

公司代码：601212

公司简称：白银有色

白银有色集团股份有限公司 2025年年度报告

重要提示

一、本公司董事会及董事、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、北京兴华会计师事务所（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、公司负责人王彬、主管会计工作负责人徐东阳及会计机构负责人（会计主管人员）徐宇容声明：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

经公司董事会审议通过《2025年度利润分配的提案》，2025年度拟不进行现金分红。该提案尚需提交股东会审议。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损的相关情况及其对公司分红等事项的影响

适用 不适用

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

公司已经在本报告“第三节管理层讨论与分析”中可能面对的风险部分描述了可能存在的相关风险，敬请查阅。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	11
第四节	公司治理、环境和社会.....	45
第五节	重要事项.....	65
第六节	股份变动及股东情况.....	90
第七节	债券相关情况.....	96
第八节	财务报告.....	96

备查文件目录	一、载有公司董事长、主管会计工作负责人、会计主管人员签名并盖章的财务报表。
	二、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原件。
	三、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
白银有色、公司、本公司、发行人	指	白银有色集团股份有限公司
中信国安	指	中信国安实业集团有限公司
甘肃省国资委、省政府国资委	指	甘肃省人民政府国有资产监督管理委员会
新业公司	指	甘肃省新业资产经营有限责任公司
中信集团	指	中国中信集团有限公司
省经合公司	指	甘肃省经济合作有限公司
小铁山矿	指	白银有色集团股份有限公司小铁山矿
选矿公司	指	白银有色集团股份有限公司选矿公司
厂坝铅锌矿	指	甘肃厂坝有色金属有限责任公司厂坝铅锌矿
内蒙矿业公司	指	内蒙古白银矿业开发有限责任公司
红鹭矿业	指	白银红鹭矿业投资有限责任公司
铜业公司	指	白银有色集团股份有限公司铜业公司
第三冶炼厂	指	白银有色集团股份有限公司第三冶炼厂
长通公司	指	白银有色长通电线电缆有限责任公司
白银贵金属、白银贵金属公司	指	白银贵金属投资有限公司
上海红鹭	指	上海红鹭国际贸易有限公司
西铜公司、西北铜公司	指	白银有色西北铜加工有限公司
铁运公司	指	白银有色铁运物流有限公司
第一黄金、第一黄金公司	指	Gold One Group Limited, 第一黄金集团有限公司
首信公司、首信秘鲁公司	指	首信秘鲁矿业股份有限公司
首钢秘铁	指	首钢秘鲁铁矿股份有限公司
巴西 MVV 公司、MVV 公司	指	Mineração Vale Verde do Brasil Ltda.
时代瑞象	指	白银时代瑞象新材料科技有限公司
新大孚公司	指	白银新大孚科技化工有限公司
恒诚机械公司	指	白银恒诚机械制造有限责任公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	白银有色集团股份有限公司
公司的中文简称	白银有色
公司的外文名称	Baiyin Nonferrous Group Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	Baiyin Nonferrous
公司的法定代表人	王彬

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张有达（副总经理代行董秘职责）	徐学民
联系地址	甘肃省白银市白银区友好路96号	甘肃省白银市白银区友好路96号
电话	0943-8810832、0943-8812047	0943-8810832、0943-8812047
传真	0943-8811778	0943-8811778

电子信箱	bygs@bynmc.com、byysjtgf@163.com	bygs@bynmc.com、byysjtgf@163.com
------	---------------------------------	---------------------------------

三、基本情况简介

公司注册地址	甘肃省白银市白银区友好路96号
公司办公地址	甘肃省白银市白银区友好路96号
公司办公地址的邮政编码	730900
公司网址	www.bynmc.com
电子信箱	bygs@bynmc.com、byysjtgf@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	《上海证券报》《证券日报》《证券时报》《中国证券报》
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	甘肃省白银市白银区友好路96号

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	白银有色	601212	不适用

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市西城区裕民路18号2206房间
	签字会计师姓名	刘志文、鱼海波

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	2025年	2024年	本期比上年同期增减 (%)	2023年	
				调整后	调整前
营业收入	85,457,845,127.40	86,787,469,934.36	-1.53	86,971,150,303.79	86,971,150,303.79
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	84,081,783,409.20	83,698,323,422.73	0.46	83,237,271,494.35	83,237,271,494.35
利润总额	1,073,157,286.13	1,427,332,752.26	-24.81	1,296,969,536.07	1,263,742,902.97
归属于上市公司股东的净利润	755,274,706.98	80,791,740.28	-1,034.84	107,984,366.41	83,064,391.59
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	768,614,131.58	249,761,571.01	-407.74	174,960,191.34	150,040,216.52

经营活动产生的现金流量净额	2,171,648,865.00	4,359,797,925.95	-50.19	2,478,767,080.87	2,478,767,080.87
	2025年末	2024年末	本期末比上年同期末增减(%)	2023年末	
				调整后	调整前
归属于上市公司股东的净资产	14,516,090,764.11	15,536,899,044.43	-6.57	14,841,179,007.60	14,935,358,263.82
总资产	56,260,058,222.10	50,593,660,001.66	11.20	47,875,345,036.96	47,969,524,293.18

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年	
				调整后	调整前
基本每股收益(元/股)	-0.102	0.011	-1,027.27	0.015	0.011
稀释每股收益(元/股)	-0.102	0.011	-1,027.27	0.015	0.011
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.104	0.034	-405.88	0.024	0.020
加权平均净资产收益率(%)	-4.89	0.53	减少5.42个百分点	0.72	0.55
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-4.98	1.65	减少6.63个百分点	1.17	1.00

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、2025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	18,095,076,394.64	26,463,918,002.32	28,084,277,017.39	12,814,573,713.05

归属于上市公司股东的净利润	-44,081,788.17	173,032,208.80	2,241,153.27	540,401,863.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-67,805,297.22	56,632,749.22	9,274,319.36	766,715,902.94
经营活动产生的现金流量净额	2,547,025,648.95	2,730,604,385.55	781,891,853.26	3,887,873,022.76

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	2025年金额	附注 (如适用)	2024年金额	2023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	1,266,291.85		17,894,568.66	6,736,868.08
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	60,788,429.80		52,480,319.77	82,052,116.11
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	19,332,054.75		-156,629,799.12	57,825,016.29
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				
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财产损失				
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				
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	71,395,784.23		-135,132,050.84	85,569,239.82
其他符合非经常性损益定义的损益项目			3,033,671.03	7,961,374.91
减：所得税影响额	3,801,815.63		-49,748,425.40	3,288,372.16
少数股东权益影响额（税后）	7,150,248.06		364,965.64	7,697,550.26
合计	13,339,424.60		-168,969,830.73	66,975,824.93

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

十一、营业收入扣除情况表

单位：元 币种：人民币

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	85,457,845,127.40		86,787,469,934.36	
营业收入扣除项目合计金额	1,376,061,718.20		3,089,146,511.63	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重(%)	1.61	/	3.56	/
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	1,376,061,718.20	资产出租收入、渣类及废旧物资销售收入、材料备件销售收入等	3,089,146,511.63	资产出租收入、渣类及废旧物资销售收入、材料备件销售收入等
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。				
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。				
与主营业务无关的业务收入小计	1,376,061,718.20		3,089,146,511.63	
二、不具备商业实质的收入				

1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。				
2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入,利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。				
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。				
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。				
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。				
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。				
不具备商业实质的收入小计				
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入				
营业收入扣除后金额	84,081,783,409.20		83,698,323,422.73	

十二、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

十三、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	151,326,900.62	52,445.50	-151,274,455.12	7,607,736.59
其他债权投资	603,805,873.23	677,162,068.89	73,356,195.66	64,899,414.46
其他权益工具投资	490,996,612.19	435,470,554.61	-55,526,057.58	
衍生工具及套期工具	40,309,651.83	- 1,780,944,454.13	- 1,821,254,105.96	-1,422,237,467.13
合计	1,286,439,037.87	-668,259,385.13	1,954,698,423.00	-1,349,730,316.08

注：衍生工具及套期工具体现在衍生金融资产、衍生金融负债中，余额以资产正值、负债负值进行组合列示。

十四、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的业务情况

（一）主要业务

本公司的主要业务为铜、锌、铅、金、银等多种有色金属及贵金属的采选、冶炼、加工及贸易，业务覆盖有色金属及贵金属勘探、采矿、选矿、冶炼、加工于一体的全产业链，涉及国内、国外等多个地区，是具有深厚行业积淀并初步形成国际布局的大型有色金属及贵金属企业。

（二）主要产品及其用途

公司生产的阴极铜广泛应用于电气、轻工、机械制造、建筑工业等各个领域，下游客户及企业对阴极铜进一步深加工，形成铜杆、铜线材、铜板材以及电线电缆等深加工产品；电铅主要用于制造铅蓄电池和防腐装备等；锌主要用于电镀锌、合金制造、精密铸件的浇铸以及锌的化合物和盐类；贵金属金银除部分出口外，广泛应用于日用品镀层以及首饰等行业。

（三）经营模式

1.生产模式

报告期内公司主要生产铜、锌、铅、金、银、硫酸，并综合回收镍、碲、硒、铂、钯、铟、铯、铷等多种稀贵金属。

在铜冶炼方面同时使用具有自主知识产权的“新型白银铜熔池熔炼炉”与代表行业先进水平的“闪速熔炼炉”冶炼工艺，在铅锌领域，本公司采用低污染黄钾铁矾湿法炼锌工艺、ISP炼锌工艺，工艺技术先进，互补优势明显。

生产管理上 GB/T19001-2016 质量管理、GB/T24001-2016 环境管理、GB/T45001-2020 职业健康安全管理体系持续有效运行，保证产品质量受到严格控制。

公司坚持创新式规模经济的发展道路，持续大力开展工艺技术创新，核心工艺技术自主创新取得新突破，生产工艺技术上档升级稳步推进，资源综合利用水平全面提高，开发出铯、碲等稀散元素的综合回收，循环经济新业态逐步形成，绿色可持续发展取得新进展，产业升级改造、资

源整合开发和国际化经营扎实推进，公司盈利能力和竞争能力不断提高。

2.采购模式

公司的采购模式主要分为国内原料和进口原料采购。

国内原料采购分为矿山直接采购和贸易商采购两种模式，根据地域优势，优先选择矿山直供，其次是供货稳定、供货量大的贸易商，采取长单与现货采购结合的模式。

进口原料采购以陆运精矿采购为主，海运精矿采购为辅，海运矿主要用于过冬原料储备。

公司在原料采购过程中充分发挥生产工艺优势，采购有价格优势和高附加值的原料，并通过原料套期保值规避价格风险。

3.销售模式

公司产品的销售主要有两种方式。

一是针对贵金属、铜、硫酸、渣类废旧物资等的本地化销售。

二是通过白银本部集中交易的方式，根据市场需求设立异地仓储库，对铜、铅、锌产品形成异地销售网络。

销售网络既直接面向市场，掌握当地市场需求，又能及时了解客户信息，同时也能做好售后服务。公司随时根据市场情况每日调整销售价格和销售策略，有效应对市场变化。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

适用 不适用

二、报告期内公司所处行业情况

（一）2025年外部市场环境

1. 2025年全球经济态势

2025年全球经济在贸易摩擦、技术变革和债务压力中展现韧性，但长期增长潜力面临挑战。主要央行货币政策分化，美联储逐步降息，欧洲央行维持利率不变。全球经济延续温和复苏，呈“东升西稳”差异化格局，新兴市场和发展中经济体是核心增长引擎，亚太在高端制造形成集群优势。全球碳关税重塑大宗商品贸易。同时仍面临地缘冲突、贸易保护、债务高企等风险，低速增长或成常态。

2. 2025年国内经济态势

2025年中国经济总量再攀新高峰，国家统计局发布数据显示，初步核算，2025年国内生产总值（GDP）1401879亿元，首次跃上140万亿元新台阶，按不变价格计算，比上年增长5.0%。经济增长呈现“逐季放缓、韧性凸显”态势。一季度GDP同比增长5.4%，实现开门红；二季度增长5.2%，三季度增长4.8%，受外部环境复杂变化及高基数效应影响增速有所放缓；四季度增长4.5%，生产端持续发力，通缩压力边际缓解，经济向新向好发展态势稳固。

（二）美元指数及汇率变化情况

1. 美元指数

2025年全年，美元指数最高110.1791，最低96.2179，全年均值为100.8245，较2024年全年均值下跌3.07%；2025年12月底收盘指数为98.2696，较2024年12月底收盘价下跌9.41%。（数据来源：Wind）

2. 汇率

2025年全年，美元兑人民币最高7.3518，最低6.9864，全年均值7.1860，较2024年全年均值人民币升值136个基点，升值幅度为0.19%；2025年12月底收盘价为6.9890，较2024年12月底人民币升值3098个基点，升值幅度为4.24%。（数据来源：Wind）

（三）有色金属及贵金属市场情况

1. 有色金属及贵金属产品价格情况

（1）铜

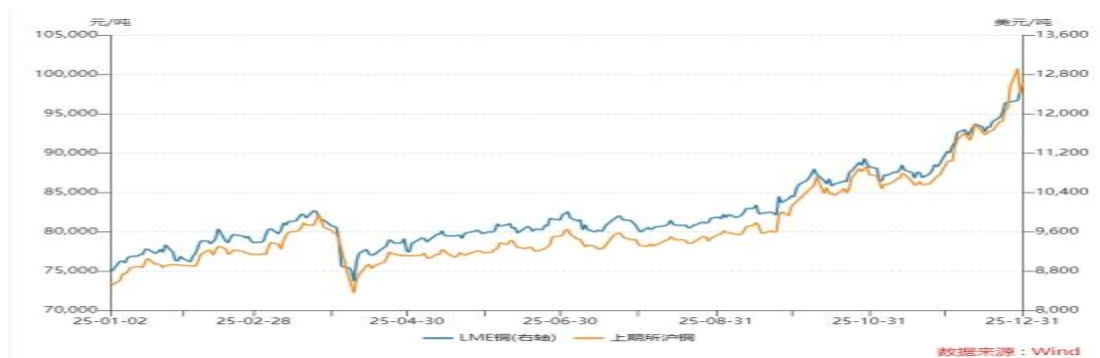
2025年铜期货价格情况表

合约	价格单位	2025年最高价	2025年最低价	2025年年均价	较2024年年均价上涨
LME-3M 铜	美元/吨	12960	8105	9966.9	8.02%

沪铜远三合约	元/吨	103183	70699	80849	7.62%
--------	-----	--------	-------	-------	-------

(数据来源: Wind)

2025 年全年, LME-3M 铜合约最高价 12,960 美元/吨, 最低价 8,105 美元/吨, 全年均价 9,966.9 美元/吨, 较 2024 年全年均价上涨 8.02%。2025 年全年, 上海期货交易所沪铜远三合约最高价 103,183 元/吨, 最低价 70,699 元/吨, 2025 年全年均价 80,849 元/吨, 较 2024 年全年均价上涨 7.62%。(数据来源: Wind)



2025 年铜期货价格走势

2025 年铜价整体震荡上行、中枢大幅上移并刷新历史高位。一季度, 美国启动铜进口“232”国家安全调查, 叠加国内稳增长政策落地、铜精矿 TC 持续走低并转负, 铜价震荡走强并突破万元关口。二季度, 特朗普政府关税政策扰动引发短期恐慌, 铜价快速下探年内低点; 随后市场消化政策风险, 铜价企稳回升。三季度起, 美联储进入降息周期, 美元走弱提振金融属性; 同时全球新能源需求韧性凸显, LME 库存持续去化、区域库存分化加剧, 铜价加速上行并屡创新高。四季度, 供应扰动持续、关键矿山不可抗力频发, 叠加战略囤货与关键矿产政策加持, 铜价维持高位运行, 年末受获利了结与宏观情绪波动影响小幅震荡。

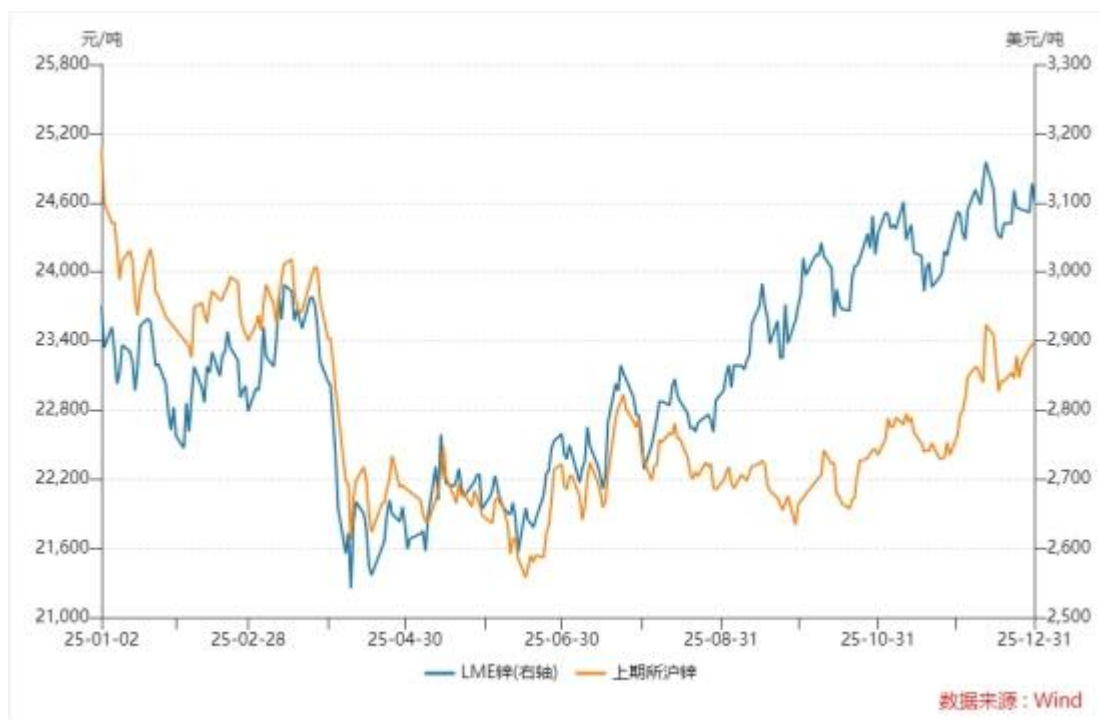
(2) 锌

2025 年锌期货价格情况表

合约	价格单位	2025 年最高价	2025 年最低价	2025 年年均价	较 2024 年年均价上涨
LME-3M 锌	美元/吨	3219.5	2430	2854.1	2.12%
沪锌远三合约	元/吨	24814	21225	22718	-2.30%

(数据来源: Wind)

2025 年全年, LME-3M 锌合约最高价 3,219.5 美元/吨, 最低价 2,430.0 美元/吨, 2025 年全年均价 2,854.1 美元/吨, 较 2024 年全年均价上涨 2.12%。2025 年全年, 上海期货交易所沪锌远三合约最高价 24,814 元/吨, 最低价 21,225 元/吨, 2025 年全年均价 22,718 元/吨, 较 2024 年全年均价下跌 2.30%。(数据来源: Wind)



2025年锌期货价格走势图

2025年锌价先抑后扬、震荡重心持续上抬。一季度，海外冶炼检修增加、国内锌精矿进口阶段性充裕，叠加下游消费淡季，锌价弱势下行。二季度，美国关税政策与全球制造业偏弱拖累价格下探低位；随后海外锌锭供应收缩、国内下游复工补库，供需格局边际改善，锌价止跌回升。三季度，美联储降息、通胀预期回升，叠加欧洲能源价格波动影响冶炼开工，锌价震荡上行。四季度，国内基建与镀锌需求回暖、库存去化提速，支撑锌价站稳高位区间，全年呈现底部抬升、逐季走强格局。

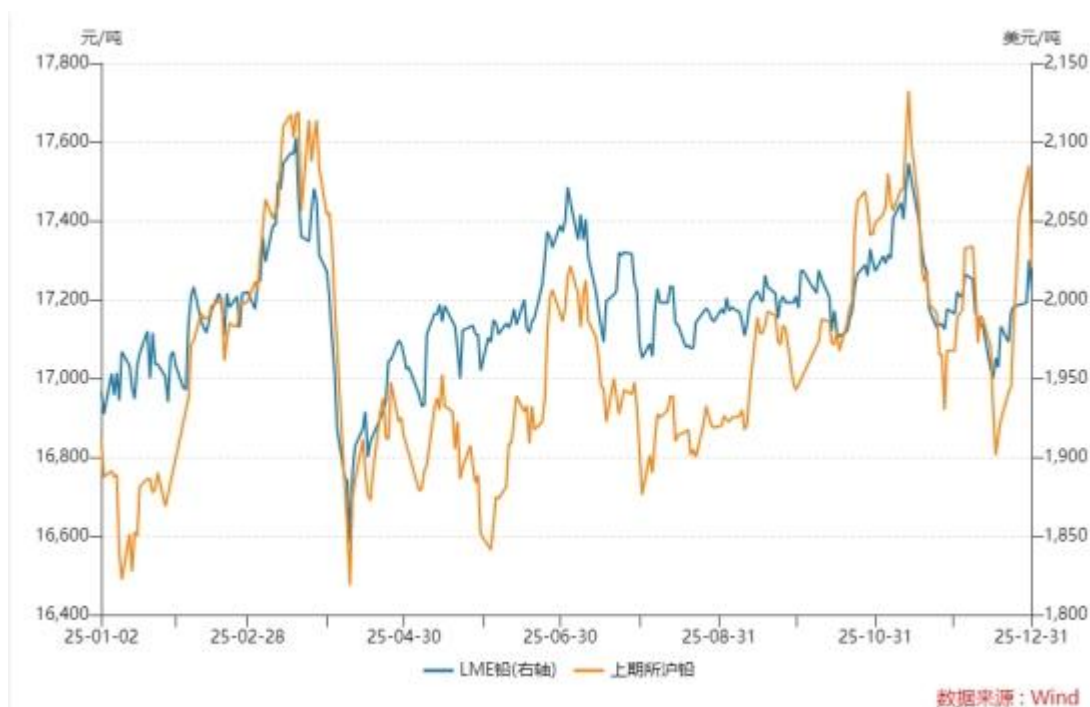
(3) 铅

2025年铅期货价格情况表

合约	价格单位	2025年最高价	2025年最低价	2025年年均价	较2024年年均价上涨
LME-3M 铅	美元/吨	2104.5	1837.5	1993.5	-5.34%
沪铅远三合约	元/吨	17938	16409	17162	-0.54%

(数据来源：Wind)

2025年全年，LME-3M 铅合约最高价 2,104.5 美元/吨，最低价 1,837.5 美元/吨，2025年全年均价 1,993.5 美元/吨，较 2024 年全年均价下跌 5.34%。2025 年全年，上海期货交易所沪铅远三合约最高价 17,938 元/吨，最低价 16,409 元/吨，2025 年全年均价 17,162 元/吨，较 2024 年全年均价下跌 0.54%。(数据来源：Wind)



2025 年铅期货价格走势

2025 年铅价走势呈明显倒 V 型。一季度，再生铅供应偏紧、蓄电池企业节前备库，铅价震荡上行至年内高点。二季度，铅锭库存累积、下游消费进入淡季，叠加宏观风险偏好回落，铅价开启回落通道。三季度，美联储降息带来阶段性反弹，但力度有限、未能突破前高。四季度，再生铅供应回升、蓄电池需求季节性走弱，铅价持续下行至年内低位区间，整体呈现冲高回落、年末偏弱运行态势。

(4) 贵金属

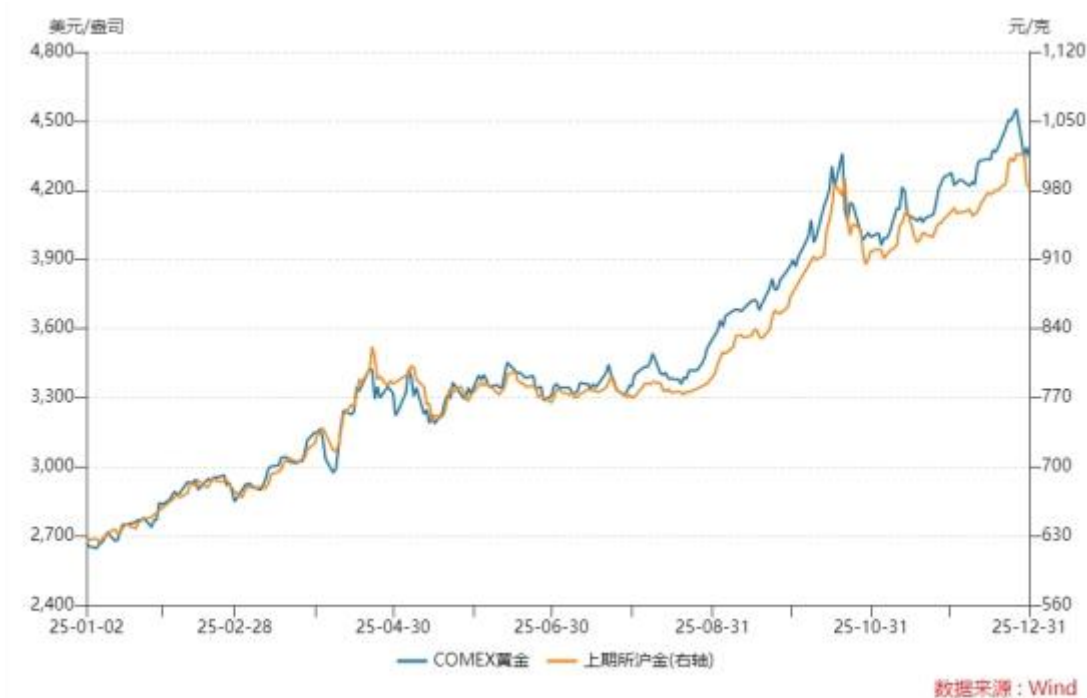
2025 年黄金白银期货价格情况表

合约	价格单位	2025 年最高价	2025 年最低价	2025 年年均价	较 2024 年年均价上涨
COMEX 黄金	美元/盎司	4584	2624.6	3468.4	45.88%
沪金主力合约	元/克	1024	619	799.79	43.05%
COMEX 白银	美元/盎司	83.272	29.016	41.716	61.48%
沪银主力合约	元/千克	19998	7502	9740	34.51%

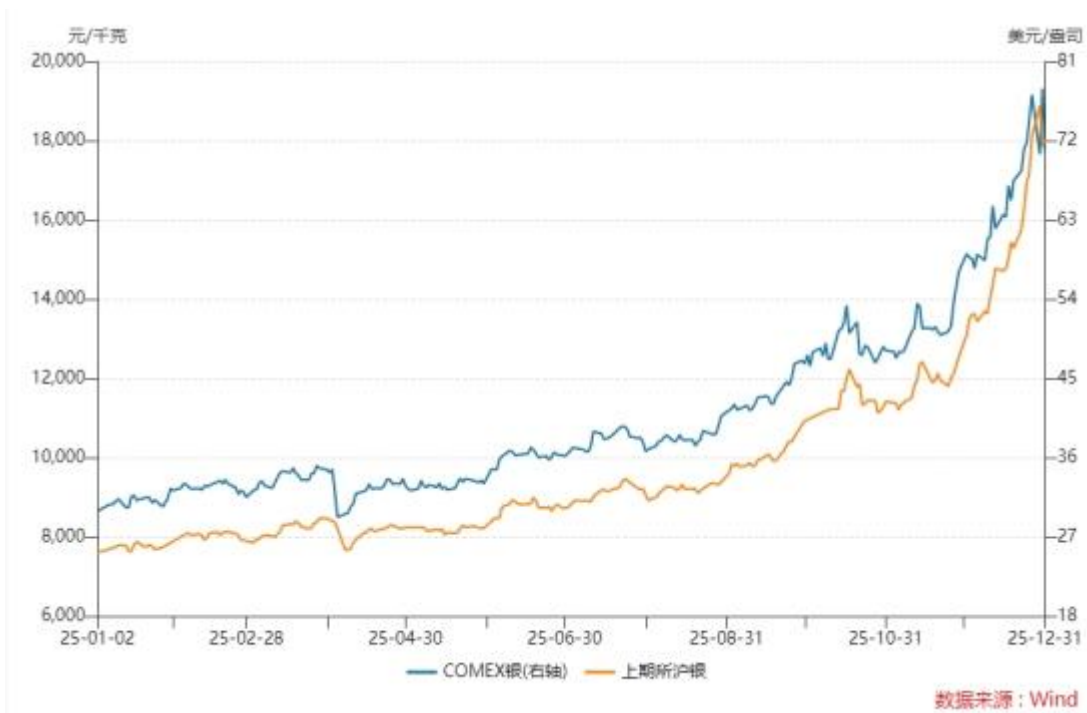
(数据来源: Wind)

黄金: 2025 年全年, COMEX 黄金最高价 4,584.0 美元/盎司, 最低价 2,624.6 美元/盎司, 2025 年全年均价 3,468.4 美元/盎司, 较 2024 年全年均价上涨 45.88%。2025 年全年, 上海期货交易所沪金主力合约最高价 1,024.00 元/克, 最低价 619.00 元/克, 2025 年全年均价 799.79 元/克, 较 2024 年全年均价上涨 43.05%。(数据来源: Wind)

白银: 2025 年全年, COMEX 白银最高价 83.272 美元/盎司, 最低价 29.016 美元/盎司, 2025 年全年均价 41.716 美元/盎司, 较 2024 年全年均价上涨 61.48%。2025 年全年, 上海期货交易所沪银主力合约最高价 19,998 元/千克, 最低价 7,502 元/千克, 2025 年全年均价 9,740 元/千克, 较 2024 年全年均价上涨 34.51%。(数据来源: Wind)



2025年黄金期货价格走势



2025年白银期货价格走势

2025年黄金价格受美联储降息预期升温、国际地缘政治格局恶化及全球央行持续购金等诸多因素影响，整体走势偏强，其中，1-4月及9-12月，黄金价格均有较大幅度上涨，而在5-8月期间，则以区间震荡为主。2025年，白银大幅上涨并创下历史新高，全年整体呈现持续强势、震荡上行行情。上半年，白银价格稳中有升，在供需格局失衡、工业需求回暖及全球流动性宽松预期的推动下，逐步开启上涨通道。下半年银价加速攀升，在美联储降息、光伏等工业需求爆发以及全球资金集中涌入的驱动下，价格屡创新高。

2. 有色金属及贵金属产量情况

据国家统计局公布的最新数据显示，2025年，冶炼产品产量略有增长，我国十种有色金属产

量为8175.0万吨，同比增长3.9%；其中，精炼铜产量1472.0万吨，同比增长10.4%；原铝产量4501.6万吨，同比增长2.4%；铅产量774.2万吨，同比增长2.8%；锌产量752.8万吨，同比增长9.3%。加工材产量略有增长，其中，铜材产量2481.4万吨，同比增长4.7%；铝材产量6750.4万吨，同比下降0.2%。（数据来源：国家统计局）

据中国黄金协会最新统计数据显示：2025年，国内原料黄金产量381.339吨，比2024年增加4.097吨，同比增长1.09%。另外，2025年进口原料产金170.681吨，同比增长8.81%，若加上这部分进口原料产金，全国共生产黄金552.020吨，同比增长3.35%。2025年，我国大型黄金集团境外矿山实现矿产金产量90吨，同比增长25%。（数据来源：中国黄金协会）

3.有色金属采矿、冶炼和压延加工业利润情况

根据国家统计局数据显示，2025年，有色金属矿采选业实现利润总额1,248.7亿元，同比增长36.1%；有色金属冶炼和压延加工业实现利润总额4,035.9亿元，同比增长22.6%。（数据来源：国家统计局）

4.有色金属行业投资情况

根据国家统计局数据显示，2025年，制造业固定资产投资额增长0.6%；有色金属矿采选业固定资产投资额同比增长41.8%；有色金属冶炼和压延加工业固定资产投资额同比下降4.2%。（数据来源：国家统计局）

5.公司所处行业地位情况

公司在2025中国企业500强中排名第293位，在2025中国制造业企业500强中排名第153位。（信息来源：中国企业家联合会）

三、经营情况讨论与分析

（一）生产运行情况

2025年，公司采选系统产出精矿铜铅锌钼金属量32.35万吨，较上年同期增加3.96万吨，幅度13.97%，其中精矿含铜9.02万吨，较上年同期增加3.50万吨，幅度63.52%；精矿含锌19.88万吨，较上年同期增加0.6万吨，幅度3.10%；精矿含铅3.41万吨，较上年同期减少0.13万吨，幅度3.77%；精矿含钼379.52吨，较上年同期减少20.29吨，幅度5.07%。同比增减的主要原因是：收购巴西mvv公司，导致精矿含铜金属量同比增加；厂坝铅锌矿李家沟采区962m水平以上区域、1500t/d选矿系统复产，导致精矿含锌金属量同比增加；首信秘鲁公司上游企业供矿铅品位比上年降低，导致选矿铅金属同比减少；新疆索尔库都克铜钼矿石和钼矿石处理量同比减少，导致精矿含钼金属量同比减少。

冶炼系统生产铜铅锌金属产品总量81.74万吨，较上年同期增加4.68万吨，幅度5.72%，其中：生产阴极铜39.54万吨，较上年同期增加3.42万吨，幅度8.65%；生产电铅2.52万吨，较上年同期增加0.39万吨，幅度15.67%；生产锌产品39.68万吨，较上年同期增加0.86万吨，幅度2.18%；生产黄金26502千克（含第一黄金公司生产黄金1961千克），较上年同期增加9033千克，幅度34.08%；生产白银591.6吨，较上年同期增加47.51吨，幅度8.03%。

（二）重点项目建设情况

2025年，首信秘鲁公司2#尾矿库第二阶段排放一期筑坝及配套工程项目建成投入使用，为深化与首钢秘铁合作，积极承接首钢秘铁新区第三条生产线投运后新增尾矿资源，首信秘鲁公司拟实施选厂提质增效技术改造项目，项目立项审批完成，相关建设工作有序推进。第一黄金Gedex矿山资源回收项目已于2025年7月投产、2026年1月达标。新大孚公司绿色选矿药剂技术改造项目（一期）二车间1.5万吨黄药线投入试生产，整体具备3万吨新型黄药生产能力。铜业公司铜冶炼智能化工厂项目主要建设IT资源、锅炉烟尘自动输送、污酸有价金属智能回收等系统完成投资总进度的70%。新疆富蕴县索尔库都克铜矿2号尾矿库项目基本完工。厂坝铅锌矿黑潭沟尾矿库项目主要实施排洪隧洞及道路工程，完成投资总进度的48%。选矿公司第三尾矿库项目主要办理用地规划、环评、安评等手续，并缴纳土地出让金。

（三）技术创新情况

2025年，公司开展各类重点技术攻关及研发项目209项，其中分子公司备案研究与开发项目59项，技术中心实施基础研究项目17项，分子公司自立技术攻关项目133项；围绕关键冶炼工艺、资源综合利用等核心技术方向，强化知识产权战略布局，全年累计专利申请受理241件，其中发明专利48件，专利授权139件，其中发明专利8件。建立“企业出题、专家评题、能者揭榜”科研攻关机制，揭榜立项科研项目90项，年内完成验收86项，整体完成率达到95.5%。针

对复杂铅锌矿冶炼效率低、固废资源化利用率不足等行业痛点，推进“复杂铅锌矿与多源铅锌固废协同清洁利用关键技术及产业化”项目，通过优化烧结配料比例、改进制粒工艺参数等技术创新，有效提升焙烧反应效率与产品回收率，累计处理各类复杂铅锌氧化物物料4.5万吨，为公司及行业企业破解低品位资源利用难题、提升资源循环利用水平提供了核心技术支撑。依托“甘肃省铜铅锌资源高值高效利用创新联合体”，承担甘肃省创新联合体重大专项、研产融合重大专项等省级重大科研项目8项。全年12项创新成果分获甘肃省科技奖（专利奖）、中信国安科学技术奖等重要奖项，有色金属科技创新领域行业影响力显著提升。

（四）内控制度建设情况

2025年，公司以建设中国特色现代企业制度为核心，围绕落实国企改革深化提升行动、国资监管“制度执行年”活动和监事会改革等安排部署，结合国家法律法规调整变化和企业业务发展实际，加大内控制度“立改废释”力度，进一步明晰内部控制标准、规范制度执行程序及流程，持续健全系统完备、科学规范、运行有效的公司两级内控制度体系。集团公司层面，全年修订完善公司章程、法人治理、上市规范运行和各专业领域相关内控制度75项，其中新建14项、修订47项、废止14项，形成了涵盖10大类373项制度150个关键业务管理流程的集团管控制度体系；分子公司层面，围绕生产经营、改革发展和党的建设等方面，22家子公司建立健全内控制度4269项，促进企业管理规范高效运行。

（五）深化改革情况

2025年，公司紧盯国企改革深化提升行动高质量收官目标，认真落实国资国企改革新任务新要求，结合实际对有关改革方案和任务台账进行调整优化，新增20项改革任务，明确了2025年的阶段性任务目标。通过对标精准落实，对表核实台账，细化制定工作举措，逐月督查督办，推动改革穿透基层落实到位，确保改革规定动作保质保量无遗漏、自选动作积极探索有亮点。截至2025年底，“十五五”规划、监事会改革和二级单位“三定”等列入改革台账的103项改革任务响铃交卷、按期完成，纳入改革口径的25家分子公司改革任务全部完成考核评估，在提升核心竞争力、增强核心功能等方面取得明显成效。公司改革实践经验《全链条布局发展重构特色优势产业生态圈》入选国务院国资委改革微案例，《聚焦两业融合与多式联运助推物流全面降本增效》入选有色行业降低物流成本案例，《以多式联运及智慧供应链管理赋能物流产业升级》《全链条构建实施“研发投入—成果转化—赋能提质增效”创新》等5篇改革创新成果获得中国企业改革发展研究会和有色行业奖励。

（六）安全生产情况

2025年，公司深入推进治本攻坚三年行动，聚焦健全体系、打牢基础、提升能力，以问题为导向持续整治安全管理短板弱环和突出典型事故隐患，以抓落实为手段始终保持严管态势强作风、抓执行，全力管控安全生产风险，报告期内未发生较大及以上生产安全事故。一是严抓安全生产责任落实。强化组织领导，建立了完善的领导班子督导检查工作机制。持续开展履职尽责安全监察，集团层面实施安全生产履职尽责监察316次，下发安全监察通报15期。二是深入开展全员安全素质能力提升行动。通过日常安全监察对分子公司安全教育培训开展情况持续进行检查，并督促整改到位。坚持开展中层管理人员季度安全素质能力提升线上教育，对1526名管理人员进行了专题培训。三是规范班组安全管理。督促、指导分子公司修订完善操作岗位作业指导书、安全操作规程和现场处置方案。组织对21家分子公司87个班组开展“5831”本质安全班组集团级抽查验收。四是扎实推进专项攻坚行动，严抓监督考核。开展各分子公司专项攻坚行动开展情况评价考核，开展各类安全风险隐患排查治理，安全风险源头管控持续强化。

（七）生态环保情况

2025年，公司深入贯彻落实党的二十大和二十届历次全会精神，全面践行习近平生态文明思想，以保障环境安全、提升生态环境质量为核心目标，全面落实源头严控、过程严管、末端严治的管控要求，统筹推进废水、废气、固废污染防治与生态环境修复治理，坚持系统谋划、多措并举、协同发力，构筑坚实稳固、支撑有力的生态环境安全屏障。面对生态环境保护政策体系日趋完善、监管力度不断加大，环保标准、准入要求及执法刚性持续提升等形势，公司始终保持高度的政策执行力，坚定不移贯彻落实各项政策部署，深入研判环保及产业政策变化，统筹推进生态环境高水平保护与企业高质量发展。公司认真执行《甘肃省环保税核定征收管理办法》等政策规定，全年共缴纳环保税212.7225万元。

（八）党的建设情况

2025年，公司党委坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，紧紧围绕改革发展首要任务，把党的领导、党的建设、党的纪律严在全面、抓在关键，有力保障公司高质量发展。政治统领更加彰显，坚决做到“两个维护”，深入贯彻落实党的二十届四中全会精神，跳起摸高制定了“十五五”发展规划。凝心铸魂更加走深，闭环落实“第一议题”学习制度，规范开展党委理论学习中心组集中学习，学习成果有效转化为推动发展的务实举措。选贤任能更加精准，提质扩面完成经理层任期制契约化管理，执行“双75”“双达标”“双考核”、末等调整、不胜任退出，建设忠诚干净担当的干部人才队伍。强基固本更加有力，召开第三次党代会选举产生新一届党委、纪委，联合链上企业成立“铜产业链”党委，形成了“党建聚链、链聚产业、产业强链”工作格局。管党治党更加严明，开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育，一体推进学查改，形成了教育固廉、制度筑廉、监督促廉良好氛围；深化“三抓三促”行动，开展工作纪律作风建设年行动，纵深营造了风清气正的政治生态和干事创业环境。

（九）履行社会责任情况

2025年，公司积极履行社会职责，全年投入资金1777.46万元，其中，在产业帮扶方面投入帮扶资金395万元，实施富民产业培育、基础设施建设、公共服务保障等3大类18项惠民工程；在消费帮扶方面投入资金267.35万元，通过集中采购帮扶地区农副产品，促进当地农民实现增收；在对外捐赠方面投入资金917万元，包括资助帮扶地区困难家庭子女就学、向兰州市榆中县洪灾地区、定西市地震灾区捐款、支持地方教育事业捐款；在日常慰问及工会会员普惠方面投入资金198.11万元，惠及约15152人。同时，公司立足结对关爱，结对干部对关爱对象常态化进行电话交流、实地走访探视，切实落实好政策、办好实事、解决好实际困难，并送去慰问金及生活物资等，有效促进帮扶对象提升获得感和幸福感。

（十）企业文化情况

白银有色始终秉持“践行时代担当、创造企业价值、增进职工福祉”的企业使命，以“行业领先、国内一流、国际知名”为愿景，传承“艰苦奋斗、奉献拼搏、创新创造、追求卓越”的企业精神，坚守“诚信、人本、奉献、共赢”核心价值观。深耕文化铸魂工程，丰富党建活动中心展品，编撰约32万字的《白银集团口述史（1954—2024）》、约70万字的《白银集团厂志（2004—2024）》，系统梳理公司70年发展历程，让企业精神代代相传。坚持以文化人、以文暖心，开展宣讲、竞赛、文体、职工书屋等活动，丰富职工精神文化生活。同时厚植责任与工匠文化，积极开展志愿服务、无偿献血等活动，依托劳模工匠创新工作室开展技术攻关与技能传承工作，以文化赋能高质量发展。2025年公司蝉联“全国文明单位”，文化软实力持续提升。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）科技创新潜力优势

公司锚定有色金属行业技术发展前沿，聚焦主业核心需求，积极构建“战略引领、体系支撑、项目驱动、协同高效”的科技创新工作格局，建设有15个技术创新平台，其中国家级2个，省部级9个，企业级4个，拥有高新技术企业7家、甘肃省“专精特新”中小企业3家；长通公司、恒诚机械公司、新大孚公司、西北铜公司4家单位入库甘肃省高技术高成长性高附加值企业名单，生产性全资子公司高新技术企业覆盖率达到89%。2025年5项科技成果通过省级科技成果评价，其中“三种复杂铜冶炼渣选矿工艺技术提升与研究”整体技术达到国内领先水平；“满足中硬岩石条件下凿岩用柱齿钻头及钎杆生产过程中关键工艺的研究与应用”整体技术达到国际先进水平；“闪速熔炼炉增效关键技术研发及应用”整体技术达到国内领先水平；“新型10kV交联聚乙烯绝缘电缆开发及产业化”整体技术达到国内领先水平；“基于可控中子源的铜渣在线元素分析仪”整体技术达到国际领先水平。“含锌铅基固废综合利用关键技术开发与应用”获得甘肃省科技进步二等奖；“湿法炼锌化验检测新技术开发与应用”“含铊重金属废水协同脱铊深度净化新工艺开发及工业化应用”“隐患资源集约安全开采关键技术及应用”“复杂多金属硫化矿选矿技术创新研发及应用”“深部岩爆预警及精准卸压开采关键技术及应用”5项成果获得甘肃省科技进步三等奖。

（二）资源保障潜力优势

公司抢抓实施新一轮找矿突破战略行动政策机遇，着力打造国内、国际“双支撑”资源开发格局，不断提升战略性矿产资源保障能力。

境内资源情况：截至2025年12月底，公司境内矿山保有铜铅锌金属量752.06万吨，其中：

铜金属量 20.07 万吨、铅金属量 152.08 万吨、锌金属量 579.91 万吨。金金属量 27.28 吨、银金属量 1794.21 吨、钼金属量 1.32 万吨。

境外资源情况：截至 2025 年 12 月 31 日，公司全资子公司第一黄金公司拥有黄金资源量为 3599.5 万盎司，约合 1157.3 吨，黄金储量 247.3 万盎司，约合 76.8 吨。公司全资子公司 Serrote Participações S.A. 拥有铜金属资源量 65.05 万吨，金金属资源量 12.38 吨。

（三）循环经济潜力优势

公司拥有复杂难选白银炉铜冶炼渣资源综合利用关键技术，可综合回收炼铜弃渣中铜、金、银等有价值元素。

拥有年处理 140 万吨铜冶炼渣生产线，具备年综合回收铜 2.2 万吨的生产能力。

拥有低硫高铅次生铜物料冶炼技术，实现了铜、铅、锌及贵金属和杂质的高效分离。

拥有铜铅锌冶炼多源固废协同利用关键技术。

拥有锌冶炼净化渣高效分离综合回收铜镉钴等多金属新工艺技术。

拥有从铜冶炼制酸系统中高效可控回收铜铼工艺技术。

拥有硬锌底铅分离锌铅提铟富集贵金属技术。

拥有复杂难选氧化铜矿浮选处理技术。

拥有年处理 14 万吨湿法炼锌渣成套技术与生产线。

首信秘鲁公司已实现一、二两期各 680 万吨/年铜、锌、铁等多金属选矿能力。

复杂难选铅锌尾矿高效综合回收技术研究及工程示范项目已建成投产。

合作建设的一期 5000 吨/年纳米氧化锌生产线于 2025 年 12 月投产。

（四）多种工艺互补潜力优势

公司是我国多品种有色金属综合生产基地，具有年产铜 40 万吨、铅锌 40 万吨，金 50 吨、白银 800 吨的生产能力，具备铜、铅、锌、金、银等多品种有色金属与贵金属综合发展的独特优势，产业链衔接配套，工艺互补协同优势明显。

铜冶炼领域，公司“白银炼铜法”冶炼工艺是我国唯一具有自主知识产权的炼铜技术，通过多年技术研发，创新形成“新型白银铜熔池熔炼炉”工艺，曾获国家发明二等奖和国家科技进步一等奖，原料适用能力强、工艺技术优势显著；闪速炉与新型白银炉实现强强联合，通过原料适用性能的大幅提升和工艺比较优势的互补等，极大地提升了铜冶炼综合竞争能力。

铅锌领域，公司采用新型黄钾铁矾湿法炼锌工艺和改进型 ISP 火法炼锌工艺，工艺技术先进，互补优势明显。其中 152 m² 流态化焙烧炉是世界首台最大的焙烧炉，形成国内具有自主知识产权的新一代锌冶金炉技术，能耗与环保水平达到了行业领先，锌冶金成本大幅降低，为行业创立了一条低成本绿色发展之路。

贵金属处理系统，公司引进的 Outotec AB 的卡尔多炉工艺，具备可综合加工处理铜铅阳极泥 4000 吨、生产黄金 50 吨、白银 800 吨的生产能力，同时可生产精硒、铂、钯、铼、碲等产品。

通过发挥工艺互补协同优势，可将精矿中伴生的有价金属、稀散元素通过相应的冶炼流程，最大程度实现资源的综合利用，具备年综合回收铜金属 6500 吨以及硒、镉、铼、碲、铋、锑、铟、铂、钯、钴、镍等伴生及稀散金属约 750 吨的能力。

（五）产业链延伸潜力优势

公司下属长通公司是国家火炬计划重点高新技术企业，主导产品为高、低温超导电缆、微细及超微细电磁线、特种电缆、电力电缆、电器装备用电缆、架空导线。产品应用于国内外重大工程项目上，如酒泉卫星发射基地、天宫一号、神舟系列、国家电网工程、大型水电、风电、光伏发电工程、国内重大加速器应用、国际热核聚变实验堆（ITER）等项目。国内首根核聚变装置用 750 米超导电缆由长通公司研发制造并交付使用。目前，微细电磁线生产能力达到 2 万吨/年，规格 $\Phi 0.012\text{mm}-\Phi 0.040\text{mm}$ ，技术水平已达到先进水平，为深入开拓微细电磁线市场、发挥规模效应奠定良好的基础。

