

证券代码：000630

证券简称：铜陵有色

公告编号：2026—005

铜陵有色金属集团股份有限公司

Tongling Nonferrous Metals Group Co.,Ltd.

2025 年年度报告



报告日期：2026 年 4 月

2025 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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、准确、完整，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。

公司负责人丁士启、主管会计工作负责人姚兵及会计机构负责人（会计主管人员）朱敏声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
丁士启	董事长	因公出差	蒋培进
文燕	董事	因公出差	姚兵

本年度报告中涉及未来展望及计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司经营发展中可能存在的相关风险，详见本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”部分，敬请广大投资者仔细阅读。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 13,409,471,510 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	12
第四节 公司治理、环境和社会.....	37
第五节 重要事项.....	59
第六节 股份变动及股东情况.....	88
第七节 债券相关情况.....	97
第八节 财务报告.....	100

备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（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。

上述备查文件齐备、完整置于本公司董事会秘书室供股东和有关管理部门查阅。

释义

释义项	指	释义内容
铜陵有色、本公司、公司	指	铜陵有色金属集团股份有限公司
中国证监会/证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
本报告	指	铜陵有色金属集团股份有限公司 2025 年年度报告
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
上市规则	指	深圳证券交易所股票上市规则
公司章程	指	铜陵有色金属集团股份有限公司章程
有色控股、有色集团	指	铜陵有色金属集团控股有限公司，系本公司控股股东
金冠铜业	指	铜陵有色金属集团股份有限公司金冠铜业分公司，为本公司分公司
动力厂	指	铜陵有色金属集团股份有限公司动力厂，为本公司分公司
冬瓜山铜矿	指	铜陵有色金属集团股份有限公司冬瓜山铜矿，为本公司分公司
安庆铜矿	指	铜陵有色金属集团股份有限公司安庆铜矿，为本公司分公司
铜山铜矿	指	铜陵有色金属集团股份有限公司铜山铜矿分公司，为本公司分公司
工程技术分公司	指	铜陵有色金属集团股份有限公司工程技术分公司，为本公司分公司
金威铜业	指	铜陵有色金属集团股份有限公司金威铜业分公司，为本公司分公司
铜冠冶化	指	铜陵有色金属集团股份有限公司铜冠冶化分公司，为本公司分公司
天马山金矿	指	铜陵有色股份天马山黄金矿业有限公司，为本公司全资子公司
凤凰山矿业	指	铜陵有色股份凤凰山矿业有限公司，为本公司全资子公司
月山矿业	指	铜陵有色股份安庆月山矿业有限公司，为本公司全资子公司
张家港铜业	指	张家港联合铜业有限公司，为本公司控股子公司
金隆铜业	指	金隆铜业有限公司，为本公司控股子公司
铜冠电工	指	铜陵有色股份铜冠电工有限公司，为本公司全资子公司
芜湖电工	指	芜湖铜冠电工有限公司，为铜冠电工全资子公司
铜冠铜材	指	铜陵有色股份铜冠铜材有限公司，为铜冠电工全资子公司
黄铜棒	指	铜陵有色股份铜冠黄铜棒材有限公司，为本公司控股子公司
庐江矿业	指	安徽铜冠（庐江）矿业有限公司，为本公司全资子公司
香港通源	指	香港通源贸易发展有限公司，为本公司全资子公司
铜冠铜箔	指	安徽铜冠铜箔集团股份有限公司，为本公司控股子公司

合肥铜箔	指	合肥铜冠电子铜箔有限公司，为铜冠铜箔全资子公司
铜陵铜箔	指	铜陵铜冠电子铜箔有限公司，为铜冠铜箔全资子公司
安徽铜冠智能	指	安徽铜冠智能科技有限责任公司，为本公司全资子公司
合肥铜冠信息	指	合肥铜冠信息科技有限公司，为安徽铜冠智能全资子公司
仙人桥矿业	指	句容市仙人桥矿业有限公司，原为本公司控股子公司
伏牛山铜业	指	南京伏牛山铜业有限公司，为仙人桥矿业全资子公司
上海国贸	指	铜陵有色金属集团上海国际贸易有限公司，为公司全资子公司
合肥贸易	指	铜陵有色金属集团合肥贸易有限公司，为上海国贸全资子公司
托格里特	指	Togreat Investment S.à.r.l.，为本公司全资子公司
TG 格里赛	指	TG Griset，为托格里特全资子公司
铜陵格里赛	指	铜陵格里赛铜冠电子材料有限公司，为本公司全资子公司
铜冠新技术	指	铜陵有色金属集团铜冠新技术有限公司，为本公司全资子公司
金宁物流	指	怀宁金宁物流有限公司，为本公司全资子公司
产业研究院	指	安徽铜冠产业技术研究院有限责任公司，为本公司全资子公司
有色财务公司	指	铜陵有色金属集团财务有限公司，为本公司控股子公司
金通铜业	指	赤峰金通铜业有限公司，为本公司控股子公司
金翔物资	指	铜陵有色金属集团金翔物资有限责任公司，为本公司参股公司
铜冠矿建	指	铜陵有色金属集团铜冠矿山建设股份有限公司，为本公司参股公司
中铁建铜冠	指	中铁建铜冠投资有限公司，为本公司控股子公司
Ecuacorriente S.A.	指	厄瓜多尔科里安特公司，系中铁建铜冠孙公司
新材料研究院	指	安徽省有色金属新材料研究院有限公司，为本公司全资子公司
元	指	人民币元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	铜陵有色	股票代码	000630
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	铜陵有色金属集团股份有限公司		
公司的中文简称	铜陵有色		
公司的外文名称（如有）	Tongling Nonferrous Metals Group Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	TNMG		
公司的法定代表人	丁士启		
注册地址	安徽省铜陵市长江西路		
注册地址的邮政编码	244001		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	安徽省铜陵市长江西路有色大院西楼		
办公地址的邮政编码	244001		
公司网址	http://www.tlys.cn/		
电子信箱	tlys@126.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	姚兵	王道
联系地址	安徽省铜陵市长江西路有色大院西楼	安徽省铜陵市长江西路有色大院西楼
电话	0562-5861326	0562-5860148
传真	0562-5861195	0562-5861195
电子信箱	yaobing@tlys.cn	Wangx@tlys.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）、《中国证券报》《证券时报》
公司年度报告备置地点	安徽省铜陵市长江西路有色大院西楼公司董事会秘书室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	913407001489736421
公司上市以来主营业务的变化情况	1. 铜陵有色金属集团股份有限公司（原名安徽铜都铜业股份有限公司）于 1992 年 6 月采用定向募集方式设立的股份有限公司。 2. 1996 年 11 月 20 日，公司股票在深圳证券交易所主板挂牌上市，并在安徽省工商行政管理局注册成立，营业范围：铜、金、银、稀有金属及相关产品生产、加工、硫酸、硫酸铜、电子产品、铝型材生产加工，

