



公司代码：600547

公司简称：山东黄金

# 山东黄金矿业股份有限公司 2023 年年度报告摘要



## 第一节 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2 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。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 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。
- 5 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

经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，山东黄金矿业股份有限公司（以下简称“公司”）2023年度母公司实现净利润为834,535,277.92元。依据《公司法》和《公司章程》的规定，母公司提取10%法定盈余公积83,453,527.79元，加上年初未分配利润6,927,583,110.72元，扣除本年度支付2022年度现金股利 313,140,066.75元及提取永续债利息463,489,690.92元，当年可供股东分配的利润为6,902,035,103.18元。

本次拟向全体股东每10股派现金红利1.40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626,280,133.50元，剩余未分配利润结转以后年度分配。

本次利润分配方案尚需提交公司2023年年度股东大会审议批准。

## 第二节 公司基本情况

### 1 公司简介

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

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、卞小冬



办公地址	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
电子信箱	hj600547@163.com	hj600547@163.com

## 2 报告期公司主要业务简介

### （一）行业发展情况

黄金行业的发展深受全球政治经济形势变化的影响。2023年，受到全球通胀水平持续回落、美联储货币政策逐步转向、美欧银行业危机意外爆发以及地缘政治风险事件频发等一系列因素的综合影响，国内外黄金价格均创出历史新高，黄金避险保值作用进一步增强，在大类资产配置中的吸引力不断提升。

报告期内，国际宏观经济和地缘政治形势复杂多变。一方面，在全球整体通胀回落的环境下，市场对美欧央行货币政策转向宽松的预期逐步增强；另一方面，由于财政支出明显增长，美国经济仍具韧性，令美联储货币政策预期反复变化。此外，美欧银行业危机及巴以冲突的意外爆发，也令全球政治经济局势面临了较大的不确定性。

报告期内，黄金价格整体呈现震荡上涨走势。在美联储货币政策逐步转向宽松和全球地缘政治动荡的背景下，黄金的投资和消费需求强劲，全球多国央行继续增持黄金。2023年国际现货金价最高2146美元/盎司，最低1804美元/盎司，最大波幅达342美元/盎司；年末收于2062美元/盎司，较上年末收盘价上涨约13%。国内金价走势强于国际金价，上海黄金交易所Au(T+D)合约最高为485元/克，最低408.08元/克，年末收于479.91元/克，较上年末收盘价409.76元/克上涨约17%。

报告期内，全球黄金需求小幅回落但国内黄金需求持续增长。世界黄金协会统计数据显示，2023年全球黄金总需求量（不包括场外交易）为4,448吨，相比需求强劲的2022年减少5%。各经济体央行继续大举购入黄金，全年净购金量为1,037吨，只比2022年的历史记录少了45吨。中国黄金协会统计数据显示，2023年全国黄金消费量1089.69吨，与2022年同期相比增长8.78%。其中：黄金首饰706.48吨，同比增长7.97%；金条及金币299.60吨，同比增长15.70%；工业及其他用金83.61吨，同比下降5.50%。此外，中国人民银行全年累计增持黄金224.88吨。截至2023年年底，我国黄金储备为2235.41吨。

报告期内，国内交易所黄金交易总额均同比上涨。中国黄金协会统计数据显示，2023年上海黄金交易所全部黄金品种累计成交量双边4.15万吨（单边2.08万吨），同比增长7.09%，成交额双边18.57万亿元（单边9.28万亿元），同比增长22.31%；上海期货交易所全部黄金品种累计成交量双边12.42万吨（单边6.21万吨），同比增长43.90%，成交额双边47.76万亿元（单边23.88万亿元），同比增长55.43%。

### （二）国内产能变化分析

报告期内，国内黄金产量同比上升。根据中国黄金协会统计数据，2023年，我国国内原料黄金产量为375.155吨，同比增长0.84%，其中，黄金矿产金完成297.258吨，有色副产金完成77.897吨。另外，2023年进口原料产金144.134吨，同比增长14.59%，全国共生产黄金519.289吨，同比增长4.31%。

### （三）山东黄金所处的行业位置

2023年，公司紧盯“内外联动、跨越提升”年度目标，科学制定计划、强化调度督导、聚焦重点采区、加强生产组织、优化生产布局，最大限度挖潜力、提产量、增效益。2023年公司矿产



