

公司代码：601899.SH 2899.HK

公司简称：紫金矿业



## 紫金矿业集团股份有限公司

# 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 安永华明会计师事务所（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

董事会建议公司 2023 年度股利分配预案为：每 10 股派发现金红利 2.0 元（含税），不实施送股及转增。具体利润分配预案详见本年度报告“公司治理”章节中“利润分配或资本公积金转增预案”。上述利润分配预案须提交公司 2023 年度股东大会审议。

## 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	紫金矿业	601899	无
H股	香港联合交易所有限公司	紫金矿业	2899	无

#### 联系人和联系方式

姓名	郑友诚	张燕
董事会秘书		
证券事务代表		
办公地址	福建省厦门市思明区环岛东路1811号中航紫金广场B塔	福建省厦门市思明区环岛东路1811号中航紫金广场B塔
电话	0592-2933668	0592-2933653
电子信箱	zheng_youcheng@zijinmining.com	zy@zijinmining.com

### 2 报告期公司主要业务简介

紫金矿业是大型跨国矿业集团，主要在全球范围内从事铜、金、锌、锂、银、钼等金属矿产资源勘查、开发和矿业工程研究、设计及应用等，致力为人类提供低碳矿物原料。公司在海外 15 个国家和中国 17 个省（自治区）拥有超 30 座大型、超大型矿产资源开发基地。

#### ■ 报告期主要运营产品情况

	2021	2022	2023	2024E	2025E
矿产铜/万吨	58	91	101	111	117
矿产金/吨	48	56	68	73.5	90
矿产锌（铅）/万吨	43	45	47	47	48

矿产银/吨	309	396	412	420	450
当量碳酸锂/万吨	-	-	0.29	2.5	12
矿产钨/万吨	-	0.46	0.81	0.9	1.6

公司矿产铜实现历史性重大突破，成为中国及亚洲唯一矿产铜产量破百万吨大关矿企，位居全球前五。报告期，公司矿产铜 1,007,290 吨，同比增长 11.13%(上年同期：906,399 吨)。根据中国有色金属工业协会数据，2023 年中国实现矿产铜 161.9 万吨，公司矿产铜相当于中国总量的 62%左右。

公司黄金资源量及产能位居主要上市矿企中国及亚洲第一、全球前十，2023 年同比增长超过 20%，增速位居全球金企前列。报告期，公司矿产金 67,726 千克 (2,177,426 盎司)，同比上升 20.17%(上年同期：56,361 千克)。根据中国黄金协会数据，2023 年中国实现矿产金 297.3 吨，公司矿产金相当于中国总量的 23%左右。

公司为中国第一、亚洲第二、全球前四的矿产锌生产企业，拥有显著的低品位锌（铅）矿开发和盈利能力。报告期，公司矿产锌精矿含锌 421,852 吨，同比上升 2.24%(上年同期 412,602 吨)；产铅精矿含铅 45,174 吨，同比上升 9.32%(上年同期：41,324 吨)。

公司拥有世界级锂资源储备，规划至 2025 年形成 12-15 万吨当量碳酸锂产能，未来将成为全球有重要影响的锂企业之一。报告期，公司产当量碳酸锂 2,903 吨。公司锂项目并购及运营成本总体较低，设立“锂产业领导小组”，专注锂市场行情跟踪研究，对应调整优化建设规划布局、工艺成本优化及融销贸等工作，提高锂板块抗风险能力。

公司矿产银产量中国领先，并为中国重要的铁精矿、钨、钴矿及副产硫酸生产企业。报告期，矿产银 411,993 千克，同比上升 4.09% (上年同期：395,797 千克)。生产铁精矿 242 万吨，同比下降 27.72%(上年同期：335 万吨)。矿产钨 8,124 吨、钨 3,571 吨、钴 2,306 吨。

2024 年公司主要矿产品产量计划：矿产铜 111 万吨，矿产金 73.5 吨，矿产锌（铅）47 万吨，当量碳酸锂 2.5 万吨，矿产银 420 吨，矿产钨 0.9 万吨。鉴于市场环境复杂多变，本计划为指导性指标，存在不确定性，不构成对产量实现的承诺，公司有权根据情况变化，对本计划作出相应调整，敬请广大投资者关注风险。

#### ■ 报告期资源量和储量情况

截至 2023 年 12 月 31 日，公司保有探明、控制及推断的资源量（权益法）：铜 7,455.65 万吨、金 2,997.53 吨、锌（铅）1,067.77 万吨、银 14,739.29 吨，锂资源量（当量碳酸锂）1,346.59 万吨；其中，保有证实储量和可信储量：铜 3,339.81 万吨，占资源总量的 45%；金 1,148.49 吨，占资源总量的 38%；锌（铅）469.92 万吨，占资源总量的 44%；银 1,863.89 吨，占资源总量的 13%（主要为伴生矿）；锂储量（当量碳酸锂）442.65 万吨，占资源总量的 33%。