公司参股的甘肃德福新材料有限公司生产的高档电解铜箔，是锂电池、信息通讯、消费电子、家用电器、汽车电子、节能照明、工业控制等领域终端产品发展的基础材料。建设高档电解铜箔项目，是公司推动传统产业转型升级、优化产业布局、延伸产业链条、提高市场竞争力的有力举措，目前已形成 7 万吨产能规模。

公司参股的白银时代瑞象新材料科技有限公司生产的磷酸锰铁锂（LMFP）正极材料，是锂电池的基础材料，主要应用于新能源汽车、储能和数码 3C 等领域。建设磷酸锰铁锂（LMFP）正极材

料项目，是公司优化产业布局、延伸产业链条、向新能源产业迈进的重要举措，目前一期2万吨项目已建成投产。

公司参股的甘肃银石中科纳米科技有限公司生产的纳米氧化锌，广泛应用于橡胶轮胎、催化剂、涂料、纺织品、化妆品、陶瓷等领域，是公司延伸产业链、推进产品向价值链中高端迈进的重要途径，已形成5000吨纳米氧化锌生产能力。

（六）原料采购潜力优势

公司国内矿采购的主要竞争力体现在区域优势，通过就近采购甘肃周边、陕西、青海、西藏、新疆、内蒙等地矿产原料，具有价格优势。

进口矿采购以国外矿山企业长单合同为主，确保货源稳定，降低物流成本；同时不断规范合同条款，提升履约服务能力，降低采购风险。

充分利用中亚地区丰富的矿产资源优势，争取国家“一带一路”倡议等政策支持，加强与沿线国外矿山、物流集团和边境口岸海关的项目合作，常态化开展公铁、海铁联运业务，提高通关时效和便利化水平，提升资源保障能力。

（七）产品销售潜力优势

公司销售网络覆盖国内经济发展较快的地区，能够有效应对市场变化，确保产品即产即销。

公司产品铜、锌主要以上海期货交易所当月铜、锌即时点价价格加每日公司确定的升贴水（现货）或长单合同约定升贴水进行定价销售，贵金属（金、银）长单以上海黄金交易所点价价格加年度商定升贴水，现货以公司根据市场统一确定升贴水，采用多轮报价小批量多笔数确认申购的模式，采用点价加统一升贴水进行定价销售，作价方式先进、灵活、更贴近市场，透明度高，通过月内点价等方式提升了客户的购买意愿。

公司对产品和原料实施套期保值，有效防控价格风险。

公司国内铜、铅、锌的市场占有率截至2025年12月分别为2.2%、0.3%和3.8%，产品质量得到客户普遍认同，具有较高的信誉度和竞争力。

（八）投资及贸易潜力优势

公司不断加快投资贸易业务布局，积极稳妥实施“走出去”资源保障战略，先后在上海、北京、香港、秘鲁、巴西、南非搭建了资本运营、投资管理和贸易业务平台，吸引聚集国际化高端人才，建立健全境内外营销贸易网络，不断加快国际化运营步伐。

公司持续拓展创新传统贸易业务，加快构建市场型营销体系，服务于公司主营业务，通过合理利用套期保值工具，充分挖掘主营业务原料和产品全价值链工业价值，增加企业贸易收入，增强通过贸易控制资源的能力。

（九）人才队伍潜力优势

公司经过多年的专业化生产积累，培养造就了一支涵盖有色金属各行业各产品各环节、有着丰富生产经验和作业技能、爱岗敬业的产业工人队伍；锻造培养了一批包括地质、测量、采矿、选矿、冶炼、加工、化工等工程专业以及期货交易和国际、国内贸易专长的专业队伍；拥有在国内相关学术领域知名度较高的专家和学术带头人，构建了人才引进、选拔、培养、使用和激励机制动态化运行的人才梯队建设管理体系。截至2025年12月，公司共有各类人才7686人，占员工总数的51.93%。其中：专业技术人才3409人（其中工程技术人才2151人），占人才总量的44.4%，技能人才4277人，占人才总量的55.6%。公司各类人才中，享受国务院特殊津贴专家、甘肃省拔尖领军人才、甘肃省领军人才、甘肃省优秀专家、甘肃省高层次专业技术人才、陇原青年英才、白银市首席专家33名，全国技术能手、有色金属行业和甘肃省技术能手、有色金属行业技能大赛获得者共78名。

五、报告期内主要经营情况

2025年，公司采选系统产出精矿铜铅锌钼金属量32.35万吨，其中：精矿含铜9.02万吨，精矿含锌19.88万吨，精矿含铅3.41万吨，精矿含钼379.52吨。冶炼系统生产铜铅锌金属产品总量81.74万吨，其中：生产阴极铜39.54万吨，生产电铅2.52万吨，生产锌产品39.68万吨。生产黄金26502千克（含第一黄金公司生产黄金1961千克），生产白银591.6吨，生产硫酸201.05万吨。

(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	85,457,845,127.40	86,787,469,934.36	-1.53
营业成本	79,861,022,955.37	81,914,386,712.98	-2.51
销售费用	121,320,585.85	334,628,373.11	-63.74
管理费用	1,453,475,258.01	1,086,764,210.52	33.74
财务费用	622,353,056.66	655,559,498.00	-5.07
研发费用	210,357,372.09	280,343,592.19	-24.96
经营活动产生的现金流量净额	2,171,648,865.00	4,359,797,925.95	-50.19
投资活动产生的现金流量净额	-4,069,057,182.60	2,417,004,255.91	-268.35
筹资活动产生的现金流量净额	902,340,098.22	-2,580,259,349.05	不适用

营业收入变动原因说明：本期营业收入较上年同期减少，主要是有色金属贸易量减少

营业成本变动原因说明：本期营业成本较上年同期减少，主要是有色金属贸易量减少

销售费用变动原因说明：见费用分析

管理费用变动原因说明：见费用分析

财务费用变动原因说明：见费用分析

研发费用变动原因说明：见费用分析

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：见现金流量分析

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：见现金流量分析

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：见现金流量分析

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

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
主营业务收入	84,081,783,409.20	83,698,323,422.73
其他业务收入	1,376,061,718.20	3,089,146,511.63
合计	85,457,845,127.40	86,787,469,934.36
主营业务成本	79,098,293,045.99	79,918,124,583.99
其他业务成本	762,729,909.38	1,996,262,128.99
合计	79,861,022,955.37	81,914,386,712.98

(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 (%)
有色金属采选冶炼及销售	64,620,892,367.04	59,775,509,818.13	7.50	35.74	35.89	减少 0.10 个百分点
有色金属贸易	17,876,161,559.33	17,827,039,313.86	0.27	-48.41	-48.40	减少 0.02 个百分点
有色金属服务	584,380,919.57	594,098,895.29	-1.66	8.15	20.02	减少 10.06 个百分点
其他	1,000,348,563.26	901,645,018.71	9.87	10.59	1.45	增加 8.12 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
阴极铜	34,403,755,938.44	34,437,458,481.67	-0.10	-24.48	-24.41	减少 0.09 个百分点
锌	5,972,903,448.84	6,493,283,640.31	-8.71	-34.63	-30.05	减少 7.11 个百分点
电银	5,594,139,176.32	4,929,668,568.38	11.88	23.81	21.23	增加 1.88 个百分点
电铅	374,425,380.21	357,577,399.95	4.50	10.79	-14.53	增加 28.29 个百分点
金	20,777,371,978.65	19,522,243,143.12	6.04	102.64	104.89	减少 1.03 个百分点
铜精矿	2,311,978,484.30	836,221,766.15	63.83	-2.00	-36.89	增加 20.00 个百分点
铅锌精矿	395,361,872.64	297,869,299.56	24.66	-66.11	-59.52	减少 12.25 个百分点
硫酸	573,638,138.24	396,409,339.15	30.90	71.00	1.70	增加 47.09 个百分点
其他	13,678,208,991.56	11,827,561,407.70	13.53	36.30	37.31	减少 0.64 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
华东地区	31,691,902,673.78	30,969,971,733.88	2.28	21.48	17.32	增加 3.46 个百分点
华北地区	4,334,647,717.77	3,246,035,478.54	25.11	-55.14	-65.53	增加 22.57 个百分点
东北地区	488,993,618.83	479,954,951.70	1.85	-0.84	-3.96	增加 3.19 个百分点
华中地区	3,338,000,890.44	2,156,281,621.61	35.40	-48.65	-65.72	增加 32.17 个百分点
西北地区	25,754,016,881.28	26,203,692,342.55	-1.75	5.89	13.73	减少 7.01 个百分点
华南地区	8,465,587,503.64	8,595,161,654.45	-1.53	-15.95	-14.80	减少 1.37 个百分点

境外业务	10,008,634,123.46	7,447,195,263.26	25.59	52.57	78.00	减少 10.63 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	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 (%)
线下销售	84,081,783,409.20	79,098,293,045.99	5.93	0.46	-1.03	增加 1.41 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

有色金属冶炼及销售、有色金属贸易、有色金属服务、其他行业的主营业务收入比上年分别增加 35.74%、减少 48.41%、增加 8.15%、增加 10.59%；主营业务成本分别增加 35.89%、减少 48.40%、增加 20.02%、增加 1.45%。其中有色金属贸易同比变化较大，主要是本年贸易量减少。

主要产品阴极铜、锌、电银、电铅、金毛利率分别为-0.10%、-8.71%、11.88%、4.50%、6.04%；上述主要产品主营业务收入比上年分别减少 24.48%、减少 34.63%、增加 23.81%、增加 10.79%、增加 102.64%；主营业务成本比上年分别减少 24.41%、减少 30.05%、增加 21.23%、减少 14.53%、增加 104.89%；其中，硫酸毛利率比去年增加的主要原因是硫酸价格上升造成硫酸收入增加。由于地区销售策略的变化，华东地区的主营业务收入比上年增加 21.48%，主营业务成本比上年增加 17.32%；华北地区的主营业务收入比上年减少 55.14%，主营业务成本比上年减少 65.53%；华中地区的主营业务收入比上年减少 48.65%，主营业务成本比上年减少 65.72%。

(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 (%)
阴极铜	吨	395,411.04	653,614.07	12,821.04	9.47	-4.42	947.19
锌	吨	396,780.25	293,025.29	12,499.28	2.23	-35.76	40.93
电银	千克	591,595.54	665,299.46	61.55	8.73	-1.02	-99.47
电铅	吨	25,162.04	24,940.95	675.33	18.58	11.13	48.67
金	千克	24,541.68	26,128.11	619.69468	58.15	44.13	1,450.36

产销量情况说明

阴极铜、锌、电银、电铅、金产量比去年分别增加了 9.47%、2.23%、8.73%、18.58%、58.15%。2025 年阴极铜、锌、电银、电铅、金产量较上年同期增加的主要原因是：通过外购粗铜、阳极铜、阳极泥、粗银，粗金最大化释放系统产能，提升了阴极铜、电银、金的产量。

阴极铜、锌、电银、电铅、电金销售量比去年分别减少 4.42%、减少 35.76%、减少 1.02%、增加 11.13%、增加 44.13%；库存量比去年分别增加 947.19%、增加 40.93%、减少 99.47%、增加 48.67%、增加 1450.36%。电银库存减少主要是公司为抢抓上述产品价格上涨的市场机遇，及时调整销售策略，加大了本年生产产品及前期库存的销售。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：元 币种：人民币

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
有色金属采选冶炼及销售	主营业务成本	59,775,509,818.13	75.57	43,987,673,736.07	55.04	35.89	
有色金属贸易	主营业务成本	17,827,039,313.86	22.54	34,546,661,633.43	43.23	-48.40	见表后说明
有色金属服务	主营业务成本	594,098,895.29	0.75	495,004,884.96	0.62	20.02	
其他	主营业务成本	901,645,018.71	1.14	888,784,329.53	1.11	1.45	
合计	主营业务成本	79,098,293,045.99	100.00	79,918,124,583.99	100	-1.03	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
阴极铜	主营业务成本	34,437,458,481.67	43.54	45,557,936,518.73	57.01	-24.41	
锌锭	主营业务成本	6,493,283,640.31	8.21	9,282,941,563.23	11.62	-30.05	
黄金	主营业务成本	19,522,243,143.12	24.68	9,528,156,335.91	11.92	104.89	见表后说明
电银	主营业务成本	4,929,668,568.38	6.23	4,066,445,348.65	5.09	21.23	
电铅	主营业务成本	357,577,399.95	0.45	418,385,635.40	0.52	-14.53	
铜精矿	主营业务成本	836,221,766.15	1.06	1,324,977,440.22	1.66	-36.89	
铅锌精矿	主营业务成本	297,869,299.56	0.38	735,927,156.79	0.92	-59.52	
硫酸	主营业务成本	396,409,339.15	0.50	389,788,962.62	0.49	1.70	
其他	主营业务成本	11,827,561,407.70	14.95	8,613,565,622.44	10.78	37.31	
合计	主营业务成本	79,098,293,045.99	100.00	79,918,124,583.99	100	-1.03	

成本分析其他情况说明

上述“成本分析表”统计范围仅主营，不含其他业务成本。

按行业类别：有色金属贸易业务成本减少主要是贸易子公司贸易业务量同比减少。

按产品类别：黄金主营业务成本增加主要是原料采购结构中粗金占比上升导致黄金成本增加。

(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

①主要子公司处置情况

报告期内公司下属子公司白银有色集团（深圳）国际贸易有限公司清算注销。

报告期内公司下属子公司白银有色（北京）国际投资有限公司吸收合并白银（天津）融资租赁有限公司（后更名为白银（天津）企业管理有限公司），合并完成后白银（天津）企业管理有限公司依法注销。

详情见第三节第五条（七）主要控股参股公司分析中报告期内取得和处置子公司的情况。

②主要子公司投资情况

报告期内公司下属子公司白银贵金属投资有限公司完成收购巴西 MVV 公司。

详情见第三节第五条（五）投资状况分析中报告期内重大的股权投资情况。

(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

属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。

下列客户及供应商信息按照同一控制口径合并计算列示的情况说明

无

A.公司主要销售客户及主要供应商情况

适用 不适用

前五名客户销售额2,786,580.38万元，占年度销售总额29.30%；其中前五名客户销售额中关联方销售额343,209.32万元，占年度销售总额4.00%。

前五名供应商采购额3,098,401.80万元，占年度采购总额37.28%；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%。

B.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

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

C. 报告期内公司股票被实施退市风险警示或其他风险警示

前五名销售客户

适用 不适用

前五名供应商

适用 不适用

D. 报告期内公司存在贸易业务收入

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

贸易业务开展情况	本期营业收入	上期营业收入	本期营业收入比上年同期增减（%）
有色金属贸易	1,787,616.16	3,464,854.93	-48.41

贸易业务占营业收入比例超过 10%前五名销售客户

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	金川集团上海金属资源有限公司	1,160,033.37	12.01
2	山金瑞鹏（上海）贸易有限公司	522,285.72	5.41
3	中垠物产有限公司	430,947.00	4.46
4	甘肃省新业资产经营有限责任公司	343,209.32	4.00
5	甘肃紫辰铜业有限公司	330,104.97	3.42
合计	/	2,786,580.38	29.30

贸易业务收入占营业收入比例超过 10%前五名供应商

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)
1	铜陵有色金属集团上海投资贸易有限公司	787,712.78	9.48
2	金川集团铜贵股份有限公司	746,352.53	8.98
3	OYU TOLGOI LLC	644,125.51	7.75
4	KAZ MINERALS SALES FZCO	484,484.75	5.83
5	陕西榆林能源集团榆神煤电有限公司	435,726.23	5.24
合计	/	3,098,401.80	37.28

其他说明：

无

3、费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期数	上期数	变动比例 (%)
销售费用	121,320,585.85	334,628,373.11	-63.74
管理费用	1,453,475,258.01	1,086,764,210.52	33.74
研发费用	210,357,372.09	280,343,592.19	-24.96
财务费用	622,353,056.66	655,559,498.00	-5.07
合计	2,407,506,272.61	2,357,295,673.82	2.13

1. 本期销售费用同比减少主要是运输费用较上年同期减少；
2. 本期管理费用同比增加主要是本期收购境外项目矿权摊销费用增加；
3. 本期研发费用同比减少主要是费用化的研发项目支出减少；
4. 本期财务费用同比减少主要是利息费用较上年同期减少。

4、研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

本期费用化研发投入	210,357,372.09
本期资本化研发投入	20,909,034.99
研发投入合计	231,266,407.08
研发投入总额占营业收入比例 (%)	0.27
研发投入资本化的比重 (%)	9.04

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	1,296
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	8.76
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	1
硕士研究生	57
本科	963
专科	232
高中及以下	43
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)	322
30-40岁(含30岁,不含40岁)	573
40-50岁(含40岁,不含50岁)	229
50-60岁(含50岁,不含60岁)	171
60岁及以上	1

注：上表总人数为公司境内在职员工总数。

(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

单位：元 币种：人民币

项目	本期数	上期数	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	2,171,648,865.00	4,359,797,925.95	-50.19
投资活动产生的现金流量净额	-4,069,057,182.60	2,417,004,255.91	-268.35
筹资活动产生的现金流量净额	902,340,098.22	-2,580,259,349.05	不适用

1. 经营活动产生的现金流量净额同比减少主要是因本期价格上涨存货资金占用增加；
2. 投资活动产生的现金流量净额同比减少主要是因本期收购海外项目支付的投资款项增加；
3. 筹资活动产生的现金流量净额同比增加主要是本期取得借款收到的现金增加。

(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 币种：人民币

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
交易性金融资产	52,445.50	0.00	151,326,900.62	0.30	-99.97	本期交易性股权投资减少。
衍生金融资产	98,800.00	0.00	72,295,020.00	0.14	-99.86	期末套期工具及嵌入式衍生金融工具确认公允价值变动收益减少。
应收票据	510,987,129.99	0.91	319,903,566.63	0.63	59.73	期末银行承兑票据增加。
应收账款	1,865,382,000.09	3.32	1,272,921,275.73	2.52	46.54	本期产销量增加，应收账款增加。
应收款项融资	105,492,068.04	0.19	279,756,858.70	0.55	-62.29	期末满足确认条件的应收票据金额减少。
其他流动资产	683,186,030.05	1.21	985,316,462.28	1.95	-30.66	期末待抵扣进项税减少。
使用权资产	21,889,710.87	0.04	38,519,092.42	0.08	-43.17	本期因租赁变更，使用权资产相应减少。
开发支出	51,860,796.06	0.09	38,448,264.92	0.08	34.88	本期部分研发项目暂未达到预定可使用状态。
商誉	816,707,245.46	1.45	570,434,966.59	1.13	43.17	本期收购海外项目产生的商誉增加。
其他非流动资	86,383,944.63	0.15	179,923,503.98	0.36	-51.99	期末长期

产						预付款减少。
衍生金融负债	1,781,043,254.13	3.17	31,985,368.17	0.06	5,468.31	期末套期工具及嵌入式衍生金融工具确认的公允价值变动损失增加。
应付票据	331,800,000.00	0.59	698,130,000.00	1.38	-52.47	期末开立银行承兑汇票减少。
应付账款	5,993,954,606.91	10.65	4,418,837,475.66	8.73	35.65	期末未结算原料采购款增加。
合同负债	567,897,514.07	1.01	1,047,437,540.82	2.07	-45.78	期末未结算产品销售款减少。
其他应付款	5,479,036,396.42	9.74	3,903,526,415.92	7.72	40.36	期末公司应付往来款增加。
其他流动负债	199,911,840.42	0.36	516,448,110.46	1.02	-61.29	期末已背书但不满足终止确认条件的票据减少。
长期借款	10,865,407,100.00	19.31	6,198,020,000.00	12.25	75.30	期末长期信用借款金额增加。
租赁负债	44,718,328.27	0.08	2,010,928.53	0.00	2,123.77	本期租赁付款额增加。
盈余公积	301,830,266.05	0.54	186,238,818.97	0.37	62.07	本期母公司可抵扣亏损弥补完成，计提法定盈余公积。

其他说明：

无

2、境外资产情况

√适用 □不适用

(1). 资产规模

其中：境外资产13,986,197,147.75（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为24.86%。

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		
	账面余额	受限类型	受限情况
货币资金	1,524,734,690.78	期货保证金、土地复垦保证金、票据保证金等	受限
应收票据	307,239,372.06	已背书或贴现未到期的应收票据未终止确认	受限
合计	1,831,974,062.84	--	

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

公司行业经营性信息分析详见本报告第三节管理层讨论与分析二、报告期内公司所处行业情况。

有色金属行业经营性信息分析

1、 矿石原材料的成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

矿石原材料类型及来源	原材料总成本	占比（%）	原材料总成本比上年增减（%）
自有矿山	1,487,958,125.95	2.71	-16.60
国内采购	38,942,590,410.19	70.83	59.84
境外采购	14,548,721,006.62	26.46	2.96
合计	54,979,269,542.76	/	

2、 自有矿山的基本情况（如有）

√适用 □不适用

矿山名称	主要品种	资源量	储量	品位	年产量	资源剩余可开采年限	许可证/采矿权有效期
白银有色集团股份有限公司火焰山-折腰山铜矿	铜	2.84 万吨	2.07 万吨	1.10%	50 万吨	5	2032.6.23
白银有色集团股份有限公司小铁山矿	铜	5.52 万吨	4.06 万吨	1.15%	46.2 万吨	10	2033.9.29
	铅	15.43 万吨	11.49 万吨	3.20%			
	锌	29.58 万吨	21.94 万吨	6.14%			
	金	7.054 吨	5.131 吨	1.46 克/吨			
	银	280.71 吨	205.25 吨	58.29 克/吨			
白银有色集团股份有限公司石灰石矿	石灰石	3354.34 万吨	3175.5 万吨	53.05%	150 万吨	42	2027.05.10
白银有色集团股份有限公司石英石矿	石英石	590.82 万吨		94.27%	3 万吨	199	2026.09.09
甘肃省厂坝有色金属有限公司厂坝铅锌矿	铅	86.97 万吨	67.79 万吨	1.33%	300 万吨	22	2043.12.31（不含低品位矿）
	锌	458.60 万吨	362.30 万吨	7.00%			
	银	417.21 吨	0	8.86 克/吨（含银矿石量为4707.99 万吨）			
新疆白银矿业开发有限公司新疆富蕴县索尔库都克铜矿	铜	10.63 万吨	4.39 万吨	0.75%	190 万吨	14	2034.03.21
	钼	1.32 万吨	0.60 万吨	0.098%			
	金	4.512 吨		0.32 克/吨			
	银	161.26 吨		5.87 克/吨			
内蒙古阿巴嘎旗斯布格音敖包萤石矿	萤石	258.4 万吨		65.04%	30 万吨	8	2035.12.31
陕西省镇安县黄土岭铅锌矿	铅	4.67 万吨		2.32%	16.5 万吨	12	已提交报件，正在办
	锌	12.21 万吨		6.06%			
	铜	1.08 万吨		0.54%			

	银	189.28 吨		93.89 克/吨			理延续
陕西省旬阳县甘沟铅锌矿	铅	0.40 万吨		0.86%	9 万吨	8	2027.10.25
	锌	5.86 万吨		8.52%			
陕西省旬阳县泗人沟铅锌矿	铅	5.66 万吨	0.05 万吨	2.24%	20 万吨	13	2031.2.27
	锌	27.75 万吨	0.09 万吨	10.99%			
陕西省旬阳县任家沟铅锌矿	锌	16.06 万吨	11.6 万吨	6.42%	9 万吨	28	2026.3.17
陕西省旬阳县火烧沟铅锌矿	铅	0.56 万吨		3.27%	6 万吨	3	已提交报件，正在办理延续
	锌	0.77 万吨		4.49%			
西藏工布江达县亚桂拉铅锌矿	铅	38.39 万吨	26.36 万吨	3.31%	60 万吨	19	2028.12.20
	锌	29.08 万吨	17.91 万吨	2.51%			
	银	733.47 吨	474.63 万吨	63.27 克/吨			
郝泉沟金矿	金	15.717 吨		5.52 克/吨	30 万吨 (开发利用方案)	10	2036.2.4
	银	12.277 吨		4.31 克/吨			
第一黄金公司	黄金	1157.3 吨，其中：探明级别 67.0 吨，控制级别 349.6 吨，推断级别 740.7 吨	76.8 吨	3.31 克/吨 (储量品位)	3 吨	5 年	至 2030 年
Serrote Participações S. A.	铜	65.05 万吨，其中：探明级别 22.1 万吨，控制级别 39.6 万吨，推断级别 3.4 万吨	27.43 万吨	0.54 克/吨 (储量品位)	2 万吨	12 年	更新申请中
	金	12.38 吨，其中：探明级别 4.01 吨，控制级别 7.41 吨，推断级别 0.96 吨	5.02 吨	0.10 克/吨 (储量品位)	0.26 吨		

注：金属矿山资源量、储量为金属量，非金属矿山资源量、储量为有用组分；火焰山-折腰山铜矿、小铁山矿、厂坝铅锌矿、石灰石矿、石英石矿、新疆富蕴县索尔库都克铜矿、内蒙古阿巴嘎旗萤石矿、西藏亚桂拉铅锌矿、郝泉沟金矿为备案量，陕西黄土岭铅锌矿、甘沟铅锌矿、泗人沟铅锌矿、任家沟铅锌矿、火烧沟铅锌矿为企业报表量；境内矿山年产量为采矿许可证核定年生产规模。境外公司年产量为年产能数据。

（五）投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 不适用

公司股权投资项目包括：投资巴西铜金矿项目，通过白银贵金属公司持有 Serrote Participações S.A.和 AMH 2 (Jersey) Limited 100%股权，间接持有 Mineração Vale Verde do Brasil Ltda.100%股权，2025年4月1日完成交割；公司参股的白银时代瑞象新材料科技有限公司(公司持股40%)，一期2万吨磷酸（锰）铁锂生产线于2025年4月建成投产；公司参股的甘肃银石中科纳米科技有限公司（公司持股40%），一期5000吨纳米氧化锌生产线于2025年年底建成投产；对全资子公司西铜公司进行增资，用于高导新材料项目建设，已形成年产12万吨产能；全资子公司白银有色铁运物流有限公司设立全资子公司白银有色智链能源有限责任公司，注册资本金2000万元；全资子公司甘肃铜城工程建设有限公司向白银惠通地质基础工程有限公司进行增资；与五矿集团国创中心科技（湖南）有限公司（以下简称国创公司）和金川集团共同设立五矿金川红鹭国创科技（甘肃）有限公司（公司持股15%），公司现金出资1500万元，已完成出资750万元。

1、重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：美元

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)
Serrote Participações S.A.	采矿、选矿	是	收购												2024-07-23	《白银有色集团股份有限公司关于拟收购矿业公司股权的提示性公告》(公告编号:2024-临 031号) 《白银有色集团股份有限公司关于拟收购矿业公司股权的进展公告》(公告编号:2024-临 049号) 《白银有色集团股份有限公司关于拟收购矿业公司股权的进展公告》(公告编号:2025-临 012号)
AMH 2(Jersey) Limited	平台公司		收购	4.3	100%	是	/	自有资金和银行贷款	/	/	完成并购	/	0.58	否	2024-11-16 2025-04-03	
合计	/	/	/	4.3	/	/	/	/	/	/	/	/	0.58	/	/	

注：公司于2025年4月1日完成交割，通过白银贵金属持有 Serrote Participações S.A.和 AMH 2 (Jersey) Limited 的100%股权，间接持有 Mineração Vale Verde do Brasil Ltda. (MVV 公司) 100%股权。

2、重大的非股权投资

√适用 □不适用

(1) 首信秘鲁公司 2#尾矿库第二阶段排放一期坝筑坝及配套工程项目

为满足首信秘鲁公司尾矿排放要求，建设 2#尾矿库第二阶段工程。项目总投资 4,344.402 万美元，2025 年 6 月 24 日正式投入使用。

(2) 新大孚公司绿色选矿药剂技术改造项目（一期）

该项目采用国际领先水平的自溶剂法黄药制备工艺技术，发展“绿色选矿药剂”，把公司的选矿药剂逐步打造成为我国品种最全、品牌最优、行业领先的药剂产业。项目总投资 33,725 万元，建设 4 万吨/年选矿药剂，目前一车间 1.5 万吨黄药生产线已建成，二车间 1.5 万吨黄药生产线进行试生产。

(3) 铜业公司铜冶炼智能化工厂项目

以工业互联网、5G、大数据、智能制造等技术为手段对铜冶炼系统进行升级改造，打造国家级智能工厂。项目总投资 38,830 万元，本年主要建设 IT 资源、锅炉烟尘自动输送、污酸有价金属智能回收等系统，完成投资总进度的 70%。

(4) 新疆富蕴县索尔库都克铜矿 2 号尾矿库工程

为满足生产排尾需求，拟新建 1 座尾矿库，设计总库容 2020.5 万立方米。项目总投资 26,712.19 万元，目前已基本完工。

(5) 厂坝铅锌矿黑潭沟尾矿库工程

为满足厂坝铅锌矿生产排尾需求，新建 1 座尾矿库，设计总库容 3995.7 万立方米。项目总投资 58,523.39 万元，本年主要实施排洪隧洞及道路工程，完成投资总进度的 48%。

(6) 选矿公司第三尾矿库项目

为满足选矿公司生产排尾需求，新建 1 座尾矿库，设计总库容 3267.1 万立方米。项目总投资 43,884.24 万元，本年主要办理用地规划、环评、安评等手续，并缴纳土地出让金。

(7) 首信秘鲁公司选厂提质增效技术改造项目

为持续深化与首钢秘铁的友好合作，积极承接首钢秘铁新区第三条生产线投运后新增尾矿资源，首信秘鲁公司启动实施选厂提质增效技术改造项目。项目概算总投资为 4,148.55 万美元。截至 2025 年 12 月底，项目立项审批工作已完成，相关建设工作有序推进。

(8) 第一黄金 Gedex 矿山资源回收项目

Gedex 项目拥有黄金金属资源量 14.68 吨，平均品位 3.17 克/吨，总投资约 3,329 万美元。项目于 2025 年 7 月建成投产，在 2026 年 1 月完成预算目标黄金产量，实现达标。

3、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

(1). 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

(2). 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

其他说明：

公司以伦敦金属交易所（LME）及上海期货交易所（SHFE）的相关产品价格作为基准，对主营产品进行定价。铜、锌、黄金、白银等核心原料及产品，作为国际有色金属市场的主流交易品种，遵循全球通用的定价机制。受资源稀缺性固有属性，以及全球经济形势、市场供求关系、未来预期及投机行为等多重因素交织影响，上述金属价格普遍呈现剧烈波动特征。同时，因采购端与销售端在供需结构、周期节奏、产品规格及交易数量上存在客观差异，公司经营过程中持续承压于有色金属价格波动带来的风险敞口。公司按照执行、监督相分离的要求，严格遵循方案有授权、执行有依据、风控有措施、结果可追溯，明晰责任分工，细化风控措施，确保风险可控，相关财务影响数据在附注十二（2）套期中列示。

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

公司通过在甘肃省产权交易所集团股份有限公司（以下简称“甘肃产权交易所”）公开挂牌的方式，转让下属全资子公司唐吉萨（巴巴多斯）有限公司（以下简称“唐吉萨巴巴多斯”）的100%股权及相关权益，公开挂牌期间征得一个合格境外意向受让方Ultra Well International Holdings Limited（以下简称“U公司”），经甘肃产权交易所审核，确认其符合受让条件。2024年10月8日，公司下属公司与U公司签署了交易文件。受唐吉萨项目所在地安全局势等因素影响，基于交易审批情况，公司下属公司白银贵金属、班罗投资、唐吉萨矿业就唐吉萨巴巴多斯100%股权转让事项，与交易对方U公司签署了相关补充协议，主要对交割先决条件、债权转让对价支付安排进行调整。2026年1月22日，公司转让唐吉萨巴巴多斯100%股权完成交割，公司下属子公司不再持有唐吉萨巴巴多斯的股权，唐吉萨巴巴多斯不再构成公司合并报表范围内子公司。具体详见公司在上海证券交易所官方网站披露公

司关于挂牌转让下属全资子公司股权的相关公告（2024-临 038 号、043 号、2026-临 011 号）。

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
白银有色铁路运输物流有限责任公司	子公司	铁路专用线范围内铁路运输等	171,000,000	813,833,800.83	414,740,255.60	1,313,651,326.56	-28,008,144.31	-26,203,021.64
白银市红鹭贸易有限责任公司	子公司	金属材料矿产品销售及进出口等	100,000,000	399,753,823.83	38,890,204.95	2,642,240,041.91	-42,604,270.55	-45,659,345.36
白银有色（北京）国际投资有限公司	子公司	销售矿产品及投资管理	100,000,000	230,677,160.54	107,331,654.55	13,095,989.17	4,705,912.86	3,774,562.18
白银恒诚机械制造有限责任公司	子公司	机械设备制造等	50,000,000	479,161,651.40	106,232,749.12	425,793,317.75	8,541,963.69	2,516,559.28
甘肃铜城工程建设有限公司	子公司	建筑安装工程等	60,000,000	592,485,246.03	163,199,901.67	567,613,926.94	8,909,018.42	4,780,339.58
新疆白银矿业开发有限公司	子公司	铜井下开采等	10,000,000	935,801,647.97	558,979,345.16	574,174,659.07	262,887,089.84	225,139,371.47
上海红鹭国际贸易有限公司	子公司	贸易	50,000,000	3,492,321,961.88	-5,219,884,321.87	23,662,932,146.95	-2,001,099,404.86	-2,050,956,471.70
白银有色西北铜加工有限公司	子公司	有色金属加工	80,000,000	1,474,042,947.88	98,930,154.84	7,830,932,275.80	-31,741,108.82	-31,871,238.54
白银有色非金属材料有限公司	子公司	非金属材料的生产	10,000,000	97,007,306.49	-90,878,062.67	78,466,234.94	15,987,705.58	12,162,500.19
甘肃红鹭项目管	子公司	工程监理	3,000,000	29,564,507.69	12,064,718.33	15,167,627.30	4,740,521.89	4,109,860.61

理咨询有限公司									
白银贵金属投资有限公司	子公司	世界各地开展矿产资源的勘探开发、合作与贸易	1美元	10,376,226,619.95	5,465,139,692.50	4,158,397,971.12	829,514,834.02	617,316,225.71	
白银有色（香港）国际贸易有限公司	子公司	国际贸易、境内外投融资业务	100,000,000港币	382,743,398.62	208,579,429.55	4,526,892,445.32	15,142,735.79	15,207,068.48	
白银有色红鹭资源综合利用科技有限公司	子公司	专业处理工业废渣	749,088,600	481,813,169.27	294,628,489.05	730,996,830.48	5,904,533.65	663,237.88	
白银有色动力有限公司	子公司	供水服务	107,238,600	175,666,504.50	112,038,611.34	88,227,914.97	3,423,634.79	3,425,568.68	
白银红鹭矿业投资有限责任公司	子公司	矿产资源投资	1,075,000,000.00	1,310,499,808.94	412,417,652.02	99,454,818.11	-297,021,576.65	-259,881,280.08	
白银新大孚科技化工有限公司	子公司	选矿药剂及相关产品的生产及销售	100,000,000.00	288,713,335.28	114,190,959.82	142,175,706.18	5,138,245.34	4,057,491.49	
白银有色国际贸易（上海）有限公司	子公司	贸易	200,000,000	172,128,033.14	32,070,576.91	129,357,544.98	5,692,509.68	4,266,152.43	
白银有色长通电线电缆有限责任公司	子公司	电线电缆的生产	229,890,833	1,116,412,632.43	362,758,338.67	1,463,330,634.34	1,862,045.54	-2,873,199.29	
白银有色集团（深圳）国际贸易有限公司	子公司	国内贸易代理，货物进出口，技术进出口	100,000,000			353.98	-18,326.18	-82,899.40	
甘肃厂坝有色金属有限责任公司	子公司	铅锌矿开采加工	2,500,000,000	5,673,573,419.40	4,622,574,111.96	3,599,166,888.40	806,342,581.99	651,655,490.70	
内蒙古白银矿业开发有限责任公司	子公司	萤石采选、销售及技术咨询	154,300,000	54,766,944.22	-252,045,105.33	97,301.88	-78,208,435.09	-78,208,435.09	

司								
白银有色蓝鸟数智科技有限公司	子公司	云计算装备技术服务、人工智能行业应用系统集成服务	15,000,000	75,244,570.35	5,089,388.41	64,822,336.80	-1,479,035.81	-1,479,378.96
首信秘鲁矿业股份有限公司	子公司	尾矿开发利用	100 万美元	3,227,227,129.18	2,556,328,225.08	3,559,319,092.51	2,185,560,083.24	1,526,798,672.48
甘肃瑞达信息安全产业有限公司	子公司	信息传输、软件和信息技术服务	30,000,000	9,533,316.33	7,125,424.51	465,647.40	60,284.62	57,270.80
云南红河科巢矿业投资有限公司	子公司	矿产资源投资、管理	20,000,000	2,128,755.91	216,112.51		-54,125.47	-54,125.47
甘肃银石中科纳米科技有限公司	参股公司	新材料技术研发，技术推广服务与销售等	40,000,000.00	151,949,670.47	24,760,683.43	8,526,327.56	-11,422,422.69	-7,988,022.68
白银时代瑞象新材料科技有限公司	参股公司	电子专用材料制造、研发、销售，新材料技术研发	146,000,000.00	429,015,881.82	128,372,663.27	108,014,554.45	-35,510,607.03	-29,477,251.22
甘肃德福新材料有限公司	参股公司	电解铜箔及延伸品的生产与销售	1,000,000,000.00	5,183,528,228.99	1,450,280,041.36	5,539,395,042.67	200,629,325.54	257,376,652.31
丝绸之路大数据有限公司	参股公司	数据处理服务，大数据清洗建模及相关技术开发	50,000,000.00	59,501,084.24	40,360,846.46	21,716,286.70	1,066,827.52	774,824.27

注：上述 4 家参股公司财务数据，除白银时代瑞象外，其他 3 家未经审计。

报告期内取得和处置子公司的情况

√适用 □不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
白银有色集团（深圳）国际贸易有限公司	注销	无

白银（天津）融资租赁有限公司	注销	无
Serrote Participações S.A.	收购	4月1日完成交割，交割后生产经营稳定，对公司整体经营业绩起积极作用。
AMH 2 (Jersey) Limited		

其他说明

√适用 □不适用

1.子公司处置情况

根据公司《优化调整营销贸易系统管控及运行模式实施方案》，对下属子公司白银有色集团（深圳）国际贸易有限公司贸易业务进行整合，深圳公司已经清算注销。

根据公司《“两非两资”清理退出工作方案》安排，公司下属子公司白银贵金属投资有限公司将其所持白银（天津）融资租赁有限公司 25%股权转让给公司下属子公司白银有色（北京）国际投资有限公司，转让完成后白银有色（北京）国际投资有限公司持有白银（天津）融资租赁有限公司 100%股权；随后白银（天津）融资租赁有限公司更名为白银（天津）企业管理有限公司，并由白银有色（北京）国际投资有限公司实施吸收合并，合并完成后白银（天津）企业管理有限公司依法注销。

2.取得子公司情况

公司投资巴西铜金矿项目，通过白银贵金属公司持有 Serrote Participações S.A.和 AMH 2 (Jersey) Limited 100%股权，间接持有 Mineração Vale Verde do Brasil Ltda.100%股权，2025年4月1日完成交割。具体情况详见公司在“第三节管理层讨论与分析（五）投资状况分析 1、重大的股权投资”和“第四节公司治理、环境和社会十一、报告期内对子公司的管理控制情况”披露的有关内容。

（八）公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

根据中国有色金属工业协会最新发布数据显示：2025年11月，中国有色金属产业景气指数为30.7，较上月下降1.1个百分点；先行指数67.2，较上月下降0.1个百分点；一致指数为71.4，较上月下降0.3个百分点。数据显示，产业景气指数结束此前小幅上升的趋势出现回落。

全球经济在高度不确定的环境下表现出一定的韧性。但随着临时性利好消退、贸易壁垒持续存在以及政策不确定性上升，2026年全球贸易增速预计将明显放缓。与此同时，多数地区的投资依旧疲软，反映出企业谨慎情绪以及融资条件趋紧。世界银行预计2026年全球经济增长率为2.6%。联合国发布的《2025年世界经济形势与展望》指出，2025年全球经济增长率预计为2.7%。国际货币基金组织（IMF）《世界经济展望报告》预测，2025年全球经济增速保持在3.3%。

国际方面，2026年全球经济将呈现温和复苏、区域分化加剧的格局，发达经济体增长放缓，新兴市场与发展中经济体相对更具韧性，全球通胀逐步回落，主要央行进入降息周期，金融环境趋于宽松；与此同时，全球供应链区域化、去风险化特征明显，贸易保护主义与非关税壁垒增多，地缘政治仍对能源、资源及贸易流向形成扰动，有色金属等大宗商品其供需格局与资源国政策或将成为影响价格的主要因素。

国内方面，2026年作为“十五五”开局之年，国内经济预计将稳中求进，宏观政策保持积极有为与适度宽松，财政与货币协同发力，着力扩大国内需求、发展新质生产力，持续优化经济，消费稳步恢复提质。有色金属行业预计整体呈现量稳质升、结构优化的发展态势，需求受房地产、基建传统动能减弱影响，但新能源产业链、AI数据中心、高端装备等新兴需求显著发力，一定程度上支撑下游需求。

综上所述，预计2026年，受下游需求带动，有色行业整体运行有望实现平稳增长，同时应警惕国际贸易壁垒及地缘政治风险扰动全球供需格局，有色金属景气指数有望维持“正常”区间内。

展望2026年

铜：国内十五五规划形成有力提振，但库存波动性较大，宏观机遇与挑战并存。预计2026年全球铜矿原料持续紧缺，矿冶矛盾通过冶炼增速放缓的让渡达到铜精矿供需的再平衡；同时需求环节预计2026年存在温和复苏，包括风电、光伏、新能源车、储能、AI数据中心等绿色消费增量，部分对冲传统领域需求下滑。总体来说，2026年供应短缺叠加宏观流动性与预期改善带来共振，预计铜价格走势呈现前高后低格局。

锌：供应端来看，锌矿供应增量有限，锌锭过剩压力显著，国内冶炼产能扩张，或推动净出口增长。需求端呈现分化，传统领域地产疲软拖累建筑用锌，基建托底作用有限；新能源领域光伏支架、新能源汽车及镀锌板出口成为关键增量。国内低库存为价格提供支撑，但冶炼端受锌精矿加工费低位压制，利润修复空间有限。总体来看，全球供需格局趋于平衡，预计2026年锌市场整体或呈现前低后高、偏强震荡格局。

铅：供应端，全球精炼铅产量预计有所增长，其中原生铅因矿端增量及高利润维持增产，再生铅受废电瓶供应紧张及环保压力影响减产。需求端，全球精炼铅消费增速放缓，国内消费略增长，铅蓄电池需求受新能源替代加速及政策补贴影响增速趋缓。预计2026年铅价维持区间震荡。

贵金属：市场对美联储后续降息的预期持续升温，金价获得较强支撑。与此同时，全球经济增长步伐放缓，衰退风险逐步攀升，叠加国际地缘局部冲突事件频发、主要经济体竞争博弈与贸易摩擦态势加剧等多重因素共振，贵金属的避险属性进一步凸显。在外汇储备多元化布局提速、去美元化进程持续深化的大背景下，全球央行增持黄金储备的趋势预计将延续。而白银因兼具金融属性与工业属性，其价格波动弹性或将进一步放大。综合来看，2026年贵金属价格整体有望呈现高位震荡运行态势；但同时，美联储宏观与利率政策存在变动风险，国际地缘冲突有可能得到缓和，贵金属价格快速冲高可能引发集中抛售，贵金属价格存在高位回调风险。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

“1245”发展战略

一个定位，打造“行业领先、国内一流、国际知名”有色金属运营商，在创新能力、管理水

平、规模效益、品牌影响力等方面达到国内一流水平。

两个抓手，以“三化”改造为抓手，实现传统产业上档升级；以对标一流企业为抓手，提升产业链核心竞争力。

四大攻坚，打好全面创新、资源保障、机制改革、运营能力提升四大攻坚战。

“五个倍增”目标，实现工业总产值倍增、营业收入倍增、利润总额倍增、采选综合能力倍增、职工收入倍增，初步实现企业效益更优、竞争力更强、职工生活更好的目标。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2026年公司生产经营工作总要求：以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻党的二十大及二十届历次全会、省委十四届历次全会、中央和省委经济工作会议精神，完整准确全面贯彻新发展理念，以全省“七地一屏一通道”“五强”行动为牵引，以践行公司“十五五”规划为中心，以高质量发展为主题，以做强做大、做精做优“六大产业”为主线，着力创新突破、深化改革，着力矿山增产、冶炼降本、加工满产和现金流为正，着力全产业链提质升级、因地制宜发展新质生产力，全速起步、全力争先、全面增效，推动生产经营实现质的有效提升和量的合理增长，实现“十五五”良好开局。

2026年公司生产经营工作总目标：力争完成铜铅锌产品产量80万吨，“一利五率”等主要经营指标稳步提升，职工薪酬同步增长。重点工作如下：

1. 优化升级有色主体产业，巩固高质量发展基本盘。矿山单位增强安全生产首位意识，“矿选联动”提高金属量，“一矿一策”优化工艺指标，“质效兼具”转变办矿模式，“增储延寿”拓展矿山发展空间，最大限度释放现有矿山产能，依靠技术进步赋能增储增产增利。冶炼单位以利润为导向，以成本为抓手，优化炉窑负荷率作业率，提升关键技术经济指标，挖掘降本增效潜力，继续深化“一本账”经营，推动生产连续稳定高效运行，提升经营质效。营销单位围绕保供增效，“走出去”找原料、拓市场，协作协力保障原料供应，优质优价扩大产品利润，合法合规开展高质量贸易，继续深化“购产运销”协同，一体化拓展经营效益。海外单位统筹生产运维、项目建设和管理优化，最大限度挖掘成本潜力、释放产能效益。

2. 全速布局新兴支柱产业，打造未来发展硬支撑。着力黄金产业快速布局全产业链，强化资源保障、提升冶炼能级、培育集群优势。着力稀有金属产业系统谋划推进，从原料保障、技术研发、批量生产、市场开发等方面，谋划和推进稀有稀散金属的综合回收和高值化利用。着力循环经济产业打造行业标杆，发挥技术、产业优势，推进伴生金属、再生金属和尾矿废渣等二次资源综合利用。着力新材料新能源产业优链提质，加快谋划增长动能强、业态模式新、技术含量高、绿色低碳底色足的新兴支柱产业项目，打造经济增长新引擎。

3. 扩能提质制造服务产业，扩大细分市场盈利点。生产性服务产业进一步明晰发展战略，强化市场导向，扩大优质子公司业务，加快向专业化和价值链高端延伸。重点推进加工制造领域满产销、拓市场，生产保障领域优服务、提质效，工业物流领域强管控、增货量，提升市场竞争力和盈利能力。

4. 优化配置项目资源要素，树立效率效益风向标。围绕“固本升级、创新育新、扩容提质、强基增效”，统筹配置资源要素，拓展产业发展新空间。坚持把资源项目作为首位战略，深入推进自有矿山探矿找矿和境内外资源获取。突出规划引领实施固投项目，以项目促发展、增后劲，推进产业提质增效、换挡升级。聚焦效能提升推进“三化”项目，以智能化、绿色化、融合化为方向，推动传统产业焕新升级、新兴产业聚链成群，提升产业发展能级。

5. 融合科技创新产业创新，不断催生新质生产力。发挥各类创新平台功能作用，全面增强自主创新能力，推动关键技术攻关取得决定性突破，产出更多标志性成果。坚持脚踏实地推进技术攻关，贴近生产、贴近工艺、贴近实际，优中选优遴选揭榜挂帅科研项目，有序推进技术成果转化；坚持登高眺远推进科技创新，突出战略性、前瞻性、体系化，部署实施有色金属、贵金属、稀有金属和循环经济等领域重大科技任务。坚持系统优化科研机制，紧跟行业趋势和企业需求，完善技术管理体系，营造浓厚的创新创造氛围和土壤。

6. 突出增强“两核”功能作用，塑造创新变革动力源。圆满完成改革深化提升行动总结评估，着力打造创新领先、功能突出、治理高效、充满活力的现代新国企。深化减级优员增效行动，有效管控运营成本，不断深挖效益潜能。细化专项治理，从更高维度推进战略性、专业化整合，形成协同效应和规模优势。强化穿透监管，完善两级内控制度体系，持续提升企业治理能力和合规