<p>(如有)</p>	<p>房地产开发,矿产品销售,旅游服务。</p> <p>3.公司实施配股方案,有色控股以安庆铜矿经营性资产抵配。1999年12月29日,公司变更注册登记,营业范围变更为:铜、金、银、稀有金属及相关产品、硫酸、硫酸铜、电子产品、铝型材生产、加工;自产产品出口,生产所需的机械设备、零配件、原辅材料进口;房地产开发,矿产品销售,旅游服务。</p> <p>4.公司实施配股方案,有色控股以冬瓜山经营性资产抵配,以及公司与集团公司置换相关资产。2001年10月30日,公司变更注册登记,营业范围变更为:铜、金、银、稀有金属及相关产品、硫酸、铝型材生产、加工;自产产品出口,生产所需的机械设备、零配件、原辅材料进口,承接国际加工贸易和补偿贸易业务;矿产品销售,旅游服务,自来水生产、供应。</p> <p>5.公司实施可转换公司债券方案。2004年11月13日,公司变更注册登记,营业范围变更为:铜、铁、硫磺矿采选,有色金属冶炼及压延加工,金、银、稀有贵金属冶炼及压延加工,铁球团、硫酸、硫酸铜、电子产品生产、加工;电气机械和器材、普通机械、电缆盘制造;废旧金属回收、加工;自产产品出口,生产所需的机械设备、零配件、原辅材料进口,承接国际加工贸易和补偿贸易业务;生活饮用水制水、供水(限铜材厂经营);矿产品、钢材、化工产品(不含危险品)销售。</p> <p>6.公司定向收购有色控股与铜主业相关七项资产,实现铜主业整体上市,更名为“铜陵有色金属集团股份有限公司”。2007年8月3日,公司变更注册登记,营业范围变更为:铜、铁、硫磺矿采选,有色金属冶炼及压延加工,金、银、稀有贵金属冶炼及压延加工,铁球团、硫酸、硫酸铜、电子产品生产、加工;电气机械和器材、普通机械、电缆盘制造;废旧金属回收、加工;自产产品出口,生产所需的机械设备、零配件、原辅材料进口,承接国际加工贸易和补偿贸易业务;生活饮用水制水、供水(限动力厂经营);矿产品、钢材、化工产品(不含危险口品)销售;信息技术(不含互联网经营)、有线电视服务产品经营及广告业务。</p> <p>7.公司实施可转换公司债券方案,2011年8月23日,公司变更注册登记,营业范围变更为:经营范围:许可经营项目:铜、铁采选,硫铁矿、金矿采选(限铜陵有色股份天马山黄金矿业公司经营),压缩、液化气体生产,硫酸生产,生活饮用水制水、供水(限动力厂经营),医用氧生产(限金昌冶炼厂经营)。一般经营项目:有色金属冶炼及压延加工,金、银、稀有贵金属冶炼及压延加工,铁球团、硫酸铜、电子产品生产、加工、销售,电气机械和器材、普通机械、电缆盘制造,废旧金属回收、加工,进出口业务,矿产品、钢材、化工产品销售,信息技术服务,有线电视服务产品销售,广告业务。</p> <p>8.2014年12月2日,公司变更注册登记,营业范围变更为:铜、铁采选,硫铁矿、金矿采选(限铜陵有色股份天马山黄金矿业公司经营),压缩、液化气体生产,硫酸生产,生活饮用水制水、供水(限动力厂经营),有色金属冶炼及压延加工,金、银、稀有贵金属冶炼及压延加工,铁球团、硫酸铜、电子产品生产、加工、销售,电气机械和器材、普通机械、电缆盘制造,废旧金属回收、加工,进出口业务,矿产品、钢材、化工产品销售,信息技术服务,有线电视服务产品销售,广告业务,固体矿产勘查(丙级),设备设施维修、安装、改造及调试,机械制作加工,铁精砂购销,危险化学品生产(限分公司经营)。</p> <p>9.2018年8月,公司在原经营范围上增加“热电联产蒸汽与电的生产和销售以及副产品的销售”。</p> <p>10.2022年5月20日,公司变更注册登记,营业范围变更为:一般项目:选矿;矿物洗选加工;金属矿石销售;常用有色金属冶炼;贵金属冶炼;有色金属压延加工;有色金属合金制造;有色金属合金销售;金属材料制造;金属材料销售;热力生产和供应;再生资源销售;专用化学产品制造(不含危险化学品);专用化学产品销售(不含危险化学品);机械电气设备销售;普通机械设备安装服务;通用设备修理;专用设备修理;工程技术服务(规划管理、勘察、设计、监理除外);生产性废旧金属回收;金属废料和碎屑加工处理;贸易经纪;货物进出口;技术进出口;普通货物仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目);地质勘查技术服务;基础地质勘查;土壤污染治理与修复服务;环保咨询服务;环境保护监测;工程管理服务;信息技术咨询服务;电子元器件制造;电力电子元器件销售;电子产品销售;广告发布;土地使用权租赁;住房租赁;非居住房地产租赁;人力资源服务(不含职业中介活动、劳务派遣服务);劳务服务(不含劳务派遣)(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)许可项目:矿产资源勘查;矿产资源(非煤矿山)开采;危险化学品生产;危险化学品经营;危险废物经营;港口经营;黄金及其制品进出口;自来水生产与供应;检验检测服务;发电业务、输电业务、供(配)电业务;电气安装服务;特种设备安装改造修理;测绘服务;地质灾害危险性评估;地质灾害治理工程勘查;地质灾害治理工程设计;地质灾害治理工程施工;建设工程勘察;建设工程质量检测;广播电视节目制作经营;广播电视节目传送(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,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)。</p>
<p>历次控股股东的变更情况(如有)</p>	<p>无变更</p>

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

<p>会计师事务所名称</p>	<p>天健会计师事务所(特殊普通合伙)</p>
-----------------	-------------------------

会计师事务所办公地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路 128 号
签字会计师姓名	盛伟明、高丽

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

单位：元

	2025 年	2024 年		本年比上年增 减 调整后	2023 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入（元）	172,725,891,961.92	145,531,399,282.95	145,530,933,772.71	18.69%	137,453,847,565.82	137,453,279,555.05
归属于上市公司股东的净利润（元）	2,415,007,111.01	2,808,595,667.89	2,808,954,860.02	-14.02%	2,699,176,213.13	2,749,814,613.81
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	3,460,962,567.96	2,687,518,459.13	2,633,016,198.11	31.44%	1,866,989,002.89	1,851,170,566.44
经营活动产生的现金流量净额（元）	-226,940,948.72	1,534,927,608.81	1,387,805,102.53	-116.35%	5,924,657,630.78	6,586,825,087.15
基本每股收益（元/股）	0.19	0.22	0.22	-13.64%	0.21	0.22
稀释每股收益（元/股）	0.19	0.21	0.21	-9.52%	0.21	0.21
加权平均净资产收益率	6.59%	8.54%	8.43%	-1.84%	8.83%	8.92%
	2025 年末	2024 年末		本年末比上年末增 减 调整后	2023 年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
总资产（元）	100,206,269,994.18	80,944,491,696.95	80,846,979,501.46	23.95%	78,245,124,732.45	78,514,932,039.77
归属于上市公司股东的净资产（元）	36,983,271,671.67	33,888,514,669.04	34,325,981,484.94	7.74%	31,817,391,520.85	32,254,499,144.62