#### ■ 公司重要增量项目

##### 铜

- 塞尔维亚丘卡卢-佩吉铜（金）矿下部矿带及博尔铜矿技改扩建项目，2023 年联合晋升为欧洲第二大矿产铜企业；2025 年总体有望形成矿产铜 30 万吨/年产能
- 刚果（金）卡莫阿铜矿三期采选工程预计 2024 年第二季度建成投产，届时年产能将提升至 60 万吨铜以上；年产 50 万吨阳极铜冶炼厂计划 2024 年第四季度建成投产；项目将继续研究推进新扩产方案
- 西藏巨龙二期改扩建工程已获有关部门核准，建成达产后总体年采选矿石量将超过 1 亿吨，年矿产铜将达 30-35 万吨，预期成为国内采选规模最大、全球本世纪投产的采选规模最大的单体铜矿山
- 西藏朱诺铜矿规划建成年矿产铜 9.9 万吨矿山

- 多宝山铜山铜矿II号矿体采矿工程建成达产后整体年产能有望提升至 12 万吨

## 金

- 苏里南罗斯贝尔金矿改扩建工程建成达产后有望形成年矿产金 10 吨产能
- 巴新波格拉金矿复产达产后年平均矿产金将达到 21 吨，归属公司权益年黄金产量约 5 吨
- 陇南紫金山金矿 2,000 吨/日采选工程进入试生产阶段
- 萨瓦亚尔顿金矿设计先露采后地采，露采建成达产后年均产金约 3.3 吨、地采建成达产后年均产金约 2.4 吨
- 海域金矿建成达产后预期产金约 15-20 吨/年，有望晋升为中国最大黄金矿山，公司持有海域金矿实际权益约 44% (含招金矿业 20% 权益)

## 锂

公司至 2025 年当量碳酸锂总产能有望达到 12-15 万吨，未来五年将努力建成全球最重要锂生产商之一

- 西藏拉果错盐湖全面建成达产后预期形成 4-5 万吨/年氢氧化锂产能
- 湖南湘源硬岩锂多金属矿 500 万吨采选项目建成达产后预期形成约 3 万吨/年当量碳酸锂产能
- 阿根廷 3Q 锂盐湖全面建成达产后预期形成 4-6 万吨/年碳酸锂产能
- 受邀主导世界级锂矿刚果(金)马诺诺锂矿东北部勘探开发

## 钼

- 安徽金寨钼矿前期筹备加速推进，有建成全球最大钼矿山潜力

## 银

- 矿产银产量中国领先，随着巨龙铜矿、多宝山铜山铜矿等加速扩能投产，伴生矿产银产量将全面提升

## 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
总资产	343,005,706,012	306,044,139,470	12.08	208,594,678,123
归属于上市公司股东的净资产	107,505,943,323	88,942,780,498	20.87	71,034,368,061
营业收入	293,403,242,878	270,328,998,459	8.54	225,102,488,592
归属于上市公司股东的净利润	21,119,419,571	20,042,045,977	5.38	15,672,870,591
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	21,616,538,793	19,531,070,917	10.68	14,680,534,183
经营活动产生的现金流量净额	36,860,066,015	28,678,502,360	28.53	26,072,237,601
加权平均净资产收益率(%)	21.43	25.29	减少 3.86 个百分点	23.97
基本每股收益(元/股)	0.80	0.76	5.26	0.60
稀释每股收益(元/股)	0.80	0.76	5.26	0.60

### 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	74,944,985,235	75,388,710,599	74,674,065,415	68,395,481,629
利润总额	8,109,793,730	7,435,245,917	8,394,757,659	7,347,674,063
净利润	6,876,884,589	5,956,143,955	7,239,039,564	6,467,531,361
归属于上市公司股东的净利润	5,441,834,217	4,860,317,327	5,862,769,747	4,954,498,280
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	5,368,981,577	4,286,333,372	5,552,210,066	6,409,013,778
经营活动产生的现金流量净额	7,829,053,840	8,198,653,437	9,695,481,246	11,136,877,492

#### 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)		366,730					
年度报告披露日前一月末的普通股股东总数(户)						342,022	
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)							
年度报告披露日前一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)							
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(%)	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
闽西兴抗国有资产投资经营有限公司	0	6,083,517,704	23.11	0	冻结	208,484,145	国有法人
香港中央结算(代理人)有限公司	-734,090	5,722,283,720	21.74	0	无	0	境外法人
香港中央结算有限公司	-251,459,304	1,591,339,947	6.04	0	无	0	境外法人
中国证券金融股份有限公司	0	691,190,770	2.63	0	无	0	国有法人
上海高毅资产管理合伙企业(有限合伙) - 高毅晓峰 2 号致信基金	-49,499,940	401,777,544	1.53	0	无	0	其他
中国对外经济贸易信托有限公司 - 外贸 信托 - 高毅晓峰鸿远集合资金信托计划	-20,000,000	297,056,602	1.13	0	无	0	其他
中国工商银行 - 上证 50 交易型开放式 指数证券投资基金	77,361,218	200,846,253	0.76	0	无	0	其他
阿布达比投资局	-7,398,047	155,870,885	0.59	0	无	0	境外法人
UBS AG	48,241,930	149,036,113	0.57	0	无	0	其他
HHLR 管理有限公司 - 中国价值基金 (交易所)	0	142,809,537	0.54	0	无	0	其他
上述股东关联关系或一致行动的说明	本公司未知前十名流通股股东之间是否存在关联关系或一致行动的情况						