管理水平。

7.有效统筹发展和安全关系，织密安全环保防护网。进一步树牢红线意识、底线意识，统筹依法治理、源头治理和系统治理，推动安全、环保管理向事前预防转型。安全生产领域深入开展治本攻坚三年行动，加强“五大体系”建设，以全员安全生产责任制为核心，持续推进“四抓四增强”，提升本质安全水平。生态环保领域协同推进降碳、减污、扩绿、增长，确保全年工业废气废水排放达标，固（危）废规范贮存和转移处置，进一步促进绿色低碳循环发展。

8.系统提升公司治理能力，打好合规管理组合拳。强化财务核心作用，坚持量入为出、以收定支，深入推进全面预算管理和成本费用定额、限额管控，提升资金统筹和“业财税”融合管理能力，推动财务管理由事后核算型向决策支持型转变。强化关键指标管控，推动“一利五率”等主要经营指标，以及生产运维、能源能耗、物资采购、检斤计量和质量管理等关键技术指标取得明显进步。强化依法合规经营，持续完善全面风险管理体系，不断提升上市公司治理能力，保持企业健康平稳发展。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1.市场环境风险。有色金属行业是国民经济、人民生活及国防工业等领域的基础原材料产业，特点是典型的周期性行业，并且与宏观经济运行状况密切相关，其宏观经济波动对公司产品价格和盈利有较大影响。公司通过加强对宏观经济、政府政策、行业发展的研究与分析，对可能存在的风险及时制定应对措施。

2.产业政策风险。有色金属行业要按照低碳先行、源头预防、过程控制、末端治理、绿色引导的原则，围绕产能控制、产业结构优化、绿色低碳技术研发、能源结构优化、绿色制造体系建设等重点任务，健康持续发展。这要求企业转变发展模式，促进产业结构优化升级，加强绿色低碳建设，短期内可能增加企业的投资成本，减少企业的利润。公司将利用国家推动国有资本改革的重大机遇，积极争取国家和甘肃省政策支持，持续优化产业结构，改善产业发展条件。

3.政治风险。公司主要投资地南非、秘鲁及巴西与中国政府政治关系良好，均属政治风险较低国家，随着中国与其经济合作不断加深，投资风险可控。同时，公司积极关注政治动向并和大使馆保持高度联系，及时向公司汇报相关情况，确保风险可控。

4.境内外法律风险。公司面临的法律风险主要是诉讼仲裁风险，境外投资所在国法律不尽相同，需要审慎地面对大量的法律合同及相关的法律问题。公司将做好相关法律工作，最大限度维护公司合法权益，通过聘请专业的律师团队，提供专业的服务和法律建议，并参与交易的进程，为控制法律方面的风险提供有力保障。

5.环保风险。环保政策调整、法律法规及标准修订更新会对环保工作带来不确定性影响，以及可能出现的环保投入保障不足、环保设施运行不稳定、重点区域防控措施不到位等问题会给企业带来环境风险。白银有色以严密防范环保风险为核心目标，深入研判环保政策与法律法规标准变化，充分利用政策支持推进环保各项工作，统筹实施污染治理设施改造更新，着力保障污染治理设施稳定高效运行，扎实开展应急演练，及时修订应急预案，不断提升环境应急处置能力，持续加强环保专业队伍建设，全面夯实环保管理基础，切实消除各类潜在的环保风险，全力保障企业环境目标实现和社会责任履行。

6.安全风险。重大危险源安全风险防控措施落实不到位，造成人员伤亡和财产损失；冶炼、矿山等严重职业病危害单位生产作业现场部分职业病危害因素浓度长期超标，影响职工职业健康安全；尾矿库管理不到位带来的安全风险；民爆物品采购、运输、储存、转运、领用、退库、使用等各环节管理不规范，易发生火灾、爆炸、丢失、被盗等安全风险。为应对上述风险，公司将督促分子公司制定完善应对防范措施并强化对以上风险防范措施的落实。

7.产品价格风险。公司主要产品铜、锌、铅、黄金、白银的价格主要是参照国内和国际市场价格确定。这些金属的国内和国际市场价格不仅受供求变化的影响，而且与宏观经济及下游相关行业的发展状况密切相关。全球经济环境、市场供需状况、行业发展政策、关税及汇率等方面发生了较大变化，未来全球政治军事经济政策的不确定性依然较大，会对有色市场产生较大的影响，加剧有色产品价格的波动幅度和频率。公司通过充分利用风险对冲手段，运用期货、期权等金融衍生品工具，以尽可能避免公司经营目标受到不利影响。

8.原料采购风险。原材料价格主要依靠产品的价格，铜、锌、铅的价格主要是参照国内和国际

市场价格确定。基础金属的国内和国际市场价格不仅受供求变化的影响，而且与宏观经济及下游相关行业的发展状况密切相关。此外，影响有色金属价格波动的因素还包括原料的供需与冶炼企业的产能、关税、汇率、生产成本、国际投资基金的交易等，若上述因素变化导致基本金属价格持续下跌，会降低本公司产品的售价，从而会使本公司的财务状况和经营业绩受到不利影响。原料采购风险应对措施：紧盯市场价格、汇率、需求、加工费、供给等变化因素，及时了解国内外各冶炼厂、矿山的生产情况，根据市场信息和库存情况、生产情况制定采购策略和采购模式；加大国内外矿山采购比例，与矿山企业签订长期战略合作协议，确保长期稳定供货。深挖市场潜力，提高市场占有率，提升市场的把控能力和原料保障能力。精细管理，规范采购流程，优化采购资金管理方式，加快资金周转，提高风险防控水平。

9.金融衍生产品交易风险。公司进行的金融衍生产品交易主要为套期保值业务。套期保值可以帮助企业转移和规避价格风险，但开展套期保值业务的同时，又要面对套期保值交易本身所带来的各种风险。主要风险分为合规风险、市场风险、现金流风险、流动性风险、基差风险、信用风险、操作风险和协议法律风险。公司将严格执行期货交易所业务规则和公司套保业务相关制度，有效防范交易风险。

(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、环境和社会

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规要求，建立了较为完善的公司法人治理结构和企业管理制度。公司治理的实际情况符合中国证监会有关上市公司规范性文件要求。公司仍将根据法律法规的不断变化,加强公司制度建设,提高公司治理水平。

1.关于股东与股东会。公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规、规范性文件及《公司章程》《股东会议事规则》的规定召集、召开股东会，2025年度共召开股东会5次，审议议题18项。公司充分尊重并保障股东权利，通过提供现场与网络投票相结合的表决方式，确保全体股东依法享有平等的表达权、质询权和表决权。公司始终坚持股东平等原则，保障所有股东按其所持股份享有同等权利并承担相应义务。

2.关于公司党委会。公司党委会坚持把方向、管大局、保落实，严格落实《公司章程》和《党委会议事规则》《决策事项清单》等内部管理制度，把内嵌公司治理作为坚持党的领导、加强党的建设的根本抓手，推动党委发挥领导作用实现组织化制度化具体化，实现了科学决策、民主决策、依法决策。2025年度召开党委常委会会议24次，研究议题261项，其中前置研究讨论重大经营管理事项92项，形成并及时反馈前置意见92条。

3.关于董事与董事会。根据《公司法》《上市公司章程指引》等法律法规及规范性文件，结合公司实际情况，修订《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》，进一步完善公司内部治理结构，提升规范运作水平，确保各项规章制度符合最新监管要求，为公司合规经营奠定坚实的制度基础。公司董事会严格按照相关规定对权限范围内的事项履行相应的审议程序，认真贯彻股东会各项决议，2025年召开10次董事会，审议议题58项，听取事项1项。各专门委员会各司其责，有效促进了董事会的规范运作和科学决策。董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会以及合规与风险管理委员会，董事会及各专门委员会的人员构成符合《上市公司治理准则》的要求。

4.关于信息披露。按照《上市公司信息披露管理办法》《上市公司信息披露暂缓与豁免管理规

定》等有关规定，公司对《信息披露管理制度》《信息披露暂缓与豁免业务管理制度》进行修订。2025年全年，公司发布73个临时公告、4个定期报告，依法依规面向投资者披露信息，有效保障股东特别是中小股东的知情权；公司已制定《重大事项报告管理办法》等，进一步明确重大事项报告要求及相关主体责任，防范因重大遗漏等情形导致合规运行风险。

5.关于投资者关系。按照《上市公司投资者关系管理工作指引》等有关规定，公司对《投资者关系管理制度》进行修订，进一步明确相关要求。公司多维度加强与投资者的互动沟通，通过电话、E互动平台、业绩说明会等多种方式保持与投资者特别是中小投资者的沟通交流，促进投资者对公司的了解，维护公司股东的合法权益，树立公司良好的资本市场形象。

6.内幕信息知情人登记管理。按照《上市公司监管指引第5号——上市公司内幕信息知情人登记管理制度》等有关规定，公司修订《内幕信息及知情人登记和报备管理制度》，并严格执行相关规定，做好信息披露前的保密、登记、签署保密承诺函并及时登记备案工作。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

三、董事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员持股变动及薪酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	原定任期终止日期	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2025年基本年薪（万元）	是否在公司关联方获取薪酬
王彬	董事长	男	51	2026-03-16	2026-04-17	0	0	0	无		是
	董事			2026-03-06	2026-04-17						
王萌	副董事长	男	50	2025-07-28	2026-04-17	0	0	0	无		是
	董事			2019-08-02	2026-04-17						
李志磊	总经理	男	52	2023-10-13	2026-04-17	0	0	0	无	18.66	否
	董事			2023-12-29	2026-04-17						
彭宁	董事	女	52	2023-04-17	2026-04-17	0	0	0	无		是
范晓	董事	男	37	2025-10-17	2026-04-17	0	0	0	无		是
王文广	董事	男	57	2026-03-06	2026-04-17	0	0	0	无		是
马晓平	董事	男	56	2021-06-25	2026-04-17	0	0	0	无		是
孙积禄	独立董事	男	64	2022-02-11	2026-04-17	0	0	0	无	6	否
尉克俭	独立董事	男	65	2022-06-27	2026-04-17	0	0	0	无	6.5	否
满莉	独立董事	女	54	2023-04-17	2026-04-17	0	0	0	无	6.5	否
刘力	独立董事	女	58	2023-04-17	2026-04-17	0	0	0	无	6	否
杨鼎新	独立董事	男	57	2023-04-17	2026-04-17	0	10,000	10,000	基于自身对大宗商品、资本市场和股票价格的判断	6	否
李西武	职工董事	男	55	2025-11-12	2026-04-17	0	0	0	无	17.84	否

张有达	副总经理	男	53	2025-07-08	2026-04-17	0	0	0	无	8.83	否
杨成渊	副总经理	男	59	2019-11-13	2026-04-17	0	0	0	无	14.93	否
殷勤生	副总经理	男	52	2023-12-13	2026-04-17	0	0	0	无	14.93	否
	总工程师			2024-08-28	2026-04-17						
赵天秀	副总经理	男	53	2024-08-28	2026-04-17	0	0	0	无	14.93	否
韩国生	副总经理	男	55	2022-04-28	2026-04-17	0	0	0	无	14.93	否
张玺	副总经理	男	47	2024-08-28	2026-04-17	0	0	0	无	14.93	否
麻在生	副总经理	男	43	2024-08-28	2026-04-17	0	0	0	无	14.93	否
	董事会秘书（离任）			2024-09-27	2026-03-31						
徐东阳	财务总监	男	56	2022-10-11	2026-04-17	0	0	0	无	14.93	否
王普公（离任）	董事长	男	60	2020-07-09	2026-01-21	0	0	0	无	18.66	否
	董事			2018-11-02	2026-01-21						
乔梁（离任）	副董事长	男	53	2023-04-27	2025-07-25	0	0	0	无		是
	董事			2023-04-17	2025-07-25						
王樯忠（离任）	董事	男	61	2018-11-02	2026-01-12	0	0	0	无		是
王玉梅（离任）	独立董事	女	63	2021-03-02	2025-10-17	0	0	0	无	5.02	否
孙茏（离任）	副总经理	男	57	2015-06-19	2025-05-26	0	0	0	无	6.1	否
合计	/	/	/	/	/	0	10,000	10,000	/	210.62	/

注：1. 上述人员年龄为截至公告披露日的年龄情况。2. 2026年3月16日，公司董事会选举王彬先生担任公司董事长，报告期内其在原单位领取薪酬。3. 原董事长王普公、原副总经理孙茏、原独立董事王玉梅领取的报酬为其在公司任职期间领取的薪酬或独立董事津贴。4. 上述董事及高级管理人员原定任职终止日期为2026年4月17日，因公司尚未完成董事会换届选举，根据相关规定，任期届满的董事和高级管理人员仍继续履行职责。

姓名	主要工作经历
王彬	历任白银有色铜业公司党委书记、经理，白银有色副总工程师，市委常委、副总经理、党委副书记、总经理、董事，兰州兰石集团有限公司党委书记、董事长，现任白银有色党委书记、董事长。
王萌	历任中国中信集团有限公司风险管理部业务一处高级主管，法律合规部风险管理处高级主管，战略发展部业务三处负责人、处长，战略发

	展部总监。现任中信国安实业集团有限公司副总经理，中信国安信息产业股份有限公司董事长，青海中信国安科技发展有限公司董事，海南国安新材料科技有限公司执行董事兼总经理，中国互联网投资基金管理有限公司董事，北京古道宏盛物流有限公司经理、董事，广西齐安集协国际物流有限公司副董事长，白银有色董事、副董事长。
李志磊	历任酒泉钢铁（集团）有限责任公司计划财务部部长、总经理助理，甘肃酒钢集团宏兴钢铁股份有限公司总工程师、总经理、党委委员、董事，甘肃润源环境资源科技有限公司党委书记、董事长，金川集团股份有限公司副总经理。现任白银有色党委副书记、总经理、董事。
彭宁	历任世纪企业集团会计主管，邮电国际旅游集团财务主管，中信国安总公司财务部主任科员，中信国安集团公司财务部经理助理，中信国安集团有限公司财务部经理助理、副经理、经理、总经理，中信国安实业集团有限公司资金财务部总经理，国园安林（北京）城市科技有限公司董事。现任中信国安实业集团有限公司副总会计师兼任资金财务部总经理、中信国安信息产业股份有限公司监事、监事会主席、中信尼雅葡萄酒股份有限公司监事、监事会主席，国安（北京）旅游投资有限责任公司董事，北京国开亚奥酒店管理有限责任公司董事长、经理、财务负责人，青海中信国安锂业发展有限公司董事，中信国安城市发展控股有限公司董事，白银有色董事。
范晓	历任中信国安集团有限公司战略发展部副主任科员、中信国安实业集团有限公司战略发展部团队主管、总监、董事会监事会办公室副主任。现任中信国安实业集团有限公司战略发展部副总经理、中信尼雅葡萄酒股份有限公司董事。
王文广	历任白银有色产业集团有限责任公司党委书记、董事长、高级会计师。现任甘肃省新业资产经营有限责任公司党委书记、董事长，白银有色产业集团有限责任公司董事，甘肃稀土新材料股份有限公司董事，中资环电池综合利用（甘肃）有限公司副董事长，白银有色董事。
马晓平	历任中国信达信托投资公司经理，中国信达资产管理公司经理、高级副经理、高级经理，西山煤电（集团）有限责任公司董事，神华准格尔能源有限责任公司董事，幸福人寿保险公司总裁助理，中国信达资产管理股份有限公司业务管理部总经理助理。现任中国信达资产管理股份有限公司业务管理部副总经理、白银有色董事。
孙积禄	历任中国政法大学副教授、北京外交学院国际法系教授。现任白银有色独立董事、宁夏宝丰能源集团股份有限公司独立董事。
尉克俭	历任北京有色冶金设计研究总院助工、工程师、高工、教授级高工、冶化所副总工、院副总工程师；中国有色工程设计研究总院副总工程师、总工办主任；中国恩菲工程技术有限公司副总工程师、总工程师、高级专家、专家办主任；深圳市中金岭南有色金属股份有限公司独立董事。现任白银有色独立董事、纽浩普（北京）人力资源管理有限公司高级顾问。
满莉	历任南京审计学院审计学、经济学（会计审计方向）副教授，中国小微金融研究院院长助理，财政部财政科学研究所博士后流动站工作。现任中国财政学会公私合作研究专业委员会委员、副秘书长，深圳市中财公私合作研究院副院长，北京华夏新供给经济学研究院兼职特约研究员，白银有色独立董事。
刘力	现任中国政法大学法学教授，白银有色独立董事。
杨鼎新	历任甘肃联合大学经管学院讲师，南开大学国际商学院访问学者，甘肃联合大学经管学院副教授，兰州文理学院财务处副处长，兰州文理学院电信工程学院副院长。现任兰州文理学院会计学教授，白银有色独立董事。
李西武	历任白银有色金属公司冶炼厂党委办公室秘书、白银有色金属公司办公室管理科、秘书科秘书、白银有色集团股份有限公司办公室秘书科副科长、科长、党委宣传部副部长、党委统战部副部长、办公室副主任、办公室（党委办公室）主任。现任白银有色工会常务副主席、职工董事。
张有达	历任金川集团有限公司财务部副主任、财务部副总经理、财务部总经理，金川集团股份有限公司财务总监、副总经理、党委常委。现任白

	银有色党委常委、副总经理，甘肃红鹭黄金有限公司党委书记、董事、董事长。
杨成渊	历任白银公司冶炼厂副厂长，白银有色铜业有限责任公司副总经理，白银红鹭铜业有限责任公司副经理、经理、党委副书记，白银有色铜业公司经理、党委副书记，白银有色职工监事、预算管理部主任，白银有色营销中心党委委员、党委副书记、主任。现任白银有色党委常委、副总经理。
殷勤生	历任白银公司第三冶炼厂总工程师、厂长、党委副书记，白银有色红鹭资源综合利用科技有限公司董事长，白银有色预算管理部主任，预算财务部经理。现任白银有色党委常委、副总经理、总工程师。
赵天秀	历任白银有色小铁山矿副矿长、党委副书记、矿长，白银有色副总工程师。现任白银有色党委常委、副总经理、甘肃厂坝有色金属有限责任公司党委书记、董事长。
韩国生	历任白银有色小铁山矿副矿长、矿长、党委委员、党委副书记、党委书记，东方红鹭（北京）国际投资有限公司副董事长，陕西旬阳鑫源矿业有限责任公司董事、经理、党委副书记、董事长，陕西黄埔银锌能源股份有限公司董事、经理、董事长，旬阳县中宝矿业有限责任公司董事、经理、董事长，陕西旬阳鑫源矿业有限责任公司党委书记、工会主席。现任白银有色党委委员、副总经理。
张玺	历任酒钢宏兴股份公司动力厂副厂长、设备总工程师，酒钢集团甘肃润源环境资源科技有限公司副总经理、党委副书记、董事长、党委书记、执行董事，兰州宏成环保设备有限公司总经理、董事长，酒钢集团上海华昌源公司党委书记、执行董事、总经理，上海聚嘉源车业有限公司执行董事、经理(兼)。现任白银有色党委委员、副总经理。
麻在生	历任金川集团镍盐有限公司党委副书记、纪委书记、工会主席、副总经理、党委书记、董事长，白银有色董事会秘书。现任白银有色党委委员、副总经理。
徐东阳	历任白银公司财务审计部综合成本科副科长、财务部成本科副科长，白银有色财务部成本科科长、财务部副主任，白银有色产业集团有限责任公司财务总监，白银有色财务部副主任、主任。现任白银有色财务总监。

其它情况说明

√适用 □不适用

- 1.因尚未开展 2025 年度业绩考核工作，在公司领取薪酬的董事和高级管理人员只兑现基本薪酬，未兑现 2025 年度绩效年薪等。
- 2.在公司领取薪酬的董事和高级管理人员 2025 年在公司领取的薪酬还包括其延期兑现部分：（1）王普公薪酬还包括：预发 2024 年绩效年薪 30 万元、2023 年绩效年薪 50.32 万元及 2019-2021 年任期激励第三部分 15.76 万元；（2）李西武薪酬还包括：2024 年绩效年薪 32.37 万元。（3）李志磊薪酬还包括：预发 2024 年绩效年薪 30 万元、2024 年基本薪酬和绩效年薪差额 19.59 万元、2023 年绩效年薪 11.43 万元；（4）杨成渊薪酬还包括：预发 2024 年绩效年薪 25 万元、2019-2021 年任期激励第三部分 9.78 万元、2023 年绩效年薪 38.35 万元；（5）殷勤生薪酬还包括：预发 2024 年绩效年薪 25 万元、2024 年基本薪酬和绩效年薪差额 20.78 万元、2023 年绩效年薪 3.02 万元；（6）韩国生薪酬还包括：预发 2024 年绩效年薪 25 万元、2023 年绩效年薪 37.66 万元；（7）赵天秀薪酬还包括：预发 2024 年绩效年薪 29.19 万元、2024 年基本薪酬和绩效年薪差额 9.8 万元；（8）张玺薪酬还包括：预发 2024 年绩效年薪 5 万元、2024 年基本薪酬和绩效年薪差额 9.7 万元；（9）麻在生薪酬还包括：预发 2024 年绩效年薪 5 万元、2024 年基本薪酬和绩效年薪差额 9.88 万元；（10）孙茺薪酬还包括：预发 2024 年绩效年薪 25 万元、2019-2021 年任期激励第三部分 13.13 万元、2023 年绩效年薪 41.17 万元；（11）徐东阳薪酬还包括：预发 2024 年绩效年薪 24 万元、2023 年绩效年薪 37.22 万元。
- 3.张有达 2025 年 7 月任职，只领取 2025 年基本薪酬。

(二) 现任及报告期内离任董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
王萌	中信国安实业集团股份有限公司	副总经理	2023年5月	至今
彭宁	中信国安实业集团有限公司	副总会计师兼任资金财务部总经理	2025年2月	至今
范晓	中信国安实业集团有限公司	战略发展部副总经理	2024年1月8日	至今
王文广	甘肃省新业资产经营有限责任公司	党委书记、董事长	2025年11月	至今
马晓平	中国信达资产管理股份有限公司	业务管理部副总经理	2021年2月	至今
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
王萌	中信国安信息产业股份有限公司	董事长	2024年8月	至今
	青海中信国安科技发展有限公司	董事	2025年11月	至今
	海南国安新材料科技有限公司	执行董事兼总经理	2024年6月	至今
	中国互联网投资基金管理有限公司	董事	2024年6月	至今
	北京古道宏盛物流有限公司	经理、董事	2015年7月	至今
	广西齐安集协国际物流有限公司	副董事长	2015年9月	至今
彭宁	中信国安信息产业股份有限公司	监事会主席	2023年5月	至今
	中信尼雅葡萄酒股份有限公司	监事、监事会主席	2021年1月	至今
	国安(北京)旅游投资有限责任公司	董事	2020年5月	至今
	北京国开亚奥酒店管理有限责任公司	董事长、经理、财务负责人	2019年10月	至今
	青海中信国安锂业发展有限公司	董事	2018年4月	至今
	中信国安城市发展控股有限公司	董事	2016年5月	至今

范晓	中信尼雅葡萄酒股份有限公司	董事	2024年7月30日	至今
王文广	白银有色产业集团有限责任公司	董事	2017年2月	至今
	甘肃稀土新材料股份有限公司	董事	2026年4月	至今
	中资环电池综合利用(甘肃)有限公司	副董事长	2026年1月	至今
孙积禄	宁夏宝丰能源集团股份有限公司	独立董事	2023年4月	至今
尉克俭	纽浩普(北京)人力资源管理有限公司	高级顾问	2020年7月	至今
	深圳市中金岭南有色金属股份有限公司	独立董事	2023年11月	2026年3月
满莉	中国财政学会公私合作研究专业委员会	委员、副秘书长		
	深圳市中财公私合作研究院	副院长		
	北京华夏新供给经济学研究院	兼职特约研究员		
刘力	中国政法大学	法学教授	1990年7月	至今
杨鼎新	兰州文理学院	会计学教授	2009年9月	至今
张有达	甘肃红鹭黄金有限公司	党委书记、董事、董事长	2025年11月	至今
赵天秀	甘肃厂坝有色金属有限责任公司	党委书记、董事长	2024年12月	至今
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、高级管理人员薪酬情况

√适用 □不适用

董事、高级管理人员薪酬的决策程序	本公司由股东单位外派的董事及高级管理人员不在本公司领取薪酬，独立董事按照股东会决议在本公司领取薪酬。属于本公司员工的董事及高级管理人员均按照相应岗位领取薪酬，其中公司主要负责人报酬由省政府国资委按照相应办法确定，其他负责人报酬由公司党委及董事会按照相应办法确定；公司中层管理人员报酬由公司按相应办法确定，公司一般员工由本单位按照《白银有色集团股份有限公司员工薪酬管理制度》及本单位绩效考核相关办法确定。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、高级管理人员薪酬事项发表建议的具体情况	公司于2026年4月23日召开2026年第一次董事会薪酬与考核委员会会议，审议通过《2025年度董事薪酬的提案》《2025年度高级管理人员薪酬的提案》。
董事、高级管理人员薪酬确定依据	本公司由股东单位外派的董事及高级管理人员不在本公司领取薪酬，独立董事按照股东会决议在本公司领取薪酬。属于本公司员工的董事及高级管理人员均按照相应岗位领取薪酬，其中公司高层管理人员依据《公司法》《甘肃省省属国有企业负责人薪酬管理办法》《白银有色集团股份有限公司副职负责人业绩考核办法》确定报

	酬，董事中的中层管理人员按照《白银有色集团股份有限公司中层管理人员薪酬管理办法》确定报酬。
董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况	税前应发金额 793.77 万元
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计	税前应发金额 793.77 万元
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据和完成情况	2025 年，独立董事领取的独立董事津贴不适用考核情况；公司非独立董事和高级管理人员依据省政府国资委和集团公司薪酬考核规定根据年度经营业绩完成情况和经审计的财务数据完成考核并获得相应薪酬。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	全体董事和高级管理人员当年基本年薪在上年度省属国有企业在岗职工平均工资未发布前，由企业按照上年度基本年薪标准及季度考核结果预发，发布次月进行调整，多退少补。当年绩效年薪于次年按照国资委相关通知先进行预发，待考核结果确定后再进行补差；任期激励收入在任期经营业绩考核结束后，由企业一次性提取，按 4:3:3 的比例分期兑现。任期考核结束当年兑现 40%，其余 60% 作为延期薪酬，在次年和第三年年末各兑现 30%。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	无

(四) 公司董事、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
王彬	董事长	选举	选举
	董事	选举	增补
王萌	副董事长	选举	选举
范晓	董事	选举	增补
王文广	董事	选举	增补
李西武	职工董事	选举	增补
张有达	副总经理	聘任	增补
	代行董事会秘书职责	代行	代行董事会秘书职责
麻在生	董事会秘书	离任	工作安排
王普公（离任）	董事长	离任	工作变动
	董事	离任	工作变动
乔梁（离任）	副董事长	离任	工作变动
	董事	离任	工作变动
王橐忠（离任）	董事	离任	退休
王玉梅（离任）	独立董事	离任	公司监事会改革，独立董事职数减少
孙茏（离任）	副总经理	离任	工作安排

注：2025 年 5 月 26 日，因工作安排，公司副总经理孙茏申请辞去公司副总经理。

2025 年 7 月 8 日，公司召开第五届董事会第二十四次会议，审议通过《关于聘任高级管理人员的提案》，聘任张有达为公司副总经理，具体详见公司在上海证券交易所官方网站披露的公司《第五届董事会第二十四次会议决议公告》。

2025 年 7 月 25 日，因工作变动，公司副董事长乔梁申请辞去公司董事、副董事长以及董事会下设专门委员会相关委员职务，具体详见公司在上海证券交易所官方网站披露的公司《关于更换副董事长及董事辞职的公告》。

2025 年 7 月 28 日，公司召开第五届董事会第二十五次会议，审议通过《关于更换副董事长

的提案》，选举董事王萌担任公司副董事长，具体详见公司在上海证券交易所官方网站披露的公司《关于更换副董事长及董事辞职的公告》。

2025年10月17日，公司召开2025年第二次临时股东大会，审议通过《选举范晓为公司董事》的提案，选举范晓为公司董事，具体详见公司在上海证券交易所官方网站披露的公司《2025年第二次临时股东大会决议公告》。

2025年10月17日，因公司监事会改革，董事会中独立董事职数减少，公司独立董事王玉梅申请辞去公司独立董事及董事会下设专门委员会相关委员职务，具体详见公司在上海证券交易所官方网站披露的公司《关于独立董事辞职的公告》。

2025年11月12日，公司召开职代会代表团长会议，选举李西武先生担任公司第五届董事会职工董事，具体详见公司在上海证券交易所官方网站披露的公司《关于选举职工董事的公告》。

2026年1月12日，因到龄退休，公司董事王樵忠申请辞去公司董事以及董事会下设专门委员会相关委员职务，具体详见公司在上海证券交易所官方网站披露的公司《关于选举董事及董事辞职的公告》。

2026年1月21日，因工作变动，公司董事长王普公申请辞去公司董事长、董事及董事会下设专门委员会相关委员职务，具体详见公司在上海证券交易所官方网站披露的公司《关于董事长辞职的公告》。

2026年3月6日，公司召开2026年第一次临时股东会，审议通过《选举王文广为公司董事》《选举王彬为公司董事》的提案，选举王文广、王彬为公司董事，具体详见公司在上海证券交易所官方网站披露的公司《2026年第一次临时股东会决议公告》。

2026年3月16日，公司召开第五届董事会第三十三次会议，审议通过《关于选举董事长的提案》，选举王彬为公司董事长，具体详见公司在上海证券交易所官方网站披露的公司《关于选举董事长的公告》。

2026年3月31日，因工作安排，公司副总经理、董事会秘书麻在生申请辞去公司董事会秘书职务。在公司未正式聘任新的董事会秘书期间，暂由公司副总经理张有达先生代行董事会秘书职责。具体详见公司在上海证券交易所官方网站披露的公司《关于董事会秘书辞职及指定高级管理人员代行董事会秘书职责的公告》。

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

2025年9月30日，公司及相关人员收到甘肃证监局下发的《行政监管措施决定书》，甘肃证监局对公司及相关人员采取出具警示函措施。具体详见公司于2025年10月1日在上海证券交易所官方网站披露的公司《关于收到中国证券监督管理委员会甘肃监管局<行政监管措施决定书>的公告》。

2025年10月24日，公司及相关人员收到甘肃证监局下发的《行政处罚决定书》，甘肃证监局对公司责令改正，对公司及相关人员给予警告，并处以罚款。具体详见公司于2025年10月25日在上海证券交易所官方网站披露的公司《关于收到中国证券监督管理委员会甘肃监管局<行政处罚决定书>的公告》。

(六) 其他

适用 不适用

四、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东会情况
		本年应参加董事会	亲自出席次数	以通讯方式参	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参	出席股东会的次数

		次数		加次数			加会议	
王萌	否	10	10	10	0	0	否	0
彭宁	否	10	10	10	0	0	否	0
范晓	否	3	3	3	0	0	否	0
李志磊	否	10	10	9	0	0	否	3
马晓平	否	10	10	10	0	0	否	0
孙积禄	是	10	10	10	0	0	否	4
尉克俭	是	10	10	8	0	0	否	5
满莉	是	10	10	8	0	0	否	4
刘力	是	10	10	8	0	0	否	4
杨鼎新	是	10	10	9	0	0	否	5
李西武	否	2	2	2	0	0	否	2
王普公 (离任)	否	10	10	8	0	0	否	4
王樯忠 (离任)	否	10	10	10	0	0	否	0
乔梁 (离任)	否	4	4	4	0	0	否	0
王玉梅 (离任)	是	7	7	6	0	0	否	2

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	10
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	8
现场结合通讯方式召开会议次数	2

(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

五、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	满莉（主任委员）、王彬、彭宁、刘力、杨鼎新
提名委员会	尉克俭（主任委员）、王彬、刘力、满莉
薪酬与考核委员会	孙积禄（主任委员）、范晓、马晓平、刘力、杨鼎新
战略委员会	王彬（主任委员）、李志磊、王萌、王文广、尉克俭、李西武
合规与风险管理委员会	王彬（主任委员）、李志磊、王文广、孙积禄、尉克俭

(二) 报告期内审计委员会召开八次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年3月6日	审议《2025年度对外担保计划的提案》《2025年度日常关联交易预计的提案》《2025年度套期保值计划的提案》《2025年度财务预算报告》《2024年度财务报表审计计划》《2025年度内部审计工作计划》	听取并讨论上述议案，涉及需要董事会审议的提案，同意提交董事会审议	无
2025年4月18日	审议《2024年度董事会审计委员会履职报告》《2024年度财务决算报告》《2024年度计提减值准备及预计负债的提案》《2025年一季度计提减值准备的提案》《2024年度内部控制评价报告》《2024年度利润分配的提案》《2024年年度报告及其摘要》《2025年第一季度报告》《2024年度资产负债状况及2025年度资产负债预计的提案》《关于审计委员会对会计师事务所履行监督职责情况报告》《关于对会计师事务所履职情况评估报告》《关于会计差错更正的提案》《2024年度及2025年一季度内部审计工作报告》《2024年报审计沟通事项——审计重点关注事项和结果》	听取并讨论上述议案，涉及需要董事会审议的提案，同意提交董事会审议	无
2025年8月15日	审议《2025年半年度报告及其摘要》《2025年上半年计提资产减值准备及预计负债的提案》	听取并讨论上述议案，同意提交董事会审议。	无
2025年9月24日	审议《2025年上半年内部审计工作报告》《2025年度中期董事会审计委员会检查报告》	听取并讨论上述议案	无
2025年10月22日	审议《2025年第三季度报告》《2025年第三季度计提资产减值准备的提案》	听取并讨论上述议案，同意提交董事会审议	无
2025年12月5日	审议《关于启动2025年度审计机构选聘工作的提案》	听取并讨论上述议案	无
2025年12月12日	审议《关于聘任2025年度审计机构的提案》《2025年第三季度内部审计工作报告》	听取并讨论上述议案，涉及需要董事会审议的提案，同意提交董事会审议	无
2026年1月8日	审议《关于增加2025年度日常关联交易预计额度的提案》《关于调整2025年度内部审计工作计划的提案》《2026年度内部审计工作计划》	听取并讨论上述议案，涉及需要董事会审议的提案，同意提交董事会审议	无

(三) 报告期内提名委员会召开四次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年7月1日	审议《关于聘任高级管理人员的提案》	听取并讨论上述议案，同意提交董事会审议	无
2025年7月	审议《关于更换副董事长的提案》	听取并讨论上述议案，同意提	无

月 22 日		交董事会审议	
2025 年 9 月 24 日	审议《关于选举董事的提案》	听取并讨论上述议案，同意提交董事会审议	无
2026 年 1 月 8 日	审议《关于调整和增补董事会专门委员会委员的提案》《关于选举董事的提案》	听取并讨论上述议案，同意提交董事会审议	无

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开三次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025 年 4 月 18 日	审议《2024 年度董事薪酬的提案》《2024 年度高级管理人员薪酬的提案》《2023 年度经理层经营业绩考核和薪酬兑现的提案》	听取并讨论上述议案，同意提交董事会审议	无
2025 年 7 月 22 日	审议《2025 年度工资总额预算的提案》	听取并讨论上述议案，同意提交董事会审议	无
2025 年 11 月 18 日	审议《2024 年度经理层经营业绩考核和薪酬兑现的提案》	听取并讨论上述议案，同意提交董事会审议	无

(五) 报告期内战略委员会召开六次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025 年 3 月 6 日	审议《2025 年度投资计划方案的提案》	听取并讨论上述议案，同意提交董事会审议	无
2025 年 7 月 1 日	审议《关于下属铁运公司设立子公司的提案》	听取并讨论上述议案，同意提交董事会审议	无
2025 年 9 月 24 日	审议《关于调整 2025 年度投资计划方案的提案》《关于所属全资子公司甘肃铜城工程建设有限公司向其控股子公司白银惠通地质基础工程有限公司增加注册资本金的提案》《关于设立黄金公司的提案》	听取并讨论上述议案，同意提交董事会审议	无
2025 年 10 月 22 日	审议《关于首信公司选厂提质增效技术改造项目的提案》《关于下属子公司减持参股公司股票股票的提案》	听取并讨论上述议案，同意提交董事会审议	无
2025 年 11 月 18 日	审议《关于与五矿国创公司、金川集团合资设立科技公司的提案》	听取并讨论上述议案，同意提交董事会审议	无
2026 年 1 月 8 日	审议《关于建设选矿公司第三尾矿库（一期工程）的提案》《关于向甘肃红鹭黄金有限公司增加注册资本金的提案》《关于参与竞买金矿探矿权的提案》	听取并讨论上述议案，同意提交董事会审议	无

(六) 报告期内合规与风险管理委员会召开一次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025 年 4 月	审议《2024 年度全面风险管理自我评价》	听取并讨论上述议案，同意提	无

月 18 日	报告》《2024 年度合规管理自我评价报告》	交董事会审议	
--------	------------------------	--------	--

(七) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

六、审计委员会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

七、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职工的数量	8,966
主要子公司在职工的数量	5,835
在职工的数量合计	14,801
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	27,408
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	10,602
销售人员	158
技术人员	1,176
财务人员	174
行政人员	2,691
合计	14,801
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生	192
大学	4,264
大专	4,801
大专及以下	5,544
合计	14,801

注：上表为境内员工情况。

(二) 薪酬政策

适用 不适用

目前，公司实行以“岗位绩效工资制”为主的薪酬制度。岗位绩效工资制是以员工被聘上岗的工作岗位为主，根据岗位技术含量、责任大小、劳动强度和环境优劣确定岗级，以企业经济效益和劳动力价值确定工资总量，以员工的劳动成果为依据支付劳动报酬的薪酬制度。岗位绩效工资制由基础工资、岗位绩效工资和津补贴三部分构成。公司按岗位性质分为三类，即：公司高级管理人员、中层管理人员和一般员工。

高级管理人员依据《甘肃省省属国有企业负责人薪酬管理办法》《副职负责人业绩考核办法》实行年薪制，其薪酬由基本薪酬、绩效薪酬和任期激励收入三部分构成，基本薪酬按月发放，绩效薪酬和任期激励收入根据年度和任期绩效考核结果兑现。

公司中层管理人员执行《白银有色集团股份有限公司中层管理人员薪酬办法》，其薪酬由基本薪酬和年度绩效薪酬两部分构成，基本薪酬按月发放，绩效薪酬依据公司中层管理人员年度绩效

考核办法的年度考核结果兑现。

一般员工执行《薪酬管理制度》，岗位绩效工资是根据各岗位工作内容、职责权限、工作环境、工作难度、职务、职称、任职资格等，设计岗位薪点标准，结合员工工作业绩按月考核发放。另外，技术中心研发人员执行《白银有色集团股份有限公司技术中心薪酬管理办法》，其薪酬由基本工资、岗位工资、津贴和项目绩效奖励四部分构成，基本工资、岗位工资和津贴按月发放，项目奖励依据项目完成情况考核兑现。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司制定 2025 年《年度培训计划》并予以实施，分层分类统筹推进公司员工培训，提升员工安全生产意识、岗位操作技能、职业综合素养和专业技术水平，持续打造高素质、高技能、能创新、懂安全的员工队伍，推动高质量发展，全年按照《年度培训计划》，组织开展 142 期培训，9,759 人次参训。其中，集团级培训 53 项，培训 6,478 人次，包括内训项目 23 项，3,538 人次参训；外训项目 15 项，40 人次参训；集中+网训 14 项，2,625 人次参训；网训项目 1 项，275 人次参训。分子公司级培训 89 项，培训 3,281 人次。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	2000 小时/人
劳务外包支付的报酬总额（万元）	5859.56

八、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

根据《公司章程》有关规定，公司利润分配政策如下：

1.利润分配原则：公司的利润分配应重视对投资者的合理投资回报并兼顾全体股东的整体利益和公司的可持续发展，利润分配政策应保持连续性和稳定性。

2.利润分配的决策程序和机制：利润分配方案由董事会制订并审议通过后，提交股东会审议批准；独立董事认为现金分红具体方案可能损害上市公司或者中小股东权益的，有权发表独立意见。董事会对独立董事的意见未采纳或者未完全采纳的，应当在董事会决议中记载独立董事的意见及未采纳的具体理由，并披露；董事会制订利润分配方案时应充分考虑独立董事、机构投资者和中小股东的意见；公司应当根据上海证券交易所的有关规定提供网络或其他方式为中小股东参加股东会提供便利。

董事会未提出现金利润分配方案的，应当在董事会决议公告和定期报告中详细说明未分红的原因以及未用于分红的资金留存公司的用途，独立董事有权发表独立意见；公司还应在定期报告中披露现金分红政策的执行情况。

3.审计委员会对董事会执行现金分红政策和股东回报规划以及是否履行相应决策程序和信息披露等情况进行监督，审计委员会发现董事会存在以下情形之一的，应当发表明确意见，并督促其及时改正：

- (1) 未严格执行现金分红政策和股东回报规划；
- (2) 未严格履行现金分红相应决策程序；
- (3) 未能真实、准确、完整披露现金分红政策及其执行情况。

4.利润分配的调整：公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要以及外部经营环境，确需调整利润分配政策的，独立董事有权发表独立意见，经公司董事会审议通过后，提交公司股东会审议，并经出席股东会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和上海证券交易所的有关规定。

5.利润的分配形式：公司采取现金、股票股利或者二者相结合的方式分配股利；在有条件的情

况下，公司可以进行中期现金分红。

公司召开年度股东会审议年度利润分配方案时，可审议批准下一年中期现金分红的条件、比例上限、金额上限等。年度股东会审议的下一年中期分红上限不应超过相应期间归属于公司股东的净利润。董事会根据股东会决议在符合利润分配的条件下制定具体的中期分红方案。

6.现金分红的条件及比例：在弥补亏损、足额提取法定公积金、任意公积金后，公司累计可分配利润为正数，在当年盈利且现金能够满足公司正常生产经营，且审计机构对公司的该年度财务报告出具无保留意见的审计报告的前提下，公司优先采取现金方式分配股利。公司采取现金方式分配股利的，应按照下列规定进行：

(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，可以按照本项规定处理。

公司在实际分红时的具体所处阶段，由公司董事会根据具体情形确定。公司每年以现金形式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 10%。

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。

7.现金分红的期间间隔和最低比例：公司上市后连续三年以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的 30%。确因特殊原因不能达到上述比例的，应当在年度报告中披露具体原因以及独立董事的明确意见，公司当年利润分配方案应当经出席股东会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。

(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会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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

注：经会计师事务所审计，2025年白银有色集团股份有限公司（以下简称公司）归属于母公司净利润为-75,527.47万元。由于2025年度归属于母公司股东的净利润为负，不具备现金分红条件，并结合公司2025年度经营实际、财务状况及未来发展规划，2025年度拟不进行现金分红。

(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)	54,795,331.38
-------------------------	---------------

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)	54,795,331.38
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	-197,139,525.04
最近三个会计年度现金分红比例 (%) (5)=(3)/(4)	不适用
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	-755,274,706.98
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	3,388,318,531.86

九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

十、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

2025年，公司以建设中国特色现代企业制度为核心，围绕落实国企改革深化提升行动、国资监管“制度执行年”活动和监事会改革等安排部署，结合国家法律法规调整变化和企业业务发展实际，加大内控制度“立改废释”力度，进一步明晰内部控制标准、规范制度执行程序及流程，持续健全系统完备、科学规范、运行有效的公司两级内控制度体系。集团公司层面，全年修订完善公司章程、法人治理、上市规范运行和各专业领域相关内控制度75项，其中新建14项、修订47项、废止14项，形成了涵盖10大类373项制度150个关键业务管理流程的集团管控制度体系；分子公司层面，围绕生产经营、改革发展和党的建设等方面，22家子公司建立健全内控制度4269项，促进企业管理规范高效运行。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十一、报告期内对子公司的管理控制情况

√适用 □不适用

2025年4月1日,巴西铜金矿项目顺利交割,通过白银贵金属公司持有 Serrote Participações S.A. 和 AMH 2 (Jersey) Limited 100%股权,间接持有 Mineração Vale Verde do Brasil Ltda (以下简称“MVV 公司”) 100%股权,结合公司对子公司治理和管理要求,随即进行了 MVV 公司章程的修订,重建组织管理架构和管理层委托授权制度,在既有内控系统的运转管控下, MVV 公司财务管理、业务管理、人员组织架构、战略发展计划已基本符合股东整体发展战略要求。项目交割后, MVV 公司运营管理平稳运行,符合当地法律法规和行业管理规范,未发生重大运营风险,将继续根据股东战略管理要求,完善内控制度和流程,提升与股东资源协同能力,进一步提升项目效益,为股东投资创造更大价值。

对子公司的管理控制存在异常的风险提示

□适用 √不适用

十二、内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

无

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

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

□是 √否

十三、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

√适用 □不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量(个)		13
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	白银有色集团股份有限公司铜业公司	https://zwfw.sthj.gansu.gov.cn/revealPubVue/#/home
2	白银有色集团股份有限公司西北铅锌冶炼厂	https://zwfw.sthj.gansu.gov.cn/revealPubVue/#/home
3	白银有色集团股份有限公司第三冶炼厂	https://zwfw.sthj.gansu.gov.cn/revealPubVue/#/home
4	白银有色红鹭资源综合利用科技有限公司	https://zwfw.sthj.gansu.gov.cn/revealPubVue/#/home
5	白银有色集团股份有限公司小铁山矿	https://zwfw.sthj.gansu.gov.cn/revealPubVue/#/home
6	白银有色集团股份有限公司深部矿业公司	https://zwfw.sthj.gansu.gov.cn/revealPubVue/#/home
7	白银有色集团股份有限公司选矿公司	https://zwfw.sthj.gansu.gov.cn/revealPubVue/#/home

8	白银新大孚科技化工有限公司	https://zwfw.sthj.gansu.gov.cn/revealPubVue/#/home
9	白银有色锌铝型材有限公司	https://zwfw.sthj.gansu.gov.cn/revealPubVue/#/home
10	甘肃厂坝有色金属有限责任公司成州锌冶炼厂	https://zwfw.sthj.gansu.gov.cn/revealPubVue/#/home
11	甘肃厂坝有色金属有限责任公司厂坝铅锌矿	https://zwfw.sthj.gansu.gov.cn/revealPubVue/#/home
12	新疆白银矿业开发有限公司	https://xxpl.xjpmic.cn:9015/index
13	陕西旬阳鑫源矿业有限责任公司	http://113.140.66.227:11077/#/noLogin/index

其他说明

适用 不适用

十五、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

(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）	1,777.46	困难帮扶、金秋助学、降温物资、消费扶贫物资、对外捐赠
其中：资金（万元）	1,440.11	困难帮扶、金秋助学、对外捐赠
物资折款（万元）	337.35	降温物资、消费扶贫物资
惠及人数（人）	15,152	困难帮扶、金秋助学、降温物资、消费扶贫物资、对外捐赠

具体说明

适用 不适用

2025年，公司积极履行社会职责，不断健全帮扶工作机制，推进职工大病救助和困难职工日常帮扶深度融合，推进日常慰问、会员普惠同“春送岗位、夏送清凉、金秋助学、冬送温暖”有效联动，紧紧围绕“五个立足”，巩固扩展脱贫攻坚成果、乡村振兴。全年投入资金1777.46万元用于困难帮扶、金秋助学、降温物资、消费扶贫物资和对外捐赠项目。其中，一是投入资金1440.11万元，主要包括投入困难帮扶资金124.21万元，帮扶救助困难职工及家属454人次；金秋助学6名在档困难职工子女发放助学金资金3.9万元；向团省委用于资助会宁县、成县籍被录取到普通高校本科、专科（高职高专）2025级的困难家庭子女捐赠15万元；向兰州市榆中县洪灾地区、定西市地震灾区分别捐款400万元、500万元，帮助灾区人民抢险救灾、重建家园；向白银市第十一中学捐款2万元整，支持地方教育事业；为会宁县、成县投入帮扶资金395万元；二是投入约337.35万元用于消费扶贫、夏送清凉购物资，惠及约15152人。组织近600名职工献血120000毫升，充分彰显公司的社会责任和担当。

十六、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）	395	产业扶贫、教育扶贫
其中：资金（万元）	395	产业扶贫、教育扶贫

物资折款（万元）	0	无
惠及人数（人）		产业扶贫、教育扶贫
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	产业扶贫、教育扶贫	产业扶贫、教育扶贫