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照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

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照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。

2、同时按照境外会计准则与按照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

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照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。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	35,222,182,663.23	40,857,693,001.08	45,813,123,967.04	50,832,892,330.57
归属于上市公司股东的净利润	1,123,645,752.41	315,566,605.39	333,017,454.89	642,777,298.32
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,123,876,714.73	275,391,417.84	304,654,956.01	1,757,039,479.38
经营活动产生的现金流量净额	1,157,146,695.60	-1,124,953,535.09	246,699,832.86	-505,833,942.09

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	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）	-25,195,264.13	-9,385,886.08	21,680,636.12	
计入当期损益的政府补助（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）	95,602,121.61	110,709,359.02	104,738,000.84	
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	-1,611,744,832.08	61,932,098.10	72,467,855.02	

值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	904,677.50	422,097.74	1,095,817.16	
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	103,667,381.61	107,571,476.77	1,133,377,480.03	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-710,232.12	-8,927,857.47	-7,650,221.50	
减：所得税影响额	-370,682,241.56	40,566,994.66	47,982,179.98	
少数股东权益影响额（税后）	-20,838,449.10	45,815,631.51	379,083,340.32	
合计	-1,045,955,456.95	175,938,661.91	898,644,047.37	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

公司不存在将《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的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中固体矿产资源业的披露要求

公司是集铜采选、冶炼、加工、贸易为一体的大型全产业链铜生产企业，主要产品涵盖阴极铜、硫酸、黄金、白银、铜箔及铜板带等。公司在铜矿采选、铜冶炼及铜箔加工等领域有着深厚的技术积累、领先的行业地位和显著的竞争优势。

公司主要的生产经营模式

1. 采购模式

公司铜原料采购包括国内和国外采购铜精矿。原材料的采购定价方式上，进口铜精矿的基准定价方式为 LME 铜价扣减加工费之后金额计价结算。国内铜精矿（以含铜品位 18%或 20%为基准）、粗铜及冰铜等原材料的基准定价方式均以上海期交所当月阴极铜结算价加权均价乘以系数，或上海期交所当月阴极铜结算价加权平均扣减一定金额（大致相当于市场平均水平）计价结算。

2. 生产模式

公司主要产品包括阴极铜、铜加工材，以及冶炼过程中产生的黄金、白银、硫酸等产品。阴极铜的生产销售是公司目前的主导业务，其经营方式有以下两种：

（1）自产矿采选、冶炼方式

该经营方式即公司自产铜矿经洗选、冶炼加工成阴极铜后对外销售。该类业务涉及铜矿开采（铜矿石）——洗选（铜精矿）——粗炼（粗铜）——精炼（阴极铜）整个采炼流程。该类业务生产成本相对固定，盈利能力直接受阴极铜销售价格波动的影响。

（2）外购铜原料冶炼方式

该经营方式下，公司通过外购铜精矿经粗炼、精炼成阴极铜后对外销售，或通过外购粗铜经精炼成阴极铜后对外销售。公司外购铜精矿和粗铜（即原材料）的采购价格是根据阴极铜市场价格扣除议定加工费的方式确定。在该经营方式下，公司一般只获取议定的加工费，为公司主要的生产模式。

3. 销售模式

公司主要产品的销售模式如下：

产品	销售模式	销售地区
阴极铜	长期合同、现货零售	江苏、浙江、安徽、上海、湖北、山东、河南等地，国际
铜加工产品	长期合同、以单定产	江苏、浙江、安徽、广东等地，国际
黄金	现货销售	国内上海黄金交易所、国际
白银	现货销售	国内、国际
硫酸	年度合同方式	江苏、浙江、安徽、湖北、河南等地，国际

2025 年，股份公司国内外自有矿山投入找矿勘查投资资金 1.09 亿元，实施地质钻孔 7.58 万米，新增铜资源量约 38 万吨，消耗铜金属量约 23.86 万吨，目前公司矿山保有铜金属量约 736 万吨。

二、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中固体矿产资源业的披露要求

2025 年铜价整体呈现先稳后涨、震荡上行的走势，价格重心较 2024 年继续上移。全年铜价在 73,618.33 元/吨至 101,053.33 元/吨之间波动。全年现货均价约 81,139 元/吨，同比 2024 年上涨 8.16%。

（一）铜需求结构持续优化，新兴领域成增长核心

根据 ICSG 数据，2025 年全球精炼铜表观使用量增长约 3%，中国仍是全球铜消费的核心驱动力。国内需求结构呈现“新兴领域领跑、传统领域修复”的格局：新能源汽车产业持续高速增长，中汽协数据显示 2025 年国内新能源汽车销量超 1600 万辆，同比增长 28.2%，单车耗铜量达传统燃油车的 4 倍以上，大幅拉动铜箔、铜线等细分品类需求。全球绿色转型加速，光伏、风电、储能等可再生能源基础设施建设提速，特高压电网改造持续推进，成为铜消费重要增长极。数字经济蓬勃发展，云计算、大数据、人工智能推动大型数据中心建设需求激增，铜在电力传输、存储和散热系统中的应用量持续攀升。传统领域中，地产建材行业下行压力进一步缓解，用铜需求稳步修复，家电领域受益于消费补贴政策及出口回暖，铜材需求保持韧性。

（二）铜矿供应短缺成新常态，加工费低位运行

全球铜矿供应紧张格局持续加剧，成为行业发展核心制约因素。一方面，全球铜矿品位下降、资源开发受限、地缘政治冲突等因素叠加，新矿源开发周期长、难度大；另一方面，中国以外的印度、印尼、刚果等国家持续新增铜冶炼产能，全球冶炼产能扩张与铜矿供应缺口形成鲜明对比，导致铜冶炼加工费跌至历史低位，冶炼企业利润承压，行业竞争从规模扩张转向资源保障能力、成本管控能力的综合竞争。

（三）铜材加工高端化提速，市场份额向头部集中

国内铜加工行业在政策引导与市场需求双重驱动下，加速向高性能、高附加值、绿色化转型，行业结构性调整进一步深化。传统黄铜产品需求因地产建材领域需求结构变化持续收缩，而紫铜带、铜箔、新能源铜带等高端产品因新兴领域需求激增，形成“黄减紫增”的鲜明格局。技术创新成为行业竞争核心，高精度无氧铜带、HVL P 高端铜箔等技术突破推动高端应用领域发展。市场份额持续向具备核心技术、高端客户资源、绿色生产能力的头部企业集中，行业集中度稳步提升。

