金红利 1.48 元。。

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

十七、 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、 重要债务重组

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

公司年金缴费由单位和职工共同承担，单位缴费的列支渠道按照国家有关规定执行；职工个人缴费由单位从职工工资代扣代缴。职工单位缴费基数为职工个人上年度月平均工资，缴费比例为 8%；职工个人缴费基数为职工个人上年度月平均工资，并按照上年社平工资的 3 倍进行封顶，缴费比例为 2%。

公司企业年金采用法人受托管理模式，本公司所归集的企业年金基金由本公司委托受托人进行管理。个人账户下设单位缴费子账户和个人缴费子账户，分别记录单位缴费分配给职工个人的部分及其投资收益、职工个人缴费及其投资收益。职工企业年金个人账户中单位缴费及其投资收益，按一定规则归属于职工个人。未归属于职工个人的部分，记入企业账户。职工企业年金个人账户中个人缴费及其投资收益自始归属于职工个人。



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

根据本集团内部管理及报告制度，所有业务均属同一分部。分部报告信息的计量基础与编制财务报表时的会计及计量基础保持一致。



(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	黄金	银金属	铜金属	铁精粉	铅金属	锌金属	外购金	小金条	其他	分部间抵销	合计
2024年收入	25,025,859,629.66	1,223,848,041.08	121,243,354.13	29,618,148.95	167,500,979.46	290,095,133.72	36,764,876,679.69	10,341,859,199.72	8,278,158,128.28		82,243,059,294.69
2024年成本	13,251,305,685.41	540,289,297.16	38,576,580.82	12,937,193.26	86,076,163.11	151,992,701.22	36,381,713,723.39	10,153,732,903.59	8,092,835,562.08		68,709,459,810.04
2023年收入	17,865,613,565.94	556,390,453.58	102,243,345.89	28,625,803.79	62,726,615.54	81,745,674.66	25,233,735,086.60	12,868,874,406.30	2,078,067,985.51		58,878,022,937.81
2023年成本	9,128,432,203.37	276,311,923.73	34,133,056.39	13,431,297.49	31,702,090.65	49,542,491.07	24,969,123,533.04	12,709,395,960.51	1,912,773,753.50		49,124,846,309.75



(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

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

十八、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内（含1年）	4,215,431,324.17	624,419,605.48
1年以内小计	4,215,431,324.17	624,419,605.48
1至2年	22,857.09	146,389.00
2至3年	146,389.00	
3年以上		
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	4,215,600,570.26	624,565,994.48

(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										
其中：										
按组合计提坏账准备	4,215,600,570.26	100.00	80,751.25	0.01	4,215,519,819.01	624,565,994.48	100.00	53,847.26	0.01	624,512,147.22
其中：										
账龄组合	1,153,000.98	0.03	80,751.25	7.00	1,072,249.73	930,556.16	0.15	53,847.26	5.79	876,708.90
其他组合	4,214,447,569.28	99.97			4,214,447,569.28	623,635,438.32	99.85			623,635,438.32



合计	4,215,600,570.26	100.00	80,751.25	/	4,215,519,819.01	624,565,994.48	100.00	53,847.26	/	624,512,147.22
----	------------------	--------	-----------	---	------------------	----------------	--------	-----------	---	----------------

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: 账龄组合

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	983,754.89	49,187.74	5.00
1至2年	22,857.09	2,285.71	10.00
2至3年	146,389.00	29,277.80	20.00
合计	1,153,000.98	80,751.25	

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

对于划分为组合的应收账款, 本集团参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础, 确定坏账准备计提的比例。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	53,847.26	26,903.99				80,751.25
合计	53,847.26	26,903.99				80,751.25

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明:

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和合同资产情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位 1	3,421,044,245.13		3,421,044,245.13	81.15	
单位 2	714,515,914.62		714,515,914.62	16.95	
单位 3	78,098,223.53		78,098,223.53	1.85	
单位 4	923,287.09		923,287.09	0.02	46,164.35
单位 5	682,806.00		682,806.00	0.02	
合计	4,215,264,476.37		4,215,264,476.37	99.99	46,164.35

其他说明：

□适用 √不适用

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	140,781,769.99	81,939,935.54
其他应收款	30,294,235,802.80	19,759,804,124.36
合计	30,435,017,572.79	19,841,744,059.90