金产量完成 41.78 吨（含银泰黄金并入公司报表后的产量），相当于国内矿山企业 2023 年矿产金总量的 14.06%。2023 年，山东黄金年产黄金 1 吨以上的矿山达到 10 家，其中境内矿山合计产金 35.34 吨，同比增长 8.37%，是中国境内矿产金产量最高的上市公司，继续保持国内黄金行业领先地位。

### （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。

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、非洲加纳等国家，形成了集黄金勘探、研发、采矿、选矿、冶炼、黄金产品深加工和销售、矿山装备制造于一体的完整产业链条，并拥有行业领先的科技研发体系，以及矿业金融业务和资本投融资支撑平台。

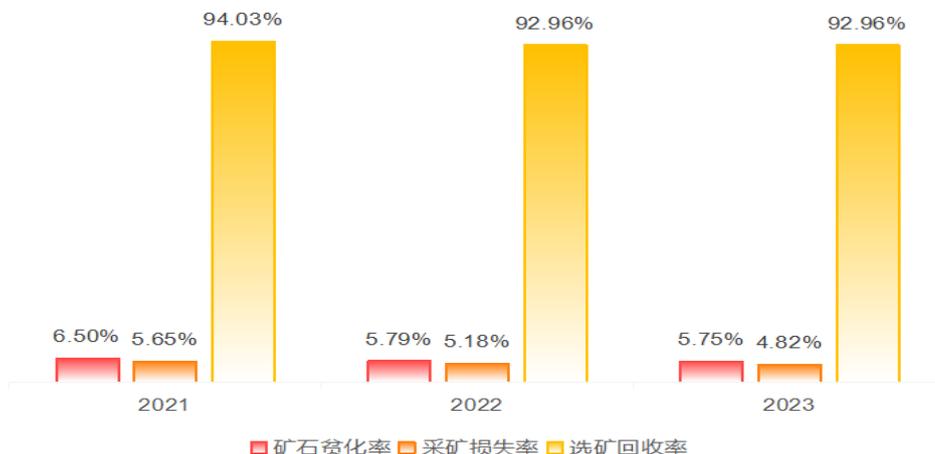
### （二）经营模式

#### 1. 规模化生产运营

公司围绕黄金矿产资源开发利用主业，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，选矿工艺智能化，实现黄金资源规模化、集约化、机械化开采。依托胶东地区世界第三大黄金成矿带、国家级整装勘查区、世界级特大型金矿富集区，加快世界级黄金资源产业基地建设。其中，焦家金矿、新城金矿资源整合开发工程分别成为“十四五”以来，首批入选山东省重大实施类项目库的非煤矿山建设项目。矿山企业加快推进扩界扩能、探矿增储，整合周边矿权资源，扩展现有矿山服务年限。成功并购银泰黄金、大桥金矿采矿权等项目，黄金资源储量和产能规模进一步提升。

#### 2. 精益化运营管控

公司拥有集资源并购、地质勘探、矿山生产、装备制造、产业金融于一体的完整产业链，形成了计划下达、过程管控、指标落实、考核评价的全流程闭环管理体系。2023 年公司编制完成黄金行业首个集团性标准—《山东黄金技术管理标准》，实现了矿业企业生产管理、技术管理、现场管理的标准化、规范化。开展了“全流程金属平衡”、加强“五率”管理等系列技术提升活动，精益化管理水平显著提高。报告期内，地下矿山原矿入选品位 1.88 克/吨，同比提高 2.17%；采矿损失率 4.82%，下降 0.36 个百分点；矿石贫化率 5.75%，下降 0.04 个百分点；选矿回收率 92.96%，与 2022 年持平（不含银泰黄金数据）。





### 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，2023 年研发投入同比增长 25.99%。所属企业获批企业研发中心等省市级创新平台 2 家，新增瞪羚企业、科技型中小企业等各类科创企业称号 2 家。成功获得省级科技进步奖 2 项、协会奖 30 项。全年申请专利 259 项，授权专利 173 项；牵头或参与制订标准 6 项，实现了参与制订国际标准“零”的突破。首次牵头承担的“十三五”国家重点研发计划项目以 91 分的优秀级高分通过验收。

### 4. 安全绿色发展

公司从健全制度体系、强化教育培训、提升装备水平、严格奖惩考核等方面精准发力、夯实安全生产基础，全面提高本质安全水平。公司深入贯彻绿色发展理念，积极推进“碳达峰碳中和”工作，科学合理制定公司碳达峰行动方案，加快推进清洁能源推广应用、淘汰设备更新、节能低碳技术改造等相关工作，全面打造绿色勘查、绿色矿山、绿色工厂发展模式，所属绿色矿山全部通过 2023 年度绿色矿山实地核查，持续保持在绿色矿山名录中。三山岛金矿“山东省金矿绿色矿山标准化试点项目”通过验收；依托公司绿色矿山，黄金集团荣获“中国绿色生态研究基地”（中国林业与环境促进会绿色矿山推进委员会和北京市习近平新时代中国特色社会主义思想研究中心联合颁发），持续提高生态环保水平。