具体说明

适用 不适用

2025年公司全面贯彻落实习近平总书记关于“三农”工作重要论述，锚定推进乡村全面振兴，对标对表巩固拓展脱贫攻坚成果，接续推进乡村全面振兴必须完成的硬任务，为会宁县、成县7个乡镇19个村投入总帮扶资金395万元，实施富民产业培育、基础设施建设、公共服务保障等3大类18项惠民工程。一是立足产业帮扶，投入帮扶资金134.6万元，大力发展绿色、特色农产品种植，推进农产品加工业转型升级。引进西门塔尔肉牛50头，建设马铃薯交易市场1个，推广种植富硒砂田西瓜2.3万亩，连翘、桔梗籽、淫羊藿等中药材种植0.9万亩，新建蔬菜大棚25座；二是立足乡村建设，投入帮扶资金234.4万元，实施人居环境整治33处，硬化村组道路2.3公里，修建文化广场1656平方米；三是立足党建帮扶，投入帮扶资金26万元，改造提升党建活动中心8间，健全制度，保障工作环境，提升人员素质，组织公司10家组长单位党委牵头与10个帮扶村党支部签订党组织结对共建协议，严格落实每年为帮扶村帮办2件实事的要求，各帮扶单位党委通过帮助销售农产品、讲党课、完善制度、健全机制等方式，已落实帮办实事25件。

另外，公司积极开展消费帮扶和结对关爱活动，一是通过集中采购帮扶地区面粉、胡麻油等农产品共计233.32万元；积极和帮扶乡党政对接，帮助蜂农解决滞销蜂蜜3600斤，价值21.6万元；职工自愿购买土豆等帮扶地农副产品金额总价值12.43万元，消费帮扶金额共计267.35万元，带动帮扶地区助农增收，积极推进消费帮扶全面提档升级。二是立足结对关爱，公司74名结对干部对82名关爱对象进行电话联系交流251次，实地走访探视138次，帮助解决实际困难14个，帮办实事37件，落实政策16个，结对干部为关爱对象送去慰问金及生活物资等折合人民币价值2.3万余元，落实“四必到”要求。

十七、其他

适用 不适用

第五节 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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	其他	公司股东中信集团	<p>公司股东中信集团承诺：“（一）保持白银有色业务的独立性中信集团不会对白银有色的正常经营活动进行非法干预。中信集团及其控制的企业将继续依照相关法律法规及上市公司《关联交易管理制度》的规定规范与白银有色及其下属企业的关联交易；如有不可避免的关联交易，将依法签订协议，并将按照有关法律、法规的规定，履行必要的程序。（二）保持白银有色资产的独立性中信集团将不通过白银有色自身及其控制的关联企业违规占用白银有色或其控制企业的资产、资金及其他资源。（三）保持白银有色人员的独立性中信集团将继续保持白银有色高级管理人员和财务人员的独立性。中信集团将确保及维持白银有色劳动、人事和工资及社会保障管理体系的完整性。（四）保持白银有色财务的独立性中信集团将保证白银有色财务会计核算部门的独立性，建立独立的会计核算体系和财务管理制度，并设置独立的财务及核算部门负责相关业务的具体运作。白银有色开设独立的银行账户，不与中信集团及其控制的其他企业共用银行账户。白银有色的财务人员不在中信集团及其控制的其他企业兼职。白银有色依法独立纳税。白银有色将独立作出财务决策，不存在中信集团以违法、违规的方式干预白银有色的资金使用调度的情况。（五）保持白银有色机构的独立性中信集团将确保白银有色与中信集团及其控制的其他企业的机构保持独立运作。中信集团保证白银有色保持健全的股份有限公司法人治理结构。白银有色的股东大会、董事会、监事会以及公司各职能部门等均依照法律、法规和公司章程独立行使职权，与中信集团控制的其他企业的职能部门之间不存在机构</p>	2023年2月17日	否	不适用	是

			混同的情形。				
解决同业竞争	公司股东中信集团	公司股东中信集团承诺：“自承诺函出具日起，（1）本公司保证严格遵守法律、法规以及上市公司章程及其相关管理制度的规定，不干预上市公司的独立自主经营，不利用上市公司股东地位谋求不正当利益或作出不利于上市公司而有利于本公司及本公司控制的其他企业的任何决定，不会损害上市公司及其他股东的权益。（2）如本公司或本公司控制的企业与上市公司产生同业竞争或潜在的同业竞争，则本公司将根据法律法规及相关监管规则的要求，制定出可操作的具体方案，并及时按相关法律法规要求履行信息披露义务。（3）上述承诺于本公司持有上市公司股份期间有效。本公司保证严格履行本承诺函中各项承诺，如因违反该等承诺并因此给上市公司造成损失的，本公司将承担相应的赔偿责任。”	2023年2月17日	否	不适用	是	
解决关联交易	公司股东中信集团	公司股东中信集团承诺：“（1）在不对上市公司及其全体股东的利益构成不利影响的前提下，本公司承诺将尽可能地避免和减少与上市公司之间将来可能发生的关联交易。（2）对于无法避免或者有合理原因而发生的必要的关联交易，在不与法律、法规相抵触的前提下，本公司承诺将本着公开、公平、公正的原则确定交易价格，并依法签订规范的关联交易协议，确保关联交易定价公允。（3）对于与上市公司发生的必要的关联交易，将严格按照相关法律法规和公司章程的规定履行审批程序，包括关联董事和关联股东履行回避表决义务，并按照相关法律法规和公司章程的规定进行信息披露。（4）本公司保证不通过关联交易非法转移上市公司的资金、利润，不要求上市公司违规向本公司提供任何形式的担保，不利用关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。（5）上述承诺于本公司作为上市公司主要股东期间持续有效。本公司保证严格履行本承诺函中各项承诺，如因违反该等承诺并因此给上市公司造成损失的，本公司将承担相应的赔偿责任。”	2023年2月17日	否	不适用	是	
股份限售	公司股东中信集团	公司股东中信集团承诺：“本公司承诺，自通过本次交易取得上市公司股份之日起18个月内，不转让本公司直接或间接持有的上市公司股份，但向本公司之实际控制人控制的其他主体转让上市公司股份的情形除外。”	2023年3月7日	是	取得上市公司股份之日起18个月内	是	

与首次公开发行的承诺	其他	公司股东甘肃省国资委	公司股东甘肃省国资委承诺：“不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。”	首次公开发行	否	不适用	是
	其他	公司股东中信国安	公司股东中信国安对公司原第一大股东中信国安集团有限公司与白银有色首次公开发行相关的承诺事项予以承接，承诺：“不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。”	2023年11月9日	否	不适用	是
	其他	公司股东中信国安	公司股东中信国安对公司原第一大股东中信国安集团有限公司与白银有色首次公开发行相关的承诺事项予以承接，承诺：“1、截至承诺函出具日，本公司及本公司控制的其他企业不存在以借款、代偿债务、代垫款项或者其他任何方式占用上市公司资金的情形；于承诺函出具之后，不得以任何方式（包括但不限于借款、代偿债务、代垫款项）占用上市公司的资金。2、本公司愿意承担由于违反上述承诺给上市公司造成的直接和间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。”	2023年11月9日	否	不适用	是
	其他	公司股东中信国安	公司股东中信国安对公司原第一大股东中信国安集团有限公司与白银有色首次公开发行相关的承诺事项予以承接，承诺将保证上市公司在人员、资产、财务、机构和业务等方面的独立，具体如下：“1、人员独立（1）保证上市公司生产经营与行政管理（包括劳动、人事及工资管理等）完全独立于本公司及其下属其他公司、企业。（2）保证上市公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员专职在上市公司工作、并在上市公司领取薪酬，不在本公司及其下属其他公司、企业兼职担任高级管理人员。（3）保证本公司推荐出任上市公司董事、监事和高级管理人员的人选均通过合法程序进行，本公司不干预上市公司董事会和股东大会作出的人事任免决定。2、资产独立（1）保证上市公司及其子公司资产的独立完整；保证本公司对上市公司的出资权属清晰、不存在瑕疵。（2）保证本公司及其下属其他公司、企业不违规占用上市公司资产、资金及其他资源。3、财务独立（1）保证上市公司设置独立财务会计部门和拥有独立财务核算体系和财务管理制度。（2）保证上市公司在财务决策方面保持独立，本公司及其下属其他公司、企业不干涉上市公司的资金使用。（3）保证上市公司保持自己独立的银行帐户，不与本公司及其下属其他公司、企业共用一个银行账户。4、机构独立（1）保证上市公司及其子公司依法建立和完善法人治理结构，并与本公司机构完全分开；保证上市公司及其子公司与本公司及其下属其他公司、企业之间在办公机构和生产经营场所等方面完全分开。（2）保证上市公司及其子公司独立自主运作，本公司不会超越发行人董事会、	2023年11月9日	否	不适用	是

			股东大会直接或间接干预上市公司的决策和经营。5、业务独立（1）保证上市公司拥有独立的生产和销售体系；拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力，在产、供、销等环节不依赖于本公司及其下属其他公司、企业。（2）保证本公司及其下属其他公司、企业避免与上市公司及其子公司发生同业竞争。（3）保证严格控制关联交易事项，尽可能减少上市公司及其子公司与本公司及其下属其他公司、企业之间的持续性关联交易。杜绝非法占用上市公司资金、资产的行为，并不要求上市公司及其子公司向本公司及其下属其他公司、企业提供任何形式的担保。对于无法避免的关联交易将本着“公平、公正、公开”的原则，与对非关联企业的交易价格保持一致，并及时进行信息披露。（4）保证不通过单独或一致行动的途径，以依法行使股东权利以外的任何方式，干预上市公司的重大决策事项，影响上市公司资产、人员、财务、机构、业务的独立性。”				
解决同业竞争	公司股东中信国安		公司股东中信国安对公司原第一大股东中信国安集团有限公司与白银有色首次公开发行相关的承诺事项予以承接，承诺：“（1）本公司及其控股子公司均未生产、开发任何与上市公司生产的产品构成竞争或可能竞争的产品，未实际经营任何与上市公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未控制任何与上市公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业；（2）自承诺函签署之日起，本公司及其控股子公司将不生产、开发任何与上市公司生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，不实际经营任何与上市公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不控制任何与上市公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业；（3）如果因未能履行上述承诺而给上市公司造成损失的，本公司愿意承担由于违反上述承诺给上市公司造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。”	2023年11月9日	否	不适用	是
解决同业竞争	公司股东甘肃省国资委		甘肃省国资委承诺：“甘肃省国资委的主要职能为代表国家履行出资人职责，本身并无任何生产经营行为，与发行人不存在同业竞争。同时，根据《中华人民共和国公司法》规定，国家控股的企业之间不仅因为同受国家控股而具有关联关系，不构成关联方，因此甘肃省国资委控制的其他企业与发行人不构成关联方，亦不存在同业竞争。甘肃省国资委不会利用对发行人的了解和知悉的信息协助第三方从事、发展或投资与发行人相竞争的业务，不会利用股东地位损害发行人及其他股东的利益。”	首次公开发行	否	不适用	是

解决同业竞争	公司股东新业公司	新业公司承诺：“（1）本公司业务涵盖金属材料和建筑材料的批发和零售，曾从事少量的有色金属贸易业务，与白银有色集团股份有限公司/或其子公司存在经营业务相同的情形，公司拟修改上述相关业务范围。除此之外，本公司及其下属子公司（如有）均未生产、开发任何与发行人生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，未直接或间接经营任何与发行人经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与发行人生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业；（2）自承诺函签署之日起，本公司及其下属子公司（如有）将不生产、开发任何与发行人生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，不直接或间接经营任何与发行人经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与发行人生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业；（3）如果因未履行上述承诺而给发行人造成损失的，本公司愿意承担由于违反上述承诺给发行人造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。”	首次公开发行	否	不适用	是
解决关联交易	公司股东中信集团、新业公司	公司股东中信集团和新业公司承诺：“本公司将善意履行作为发行人股东的义务，不利用本公司所处股东的地位，就发行人与本公司控制或能够施加重大影响的其他企业相关的任何关联交易采取任何行动，故意促使发行人的股东大会或董事会作出侵犯发行人和其他股东合法权益的决议；如果发行人必须与本公司控制或能够施加重大影响的其他企业发生任何关联交易，则本公司承诺将严格遵守发行人《章程》及其他规定，依法履行审批程序。”	首次公开发行	否	不适用	是
解决关联交易	公司股东中信国安	公司股东中信国安对公司原第一大股东中信国安集团有限公司与白银有色首次公开发行相关的承诺事项予以承接，承诺：“本公司将善意履行作为上市公司股东的义务，不利用本公司所处股东的地位，就上市公司与本公司控制或能够施加重大影响的其他企业相关的任何关联交易采取任何行动，故意促使上市公司的股东大会或董事会作出侵犯上市公司和其他股东合法权益的决议；如果上市公司必须与本公司控制或能够施加重大影响的其他企业发生任何关联交易，则本公司承诺将严格遵守上市公司《章程》及其他规定，依法履行审批程序。”	2023年11月9日	否	不适用	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) 业绩承诺情况

适用 不适用

业绩承诺变更情况

适用 不适用

其他说明

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：元 币种：人民币

	原聘任	现聘任
境内会计师事务所名称	北京澄宇会计师事务所（特殊普通合伙）	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	3,159,500.00	2,561,000.00

境内会计师事务所审计年限	2年	1年
境内会计师事务所注册会计师姓名	谢维 蔡军	刘志文 鱼海波
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	2年	1年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）	1,000,000.00

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

1.董事会审计委员会审议意见

公司 2025 年第七次董事会审计委员会审议通过《关于聘任 2025 年度审计机构的提案》，认为按照《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》规定，公司拟聘任北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2025 年度财务审计机构和内控审计机构。该事务所具备为上市公司提供审计服务的资格、经验与能力，具备独立性、专业胜任能力、投资者保护能力，能满足公司财务审计及内部控制审计工作的要求。公司本次聘任 2025 年度审计机构符合有关法律法规、《公司章程》和公司《会计师事务所选聘管理办法》等相关规定，不存在损害公司及全体股东利益的情况。同意将该事项提交公司董事会、股东会审议。

2.公司于 2025 年 12 月 15 日召开第五届董事会第三十次会议审议通过《关于聘任 2025 年度审计机构的提案》。

3.本次聘任 2025 年度审计机构的事项自公司股东会审议通过之日起生效。

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

注：审计收费的定价原则是综合考虑公司的业务规模、所处行业和会计处理复杂程度以及参与项目工作人员的经验和级别相应的收费率、投入的工作时间等因素确定。

2025 年度审计费用为 356.10 万元（含内控审计费用为 100 万元），较 2024 年度审计费用（含内控审计费用 100 万元）减少 59.85 万元，减少比例为 14.39%。

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

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

√适用 □不适用

事项概述及类型	查询索引
内蒙矿业公司诉金原公司建设工程施工合同纠纷案	详见 2017 年 1 月 12 日披露于上交所网站 www.sse.com.cn 上《白银有色集团股份有限公司首次公开发行股票招股说明书》。
白银有色诉金原公司反担保合同纠纷案	详见 2024 年 4 月 30 日披露于上交所网站 www.sse.com.cn 上《白银有色集团股份有限公司 2023 年年度报告》。
上海红鹭诉中条山国际、上海浦佳、中条山有色、上海鑫创、中条山集团买卖合同纠纷案	详见 2025 年 4 月 30 日披露于上交所网站 www.sse.com.cn 上《白银有色集团股份有限公司 2024 年年度报告》。
铁运公司诉众帮德耀公司仓储保管合同纠纷案	详见 2025 年 4 月 30 日披露于上交所网站 www.sse.com.cn 上《白银有色集团股份有限公司 2024 年年度报告》。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

报告期内：									
起诉(申请)方	应诉(被申请人)方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债及金额	诉讼(仲裁)进展情况	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况
地平线矿业有限公司(地平线矿业)、袁斌	白银红鹭矿业投资有限公司(红鹭矿业)、白银集团股份有限公司(白银有色)	无	民事诉讼	2021年7月13日,地平线矿业、袁斌以白银有色、红鹭矿业为被告,向拉萨中院提起诉讼,要求白银有色和红鹭矿业支付股权转让价款283,295,054元,并支付对应股权转让款的利息。具体详见公司在上海证券交易所官方网站披露的《关于涉及诉讼的公告》《关于诉讼进展的公告》(2021-临040号、2022-临011号、2023-临001号)及《2024年年度报告》。	26,880.205	0	2025年12月拉萨中院作出再审一审判决,判令红鹭矿业向地平线矿业、袁斌支付2.83亿元股权价款及利息,并由白银有色承担连带责任。目前,白银有色与红鹭矿业均提起上诉,案件处于二审审理阶段。	本案暂对红鹭矿业不会造成影响。	暂无
上海红鹭国际贸易有限公司(上海红鹭)	南储仓储管理集团有限公司上海分公司(南储)	无	民事诉讼	2022年6月6日,上海红鹭以仓储合同纠纷为由将南储公司、南储上海分公司诉至上海市浦东新区法院并申请诉讼财产保全,上海浦东新区法院受理本案后,于6月7日下达查封保全裁定,并于6月8日前往南储上海分公司对上海红鹭享有货权的铝锭进行了查封。	41,327.06521	0	上海市高级人民法院认为上海红鹭系刑事案件受害人,其相关损失应当自刑事案件中获得救济。因此,裁定驳回上诉,维持原裁定,并将本案移送公安机关。上海红鹭已向最高人民法院	鉴于本案尚未形成终审判决,暂对上海红鹭不会造成影响。	暂无

	上海分公司)、南储仓储管理集团有限公司(南储公司)			2023年12月7日上海市第一中级人民法院裁定驳回上海红鹭的起诉。2023年12月11日上海红鹭向上海市高级人民法院提起上诉。2024年3月,上海市高级人民法院二审开庭,2024年5月9日上海高院裁定继续冻结南储上海分公司对上海红鹭享有货权的铝锭。			提出再审申请,最高人民法院于2025年6月受理本案,尚未安排听证。同时,上海红鹭向上海铁路公安局上海公安处报案,上海红鹭被列为被害人。公安机关于2025年6月查封相关堆场17650.1236吨铝锭,查封期限至2026年6月。		
上海红鹭国际贸易有限公司(上海红鹭)	河北省国和投资集团有限公司(国和公司)	无	民事诉讼	2023年11月27日,上海红鹭以国和公司为被告向白银区人民法院提起买卖合同之诉,并申请了财产保全。第一时间查封冻结了国和公司1.22亿元银行存款。2024年12月30日,白银区人民法院作出一审判决,判决国和公司向上海红鹭公司支付货款12184.87万元,并支付逾期付款利息及部分鉴定费律师费。	12,184.87	0	2025年1月,国和公司提起上诉,二审驳回上诉维持原判,2026年2月5日已执行到位金额约1.2亿元。	本案暂对上海红鹭不会造成影响。	暂无

(三) 其他说明

√适用 □不适用

1.铁运公司诉众帮德耀公司仓储保管合同纠纷案

2023年11月27日,白银有色在对广川库库房进行货物盘点时,发现有实际货物量与清单货物量严重不符的问题,遂向公安机关报案。公安机关以白银有色锌锭被盗为由于2023年12月1日进行了刑事立案,抓获并控制涉案人员徐某(非白银有色员工,为白银有色贸易商实际控制人)和河北众帮德耀公司库管杜某,并同时控制其部分财产。经公安机关查明,本案系徐某与河北众帮德耀公司广川库库管员杜某串通,在没有接到白银有色发货指令的情况下,将公司990吨锌锭产品盗出。公安机关在侦查结束后于2024年9月27日向白银市人民检察院移送审查起诉,2025年1月26日白银市人民检察院向白银市中级人民法院提起公诉,2025年3月31日白银市中级人民法院已经受理该案。目前,白银市中级人民法院已于2025年8月开庭审理,尚未作出一审判决。本案暂对铁运公司不会造成影响。

2.上海红鹭与南储公司、南储上海分公司仓储合同纠纷案

因上海市高级人民法院认为上海红鹭系刑事案件受害人,其相关损失应当自刑事案件中获得救济。因此将该合同纠纷民事案移送公安机关。上海红鹭已就南储库铝锭案件向上海铁路公安局上海公安处进行刑事报案,上海铁路公安局上海公安处受理了材料,目前该案已由检察院移送至法院,上海红鹭已被列为被害人之一。2025年6月24日,上海铁路公安局上海公安处依法对南储仓储管理集团有限公司保管的位于铁路上海杨浦站堆场内的17650.1236吨铝锭进行查封,查封期限自2025年6月25日起至2026年6月24日止。

3.显赫公司、宽玉公司、徐宁个人涉嫌合同诈骗案

2023年11月,上海红鹭发现石家庄显赫公司、上海宽玉公司锌锭发货量与实付货款严重不符,遂向公安机关进行刑事报案,经公安机关调查,徐宁及其实控的显赫公司、宽玉公司涉嫌合同诈骗,2024年10月9日,铜城分局正式以合同诈骗罪立案。铜城分局侦查完毕后移送检察机关审查起诉,白银市人民检察院对该案件审查起诉完毕后诉至白银市中级人民法院,白银市中级人民法院已于2025年8月开庭审理,尚未作出一审判决。

4.阴极铜事件

白银市纪委监委在调查公司销售部门违规发出商品事件时,发现白银有色原营销中心销售部员工、铜业公司员工与外单位人员通过伪造销售单据等方式侵占公司阴极铜产品,涉嫌刑事犯罪。2024年1月,经白银市纪委监委指定,白银市平川区纪委监委对上述涉嫌犯罪问题立案调查,并对相关人员采取留置措施,案件涉及金额15,657.7951万元。2024年4月监察机关对犯罪嫌疑人财产进行查封、扣押,共查封冻结资金约5,098.6万元、房产20套、股票市值约4,200万元。2024年6月白银市纪委监委向白银市人民检察院移送审查起诉。2025年1月26日,白银市人民检察院向白银市中级人民法院提起公诉,白银市中级人民法院已于2025年8月开庭审理,尚未作出一审判决。

5.上海红鹭诉海石榕公司、九龙仓公司(第三人)买卖合同纠纷案涉刑部分

上海红鹭与海石榕公司、九龙仓公司(第三人)买卖合同纠纷民事案件已转为刑事案件。因上海市第二中级人民法院认为本案海石榕公司的行为涉嫌犯罪,本案应当移送公安机关处理。2023年8月,上海红鹭向宁波市公安局港航分局进行了报案,该案已由检察院移送至法院,上海红鹭已被列为受害人之一。2024年7月15日,宁波市中级人民法院就陈某、孙某涉嫌的刑事犯罪开庭审理,2025年2月25日宁波市中院作出一审判决。因被告人孙某上诉尚未终审。上海红鹭将依据刑事查封资产处置情况依法受偿,目前已执行到位金额124.1555万元。

十、上市公司及其董事、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

(一)西北铅锌冶炼厂固体危废渣库项目总占地245.2亩,因项目前期未依法办理用地手续,涉嫌未经批准占用土地建设渣库的行为。经白银市自然资源部门核查认定,2025年5月30日,

白银市自然资源分局依法对该企业下达行政处罚决定书（白自然资源处字〔2025〕6号），处以罚款49.04万元，目前罚款已足额缴纳。

为切实解决该问题，规范项目用地管理，已逐项落实整改措施：现已完成39.65亩建设用地手续办理，该部分土地于2025年以385万元土地出让金完成摘牌，并取得不动产登记证明甘〔2025〕白银市不动产权第0023699号；剩余205.55亩土地，后续将持续推进规范使用。

（二）2025年8月18日，白银有色下属分公司第三冶炼厂因“烟化炉脱硫尾气排放口在线监测设备仪表风报警，未向生态环境监管部门报告，期间未开展手工监测，自动在线监测设备不能反映污染物的真实排放情况，未保证在线监测设备正常运行”原因收到白银市生态环境局行政处罚决定书（白环罚〔2025〕5号），罚款金额78,000元。

针对此次环保行政处罚，责任单位第三冶炼厂对在线监测站房内压缩空气源及备用空压机逐一排查，对压缩空气管道进行整改，设备安装于8月底完工，另外，额外采购4套移动式空压机，作为在线监测设施的备用气源。举一反三，全面梳理环保管理工作中存在的不足，对所有在线监测站房内压缩空气源及备用空压机逐一排查，强化对气源设备的维护、巡检以及运维台账管理，确保设备始终处于良好运行状态。同时加大环保管理，特别是在线监测系统运维管理的培训力度，提升工作人员岗位突发问题处置能力与环保意识。

（三）铜业公司“10·20”物体打击事故。2025年10月20日，铜业公司熔炼车间职工在烟道清灰作业过程中发生一起物体打击事故，导致一名作业人员死亡。由白银市应急管理局对铜业公司处以50万元罚款。

采取的防范措施：一是严格按照事故“四不放过”原则对责任单位、责任人依法依规进行了严肃处理。二是深刻吸取事故教训，制定下发了《集团公司关于开展安全生产风险隐患大排查大整改百日攻坚行动的通知》，从2025年10月20日至2026年2月15日在全公司范围内开展安全生产风险隐患大排查大整改百日攻坚行动，举一反三排查整改各类生产安全事故隐患，切实提升全公司安全生产风险隐患排查治理能力，坚决防范各类生产安全事故。铜业公司立即在全公司范围内开展反“三违”专项检查，紧盯严防岗位生产作业人员、特种作业人员、特种设备操作人员、外来施工从业人员“三违”行为，切实摸清本单位存在的“三违”现象并建立台账，认真分析问题存在的原因，在对“三违”人员按照“过五关”机制要求进行教育的同时，加大对“三违”行为的处罚力度，倒追管理人员责任，切实对“三违”行为做到绝不手软、姑息、迁就。三是铜业公司针对检维修作业、危险作业安全生产主体责任落实、安全风险分析、危险作业过程管理等三个方面，全面排查是否制定落实检维修作业安全管理制度、制定落实检维修方案，作业人员是否持证上岗、遵守规章制度和操作规程，风险分析内容是否涵盖检维修作业、开停车、特殊作业等高危作业的全过程，危险作业是否按规定报备，是否严格执行安全作业证办理、审批等相关规定，是否做好危险作业安全责任措施确认后再实施作业。四是铜业公司从物资、预案、演练、意识等方面重新构建检维修全过程应急保障体系，补充防砸、防坠落、工业内窥镜等复杂环境下的必要物资，完善检维修制度中作业前风险预判、事中应急处置、事后现场恢复全环节，针对检维修作业安全技术交底要按照全要素覆盖、全人员参与、全流程闭环原则，确保交底实效与作业安全精准衔接，杜绝“代签字”“未理解即签字”等情况的发生。

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

（一）与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

(1) 采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期金额		上期金额	
			金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
拉萨海鼎缘物资有限公司	原料矿	市场价	30,549,731.26	0.05	208,284,567.98	0.52
白银有色产业集团有限责任公司	材料、备件、印刷等	市场价	1,126.07	3.41	6,180,000.00	0.86
白银有色产业集团有限责任公司	餐饮住宿租赁等	市场价	483.21	6.07	2,905,808.74	7.39
中信重工机械股份有限公司	备件款	市场价	2,754,184.21	0.83	2,529,220.00	0.68
青海中信国安锂业发展有限公司	碳酸锂	市场价	13,396,799.47	0.02	50,145,283.01	0.17
白银有色嘉华园林工程有限公司	绿化、招标等	市场价	9,649,586.84	1.7	4,030,071.03	10.25
白银有色嘉合物业服务服务有限公司	物业服务租赁	市场价	99,406.66	0.26	66,292.31	0.17

(2) 销售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期金额		上期金额	
			金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
白银有色产业集团有限责任公司	金属产品、劳保用品等	市场价	14,313,099.86	0.02	6,683,287.73	0.02
甘肃省新业资产经营有限责任公司	铜、锌、碳酸锂	市场价	3,414,362,777.02	13.87	1,717,061,839.94	5.67
白银有色嘉合物业服务服务有限公司	劳保用品	市场价	566.37		35,545.80	0.03
白银有色嘉华园林工程有限公司	劳保、桶装水	市场价	293,879.79	0.42		
青海中信国安锂业发展有限公司	线缆	市场价	3,994,557.61	0.27	5,581,309.82	0.41
青海中信国安锂业发展有限公司	运输费	市场价	113,255,263.96	9.15	109,006,042.65	5.19

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

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：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
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	67,410,500.00	2022/6/27	2022/6/27	2028/3/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	114,000,000.00	2025/5/21	2025/5/21	2026/2/13	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	38,000.00	2025/12/22	2025/12/22	2026/3/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	38,000.00	2025/12/22	2025/12/22	2026/9/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	38,000.00	2025/12/22	2025/12/22	2027/3/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	18,886,000.00	2025/12/22	2025/12/22	2027/6/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东

股份有限公司		限公司												
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	38,000.00	2025/3/7	2025/3/7	2026/6/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	56,886.00	2025/3/7	2025/3/7	2026/9/6	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	9,250,000.00	2021/8/26	2021/8/26	2026/1/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	9,250,000.00	2021/8/26	2021/8/26	2026/7/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	9,250,000.00	2021/8/26	2021/8/26	2027/1/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	9,250,000.00	2021/8/26	2021/8/26	2027/7/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	9,250,000.00	2021/8/26	2021/8/26	2028/1/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	9,250,000.00	2021/8/26	2021/8/26	2028/7/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东

色集团 股份有 限公司		新材料有 限公司	.00	6	6	1	担保							
白银有 色集团 股份有 限公司	公司本部	甘肃德福 新材料有 限公司	3,700,000 .00	2021/8/2 6	2021/8/2 6	2029/1/2 1	连带责任 担保	有	否	否			是	参股股东
白银有 色集团 股份有 限公司	公司本部	甘肃德福 新材料有 限公司	3,700,000 .00	2021/8/2 6	2021/8/2 6	2029/7/2 1	连带责任 担保	有	否	否			是	参股股东
白银有 色集团 股份有 限公司	公司本部	甘肃德福 新材料有 限公司	3,700,000 .00	2021/8/2 6	2021/8/2 6	2030/1/2 1	连带责任 担保	有	否	否			是	参股股东
白银有 色集团 股份有 限公司	公司本部	甘肃德福 新材料有 限公司	3,700,000 .00	2021/8/2 6	2021/8/2 6	2030/8/2 5	连带责任 担保	有	否	否			是	参股股东
白银有 色集团 股份有 限公司	公司本部	甘肃德福 新材料有 限公司	38,000,00 0.00	2025/8/2 8	2025/8/2 8	2026/8/2 4	连带责任 担保	有	否	否			是	参股股东
白银有 色集团 股份有 限公司	公司本部	甘肃德福 新材料有 限公司	38,000,00 0.00	2025/6/2 0	2025/6/2 0	2026/6/1 5	连带责任 担保	有	否	否			是	参股股东
白银有 色集团 股份有 限公司	公司本部	甘肃德福 新材料有 限公司	38,000,00 0.00	2025/4/2 7	2025/4/2 7	2026/4/2 6	连带责任 担保	有	否	否			是	参股股东

白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	94,294,300.00	2025/3/26	2025/3/26	2026/3/25	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	30,400,000.00	2025/9/18	2025/9/18	2026/9/18	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	30,400,000.00	2025/9/24	2025/9/24	2026/9/8	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	38,000,000.00	2025/12/25	2025/12/25	2026/12/25	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	38,000,000.00	2024/8/21	2024/8/21	2025/8/20	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	38,000,000.00	2025/4/22	2025/4/22	2026/4/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃德福新材料有限公司	11,400,000.00	2025/11/21	2025/11/21	2026/12/20	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色股份有	公司本部	甘肃银石中科纳米科技有限	200,000.00	2024/9/5	2024/9/5	2026/6/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东

有限公司		公司												
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃银石中科纳米科技有限公司	200,000.00	2024/9/5	2024/9/5	2026/12/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃银石中科纳米科技有限公司	320,000.00	2024/9/5	2024/9/5	2027/6/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃银石中科纳米科技有限公司	320,000.00	2024/9/5	2024/9/5	2027/12/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃银石中科纳米科技有限公司	320,000.00	2024/9/5	2024/9/5	2028/6/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃银石中科纳米科技有限公司	400,000.00	2024/9/5	2024/9/5	2028/12/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃银石中科纳米科技有限公司	800,000.00	2024/9/5	2024/9/5	2029/6/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团股份有限公司	公司本部	甘肃银石中科纳米科技有限公司	1,200,000.00	2024/9/5	2024/9/5	2029/12/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团	公司本部	甘肃银石中科纳米	2,000,000.00	2024/9/5	2024/9/5	2030/6/21	连带责任担保	有	否	否			是	参股股东

股份有限公司		科技有限 公司												
白银有色集团 股份有限公司	公司本部	甘肃银石 中科纳米 科技有限 公司	2,000,000 .00	2024/9/5	2024/9/5	2030/12/ 21	连带责任 担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团 股份有限公司	公司本部	甘肃银石 中科纳米 科技有限 公司	2,800,000 .00	2024/9/5	2024/9/5	2031/6/2 1	连带责任 担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团 股份有限公司	公司本部	甘肃银石 中科纳米 科技有限 公司	2,800,000 .00	2024/9/5	2024/9/5	2031/12/ 21	连带责任 担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团 股份有限公司	公司本部	甘肃银石 中科纳米 科技有限 公司	3,200,000 .00	2024/9/5	2024/9/5	2032/6/2 1	连带责任 担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团 股份有限公司	公司本部	甘肃银石 中科纳米 科技有限 公司	3,200,000 .00	2024/9/5	2024/9/5	2032/12/ 21	连带责任 担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团 股份有限公司	公司本部	甘肃银石 中科纳米 科技有限 公司	4,000,000 .00	2024/9/5	2024/9/5	2033/6/2 1	连带责任 担保	有	否	否			是	参股股东
白银有色集团 股份有限公司	公司本部	甘肃银石 中科纳米 科技有限 公司	4,000,000 .00	2024/9/5	2024/9/5	2033/12/ 21	连带责任 担保	有	否	否			是	参股股东
白银有	公司本部	甘肃银石	3,200,000	2024/9/5	2024/9/5	2034/6/2	连带责任	有	否	否			是	参股股东

色集团 股份有 限公司		中科纳 米科技 有限公 司	.00			1	担保							
白银有 色集团 股份有 限公司	公司本部	甘肃银 石中科 纳米科 技有限 公司	800,000.0 0	2024/9/5	2024/9/5	2034/9/5	连带责任 担保	有	否	否			是	参股股东
白银有 色集团 股份有 限公司	公司本部	白银时 代瑞象 新材科 技有限 公司	76,296,40 0.00	2025/1/1 5	2025/1/1 5	2033/1/1 5	连带责任 担保	有	否	否			是	参股股东
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）											830,185,200.00			
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）											830,185,200.00			
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											1,035,808,800.00			
报告期末对子公司担保余额合计（B）											1,035,808,800.00			
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）											1,865,994,000.00			
担保总额占公司净资产的比例（%）											10.67			
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											截至2025年12月31日，白银有色为下属子公司（含参股子公司）实际提供担保1,865,994,000.00元，占集团公司最近一期（2025年12月31日）经审计净资产的10.67%。			

其中，白银有色为全资和控股子公司提供担保1,035,808,800.00元，占白银有色最近一期经审计净资产的5.92%；白银有色为合营或联营企业提供担保830,185,200.00元，占白银有色最近一期经审计净资产的4.75%。公司无逾期担保。

注：上表中白银有色为甘肃德福新材料有限公司、甘肃银石中科纳米科技有限公司、白银时代瑞象新材料科技有限公司提供担保情况在“是否为关联方担保”填“是”表示按照会计准则规定对联营企业的担保属于关联担保填写，按照《上海证券交易所股票上市规则》有关规定，在2025年度内甘肃德福新材料有限公司、甘肃银石中科纳米科技有限公司发生担保事项时不是公司的关联方。

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、 委托理财情况

(1). 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托理财减值准备

适用 不适用

2、 委托贷款情况

(1). 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

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

国家税务总局甘肃省税务局稽查局对公司下属子公司进行“双随机”税务稽查，认为相关单位需要缴纳税款及滞纳金。具体详见公司在上海证券交易所官方网站披露的《关于下属公司缴纳税款及滞纳金的公告》（2025-临 036 号）、《关于下属公司缴纳税款和滞纳金及收到退税款的公告》（2025—临 063 号）。

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

适用 不适用

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

适用 不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	303,948
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	507,966
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	质押、标记或冻结情 况	股东 性质

				售条件股 份数量	股份 状态	数量	
中信国安 实业集团 有限公司	0	2,250,000,000	30.39	0	质押	2,217,610,300	国有 法人
甘肃省新 业资产经 营有限责 任公司	0	1,528,284,854	20.64	0	无	0	国有 法人
甘肃省人 民政府国 有资产监 督管理委 员会	0	740,477,452	10	0	无	0	国家
香港中央 结算有限 公司	223,166,275	273,000,018	3.69	0	无	0	未知
中国信达 资产管理 股份有限 公司	-73,982,200	268,892,100	3.63	0	无	0	国有 法人
甘肃省财 政厅	0	211,157,751	2.85	0	无	0	国家
中国中信 集团有限 公司	0	195,671,272	2.64	0	无	0	国有 法人
中非发展 基金有限 公司	-118,459,655	120,909,969	1.63	0	无	0	国有 法人
中国农业 银行股份 有限公司 —中证 500 交易 型开放式 指数证券 投资基金	1,821,914	43,887,291	0.59	0	无	0	未知
中国农业 银行股份 有限公司 —永赢中 证沪深港 黄金产业 股票交易 型开放式 指数证券 投资基金	33,135,200	38,676,100	0.52	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

中信国安实业集团有限公司	2,250,000,000	人民币普通股	2,250,000,000
甘肃省新业资产经营有限责任公司	1,528,284,854	人民币普通股	1,528,284,854
甘肃省人民政府国有资产监督管理委员会	740,477,452	人民币普通股	740,477,452
香港中央结算有限公司	273,000,018	人民币普通股	273,000,018
中国信达资产管理股份有限公司	268,892,100	人民币普通股	268,892,100
甘肃省财政厅	211,157,751	人民币普通股	211,157,751
中国中信集团有限公司	195,671,272	人民币普通股	195,671,272
中非发展基金有限公司	120,909,969	人民币普通股	120,909,969
中国农业银行股份有限公司—中证500交易型开放式指数证券投资基金	43,887,291	人民币普通股	43,887,291
中国农业银行股份有限公司—永赢中证沪深港黄金产业股票交易型开放式指数证券投资基金	38,676,100	人民币普通股	38,676,100
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	未知		
上述股东关联关系或一致行动的说明	甘肃省新业资产经营有限责任公司为甘肃省人民政府国有资产监督管理委员会的全资子公司。中国中信集团有限公司为中信国安实业集团有限公司的实际控制人，持有其31.67%股权。除此之外，公司未知前十名其余股东是否存在关联关系或一致行动关系。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

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

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

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

截至 2025 年 12 月 31 日，中信国安持有本公司 2,250,000,000 股股份，占公司股本总额的 30.39%，是公司单一持股最大股东，中信集团持有本公司 195,671,272 股股份，占公司股本总额的 2.64%，中信集团是中信国安实际控制人，中信国安和中信集团合计持有本公司 2,445,671,272 股股份，占公司股本总额的 33.03%。甘肃省国资委直接持有公司 740,477,452 股股份，新业公司为甘肃省国资委的全资子公司，省经合公司为新业公司全资子公司，分别持有公司 1,528,284,854 股和 5,195,484 股股份，甘肃省财政厅直接持有公司 211,157,751 股股份，四者合计持有公司 2,485,115,541 股股份，占本公司股本总额的 33.56%。中信国安和中信集团合计持有的公司权益与甘肃省国资委、新业公司、省经合公司和甘肃省财政厅合计持有的公司权益接近，任何一方都不能单独对公司实施实际控制，公司不存在控股股东。

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

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

截至 2025 年 12 月 31 日，中信国安持有公司 2,250,000,000 股股份，中信集团持有公司 195,671,272 股股份，中信集团持有中信国安 31.67% 的股权，是中信国安的实际控制人，两者合计持有公司 2,445,671,272 股股份，占公司股本总额的 33.03%。

甘肃省国资委直接持有公司 740,477,452 股股份，新业公司为甘肃省国资委的全资子公司，省经合公司为新业公司全资子公司，分别持有公司 1,528,284,854 股和 5,195,484 股股份，甘肃省财政厅直接持有公司 211,157,751 股股份，四者合计持有公司 2,485,115,541 股股份，占本公司股本总额的 33.56%。

中信国安和中信集团合计持有的公司权益与甘肃省国资委、新业公司、甘肃省财政厅和省经合公司合计持有的公司权益接近，任何一方都不能单独对公司实施实际控制。除上述股东外的其他股东所持公司股权相对较小，亦不能对公司实施实际控制。公司董事及股东之间亦不存在通过委托持股、委托表决权、签订协议或其他安排而与其他董事及股东共同直接或间接支配公司表决权实现共同控制的行为或事实。因此，公司无实际控制人。

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

单位：元 币种：人民币

股东名称	股票质押融资总额	具体用途	偿还期限	还款资金来源	是否存在偿债或平仓风险	是否影响公司控制权稳定
中信国安实业集团有限公司	6,686,982,098.62	留债债权担保	2028-1-19	自有资金	否	否

六、 其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
中信国安实业集团有限公司	俞章法	2023-2-9	91110105MAC8Y2HX5J	5,414,386,670.54	一般项目：企业总部管理；控股公司服务；非居住房地产租赁；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新材料技术研发；销售代理；企业管理；企业管理咨询；社会经济咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
甘肃省新业资产经营有限责任公司	王文广	2000-11-10	916200007190339464	2,000,000,000	省政府国资委管理范围内的国有资产、国有股权和国有企业改制重组及整体上市留存资产和国有股权的运营管理；持有并管理国有资本不宜退出的行业、企业和省政府国资委委托管理的国有股权、国有资产；整合并运营省政府国资委管理企业国有资产存量，盘活闲置资产；其他国有股权投资与资本运营、投资管理、国有资产管理服务；为开展上述业务所进行的股权运营、基金投资、证券投资；企业并购重组服务；房屋租赁、物业管理；金属材料、矿产品、贵金属、化工原料及化工产品（不包含危险化学品）、粮油、煤炭的批发零售。

					(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)***
甘肃省 人民政府国有资产 监督管理委员会	吴万华		11620000739 610982J		根据甘肃省人民政府授权,依法代表国家履行出资人职责,推进国有企业改革和重组;对所监管企业国有资产的保值增值进行监督,加强国有资产管理的工作;推进国有企业的现代企业制度建设,完善公司治理结构;推动甘肃省国有经济结构和布局的战略性调整;代表甘肃省人民政府向大型企业派出监事会,负责监事会的日常管理工作;对甘肃省省属国有资产营运机构产权代表进行任免、考核并根据其经营业绩进行奖惩;建立和完善国有资产保值增值指标体系,制定考核标准;起草国有资产管理的法规、规章草案和政策,依法对国有资产管理进行指导和监督等。
情况说明					

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

九、优先股相关情况

适用 不适用

第七节 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

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

审计报告

(2026)京会兴审字第 01190001 号

白银有色集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了白银有色集团股份有限公司（以下简称白银有色公司）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 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，公允反映了白银有色公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 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《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们

独立于白银有色公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

我们在本期财务报表审计中识别出的关键审计事项如下：

1、收入的确认	
请参阅财务报表附注“三、(三十四)收入”及“五、四十九”所述。	
关键审计事项	审计中的应对
<p>2025年12月31日，合并财务报表的营业收入8,545,784.51万元，由于营业收入是白银有色公司的主要利润来源和关键业绩指标，对白银有色公司经营成果影响重大，因此我们将该事项确定为关键审计事项。</p>	<p>(1) 了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；</p> <p>(2) 评价公司制定的收入确认政策是否符合企业会计准则的要求；</p> <p>(3) 获取销售合同台账，抽查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；针对贸易收入，评价采用总额法的合理性；</p> <p>(4) 选取项目检查与收入确认相关的支持性文件，包括但不限于销售合同、发运单据、仓库提货指令、点价单据和结算单据等；</p> <p>(5) 对营业收入及毛利率实施分析程序，识别是否存在异常和重大波动，并查明波动的原因；</p> <p>(6) 选取重大客户对其销售收入执行截止性测试；</p> <p>(7) 对资产负债表日前后的销售收入执行截止性测试，验证销售收入是否记录于恰当的会计期间；</p> <p>(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。</p>

2、存货跌价准备	
请参阅财务报表附注“五、九”所述。	
关键审计事项	审计中的应对
<p>2025年12月31日，合并财务报表的存货账面价值为人民币1,874,556.52万元，金额重大，占合并资产总额的33.32%。管理层在确定存货跌价准备时需要运用专业判断，且影响金额重</p>	<p>(1) 了解和评价管理层测试存货跌价准备及年末确定存货估计售价相关的关键内部控制的设计和运行有效性；</p> <p>(2) 针对期末存货，对于能够获取公开市场销售价格的产品，独立查询公开市场价格信息，并将其与估计售价进行比较；针对期末存货，对于无法获取公开市场销售价格</p>

<p>大，因此我们将存货跌价准备确定为关键审计事项。</p>	<p>的产品，选取样本，将产品估计售价与最近或期后的实际售价进行比较；</p> <p>(3) 选取样本，比较当年同类原材料、在产品至完工时仍需发生的成本，对管理层估计的至完工时将要发生成本的合理性进行评估，并对其进行复核；</p> <p>(4) 复核管理层在存货减值测试中使用的其他相关参数，比如销售费用、相关税费等；</p> <p>(5) 结合库龄分析及存货监盘对存货滞销情况进行评估；</p> <p>(6) 复核财务报表附注中对存货跌价准备披露的充分性。</p>
--------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

四、其他信息

白银有色公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括白银有色公司 2025 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

白银有色公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估白银有色公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算白银有色公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督白银有色公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并

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

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

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，就可能导致对白银有色公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致白银有色公司不能持续经营。

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.就白银有色公司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。

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。

北京兴华会计师事务所
(特殊普通合伙)(盖章)

中国注册会计师：刘志文
(项目合伙人)

中国·北京

中国注册会计师：鱼海波

二〇二六年四月二十七日

二、财务报表

合并资产负债表

2025年12月31日

编制单位：白银有色集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		9,544,953,834.28	9,150,645,192.74
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		52,445.50	151,326,900.62
衍生金融资产		98,800.00	72,295,020.00
应收票据		510,987,129.99	319,903,566.63
应收账款		1,865,382,000.09	1,272,921,275.73
应收款项融资		105,492,068.04	279,756,858.70
预付款项		477,499,010.45	614,283,527.23
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		477,571,804.78	454,676,371.44
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			

存货		18,745,565,230.11	16,283,360,299.24
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产		1,596,453,611.21	1,632,703,610.69
一年内到期的非流动资产		6,972,429.02	6,293,366.49
其他流动资产		683,186,030.05	985,316,462.28
流动资产合计		34,014,214,393.52	31,223,482,451.79
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资		677,162,068.89	603,805,873.23
长期应收款			
长期股权投资		625,057,671.14	534,772,115.72
其他权益工具投资		435,470,554.61	490,996,612.19
其他非流动金融资产			
投资性房地产		8,131,741.63	6,983,409.54
固定资产		11,229,931,454.51	9,296,929,037.89
在建工程		1,854,534,893.96	1,933,907,017.47
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		21,889,710.87	38,519,092.42
无形资产		5,940,572,010.47	5,156,022,001.78
其中：数据资源			
开发支出		51,860,796.06	38,448,264.92
其中：数据资源			
商誉		816,707,245.46	570,434,966.59
长期待摊费用		55,868,088.57	52,503,178.74
递延所得税资产		442,273,647.78	466,932,475.40
其他非流动资产		86,383,944.63	179,923,503.98
非流动资产合计		22,245,843,828.58	19,370,177,549.87
资产总计		56,260,058,222.10	50,593,660,001.66
流动负债：			
短期借款		7,759,018,385.04	8,208,016,200.03
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债		1,781,043,254.13	31,985,368.17
应付票据		331,800,000.00	698,130,000.00
应付账款		5,993,954,606.91	4,418,837,475.66
预收款项			
合同负债		567,897,514.07	1,047,437,540.82
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		478,340,842.81	402,069,873.63
应交税费		397,641,270.10	339,143,511.24
其他应付款		5,479,036,396.42	3,903,526,415.92