（四）绿色低碳与数智化转型成行业标配

“双碳”目标下，铜行业绿色低碳转型步伐加快，清洁能源使用、资源循环利用、碳配额管理成为企业发展的重要考量，“无废工厂”“绿色制造”成为行业发展趋势。同时，数智化技术与产业深度融合，5G、人工智能、工业互联网在矿山开采、冶炼加工、物流管理等环节广泛应用，智能矿山、黑灯工厂、全流程智能化成为头部企业的核心竞争力，推动行业生产效率和管理水平大幅提升。

三、核心竞争力分析

（一）规模和技术优势

作为国内阴极铜与铜箔领域的核心生产企业，公司在铜矿采选、铜冶炼及铜箔精深加工全链条积累了深厚技术沉淀。目前，公司阴极铜年产能达 220 万吨，铜箔年产能达 8 万吨，规模效应稳居行业前列。凭借自主研发实力，公司成功突破耐高温无氧铜带、HVL P 系列铜箔等关键产品的国外技术与市场垄断，实现核心技术自主可控。同时，聚焦硒、碲等冶炼伴生稀散金属的高值化利用，先后研发出 6N 级高纯碲、高纯铟等 17 种高附加值新产品。

（二）科技与人才优势

公司紧跟国际科技产业发展趋势，瞄准世界领先技术水平，重点布局铜基新材料、新能源等战略性新兴产业，形成了一批具有核心竞争力的科技创新成果，为持续快速发展注入强劲技术动力。拥有 2 个国家级创新平台（其中 1 个国家技能大师工作室）、16 个省级创新平台（其中 3 个省级技能大师工作室），6 家单位获高新技术企业认定。2025 年，参与 1 项深地国家科技重大专项，获批 1 项省科技创新攻坚计划项目、3 项铜陵市揭榜挂帅类科技项目；获 3 项省科学技术奖、7 项行业科学技术奖；授权受理发明专利 289 件，其中授权 114 件，同比增长 80.95%。在人才建设方面，公司

坚持内部培养与外部引进双轮驱动，不断完善科技人才梯队建设，通过柔性引才模式汇聚高层次创新人才，同时为科研工作者打造公平有序、充满活力、富有竞争力的创新生态环境，筑牢人才发展根基。

（三）交通和区位优势

公司地处华东长三角地区城市群，江海港口、高速公路、铁路干线等交通网络畅达。从国外进口铜精砂到南通港等沿江港口卸货后沿长江水运到公司，运输成本处于相对优势。华东地区经济总量大，铜消费量占全国用铜量的三分之一以上，公司在销售市场具有较强的区域经济优势。长三角一体化发展等国家战略的持续推进，为公司业务发展提供了新机遇。

（四）全产业链整合优势

公司铜产业集采矿、选矿、冶炼、加工于一体，体系完整，信息技术等现代服务业发展势头良好，产业链得到横向拓展、纵向延伸，产品种类不断丰富，产业规模不断壮大。

（五）区域集中协同优势

公司矿山、冶炼、铜加工等核心业务主要集中布局于安徽区域，形成了产业集聚效应。集中化布局不仅便于实施精细化管理，优化生产调度与资源配置效率，更能促进各业务板块间的技术共享、流程协同与成本管控，进一步放大整体运营效能，提升核心业务竞争力。

四、主营业务分析

1、概述

（1）2025 年公司整体运营情况

2025 年，公司紧紧围绕年度经营目标，有效应对行业多重挑战，统筹生产经营、项目建设、改革创新、风险防控等各项工作，核心产业提质升级，整体经营态势稳中向好。

（1）生产经营指标

报告期内，公司克服铜精矿供应紧张、加工费低位等不利因素，深入开展增产增效、降本挖潜活动。2025 年度，公司生产自产铜精矿含铜 19.77 万吨，阴极铜 195.48 万吨，铜加工材 40.07 万吨，硫酸 621.85 万吨，黄金 20.51 吨，白银 579.55 吨，铁精矿 37.62 万吨，硫精矿 38.21 万吨，较好完成全年生产任务。

2025 年度，公司实现营业收入 1,727.26 亿元，同比增长 18.69%；归属于母公司所有者的净利润 24.15 亿元，同比下降 14.02%，主要系境外子公司分红安排调整导致所得税费用增加。

〈2〉重点项目建设

公司聚焦产业转型升级，加大固定资产投资力度，高效推进重点项目建设，产业链供应链稳定性和安全保障能力不断提升。

米拉多铜矿二期扩建工程用时 22 个月全面建成，创造海外矿山工程建设新速度。目前正全力推进《采矿合同》签署相关工作。绿色智能铜基新材料产业园一体化项目冶炼子项建成投产，公司铜冶炼产能突破 220 万吨，规模和技术优势更加凸显，为高端铜材加工提供稳定原料保障。金通铜业二期工程、年产 4 万吨新能源铜带材升级改造项目有序推进，金冠铜业协同处置废电路板等 5 个绿色项目建成投用，产业结构向高端化、绿色化持续升级。成功竞购鸡冠山-胡村铜金钼矿探矿权，进一步增厚有色金属资源储备。

〈3〉科技创新成果

深入实施创新驱动发展战略，加大研发投入，全年研发投入 48.32 亿元，同比增长 3.25%，科技创新质效全面提升，为产业升级注入强劲动能。

技术攻关与成果转化双丰收：组织实施科技项目 406 项，同比增长 23%。制定公司实施国家重点研发计划项目管理办法，参与 1 项深地国家科技重大专项，获批 1 项省科技创新攻坚计划项目、3 项铜陵市揭榜挂帅类科技项目。完成科技成果转化 129 项，转化率达 89.6%。获 3 项省科学技术奖、7 项行业科学技术奖。授权受理发明专利 289 件，其中授权 114 件，同比增长 80.95%。

高端产品研发取得新进展：铜冠铜箔高端产品产量超过 2.46 万吨，同比增长 186%，HVLP 等高端铜箔首次实现出口，成功扭亏为盈，获“安徽省优秀创新型企业”称号。金威铜业、铜冠电工推出新产品，提升了企业美誉度，增强了发展竞争力。

〈4〉产业板块协同

公司统筹矿山、冶炼、加工三大核心板块发展，各板块紧扣自身定位，深挖潜力、优化指标，实现协同发展。

矿山板块稳产高产创效益：抢抓铜价高位机遇，开展矿铜登台阶、降低尾矿含铜等劳动竞赛，深化矿山专项对标，主要技术经济指标持续优化。冬瓜山铜矿加强选矿药剂攻关，选矿回收率稳步提升；庐江矿业发挥新模式办矿优势，保持稳定生产；安庆铜矿加强成本管控，创造良好效益；天马山矿、铜山铜矿等老矿山优化生产布局，实现盈利新突破。

冶炼板块指标优化降成本：积极应对低加工费挑战，围绕“成本领先”战略深化降本挖潜，提升工艺技术水平 and 资源综合回收能力。金隆铜业完成生产系统大修，指标管控持续进步；金冠铜业发挥规模优势，经营效果稳步提升；金通铜业持续降低渣含铜，开展提铁创效项目，经营效果超预期。各冶炼单位强化能源管理，余热发电、光伏发电规模持续扩大，综合能耗持续优化。