## 3 公司主要会计数据和财务指标

### 3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2023年	2022年		本年比上年 增减(%)	2021年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
总资产	134,599,262,003.25	90,721,640,825.32	90,721,640,825.32	48.37	78,307,585,715.51	78,307,585,715.51
归属于上市公司股东的净资产	33,084,950,645.55	32,877,039,085.18	32,877,039,085.18	0.63	29,219,805,746.69	29,219,805,746.69
营业收入	59,275,274,514.67	50,305,754,258.45	50,305,754,258.45	17.83	33,934,960,452.94	33,934,960,452.94
归属于上市公司股东的净利润	2,327,750,542.04	1,247,651,976.43	1,245,858,630.24	86.57	-188,722,364.41	-193,687,290.91
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,213,428,334.93	1,306,050,822.17	1,304,257,475.98	69.47	-547,978,336.86	-552,943,263.36
经营活动产生的现金流量净额	6,848,761,658.51	2,971,775,379.32	2,971,775,379.32	130.46	1,822,242,735.09	1,822,242,735.09
加权平均净资产收益率(%)	7.84	3.88	3.87	增加3.96个百分点	-1.46	-1.46
基本每股收益(元/股)	0.42	0.20	0.20	110.00	-0.09	-0.09
稀释每股收益(元/股)	0.42	0.20	0.20	110.00	-0.09	-0.09



## 3.2 报告期分季度的主要会计数据

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	13,098,137,478.11	14,326,745,966.92	13,898,223,457.65	17,952,167,611.99
归属于上市公司股东的净利润	438,865,344.74	440,954,834.55	465,400,535.04	982,529,827.71
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	439,332,340.01	442,286,799.38	398,296,658.64	933,512,536.90
经营活动产生的现金流量净额	606,589,376.42	516,477,690.45	3,645,136,615.84	2,080,557,975.80

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

## 4 股东情况

## 4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

单位：股

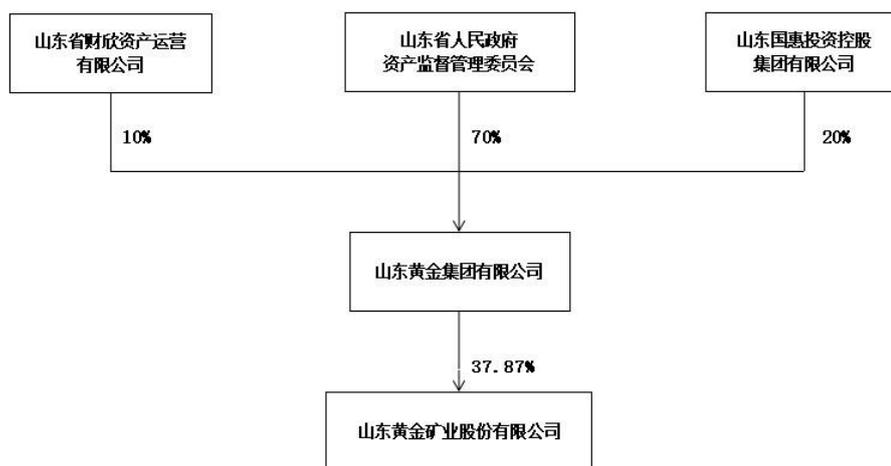
截至报告期末普通股股东总数（户）							138,318
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）							138,646
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）							0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）							0
前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限 条件的 股份 数量	质押、标记或冻 结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
山东黄金集团有限公司	0	1,694,069,251	37.87	0	无	0	国有法人
山东黄金资源开发有限公司	0	194,872,049	4.36	0	无	0	国有法人
山东黄金有色矿业集团有限公司	0	115,477,482	2.58	0	无	0	国有法人
中国证券金融股份有限公司	0	108,834,732	2.43	0	无	0	未知
香港中央结算有限公司（H 股）	27,085	858,781,402	19.20	0	无	0	境外法人
香港中央结算有限公司（A 股）	-28,255,622	64,969,913	1.45	0	无	0	未知