其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债		204,039,538.60	208,760,675.87
一年内到期的非流动负债		3,314,749,829.82	4,720,710,535.31
其他流动负债		199,911,840.42	516,448,110.46
流动负债合计		26,507,433,478.32	24,495,065,707.11
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		10,865,407,100.00	6,198,020,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		44,718,328.27	2,010,928.53
长期应付款		413,228,230.22	546,803,618.16
长期应付职工薪酬			
预计负债		236,542,559.84	261,297,103.49
递延收益		331,591,864.01	347,760,372.20
递延所得税负债		371,863,431.06	330,550,828.05
其他非流动负债			
非流动负债合计		12,263,351,513.40	7,686,442,850.43
负债合计		38,770,784,991.72	32,181,508,557.54
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		7,404,774,511.00	7,404,774,511.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,755,372,002.38	3,755,399,115.13
减：库存股			
其他综合收益		-1,779,530,300.75	-1,525,615,838.55
专项储备		185,915,273.68	167,888,174.03
盈余公积		301,830,266.05	186,238,818.97
一般风险准备			
未分配利润		4,647,729,011.75	5,548,214,263.85
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		14,516,090,764.11	15,536,899,044.43
少数股东权益		2,973,182,466.27	2,875,252,399.69
所有者权益（或股东权益）合计		17,489,273,230.38	18,412,151,444.12
负债和所有者权益（或股东权益）总计		56,260,058,222.10	50,593,660,001.66

公司负责人：王彬 主管会计工作负责人：徐东阳 会计机构负责人：徐宇容

母公司资产负债表

2025年12月31日

编制单位：白银有色集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		3,307,636,712.76	5,555,520,970.77
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		264,000,000.00	310,000,000.00
应收账款		8,280,572,938.69	6,056,157,921.11
应收款项融资		54,159,874.23	
预付款项		469,291,949.22	271,143,519.13
其他应收款		5,919,108,978.50	5,467,885,973.81
其中：应收利息			
应收股利		780,172,724.84	321,890,429.60
存货		16,626,940,557.47	13,778,110,841.27
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		142,906,322.53	85,926,835.33
流动资产合计		35,064,617,333.40	31,524,746,061.42
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		9,214,731,257.50	6,099,198,094.63
其他权益工具投资		355,584,963.67	354,979,960.02
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		4,793,299,797.02	4,769,409,496.12
在建工程		845,238,052.14	891,428,934.55
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		700,891,868.14	748,264,290.92
其中：数据资源			
开发支出		47,352,503.48	33,880,847.14
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		154,796,205.61	45,964,851.88
其他非流动资产		23,640,839.04	35,388,839.04
非流动资产合计		16,135,535,486.60	12,978,515,314.30
资产总计		51,200,152,820.00	44,503,261,375.72
流动负债：			

短期借款		7,403,131,433.34	7,929,516,200.03
交易性金融负债			
衍生金融负债		737,736,639.13	31,985,368.17
应付票据		331,800,000.00	690,300,000.00
应付账款		6,468,872,614.81	5,533,868,621.92
预收款项			
合同负债		230,298,848.08	355,600,034.65
应付职工薪酬		99,575,899.78	85,364,858.36
应交税费		96,299,527.51	169,681,781.88
其他应付款		5,587,558,298.54	3,686,768,870.50
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		3,238,828,600.00	4,685,700,000.00
其他流动负债		29,938,850.25	46,270,133.28
流动负债合计		24,224,040,711.44	23,215,055,868.79
非流动负债：			
长期借款		10,407,077,100.00	5,798,200,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		52,200,000.00	87,000,000.00
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		168,441,316.41	201,232,576.15
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		10,627,718,416.41	6,086,432,576.15
负债合计		34,851,759,127.85	29,301,488,444.94
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		7,404,774,511.00	7,404,774,511.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		5,303,478,028.59	5,303,478,028.59
减：库存股			
其他综合收益		-106,536,727.52	-107,141,731.17
专项储备		56,529,082.17	36,808,697.20
盈余公积		301,830,266.05	186,238,818.97
未分配利润		3,388,318,531.86	2,377,614,606.19
所有者权益（或股东权益）合计		16,348,393,692.15	15,201,772,930.78
负债和所有者权益（或股东权益）总计		51,200,152,820.00	44,503,261,375.72

公司负责人：王彬 主管会计工作负责人：徐东阳 会计机构负责人：徐宇容

合并利润表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业总收入		85,457,845,127.40	86,787,469,934.36
其中：营业收入		85,457,845,127.40	86,787,469,934.36
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		82,681,956,860.01	84,590,479,679.18
其中：营业成本		79,861,022,955.37	81,914,386,712.98
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		413,427,632.03	318,797,292.38
销售费用		121,320,585.85	334,628,373.11
管理费用		1,453,475,258.01	1,086,764,210.52
研发费用		210,357,372.09	280,343,592.19
财务费用		622,353,056.66	655,559,498.00
其中：利息费用		584,465,955.98	634,967,973.09
利息收入		115,583,841.92	104,982,615.83
加：其他收益		124,633,856.39	137,381,002.74
投资收益（损失以“-”号填列）		-299,482,633.11	-153,272,457.83
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		82,800,941.42	-81,724,629.92
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）		-967,346,257.55	-361,339,342.91
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-423,347,159.50	-201,597,094.22
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-67,197,754.75	-73,592,128.52
资产处置收益（损失以“-”号填列）		1,266,291.85	17,894,568.66
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,144,414,610.72	1,562,464,803.10
加：营业外收入		5,222,912.74	14,451,474.71
减：营业外支出		76,480,237.33	149,583,525.55

四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,073,157,286.13	1,427,332,752.26
减：所得税费用		989,509,507.79	617,378,996.61
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		83,647,778.34	809,953,755.65
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		83,647,778.34	809,953,755.65
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）		-755,274,706.98	80,791,740.28
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		838,922,485.32	729,162,015.37
六、其他综合收益的税后净额		-192,004,945.63	612,210,432.35
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益		193,397,440.64	-76,976,851.36
（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		193,397,440.64	-76,976,851.36
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		-447,311,902.84	685,299,886.14
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		8,076,629.86	-189,107.00
（2）其他债权投资公允价值变动		27,390,011.26	66,968,382.65
（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		-513,422,847.37	653,548,486.29
（6）外币财务报表折算差额		30,644,303.41	-35,027,875.80
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		61,909,516.57	3,887,397.57
七、综合收益总额		-108,357,167.30	1,422,164,188.00
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额			
		-1,009,189,169.18	689,114,775.06
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
		900,832,001.89	733,049,412.94
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		-0.102	0.011
（二）稀释每股收益(元/股)		-0.102	0.011

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：王彬 主管会计工作负责人：徐东阳 会计机构负责人：徐宇容

母公司利润表

2025 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年度	2024 年度
一、营业收入		61,419,377,675.56	48,187,565,192.35
减：营业成本		59,474,163,560.05	46,179,172,148.60
税金及附加		170,335,979.76	145,666,605.74
销售费用		61,606,980.50	172,156,228.04
管理费用		266,330,779.19	264,500,835.52
研发费用		133,206,072.59	63,493,463.71
财务费用		559,679,322.76	728,532,718.91
其中：利息费用		448,955,234.38	621,464,694.59
利息收入		28,400,636.76	11,573,371.66
加：其他收益		54,304,330.31	48,508,048.76
投资收益（损失以“-”号填列）		1,371,764,919.84	867,576,385.38
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		83,348,767.28	-81,835,646.52
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“-”号填列）		-991,613,515.91	-288,723,313.79
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-27,890,462.82	1,804,368.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-84,480,624.62	332,831.69
资产处置收益（损失以“-”号填列）		594,489.91	13,225,178.83
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,076,734,117.42	1,276,766,691.05
加：营业外收入		1,600,276.42	879,022.10
减：营业外支出		15,182,442.58	112,225,589.48
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,063,151,951.26	1,165,420,123.67
减：所得税费用		-92,762,519.53	-13,508,893.00
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,155,914,470.79	1,178,929,016.67
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,155,914,470.79	1,178,929,016.67
（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		605,003.65	721,440.52
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		605,003.65	910,547.52
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		605,003.65	910,547.52
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			-189,107.00
1.权益法下可转损益的其他综合收益			-189,107.00
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		1,156,519,474.44	1,179,650,457.19
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：王彬 主管会计工作负责人：徐东阳 会计机构负责人：徐宇容

合并现金流量表
2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024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		109,883,653,658.92	92,991,670,305.79
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		84,164,469.82	293,401,161.91

收到其他与经营活动有关的现金		533,624,477.63	866,335,527.62
经营活动现金流入小计		110,501,442,606.37	94,151,406,995.32
购买商品、接受劳务支付的现金		100,773,041,985.40	84,368,591,505.13
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		2,750,263,769.96	2,443,560,917.57
支付的各项税费		2,761,105,629.39	2,223,839,378.88
支付其他与经营活动有关的现金		2,045,382,356.62	755,617,267.79
经营活动现金流出小计		108,329,793,741.37	89,791,609,069.37
经营活动产生的现金流量净额		2,171,648,865.00	4,359,797,925.95
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		534,861,403.29	3,414,716,246.04
取得投资收益收到的现金		41,889,687.91	51,103,800.14
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,603,407.55	24,395,947.48
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			615,870.00
收到其他与投资活动有关的现金			87,000,000.00
投资活动现金流入小计		580,354,498.75	3,577,831,863.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,404,360,244.68	786,072,817.21
投资支付的现金		3,245,051,436.67	372,195,504.87
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			2,559,285.67
投资活动现金流出小计		4,649,411,681.35	1,160,827,607.75
投资活动产生的现金流量净额		-4,069,057,182.60	2,417,004,255.91
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		240,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		18,147,788,226.08	14,502,047,086.98
收到其他与筹资活动有关的		93,341.75	848,331,139.42

现金			
筹资活动现金流入小计		18,148,121,567.83	15,350,378,226.40
偿还债务支付的现金		15,577,244,300.00	15,154,156,492.79
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,349,544,867.51	1,307,370,577.40
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		318,992,302.10	1,469,110,505.26
筹资活动现金流出小计		17,245,781,469.61	17,930,637,575.45
筹资活动产生的现金流量净额		902,340,098.22	-2,580,259,349.05
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-16,240,689.99	6,815,230.70
五、现金及现金等价物净增加额		-1,011,308,909.37	4,203,358,063.51
加：期初现金及现金等价物余额		9,031,528,052.87	4,828,169,989.36
六、期末现金及现金等价物余额		8,020,219,143.50	9,031,528,052.87

公司负责人：王彬 主管会计工作负责人：徐东阳 会计机构负责人：徐宇容

母公司现金流量表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024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		65,960,589,620.63	51,172,112,046.08
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		143,034,975.95	1,309,014,731.99
经营活动现金流入小计		66,103,624,596.58	52,481,126,778.07
购买商品、接受劳务支付的现金		63,599,765,094.44	46,660,794,917.76
支付给职工及为职工支付的现金		1,130,674,935.89	1,078,023,540.49
支付的各项税费		853,922,619.45	685,322,489.79
支付其他与经营活动有关的现金		2,582,044,851.15	1,570,423,202.08
经营活动现金流出小计		68,166,407,500.93	49,994,564,150.12
经营活动产生的现金流量净额		-2,062,782,904.35	2,486,562,627.95
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		21,914,373.10	2,431,447,223.41
取得投资收益收到的现金		1,251,136,032.14	885,027,730.43
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,095,500.00	20,580,347.40
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		39,571,275.00	702,250,204.12
投资活动现金流入小计		1,313,717,180.24	4,039,305,505.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		242,855,859.57	394,987,058.91
投资支付的现金		3,144,764,395.59	130,008,455.73
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		50,120,930.29	74,661,917.59
投资活动现金流出小计		3,437,741,185.45	599,657,432.23
投资活动产生的现金流量净额		-2,124,024,005.21	3,439,648,073.13
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		17,764,620,000.00	14,113,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		754,079,340.00	1,086,241,879.44
筹资活动现金流入小计		18,518,699,340.00	15,199,241,879.44
偿还债务支付的现金		15,266,314,300.00	14,338,895,355.60
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		490,421,445.48	643,742,263.27
支付其他与筹资活动有关的现金		823,058,313.22	1,934,767,863.19
筹资活动现金流出小计		16,579,794,058.70	16,917,405,482.06
筹资活动产生的现金流量净额		1,938,905,281.30	-1,718,163,602.62
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,582,044.22	104,185.83
五、现金及现金等价物净增加额		-2,245,319,584.04	4,208,151,284.29
加：期初现金及现金等价物余额		5,547,240,572.90	1,339,089,288.61
六、期末现金及现金等价物余额		3,301,920,988.86	5,547,240,572.90

公司负责人：王彬 主管会计工作负责人：徐东阳 会计机构负责人：徐宇容

合并所有者权益变动表
2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本(或股本)	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	7,404,774,511.00				3,755,399,115.13		-1,525,615,838.55	167,888,174.03	186,238,818.97		5,548,214,263.85		15,536,899,044.43	2,875,252,399.69	18,412,151,444.12
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	7,404,774,511.00				3,755,399,115.13		-1,525,615,838.55	167,888,174.03	186,238,818.97		5,548,214,263.85		15,536,899,044.43	2,875,252,399.69	18,412,151,444.12
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-27,112.75		-253,914,462.20	18,027,099.65	115,591,447.08		-900,485,252.10		-1,020,808,280.32	97,930,066.58	-922,878,213.74
（一）综合收益总额							-253,914,462.20				755,274,706.98		1,009,189,169.18	900,832,001.89	-108,357,167.29
（二）所有者投入和减少资本					-27,112.75								27,112.75	74,741,671.55	74,714,558.80
1. 所有者投入的普														74,741,671.55	74,741,671.55

普通股															71.55	.55
2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计入所有者权益的金额																
4. 其他															-	-27,112.75
(三) 利润分配																
1. 提取盈余公积																
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者（或股东）的分配																
4. 其他																
(四) 所有者权益内部结转																
1. 资本公积转增资本（或股本）																
2. 盈余公积转增资本（或股本）																
3. 盈余公积弥补亏损																
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																

二、本年期初余额	7,404,774,511.00				3,755,393,162.49	-2,133,938,873.33	136,193,437.95	186,238,818.97	5,492,517,950.52	14,841,179,007.60	2,667,775,758.60	17,508,954,766.20
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					5,952.64	608,323,034.78	31,694,736.08		55,696,313.33	695,720,036.83	207,476,641.09	903,196,677.92
（一）综合收益总额						608,323,034.78			80,791,740.28	689,114,775.06	733,049,412.94	1,422,164,188.00
（二）所有者投入和减少资本											58,357,525.90	58,357,525.90
1. 所有者投入的普通股											58,357,525.90	58,357,525.90
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									25,176,239.43	25,176,239.43	583,941,727.55	609,117,966.98
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配									25,176,239.43	25,176,239.43	583,941,727.55	609,117,966.98
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												

3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备						31,694,736.08				31,694,736.08	11,429.80	31,706,165.88	
1. 本期提取						131,082,984.19				131,082,984.19	11,975,864.40	143,058,848.59	
2. 本期使用						-99,388,248.11				-99,388,248.11	11,964,434.60	111,352,682.71	
(六) 其他				5,952.64				80,812.48		86,765.12		86,765.12	
四、本期期末余额	7,404,774,511.00			3,755,399,115.13	-1,525,615,838.55	167,888,174.03	186,238,818.97	5,548,214,263.85		15,536,899,044.43	2,875,252,399.69	18,412,151,444.12	

公司负责人：王彬 主管会计工作负责人：徐东阳 会计机构负责人：徐宇容

母公司所有者权益变动表
2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025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	7,404,774,511.00				5,303,478,028.59			107,141,731.17	36,808,697.20	186,238,818.97	2,377,614,606.19	15,201,772,930.78
加：会计政策变更												
前期差错更正												

其他											
二、本年期初余额	7,404,774,511.00				5,303,478,028.59		- 107,141,731.17	36,808,697.20	186,238,818.97	2,377,614,606.19	15,201,772,930.78
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							605,003.65	19,720,384.97	115,591,447.08	1,010,703,925.67	1,146,620,761.37
(一) 综合收益总额							605,003.65			1,155,914,470.79	1,156,519,474.44
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									115,591,447.08	- 145,210,545.12	- 29,619,098.04
1. 提取盈余公积									115,591,447.08	- 115,591,447.08	
2. 对所有者(或股东)的分配										- 29,619,098.04	- 29,619,098.04
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											

5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备								19,720,384.97			19,720,384.97	
1. 本期提取								58,958,750.16			58,958,750.16	
2. 本期使用								-			-	
(六) 其他								39,238,365.19			39,238,365.19	
四、本期期末余额	7,404,774,511.00				5,303,478,028.59		-	106,536,727.52	56,529,082.17	301,830,266.05	3,388,318,531.86	16,348,393,692.15

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	7,404,774,511.00				5,303,472,075.95		-	107,863,171.69	26,268,173.23	186,238,818.97	1,223,781,016.47	14,036,671,423.93
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	7,404,774,511.00				5,303,472,075.95		-	107,863,171.69	26,268,173.23	186,238,818.97	1,223,781,016.47	14,036,671,423.93
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					5,952.64		721,440.52	10,540,523.97			1,153,833,589.72	1,165,101,506.85
(一) 综合收益总额							721,440.52				1,178,929,016.67	1,179,650,457.19
(二) 所有者投入和减少资本												

1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配										-	-
										25,176,239.43	25,176,239.43
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-	-
										25,176,239.43	25,176,239.43
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备										10,540,523.97	10,540,523.97
1. 本期提取										49,555,347.97	49,555,347.97
2. 本期使用										-39,014,824.00	-39,014,824.00

白银有色集团股份有限公司2025年年度报告

(六) 其他					5,952.64					80,812.48	86,765.12
四、本期期末余额	7,404,774,511.00				5,303,478,028.59		- 107,141,731.17	36,808,697.20	186,238,818.97	2,377,614,606.19	15,201,772,930.78

公司负责人：王彬 主管会计工作负责人：徐东阳 会计机构负责人：徐宇容

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址。

白银有色集团股份有限公司(以下简称“本公司”、“公司”或“白银有色”)前身为白银有色集团有限公司(以下简称“有限公司”),是于2007年7月在原白银有色金属公司破产重组基础上,由甘肃省国有资产监督管理委员会出资设立的国有独资公司。2008年11月,在有限公司的基础上引入中信集团战略投资进行股份制改造,由甘肃省人民政府国有资产监督管理委员会、甘肃省国资公司、中国中信集团有限公司、中信国安集团有限公司共同发起设立的股份制企业。公司于2008年11月24日在白银市工商行政管理局注册登记。公司获得中国证券监督管理委员会证监许可[2016]3167号《关于核准白银有色集团股份有限公司首次公开发行股票批复》,核准公司公开发行新股不超过69,800万股,于2017年2月15日在上海证券交易所主板上市,股票简称“白银有色”,股票代码“601212”。

根据公司2018年1月26日第一次临时股东大会决议、2018年3月5日第二次临时股东大会决议、中国证券监督管理委员会证监许可(2018)1003号《关于核准白银有色集团股份有限公司向中非发展基金有限公司发行股份购买资产并募集配套资金的批复》,2019年3月公司向中非发展基金有限公司(以下简称中非基金)发行239,369,624股股份,购买中非基金以截止2017年11月30日持有的ChinaAfricaGoldInvestmentHoldingCo.,Limited(以下简称“中非黄金”)100%股权。本次增发后公司股本变更为7,212,335,491股。

根据中国证券监督管理委员会证监许可(2018)1003号《关于核准白银有色集团股份有限公司向中非发展基金有限公司发行股份购买资产并募集配套资金的批复》的核准,2019年6月公司向特定对象非公开发行人民币普通股192,439,020股。本次增发后公司股本变更为7,404,774,511股。

公司营业执照统一社会信用代码916204006600434445;法定代表人:王彬;注册资本:740,477.4511万人民币;住所:中国甘肃省白银市白银区友好路96号。

(二) 公司实际从事的主要经营活动。如公司所处的行业、所提供的主要产品或服务、客户的性质、销售策略、监管环境的性质等。

所处行业:有色金属冶炼及压延加工业。

主要业务板块:有色金属采矿、选矿、冶炼及压延加工。

经营范围:许可项目:爆破作业;危险化学品经营;非煤矿山矿产资源开采;矿产资源勘查;金属与非金属矿产资源地质勘探;国际道路货物运输;互联网信息服务;测绘服务;天然水收集与分配;自来水生产与供应;危险废物经营;公共铁路运输;黄金及其制品进出口;白银进出口;第二、三类监控化学品和第四类监控化学品中含磷、硫、氟的特定有机化学品生产(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)一般项目:金属材料制造;常用有色金属冶炼;基础化学原料制造(不含危险化学品等许可类化学品的制造);专用化学产品制造(不含危险化学品);特种作业人员安全技术培训;化工产品销售(不含许可类化工产品);新型金属功能材料销售;金银制品销售;稀有稀土金属冶炼;企业管理咨询;企业管理;软件销售;网络与信息安全软件开发;非居住房地产租赁;土地使用权租赁;业务培训(不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训);工程管理服务;非金属矿及制品销售;气体、液体分离及纯净设备制造;自有资金投资的资产管理服务;以自有资金从事投资活动;高性能有色金属及合金材料销售;金属材料销售;有色金属铸造;有色金属合金制造;有色金属合金销售;有色金属压延加工;矿物洗选加工;金属矿石销售;国内贸易代理;机械电气设备制造;水资源管理;知识产权服务(专利代理服务除外);技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;工业设计服务;机械设备租赁;信息技术咨询服务;软件开发;普通货物仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目);国内货物运输代理;铁路运输辅助活动;工程技术服务(规划管理、勘察、设计、监

理除外)；地质勘查技术服务；基础地质勘查；非金属废料和碎屑加工处理；贸易经纪；贵金属冶炼；港口货物装卸搬运活动；人力资源服务(不含职业中介活动、劳务派遣服务)；对外承包工程；第三类非药品类易制毒化学品生产；第三类非药品类易制毒化学品经营；进出口代理；货物进出口；国际货物运输代理；金属废料和碎屑加工处理；再生资源销售；生产性废旧金属回收；选矿(除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)

公司主要经营活动：铜、锌、金等有色金属矿产资源勘探、选矿、冶炼、加工、销售。

(三) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日。

本财务报表业经公司董事会于2026年4月27日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则—基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(统称“企业会计准则”)，以及中国证券监督管理委员会《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)的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

适用 不适用

公司对报告期末起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或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

适用 不适用

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币；本公司之境外子公司白银贵金属投资有限公司及其所属子、孙公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元、兰特为其记账本位币；本公司之境外子公司首信秘鲁矿业股份有限公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定索尔为其记账本位币；本公司之境外子公司白银有色(香港)国际贸易有限公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定港币为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

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	占相应应收款项金额的1%以上，且金额超过100万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	影响坏账准备转回占当期坏账准备转回的10%以上，且金额超过100万元，或影响当期盈亏变化
本期重要的应收款项核销	占相应应收款项10%以上，且金额超过100万元
账龄超过1年以上的重要预付账款	占预付账款余额10%以上，且金额超过100万元
预收款项及合同资产账面价值发生重大变动	变动幅度超过30%且金额超过1000万元
重要的债权投资	占债权投资的10%以上，且金额超过100万元
重要的在建工程	投资预算金额较大，且当期发生额占在建工程本期发生总额10%以上
重要的资本化研发项目	研发项目预算金额较大，且本期资本化金额占比10%以上（或期末余额占比10%以上）
账龄超过1年以上的重要应付账款及其他应付款	占应付账款或其他应付款余额10%以上，且金额超过100万元
少数股东持有的权益重要的子公司	少数股东持有20%以上股权，且资产总额、净资产、营业收入和净利润占合并报表相应项目10%以上
重要的合营企业或联营企业	账面价值占长期股权投资10%以上，或来源于合营企业或联营企业的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表净利润的10%以上
重要的债务重组	资产总额、负债总额占合并报表相应项目的10%以上，且绝对金额超过1000万元，或对净利润影响占比10%以上
重要的资产置换和资产转让及出售	资产总额、净资产、营业收入、净利润占合并报表相应项目的10%以上，且绝对金额超过1000万元（净利润绝对金额超过100万元）
重要的或有事项	金额超过1000万元，且占合并报表净资产绝对值1%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）分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

（2）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。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

本公司在企业合并中取得的资产和负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中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（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并：

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，按照下列步骤进行会计处理：

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（3）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。

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债按公允价值计量。

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差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现非同一控制下的企业合并：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，在处置该项投资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，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入留存收益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权

在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（4）为合并发生的相关费用

为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

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

（1）控制的判断标准

控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

（2）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。合并范围包括本公司和子公司。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（3）合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

①增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产

的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司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处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

③购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

④不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款，与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。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。在判断是否存在共同控制时，应该首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为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。本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及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）外币业务折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折成本位币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益项目下单独列示“外币报表折算差额”项目。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

11、 金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于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(a)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(b)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。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司企业管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：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。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

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；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，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。此类金融资产主要包含货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、债权投资和长期应收款等。本公司将自资产负债表日起一年内到期的债权投资和长期应收款列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的债权投资列报为其他流动资产。

②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) 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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；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。此类金融资产包括应收款项融资和其他债权投资。自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

2) 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

本公司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，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。此类金融资产列报为其他权益工具投资。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。此类金融资产列报为交易性金融资产，自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的列报为其他非流动金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，该指定一经作出不得撤销。

(3) 金融负债分类和计量

本公司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、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。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，其他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，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。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。

②其他金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(4) 公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负

债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

(5) 金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债权投资、《企业会计准则第14号——收入》定义的合同资产、租赁应收款、以公允价值计量且其变动计入当期损益以外的贷款承诺、以及财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外）等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，是指本公司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。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加。

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。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

应收票据、应收账款、应收款项融资和合同资产：

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产等应收款项，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，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，或当单项计提应收款项无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收款项划分若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据见本附注“12、应收票据”、“13、应收账款”、“14、应收款项融资”。

对于划分为组合的应收票据、应收款项融资及合同资产，本公司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，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款：

对于其他应收款，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，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，或当单项计提应收款项无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对其他应收款划分若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据见附注“15、其他应收款”。

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

其他债权投资：

本公司依据信用风险特征将债权投资、其他债权投资划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

1) 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；

2) 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

3) 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

③已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。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。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 本公司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；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 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。
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

④预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑤核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

(6) 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

(7) 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，发行方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。

(8) 金融资产转移

本公司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。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：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。

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。

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

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

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

详见本附注“11、金融工具（5）金融资产减值”。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本附注“11、金融工具（5）金融资产减值”。

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

详见本附注“11、金融工具（5）金融资产减值”。

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

应收账款组合（1）账龄组合。除已单独计量损失准备的应收账款外，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、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预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备。

预期信用损失率：

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1 年以内	1
1 至 2 年	10
2 至 3 年	30
3 至 4 年	50
4 至 5 年	70
5 年以上	100

应收账款组合（2）关联方组合。关联方应收账款结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，确定损失准备（其中属于公司控制的各分子公司之间的应收账款预期信用损失率为0），与其他关联方之间的应收账款结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，确定损失准备；

应收账款组合（3）其他组合，系信用风险极低的金融资产组合。结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为0。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：

应收账款的账龄自确认之日起计算。

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

项目	单项计提的判断标准
单项计提的应收账款	信用风险与组合信用风险显著不同，或信用风险特征发生显著变化

14、 应收款项融资

√适用 □不适用

应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法：

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，本公司对该应收款项融资单项计提坏账准备。

除单项计提坏账准备的应收款项融资之外，或当单项应收款项融资无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合，在组合基础上计算预

期信用损失。对划分为组合的应收款项融资，本公司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，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

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单项计提判断标准

适用 不适用

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

详见本附注“11、金融工具（5）金融资产减值”。

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

其他应收款的账龄自确认之日起计算。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合（1）：账龄组合。除已单独计量损失准备的其他应收款外，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、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预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备。

预期信用损失率：

账龄	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内	1
1 至 2 年	10
2 至 3 年	30
3 至 4 年	50
4 至 5 年	70
5 年以上	100

其他应收款组合（2）：其他风险特征组合。

项 目	确定组合的依据
信用风险极低金融资产组合	根据预期信用损失测算，信用风险极低的其他应收款
关联方组合	关联方的其他应收款
保证金类组合	日常经常活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金、员工借支款等其他应收款

信用风险极低的金融资产组合：结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为 0；

关联方组合：关联方其他应收款结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，确定损失准备（其中属于公司控制的各分子公司之间的应收账款预期信用损失率为 0），与其他关联方之间的其他应收款结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，确定损失准备。

保证金类组合：结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为0。

项目	单项计提的判断标准
单项计提的其他应收款	信用风险与组合信用风险显著不同，或信用风险特征发生显著变化

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

(1) 存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资、低值易耗品等。

(2) 取得和发出存货的计价方法

取得存货时按照成本进行计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

存货发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按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。

在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以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其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以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其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制和实地盘存制相结合的盘存制度。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

①低值易耗品采用一次转销法；

②包装物采用一次转销法。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

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

在本公司与客户的合同中，本公司有权就已向客户转让商品、提供的相关服务而收取合同价款，与此同时承担将商品或服务转移给客户的履约义务。当客户实际支付合同对价或在对该对价到期应付之前，企业已经向客户转移了商品或服务，则应当将因已转让商品或服务而有权收取对价的权利列示为合同资产，在取得无条件收款权时确认为应收账款或长期应收款。

在本公司与客户的合同中，本公司有权在尚未向客户转移商品或服务之前收取合同对价，与此同时将已收或应收客户对价而应向客户转移商品或服务的义务列示为合同负债。当本公司履行向客户转让商品或提供服务的义务时，合同负债确认为收入。

本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

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

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的确认标准

公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，应当将其划分为持有待售类别。

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- 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，即公司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。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的会计处理方法

公司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。

①对于持有待售的固定资产，应当调整该项固定资产的预计净残值，使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产不计提折旧，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

②对于持有待售的联营企业或合营企业的权益性投资，自划分至持有待售之日起，停止按权益法核算。

③对于出售的对子公司的投资将导致本公司丧失对子公司的控制权的，无论出售后本公司是否保留少数股东权益，本公司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该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。

(3) 不再满足持有待售确认条件时的会计处理

①某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售固定资产确认条件的，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者计量：

1)该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

2)决定不再出售之日的再收回金额。

②已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，本公司从其被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

(4) 其他持有待售非流动资产的会计处理

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，此处所指其他非流动资产不包括递延所得税资产、职工薪酬形成的资产、《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

(5) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

(6) 列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于“持有待售资产”，将持有待售的处置组中的负债列报于“持有待售负债”。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件处置组，自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，原来作为持续经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中，原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

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

(1) 长期股权投资的分类及其判断依据

①长期股权投资的分类

长期股权投资分为三类，即是指投资方对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

(2) 长期股权投资类别的判断依据

①确定对被投资单位控制的依据详见“本附注 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”；

②确定对被投资单位具有重大影响的依据

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响：

1)在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。在这种情况下，由于在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表，并相应享有实质性的参与决策权，投资方可以通过该代表参与被投资单位财务和经营政策的制定，达到对被投资单位施加重大影响。

2)参与被投资单位财务和经营政策制定过程。这种情况下，在制定政策过程中可以为其自身利益提出建议和意见，从而可以对被投资单位施加重大影响。

3)与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营具有重要性，进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。

4)向被投资单位派出管理人员。在这种情况下，管理人员有权力主导被投资单位的相关活动，从而能够对被投资单位施加重大影响。

5)向被投资单位提供关键技术资料。因被投资单位的生产经营需要依赖投资方的技术或技术资料，表明投资方对被投资单位具有重大影响。

公司在判断是否对被投资方具有重大影响时，不限于是否存在上述一种或多种情形，还需要综合考虑所有事实和情况来做出综合的判断。

投资方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。

③确定被投资单位是否为合营企业的依据：

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

合营安排的定义、分类以及共同控制的判断标准详见“本附注8、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法”。

(3) 长期股权投资初始成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

合并方或购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益。

②其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括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。

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初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。

(4) 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

对合营企业和联营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；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份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；

本公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司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可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

本公司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，本公司负有承担额外损失义务的除外。

被投资单位以后实现净利润的，本公司在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

本公司计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。

本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第8号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认交易损失。

本公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》核算，其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。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，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。

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，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，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，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

(5) 长期股权投资的减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见“本附注27、长期资产减值”。

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

①投资性房地产的初始计量

本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

本公司的投资性房地产按其成本进行初始计量，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

②投资性房地产的后续计量

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见“本附注 27、长期资产减值”。

21、固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产分类为：房屋及建筑物、机器设备、运输工具、电子设备及其他。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠地计量。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

固定资产折旧采用年限平均法或产量法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

①本公司及境内子、孙公司各类固定资产的折旧方法、预计净残值率、折旧年限和年折旧率：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	直线法	10-35	0-4	10-2.86
机器设备	直线法	5-30	3	19.40-3.23
运输工具	直线法	4-16	3	24.25-6.06
电子设备及其他	直线法	2-7	3-5	13.57-48.50

注：机器设备包括与大型机器设备相配套的小型设备；房屋及建筑物中受强腐蚀生产用房折旧年限为 10 年，运输设备中的火车折旧年限为 16 年。

②本公司境外子公司白银贵金属投资有限公司及其所属子、孙公司各类固定资产按产量法或年限平均法计提折旧的各类固定资产预计净残值率、折旧年限和年折旧率：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
矿山开采勘探类固定资产	产量法		0.00	
房屋及建筑物	直线法	10-35	5.88	5.54

电子设备及其他设备	直线法	3-10	0或25	33.33-7.5
-----------	-----	------	------	-----------

③本公司境外子公司首信秘鲁矿业股份有限公司各类固定资产的折旧方法、预计净残值率、折旧年限和年折旧率：

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
矿山开采勘探类固定资产	产量法		0.00	
房屋及建筑物	直线法	10-35	5.88	5.54
电子设备及其他设备	直线法	3-10	0或25	33.33-7.5

固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见“本附注 27、长期资产减值”。

固定资产处置：

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

22、 在建工程

√适用 □不适用

在建工程以立项项目分类核算。

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	房屋及建筑物达到预定可使用状态
机器设备	相关设备及其他配套设施联动调试安装完毕并达到预定可使用状态
电子设备及其他设备	相关设备实际开始使用

在建工程计提资产减值方法见“本附注 27、长期资产减值”。

23、 借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

② 借款费用已经发生；

③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

(3) 借款费用暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用及其辅助费，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

24、 生物资产

适用 不适用

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

(1) 无形资产的计价方法

①取得无形资产时按成本进行初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，其入账价值包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的税金等其他成本；

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

无形资产减值测试见“本附注 27、长期资产减值”。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命确定依据、估计情况及摊销方法或复核程序

项目	预计使用寿命	确定依据	摊销方法
土地使用权	50	土地使用权证记载可使用年限	直线法
铜矿采矿权	14 或 25	可使用年限	直线法
石英石、石灰石采矿权	10	可使用年限	直线法
铅锌矿采矿权	8-22	可使用年限	直线法
黄金矿采矿权	17 或 26	可使用年限	直线法
软件	5-10	可使用年限	直线法
其他	5	可使用年限	直线法

注：分公司深部矿业铜矿新办采矿权按 14 年摊销，子公司新疆白银矿业开发有限公司铜矿采矿权按 25 年摊销；公司母公司小铁山铅锌矿采矿权按 13 或 14 年摊销，子公司白银红鹭矿业投资有限责任公司铅锌矿采矿权按 8 或 15 年，子公司甘肃厂坝有色金属有限公司的铅锌矿采矿权按 22 年摊销；子公司白银贵金属投资有限公司下属公司所拥有的南非采矿权分别按 26 年和 17 年进行摊销，对矿产储量不确定的探矿权因年限不确定，不进行摊销；母公司软件按 5 年或 8 年摊销，公司子公司首信秘鲁矿业股份有限公司软件按 10 年摊销。

使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不予摊销，如果期末重新复核后仍为不确定的，应当在每个会计期间进行减值测试。

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

①划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

②开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

27、长期资产减值

适用 不适用

在每个资产负债表日判断长期股权投资、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、无形资产和商誉等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可收回金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间做相应调整，使资产在剩余寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资产以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起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，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

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，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

28、长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本年和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间中分期平均摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

29、合同负债

适用 不适用

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

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

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并

计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。

设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，企业以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，可以在权益范围内转移。在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- ①企业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；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

(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，符合设定提存计划条件的，根据上述 2 处理。不符合设定提存计划的，适用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。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31、 预计负债

适用 不适用

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 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。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只有在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认预计负债的账面价值。

32、 股份支付

适用 不适用

33、 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

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

一般原则

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；客户能够控制公司履约过程中在建的商品；公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，公司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。

如果不满足上述条件之一，则公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：企业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；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业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；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

可变对价

合同中存在可变对价的，本公司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，但包含可变对价的交易价格，应当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。本公司在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，同时考虑收入转回的可能性及其比重。每一资产负债表日，本公司重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司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。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。

非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的，作为可变对价进行会计处理。单独售价，是指企业向客户单独销售商品的价格。

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司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取得的对价金额（不包含预期因销售退回将退还的金额）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，公司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。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品等提供质量保证。对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，本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行义务的性质等因素。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，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。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

合同变更

本公司与客户之间的合同发生合同变更时：①如果合同变更增加了可明确区分的商品或服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增商品或服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的商品或服务与未转让的商品或服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的商品或服务与未转让的商品或服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

(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

①销售商品合同

公司销售有色金属成品、原料矿及副产品等产品，根据合同约定，将产品交付客户或向第三方仓储机构发出交付指令，在客户取得相关商品控制权，且公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回时，确认收入。

对于贸易业务，本公司考虑了合同的法律形式及相关事实和情况（向客户转让商品的主要责任、在转让商品之前或之后承担的存货风险、是否有权自主决定交易商品的价格等）后认为，本公司在向客户转让商品前能够主导商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益，拥有该商品的控制权，因此是主要责任人，在货物交付给客户时按照已收或应收对价总额确认收入。

②提供服务合同

公司向客户提供运输装卸、物流运输服务等，公司签订长期物流服务合同、按月度或季度结算的铁路物流服务，公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。公司向客户提供建筑服务，由于客户能够控制本公司履约过程中的在建资产，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法，根据发生的成本确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本公司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。如果合同总成本很可能超过合同总收入，则形成合同预计损失，计入预计负债，并确认为当前成本。

35、合同成本

适用 不适用

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

(1)取得合同发生的增量成本

为取得合同发生的增量成本，是指企业不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，将其作为合同取得成本确认为一项资产。企业为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出，在发生时计入当期损益，除非这些支出明确由客户承担。

(2)履行合同发生的成本

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围，且同时满足下列条件的，将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- ①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- ②该成本增加了企业未来用于履行（包括持续履行）履约义务的资源；
- ③该成本预期能够收回。

(3)合同成本摊销和减值

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产(以下简称“与合同成本有关的资产”)采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。合同取得成本确认的资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列第一项减去第二项的差额时，企业对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ①企业因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款①减②的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、政府补助

适用 不适用

政府补助，是公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

(1)与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

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。

(2)与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府

补助，分别下列情况处理：

①用于补偿公司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。

②用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与公司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

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，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于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认；

(2) 同时具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损，并且初始确认的资产和负债未导致产生等额的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

(3) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司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，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 同时具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损，并且初始确认的资产和负债未导致产生等额的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，依据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

同时满足下列条件时，递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一应纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

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

(1) 租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：(1) 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；(2) 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

(3) 本公司作为承租人

① 租赁和非租赁部分的分拆

合同中同时包含一项或多项租赁和非租赁部分的，本公司将各项单独租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。

② 租赁期的评估

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。本公司有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响本公司是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

③ 租赁变更

租赁变更是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。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司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；
- 2) 增加的对价与租赁范围扩大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，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

就上述租赁负债调整的影响，本公司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，本公司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，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

④ 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，在租赁期内各个期间按照直线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

39、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

执行《金融工具准则实施问答》关于标准仓单交易相关会计处理的规定

财政部于 2025 年 7 月 8 日发布标准仓单交易相关会计处理实施问答，明确规定，根据金融工具确认和计量准则，企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短

期波动中获取利润的惯例，其签订的买卖标准仓单的合同并非按照预定的购买、销售或使用要求签订并持有旨在收取或交付非金融项目的合同，因此，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照金融工具确认和计量准则的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的，不应确认销售收入，而应将收取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益；企业期末持有尚未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。对于按照前述合同约定取得的标准仓单，如果能够消除或显著减少会计错配的，企业可以在初始确认时选择以公允价值计量且其变动计入当期损益，并一致应用于符合选择条件的所有标准仓单。对于初始确认时已选择以公允价值计量且其变动计入当期损益的标准仓单，企业在后续期间不得撤销该选择。

根据《关于严格执行企业会计准则 切实做好企业 2025 年年报工作的通知》（财会〔2025〕33 号）的要求，企业因执行上述标准仓单相关规定而调整会计处理方法的，应当对财务报表可比期间信息进行调整，并在财务报表附注中披露相关情况。

执行上述规定未对公司财务状况和经营成果产生重大影响。

本报告期公司主要会计政策未发生变更。

40、重要会计政策和会计估计的变更

详见“重要事项”的“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”。

41、2025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

42、其他

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按应税销售收入计算销项税，并扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	6%、9%、13%、14%、18%
城市维护建设税	实缴增值税	5%、7%
教育费附加	实缴增值税	3%
地方教育费附加	实缴增值税	2%
房产税	自用物业的房产税，以房产原值的 70%-90%为计税依据	12
	对外租赁物业的房产税，以物业租赁收入为计税依据	1.2
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、25%、24.55%、28%、29.5%

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

(1) 境外第一黄金集团有限公司销售及应税劳务增值税率 14%，境外首信秘鲁矿业股份有限公司销售及应税劳务增值税率 18%。

(2) 公司境外控股子公司首信秘鲁矿业股份有限公司，按其注册地国家的政策规定，按 29.5% 税率计缴企业所得税。

(3) 公司境外子公司白银贵金属投资有限公司所属的子、孙公司，按其注册地国家的政策规定，矿业经营所得税率为 24.55%，非矿业类业务所得税率为 28%，巴西所得税率为 34%。

(4) 公司境外子公司白银有色（香港）国际贸易有限公司，按其注册地区的政策规定，按 16.5% 税率计缴企业所得税。

2、 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 企业所得税

①根据财政部、税务总局、国家发展改革委联合发布的《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告〔2020〕23号）的相关规定，本公司和子公司甘肃红鹭项目管理咨询有限公司、新疆白银矿业开发有限公司、甘肃厂坝有色金属有限公司、旬阳县中宝矿业有限公司、陕西旬阳鑫源矿业有限责任公司本年度继续享受西部大开发企业所得税优惠政策，按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

②根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条及其实施条例第九十三条规定，国科发火[2016]32号文件相关规定：在《国家重点支持的高新技术领域》内，持续进行研究开发与技术成果转化，形成企业核心自主知识产权，并以此为基础开展经营活动，在中国境内注册一年以上的居民企业，按照《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》取得高新技术企业资格后，企业所得税按 15% 的税率征收。经甘肃省白银市白银区国家税务局审核备案，子公司白银有色锌铝型材有限公司自 2023 年至 2025 年享受企业所得税减按 15% 税率征收的税收优惠政策，子公司白银有色长通电线电缆有限责任公司自 2022 年至 2025 年，按 15% 的优惠税率计缴企业所得税；子公司白银有色动力有限公司从 2021 年至 2027 年按 15% 的优惠税率计缴企业所得税；子公司白银有色西北铜加工有限公司自 2024 年至 2027 年，按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

③子公司西藏白银国际物流有限公司根据“西部大开发”税收优惠，享受企业所得税减按 15% 税率征收的税收优惠政策，并根据《西藏自治区招商引资优惠政策若干规定》减免 6%，总体按 9% 税率征收企业所得税。

④子公司甘肃瑞达信息安全产业有限公司、白银有色蓝鸟数智科技有限公司按《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（2021 年第 8 号）、《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财税〔2021〕12 号）、《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财税〔2022〕13 号）中规定的对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

⑤根据《中华人民共和国企业所得税法》第三十四条和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》（国务院令 第 512 号），以及 2008 年 9 月 27 日财政部、国家税务总局财税〔2008〕48 号《关于执行环境保护专用设备企业所得税优惠目录节能节水专用设备企业所得税优惠目录有关问题的通知》第一条规定，企业自 2008 年 1 月 1 日起购置并实际使用列入《目录》范围内的环境保护、节能节水 and 安全生产专用设备，可以按专用设备投资额的 10% 抵免当年企业所得税应纳税额；企业当年应纳税额不足抵免的，可以向以后年度结转，但结转期不得超过 5 个纳税年度。

(2) 增值税

根据《财政部、国家税务总局关于黄金税收政策问题的通知》（财税〔2002〕142 号）第一条的规定，黄金生产和经营单位销售黄金和黄金伴砂（含伴生金），免征增值税，经主管国税机关审核备案，同意本公司及子公司上海红鹭国际贸易有限公司黄金及伴生金生产销售业务享受免征增值税税收优惠。

(3) 其他税种

根据《财政部、国家税务总局关于调整铁路系统房产税、城镇土地使用税政策的通知》（财税〔2003〕149 号）《财政部、国家税务总局关于明确免征房产税城镇土地使用税的铁路运输企

业范围及有关问题的通知》（财税〔2004〕36号）的规定，经甘肃省白银市白银区地方税务局批准备案，子公司白银有色铁路运输物流有限责任公司享受免征房产税、城镇土地使用税。

3、其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	351,808.62	420,109.15
银行存款	6,888,574,167.09	8,054,784,516.88
其他货币资金	2,656,027,858.57	1,095,440,566.71
存放财务公司存款		
合计	9,544,953,834.28	9,150,645,192.74
其中：存放在境外的款项总额	1,940,671,438.99	1,549,679,617.20

其他说明：

(1) 其他货币资金明细：

单位：元

其他货币资金类型	期末余额	用途
存放期货经纪公司资金	2,407,656,681.63	保证金
土地复垦保证金	134,809,303.67	土地复垦保证金
存放证券公司资金	59,414,315.55	证券投资
信用证、保函保证金	43,618,512.30	信用证、保函保证金
环境治理保证金	9,428,373.92	环境治理保证金
其他	1,100,671.50	
合计	2,656,027,858.57	

(2) 期末受限资金明细：

单位：元

受限资金类型	期末余额	受限原因
期货保证金	1,335,777,829.39	保证金
土地复垦保证金	134,809,303.67	保证金
环境治理保证金	9,428,373.92	保证金
信用证、保函保证金	43,618,512.30	保证金
其他保证金	1,100,671.50	其他原因
合计	1,524,734,690.78	

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	52,445.50	151,326,900.62	/
其中：			
权益工具投资	52,445.50	116,871,900.62	/
其他		34,455,000.00	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	52,445.50	151,326,900.62	/

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
期末套期工具浮动盈亏	98,800.00	72,295,020.00
合计	98,800.00	72,295,020.00

其他说明：

无

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	507,395,119.05	6,509,088.59
商业承兑票据	3,592,010.94	3,394,478.04
信用证		310,000,000.00
合计	510,987,129.99	319,903,566.63

(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		307,239,372.06
商业承兑票据		
合计		307,239,372.06

(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	511,023,412.93	100.00	36,282.94	0.01	510,987,129.99	319,903,566.63	100.00			319,903,566.63
其中：										
商业承兑汇票	3,628,293.88	0.71	36,282.94	1.00	3,592,010.94	3,394,478.04	1.06			3,394,478.04
银行承兑汇票	507,395,119.05	99.29			507,395,119.05	316,509,088.59	98.94			316,509,088.59
合计	511,023,412.93	/	36,282.94	/	510,987,129.99	319,903,566.63	/			319,903,566.63

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

其他说明：

无

(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（含1年）	1,654,252,336.25	1,019,197,874.25
其中：1年以内分项		
1年以内	1,654,252,336.25	1,019,197,874.25
1年以内小计	1,654,252,336.25	1,019,197,874.25
1至2年	31,565,625.40	490,130,005.04
2至3年	448,650,931.47	11,933,725.90
3年以上		
3至4年	4,347,497.56	6,848,034.07
4至5年	4,194,986.32	5,277,627.19
5年以上	36,412,733.72	34,348,735.05
合计	2,179,424,110.72	1,567,736,001.50

(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	425,127,945.00	19.51	247,684,168.32	58.26	177,443,776.68	274,940,586.97	17.54	220,195,205.21	80.09	54,745,381.76
其中：										

按单项计提坏账准备的应收账款	425,127,945.00	19.51	247,684,168.32	58.26	177,443,776.68	274,940,586.97	17.54	220,195,205.21	80.09	54,745,381.76
按组合计提坏账准备	1,754,296,165.72	80.49	66,357,942.31	3.78	1,687,938,223.41	1,292,795,414.53	82.46	74,619,520.56	5.77	1,218,175,893.97
其中：										
按账龄特征组合计提坏账准备的应收账款	898,199,424.12	41.21	59,324,917.30	6.60	838,874,506.82	1,033,161,346.64	65.90	71,591,554.09	6.93	961,569,792.55
按关联方特征组合计提坏账准备的应收账款	814,580,589.39	37.38	7,033,025.01	0.86	807,547,564.38	252,143,467.91	16.08	3,027,966.47	1.20	249,115,501.44
按其他组合计提坏账准备的应收账款	41,516,152.21	1.90			41,516,152.21	7,490,599.8	0.48			7,490,599.98
合计	2,179,424,110.72	/	314,042,110.63	/	1,865,382,000.09	1,567,736,001.50	/	294,814,725.77	/	1,272,921,275.73