加工板块高端突破扩市场：锚定高端化发展方向，以市场为导向优化产品结构，提高产品质量和综合成品率。铜加工企业紧跟新能源、电子信息等新兴领域需求，加大高端铜箔、新能源铜带、高精度铜材研发生产力度，高端产品占比大幅提升；强化客户服务，跟进优质客户，市场份额持续巩固。

（5）风险防控管理

公司牢固树立底线思维，全面加强安全、环保、经营、合规等各类风险防控，确保生产经营稳健运行。

安全生产防线筑牢：开展重大事故隐患动态清零、矿山隐蔽致灾因素普查，消除重大安全生产隐患；强化有限空间、登高、检维修等特殊作业和关键节点安全管理，消除安全管理最后“一米”隐患；加强消防安全、民爆器材管理，安全生产形势持续稳定。

经营风险有效管控：做好铜金银期货保值，精心维护保值头寸，有效应对市场价格波动风险；加强应收账款和存货风险管控，开展应收账款专项监督检查；强化汇率研判和风险管理，有效应对境外汇率波动影响；加强海外资产管理，定期开展境外资产安全评估，2025年6月经董事会批准调整境外子公司 ECSA 分红安排，以保障资金安全，防范风险，实现国有资产稳健增值。

合规管理体系完善：完成合规管理提升行动，建立风险、内控、合规管理矩阵；开展招投标领域专项整治，经营管理更加规范；强化审计监督，抓好审计问题整改，形成闭环管理，全员合规意识持续提升。

（2）2025 年年度主要财务项目变动如下：

单位：元

资产负债表项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	变动比例	变动说明
衍生金融资产	1,779,755,955.68	265,088,326.48	571.38%	主要系期末套期工具浮动盈利金额增加

应收款项融资	1,852,529,603.44	1,209,773,553.98	53.13%	主要系银行承兑汇票金额增加
存货	30,781,217,215.32	18,622,766,021.71	65.29%	主要系主产品价格上涨及金新铜业投产
其他流动资产	1,324,952,294.43	725,291,377.10	82.68%	主要系期末增值税留抵税额增加
债权投资	1,295,492,046.38	500,786,739.72	158.69%	主要系同业存单增加
其他权益工具投资	142,693,644.82	297,347,089.62	-52.01%	主要系本期处置其他权益工具投资
递延所得税资产	1,594,446,338.99	928,496,902.06	71.72%	主要系临时定价安排产生的可抵扣暂时性差异增加
其他非流动资产	229,030,865.34	2,106,374,763.79	-89.13%	主要系预付工程、设备等款项金额减少较大
短期借款	13,804,342,412.92	5,608,720,817.72	146.12%	主要系信用借款、信用证融资、票据贴现增加
衍生金融负债	1,950,104,713.69	109,091,677.49	1687.58%	主要系临时定价安排产生的公允价值变动增加
应付票据	2,631,750,746.83	1,054,647,509.91	149.54%	主要系银行承兑汇票金额增加
应付账款	10,130,206,687.83	6,834,471,958.38	48.22%	主要系期末应付原料款金额增加
合同负债	772,984,914.07	434,698,762.33	77.82%	主要系期末预收货款增加
吸收存款及同业存放	961,640,033.63	1,380,145,402.73	-30.32%	主要系财务公司压降存贷规模，吸收存款及同业存放减少
应交税费	2,979,230,190.82	1,432,041,715.10	108.04%	主要系期末应交企业所得税上涨金额较大
其他应付款	1,708,885,822.92	1,147,670,486.98	48.90%	主要系保证金及期货结算款增加
一年内到期的非流动负债	3,335,729,881.50	4,834,031,429.22	-30.99%	主要系期末即将到期在一年内支付的长期借款减少
其他流动负债	94,709,384.45	19,376,055.14	388.80%	主要系期末预收货款较期初增加，对应的待转销项税增加
应付债券	0.00	1,988,902,362.21	-100.00%	主要系期末可转换公司债券完成转股
租赁负债	13,216,416.78	24,180,778.32	-45.34%	主要系租赁付款额减少
预计负债	1,809,512,488.79	1,159,785,265.94	56.02%	主要系本期预计矿山地质环境恢复治理费用、资源枯竭矿山弃置费用
递延所得税负债	692,583,699.99	280,812,685.81	146.64%	主要系期末套期工具浮动盈利金额增加，相应确认的递延所得税负债金额增加
其他权益工具	0.00	210,804,413.61	-100.00%	主要系期末可转换公司债券完成转股
库存股	0.00	29,368,208.90	-100.00%	主要系公司库存股已用于转换上市公司可转换公司债券
其他综合收益	1,139,504,412.97	532,824,316.61	113.86%	主要系期末套期工具浮动盈利金额增加
一般风险准备	63,335,930.80	6,655,294.44	851.66%	主要系本期提取一般风险准备
利润表及现金流量表项目	2025 年度	2024 年度	变动比例	变动说明
手续费及佣金收入	1,574,638.72	9,276,105.89	-83.02%	主要系财务公司手续费及佣金收入减少
利息支出	11,112,153.13	27,131,226.91	-59.04%	主要系财务公司压降存贷规模，利息支出相应减少
手续费及佣金支出	710,212.01	1,163,665.42	-38.97%	主要系财务公司手续费及佣金支出减少
税金及附加	1,626,437,909.86	1,243,875,528.80	30.76%	主要系本期资源税金额增加
财务费用	245,854,206.40	497,170,669.22	-50.55%	主要系本期汇兑收益增加
其他收益	309,361,091.85	213,091,021.08	45.18%	主要系本期增值税退税金额增加
投资收益	117,796,549.14	81,141,979.32	45.17%	主要系本期处置长期股权投资产生的投资收益

				增加
汇兑收益	-943,827.17	630,646.32	-249.66%	主要系财务公司货币汇兑收益减少
公允价值变动收益	-1,706,276,557.75	49,452,618.90	-3550.33%	主要系衍生金融工具产生的公允价值变动收益减少
信用减值损失	-29,308,133.48	-43,633,916.78		主要系本期计提坏账准备金额减少
资产处置收益	323,266.75	3,109,861.22	-89.61%	主要系资产处置收益减少
营业外收入	18,176,105.98	8,144,886.03	123.16%	主要系本期保险理赔收入增加
营业外支出	43,708,585.90	29,880,314.02	46.28%	主要系本期非流动资产毁损报废损失金额增加
所得税费用	3,678,604,579.27	1,730,562,300.08	112.57%	主要系当期所得税费用增加金额较大
其他综合收益	641,888,667.95	40,071,088.92	1501.87%	主要系本期套期工具浮动盈利金额增加较大
经营活动产生的现金流量净额	-226,940,948.72	1,387,805,102.53	-116.35%	主要系本期存货金额增加较大
筹资活动产生的现金流量净额	4,226,143,555.12	-1,317,712,620.45		主要系本期银行借款净流入金额增加较大