全国社保基金一一二组合	1,889,872	38,585,962	0.86	0	无	0	未知
郭宏伟	800,000	34,800,000	0.78	0	无	0	境内自然人
山东黄金集团青岛黄金有限公司	0	31,467,157	0.70	0	无	0	国有法人
全国社保基金四一四组合	30,397,182	30,397,182	0.68	0	无	0	未知
中国建设银行股份有限公司－华泰柏瑞富利灵活配置混合型证券投资基金	-4,391,107	16,551,600	0.37	0	无	0	未知
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						

#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

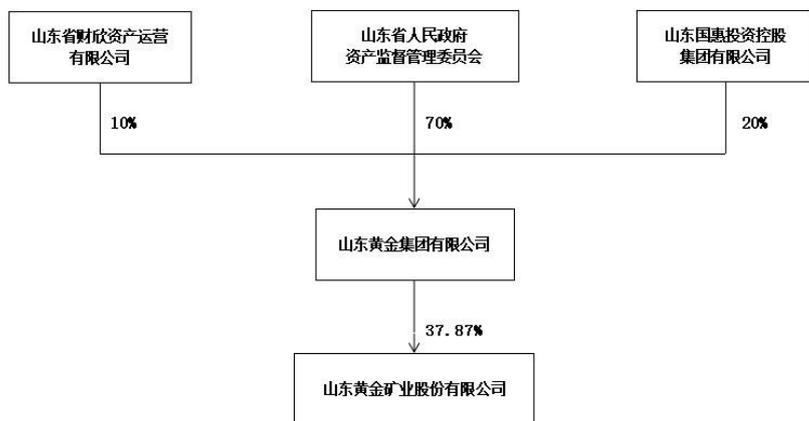
√适用 □不适用





4.3 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



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

□适用 √不适用

5 公司债券情况

√适用 □不适用

5.1 公司所有在年度报告批准报出日存续的债券情况

单位:亿元 币种:人民币

债券名称	简称	代码	到期日	债券余额	利率 (%)
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持续发展公司债券 (第一期) 详见	鲁金 KY01	240265	2026-11-17	20	3.19
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持续发展公司债券 (第二期) 详见	鲁金 KY02	240334	2026-11-27	20	3.22
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)	23 鲁金 SCP001 (科创票据)	012382035. IB	2024-01-26	6	2.13
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)	23 鲁金 SCP002 (科创票据)	012382055. IB	2024-02-02	7	2.12



据)

## 5.2 报告期内债券的付息兑付情况

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 2020 年公开发行可续期公司债券（面向专业投资者）（第一期）	公司于 2023 年 12 月 4 日（因 2023 年 12 月 3 日为非交易日，故顺延至其后的第 1 个交易日）支付自 2022 年 12 月 3 日至 2023 年 12 月 2 日期间的利息，并全额兑付本期债券，具体内容详见于 2023 年 11 月 23 日披露于上交所网站（ <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> ）的《山东黄金矿业股份有限公司 2020 年公开发行可续期公司债券（面向专业投资者）（第一期）2023 年本息兑付及摘牌公告》
山东黄金矿业股份有限公司 2020 年公开发行可续期公司债券（面向专业投资者）（第二期）	公司于 2023 年 12 月 21 日支付自 2022 年 12 月 21 日至 2023 年 12 月 20 日期间的利息，并全额兑付本期债券，具体内容详见于 2023 年 11 月 23 日披露于上交所网站（ <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> ）的《山东黄金矿业股份有限公司 2020 年公开发行可续期公司债券（面向专业投资者）（第二期）2023 年本息兑付及摘牌公告》
山东黄金矿业股份有限公司 2022 年度第二期超短期融资券	公司于 2023 年 1 月 13 日兑付本金及支付自 2022 年 4 月 21 日至 2023 年 1 月 13 日期间的利息，具体内容详见于 2023 年 1 月 4 日刊登于中国货币网（ <a href="http://www.chinamoney.com.cn">www.chinamoney.com.cn</a> ）的《关于山东黄金矿业股份有限公司 2022 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 2022 年度第四期超短期融资券	公司于 2023 年 7 月 20 日兑付本金及支付自 2022 年 10 月 27 日至 2023 年 7 月 20 日期间的利息，具体内容详见于 2023 年 7 月 13 日刊登于中国货币网（ <a href="http://www.chinamoney.com.cn">www.chinamoney.com.cn</a> ）的《山东黄金矿业股份有限公司 2022 年度第四期超短期融资券兑付公告》
山东黄金矿业股份有限公司 2022 年度第五期超短期融资券	公司于 2023 年 9 月 1 日兑付本金及支付自 2022 年 12 月 5 日至 2023 年 9 月 1 日期间的利息，具体内容详见于 2023 年 8 月 23 日刊登于中国货币网（ <a href="http://www.chinamoney.com.cn">www.chinamoney.com.cn</a> ）的《关于山东黄金矿业股份有限公司 2022 年度第五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 2022 年度第六期超短期融资券	公司于 2023 年 6 月 4 日兑付本金及支付自 2022 年 12 月 6 日至 2023 年 6 月 4 日期间的利息，具体内容详见于 2023 年 5 月 29 日刊登于中国货币网（ <a href="http://www.chinamoney.com.cn">www.chinamoney.com.cn</a> ）的《山东黄金矿业股份有限公司 2022 年度第六期超短期融资券兑付公告》