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
石家庄显赫贸易有限公司	206,945,015.85	165,556,012.68	80.00	回收可能性较低
河北省国和投资集团有限公司	122,698,394.93			信用风险极低
宁夏浩宸供应链管理有限公司	28,082,641.30	28,082,641.30	100.00	回收可能性较低
上海宽玉贸易有限公司	66,781,892.92	53,425,514.34	80.00	回收可能性较低
白银立中房屋拆迁有限公司	186,000.00	186,000.00	100.00	回收可能性较低
白银公司热电联产工程筹备处	184,000.00	184,000.00	100.00	回收可能性较低
甘肃水文地质工程地质勘察院有限责任公司	150,000.00	150,000.00	100.00	回收可能性较低
天水金强电力工程有限责任公司	100,000.00	100,000.00	100.00	回收可能性较低
合计	425,127,945.00	247,684,168.32	58.26	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：按账龄特征组合计提坏账准备的应收账款

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	798,179,373.00	7,981,793.73	1.00
1至2年	31,549,547.05	3,154,954.71	10.00
2至3年	24,142,986.47	7,242,895.94	30.00
3至4年	4,247,497.56	2,123,748.79	50.00
4至5年	4,194,986.32	2,936,490.43	70.00
5年以上	35,885,033.72	35,885,033.70	100.00
合计	898,199,424.12	59,324,917.30	—

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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	
坏账准备	294,814,72 5.77	37,012,204.3 6	16,587,852. 96	1,226,424.4 7	29,457.93	314,042,11 0.63
合计	294,814,72 5.77	37,012,204.3 6	16,587,852. 96	1,226,424.4 7	29,457.93	314,042,11 0.63

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
河北省国和投资集团有限公司	12,269,839.49	信用风险显著降低	银行存款	账龄组合

合计	12,269,839.49	/	/	/
----	---------------	---	---	---

其他说明：
无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,226,424.47

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
白银市恒佳物业服务有限责任公司	水费	362,181.12	无法收回	确认坏账	否
温州第二井巷工程公司 白银工程处	水费	42,756.71	无法收回	确认坏账	否
雒家滩	水费	18,448.01	无法收回	确认坏账	否
甘肃双赢化工有限公司	水费	127,469.58	无法收回	确认坏账	否
白银天翔化工建材有限责任公司	水费	42,822.78	无法收回	确认坏账	否
二十一冶建设集团有限公司	检测费	3,360.00	无法收回	确认坏账	否
白银市东裕房地产开发有限责任公司	检测费	37,100.00	无法收回	确认坏账	否
中条山有色金属集团有限公司	货款	27,303.47	无法收回	确认坏账	否
上海三显实业有限公司	货款	408,000.00	无法收回	确认坏账	否
青海都兰灵德矿业有限公司	货款	32,900.00	无法收回	确认坏账	否
阿勒泰华通矿业有限公司	货款	124,082.80	无法收回	确认坏账	否
合计	/	1,226,424.47	/	/	/

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
甘肃德福新材料有限公司	688,428,065.00		688,428,065.00	31.59	6,884,280.65
石家庄显赫贸易有限公司	206,945,015.85		206,945,015.85	9.50	165,556,012.67
河北省国和投资集团有限公司	122,698,394.93		122,698,394.93	5.63	
中国恩菲工程技术有限公司	120,906,293.27		120,906,293.27	5.55	1,209,062.93
香港达合贸易有限公司	70,750,269.05		70,750,269.05	3.25	707,502.69
合计	1,209,728,038.10	—	1,209,728,038.10	55.51	174,356,858.94

其他说明：

无

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

其他说明：

无

(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
应收票据	105,492,068.04	279,756,858.70
其中：银行承兑票据	105,492,068.04	279,756,858.70
合计	105,492,068.04	279,756,858.70

(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	2,112,136,752.84	
合计	2,112,136,752.84	

(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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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

其他说明：

无

(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	473,909,310.16	99.25	571,447,003.91	93.03
1 至 2 年	349,394.31	0.07	14,671,881.84	2.39
2 至 3 年	88,737.78	0.02	23,098,328.75	3.76
3 年以上	3,151,568.20	0.66	5,066,312.73	0.82
合计	477,499,010.45	100.00	614,283,527.23	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:

无

(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(%)
甘肃乾正能源科技有限公司	211,126,449.90	44.22
巴彦淖尔西部铜材有限公司	52,542,744.15	11.00
金川集团铜贵股份有限公司	46,923,838.10	9.83
山东神州再生资源有限公司	35,110,738.75	7.35
上杭县紫金金属资源有限公司	23,006,131.44	4.82
合计	368,709,902.34	77.22

其他说明:

无

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	477,571,804.78	454,676,371.44
合计	477,571,804.78	454,676,371.44

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

其他说明：

无

(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

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例:

无

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

(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

其他说明:

无

(6). 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

(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（含1年）	779,158,544.14	184,400,752.49
其中：1年以内分项		
1年以内	779,158,544.14	184,400,752.49
1年以内小计	779,158,544.14	184,400,752.49
1至2年	33,104,645.30	21,848,831.25
2至3年	16,921,352.88	5,238,861.55
3年以上		
3至4年	23,228,818.37	22,823,278.36
4至5年	5,000.00	25,158,589.65
5年以上	311,949,513.47	483,408,527.69
合计	1,164,367,874.16	742,878,840.99

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
借款本金及利息	327,985,416.80	327,985,416.80
往来款项	790,287,286.56	395,068,401.83
保证金	41,203,125.53	10,042,565.41
备用金	1,059,536.38	1,061,611.69
其他	3,832,508.89	8,720,845.26
合计	1,164,367,874.16	742,878,840.99

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预	整个存续期预期信	整个存续期预期信	

	期信用损失	用损失(未发生信用减值)	用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	430,195.84	14,055,628.35	273,716,645.36	288,202,469.55
2025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	1,414,250.75	18,675,968.40	383,533,898.20	403,624,117.35
本期转回	8,479.36	627,363.45	101,749.38	737,592.19
本期转销				
本期核销			4,291,724.49	4,291,724.49
其他变动	-1,059.91	-140.93		-1,200.84
2025年12月31日余额	1,834,907.32	32,104,092.37	652,857,069.69	686,796,069.38

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

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	
坏账准备	288,202,469.55	403,624,117.35	737,592.19	4,291,724.49	-1,200.84	686,796,069.38
合计	288,202,469.55	403,624,117.35	737,592.19	4,291,724.49	-1,200.84	686,796,069.38

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：
无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	4,291,724.49

其中重要的其他应收款核销情况：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
白银市白银区人民法院	诉讼费	4,291,724.49	无法收回	确认坏账	否
合计	/	4,291,724.49	/	/	/

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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
南储仓储管理集团有限公司上海分公司	323,173,821.40	27.76	往来款	1年以内	290,856,439.26
陕西开源矿业有限公司	262,388,333.40	22.53	借款本金及利息	5年以上	23,853,484.85
上海浦佳实业有限公司	125,651,109.06	10.79	往来款	5年以上	125,651,109.06
陕西汇金地地质建设有限公司	65,597,083.40	5.63	借款本金及利息	5年以上	5,963,371.22
中信国安(上海)工业资源有限公司	44,494,135.48	3.82	往来款	5年以上	44,494,135.48
合计	821,304,482.74	70.54	/	/	490,818,539.87

(7). 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	9,149,674,805.71	88,411,027.18	9,061,263,778.53	10,000,519,256.26	91,776,782.66	9,908,742,473.60
在产品 及 自制半成品	6,493,165,907.55	52,903,765.01	6,440,262,142.54	4,307,120,837.96	52,903,765.01	4,254,217,072.95
库存商品	2,813,768,318.89	1,330,066.80	2,812,438,252.09	1,880,014,094.23	6,517,370.51	1,873,496,723.72
低值易耗品				1,929,964.79		1,929,964.79
在途物资	33,907,420.46		33,907,420.46	154,152,843.38		154,152,843.38
委托加工物资	668,762.66		668,762.66	12,444,575.12		12,444,575.12
周转材料	465,504,827.26	70,021,162.32	395,483,664.94			
其他存货	1,541,208.89		1,541,208.89	78,376,645.68		78,376,645.68
合计	18,958,231,251.42	212,666,021.31	18,745,565,230.11	16,434,558,217.42	151,197,918.18	16,283,360,299.24

(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	91,776,782.66	103,278,191.21		106,643,946.69		88,411,027.18
在产品 及 自制半成品	52,903,765.01					52,903,765.01
库存商品	6,517,370.51	34,429,943.72		39,617,247.43		1,330,066.80
周转材料		5,863,718.42	64,157,443.90			70,021,162.32
合计	151,197,918.18	143,571,853.35	64,157,443.90	146,261,194.12		212,666,021.31

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
唐吉萨项目	1,596,453,611.21		1,596,453,611.21	1,596,453,611.21		2026年1月已处置
合计	1,596,453,611.21		1,596,453,611.21	1,596,453,611.21		

其他说明：

无

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的其他债权投资	6,972,429.02	6,293,366.49
合计	6,972,429.02	6,293,366.49

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

一年内到期的非流动资产的其他说明：

无

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
增值税待抵扣进项税额	533,028,331.27	370,344,248.16
预缴税费	64,138,503.52	65,815,157.01
待处理财产损益	85,879,195.24	110,429,364.25
其他	140,000.02	438,727,692.86
合计	683,186,030.05	985,316,462.28

其他说明：
无

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

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
第一量子债券	392,590.15	4,820,794.6	3,146,111.83	14,215,173.54	451,793.07	426,999.60	16,826,570.52		

	2.97	3			6.98	0.00			
斯班一 债券	211,2 15,72 0.26	1,366, 553.7 1	- 23,893, 620.76	19,475, 433.76	232,3 41,42 0.93	243,7 23,64 0.00	11,144, 847.98		
小计	603,8 05,87 3.23	6,187, 348.3 4	- 20,747, 508.93	33,690, 607.30	684,1 34,49 7.91	670,7 23,24 0.00	27,971, 418.50		
减：一 年内到 期的债 权投资		35,14 3.65	- 204,734 .53		6,972, 429.0 2	7,028, 800.0 0	113,219 .90		
合计	603,8 05,87 3.23	6,152, 204.6 9	- 20,542, 774.40	33,690, 607.30	677,1 62,06 8.89	663,6 94,44 0.00	27,858, 198.60		

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
斯班一 债券- 2026	7,028, 800.00	4.00%	4.35%	2026- 11-16		7,188, 400.00	4.00%	4.35%	2026- 11-16	
斯班一 债券- 2029	236,69 4,840. 00	4.50%	5.52%	2029- 11-16		242,06 9,370. 00	4.50%	5.52%	2029- 11-16	
第一 量子 2027 年到 期债 券						161,73 9,000. 00	6.875%	7.03%	2027- 10-15	
第一 量子 债券- 2031	338,08 5,280. 00	8.625%	9.95%	2031- 06-01		224,27 8,080. 00	8.625%	11.12%	2031- 06-01	
第一 量子 债券- 2033	88,914 ,320.0 0	8.00%	7.80%	2033- 03-01						
合计	670,72 3,240. 00	/	/	/		635,27 4,850. 00	/	/	/	

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

其他说明：

无

(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 (账面价值)	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	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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
甘肃德福新材料有限公司	453,120,520.99			98,079,184.84						551,199,705.83
Banro Corporation Ltd.	130,173,692.85								-2,890,173.2	127,283,519.60
										127,283,519.60

									5		
白银时代瑞象新材料科技有限公司	50,502,766.70			-11,790,900.48						38,711,866.22	
丝绸之路大数据有限公司	13,393,869.40			255,691.99						13,649,561.39	
甘肃银石中科纳米科技有限公司	12,208,622.54			-3,195,209.07						9,013,413.47	
甘肃斯卓新材料有限公司	5,079,639.94			-414,884.04						4,664,755.90	
白银晟翔机动车驾驶员培训有限公司	246,158.36		115,870.00	-130,288.36							
白银有色机动车检测有限责任公司	220,537.79			97,830.54						318,368.33	
五矿金川红鹭国创科技(甘肃)有限公司		7,500,000.00								7,500,000.00	
合计	664,945,808.57	7,500,000.00	115,870.00	82,901,425.42					-2,890,173.25	752,341,190.74	127,283,519.60

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：
无

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					
甘肃八冶诚达建材科技股份有限公司	817,711.67			-231,564.00			586,147.67				根据管理模式指定
兰州新区路港物流有限责任公司	24,760,836.58						24,760,836.58				根据管理模式指定
中信矿业科技发展有限公司	10,569,752.51			2,989,720.74			13,559,473.25	3,646,382.48			根据管理模式指定
黄河财产保险股份有限公司	245,603,604.49			436,771.23			246,040,375.72	4,527,158.36			根据管理模式指定
敦煌文博投资有限公司	98,806,603.02			-2,821,488.32			95,985,114.70	-2,742,993.54			根据管理模式指定
甘肃高新创业投资管理有限公司	1,500,000.00			883,515.19			2,383,515.19				根据管理模式指定
Sibanye-Stillwater Limited	84,746,659.36			-62,804,844.98			21,941,814.38				根据管理模式指定
Global Ferronickel Holdings Inc.	24,191,444.56			6,021,832.56			30,213,277.12	-31,135,911.03			根据管理模式指定
合计	490,996,612.19			-55,526,057.58			435,470,554.61	-25,705,363.73			/

(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

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	9,560,751.17			9,560,751.17
2.本期增加金额	1,422,775.85			1,422,775.85
(1) 外购	1,422,775.85			1,422,775.85
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	10,983,527.02			10,983,527.02
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	2,577,341.63			2,577,341.63
2.本期增加金额	274,443.76			274,443.76
(1) 计提或摊销	274,443.76			274,443.76
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	2,851,785.39			2,851,785.39
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	8,131,741.63			8,131,741.63
2.期初账面价值	6,983,409.54			6,983,409.54

(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	11,227,255,507.46	9,293,987,605.27
固定资产清理	2,675,947.05	2,941,432.62
合计	11,229,931,454.51	9,296,929,037.89

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	电子设备及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	9,623,721,419.54	8,663,150,502.52	477,917,749.28	367,636,969.00	19,132,426,640.34
2.本期增加金额	1,584,567,764.99	1,904,992,466.95	167,816,668.98	102,239,082.02	3,759,615,982.94
(1) 购置	38,738,920.50	570,733,336.45	164,436,008.39	39,610,111.07	813,518,376.41
(2) 在建工程转入	746,978,599.83	496,831,926.45	5,970,593.96	44,767,565.06	1,294,548,685.30
(3) 企业合并增加	675,996,896.42	764,608,361.59	876,265.68	11,394,242.67	1,452,875,766.36
(4) 汇率变动	122,737,133.14	72,442,293.79	3,466,199.05	6,425,391.54	198,138,619.42
(5) 其他	116,215.10	376,548.67		41,771.68	534,535.45
3.本期减少金额	22,949,116.39	65,138,793.65	9,969,127.49	53,038,554.31	151,095,591.84
(1) 处置或报废	17,236,672.49	64,735,827.46	4,749,291.81	1,820,873.93	88,542,665.69

(2) 汇率变动			4,481,595.68	50,955,967.79	55,437,563.47
(3) 其他	5,712,443.90	402,966.19	738,240.00	261,712.59	7,115,362.68
4.期末余额	11,185,340,068.14	10,503,004,175.82	635,765,290.77	416,837,496.71	22,740,947,031.44
二、累计折旧					
1.期初余额	4,247,759,108.77	5,078,239,249.10	276,734,214.48	222,589,603.45	9,825,322,175.80
2.本期增加金额	729,503,302.77	923,583,715.61	64,489,597.40	47,156,535.59	1,764,733,151.37
(1) 计提	470,116,690.29	709,913,378.47	65,580,907.59	37,750,436.75	1,283,361,413.10
(2) 企业合并增加	212,073,224.50	193,492,337.47	726,746.86	6,348,073.72	412,640,382.55
(3) 汇率变动	46,772,673.20	20,177,999.67	1,818,057.05	3,058,025.12	68,190,640.94
(4) 其他	540,714.78				540,714.78
3.本期减少金额	15,573,438.07	39,801,254.75	9,917,024.49	24,217,301.22	89,509,018.53
(1) 处置或报废	15,379,334.83	39,694,095.51	4,068,415.43	1,036,148.58	60,177,994.35
(2) 汇率变动		107,159.24	51,837.66	451,620.48	610,617.38
(3) 其他	194,103.24		5,796,771.40	22,729,532.16	28,720,406.80
4.期末余额	4,961,688,973.47	5,962,021,709.96	331,306,787.39	245,528,837.82	11,500,546,308.64
三、减值准备					
1.期初余额	564,420.30	3,775,150.04	8,688,854.51	88,434.42	13,116,859.27
2.本期增加金额		28,356.07			28,356.07
(1) 计提					
(2) 汇率变动		28,356.07			28,356.07
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	564,420.30	3,803,506.11	8,688,854.51	88,434.42	13,145,215.34
四、账面价值					
1.期末账面价值	6,223,086,674.37	4,537,178,959.75	295,769,648.87	171,220,224.47	11,227,255,507.46
2.期初账面价值	5,375,397,890.47	3,581,136,103.38	192,494,680.29	144,958,931.13	9,293,987,605.27

(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

(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
房屋建筑物	164,470,673.00	正在办理中、自建房

(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
房屋及建筑物	318,151.37	399,984.93
机器设备	1,212,791.11	2,112,841.86
运输工具	893,465.33	57,876.28
电子设备及其他设备	10,738.30	
清理费用	240,800.94	370,729.55
合计	2,675,947.05	2,941,432.62

其他说明：

无

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	1,854,257,053.16	1,933,629,176.67
工程物资	277,840.80	277,840.80
合计	1,854,534,893.96	1,933,907,017.47

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
白银厂深部及外围地质找矿	221,328,183.60		221,328,183.60	99,990,579.41		99,990,579.41

白银炉技术创新升级项目	198,717,840.49		198,717,840.49	138,771,578.91		138,771,578.91
2#尾矿库	178,526,337.20		178,526,337.20	15,395,693.25		15,395,693.25
黑潭沟尾矿库工程	156,953,987.18		156,953,987.18	6,916,096.95		6,916,096.95
绿色选矿药剂技术改造项目（一期工程）	131,539,877.11		131,539,877.11	179,916,438.58		179,916,438.58
内蒙年采选30万吨萤石项目	127,869,821.22	88,844,931.65	39,024,889.57	127,869,821.22	58,398,206.02	69,471,615.20
1#采场境界优化技术改造项目	112,750,032.96		112,750,032.96	8,312,802.93		8,312,802.93
铜冶炼智能工厂项目	81,597,164.33		81,597,164.33	69,943,153.39		69,943,153.39
小铁山矿十二、十三中段开拓及斜坡道延伸工程	75,977,004.97		75,977,004.97	92,647,006.51		92,647,006.51
ÁREA 560 CERRAMIENTO DEL STOCK DE CONCENTRADO DE CU Y ZN	37,313,418.48		37,313,418.48			
FEG	36,385,097.30		36,385,097.30	42,600,940.33		42,600,940.33
新熔铸锌锭生产线效能提升改造项目	33,345,223.90		33,345,223.90			
NSLF1186	33,208,876.58		33,208,876.58	38,882,110.39		38,882,110.39
19#线精矿仓改造项目	33,032,312.11		33,032,312.11			
GOA	32,094,513.41		32,094,513.41	37,577,375.14		37,577,375.14
300t 回转式阳极炉及18模圆盘浇铸机搬迁改造项目	28,966,040.28		28,966,040.28	28,966,040.28		28,966,040.28
火烧沟尾矿库提升改造	27,907,859.12		27,907,859.12	27,794,651.57		27,794,651.57
深部（650米以下）铅锌多金属矿详查项目	26,838,857.85		26,838,857.85	12,383,285.32		12,383,285.32
污酸污水技术改造项目	25,974,945.44		25,974,945.44	18,576,399.90		18,576,399.90
老电解机组升级改造项目	24,413,105.47		24,413,105.47	24,413,105.47		24,413,105.47
铁运公司综合物流园区	20,481,678.91		20,481,678.91	16,697,036.08		16,697,036.08

智慧矿山建设项目（二期）	19,820,68 2.85		19,820,68 2.85	2,602,262. 87		2,602,262. 87
集团公司智慧运营指挥中心建设项目	19,265,44 8.76		19,265,44 8.76	15,593,375 .92		15,593,375 .92
OBRAS COMPLEMENTARIAS	17,579,98 5.33		17,579,98 5.33			
设备零购	17,081,91 6.78		17,081,91 6.78	43,582,391 .74		43,582,391 .74
烟气污染深度综合治理项目	15,785,50 4.41		15,785,50 4.41	356,603.77		356,603.77
小铁山矿郝泉沟金矿段补充详查研究项目	15,596,33 0.28		15,596,33 0.28			
铅锌尾矿深度综合回收项目	13,190,83 3.82		13,190,83 3.82	10,424,778 .77		10,424,778 .77
采探矿权勘查项目	12,230,93 1.92		12,230,93 1.92	4,490,183. 48		4,490,183. 48
污酸提铼系统提升改造项目	12,230,58 4.54		12,230,58 4.54	645,813.73		645,813.73
烟化炉系统装备提升改造项目	11,893,48 6.29		11,893,48 6.29	7,930,663. 41		7,930,663. 41
供应链项目	11,178,58 4.03		11,178,58 4.03			
旬阳鑫源矿业2500吨选厂	10,976,57 6.03		10,976,57 6.03	10,976,576 .03		10,976,576 .03
井巷工程	10,268,74 9.00	10,268,74 9.00		10,268,749 .00	10,268,749 .00	
其他	125,152,0 60.83	4,103,118. 97	121,048,9 41.86	911,264,95 0.23	3,494,332. 89	907,770,61 7.34
合计	1,957,473 ,852.78	103,216,7 99.62	1,854,257 ,053.16	2,005,790, 464.58	72,161,287 .91	1,933,629, 176.67

(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
白银厂深部及外围地质找矿	261,820,000.00	99,990,579.41	121,337,604.19	-	-	221,328,183.60	84.53 %	84.53	-	-		自筹

检测控制中心综合实验楼建设项目	35,528,400.00	25,950,840.85	1,004,630.24	26,955,471.09	-	-	75.87%	75.87	-	-	自筹
集团公司特种作业实操基地建设项目	10,720,530.00	10,026,796.80	1,081,426.06	11,108,222.86	-	-	100.00%	100.00	-	-	自筹
净化新液质量提升项目	51,559,700.00	28,398,964.45	18,787,783.03	47,186,747.48	-	-	91.52%	100.00	-	-	自筹
暖气系统能效提升项目	44,651,100.00	26,855,474.46	6,005,844.59	32,861,319.05	-	-	73.60%	100.00	-	-	自筹
锌精矿仓高效密封及智能改造项目	34,956,900.00	17,586,096.17	14,167,349.31	31,753,445.48	-	-	90.84%	100.00	-	-	自筹
白银综合物流园	340,000,000.00	16,697,036.08	6,016,951.66	2,232,308.83	-	20,481,678.91	68.68%	74.71	6,457,457.13	-	自筹、银行借款
供应链项目	158,000,000.00	-	11,178,584.03	-	-	11,178,584.03	23.42%	34.00	-	-	自筹
2#尾矿库	267,121,900.00	15,395,693.25	163,130,643.95	-	-	178,526,337.20	66.83%	67.00	-	-	自筹
1#采场境界优化技术改造项目	228,264,000.00	8,312,802.93	104,437,230.03	-	-	112,750,032.96	49.39%	65.68	-	-	自筹
年产20万吨高导新材料项目	225,394,300.00	134,300,360.72	32,154,118.02	142,104,478.74	24,350,000.00	-	73.85%	100.00	908,237.83	-	自筹

石灰石破碎项目	61,504,400.00	36,723,290.79	10,968,978.73	47,692,269.52	-	-	77.54%	100.00	-	-	-	自筹
深部（650米以下）铅锌多金属矿详查项目	43,960,000.00	12,383,285.32	14,455,572.53	-	-	26,838,578.5	61.05%	61.05	-	-	-	自筹
智慧矿山建设项目（二期）	202,600,000.00	2,602,262.87	20,820,834.78	3,602,414.80	-	19,820,682.85	11.56%	9.78	-	-	-	自筹
黑潭沟尾矿库工程	585,233,900.00	6,916,096.95	150,037,890.23	-	-	156,953,987.18	26.82%	26.82	-	-	-	自筹
污酸污水处理技术改造项目	47,991,300.00	18,576,399.90	7,398,545.54	-	-	25,974,945.44	54.12%	54.12	-	-	-	自筹
采探矿权勘查项目	28,655,300.00	4,490,183.48	7,740,748.44	-	-	12,230,931.92	42.68%	42.68	-	-	-	自筹
绿色选矿药剂技术改造项目（一期工程）	337,270,000.00	179,916,438.58	14,619,634.45	62,996,195.92	-	131,539,877.11	57.68%	63.00	5,072,402.11	1,968,320.85	2.75	自筹、银行借款
白银炉技术创新升级项目	833,845,378.51	138,771,578.91	59,946,261.58	-	-	198,717,840.49	94.00%	94.00	48,766,251.71	19,454,327.8	2.15	自筹、银行借款
铜冶炼智能工厂项目	387,000,000.00	69,943,153.39	11,654,010.94	-	-	81,597,164.33	80.86%	80.86	5,110,809.42	2,550,514.44	2.15	自筹、银行借款
小铁山矿十二、十三中段开拓及斜坡道延伸工程	155,516,100.52	92,647,006.51	29,703,695.62	46,373,697.16	-	75,977,004.97	70.08%	75.21	-	-	-	自筹

新熔铸锌锭 生产线效能 提升改造项 目	44,8 60,0 00.0 0	-	33,34 5,223 .90	-	-	33,3 45,2 23.9 0	74.33 %	99.00	-	-	自筹	
19#线精矿仓 改造项目	135, 072, 700. 00	-	33,03 2,312 .11	-	-	33,0 32,3 12.1 1	24.46 %	26.00	-	-	自筹	
烟气污染深 度综合治理 项目	46,3 57,3 00.0 0	356, 603. 77	15,42 8,900 .64	-	-	15,7 85,5 04.4 1	34.05 %	38.00	-	-	自筹	
小铁山矿郝 泉沟金矿段 补充详查研 究项目	17,7 50,0 00.0 0		15,59 6,330 .28			15,5 96,3 30.2 8	87.87 %	99.00	-	-	自筹	
ÁREA 560 CERRAMIENTO DEL STOCK DE CONCENTRADO DE CU Y ZN	57,2 72,2 72.0 4	-	57,27 2,272 .04	19,95 8,853 .56	-	37,3 13,4 18.4 8	100.0 0%	99.00	-	-	自筹	
OBRAS COMPLEMENTA RIAS	58,3 73,0 15.6 8	-	23,81 5,886 .46	6,235 ,901. 13	-	17,5 79,9 85.3 3	40.80 %	40.80	-	-	自筹	
合计	4,70 1,27 8,49 6.75	946, 840, 945. 59	985,1 39,26 3.38	481,0 61,32 5.62	24,35 0,000 .00	1,42 6,56 8,88 3.35	/	/	66,31 5,158 .20	23,9 73,2 68.0 7	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

√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	计提原因
污水处理 项目		608,786.08		608,786.08	工程停建
井巷工程	10,268,749.00			10,268,749.00	工程停建
选矿工程	2,500,000.00			2,500,000.00	工程停建
环境整改 工程	994,332.89			994,332.89	工程停建
采选 30 万 吨萤石项 目	58,398,206.02	30,446,725.63		88,844,931.65	可收回金额小 于账面价值
合计	72,161,287.91	31,055,511.71		103,216,799.62	—

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

公司下属子公司内蒙古白银矿业开发有限责任公司持有的采选 30 万吨萤石矿项目，由于近年度项目停滞，公司评估该资产组存在减值迹象，因此，公司对该资产进行了减值测试。公司在对上述资产进行减值测试时，采用成本法测算在建工程及工程物资的公允价值，再减去处置费用后的净额确定可收回金额。

根据测试结果，本公司对该在建工程计提 3,044.67 万元减值准备。

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

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

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

其他说明：

适用 不适用

工程物资

(1). 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
专用材料	277,840.8 0		277,840.8 0	277,840.8 0		277,840.8 0
合计	277,840.8 0		277,840.8 0	277,840.8 0		277,840.8 0

其他说明：

无

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

其他说明：

无

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	房屋及建筑物	运输工具	机器设备	合计
一、账面原值				
1.期初余额	21,809,863.00	65,743,828.70		87,553,691.70
2.本期增加金额	10,297,088.92	4,535,910.87	18,153,201.52	32,986,201.31
(1) 新增租赁合同	6,047,233.85			6,047,233.85
(2) 汇率变动	186,034.60			186,034.60
(3) 企业合并增加	4,063,820.47	4,535,910.87	18,153,201.52	26,752,932.86
3.本期减少金额	20,300,168.61	65,743,828.70		86,043,997.31
(1) 租赁变更	20,300,168.61	65,743,828.70		86,043,997.31
4.期末余额	11,806,783.31	4,535,910.87	18,153,201.52	34,495,895.70
二、累计折旧				
1.期初余额	16,349,765.12	32,684,834.16		49,034,599.28
2.本期增加金额	4,242,478.17	390,890.69	7,748,191.19	12,381,560.05
(1) 计提	2,363,869.55			2,363,869.55
(2) 汇率变动	68,357.38			68,357.38
(3) 企业合并增加	1,810,251.24	390,890.69	7,748,191.19	9,949,333.12
3.本期减少金额	16,125,140.34	32,684,834.16		48,809,974.50
(1) 租赁变更	16,125,140.34	32,684,834.16		48,809,974.50
4.期末余额	4,467,102.95	390,890.69	7,748,191.19	12,606,184.83
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	7,339,680.36	4,145,020.18	10,405,010.33	21,889,710.87
2.期初账面价值	5,460,097.88	33,058,994.54		38,519,092.42

(2). 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

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	采矿权及其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	1,181,334,665.06		63,591,957.75	7,513,210,135.51	8,758,136,758.32
2.本期增加金额	173,542,693.70		1,023,669.33	1,324,772,595.13	1,499,338,958.16
(1) 购置	22,393,172.94			7,720,772.76	30,113,945.70
(2) 内部研发				8,591,166.53	8,591,166.53
(3) 企业合并增加	126,799,520.76			1,298,196,571.81	1,424,996,092.57
(4) 汇率变动				10,085,735.22	10,085,735.22
(5) 其他	24,350,000.00		1,023,669.33	178,348.81	25,552,018.14
3.本期减少金额	1,103,669.33			53,128,682.88	54,232,352.21
(1) 处置					
(2) 汇率变动				53,128,682.88	53,128,682.88
(3) 其他	1,103,669.33				1,103,669.33
4.期末余额	1,353,773,689.43		64,615,627.08	8,784,854,047.76	10,203,243,364.27
二、累计摊销					
1.期初余额	340,732,622.46		63,591,957.75	2,600,698,076.33	3,005,022,656.54
2.本期增加金额	23,618,065.01		1,023,669.33	598,781,845.70	623,423,580.04
(1) 计提	23,618,065.01			384,489,587.23	408,107,652.24
(2) 汇率变动				-856,255.24	-856,255.24
(3) 企业合并增加				116,131,863.93	116,131,863.93
(4) 其他			1,023,669.33	99,016,649.78	100,040,319.11
3.本期减少金额	1,103,669.33			141,213.45	1,244,882.78
(1) 处置					

(2) 其他	1,103,669.33			141,213.45	1,244,882.78
4.期末余额	363,247,018.14		64,615,627.08	3,199,338,708.58	3,627,201,353.80
三、减值准备					
1.期初余额				597,092,100.00	597,092,100.00
2.本期增加金额				38,377,900.00	38,377,900.00
(1) 计提				38,377,900.00	38,377,900.00
3.本期减少金额					
4.期末余额				635,470,000.00	635,470,000.00
四、账面价值					
1.期末账面价值	990,526,671.29			4,950,045,339.18	5,940,572,010.47
2.期初账面价值	840,602,042.60			4,315,419,959.18	5,156,022,001.78

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%

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4). 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		处置	汇率变动	
BCX公司收购第一黄金	541,766,696.35				12,028,541.09	529,738,155.26
第一黄金收购Goliath黄金矿业有限公司	28,668,270.24				-3,232,736.19	31,901,006.43
收购白银红鹭矿业投资有限责任公司	274,622,799.99					274,622,799.99
贵金属公司收购巴		260,464,25			5,396,173.	255,068,0

西MVV		7.23			46	83.77
合计	845,057,76 6.58	260,464,25 7.23			14,191,978 .36	1,091,330, 045.45

(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成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
收购白银红鹭矿业投资有限责任公司	274,622,79 9.99					274,622,7 99.99
合计	274,622,79 9.99					274,622,7 99.99

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

本年末本公司对商誉进行了减值测试，根据测试结果，本期无需计提商誉减值准备。

(1) 境外黄金矿业资产组商誉由购买第一黄金以及第一黄金购买 Goliath 黄金矿业有限公股权的交易形成，资产组主要包括第一黄金、Goliath 黄金矿业有限公司持有的东摩德矿山的矿权、北莫德 (ModderNorth) 与霍尔方丹 (Holfontein)、整合的萨博奈杰尔项目 (ConsSubNigel)、芬特斯堡 (Ventersbrug) 等项目，与购买日确定的资产组组合一致，其构成未发现变化。2025 年 12 月 31 日，该资产组账面价值为 46,500.81 万美元，包含商誉后资产组账面原值为 46,500.81 万美元，资产组可收回金额采用折现现金流量法和公允价值减处置费用确定。2025 年 12 月 31 日，该资产组经评估可回收金额为 82,307.78 万美元，资产组可回收金额大于包含商誉的资产组账面价值。

(2) 境内铅锌矿业资产组商誉由 2017 年购买白银红鹭矿业投资有限责任公司 93.02% 股权的交易形成。资产组为白银红鹭矿业投资有限责任公司相关矿业资产，与购买日确定的资产组组合一致，其构成未发生变化。2021 年末已对该项商誉全额计提减值准备。

(3) 本年新增商誉由购买巴西赛罗特股权的交易形成，资产组主要包括赛罗特项目可辨认净资产，与购买日确定的资产组组合一致，其构成未发生变化。铜金矿资产组包含商誉后账面价值为 20,904.18 万美元，资产组可收回金额采用折现现金流量法和公允价值减处置费用确定。2025 年 12 月 31 日，该资产组经评估可回收金额为 30,854.80 万美元，资产组可回收金额大于包含商誉的资产组账面价值。

(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

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

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
生态修复赔偿	18,654,382.98		6,139,240.32		12,515,142.66
动力公司办公区域费	728,494.58		514,247.28		214,247.30
银科公司搬迁改造项目		2,483,800.00	41,396.67		2,442,403.33
信银办公室装修改造款	1,493,109.17		848,128.44		644,980.73
北京房屋装修费		674,425.24			674,425.24
甘沟矿开拓掘进、基建工程与环保复垦	5,355,958.07	6,528,836.83	2,586,154.34		9,298,640.56
黄土岭铅锌矿治理与场地回填工程	3,424,418.67		1,619,556.98		1,804,861.69
泗人沟开拓掘进、基建勘探与环保复垦	20,650,958.29	11,295,783.82	5,266,461.70		26,680,280.41
火烧沟开拓掘进、基建勘探与环保复垦	655,873.22	19,801.98	249,471.33		426,203.87
任家沟开拓掘进、基建勘探与环保复垦	506,939.00		262,901.42		244,037.58
罗家沟弃渣场修复治理工程	1,033,044.76		110,179.56		922,865.20
合计	52,503,178.74	21,002,647.87	17,637,738.04		55,868,088.57

其他说明：

无

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	763,287,020.80	196,012,325.81	717,021,872.28	160,291,912.96
预计损失	109,115,589.47	16,367,338.42	109,115,589.47	16,367,338.42
租赁负债	3,833,205.46	958,301.37	3,160,672.48	790,168.12
套期工具公允价值变动以及未结转平仓损益	737,736,639.13	110,660,495.87	702,230,415.17	175,557,603.79
其他权益工具公允价值变动	1,794,589.40	448,647.35	1,563,025.40	390,756.35
其他	402,455,818.65	117,826,538.96	375,423,675.31	113,534,695.76
合计	2,018,222,862.91	442,273,647.78	1,908,515,250.11	466,932,475.40

(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	946,139,489.01	149,956,467.00	1,178,710,108.10	187,412,883.02
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
套期工具	98,800.00	24,700.00		
使用权资产	3,456,455.15	864,113.79	3,199,438.53	799,859.63
其他	920,174,554.01	221,018,150.27	610,581,640.83	142,338,085.40
合计	1,869,869,298.17	371,863,431.06	1,792,491,187.46	330,550,828.05

(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	748,749,831.70	29,315,804.04
可抵扣亏损	3,722,600,434.77	2,508,484,322.19
合计	4,471,350,266.47	2,537,800,126.23

(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
2025年		144,982,582.51	
2026年	652,754,649.38	652,754,649.38	
2027年	29,008,508.39	417,527,917.61	
2028年	162,501,965.09	162,501,965.09	
2029年	1,130,717,207.60	1,130,717,207.60	
2030年	1,747,618,104.31		
合计	3,722,600,434.77	2,508,484,322.19	/

其他说明：

□适用 √不适用

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
工程及设备款	52,447,730.71		52,447,730.71	46,554,323.04		46,554,323.04
探矿权预付款				131,245,700.00		131,245,700.00
境外长期税收优惠待抵扣款	33,000,283.90		33,000,283.90			
其他	935,930.02		935,930.02	2,123,480.94		2,123,480.94
合计	86,383,944.63		86,383,944.63	179,923,503.98		179,923,503.98

其他说明：

无

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	1,524,734,690.78	1,524,734,690.78	其他	期货保证金、土地复垦保证金、票据保证金等	119,117,139.87	119,117,139.87	其他	司法冻结、土地复垦保证金、票据保证金等
应收票据	307,239,372.06	307,239,372.06	其他	已背书或贴现未到期的应收票据未终止确认				
合计	1,831,974,062.84	1,831,974,062.84	/	/	119,117,139.87	119,117,139.87	/	/

其他说明：

无

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		
抵押借款		
保证借款	250,583,481.00	275,500,000.00
信用借款	7,316,434,904.04	7,930,000,000.00
加：短期借款应付利息		2,516,200.03
票据贴现	192,000,000.00	
合计	7,759,018,385.04	8,208,016,200.03

短期借款分类的说明：

无

(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

其他说明：

适用 不适用

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
套期工具浮动亏损	1,043,306,615.00	
嵌入式衍生金融工具	737,736,639.13	31,985,368.17
合计	1,781,043,254.13	31,985,368.17

其他说明：

无

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		
银行承兑汇票	331,800,000.00	698,130,000.00
国内信用证		
合计	331,800,000.00	698,130,000.00

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	5,905,250,232.42	4,275,825,723.66
1-2年	12,948,148.29	69,071,913.32
2-3年	17,379,482.59	9,638,597.13
3年以上	58,376,743.61	64,301,241.55
合计	5,993,954,606.91	4,418,837,475.66

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
湖口县浩鑫矿产品销售有限公司	18,935,283.62	尚未结算
合计	18,935,283.62	/

其他说明：

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收款项列示

适用 不适用

(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
预收产品销售款	493,968,708.41	934,780,712.20
预收提供服务款	73,928,805.66	112,656,828.62
合计	567,897,514.07	1,047,437,540.82

(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

单位：元 币种：人民币

项目	变动金额	变动原因
陕西汇信物贸供应链管理有限公司	50,000,000.00	预收货款
CHENG TUN METAL INTERNATIONAL TRADE	37,367,985.06	预收货款
YUE HANG TRADING CO. LIMITED	26,064,252.97	预收货款
河南华洋电工科技集团有限公司	19,641,618.91	预收货款
甘肃德福新材料有限公司	18,061,329.61	预收货款
FOSHAN CITY INTERNATIONAL TRADE CO. LTD	18,017,119.48	预收货款
特变电工股份有限公司新疆变压器厂	14,966,931.68	预收货款
中体正力云平台有限公司	13,000,275.14	预收货款
上海恩维森金属材料有限公司	11,987,971.59	预收货款
青岛海控产融创新科技有限公司	10,252,688.32	预收货款
甘肃海亮新能源材料有限公司	10,176,577.99	预收货款
甘肃紫辰铜业有限公司	-50,020,642.98	本期已结算
甘肃省新业资产经营有限责任公司	-16,686,745.41	本期已结算
浙江贝洲大宗贸易有限公司	-33,834,445.21	本期已结算
无锡超洲科技有限公司	-23,503,616.89	本期已结算
中国恩菲工程技术有限公司	-55,786,835.50	本期已结算
金川集团铜贵股份有限公司	-46,395,236.70	本期已结算
河南豫光金铅集团有限责任公司	-16,300,000.00	本期已结算
江苏苏豪中天控股有限公司	-27,291,410.54	本期已结算
合计	-40,282,182.48	/

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	395,989,277.41	2,582,481,309.12	2,506,029,664.94	472,440,921.59
二、离职后福利-设定提存计划	6,080,596.22	250,041,177.61	250,221,852.61	5,899,921.22
三、辞退福利		547,218.00	547,218.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	402,069,873.63	2,833,069,704.73	2,756,798,735.55	478,340,842.81

注：上表数据包括境内和境外职工薪酬及劳务派遣人员工资，其中2025年全年累计支付境内职工工资总额141657.15万元，较上年同期增长3.48%。2025年全年境内累计平均在册职工14801人，全口径人均薪酬7976元/月。

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	93,591,660.60	2,054,739,440.85	2,023,304,017.91	125,027,083.54
二、职工福利费	7,188,280.60	39,032,184.66	31,639,949.45	14,580,515.81
三、社会保险费	2,409,673.82	154,451,139.29	151,381,796.07	5,479,017.04
其中：医疗保险费及生育保险	1,876,781.27	124,166,445.88	120,940,483.03	5,102,744.12
工伤保险费	532,892.55	30,284,693.41	30,441,313.04	376,272.92
四、住房公积金	72,149.05	75,443,853.50	75,424,471.50	91,531.05
五、工会经费和职工教育经费	113,093,281.65	40,477,665.51	26,811,268.85	126,759,678.31
六、其他短期薪酬	179,634,231.69	218,337,025.31	197,468,161.16	200,503,095.84
合计	395,989,277.41	2,582,481,309.12	2,506,029,664.94	472,440,921.59

(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	5,154,863.43	233,391,701.99	233,655,467.61	4,891,097.81
2、失业保险费	925,732.79	16,649,475.62	16,566,385.00	1,008,823.41
3、企业年金缴费				
合计	6,080,596.22	250,041,177.61	250,221,852.61	5,899,921.22

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	124,646,395.54	213,129,756.58
消费税		
营业税		
企业所得税	203,162,735.56	67,853,553.15
个人所得税	3,450,049.82	5,011,624.80
城市维护建设税	5,094,542.63	10,828,751.60
教育费附加及地方教育费附加	3,869,238.56	7,767,910.21
资源税	17,863,298.76	8,353,555.88
印花税	22,135,669.16	13,508,763.19
土地使用税	19,989.46	19,989.49
房产税	126,305.78	125,384.45
其他	17,273,044.83	12,544,221.89
合计	397,641,270.10	339,143,511.24

其他说明：

无

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		
其他应付款	5,479,036,396.42	3,903,526,415.92
合计	5,479,036,396.42	3,903,526,415.92

其他说明：

√适用 □不适用

无

(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

(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
单位往来款	4,566,195,234.55	1,997,367,661.08
工程及设备款	14,413,518.56	141,888,040.40
保证金及押金	92,916,585.07	230,053,533.74
黄金租赁款	505,247,833.33	805,952,229.04
其他	300,263,224.91	728,264,951.66
合计	5,479,036,396.42	3,903,526,415.92

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
地平线矿业有限公司	267,976,179.21	双方未就股权收购事项达成一致意见
袁斌	14,438,985.35	双方未就股权收购事项达成一致意见
合计	282,415,164.56	/

其他说明：

√适用 □不适用

无

42、持有待售负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
唐吉萨项目负债	204,039,538.60	208,760,675.87
合计	204,039,538.60	208,760,675.87

其他说明：

无

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	3,259,018,600.00	4,715,230,000.00
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款	53,750,000.00	
1年内到期的租赁负债	1,981,229.82	2,553,953.96
1年内到期的其他长期负债		2,926,581.35
1年内到期的长期借款应付利息		
合计	3,314,749,829.82	4,720,710,535.31

其他说明：

无

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		
预提费用		11,861.02
合同负债相关增值税销项税	84,672,468.36	98,321,342.29
已背书或贴现但不满足终止确认条件的票据恢复负债	115,239,372.06	418,114,907.15
合计	199,911,840.42	516,448,110.46

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		
抵押借款		
保证借款	458,330,000.00	399,820,000.00
信用借款	10,407,077,100.00	5,798,200,000.00
合计	10,865,407,100.00	6,198,020,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明：

适用 不适用

本公司长期借款利息区间为 1.20%-3.55%。

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(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

(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
租赁付款额	46,765,646.52	4,564,882.49
减：未确认融资费用	66,088.43	
减：一年内到期的租赁负债	1,981,229.82	2,553,953.96
合计	44,718,328.27	2,010,928.53

其他说明：

无

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	410,428,230.22	544,003,618.16
专项应付款	2,800,000.00	2,800,000.00
合计	413,228,230.22	546,803,618.16

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
国开发展基金有限公司（明股实债）		72,680,000.00
甘肃省自然资源厅（采矿权款）	410,428,230.22	471,323,618.16
合计	410,428,230.22	544,003,618.16

其他说明：

无

专项应付款

(1). 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
陕西省“13115”科技创新工程重大科技产业化项目	2,800,000.00			2,800,000.00	
合计	2,800,000.00			2,800,000.00	/

其他说明：

无

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
环境重建准备金	236,065,547.94	166,452,619.60	环境重建准备金
土地复垦费	477,011.90		土地复垦费
其他		94,844,483.89	-
合计	236,542,559.84	261,297,103.49	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

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	347,760,372.20	75,291,860.98	91,460,369.17	331,591,864.01	政府补助
合计	347,760,372.20	75,291,860.98	91,460,369.17	331,591,864.01	/

其他说明：

适用 不适用

涉及政府补助的具体信息，详见“附注十一、政府补助”。

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	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	7,404,774,511.00						7,404,774,511.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	3,755,280,000.20		27,112.75	3,755,252,887.45
其他资本公积	119,114.93			119,114.93
合计	3,755,399,115.13		27,112.75	3,755,372,002.38

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本年度资本公积变动主要原因为子公司收购剩余少数股东股权，收购价款与按新增持股比例计算的子公司净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价）所致。

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	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	635,028,455.98	240,553,717.66			47,156,277.02	193,397,440.64		828,425,896.62
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	113,726,628.69							113,726,628.69
其他权益工具投资公允价值变动	521,301,827.29	240,553,717.66			47,156,277.02	193,397,440.64		714,699,267.93
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	-2,160,644,294.53	-378,678,138.51			6,724,247.76	-447,311,902.84	61,909,516.57	-2,607,956,197.37
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-189,107.00	8,076,629.86				8,076,629.86		7,887,522.86
其他债权投资公允价值变动	22,244,242.99	40,961,761.83			6,724,247.76	27,390,011.26	6,847,502.81	49,634,254.25
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	- 528,734,055.63	- 513,422,847.37				- 513,422,847.37		- 1,042,156,903.00
外币财务报表折算差额	- 1,653,965,374.89	- 85,706,317.17				30,644,303.41	55,062,013.76	- 1,623,321,071.48
其他综合收益合计	- 1,525,615,838.55	- 138,124,420.85			53,880,524.78	- 253,914,462.20	61,909,516.57	- 1,779,530,300.75

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

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	118,894,005.59	129,960,130.28	111,933,030.63	136,921,105.24
矿山维简费	48,994,168.44			48,994,168.44
合计	167,888,174.03	129,960,130.28	111,933,030.63	185,915,273.68

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

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	186,238,818.97	115,591,447.08		301,830,266.05
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	186,238,818.97	115,591,447.08		301,830,266.05