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	172,725,891,961.92	100%	145,530,933,772.71	100%	18.69%
分行业					
非贸易收入	171,867,143,976.46	99.50%	140,621,173,085.62	96.63%	22.22%
贸易收入	858,747,985.46	0.50%	4,909,760,687.09	3.37%	-82.51%
分产品					
铜产品	142,601,251,842.55	82.56%	123,065,466,769.21	84.56%	15.87%
黄金等副产品	25,270,864,821.60	14.63%	19,273,117,131.88	13.24%	31.12%
化工及其他产品	4,218,305,170.76	2.44%	2,292,699,511.02	1.58%	83.99%
其他业务	635,470,127.01	0.37%	899,650,360.60	0.62%	-29.36%
分地区					
华东地区	126,650,436,595.08	73.32%	108,565,317,292.16	74.60%	16.66%
其他地区	46,075,455,366.84	26.68%	36,965,616,480.55	25.40%	24.64%
分销售模式					
直销	172,725,891,961.92	100.00%	145,530,933,772.71	100.00%	18.69%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中固体矿产资源的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						

非贸易收入	171,867,143,976.46	158,298,014,182.15	7.90%	22.22%	21.51%	0.54%
分产品						
铜产品	142,601,251,842.55	137,335,124,903.87	3.69%	15.87%	16.70%	-0.68%
黄金等副产品	25,270,864,821.60	19,591,571,920.26	22.47%	31.12%	25.80%	3.28%
化工及其他产品	4,218,305,170.76	1,738,632,254.55	58.78%	83.99%	50.14%	9.29%
分地区						
华东地区	126,650,436,595.08	114,109,889,218.51	9.90%	16.66%	15.25%	1.10%
其他地区	46,075,455,366.84	45,040,119,071.12	2.25%	24.64%	24.39%	0.20%
分销售模式						
直销	172,725,891,961.92	159,150,008,289.63	7.86%	18.69%	17.70%	0.77%

说明：1、黄金等副产品本期营业收入较上年同期增长 31.12%，主要系本期黄金价格上涨；

2、化工及其他产品本期营业收入、营业成本较上年同期增长 83.99%、50.14%，毛利率较去年同期增加 9.29%，主要系本期硫酸产品价格大幅上涨。

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
阴极铜	销售量	吨	1,943,484	1,757,539	10.58%
	生产量	吨	1,954,817	1,768,029	10.56%
	库存量	吨	25,253	13,920	81.42%
硫酸	销售量	吨	6,262,826	5,294,980	18.28%
	生产量	吨	6,218,473	5,359,598	16.02%
	库存量	吨	88,956	133,309	-33.27%
黄金	销售量	千克	21,216	22,300	-4.86%
	生产量	千克	20,506	22,910	-10.49%
	库存量	千克	573	1,283	-55.34%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

本期阴极铜库存量同比上升 81.42%，主要是本期销售量小于生产量。

本期硫酸库存量同比下降 33.27%，主要是本期销售量大于生产量。

本期黄金库存量同比下降 55.34%，主要是本期销售量大于生产量。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中固体矿产资源的披露要求

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
铜精矿含铜	销售量				
	生产量	万吨	19.77	15.52	27.38%
	库存量				

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

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工业及其他非贸易成本	原材料	147,961,370,183.91	92.97%	121,142,604,246.85	89.59%	22.14%
工业及其他非贸易成本	职工薪酬	2,134,337,800.38	1.34%	1,879,777,291.05	1.39%	13.54%
工业及其他非贸易成本	折旧	3,004,033,174.14	1.89%	2,596,712,323.84	1.92%	15.69%
工业及其他非贸易成本	燃料和动力	3,136,513,773.51	1.97%	2,678,980,942.35	1.98%	17.08%
工业及其他非贸易成本	其他	2,061,759,250.21	1.29%	1,974,171,043.61	1.46%	4.44%
小计		158,298,014,182.15	99.46%	130,272,245,847.70	96.34%	21.51%
贸易成本		851,994,107.48	0.54%	4,944,948,919.86	3.66%	-82.77%
合计		159,150,008,289.63	100.00%	135,217,194,767.56	100.00%	17.70%

单位：元

产品分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
铜产品	原材料	128,737,076,753.32	93.74%	109,946,630,994.01	93.43%	17.09%
	职工薪酬	1,707,060,825.62	1.24%	1,536,320,527.70	1.30%	11.11%
	折旧	2,603,249,332.68	1.90%	2,280,552,866.23	1.94%	14.15%
	燃料和动力	2,643,925,512.50	1.92%	2,295,056,743.81	1.95%	15.20%
	其他	1,643,812,479.75	1.20%	1,619,519,778.04	1.38%	1.50%
小计		137,335,124,903.87	100.00%	117,678,080,909.79	100.00%	16.70%
黄金等副产品	原材料	18,510,022,787.11	94.48%	14,753,121,030.20	94.73%	25.47%
	职工薪酬	277,194,368.46	1.41%	206,574,455.01	1.33%	34.19%
	折旧	223,679,128.77	1.14%	160,401,906.42	1.03%	39.45%
	燃料和动力	280,280,007.91	1.43%	197,683,493.90	1.27%	41.78%
	其他	300,395,628.01	1.54%	256,082,758.72	1.64%	17.30%
小计		19,591,571,920.26	100.00%	15,573,863,644.25	100.00%	25.80%
化工、其他产品及其他业务成本	原材料	1,566,264,750.96	70.45%	1,387,801,142.50	70.62%	12.86%
	职工薪酬	150,082,606.30	6.75%	136,882,308.35	6.97%	9.64%
	折旧	177,104,712.69	7.97%	155,757,551.19	7.92%	13.71%
	燃料和动力	212,308,253.10	9.55%	186,240,704.64	9.48%	14.00%
	其他	117,551,142.45	5.28%	98,568,506.84	5.01%	19.26%
小计		2,223,311,465.50	100.00%	1,965,250,213.52	100.00%	13.13%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

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
铜陵有色金属集团财务有限公司	控股合并	无重大影响
句容市仙人桥矿业有限公司	丧失控制权	无重大影响