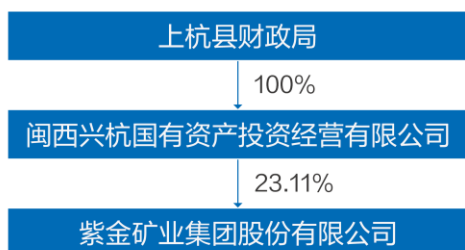
## 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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(%)
紫金矿业集团股份有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)	21 紫金 02	188162.SH	2026-06-03	5	3.87
紫金矿业集团股份有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)	21 紫金 01	188161.SH	2024-06-03	15	3.46
紫金矿业集团股份有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)	21 紫金 03	188495.SH	2026-08-03	20	3.1
紫金矿业集团股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)	22 紫金 01	185486.SH	2027-03-08	15	3.6
紫金矿业集团股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)	22 紫金 02	185806.SH	2027-05-26	35	2.94

紫金矿业集团股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第一期)	23 紫金 K1	115350.SH	2028-05-11	10	2.96
紫金矿业集团股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)	23 紫金 G1	115808.SH	2028-08-18	20	2.83
紫金矿业集团股份有限公司 2019 年度第一期中期票据(品种二)	19 紫金矿业 MTN001B	101900303.IB	2024-03-11	10	4.3
紫金矿业集团股份有限公司 2019 年度第三期中期票据	19 紫金矿业 MTN003	101901191.IB	2024-08-30	25	3.95
紫金矿业集团股份有限公司 2020 年度第一期中期票据	20 紫金矿业 MTN001	102000148.IB	2025-02-21	10	3.51
紫金矿业集团股份有限公司 2021 年第一期绿色中期票据(碳中和债)	21 紫金矿业 GN001(碳中和债)	132100045.IB	2024-04-27	3	3.71
紫金矿业集团股份有限公司 2021 年度第一期中期票据	21 紫金矿业 MTN001	102101852.IB	2026-09-14	15	3.25
紫金矿业集团股份有限公司 2022 年度第一期中期票据	22 紫金矿业 MTN001	102280542.IB	2027-04-22	20	3.15
紫金矿业集团股份有限公司 2022 年度第二期中期票据	22 紫金矿业 MTN002	102281888.IB	2032-08-24	7	3.8
紫金矿业集团股份有限公司 2022 年度第三期中期票据	22 紫金矿业 MTN003	102282230.IB	2029-10-13	15	3.2
紫金矿业集团股份有限公司 2022 年度第四期中期票据	22 紫金矿业 MTN004	102282287.IB	2027-10-19	15	2.79
紫金矿业集团股份有限公司 2023 年度第一期中期票据(科创票据)	23 紫金矿业 MTN001(科创票据)	102381003.IB	2028-04-21	10	3.1
紫金矿业集团股份有限公司 2023 年度第二期中期票据(品种一)	23 紫金矿业 MTN002A	102381477.IB	2030-06-21	7.5	3.67
紫金矿业集团股份有限公司 2023 年度第三期中期票据	23 紫金矿业 MTN003	102382995.IB	2028-11-06	20	3.08

## 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
紫金矿业集团股份有限公司 2020 年度第二期中期票据	已于 2023 年 2 月 21 日到期, 按期兑付兑息
紫金矿业集团股份有限公司 2022 年度第八期超短期融资券	已于 2023 年 3 月 14 日到期, 按期兑付兑息
紫金矿业集团股份有限公司 2022 年度第五期超短期融资券	已于 2023 年 7 月 18 日到期, 按期兑付兑息
紫金矿业集团股份有限公司 2022 年度第六期超短期融资券	已于 2023 年 7 月 23 日到期, 按期兑付兑息
紫金矿业集团股份有限公司 2022 年度第七期超短期融资券	已于 2023 年 7 月 31 日到期, 按期兑付兑息
紫金矿业集团股份有限公司 2020 年度第三期中期票据	已于 2023 年 11 月 23 日到期, 按期兑付兑息
紫金矿业集团股份有限公司 2023 年度第一期超短期融资券(科创票据)	已于 2023 年 12 月 12 日到期, 按期兑付兑息

### 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 (%)	59.66	59.33	0.33
扣除非经常性损益后净利润	21,616,538,793	19,531,070,917	10.68
EBITDA 全部债务比	0.23	0.24	-4.17
利息保障倍数	6.30	8.46	-25.53

## 第三节 重要事项

6 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。

无

7 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