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期母公司计提法定盈余公积115,591,447.08元。

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	5,548,214,263.85	5,492,517,950.52
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	5,548,214,263.85	5,492,517,950.52
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-755,274,706.98	80,791,740.28
减：提取法定盈余公积	115,591,447.08	
提取任意盈余公积		

提取一般风险准备		
应付普通股股利	29,619,098.04	25,176,239.43
转作股本的普通股股利		
其他		-80,812.48
期末未分配利润	4,647,729,011.75	5,548,214,263.85

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	84,081,783,409.20	79,098,293,045.99	83,698,323,422.73	79,918,124,583.99
其他业务	1,376,061,718.20	762,729,909.38	3,089,146,511.63	1,996,262,128.99
合计	85,457,845,127.40	79,861,022,955.37	86,787,469,934.36	81,914,386,712.98

(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	xxx-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
阴极铜	34,403,755,938.44	34,437,458,481.67	34,403,755,938.44	34,437,458,481.67
锌锭	5,972,903,448.84	6,493,283,640.31	5,972,903,448.84	6,493,283,640.31
黄金	20,777,371,978.65	19,522,243,143.12	20,777,371,978.65	19,522,243,143.12
电银	5,594,139,176.32	4,929,668,568.38	5,594,139,176.32	4,929,668,568.38
电铅	374,425,380.21	357,577,399.95	374,425,380.21	357,577,399.95
铜精矿	2,311,978,484.30	836,221,766.15	2,311,978,484.30	836,221,766.15
铅锌精矿	395,361,872.64	297,869,299.56	395,361,872.64	297,869,299.56
硫酸	573,638,138.24	396,409,339.15	573,638,138.24	396,409,339.15
其他	15,054,270,709.76	12,590,291,317.08	15,054,270,709.76	12,590,291,317.08
按经营行业分类				
有色金属采选冶炼及销售	64,620,892,367.04	59,775,509,818.13	64,620,892,367.04	59,775,509,818.13
有色金属贸易	17,876,161,559.33	17,827,039,313.86	17,876,161,559.33	17,827,039,313.86

有色金属服务	584,380,919.57	594,098,895.29	584,380,919.57	594,098,895.29
其他	2,376,410,281.46	1,664,374,928.09	2,376,410,281.46	1,664,374,928.09
合计	85,457,845,127.40	79,861,022,955.37	85,457,845,127.40	79,861,022,955.37

其他说明：

适用 不适用

其中主营业务部分变动情况说明详见第三节第五条（一）主营业务分析。

(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

其他说明：

无

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	57,882,871.02	53,113,982.41
教育费附加	44,582,573.79	40,616,881.64
资源税	154,488,985.72	95,351,509.45
房产税	35,533,917.84	22,486,649.83
土地使用税	38,071,317.75	32,690,302.82
车船使用税	528,027.73	558,896.98
印花税	76,945,552.48	70,556,874.35
环境保护税	2,169,926.38	2,369,068.75
其他	3,224,459.32	1,053,126.15
合计	413,427,632.03	318,797,292.38

其他说明：

无

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
运输费	45,797,975.10	282,214,803.17

人工费用	23,478,712.36	9,017,493.59
仓储费	6,541,136.11	19,937,829.88
服务费	24,485,599.34	2,802,742.48
包装费	1,101,319.82	1,628,260.02
业务经费	922,909.90	
装卸费	463,478.67	450,360.86
其他	18,529,454.55	18,576,883.11
合计	121,320,585.85	334,628,373.11

其他说明：

无

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
人工费用	630,943,055.45	539,962,725.50
摊销费用	405,706,655.00	134,108,889.18
折旧费用	76,682,210.76	49,376,235.72
专业服务费	108,683,465.47	54,604,516.61
保险费	36,006,452.81	1,364,726.36
差旅费	11,714,884.42	8,050,926.64
修理费	16,837,181.04	15,289,555.12
公杂费	10,757,151.89	39,426,411.25
业务招待费	1,886,012.08	2,717,776.09
勘探费	35,752,357.57	36,780,764.08
其他	118,505,831.52	205,081,683.97
合计	1,453,475,258.01	1,086,764,210.52

其他说明：

无

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
材料费	86,217,725.17	178,169,339.72
人工费	34,211,440.14	39,369,853.84
辅助费用	78,832,572.11	56,813,541.40
专业服务费	11,095,634.67	5,990,857.23
合计	210,357,372.09	280,343,592.19

其他说明：

研发费用具体情况见“本附注八、研发支出”。

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
利息支出	584,465,955.98	634,967,973.09
利息收入	-115,583,841.92	-104,982,615.83
汇兑损益	62,601,340.13	-15,818,522.96
银行手续费	56,240,010.52	25,350,007.05
黄金租赁费	32,752,710.18	40,747,995.17
其他	1,876,881.77	75,294,661.48
合计	622,353,056.66	655,559,498.00

其他说明：
无

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
政府补助	106,023,463.14	109,013,245.22
增值税加计抵减	18,591,455.32	28,222,006.91
个税手续费返还	18,937.93	145,750.61
合计	124,633,856.39	137,381,002.74

其他说明：
无

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	82,800,941.42	-81,724,629.92
处置长期股权投资产生的投资收益	100,484.00	50,850.83
交易性金融资产在持有期间的投资收益	42,592.84	-379,351.85
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		1,727,075.05
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	50,100,712.46	43,557,471.38
处置交易性金融资产取得的投资收益	7,568,080.91	369,892.99
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	-2,288,768.95	
债务重组收益		
期货套保不满足套期关系的平仓损益	-3,132,275.00	
嵌入式衍生金融工具终止确认损益	-434,674,400.79	-116,873,766.31
合计	-299,482,633.11	-153,272,457.83

其他说明：

权益法核算的联营企业本期确认的长期股权投资收益为 82,800,941.42 元。其中，主要是甘肃德福新材料有限公司 98,079,184.84 元，白银时代瑞象新材料科技有限公司-11,790,900.48 元。

嵌入式衍生金融工具终止确认损益本期-434,674,400.79 元，主要是由于 2025 年度市场价格波动导致当期点价交易形成的嵌入式衍生金融工具投资损失同比增加。

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	17,084,533.79	-72,616,029.12
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
嵌入式衍生金融工具公允价值变动	-984,430,791.34	-288,723,313.79
合计	-967,346,257.55	-361,339,342.91

其他说明：

无

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	-36,282.94	
应收账款坏账损失	-20,424,351.40	-187,054,389.63
其他应收款坏账损失	-402,886,525.16	-14,542,704.59
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		
合计	-423,347,159.50	-201,597,094.22

其他说明：

无

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	2,235,656.96	-15,193,922.50
三、长期股权投资减值损失		

四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失	-31,055,511.71	-58,398,206.02
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	-38,377,900.00	
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-67,197,754.75	-73,592,128.52

其他说明：

无

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
固定资产处置收益	1,266,291.85	17,894,568.66
合计	1,266,291.85	17,894,568.66

其他说明：

无

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	404,545.14	5,930,376.02	404,545.14
其中：固定资产处置利得	404,545.14	5,930,376.02	404,545.14
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	138,459.64	1,081,000.00	138,459.64
无法支付的应付款	856,223.07	1,254,568.23	856,223.07
罚款收入	1,235,230.31	264,492.32	1,235,230.31
赔偿款	197,419.59	396,010.13	197,419.59
其他	2,391,034.99	5,525,028.01	2,391,034.99
合计	5,222,912.74	14,451,474.71	5,222,912.74

其他说明：

√适用 □不适用

无

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	861,004.97	2,419,372.74	861,004.97
其中：固定资产处置损失	861,004.97	2,419,372.74	861,004.97
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	13,094,275.89	4,235,678.78	13,094,275.89
行政性罚款、滞纳金	42,174,911.04	1,042,151.54	42,174,911.04
盘亏损失	12,320,654.57	109,115,589.48	12,320,654.57
赔偿金或违约金	6,440,622.41	4,239,383.28	6,440,622.41
预计未决诉讼损失			
其他	1,588,768.45	28,531,349.73	1,588,768.45
合计	76,480,237.33	149,583,525.55	76,480,237.33

其他说明：

无

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	1,062,199,119.98	731,457,769.44
递延所得税费用	-72,689,612.19	-114,078,772.83
合计	989,509,507.79	617,378,996.61

(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	1,073,157,286.13
按法定/适用税率计算的所得税费用	160,973,592.92
子公司适用不同税率的影响	-14,889,653.82
调整以前期间所得税的影响	1,588,487.78
非应税收入的影响	-318,098,942.05
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	95,590,213.52
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-21,154,784.09
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	1,105,785,086.42
允许加计扣除的支出	-20,284,492.89
使用以前年度未确认递延所得税资产之可抵	

扣亏损及转回以前年度未确认递延所得税资产之可抵扣暂时性差异	
核销以前年度确认的递延所得税资产	
所得税费用	989,509,507.79

其他说明：

√适用 □不适用

无

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注 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
收往来款	104,105,826.72	241,990,697.69
政府补助	147,966,730.27	101,481,549.47
收保证金	146,080,121.71	371,788,719.36
利息收入	103,059,421.73	99,631,421.67
赔款及补偿款	3,580,381.31	1,337,971.82
处置收入		2,764,811.37
水电费	3,266,436.84	4,335,288.48
代扣代缴社会保险费	839,754.78	3,320,572.72
其他	24,725,804.27	39,684,495.04
合计	533,624,477.63	866,335,527.62

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

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
保证金	1,381,811,561.13	182,132,883.79
手续费	82,311,870.30	41,384,531.73
付仓储、运杂费等	45,555,369.09	83,235,224.15
专业服务费	39,859,650.89	23,487,041.38
业务服务费	36,920,346.60	23,603,485.41
罚款、滞纳金	42,174,911.04	
付往来款	25,688,279.65	8,818,461.02
安全生产费及环境治理费	25,552,387.12	21,257,869.00
开证费	20,886,892.69	51,056,372.06
差旅费	13,777,179.50	13,840,332.88

政府社会赞助支出	9,150,000.00	3,246,760.00
付备用金	7,201,179.15	5,311,775.88
退货费用	6,543,567.79	5,979,448.07
保险及修理费	5,583,894.12	2,388,894.09
公杂费	5,211,686.19	9,827,082.50
业务招待费	2,586,315.31	6,260,947.10
租赁费	2,002,985.51	3,583,086.23
其他	292,564,280.54	270,203,072.50
合计	2,045,382,356.62	755,617,267.79

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(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
收回委托贷款、委托理财款		87,000,000.00
解除受限资金		
其他		
合计		87,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

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
支付股票利得税		
不满足套保关系的期货交易亏损		
支付土地竞拍保证金		
购买债券		
其他		2,559,285.67
合计		2,559,285.67

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(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
黄金租赁业务收款		803,241,879.44
受限资金变动		
信用证借款		9,832,291.67
其他	93,341.75	35,256,968.31
合计	93,341.75	848,331,139.42

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

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
黄金租赁本金及费用	317,149,979.88	918,732,029.86
外部单位借款		
回购国开行股权款		
贵金属复垦基金		
其他	1,842,322.22	550,378,475.40
合计	318,992,302.10	1,469,110,505.26

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

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	8,208,016,200.03	517,627,616.44	71,146,001.48			7,759,018,385.04
减：短期借款应付利息	2,516,200.03					
一年内到期的非流动负债	4,720,710,535.31	1,460,642,094.51	54,681,389.02			3,314,749,829.82
减：1年内到期的长期应付款						53,750,000.00
减：1年内到期的租赁负债	2,553,953.96					1,981,229.82
减：1年内到期的其他长期负债	2,926,581.35					
减：1年内到期的长期借款应付利息						

长期借款	6,198,020,000.00	4,664,460,518.65	2,926,581.35			10,865,407,100.00
减：长期借款应付利息						
合计	19,129,711,070.62	2,686,190,807.70	128,753,971.85			21,883,444,085.04

(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	83,647,778.34	809,953,755.65
加：信用减值损失	423,347,159.50	-201,453,519.95
资产减值损失	67,197,754.75	-73,592,128.52
固定资产折旧、投资性房地产折旧	1,283,635,856.86	1,003,802,482.17
使用权资产折旧	2,363,869.55	10,901,015.25
无形资产摊销	408,107,652.24	295,057,463.47
长期待摊费用摊销	17,637,738.04	14,481,415.08
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）	-1,266,291.85	-17,894,568.66
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	456,459.83	-7,305,819.55
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	967,346,257.55	72,616,029.12
财务费用（收益以“-”号填列）	617,218,666.16	707,650,525.22
投资损失（收益以“-”号填列）	299,482,633.11	120,412,461.52
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	24,658,827.62	245,146,443.82
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	41,312,603.01	-217,699,000.40
存货的减少（增加以“-”号填列）	-2,462,204,930.87	-1,678,886,876.09
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-495,390,413.62	725,396,495.21

经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	894,097,244.78	2,563,112,472.81
其他		-11,900,720.20
经营活动产生的现金流量净额	2,171,648,865.00	4,359,797,925.95
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让的金额	3,071,763,504.13	
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	8,020,219,143.50	9,031,528,052.87
减：现金的期初余额	9,031,528,052.87	4,828,169,989.36
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	-1,011,308,909.37	4,203,358,063.51

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	8,020,219,143.50	9,031,528,052.87
其中：库存现金	351,808.62	420,109.15
可随时用于支付的银行存款	6,888,574,167.09	8,050,727,378.69
可随时用于支付的其他货币资金	1,131,293,167.79	980,380,565.03
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	8,020,219,143.50	9,031,528,052.87
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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
受限资金	1,524,734,690.78	119,117,139.87	期货保证金、土地复垦保证金、票据保证金等
合计	1,524,734,690.78	119,117,139.87	/

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	-	-	2,344,014,305.91
其中：美元	202,833,565.83	7.0288	1,425,676,567.51
港币	285,188,869.40	0.9032	257,582,586.84
索尔	79,299,299.19	2.0863	165,442,127.90
索尔	6,812,921.75	2.0932	14,260,807.81
兰特	642,103,662.70	0.4238	272,123,532.25
雷亚尔	163,436,831.28	1.2783	208,921,301.43
菲律宾比索	61,775.50	0.1195	7,382.17
应收账款	-	-	418,722,439.90
其中：美元	29,123,614.99	7.0288	204,704,065.04
港币	88,791,893.08	0.9032	80,196,837.83
兰特	97,971,811.03	0.4238	41,520,453.51
雷亚尔	51,424,616.15	1.2783	65,736,086.82
索尔	12,733,066.53	2.0863	26,564,996.70
其他应收款			122,478,619.67
其中：美元	6,126,119.12	7.0288	43,059,266.07
索尔	810,120.18	2.0863	1,690,153.73
兰特	183,410,098.80	0.4238	77,729,199.87
短期借款			28,198,907.17
其中：美元	4,011,909.17		28,198,907.17
应付账款			491,514,741.56
其中：美元	1,182,107.93	7.0288	8,308,800.22
港币	150,315,094.31	0.9032	135,767,599.48
索尔	129,300,259.92	2.0863	269,759,132.28
雷亚尔	60,767,589.44	1.2783	77,679,209.58
其他应付款			3,979,663,202.92
其中：美元	482,296,977.30	7.0288	3,389,968,994.02
港币	562,575.91	0.9032	508,129.81

索尔	22,348,961.11	2.0863	46,626,637.56
雷亚尔	424,438,270.77	1.2783	542,559,441.53

其他说明：

无

(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

无

82、租赁

(1). 作为承租人

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

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

其他说明：

无

83、数据资源

适用 不适用

无

84、其他

适用 不适用

八、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
厂坝铅锌矿复杂采空区隐患防治与开采环境再造关键技术研究	10,597,674.29	6,771,405.66
BEST 项目用超导电缆项目	3,629,996.87	4,441,712.07
新能源电缆产品开发项目	2,742,152.76	1,842,463.33
B1 级低烟无卤阻燃布电线开发及产业化开发项目	2,760,530.16	1,522,220.47
中压 500mm ² 及以上电缆开发项目	2,691,493.48	1,441,056.18
超导电磁线材绞制技术开发项目	3,559,613.15	1,779,361.08
MgB ₂ 超导电缆研发及产业化项目	3,024,300.44	1,653,330.07
储能电池正极材料专利导航分析	13,207.55	39,622.64
地质资料整理与综合研究	598,858.14	424,528.30
露天采场逐孔爆破降震方法研发与应用	709,043.88	
白银供应链系统	816,423.97	60,565.42
石灰石矿采矿工艺优化研究	632,075.48	356,603.77
复杂铅锌矿多元铅锌固废协同清洁利用关键技术及产业化示范	4,779,518.90	2,124,736.81
鼓风机智能化诊断及决策系统关键技术研发	7,236,205.40	
第三冶炼厂管控平台-能源管理系统关键技术研究项目	8,798,491.26	
第三冶炼厂粗锌熔体含铅及烧结块成分在线检测技术研发项目	3,512,841.03	
第三冶炼厂熔炼精馏区域烟尘气力输送技术研发项目	2,513,443.51	
火焰山折腰山铜矿 1200m 标高以下普查第一阶段坑探工程	2,490,802.06	
火焰山矿产资源勘查开发潜力评估与研究（一标段：坑探工程）	2,067,452.70	
井下高效掘进巷道断面设计与爆破参数动态匹配技术研究	1,612,349.38	
井下中深孔凿岩台车爆破参数科学体系构建与技术研究	1,538,561.28	
铜电解系统砷锑铋分布及脱除技术开发项目	20,537,287.49	
阳极浇铸工艺技术改进及研发项目	8,694,865.98	
降低白银炉渣含铜技术研发项目	10,763,995.73	
郝泉沟金矿段补充详查研究项目	707,547.17	
九中段残留矿体回采技术研究	913,079.55	
深部采掘巷道保护层预控制关键技术协同与应用	870,961.32	
八中段以下深部矿体中稀散元素分析研究	788,311.52	
侧吹炉与烟化炉协同吹炼工艺关键技术研发	4,408,809.72	
复杂含锌二次资源协同浸出与铁锌分离技术研发	2,912,267.96	
高端锌锭智能铸造成套技术与装备技术研究	1,114,401.37	

高钴渣锌钴高效分离与富集技术研发	1,019,761.10	
高性能锌电解极板关键制备技术与系统能效研究	11,608,559.08	
铅锌矿冶炼尾渣高值化利用项目	6,440,531.39	
锌基合金关键技术攻关及扩大试验	281,761.53	
锌基合金关键技术攻关及扩大试验项目	1,421,969.18	
锌冶炼多源物料智能配料与协同转化技术研发	2,817,095.24	
多金属二三段浮选工艺技术研究	977,274.20	
原一尾矿库高盐酸性尾砂生态修复技术	190,000.00	
PGNAA 成分检测系统在渣选系统中的应用	4,679,123.70	
铜冶炼渣新型缓冷工艺技术研究项目	396,226.42	
渣选矿系统尾矿品位激光成份检测设备开发研究项目	1,855,635.88	
优化选矿渣选系统磨矿工艺参数及浮选指标试验研究	226,415.09	
2024 年度矿产资源管理提升技术研究项目核销	2,339,622.65	
白银集团各选矿系统提质增效技术研究项目核销	1,754,716.98	
分公司矿山地质数据库建立与应用研究项目研究费用化	311,320.75	
白银厂矿田金矿化蚀变带调查研究项目研究费用化	2,173,584.91	
2025 年度矿产资源管理提升技术研究项目研究费用化	1,433,962.27	
陕西公司采矿权矿业权评估项目费用化	377,358.50	
矿山矿体边界品位优化研究项目费用化	716,981.13	
集团公司创新基金	2,234,300.00	
甘肃省白银区白银厂铜及多金属矿普查项目费用化	2,260,377.36	
集团公司矿山二次利用资源调查研究项目费用化	1,188,679.25	
白银集团郝泉沟金矿选矿工艺试验研究项目费用化	226,415.10	
重离子加速器用超导漆包线拉制及涂覆技术开发项目	2,922,697.92	
BEST TF 超导电缆研发及产业化开发项目	3,273,517.26	
B1 级阻燃电力电缆产品开发项目	3,275,003.23	
自溶剂法异戊基黄药的研发	552,004.10	
回流二硫化碳中乙醇的检测方法的研发	203,369.93	
一种黄药生产过程中二硫化碳的回收方法的研发	464,845.56	
多金属复杂难选矿的高效利用关键技术	2,033,699.32	
自溶剂法乙基钠黄药的研发	1,714,118.00	
新型二丁基二硫代磷酸铵技术的研发	842,532.58	
铜基高导新材料技术研发及产业化应用	633,842.01	
高结合率浸染状氧化铜矿综合回收关键技	712,193.56	

术研发及工业化应用		
新疆索矿基于新工业指标条件下单线区资源重估与三维构建研究项目	779,758.01	
抱罐车低耗高协同性能的研究与开发	2,292,223.23	
工程车辆智能运维一体化系统的研究与开发	6,023,075.76	
公铁平交道口全域智能管控系统研究与开发	819,880.87	
基于新材料与结构创新的内燃机车热效能综合关键技术的研究	3,521,438.41	
铁路货运装备智能运维与高性能材料关键技术的研究与开发	5,358,452.14	
智慧铁道线路设施沉降监测与预警平台的研究与开发	3,328,667.10	
信银数科平台操作系统迭代升级项目	1,109,424.37	
网络货运项目	229,400.95	
一种建筑工程施工防护网装置研发费用	974,762.96	
运营管控平台研发项目	506,904.17	
地表非必要排放水资源回用	562,509.98	
工业能源数据统计管理系统的设计及应用项目	702,717.06	
黄河水源高浊度水净化处理投药量配比精准控制项目	1,775,954.47	
水源车间水泵流量提升改造项目	776,143.93	
白银集团各选矿系统提质增效技术研究项目	1,228,301.89	
集团公司供应链管理系统（二期）	14,561,375.06	2,129,693.02
矿产资源管理提升技术研究项目	748,679.25	1,590,943.40
基于协同办公系统的项目管理流程标准化与门户开发	294,948.69	449,774.59
集团公司矿山二次利用资源调查研究	858,490.57	330,188.68
集团公司矿山矿体边界品位优化研究	537,735.85	
集团公司营销业务操作系统项目	2,079,503.68	
白银集团郝泉沟金矿开发利用方案及可行性研究	600,000.00	
直读光谱仪检测精度优化及高纯锌检测分析方法的开发研究		179,673.37
净化工序渣类铅、银、镉、锗含量分析方法开发与研究		157,270.91
降低直流电单耗技术提升与探究		2,756,014.48
湿法炼锌电解液净化探究与分析		772,780.74
污水回用膜过滤系统技术研发		1,431,756.18
降低锌浮渣含锌技术研发		648,651.04
设备管理信息化系统开发与应用		191,069.66
延长综合车间脱硫塔运行周期技术攻关		2,425,125.33
火法系统焙烧、制酸循环水节能技术研究		591,203.16
高可溶硅原料浸出工艺适应性研究		196,707.28
氧化锌浸出工艺回收率优化提升		146,719.66
湿法炼锌系统铅、银、锗、镉等有色金属		798,564.91

高效回收技术研究		
一段净化智能浆化混合锌粉降耗新技术研发		503,636.30
湿法炼锌旧阴极板板梁涂层探究与试验		1,108,750.40
高品质锌锭制备工艺技术研究		2,188,964.71
提升回转窑处理能力操作工艺探索		1,012,301.02
污水处理后液高效回收利用技术攻关		688,713.05
浸出渣浮选回收银试验研究		136,261.14
电解极间距缩小探究及试验研发		3,959,375.47
异戊基钠黄药的研发和应用		2,479,662.45
丁铵黑药生产工艺的改进与应用		1,102,072.20
无异味异丁基黄原酸盐的研发与应用		3,306,216.60
聚氨酯制品工艺研发攻关项目		853,141.30
消失模工艺在铸造矿车轮生产中的应用		1,109,083.69
有色金属锭模技术开发		853,141.30
凿岩用柱齿钻头热嵌固齿工艺研究		597,198.91
冶金炉用钻杆二次利用摩擦焊接工艺技术开发项目		1,194,397.82
延长耐磨钢球使用寿命工艺研发		1,279,711.95
提高批量铸造产品精度和生产效率的研究		511,884.78
消失模工艺生产阳极钢爪技术研发与应用		597,198.91
自卸式铁路矿石运输车厢电气化改造研发		170,628.26
高分子耐磨材料研发攻关		984,866.33
铸铅模充型过程模拟及分析铸造缺陷用		256,596.36
新型铅型多元合金阳极材料工业化应用		7,218,955.43
高性能弹性体矿山用电缆开发项目		1,472,432.85
耐高温聚氨酯超微线材研发及产业化项目		1,534,654.91
新型陶瓷化聚烯烃防火电缆开发项目		1,059,412.47
低挥发性有机气体漆包线改良项目		3,839,613.32
低有机硅（1PPM 以下）漆包线研究与应用项目		3,745,516.67
高端继电器类漆包线高压针孔研究改良项目		4,022,764.18
矿产资源管理提升技术研究项目		2,339,622.64
根据管线末端压力远程控制阀门开度调节水泵运行项目		940,456.68
利用无人机在电力线路巡检中自动获取线路杆塔坐标系统项目		1,044,699.87
数据智能统计系统项目		815,981.71
四泵房矿山生活水系统智慧运行改造项目		853,506.67
索尔库都克铜矿露天采场边坡稳定性分析研究		471,698.11
铜钼矿捕收剂改良提升选矿试验研究		537,735.85
露天采场逐孔爆破降震方法研究费-2024年		178,570.96
持续开展提高钼金属回收率科研攻关		252,196.72
受构造作用 5#露天采场风化边坡治理技术研究		178,570.96
YF202401 铜线杆防氧化涂层应用技术研		12,987,176.00

发		
YF202402φ8-φ3mm 无氧铜杆技术的研究与应用		12,989,330.71
YF202403 上引炉 DCS 智能检测控制应用系统的研发		12,796,056.10
YF202404 不同特性铜杆生产数据模型的研究与应用		12,501,333.87
YF202405 高性能无氧铜杆生产光伏焊带技术的研究		13,371,107.44
YF202406 上引连铸杆制作电线电缆绞丝、导体材料的技术研究及应用		13,160,131.93
YF202407 上引过程中高关注物质控制的研究与应用		12,656,975.25
YF202408 二辊铜杆连续冷轧机技术研究与应用		13,054,301.27
七项科技创新专利奖项奖金		14,000.00
共青团青工五小攻关课题		232.30
铁路自备车辆性能提升研究与应用		2,462,060.65
铁路站场枢纽扩能综合研究与实践应用		6,953,223.30
多式联运重点设备信息化管理的探究与应用		3,268,981.25
自备铁路货车关键部位性能提升研究与实践应用		9,197,900.74
专用铁路道口远程集控策略的研究与应用		784,575.07
装卸及工程车辆性能提升研究与应用		8,321,502.43
石灰石矿采场境界优化研究		26,415.09
火焰山-折腰山矿区盲小矿体勘查与研究项目坑探工程及钻探工程		2,470,638.58
铜冶炼渣资源化利用工艺技术研究		773,584.91
渣系统缓冷工艺技术研究		294,000.00
新型 ISF 炉装备关键技术开发		8,547,358.29
ISF 炉炉况智能化诊断及决策系统关键技术研发		622,469.36
精馏熔化炉燃烧节能系统自动控制研发项目		752,701.12
硬锌杂质元素追踪及形成机理过程控制技术攻关项目		525,817.28
重金属废水生物制剂直接深度处理及协同脱铊技术中试项目		5,731,373.78
第三冶炼厂二段式煤气炉酚水控制及节能技术研究项目		484,571.98
相同物料配比下 109 m ² 和 152 m ² 沸腾焙烧炉控制和反应参数分析研究项目		1,578,286.73
浸出系统中上清液质量控制技术研究		2,567,473.61
净化除钴渣钴富集及回收钴工艺研究		2,569,321.04
湿法炼锌净化新液除杂新工艺技术研究		2,585,245.52
降低阴极锌直流电单耗新技术研究项目		4,503,160.30
新制酸系统烟气控制及稳定处理技术研究		2,284,710.07
延长富氧粉煤侧吹熔化炉炉期技术攻关项		3,127,523.72

目		
新型白银炼铜法强化熔炼工艺开发		18,547,471.75
铜业公司基于白银炼铜法智能化大型侧吹熔炼池熔炼成套装备研发及产业化		471,698.11
小铁山矿水文地质勘探与研究项目		276,603.77
集团公司矿山矿体边界品位优化研究		179,245.28
内蒙古自治区阿巴嘎旗斯布格音敖包萤石矿矿产资源储量核实前期技术咨询项目		169,811.30
内蒙古自治区东乌珠穆沁旗乌兰陶勒盖东矿区银锌铅矿勘探报告评价研究项目		105,660.40
铜冶炼硫酸系统铼回收及高纯金属铼产业化项目		4,000,000.00
复杂难选铅锌尾矿高效综合回收技术研究及工程示范项目		5,000,000.00
深部-火焰山-折腰山铜矿 1200m 标高以下普查坑探工程		1,506,712.56
铁运-网络货运平台项目软件升级合作研发		3,268,063.00
合计	231,266,407.08	300,142,741.02
其中：费用化研发支出	210,357,372.09	280,343,592.19
资本化研发支出	20,909,034.99	19,799,148.83

其他说明：
无

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	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
白银集团各选矿系统提质增效技术研究项目	2,035,415.09	1,228,301.89				1,754,716.98	1,509,000.00	
集团公司供应链管理系统（二期）	18,857,901.46	14,561,375.06					33,419,276.52	
铅锌矿冶炼尾渣高值化利用	1,437,378.64					1,437,378.64		

项目								
2024年度矿产资源管理提升技术研究项目	1,590,943.40	748,679.25				2,339,622.65		
基于协同办公系统的项目管理流程标准化与门户开发	449,774.59	294,948.69						744,723.28
集团公司矿山二次利用资源调查研究	330,188.68	858,490.57				1,188,679.25		
集团公司矿山矿体边界品位优化研究	179,245.28	537,735.85				716,981.13		
铜冶炼硫酸系统铼回收及高纯金属铼产业化项目	4,000,000.00							4,000,000.00
复杂难选铅锌尾矿高效综合回收技术研究及工程示范项目	5,000,000.00							5,000,000.00
铁运-网络货运平台项目软件升级合作研发	4,567,417.78					59,125.20		4,508,292.58
集团公		2,079,50						2,079,50

司营销业务操作系统项目		3.68						3.68
白银集团郝泉沟金矿开发利用方案及可行性研究		600,000.00						600,000.00
合计	38,448,264.92	20,909,034.99				7,496,503.85		51,860,796.06

重要的资本化研发项目

适用 不适用

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	具体依据
集团公司供应链管理系统(二期)	已完成主体结题验收	2026年5月	通过信息系统线上化作业、预防业务风险、通过原料采购、物资采购、库存(仓储)、生产成本、产品销售、贸易与财务一体化,精益化、精细化管理,降本增效	2024年12月	项目进入开发阶段,主体部分已正常运行

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明:

无

3、重要的外购在研项目

适用 不适用

九、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
Serrote Participacoes S.A.	2025/4/1	2,363,235,147.50	100.00	现金收购	2025/4/1	实际取得控制权	1,311,338,845.22	411,283,472.19	208,921,301.43
AMH2 (Jersey) Limited	2025/4/1	693,111,103.26	100.00	现金收购	2025/4/1	实际取得控制权		86,823,402.66	
合计		3,056,346,250.76					1,311,338,845.22	498,106,874.85	208,921,301.43

其他说明：

本期公司投资巴西铜金矿项目，通过白银贵金属公司持有 Serrote Participações S.A.和 AMH 2 (Jersey) Limited 100%股权，间接持有 Mineração Vale Verde do Brasil Ltda100%股权，2025年4月1日完成交割。

(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	Serrote Participacoes S.A.	AMH2 (Jersey) Limited
--现金	2,363,235,147.50	693,111,103.26
--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	2,363,235,147.50	693,111,103.26
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	2,102,770,890.27	693,111,103.26
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	260,464,257.23	

合并成本公允价值的确定方法：

√适用 □不适用

本次合并成本为购买方为取得被购买方控制权而支付的现金对价，公允价值以实际支付的货币资金金额确定。

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

本次合并形成的大额商誉，主要系购买方收购被购买方股权时，合并成本高于购买日被购买方可辨认净资产公允价值份额所致。该溢价主要源于被收购标的具有优质可靠的铜矿资源、成熟稳定的生产系统、独立完整的运营团队等不可辨认的无形资产价值，以及收购后对购买方上游资源的补充和协同效应，符合行业估值水平及市场交易惯例。

其他说明：

无

(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

	XX 公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	56,844,431.39	56,844,431.39
应收款项	23,594,881.79	23,594,881.79
存货	306,399,593.95	284,564,354.25
其他流动资产	34,763,627.40	34,751,755.05
固定资产	1,025,621,203.81	920,774,911.71
无形资产	1,347,038,557.13	378,590,856.77
使用权资产	1,989,748.19	1,989,748.19
递延所得税资产	113,734,898.63	113,734,898.63
其他非流动资产	45,181,281.61	45,181,281.60
合计	2,955,168,223.90	1,860,027,119.38
负债：		
应付款项	52,552,445.00	52,552,445.00
应付职工薪酬	8,446,559.00	8,446,559.00
应交税费	43,268,843.38	43,268,843.38
其他流动负债	6,620,135.36	6,620,135.36
长期应付款	693,148,738.15	693,148,738.15
预计负债	30,812,025.50	30,812,025.50
其他流动负债	17,548,587.24	17,548,587.24
合计	852,397,333.63	852,397,333.63
净资产	2,102,770,890.27	1,007,629,785.75
减：少数股东权益		
取得的净资产	2,102,770,890.27	1,007,629,785.75

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

资产基础法。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(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

报告期内公司下属子公司白银有色集团（深圳）国际贸易有限公司清算注销。

报告期内公司下属子公司白银有色（北京）国际投资有限公司吸收合并白银（天津）融资租赁有限公司（后更名为白银（天津）企业管理有限公司），合并完成后白银（天津）企业管理有限公司依法注销。

6、 其他

适用 不适用

十、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：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	
白银有色铁路运输有限公司	甘肃白银市	171,000,000.00	甘肃白银市	铁路运输等	100.00		投资设立
白银市红鹭贸易有限公司	甘肃白银市	10,000,000.00	甘肃白银市	金属材料矿产品销售及进出口等	100.00		投资设立
白银有色(北京)国际投资有限公司	北京市房山区	100,000,000.00	北京市房山区	销售矿产品及投资管理	100.00		投资设立
白银恒诚机械制造有限公司	甘肃白银市	50,000,000.00	甘肃白银市	机械设备制造等	100.00		投资设立
甘肃铜城建设工程有限公司	甘肃白银市	60,000,000.00	甘肃白银市	建筑安装工程等	100.00		投资设立
新疆白银矿业开发有限公司	新疆富蕴县	10,000,000.00	新疆富蕴县	铜井下开采等	100.00		投资设立
内蒙古白银矿业开发有限公司	内蒙古锡林郭勒盟	154,300,000	内蒙古锡林郭勒盟	萤石采选、销售及技术咨询	60.00		投资设立
上海红鹭国际贸易有限公司	上海市	5,000,000	上海市	贸易	100.00		投资设立
白银有色蓝智数科	甘肃白银市	15,000,000.00	甘肃白银市	计算机、网络技术	60.00		投资设立

技有限公司							
白银有色西北有色金属有限公司	甘肃省白银市	80,000,000.00	甘肃省白银市	有色金属加工	100.00		投资设立
白银有色金属非金属材料有限公司	甘肃省白银市	10,000,000.00	甘肃省白银市	非金属材料的生产	100.00		投资设立
甘肃红项项目管理咨询有限公司	甘肃省白银市	3,000,000.00	甘肃省白银市	工程监理	100.00		投资设立
白银有色国际贸易(上海)有限公司	上海市	200,000,000.00	上海市	贸易	100.00		投资设立
白银有色长通电线电缆有限公司	甘肃省白银市	229,890,833.00	甘肃省白银市	电线电缆生产	100.00		投资设立
甘肃有色厂坝金属有限责任公司	陇南市成县	2,500,000,000.00	陇南市成县	铅锌矿开采加工	100.00		投资设立
白银贵金属投资有限公司	英属维尔京群岛	1 美元	英属维尔京群岛	世界各地开展矿产资源的勘探开发、合作与贸易	100.00		投资设立
首信秘业股份有限公司	利马市耶酥玛利亚区	100 万美元	利马市耶酥玛利亚区	尾矿开发利用	51.00		投资设立
云南红河科巢矿业投资有限公司	云南省红河州	20,000,000.00	云南省红河州	矿产资源投资、管理	50.00		投资设立
白银有色(香港)	香港	5,000 万港币	香港	国际贸易、境内	100.00		投资设立

港) 国际 贸易有 限公司				外投融资 业务			
白 银 有 色 动 力 有 限 公 司	甘 肃 白 银 市	107,238,6 00.00	甘 肃 白 银 市	供水服务	100.00		投资设立
白 银 有 色 红 鹭 资 源 综 合 利 用 科 技 有 限 公 司	甘 肃 白 银 市	749,088,6 00.00	甘 肃 白 银 市	专业处理 工业废渣	100.00		投资设立
甘 肃 瑞 达 信 息 安 全 产 业 有 限 公 司	甘 肃 兰 州 市	30,000,00 0.00	甘 肃 兰 州 市	信 息 传 输、软 件 和 信 息 技 术 服 务	50.00		投资设立
白 银 红 鹭 矿 业 投 资 有 限 责 任 公 司	甘 肃 白 银 市	1,075,000 ,000.00	甘 肃 白 银 市	矿 产 资 源 投 资、管 理	100.00		投资设立
白 银 新 大 孚 科 技 有 限 公 司	甘 肃 白 银 市	100,000,0 00.00	甘 肃 白 银 市	生 产 选 矿 药 剂	100.00		同一控制 下企业合 并
甘 肃 红 鹭 黄 金 有 限 公 司	甘 肃 白 银 市	1,500,000 ,000.00	甘 肃 白 银 市	贵 金 属 冶 炼	100.00		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(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
内蒙古白银矿业开发有限公司	40.00	-31,283,374.04		-100,818,042.13
甘肃厂坝有色金属有限责任公司	30.00	195,496,647.21	165,327,751.31	1,386,772,233.59
首信秘鲁矿业股份有限公司	49.00	748,131,349.52	642,081,126.43	1,094,475,148.20

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

无

其他说明：

√适用 □不适用

无

(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
内蒙古白银矿业开发有限公司	3,347,400.63	51,419,543.59	54,766,944.22	306,812,049.55		306,812,049.55	27,862,314.70	120,563,506.50	148,425,821.20	297,712,322.43	24,550,169.01	322,262,491.44
甘肃厂坝有色金属有限责任公司	2,829,798,664.81	2,843,774,754.59	5,673,573,419.40	481,649,626.99	569,349,680.45	1,050,999,307.44	2,371,875,256.91	3,018,223,594.48	5,390,098,851.39	269,481,896.43	599,561,743.91	869,043,640.34
首信秘鲁矿业股份有限公司	1,490,845,551.54	1,736,381,577.64	3,227,227,129.18	590,673,430.20	80,225,473.90	670,898,904.10	1,471,261,245.55	1,533,404,773.39	3,004,666,018.94	822,043,670.20	49,438,147.73	871,481,817.93

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
内蒙古白银矿业开发有限公司	97,301.88	-78,208,435.09	-78,208,435.09	3,468,375.35	73,394.50	-70,860,694.01	-70,860,694.01	3,500,630.58

甘肃厂坝有色金属有限责任公司	3,599,166,888.40	651,655,490.70	651,655,490.70	1,227,533,964.23	3,209,954,117.87	386,338,590.94	386,338,590.94	505,063,112.15
首信秘鲁矿业股份有限公司	3,559,319,092.51	1,526,798,672.48	1,657,793,293.27	1,670,690,790.74	3,070,118,464.21	1,454,409,375.98	1,445,933,031.82	1,478,971,420.84

其他说明：
无

(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	
甘肃德福新材料有限公司	甘肃兰州市	甘肃兰州市	铜箔生产	38.00		权益法
白银时代瑞象新材料科技有限公司	甘肃白银市	甘肃白银市	电子材料制造	40.00		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：
无

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

(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	
	甘肃德福新材料有限责任公司	白银时代瑞象新材料科技有限公司	甘肃德福新材料有限责任公司	白银时代瑞象新材料科技有限公司
流动资产	2,411,441,355.29	104,651,545.77	1,518,832,667.51	74,758,243.41
非流动资产	2,768,195,016.25	315,948,884.90	2,879,079,663.97	206,696,597.58
资产合计	5,179,636,371.54	420,600,430.67	4,397,912,331.48	281,454,840.99
流动负债	3,298,831,817.60	60,921,977.43	2,181,599,430.28	77,155,619.79
非流动负债	429,798,046.54	262,898,789.97	1,024,067,042.27	78,042,306.71
负债合计	3,728,629,864.14	323,820,767.40	3,205,666,472.55	155,197,926.50
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	1,451,006,507.40	96,779,663.27	1,380,037,002.77	38,711,866.22
按持股比例计算的净资产份额	551,199,705.83	38,711,865.31	453,053,426.39	50,502,765.80
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值	551,382,472.81	38,711,866.22	453,053,426.39	50,502,766.70
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	5,539,395,042.67	108,014,554.45	3,544,471,162.66	66,308,227.35
净利润	258,103,118.35	-29,477,251.22	178,506,858.69	-19,941,873.71
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	258,103,118.35	-29,477,251.22	187,806,808.69	-19,941,873.71
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明：

无

(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	30,162,974.86	25,602,491.94
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-2,939,517.00	-1,940,835.71
--其他综合收益		
--综合收益总额	-2,939,517.00	-1,940,835.71

其他说明：

本年度将白银时代瑞象新材料科技有限公司财务信息列示于(3)。重要联营企业的主要财务信息中。

(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

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期末未确认的损失 (或本期分享的净利润)	本期末累积未确认的损失
甘肃华鹭铝业有限公司	729,268,959.00	498,677,593.89	1,227,946,552.89

其他说明：

无

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、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

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
综合物流园二期建设专项资金	65,167,968.62			5,990,399.28		59,177,569.34	与资产相关
尾矿库闭库治理安全工程	54,506,316.62	166,860.98		23,934,186.36		30,738,991.24	与资产相关
火烧沟尾矿库治理政府补助款	16,212,155.30					16,212,155.30	与资产相关
露天剥离低品位矿石资源综合利用示范工程	15,000,000.00					15,000,000.00	与资产相关
闪速炉短流程一步炼铜工艺技术	15,000,000.00			3,000,000.00		12,000,000.00	与资产相关
设备升级技术改造	13,000,000.00					13,000,000.00	与资产相关
多金属硫化矿高效选矿	11,644,838.30			1,500,000.00		10,144,838.30	与资产相关
精馏炉烟气重金属	10,833,333.15			2,000,000.04		8,833,333.11	与资产相关

综合回收项目							
复杂多元素渣中金属高效提取选冶技术开发及工程示范项目	10,000,000.00				7,000,000.00	- 3,000,000.00	与资产相关
渣造钨熔炉重金属治理工程	9,000,000.00			1,800,000.00		7,200,000.00	与资产相关
铜冶炼技术提升改造项目	8,937,553.45			1,650,009.84		7,287,543.61	与资产相关
中性废水处理提标改造项目	8,609,999.85			1,400,000.04		7,209,999.81	与资产相关
加工贸易转型升级项目	8,450,000.00					8,450,000.00	与资产相关
加工贸易（技改研发）	8,000,000.00					8,000,000.00	与资产相关
烟化炉烟气治理项目	6,832,000.15			1,119,999.96		5,712,000.19	与资产相关
厂坝铅锌矿重金属污染治理项目	6,412,044.37			138,866.88		6,273,177.49	与资产相关
矿冶院光电及半导体用高纯碲制备关键技术研究及产业化应用项目	5,000,000.00				5,000,000.00	-	与资产相关
基于白银炼铜法智能化大型侧吹熔池熔炼成套装备研发及产业化	5,000,000.00					5,000,000.00	与资产相关
复杂难选铅锌尾矿高效综合回收技术	5,000,000.00					5,000,000.00	与资产相关

研究及工程示范项目							
含锌渣综合回收及环境治理技术改造 工程	4,950,000.00			1,800,000.00		3,150,000.00	与资产相关
厂坝矿茨坝后沟尾矿库项目	4,320,000.00	490,000.00				4,810,000.00	与资产相关
湿法炼锌过程稀贵金属富集技术开发项目	4,000,000.00					4,000,000.00	与资产相关
铜冶炼硫酸系统铍回收及高纯金属铍产业化项目	4,000,000.00					4,000,000.00	与资产相关
锌基合金关键技术攻关及扩大试验项目	3,700,000.00				1,850,000.00	1,850,000.00	与资产相关
东市区、银东工业园主输水管网改造	3,419,998.58			840,000.00		2,579,998.58	与资产相关
铜基高导新材料技术研发及产业化应用	3,048,333.21			620,000.28		2,428,332.93	与资产相关
铜冶炼渣资源化利用工艺技术研究与应用项目	3,000,000.00				1,200,000.00	1,800,000.00	与资产相关
铅锌矿冶炼尾渣高值化利用项目	3,000,000.00					3,000,000.00	与资产相关
电解老系统装备升级智能化改造项目	2,000,000.00					2,000,000.00	与资产相关
三冶炼烧	2,000,000.	8,500,000.				10,500,000.	与资产相

结区域环境 质量提升 改造项目	00	00				0.00	关
深部铜矿 二期(四中 段以下)采 矿工程	2,000,000. 00			133,333.3 6		1,866,666. 64	与资产相 关
石膏坝尾 库治理	1,858,821. 58			464,705.2 8		1,394,116. 30	与资产相 关
复杂铅锌 矿与多源 铅锌固废 协同清洁 利用关键 技术及产 业化示范 项目	1,500,000. 00					1,500,000. 00	与资产相 关
工业互联 网标识解 析平台融 合创新应 用项目	1,500,000. 00					1,500,000. 00	与资产相 关
特种作业 实操培训 考试示范 基地补助 项目	1,500,000. 00					1,500,000. 00	与资产相 关
铜冶炼智 能工厂项 目	1,500,000. 00					1,500,000. 00	与资产相 关
2023年第 三批省级 数据信息 发展专项 支持资金 《绿色选 矿药剂技 术改造项 目》	1,500,000. 00	38,145,00 0.00		19,145,00 0.00		20,500,00 0.00	与资产相 关
白银炼铜 法熔炼炉 增效关键 技术创新 研究	1,350,000. 00			270,000.0 0		1,080,000. 00	与资产相 关
新型节能 矿热炉导 电体项目	1,350,000. 00			450,000.0 0		900,000.0 0	与资产相 关
含碲渣提 取制备高	1,320,000. 00	880,000.0 0				- 1,320,000. 0	与资产相 关

纯碱关键 技术研究 与工程示 范项目					00		
大规模集 成电路项 目	1,200,000. 00			200,000.0 4		999,999.9 6	与资产相 关
高纯无氧 铜带示范 项目	1,200,000. 00			200,000.0 4		999,999.9 6	与资产相 关
中央引导 地方企业 项目	1,044,900. 50	355,000.0 0		1,399,900. 50			与资产相 关
硫化矿浮 选药剂的 绿色制备 关键技术 研究与产 业化项目	1,000,000. 00				1,000,000. 00	-	与资产相 关
中国聚变 能紧凑燃 烧等离子 体装置 (BEST) 项目超导 电缆产业 化生产	1,000,000. 00				1,000,000. 00	-	与资产相 关
改板沟、 石湾沟尾 矿库治理 项目	888,825.7 2			813,522.8 4		75,302.88	与资产相 关
3万吨上 引无氧铜 杆引连铸 项目	800,000.0 0			200,000.0 4		599,999.9 6	与资产相 关
冶炼厂熔 铸车间 5G+数字 化车间厂 房扩建项 目	800,000.0 0					800,000.0 0	与资产相 关
无主尾矿 库隐患综 合治理专 项资金	587,255.9 4			14,285.76		572,970.1 8	与资产相 关
选矿公司 第三尾矿 库项目	500,000.0 0					500,000.0 0	与资产相 关
2024年度 政府科技	500,000.0 0			55,000.00	- 300,000.0	145,000.0 0	与资产相 关