(7) 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

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	43,808,224,946.89
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	25.36%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户十一	13,389,813,754.52	7.75%
2	客户十二	12,966,800,090.71	7.51%
3	客户十三	6,853,979,084.56	3.97%
4	客户十四	5,166,593,593.80	2.99%
5	客户十五	5,431,038,423.30	3.14%
合计	--	43,808,224,946.89	25.36%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	50,877,851,815.07
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	35.30%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	17,527,687,370.66	12.16%
2	供应商二	10,607,943,462.85	7.36%
3	供应商三	9,298,556,472.78	6.45%
4	供应商四	7,212,445,830.34	5.01%
5	供应商五	6,231,218,678.44	4.32%
合计	--	50,877,851,815.07	35.30%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	106,116,296.78	100,970,461.10	5.10%	
管理费用	1,828,507,118.56	1,849,249,492.25	-1.12%	
财务费用	245,854,206.40	497,170,669.22	-50.55%	主要系本期汇兑收益增加
研发费用	592,418,782.95	729,316,194.38	-18.77%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
联动井下充填的露天坑连续稳态尾砂胶结回填提质降本综合技术研究	解决冬瓜山铜矿尾砂处置的技术与经济难题，破解矿山生产瓶颈。矿山尾砂库饱和，多余尾砂需跨矿回填至新桥露天坑，但当前制浆浓度仅 55%，胶结回填成本高、泵送易堵管。项目通过优化尾砂粒级分配、改善料浆泵送性能等手段，平衡井下充填与露天回填需求，实现尾砂低成本、连续稳态回填，保障矿山可持续生产。	完成现场尾砂取样及不同粒级尾砂基础物化性质测试，开展批量室内流变、强度与动/静态絮凝沉降试验，厘清不同粒级、浓度、灰砂比下充填/回填体性能变化规律；剖析泵送剂作用原理，完成改性材料筛选与配比试验，探明环境温湿度对胶结回填体性能的影响规律，确定尾砂粒级分配初步方案及分季节精细化回填技术参数，为后续稳态浓密、泵送系统优化及半工业试验开展奠定了坚实的实验数据和技术基础。	研发成套尾砂处置综合技术，实现尾砂连续稳定回填。优先满足井下充填要求，以尾砂处置综合成本最低为原则，优化尾砂粒级分配并精准调控，提升尾砂浓密稳定性，改善料浆泵送性能，制定分季节回填参数，从根本上解决泵送差、成本高问题，实现协调化、低成本露天坑尾砂胶结回填。	破解尾砂处置瓶颈，保障主力矿山冬瓜山铜矿长期稳定生产，巩固公司铜矿产能基础；实现降本增效，年节约成本超 300 万元，同时优化井下充填效率，提升公司整体盈利水平；形成跨矿远距离尾砂回填核心技术，申请专利，丰富技术储备，提升行业竞争力与话语权；践行绿色矿山理念，实现尾砂资源化与露天坑治理，规避环保风险，提升公司品牌形象。
Mirador 铜矿优化磨矿产品粒度特性及降低单位球耗试验研究	针对 Mirador 铜矿磨矿环节开展技术攻关，通过测定矿石力学性质、研究现厂磨矿分级系统粒度组成，优化磨机多级配球介质，结合颗粒离散元模拟仿真验证试验准确性，并开展工业试验确定最优加球制度。核心是优化磨矿产品粒度特性、降低磨机单位钢球消	查明了 Mirador 铜矿矿石力学性质，制定了合理的初装球与补加球制度。工业试验大尾矿+100 目粒级降低 3.35 个百分点，粗选作业回收率提高 0.11 个百分点，磨矿台效提升 18.45 吨/小时，每年可多回收铜金属 1600 余吨，增加产值 1600 余万美元。项目共授权发明专利	将磨机磨矿单耗降至 1.05kg/t，降低生产耗材成本；尾矿中 +100 目粒级产率降低 3-5 个百分点，同时提升铜回收率 0.3-0.5 个百分点，优化选矿核心指标；完成技术成果转化，在核心期刊发表论文 2 篇以上，申请国家发明专利 2 项，形成可落地的磨矿优化技术体	项目形成的配球、磨矿浓度等优化方案，直接降低钢球单耗、改善磨矿与选矿指标，提升矿山生产效率与经济效益，减少生产成本消耗。研发的磨矿优化技术形成自主知识产权，丰富公司选矿技术储备，为海外矿山磨矿环节提供可复制的技术方案。同时提升公司海

	耗,改善磨矿分级效果,提升选矿指标,解决现场磨矿效率与钢球消耗的核心问题,为矿山高效低耗生产提供技术支撑。	2项,发表论文3篇。	系与自主知识产权。	外铜矿选矿技术水平,增强海外矿产资源开发的核心竞争力,为后续矿山工艺优化、高效运营奠定技术基础。
奥炉污酸选择性沉淀富集铈的试验研究	做强做大公司铈产业,回收金冠铜业奥炉硫酸车间污酸中的铈资源,项目以化学沉淀法开展奥炉污酸选择性沉淀富集铈试验研究。通过实验室小试和现场扩大试验,确定最优沉铈工艺参数,将富铈渣返回双闪熔炼系统,为后续铜冶炼烟气净化污酸提取铈工业化项目提供原料基础,同时对比沉铈技术的加工成本与经济效益,实现污酸中铈的高效富集回收。	本项目已完成实验室小试和 4m ³ /d 现场扩大试验,筛选出硫酸钠+阴离子 PAM 的沉淀体系,优化出差异化沉铈工艺参数,铈沉淀率均超 99%,富铈渣中铈含量最高 7.28%。完成富铈渣物相表征,明确其赋存形态,且完成技术经济分析,测算年回收富铈渣 23.9 吨。	技术指标上实现沉淀铈直收率大于 90%,形成一套可落地的奥炉污酸选择性沉淀富集铈工艺,完成实验室小试和 4m ³ /d 规模的现场扩大试验验证;完成相关技术总结,为后续工业化应用提供完整的工艺参数和技术支撑,同时明确化学沉淀法沉铈的加工成本,论证其经济可行性。	项目实现奥炉污酸中铈的高效回收,每年可富集 4.4t 铈金属,为公司铈产业工业化提供原料保障,延伸铜冶炼产业链,提升资源综合利用价值。研发的选择性沉淀富集铈技术形成自主知识产权,丰富公司冶金环保技术储备,为同类冶炼污酸中稀贵金属回收提供借鉴。同时减少铈资源浪费,践行绿色冶炼理念,提升公司在稀贵金属回收领域的技术竞争力和行业影响力。
高频高速用 RTF4 等级反转铜箔关键技术研究开发	聚焦航空航天、卫星通讯等领域对高端反转铜箔的需求,破解当前国内 RTF4 等级反转铜箔依赖进口的局面,依托现有 RTF 系列铜箔研发基础,开展生箔钛辊抛光、电化学沉积、微细瘤化及耐高温抗氧化层等核心工艺研究,攻克低粗糙度与高剥离强度平衡等技术难题,开发性能优异的 RTF4 等级反转铜箔新产品,形成自主知识产权的成套制备技术并实现产业化,满足高端电子信息产业对关键基础材料的需求	已开展工艺技术试验工作,顺利完成封装基板用 VLP 铜箔生箔制造及表面瘤化等核心工艺技术开发,制备出的铜箔样品在下游客户端初步测试合格,目前继续推进工艺参数优化整合,最终实现 VLP 电子铜箔的批量生产工艺及产品批量验证。	成功研发 RTF4 等级反转铜箔全套生产技术,产品在表面粗糙度、剥离强度、耐热性、抗氧化性等核心性能上达到国际同类先进水平,品质稳定可靠;制定完善的产品技术标准、生产工艺文件及操作规范,实现规模化生产;完成核心技术的专利申报,构建自主知识产权体系,打破国外技术垄断,实现该高端产品的进口替代,为后续市场推广和技术迭代奠定坚实基础。	填补国内 RTF4 等级反转铜箔生产空白,率先实现国产化,显著提升公司在高端电子铜箔领域的行业地位与核心竞争力;丰富高端产品矩阵,优化产品结构,拓宽在航空航天、新能源等高端应用市场的布局,增强盈利可持续性;积累的核心工艺与技术经验,进一步完善公司研发体系,提升自主创新能力,为后续更高性能铜箔产品研发提供支撑,契合电子信息产业发展趋势,助力公司实现高质量跨越式发展。
高导电铜/石墨烯复合材料连续式制备工艺研究	针对电力传输、电子信息等领域对高导电材料的迫切需求,破解传统铜基材料导电性能提升瓶颈及现有铜/石墨烯复合材料制备中石墨烯分散不均、界面结合差等问题,依托 CVD 法生长石墨烯的前期研究基础,融合 CVD 法与气氛/真空热压技术,研	明确项目技术研究框架,依据既定工艺路径,完成化学气相沉积相关试验设备的搭建部署,为后续研究奠定硬件基础;开展化学气相沉积法石墨烯生长试验,系统研究关键参数对生长效果的影响,成功实现石墨烯在铜基表面的高质量均匀沉积,且	成功开发高导电铜/石墨烯复合材料的连续式制备工艺,实现石墨烯的可控生长与均匀分布,确保复合材料具备优异的导电性能和力学性能;制定完善的制备工艺文件及操作规范,形成标准化的技术体系;完成核心技术的发明专利申报,构建自主知	掌握铜/石墨烯复合材料核心制备技术,填补相关领域技术空白,显著提升公司在有色金属新材料领域的核心竞争力与行业话语权;拓展高性能导电材料产品线,切入航空航天、新能源汽车等高端应用市场,优化产品结构,增强盈利潜力;积累