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). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按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

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 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

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(7). 应收股利

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
山东金洲矿业集团有限公司		29,098,475.06
赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司	58,818,320.00	
西和县中宝矿业有限公司	81,963,449.99	52,841,460.48
合计	140,781,769.99	81,939,935.54

(8). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(9). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用



按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按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

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(11). 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

(12). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

其他应收款

(13). 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	期初账面余额
1年以内		
其中: 1年以内分项		
1年以内(含1年)	21,914,515,943.11	13,781,362,079.83
1年以内小计	21,914,515,943.11	13,781,362,079.83
1至2年	6,592,549,133.12	4,530,665,531.72
2至3年	1,650,538,907.68	1,432,468,237.18
3年以上		
3至4年	137,312,914.22	1,299,110.49



4至5年	1,263,850.49	321,881.26
5年以上	13,508,698.65	28,363,444.61
合计	30,309,689,447.27	19,774,480,285.09

(14). 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
借款及代垫款	30,147,813,781.93	19,659,571,402.42
保证金	138,807,976.15	98,299,377.40
水电费	12,831,285.68	10,071,080.81
备用金	4,069,008.61	2,570,232.63
押金	63,887.40	30,000.00
房租		3,669,729.90
其他	6,103,507.50	268,461.93
合计	30,309,689,447.27	19,774,480,285.09

(15). 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)	
2024年1月1日余额	1,488,899.26		13,187,261.47	14,676,160.73
2024年1月1日余额在本期				
--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	1,442,371.68		209,347.62	1,651,719.30
本期转回			874,235.56	874,235.56
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	2,931,270.94		12,522,373.53	15,453,644.47

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



(16). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	13,187,261.47	-664,887.94				12,522,373.53
按组合计提坏账准备	1,488,899.26	1,442,371.68				2,931,270.94
合计	14,676,160.73	777,483.74				15,453,644.47

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(18). 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	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
单位 1	10,916,198,197.69	36.02	往来款	1年以内；1-2年	
单位 2	8,519,080,653.40	28.11	往来款	1年以内；1-2年；2-3年	
单位 3	2,800,000,000.00	9.24	往来款	1年以内；1-2年	
单位 4	2,427,436,950.30	8.01	往来款	1年以内；1-2年；2-3年	
单位 5	2,135,487,438.06	7.05	往来款	1年以内	
合计	26,798,203,239.45	88.43	—	—	

(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

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	44,076,851,128.91		44,076,851,128.91	43,535,755,128.91		43,535,755,128.91
对联营、合营企业投资	1,085,216,501.95		1,085,216,501.95	1,078,144,410.18		1,078,144,410.18
合计	45,162,067,630.86		45,162,067,630.86	44,613,899,539.09		44,613,899,539.09

(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（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
山东金洲矿业集团有限公司	448,142,073.27						448,142,073.27	
山东黄金矿业（莱西）有限公司	620,039,863.01						620,039,863.01	
山东黄金矿业（莱州）有限公司	1,196,236,471.52						1,196,236,471.52	
山东黄金矿业（玲珑）有限公司	1,300,000,000.00						1,300,000,000.00	
济南金盈投资合伙企业（有限合伙）	499,994,000.00			4,000.00			499,990,000.00	
山东黄金矿业（沂南）有限公司	397,223,013.70						397,223,013.70	
山东黄金矿业（鑫汇）有限公司	1,597,918,904.11						1,597,918,904.11	
赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司	261,741,500.00						261,741,500.00	
山东金石矿业有限公司	4,892,311,849.60						4,892,311,849.60	
西和县中宝矿业有限公司	856,507,000.00						856,507,000.00	
福建省政和县源鑫矿业有限公司	553,200,000.00						553,200,000.00	
山东黄金矿业科技有限公司	140,000,000.00		20,000,000.00				160,000,000.00	
山东黄金矿业（香港）有限公司	4,531,145,600.00						4,531,145,600.00	
山金重工有限公司	300,000,000.00						300,000,000.00	
恒兴黄金控股有限公司（开曼）	2,177,638,705.18						2,177,638,705.18	
山东黄金冶炼有限公司	350,000,000.00						350,000,000.00	
山东黄金集团蓬莱矿业有限公司	612,072,135.67						612,072,135.67	
山东黄金归来庄矿	564,942,852.93						564,942,852.93	