## 5.3 报告期内信用评级机构对公司或债券作出的信用评级结果调整情况

□适用 √不适用

## 5.4 公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

主要指标	2023 年	2022 年	本期比上年同期增减(%)
资产负债率 (%)	60.43	59.55	0.88
扣除非经常性损益后净利润	2,213,428,334.93	1,306,050,822.17	69.47
EBITDA 全部债务比	0.16	0.17	-2.89



利息保障倍数	3.26	2.84	14.83
--------	------	------	-------

### 第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

2023 年公司矿产金产量 41.78 吨，同比增加 3.10 吨，增幅 8.03%，产量增长的主要原因包括：三山岛金矿、西和中宝公司、金洲公司生产系统逐步优化，生产能力得到提升；玲珑金矿的东风矿区复工复产；贝拉德罗金矿采剥总量增加、难选冶矿石减少；并购银泰黄金增加产量。公司原矿入选品位 1.29 克/吨（不含银泰黄金数据），同比增加 0.06 克/吨，其中地下矿山原矿入选品位 1.88 克/吨，同比增加 0.04 克/吨，增幅 2.17%，主要原因是各矿山通过优化采矿方法、加强技术管理和现场管理等措施，降低损失率、贫化率，使原矿品位提高。玲珑金矿的东风矿区于 2023 年 1 月复工复产，报告期内仅玲珑矿区停产。2024 年 1 月，烟台市主管部门批准玲珑矿区恢复基建生产。截至本报告披露日，玲珑矿区正积极推动生产系统调整及建设，力争尽快取得新的安全生产许可证并复工复产。

### 2023 年各矿山黄金产量表

单位名称	2022 年		2023 年		公司持有股权比例
	千克	千盎司	千克	千盎司	
三山岛金矿	5459.85	175.54	5773.30	185.62	100%
焦家金矿	10036.25	322.67	9381.70	301.63	100%
玲珑金矿	1101.92	35.43	1863.90	59.93	100%
新城金矿	5691.23	182.98	5405.22	173.78	100%
蓬莱矿业	201.57	6.48	400.30	12.87	100%
沂南金矿	376.03	12.09	380.62	12.24	100%
鑫汇公司	1433.1	46.08	1091.60	35.10	100%
莱西公司	595.85	19.16	549.32	17.66	100%
金洲公司	1130.1	36.33	1251.32	40.23	100%
归来庄矿业	816.3	26.24	864.06	27.78	70.65%
柴矿公司	1727.95	55.55	1687.68	54.26	73.52%
福建源鑫	320.16	10.29	280.63	9.02	90.31%
西和中宝	1008.28	32.42	1165.01	37.46	70%
金川矿业	2717.73	87.38	2720.74	87.47	100%
银泰黄金			2519.81	81.01	28.89% <sup>1</sup>
<b>国内矿山合计</b>	<b>32616.32</b>	<b>1048.64</b>	<b>35335.21</b>	<b>1136.05</b>	
贝拉德罗金矿 <sup>2</sup>	6057	194.74	6442.80	207.14	50%



国外矿山合计	6057	194.74	6442.8	207.14	
公司合计	38673.32	1243.38	41778.01	1343.19	

备注：1.公司通过并购及二级市场增持，截至报告期末，共持有银泰黄金 28.89%股份，银泰黄金为公司并表的控股子公司。上述银泰黄金产量为 2023 年 8 月 14 日银泰黄金与公司并表后的产量数据。3.1 盎司等于 31.1035 克。4.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。

2.包括贝拉德罗金矿 50%的黄金产量。截至报告期末，公司拥有贝拉德罗金矿的 50%权益。

2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用

董事长：李航

山东黄金矿业股份有限公司

2024 年 3 月 28 日