项目绩效奖励金					0		
培育外贸竞争新优势项目资金-循环经济补贴	485,026.96			65,955.46		419,071.50	与资产相关
安全生产应急救援基地应急救援装备购置项目	479,999.84			80,000.04		399,999.80	与资产相关
2023年中央外经贸发展专项资金	461,376.11			74,624.54		386,751.57	与资产相关
安全生产监督应急救援装备(二期)采购项目	368,534.59			210,591.12		157,943.47	与资产相关
电气化铜镍硅合金连接线夹项目	300,000.00			99,999.96		200,000.04	与资产相关
成州冶炼厂硫酸系统尾气深度治理项目	279,999.72			140,000.04		139,999.68	与资产相关
2024年中央外经贸发展专项资金	205,375.32			63,389.28		141,986.04	与资产相关
湿法炼锌净化除钴渣综合回收新工艺开发与产业化应用项目	100,000.00					100,000.00	与资产相关
新型微晶Cu-Cr-Zr合金棒材新产品项目	85,714.12			85,714.08		0.04	与资产相关
铜冶炼污酸提取有价金属综合利用	50,000.20			9,999.96		40,000.24	与收益相关

西北铅锌冶炼厂含锌铅基固废协同熔炼稀贵金属富集机理研究		400,000.00				400,000.00	与资产相关
有色金属冶炼过程中含铅锌及贵金属渣料高效协同综合回收技术与应用项目		6,000,000.00				6,000,000.00	与资产相关
清洁智能型湿法炼锌关键技术研发及装备提升与工程示范项目		2,000,000.00				2,000,000.00	与资产相关
19# 线精矿仓改造项目		560,000.00				560,000.00	与资产相关
熔铸老系统 5G+ 数字化改造项目		180,000.00				180,000.00	与资产相关
电铜库智能化改造项目		2,000,000.00				2,000,000.00	与资产相关
电解车间环境收尘系统提升改造项目		1,000,000.00				1,000,000.00	与资产相关
烟气污染深度综合治理项目		1,000,000.00				1,000,000.00	与资产相关
道路运输转型发展实施项目		100,000.00				100,000.00	与资产相关
2024 年工业重点领域设备更新改造超长期特别国债项目		10,440,000.00		2,254,217.46		8,185,782.54	与资产相关
2024 年产		2,500,000.00		291,666.6		2,208,333.4	与资产相

业链链长制工作成效年度评价奖励省预算内基建资金		00		9		31	关
柴家沟尾矿库安全监测监控系统升级改造项目		60,000.00				60,000.00	与资产相关
柴家沟尾矿升级改造工程项		240,000.00				240,000.00	与资产相关
目							
政府贴息		275,000.00			-	275,000.00	与收益相关
合计	347,760,372.20	75,291,860.98		72,515,369.17	-	18,945,000.00	331,591,864.01

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
与资产相关	45,373,492.98	69,636,365.62
与收益相关	60,788,429.80	67,744,637.12
合计	106,161,922.78	137,381,002.74

其他说明：

不含其他收益中增值税加计抵减 18,591,455.32 元，及个税手续费返还 18,937.93 元。

十二、 与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具，除衍生工具外，包括货币资金、银行借款、其他计息借款、可供出售金融资产等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营进行融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司开展衍生交易，主要包括期货，目的在于对未来产品销售进行保值。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险和市场风险。

(1) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要与应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等有关。本公司仅与认可的、信誉良好的第三方进行交易、按照本公司的政策需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，对应收账款账龄分析进行月度审核，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

(2) 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司采用循环流动性资金管理资金短缺风险，既考虑金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

本公司的目标是运用银行借款、应付债券、票据结算及黄金租赁等多种融资手段，并采取长短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资的持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

(3) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

①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。

本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司的计息借款有关。

下表为利率风险的敏感性分析，反映了其他变量不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时，将对净利润（通过对浮动利率借款的影响）和股东权益产生的影响。

项目	本期		
	基准点增加/（减少）	净利润增加/（减少）	股东权益增加/（减少）
人民币浮动利率借款	5%	0.00%	0.00%
美元浮动利率借款	3%	-0.42%	-0.03%

项目	上期		
	基准点增加/（减少）	净利润增加/（减少）	股东权益增加/（减少）
人民币浮动利率借款	5%	0.59%	0.04%
美元浮动利率借款	3%	0.20%	0.01%

②汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司持有的外币借款有关。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，美元汇率发生合理、可能的变动时，将对净利润（由于货币性资产和货币性负债的公允价值）和股东权益产生的影响。

项目	期末余额		
	美元汇率增加/（减少）	净利润增加/（减少）	股东权益增加/（减少）
人民币浮动利率借款	2%	0.00%	0.00%
项目	期初余额		
	美元汇率增加/（减少）	净利润增加/（减少）	股东权益增加/（减少）
人民币浮动利率借款	2%	0.47%	0.04%

③其他价格风险

本公司的价格风险主要来自于铜、锌、铅、金、银的价格波动，对于本公司的经营业绩可能造成影响。在本财务报告期间内，本公司运用期货工具等手段，以降低价格波动的风险。

2、套期

(1). 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
原料含铜、锌、铅、金、银产品	以提高经营管理水平，促进高质量发展为宗旨；以规避大宗商品价格波动风险，降低企业经营风险为目的，审慎地开展与主营业务、贸易业务相对应的套期保值业务。	根据年产品计划产量以及可保值实货量，合理合规制定保值比例。	套期保值业务要遵循现货与期货交易方向相反、商品种类相同或相关、商品数量相等或者相当、时间相同或相近。	按照执行、监督相分离的要求，严格遵循方案有授权、执行有依据、风控有措施、结果可追溯，明晰责任分工，细化风控措施，确保风险可控。	买入或卖出相应的期货合约，来对冲公司现货业务端存在的敞口风险。

其他说明：
适用 不适用
 无

(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

单位：万元 币种：人民币

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
商品价格风险	-104,330.66	不适用	套期无效部分主要来自于基差风险。	套期保值有效部分计入当期损益金额-172161.80万元；无效部分计入当期损益金额-313.23万元。
套期类别				
现金流量套期	-104,330.66	不适用	套期无效部分主要来自于基差风险。	套期保值有效部分计入当期损益金额-172161.80万元；无效部分计入当期损益金额-313.23万元。

其他说明：
适用 不适用
 无

(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

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

(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

十三、 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	52,445.50			52,445.50
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	52,445.50			52,445.50
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	52,445.50			52,445.50
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				
(二) 其他债权投资	684,134,497.91			684,134,497.91
(三) 其他权益工具投资	52,155,091.50		383,315,463.11	435,470,554.61
(四) 衍生金融资产	98,800.00			98,800.00
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				
持续以公允价值计量的资产总额	736,440,834.91		383,315,463.11	1,119,756,298.02
(六)交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	1,781,043,254.13			1,781,043,254.13
其中:发行的交易性债券				
衍生金融负债	1,781,043,254.13			1,781,043,254.13
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				
持续以公允价值计量的负债总额	1,781,043,254.13			1,781,043,254.13
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

无

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

无

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

无

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

√适用 □不适用

无

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

无

9、其他

√适用 □不适用

无

十四、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(%)
中信国安实业集团有限公司	北京市朝阳区	其他金融业	541,438.6670 54	30.39	30.39
甘肃省新业资产经营有限责任公司	甘肃省兰州市	投资与资产管理	200,000.00	20.64	20.64
甘肃省人民政府国有资产监督管理委员会	甘肃省兰州市	—	—	10.00	10.00
合计	—	—	—	61.03	61.03

本企业的母公司情况的说明

中信国安实业集团有限公司、甘肃省新业资产经营有限责任公司、甘肃省人民政府国有资产监督管理委员会为本公司主要股东。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十“1、在子公司中的权益（1）企业集团的构成”。

□适用 √不适用

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十“（2）、（3）在合营企业或联营企业中的权益、重要的合营企业或联营企业”。

适用 不适用

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
甘肃华鹭铝业有限公司	联营企业
甘肃斯卓新材料有限责任公司	联营企业
丝绸之路大数据有限公司	联营企业
甘肃银石中科纳米科技有限公司	联营企业
BanroCorporationLtd（班罗公司）	联营企业
白银有色机动车检测有限责任公司	联营企业
兰州新区路港物流有限责任公司	联营企业

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
中国中信集团有限公司	股东
中信银行股份有限公司及下属分支行	同一大股东
中信期货有限公司	同一大股东
中信银行（国际）有限公司	同一大股东
中信证券经纪（香港）有限公司	同一大股东
中信中证资本管理有限公司	同一大股东
格尔木安昆物流有限公司	同一大股东
青海中信国安锂业发展有限公司	同一大股东
青海中信国安科技发展有限公司	同一大股东
中信重工机械股份有限公司	同一大股东
拉萨海鼎缘矿业有限公司	同一大股东
甘肃公航旅国际贸易有限公司	同一大股东
甘肃省新业资产经营有限责任公司	主要股东
白银有色产业集团有限责任公司	主要股东子公司
甘肃铜城房地产开发有限公司	主要股东子公司
白银有色嘉合物业服务有限公司	主要股东子公司
白银有色嘉华园林工程有限公司	主要股东子公司
首钢秘鲁铁矿股份有限公司	控股子公司的少数股东
珠海市一致电工有限公司	控股子公司的少数股东
瑞达信息安全产业有限公司	控股子公司的少数股东
江西地平线矿业公司	控股子公司的少数股东
甘肃稀土新材料股份有限公司	离任未满 12 个月的董事任职单位
甘肃能化股份有限公司	离任未满 12 个月的董事任职单位
中安集团北京投资有限公司	控股子公司的少数股东
广东快千里物流科技有限公司	控股子公司的少数股东
北京国交科华科技咨询有限责任公司	控股子公司的少数股东

East Rand Empowerment-Newshelf 1186	控股子公司的少数股东
East Rand Empowerment-Newshelf 1198	控股子公司的少数股东
九江德福科技股份有限公司	重要联营企业控股股东

其他说明：

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	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
拉萨海鼎缘矿业有限公司	原料矿	30,549,731.26			208,284,567.98
青海中信国安科技发展有限公司（含：青海中信国安锂业发展有限公司）	碳酸锂	13,396,799.47			50,145,283.01
甘肃公航旅国际贸易有限公司	贸易	1,425,764.479.65			
公航旅(浙江自贸区)供应链管理有限公司	贸易	296,646,386.56			
中信重工机械股份有限公司	备件、修理	2,754,184.21			2,529,220.00
白银有色产业集团有限责任公司	材料、动力	11,260,716.93			6,180,000.00
白银有色嘉华园林工程有限公司	绿化、工程等	9,649,586.84			4,030,071.03
白银有色嘉合物业服务有限责任公司	物业服务租赁	99,406.66			66,292.31
白银有色产业集团有限责任公司	印刷、餐饮、住宿、租赁	4,832,141.50			2,905,760.05
甘肃德福新材料有限公司	粗铜	8,888,687.45			112,416,382.19
格尔木安昆物流有限公司	运输服务	7,847,447.69			22,723,861.94

丝绸之路大数据有限公司	信息服务	75,471.70			
白银有色机动车检测有限责任公司	机动车检测	61,667.79			182,361.46
白银晟翔机动车驾驶员培训有限公司	培训				16,718.00

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
白银有色嘉华园林工程有限公司	招投标、劳保、桶装水	293,879.79	35,545.80
白银有色嘉合物业服务有限责任公司	劳保用品	566.37	
白银有色产业集团有限责任公司	有色金属、桶装水	14,313,099.86	
白银有色产业集团有限责任公司	物流服务、工程施工	1,763,509.12	
甘肃铜城房地产开发有限公司	租赁服务	6,096.33	
青海中信国安科技发展有限公司（含：青海中信国安锂业发展有限公司）	线缆	3,994,557.61	5,581,309.82
青海中信国安科技发展有限公司（含：青海中信国安锂业发展有限公司）	物流服务	113,255,263.96	109,006,026.79
甘肃省新业资产经营有限责任公司	黄金	3,414,362,777.02	1,717,061,821.20
甘肃稀土新材料股份有限公司	硫酸、电缆	48,678,960.50	
甘肃稀土新材料股份有限公司	机电安装、建筑服务	3,076,369.98	
白银有色机动车检测有限责任公司	桶装水、土地租赁	73,377.32	182,361.46
甘肃德福新材料有限责任公司	铜材	2,912,880,120.97	2,116,629,597.28
甘肃德福新材料有限责任公司	运费	16,323.04	337,781.77
甘肃华鹭铝业有限公司	运费	418,811.10	3,000,000.00
甘肃斯卓新材料有限责任公司	铜材、劳保、油料、运输	41,102,487.19	6,530,018.75
甘肃银石中科纳米科技有限公司	桶装水	5,415.93	
格尔木安昆物流有限公司	运输、装卸	37,673,042.36	34,978,223.14

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

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

本公司作为承租方:

适用 不适用

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

单位: 元 币种: 人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
甘肃铜城工程建设有限公司	6,116,600.00	2024-11-29	2025-11-29	否
甘肃铜城工程建设有限公司	15,583,500.00	2024-11-29	2025-11-29	否
白银新大孚科技化工有限公司	4,000,000.00	2025-12-16	2035-12-16	否
白银新大孚科技化工有限公司	100,000,000.00	2023-6-26	2033-6-25	否
白银市红鹭贸易有限责任公司	17,323,500.00	2025-9-10	2026-9-10	否
白银市红鹭贸易有限责任公司	222,796,500.00	2025-6-25	2026-6-25	否
白银有色长通电线电缆有限责任公司	75,000,000.00	2025-5-20	2026-5-20	否
白银有色长通电	3,068,700.00	2025-5-20	2026-5-20	否

电线电缆有限责任公司				
白银有色长通电线电缆有限责任公司	50,000,000.00	2025-4-8	2026-9-14	否
白银有色长通电线电缆有限责任公司	50,000,000.00	2025-4-8	2026-9-14	否
白银有色长通电线电缆有限责任公司	94,100,000.00	2025-5-19	2027-5-19	否
白银有色长通电线电缆有限责任公司	102,820,000.00	2022-12-14	2032-12-14	否
甘肃厂坝有色金属有限责任公司	245,000,000.00	2023-3-13	2026-3-12	否
甘肃厂坝有色金属有限责任公司	50,000,000.00	2025-8-29	2026-12-26	否
甘肃德福新材料有限公司	67,410,500.00	2022/6/27	2028/3/21	否
甘肃德福新材料有限公司	114,000,000.00	2025/5/21	2026/2/13	否
甘肃德福新材料有限公司	38,000.00	2025/12/22	2026/3/21	否
甘肃德福新材料有限公司	38,000.00	2025/12/22	2026/9/21	否
甘肃德福新材料有限公司	38,000.00	2025/12/22	2027/3/21	否
甘肃德福新材料有限公司	18,886,000.00	2025/12/22	2027/6/21	否
甘肃德福新材料有限公司	38,000.00	2025/3/7	2026/6/21	否
甘肃德福新材料有限公司	56,886,000.00	2025/3/7	2026/9/6	否
甘肃德福新材料有限公司	9,250,000.00	2021/8/26	2026/1/21	否
甘肃德福新材料有限公司	9,250,000.00	2021/8/26	2026/7/21	否
甘肃德福新材料有限公司	9,250,000.00	2021/8/26	2027/1/21	否
甘肃德福新材料有限公司	9,250,000.00	2021/8/26	2027/7/21	否
甘肃德福新材料有限公司	9,250,000.00	2021/8/26	2028/1/21	否
甘肃德福新材料有限公司	9,250,000.00	2021/8/26	2028/7/21	否
甘肃德福新材料有限公司	3,700,000.00	2021/8/26	2029/1/21	否
甘肃德福新材料有限公司	3,700,000.00	2021/8/26	2029/7/21	否

甘肃德福新材料有限公司	3,700,000.00	2021/8/26	2030/1/21	否
甘肃德福新材料有限公司	3,700,000.00	2021/8/26	2030/8/25	否
甘肃德福新材料有限公司	38,000,000.00	2025/8/28	2026/8/24	否
甘肃德福新材料有限公司	38,000,000.00	2025/6/20	2026/6/15	否
甘肃德福新材料有限公司	38,000,000.00	2025/4/27	2026/4/26	否
甘肃德福新材料有限公司	94,294,300.00	2025/3/26	2026/3/25	否
甘肃德福新材料有限公司	30,400,000.00	2025/9/18	2026/9/18	否
甘肃德福新材料有限公司	30,400,000.00	2025/9/24	2026/9/8	否
甘肃德福新材料有限公司	38,000,000.00	2025/12/25	2026/12/25	否
甘肃德福新材料有限公司	38,000,000.00	2024/8/21	2025/8/20	否
甘肃德福新材料有限公司	38,000,000.00	2025/4/22	2026/4/21	否
甘肃德福新材料有限公司	11,400,000.00	2025/11/21	2026/12/20	否
甘肃银石中科纳米科技有限公司	200,000.00	2024/9/5	2026/6/21	否
甘肃银石中科纳米科技有限公司	200,000.00	2024/9/5	2026/12/21	否
甘肃银石中科纳米科技有限公司	320,000.00	2024/9/5	2027/6/21	否
甘肃银石中科纳米科技有限公司	320,000.00	2024/9/5	2027/12/21	否
甘肃银石中科纳米科技有限公司	320,000.00	2024/9/5	2028/6/21	否
甘肃银石中科纳米科技有限公司	400,000.00	2024/9/5	2028/12/21	否
甘肃银石中科纳米科技有限公司	800,000.00	2024/9/5	2029/6/21	否
甘肃银石中科纳米科技有限公司	1,200,000.00	2024/9/5	2029/12/21	否
甘肃银石中科纳米科技有限公司	2,000,000.00	2024/9/5	2030/6/21	否
甘肃银石中科纳米科技有限公司	2,000,000.00	2024/9/5	2030/12/21	否
甘肃银石中科纳米科技有限公司	2,800,000.00	2024/9/5	2031/6/21	否
甘肃银石中科纳米科技有限公司	2,800,000.00	2024/9/5	2031/12/21	否

甘肃银石中科纳米科技有限公司	3,200,000.00	2024/9/5	2032/6/21	否
甘肃银石中科纳米科技有限公司	3,200,000.00	2024/9/5	2032/12/21	否
甘肃银石中科纳米科技有限公司	4,000,000.00	2024/9/5	2033/6/21	否
甘肃银石中科纳米科技有限公司	4,000,000.00	2024/9/5	2033/12/21	否
甘肃银石中科纳米科技有限公司	3,200,000.00	2024/9/5	2034/6/21	否
甘肃银石中科纳米科技有限公司	800,000.00	2024/9/5	2034/9/5	否
白银时代瑞象新材料科技有限公司	76,296,400.00	2025/1/15	2033/1/15	否

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：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	707.54	194.00

(8). 其他关联交易

适用 不适用

关联方名称	关联交易性质	币种	年初金额	本年借方	本年贷方	年末余额	挂账单位
中信银行	银行存款	美元	871,729.06	46,595,650.28	44,728,457.61	2,738,921.73	白银贵金属投资有限公司
中信证券经纪(香港)	证券资金	美元	8,558.23			8,558.23	白银贵金属投资有

港)有限公司	账户						限公司
中信银行	银行存款	人民币	81,933,655.66	1,285,916,807.45	1,366,532,217.11	1,318,246.00	白银有色集团股份有限公司
中信银行	银行存款	美元	655.17	162,196.77	162,195.53	656.41	白银有色集团股份有限公司
中信银行	银行存款	人民币	5,775,288.76	4,349,845.15	10,035,812.29	89,321.62	上海红鹭国际贸易有限公司
中信期货公司	期货保证金	人民币	424,337,940.24	4,201,045,602.19	3,604,365,285.79	1,021,018,256.64	上海红鹭国际贸易有限公司
中信中证资本管理有限公司	衍生品交易保证金	人民币	20,000,000.00			20,000,000.00	上海红鹭国际贸易有限公司
中信银行	银行存款	人民币	370,878.42	254.35	50,000.00	321,132.77	云南红河科巢矿业投资有限公司
中信银行	银行存款	人民币	2,687,752.99	137,589,489.82	133,444,315.63	6,832,927.18	西藏白银国际物流有限公司
中信证券股份有限公司	存出投资款	人民币	70.98		70.98		西藏白银国际物流有限公司
中信银行	银行存款	人民币	100,177.87	100,000,616.82	99,783,238.92	317,555.77	白银有色西北铜加工有限公司
中信银行	银行存款	人民币	2,110,733.38	112,988,795.93	112,294,285.88	2,805,243.43	信银数科供应链(苏州)有限公司
中信证券股份有限公司	存出投资款	人民币	438.28	429.96		8.42	白银有色(北京)国际投资有限公司

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：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	白银有色产	2,447,430.83	2,143,499.85	54,057.30	540.57

	业集团有 限责任公 司				
应收账款	甘肃华鹭铝 业有限公司	456,504.10	4,565.04	238,567.60	2,385.68
应收账款	白银有色嘉 合物业服务 有限公司	1,207,719.62	603,859.81		
应收账款	白银有色嘉 华园林工程 有限公司	11,010.19	35.88		
应收账款	甘肃德福新 材料有限公 司	688,428,064. 96	6,884,280.65	242,780,730.0 7	2,427,807.30
应收账款	格尔木安昆 物流有限公 司	5,648,121.11	56,481.21		
应收账款	青海中信国 安锂业发展 有限公司	514,206.09	5,142.06		
应收账款	白银有色机 动车检测有 限责任公司	28,406.00	284.06	1,302,667.55	519,558.48
应收账款	甘肃斯卓新 材料有限责 任公司	11,378,751.3 6	118,367.38	7,378,921.19	73,789.21
应收账款	甘肃稀土新 材料股份有 限公司	767,721.00	4,564.37		
预付账款	青海中信国 安锂业发展 有限公司			15,750,000.00	
预付账款	中信重工机 械股份有限 公司	4,200.00			
预付账款	甘肃德福新 材料有限公 司			264,630.18	
其他应收款	中安集团北 京投资有限 公司	2,190,000.00		2,190,000.00	
其他应收款	广东快千里 物流科技有 限公司	1,314,000.00		1,314,000.00	
其他应收款	北京国交科 华科技咨询 有限责任公 司	438,000.00		438,000.00	
其他应收款	East RandEmpow erment-	39,641,552.7 8		35,909,335.06	

	Newshelf 1186			
其他应收款	East Rand Empowerment-Newshelf1198	34,741,732.78		27,591,420.70

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	白银有色产业集团有限责任公司	2,928,792.47	
应付账款	白银有色嘉合物业服务服务有限公司	5,164.00	761.00
应付账款	白银有色嘉华园林工程有限公司	6,687,931.29	4,853,115.70
应付账款	白银有色机动车检测有限责任公司	35,360.00	
应付账款	丝绸之路大数据有限公司	8,000.00	13,900.00
应付账款	甘肃德福新材料有限公司	18,061,329.61	5,138,185.28
应付账款	拉萨海鼎缘物资有限公司		1,795,082.67
合同负债	青海中信国安锂业发展有限公司	24,155,856.84	14,703,044.96
合同负债	白银有色产业集团有限责任公司	7,598.05	
合同负债	甘肃华鹭铝业有限公司	15,080.72	180.72
合同负债	甘肃鸿泰广瑞能源有限公司		78,476.40
合同负债	甘肃斯卓新材料有限责任公司	5,000.00	
合同负债	白银时代瑞象新材料科技有限公司	204,053.35	204,053.35
合同负债	甘肃省新业资产经营有限责任公司	525,828.95	17,212,574.36
其他应付款	白银有色产业集团有限责任公司	963,761.56	
其他应付款	甘肃瑞达信息安全产业有限公司	6,000,000.00	
其他应付款	白银有色嘉合物业服务有限责任公司	4,570.00	
其他应付款	白银有色嘉华园林工程有限公司	23,600.78	
其他应付款	珠海市一致电工有	299,196.24	

	限公司		
--	-----	--	--

(3). 其他项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

(1). 明细情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 本期股份支付费用

适用 不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(1) 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

事项概述及类型	查询索引
内蒙矿业公司诉金原公司建设工程施工合同纠纷案	详见 2017 年 1 月 12 日披露于上交所网站 www.sse.com.cn 上《白银有色集团股份有限公司首次公开发行股票招股说明书》。
白银有色诉金原公司反担保合同纠纷案	详见 2024 年 4 月 30 日披露于上交所网站 www.sse.com.cn 上《白银有色集团股份有限公司 2023 年年度报告》。
上海红鹭诉中条山国际、上海浦佳、中条山有色、上海鑫创、中条山集团买卖合同纠纷案	详见 2025 年 4 月 30 日披露于上交所网站 www.sse.com.cn 上《白银有色集团股份有限公司 2024 年年度报告》。
铁运公司诉众帮德耀公司仓储保管合同纠纷案	详见 2025 年 4 月 30 日披露于上交所网站 www.sse.com.cn 上《白银有色集团股份有限公司 2024 年年度报告》。

①铁运公司诉众帮德耀公司仓储保管合同纠纷案

2023 年 11 月 27 日，白银有色在对广川库库房进行货物盘点时，发现有实际货物量与清单货物量严重不符的问题，遂向公安机关报案。公安机关以白银有色锌锭被盗为由于 2023 年 12 月 1 日进行了刑事立案，抓获并控制涉案人员徐某（非白银有色员工，为白银有色贸易商实际控制人）和河北众帮德耀公司库管杜某，并同时控制其部分财产。经公安机关查明，本案系徐某与河北众帮德耀公司广川库库管员杜某串通，在没有接到白银有色发货指令的情况下，将公司 990 吨锌锭产品盗出。公安机关在侦查结束后于 2024 年 9 月 27 日向白银市人民检察院移送审查起诉，2025 年 1 月 26 日白银市人民检察院向白银市中级人民法院提起公诉，2025 年 3 月 31 日白银市中级人民法院已经受理该案。目前，案件仍在审理中。本案暂对铁运公司不会造成影响。

②上海红鹭与南储公司、南储上海分公司仓储合同纠纷案

上海红鹭国际贸易有限公司（以下简称“上海红鹭”）与南储仓储管理集团有限公司上海分公司（以下简称“南储上海分公司”）于 2022 年 1 月 1 日签订《仓储协议书》，合同有效期为 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。该份协议书约定储存地点为南储仓储管理集团有限公司上海分公司仓库（上海市杨浦区周家嘴 4041 号），仓储货物名称为铝锭、锌锭、铅锭、电解铜等。协议第 14 条约定了管辖法院为合同签订地法院即上海浦东新区法院。2022 年 5 月 31 日，上海红鹭向南储上海分公司发送《业务联系函》，要求南储上海分公司将库存表签字盖章并回传给上海红鹭，南储上海分公司拒绝配合给出库存表，上海红鹭无法实际提取货物。经核算，扣除此前已经提货的数量后，上海红鹭在南储上海分公司留有铝锭 20,358.16 吨未提货。上海红鹭于 2022 年 6 月 6 日向上海市浦东新区法院提起仓储合同诉讼及诉讼财产保全，上海浦东新区法院受理本案后，于 6 月 7 日下达查封保全裁定，并于 6 月 8 日前往南储上海分公司对上海红鹭享有货权的铝锭进行了查封。

2023 年 5 月 6 日本案一审开庭。2023 年 12 月 7 日上海市第一中级人民法院裁定驳回上海红鹭的起诉。2023 年 12 月 11 日上海红鹭向上海市高级人民法院提起上诉。2024 年 3 月，上海市高级人民法院二审开庭，目前尚未作出判决；2024 年 5 月 9 日上海高院裁定继续冻结南储上海分公司对上海红鹭享有货权的铝锭。因上海市高级人民法院认为上海红鹭系刑事案件受害人，其相关损失应当自刑事案件中获得救济。因此将该合同纠纷民事案移送公安机关。上海红鹭已就南储库铝锭案件向上海铁路公安局上海公安处进行刑事报案，上海铁路公安局上海公安处受理了材料，目前该案已由检察院移送至法院，上海红鹭已被列为被害人之一。2025 年 6 月 24 日，上海铁路

公安局上海公安处依法对南储仓储管理集团有限公司保管的位于铁路上海杨浦站堆场内的17650.1236吨铝锭进行查封，查封期限自2025年6月25日起至2026年6月24日止。本期已对涉及其他应收款计提90%坏账准备。

③上海红鹭诉海石榕公司、九龙仓公司买卖合同纠纷案

2020年12月15日上海红鹭国际贸易有限公司（以下简称“上海红鹭”）与上海海石榕实业有限公司（以下简称“海石榕公司”）签订《工矿产品购销协议》，约定上海红鹭向海石榕公司采购铝锭5,974.55吨，之后海石榕公司指示第三方宁波港九龙仓仓储有限公司（以下简称“九龙仓公司”）向上海红鹭出具了《验收入库单》，上海红鹭依约付款。2022年6月上海红鹭依据《验收入库单》移库（提货）其中的4,775.43吨铝锭失败。

上海红鹭为维护自身合法权益，于2022年10月21日以海石榕公司为被告向上海市黄浦区人民法院提起诉讼，上海红鹭要求海石榕公司向其交付4,775.43吨铝锭，如果不能按期交付前述铝锭，则应当赔偿上海红鹭因海石榕公司不能交付而遭受的货物损失。同时，因海石榕公司交付货物时主要依据的是九龙仓公司出具的《验收入库单》（复印件），现该《验收入库单》却无法实现实际提货的效果，上海红鹭认为，九龙仓公司与本案的处理结果具有利害关系，故上海红鹭向上海市黄浦区人民法院提出将九龙仓公司追加为第三人参加本案诉讼。

2023年2月27日上海市黄浦区人民法院下达一审裁定：驳回上海红鹭的起诉。2024年3月8日上海红鹭向上海市第二中级人民法院提起上诉。2024年7月21日，上海市第二中级人民法院作出二审裁定：驳回上诉，维持原裁定。2024年8月，上海红鹭向宁波市公安局港航分局进行了报案，目前该案已由检察院移送至法院，上海红鹭已被列为受害人之一。

上海红鹭与海石榕公司、九龙仓公司（第三人）买卖合同纠纷民事案件已转为刑事案件。因上海市第二中级人民法院认为本案海石榕公司的行为涉嫌犯罪，本案应当移送公安机关处理。2023年8月，上海红鹭向宁波市公安局港航分局进行了报案，该案已由检察院移送至法院，上海红鹭已被列为受害人之一。2024年7月15日，宁波市中级人民法院就陈某、孙某涉嫌的刑事犯罪开庭审理，2025年2月25日宁波市中院作出一审判决。因被告人孙某上诉尚未终审。上海红鹭将依据刑事查封资产处置情况依法受偿，目前已执行到位金额约120万元。

④显赫公司、宽玉公司、徐宁个人涉嫌合同诈骗案

2023年11月，上海红鹭发现石家庄显赫公司、上海宽玉公司锌锭发货量与实付货款严重不符，遂向公安机关进行刑事报案，经公安机关调查，徐宁及其实控的显赫公司、宽玉公司涉嫌合同诈骗，2024年10月9日，铜城分局正式以合同诈骗罪立案。铜城分局侦查完毕后移送检察机关审查起诉，白银市人民检察院对该案件审查起诉完毕后诉至白银市中级人民法院，白银市中级人民法院已于2025年8月开庭审理，尚未作出一审判决。

⑤阴极铜事件

白银市纪委监委在调查公司销售部门违规发出商品事件时，发现白银有色原营销中心销售部经理、铜业公司员工与外单位人员通过伪造销售单据等方式侵占公司阴极铜产品，涉嫌刑事犯罪。2024年1月，经白银市纪委监委指定，白银市平川区纪委监委对上述涉嫌犯罪问题立案调查，并对相关人员采取留置措施，案件涉及金额15,657.80万元。2024年4月监察机关对犯罪嫌疑人财产进行查封、扣押，共查封冻结资金约5,098.60万元、房产20套、股票市值约4,200万元。2024年6月白银市纪委监委向白银市人民检察院移送审查起诉。2025年1月26日，白银市人民检察院向白银市中级人民法院提起公诉，白银市中级人民法院已于2025年8月开庭审理，尚未作出一审判决。

⑥上海红鹭诉河北省国和投资集团有限公司买卖合同纠纷案

2019年7月起上海红鹭与河北省国和投资集团有限公司（简称国和公司）开展锌锭销售业务。2023年11月，上海红鹭发现国和公司锌锭发货量与实付货款严重不符的事实，11月27日，上海红鹭以国和公司为被告向白银区人民法院提起买卖合同之诉，并申请了财产保全。第一时间查封冻结了国和公司1.22亿元银行存款。上海红鹭公司与河北国和公司买卖合同纠纷一案，2024年12月30日，白银区人民法院作出一审判决，判决国和公司向上海红鹭公司支付货款12,184.87

万元，并支付逾期付款利息及部分鉴证审计费和律师费。2025年1月，国和公司提起上诉。2025年1月，国和公司提起上诉，二审驳回上诉维持原判，2026年2月5日已执行到位全部款项。

⑦白银红鹭矿业投资有限责任公司与地平线矿业有限公司、袁斌股权转让纠纷案。

红鹭矿业、地平线矿业、袁斌系西藏洪城矿业有限公司（以下称“西藏洪城矿业”）的股东，红鹭矿业持有西藏洪城矿业51%的股权，地平线矿业和袁斌合计持有西藏洪城矿业49%的股权。2011年7月15日，红鹭矿业与地平线矿业、袁斌签订《西藏洪城矿业有限公司股权转让协议》，约定地平线矿业和袁斌所持西藏洪城矿业49%股权，由白银有色上市后作为募投项目尽快予以收购。目前尚未收购。

2021年7月13日，地平线矿业、袁斌以白银有色、红鹭矿业为被告，向拉萨市中级人民法院提起诉讼，起诉书中要求白银有色和红鹭矿业支付股权转让价款283,295,054.00元，并支付对应股权转让款的利息（自2018年8月16日起至股权在登记部门变更完成时止，按同期全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率标准计算），实际金额以最终的法院判决或执行结果为准。

2022年2月9日拉萨中院作出一审判决：白银有色、红鹭矿业向地平线矿业、袁斌支付股权转让款28,328.551万元，自2018年8月16日至2019年8月19日期间的利息1,242.4204万元，并自2019年8月20日开始按照全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率标准4.25%，向地平线矿业、袁斌支付利息至股权变更登记之日。红鹭矿业应当协助地平线矿业、袁斌将其合计持有的西藏洪城矿业有限公司49%的股权变更登记至红鹭矿业名下。白银有色、红鹭矿业已于2022年2月18日向西藏自治区高级人民法院提起上诉。

2023年1月4日西藏自治区高级人民法院作出二审判决：红鹭矿业继续从地平线公司处收购其持有的西藏洪城矿业有限公司45.2%的股权，从袁斌处收购其持有的西藏洪城矿业有限公司3.8%的股权，并向地平线公司支付股权转让款26,880.21万元，向袁斌支付股权转让款1,448.35万元；地平线公司、袁斌协助红鹭矿业将上述股权变更登记至红鹭矿业名下；驳回上诉人白银有色的其他上诉请求；驳回上诉人红鹭矿业的上诉请求；驳回地平线公司、袁斌的其他诉讼请求。2023年4月10日红鹭矿业向最高人民法院第五巡回法庭提起再审申请，2023年6月19日最高人民法院第五巡回法庭下发受理通知书。2023年11月9日再审开庭。2024年4月26日最高人民法院裁定指令西藏自治区高级人民法院再审本案。2024年6月26日西藏自治区高级人民法院受理本案再审，11月15日开庭审理后于12月13日作出裁定撤销本案原一审、二审判决；发回西藏自治区拉萨市中级人民法院重审本案。2025年12月拉萨中院作出再审一审判决，判令红鹭矿业向地平线矿业、袁斌支付2.83亿元股权价款及利息，并由白银有色承担连带责任。目前，白银有色与红鹭矿业均提起上诉，案件处于二审审理阶段。

⑧投资者诉讼

2025年10月，公司因前期信息披露违法违规被中国证券监督管理委员会甘肃监管局行政处罚。部分投资者可能因公司证券虚假陈述行为向人民法院提起民事诉讼。

截至本财务报表批准报出日，公司尚未收到法院出具的立案通知书、应诉通知书等任何正式法律文书，无法合理估计可能发生的赔偿金额，故未确认相关预计负债。鉴于目前尚无正式诉讼进入司法程序，相关影响尚存在重大不确定性，公司将持续跟进后续进展并及时进行相应会计处理。

(2) 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

本公司为关联方提供的担保详见附注十四5、(4)关联担保情况。除上述担保情况外，本公司未对其他公司提供担保。

(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

十七、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

注：经公司董事会审议通过《2025年度利润分配的提案》，2025年度拟不进行现金分红。该提案尚需提交股东会审议。

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

(1) 新增担保

被担保方	与本公司关系	金额（万元）
白银新大孚科技化工有限公司	全资子公司	600.00
白银市红鹭贸易有限责任公司	全资子公司	3,197.68
白银有色长通电线电缆有限责任公司	全资子公司	1,000.00
甘肃厂坝有色金属有限责任公司	控股子公司	15,000.00
甘肃德福新材料有限公司	联营企业	8,360.00

(2) 转让下属全资子公司股权

白银有色集团股份有限公司（以下简称“公司”）于2024年9月12日召开第五届董事会第十六次会议审议通过《关于转让唐吉萨巴巴多斯股权的提案》，同意公司通过在甘肃省产权交易所集团股份有限公司（以下简称甘肃省产权交易所）公开挂牌的方式，转让下属全资子公司唐吉萨（巴巴多斯）有限公司（以下简称“唐吉萨巴巴多斯”）的100%股权及相关权益。2024年10月8日，公司下属公司与征得的合格境外意向受让方Ultra Well International Holdings Limited（以下简称“U公司”）签署了交易文件。受唐吉萨项目所在地安全局势等因素影响，基于交易审批情况，公司下属公司白银贵金属、班罗投资、唐吉萨矿业就唐吉萨巴巴多斯100%股权转让事项，与交易对方U公司签署了关于唐吉萨股权转让交易事项相关补充协议。2026年1月22日，本次交易已完成交割，公司下属子公司不再持有唐吉萨巴巴多斯的股权，唐吉萨巴巴多斯不再构成公司合并报表范围内子公司。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

本公司本年无前期重大会计差错更正。

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

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

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(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

十九、 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(含1年)	8,242,556,149.89	6,058,785,167.92
其中:1年以内分项		
1年以内	8,242,556,149.89	6,058,785,167.92
1年以内小计	8,242,556,149.89	6,058,785,167.92
1至2年	38,016,788.80	
2至3年		
3年以上		
3至4年		
4至5年		
5年以上	20,425,277.52	20,425,277.52
合计	8,300,998,216.21	6,079,210,445.44

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	334,000.00	0.01	334,000.00	100.00		334,000.00	0.01	334,000.00	100.00	0.00
其中:										
按单项计提坏账准备	334,000.00	0.01	334,000.00	100.00		334,000.00	0.01	334,000.00	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	8,300,664,216.21	100.00	20,091,277.52	100	8,280,572,938.69	6,078,876,445.44	99.99	22,718,524.33	0.37	6,056,157,921.11
其中:										
按账龄特征组合计提坏账准备的应收账款	20,091,277.52	0.24	20,091,277.52	100.00		278,821,683.46	4.59	22,676,849.71	8.13	256,144,833.75
按关联方特征组合计提坏账准备的应收账款	8,280,572,938.69	99.75			8,280,572,938.69	5,800,054,761.98	95.40	41,674.62		5,800,013,087.36
合计	8,300,998,216.21	/	20,425,277.52	/	8,280,572,938.69	6,079,210,445.44	/	23,052,524.33	/	6,056,157,921.11

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
白银公司热电联产工程筹备处	184,000.00	184,000.00	100.00	回收可能性较低
甘肃水文地质工程地质勘察院有限责任公司	150,000.00	150,000.00	100.00	回收可能性较低
合计	334,000.00	334,000.00	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：按账龄特征组合计提坏账准备的应收账款

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
5年以上	20,091,277.52	20,091,277.52	100
合计	20,091,277.52	20,091,277.52	100

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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	
坏账准备	23,052,524.33		2,627,246.81			20,425,277.52
合计	23,052,524.33		2,627,246.81			20,425,277.52

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

昆山鼎盛兴贸易有限公司	1,712,150.07	收到货款	银行存款	按账龄计提坏账准备
合计	1,712,150.07	/	/	/

其他说明：
无

(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
上海红鹭国际贸易有限公司	7,023,951,119.32		7,023,951,119.32	84.62	
白银有色西北铜加工有限公司	1,024,077,545.63		1,024,077,545.63	12.34	
白银恒诚机械制造有限公司	119,862,774.63		119,862,774.63	1.44	
白银有色红鹭资源综合利用科技有限公司	111,699,440.05		111,699,440.05	1.35	
甘肃省有色金属地质勘查局白银矿产勘查院	1,902,303.18		1,902,303.18	0.02	
合计	8,281,493,182.81		8,281,493,182.81	99.77	

其他说明：
无

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	780,172,724.84	321,890,429.60
其他应收款	5,138,936,253.66	5,145,995,544.21
合计	5,919,108,978.50	5,467,885,973.81

其他说明：

适用 不适用

无

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

其他说明：

无

(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

(1). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
白银有色锌铝型材有限公司	16,851,342.56	16,851,342.56
新疆白银矿业开发有限公司	272,972,990.84	161,130,695.60
甘肃铜城工程建设有限公司	61,946,632.13	61,946,632.13
上海红鹭国际贸易有限公司	76,961,759.31	76,961,759.31
白银有色铁路运输物流有限责任公司		5,000,000.00
白银贵金属投资有限公司	351,440,000.00	
合计	780,172,724.84	321,890,429.60

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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

(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

其他说明：

无

(6). 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

无

其他应收款

(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（含1年）	5,274,185,482.09	4,817,006,873.69
其中：1年以内分项		
1年以内	5,274,185,482.09	4,817,006,873.69
1至2年	22,634,882.38	186,651.38
2至3年	68,407.53	81,253.64
3年以上		
3至4年	75,263.64	420,341.00
4至5年	420,341.00	7,000.00
5年以上	13,544,896.21	469,768,734.06
合计	5,310,929,272.85	5,287,470,853.77

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来款项	4,986,925,623.52	5,241,082,332.40
借款本金及利息	327,985,416.80	327,985,416.80
非关联方往来款项	573,663,981.97	39,418,364.42
保证金	30,533,956.21	428,608.25
备用金		446,561.50
合计	5,919,108,978.50	5,609,361,283.37

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额		1,400.00	141,473,909.56	141,475,309.56
2025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	1,122.01	29,816,856.07	700,080.15	30,518,058.23
本期转回		348.60		348.60
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	1,122.01	29,817,907.47	142,173,989.71	171,993,019.19

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

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	
坏账准备	141,475,309.56	30,518,058.23	348.60			171,993,019.19
合计	141,475,309.56	30,518,058.23	348.60			171,993,019.19

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：

无

(5). 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

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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
白银贵金属投资有限公司	3,484,736,629.25	65.61	往来款	1年以内	
白银红鹭矿业投资有限责任公司	381,071,681.16	7.18	往来款	1年以内	
内蒙古白银矿业开发有限责任公司	299,236,541.23	5.63	往来款	1年以内	
陕西开源矿业有限公司	262,388,333.40	4.94	借款本金及利息	5年以上	
白银市红鹭贸易有限责任公司	203,270,833.33	3.83	往来款	1年以内	
合计	4,630,704,018.37	87.19	/	/	

(7). 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	8,687,236,710.59	92,580,000.00	8,594,656,710.59	5,569,972,315.00		5,569,972,315.00
对联营、合营企业投资	620,074,546.91		620,074,546.91	529,225,779.63		529,225,779.63
合计	9,307,311,257.50	92,580,000.00	9,214,731,257.50	6,099,198,094.63		6,099,198,094.63

(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		
白银有色长通电线电缆有限责任公司	221,965,849.84						221,965,849.84	
白银有色铁路运输物流有限责任公司	378,750,578.66						378,750,578.66	
白银有色动力有限公司	85,144,871.88						85,144,871.88	
白银有色非金属材料有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
白银恒诚机械制造有限责任公司	77,481,310.53						77,481,310.53	
白银新大孚科技化工有限公司	100,951,994.06						100,951,994.06	
白银有色红鹭资源综合利用	239,231,381.18						239,231,381.18	

科技有限公司								
上海红鹭国际贸易有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
白银有色国际贸易(上海)有限公司	20,000,000.00						20,000,000.00	
白银有色(香港)国际贸易有限公司	85,301,702.57						85,301,702.57	
甘肃厂坝有色金属金属有限责任公司	1,475,638,913.39						1,475,638,913.39	
新疆白银矿业开发有限公司	96,628,295.62						96,628,295.62	
白银有色西北铜加工有限公司	325,856,977.87		9,818,495.59				335,675,473.46	
甘肃红鹭项目管理咨询有限公司	3,000,000.00						3,000,000.00	
白银红鹭矿业投资有限责任公司	1,511,068,055.55						1,511,068,055.55	
白银市红鹭贸易有限责任公司	21,368,939.76						21,368,939.76	
云南中信国安矿业投资有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
首信秘鲁矿业股份有限公司	603,791,961.91						603,791,961.91	
甘肃铜城工程建设有限公司	36,711,475.71						36,711,475.71	
内蒙古白银矿业开发有限责任公司	92,580,000.00				92,580,000.00			92,580,000.00

白银有色(北京)国际投资有限公司	100,000,000.00								100,000,000.00	
甘肃瑞达信息安全产业有限公司	3,000,000.00								3,000,000.00	
白银贵金属投资有限公司	6.47			3,127,445,900.00					3,127,445,906.47	
白银有色集团(深圳)国际贸易有限公司	20,000,000.00				20,000,000.00					
白银有色蓝鸟数智科技有限公司	1,500,000.00								1,500,000.00	
合计	5,569,972,315.00			3,137,264,395.59	20,000,000.00	92,580,000.00			8,594,656,710.59	92,580,000.00

(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 (账面价值)	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	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											
二、联营企业											
甘肃福新材料有限公司	453,120,520.99			98,079,184.84						551,199,705.83	
白银时代新材料科技有限公司	50,502,766.70			-11,790,900.48						38,711,866.22	

司											
丝绸之路大数据有限公司	13,393,869.40			255,691.99						13,649,561.39	
甘肃中纳纳米科技有限公司	12,208,622.54			-3,195,209.07						9,013,413.47	
五矿红川国创科技(甘肃)有限公司		7,500,000.00								7,500,000.00	
小计	529,225,779.63	7,500,000.00		83,348,767.28						620,074,546.91	
合计	529,225,779.63	7,500,000.00		83,348,767.28						620,074,546.91	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：
无

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	58,805,445,180.38	57,426,700,696.62	44,080,191,755.33	43,148,934,603.75
其他业务	2,613,932,495.18	2,047,462,863.43	4,107,373,437.02	3,030,237,544.85
合计	61,419,377,675.56	59,474,163,560.05	48,187,565,192.35	46,179,172,148.60

(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	XXX-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
阴极铜	27,376,194,517.70	27,216,065,148.69	27,376,194,517.70	27,216,065,148.69
锌锭	5,972,903,448.84	6,493,288,858.02	5,972,903,448.84	6,493,288,858.02
黄金	19,134,716,155.70	18,227,460,461.83	19,134,716,155.70	18,227,460,461.83
电银	5,173,388,415.70	4,489,644,820.01	5,173,388,415.70	4,489,644,820.01
电铅	374,425,380.21	357,577,399.95	374,425,380.21	357,577,399.95
其他	773,817,262.23	642,664,008.12	773,817,262.23	642,664,008.12
按行业分类				
有色金属采选冶炼及销售	58,804,083,186.60	57,426,700,696.62	58,804,083,186.60	57,426,700,696.62
有色金属贸易	1,361,993.78		1,361,993.78	
合计	58,805,445,180.38	57,426,700,696.62	58,805,445,180.38	57,426,700,696.62

其他说明：

√适用 □不适用

以上为母公司主营业务收入、成本分解情况

(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

其他说明：

无

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	1,707,549,160.18	990,495,029.78
权益法核算的长期股权投资收益	83,348,767.28	-81,835,646.52
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		1,727,075.05
处置交易性金融资产取得的投资收益		
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		
嵌入式衍生工具终止确认损益	-419,133,007.62	-42,810,072.93
合计	1,371,764,919.84	867,576,385.38

其他说明：
无

6、其他

适用 不适用

二十、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	1,266,291.85	
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	60,788,429.80	
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	19,332,054.75	
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		
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财产损失		
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		
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	-71,395,784.23	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	3,801,815.63	
少数股东权益影响额（税后）	-7,150,248.06	
合计	13,339,424.60	

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

其他说明：

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		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	-4.89	-0.102	-0.102
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-4.98	-0.104	-0.104

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

(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

4、其他

适用 不适用

董事长: 王彬

董事会批准报送日期: 2026年4月27日

修订信息

适用 不适用