业有限公司										
山金金控资本管理有限公司	2,008,224,235.57									2,008,224,235.57
山金国际黄金股份有限公司	15,767,323,287.47									15,767,323,287.47
山金矿山工程(山东)有限公司	28,000,000.00									28,000,000.00
甘肃金舜矿业有限责任公司	270,000,000.00									270,000,000.00
山东黄金职业病防治院	50,000,000.00			50,000,000.00						100,000,000.00
济南金悦投资合伙企业(有限合伙)	1,285,000,000.00									1,285,000,000.00
山东地矿来金控股有限公司	2,828,093,636.88									2,828,093,636.88
包头市昶泰矿业有限责任公司				471,100,000.00						471,100,000.00
合计	43,535,755,128.91			541,100,000.00	4,000.00					44,076,851,128.91

(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	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
山东黄金集团财务有限公司	1,078,144,410.18			35,575,678.43			28,503,586.66				1,085,216,501.95
小计	1,078,144,410.18			35,575,678.43			28,503,586.66				1,085,216,501.95
合计	1,078,144,410.18			35,575,678.43			28,503,586.66				1,085,216,501.95

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□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	2,864,424,121.19	1,188,054,689.40	2,302,119,385.87	912,922,480.34
其他业务	64,599,011.13	55,148,634.14	158,630,704.22	172,962,878.58
合计	2,929,023,132.32	1,243,203,323.54	2,460,750,090.09	1,085,885,358.92



(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

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	1,123,822,479.53	560,017,389.28
权益法核算的长期股权投资收益	35,575,678.43	30,835,709.37
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		94,308,273.93
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
衍生金融工具公允价值变动		76,321,503.38
其他		68,833,932.00
合计	1,159,398,157.96	830,316,807.96

6、 其他

适用 不适用

十九、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	金额	说明
----	----	----



非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-16,328,825.95	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	33,583,887.65	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-79,112,388.11	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	31,935,023.62	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	7,875,000.00	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-45,654,944.27	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	649,421.32	
少数股东权益影响额（税后）	-28,405,916.46	
合计	-39,945,751.92	

本公司之子公司山金金控资本管理有限公司及其子公司所从事的投资业务均与正常经营业务直接相关，因此本公司管理层未将上述子公司持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益列入非经常性损益。

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
受托经营取得的托管费收入	3,773,584.90	



其他说明：

适用 不适用

本公司分别与山东黄金集团有限公司、山东黄金集团青岛黄金有限公司、山东黄金有色矿业集团有限公司、莱州鑫源矿业投资开发有限公司签订股权托管协议，每年的托管收入固定，该协议自托管日起至股权转让完成之日止，故本公司管理层不将该托管损益列入非经常性损益。

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	10.85	0.57	0.57
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	11.02	0.58	0.58

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

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

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期发生额	上期发生额	期末余额	期初余额
按中国会计准则	2,951,551,189.32	2,327,750,542.04	37,797,504,973.11	33,084,950,645.55
按国际会计准则调整的项目及金额：				
商誉	-52,872,152.83	-60,367,315.60	-58,891,426.60	-6,019,273.77
按国际会计准则	2,898,679,036.49	2,267,383,226.44	37,738,613,546.51	33,078,931,371.78

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

适用 不适用

(3). 境内外会计准则下会计数据差异说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，

应注明该境外机构的名称

适用 不适用

境外审计机构：信永中和（香港）会计师事务所有限公司

企业会计准则下，本公司收购子公司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，作为一项资产确认为商誉并按成本进行初始计量，在合并财务报表中单独列报。商誉在每年年度终了进行减值测试，并按照成本扣除累计减值准备后的金额计量。

本公司按照国际财务报告准则编制在香港联合交易所披露财务报表时，按并购资产价值分摊报告将商誉分摊至相关资产价值中，导致相关资产每年度的折旧、摊销金额不同，因此形成一项差异。



4、其他

适用 不适用

董事长：李航

董事会批准报送日期：2025年3月27日

修订信息

适用 不适用