	发高导电铜/石墨烯复合材料连续式制备工艺，实现铜与石墨烯的性能协同，打造层间结合良好、导电性能优异的新型复合材料，减少电阻热造成的资源浪费，满足多领域对高性能导电材料的应用需求。	生长覆盖率可按需灵活调控；采用保护气氛热压工艺开展多层复合试验，重点探索温度、压力等关键条件对复合质量的作用，实现层间良好结合，成功制备出块状高导电铜基复合材料，达成核心研究目标。	知识产权屏障；通过实验室研究与工艺优化，验证技术的可行性与稳定性，为后续中试及产业化推广奠定坚实基础，推出满足市场需求的高性能复合材料产品。	复合材料研发与产业化经验，完善创新研发体系，强化技术储备，为后续新材料迭代升级提供支撑；契合国家新材料发展战略，践行节能降耗理念，提升公司品牌形象，助力公司在高端材料领域实现高质量发展。
--	---	--	--	---

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	2,514	2,431	3.41%
研发人员数量占比	18.85%	20.83%	-1.98%
研发人员学历结构			
本科	1,197	1,184	1.10%
硕士	295	262	12.59%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	362	351	3.13%
30~40 岁	1,242	1,205	3.07%

公司研发投入情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发投入金额（元）	4,831,791,457.97	4,679,678,860.51	3.25%
研发投入占营业收入比例	2.80%	3.22%	-0.42%
研发投入资本化的金额（元）	63,207,126.00	63,725,608.52	-0.81%
资本化研发投入占研发投入的比例	1.31%	1.36%	-0.05%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	195,938,209,332.48	160,782,066,450.58	21.87%
经营活动现金流出小计	196,165,150,281.20	159,394,261,348.05	23.07%
经营活动产生的现金流量净额	-226,940,948.72	1,387,805,102.53	-116.35%
投资活动现金流入小计	10,469,331,786.91	4,704,115,602.62	122.56%

投资活动现金流出小计	14,401,946,968.01	8,079,919,360.68	78.24%
投资活动产生的现金流量净额	-3,932,615,181.10	-3,375,803,758.06	
筹资活动现金流入小计	30,877,071,981.82	18,984,312,810.93	62.65%
筹资活动现金流出小计	26,650,928,426.70	20,302,025,431.38	31.27%
筹资活动产生的现金流量净额	4,226,143,555.12	-1,317,712,620.45	
现金及现金等价物净增加额	79,547,034.48	-3,280,493,455.49	

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动现金流量净额本年比上年下降 116.35%，主要原因是本期存货增加较大；

投资活动现金流入本年比上年增长 122.56%，主要原因是本期收回投资收到的现金增加；

投资活动现金流出本年比上年增长 78.24%，主要原因是本期投资支付的现金增加较大；

筹资活动现金流入本年比上年增长 62.65%，主要原因是本期取得借款收到的现金增加；

筹资活动产生的现金流量净额本年比上年增加较大，主要原因是本期银行借款净流入金额增加；

现金及现金等价物净增加额本年比上年增加较大，主要原因是本期筹资活动产生的现金流量净额增加较大。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	117,796,549.14	1.63%		否
公允价值变动损益	-1,706,276,557.75	-23.68%		否
资产减值	-723,839,572.04	-10.05%		否
营业外收入	18,176,105.98	0.25%		否
营业外支出	43,708,585.90	0.61%		否
信用损失	-29,308,133.48	-0.41%		否
其他收益	309,361,091.85	4.29%		否
资产处置收益	323,266.75	0.00%		否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	4,798,838,100.70	4.79%	4,494,809,075.27	5.56%	-0.77%	
应收账款	3,124,798,452.04	3.12%	2,498,751,213.76	3.09%	0.03%	
存货	30,781,217,215.32	30.72%	18,622,766,021.71	23.03%	7.69%	
投资性房地产	3,527,612.47	0.00%	3,731,681.29	0.00%	0.00%	

长期股权投资	399,449,493.63	0.40%	438,370,476.60	0.54%	-0.14%	
固定资产	26,661,251,186.73	26.61%	24,699,948,615.72	30.55%	-3.94%	
在建工程	5,570,546,877.22	5.56%	5,065,397,293.35	6.27%	-0.71%	
使用权资产	18,648,501.48	0.02%	23,034,927.64	0.03%	-0.01%	
短期借款	13,804,342,412.92	13.78%	5,608,720,817.72	6.94%	6.84%	
合同负债	772,984,914.07	0.77%	434,698,762.33	0.54%	0.23%	
长期借款	11,219,073,058.54	11.20%	9,500,975,107.38	11.75%	-0.55%	
租赁负债	13,216,416.78	0.01%	24,180,778.32	0.03%	-0.02%	

境外资产占比较高

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
Ecuacorriente S. A.	并购	1,611,808.26 万元	厄瓜多尔	自营	通过加强管理、财务管控等方式防范风险	381,065.18 万元	43.58%	否

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	651,148,150.66	-493,088.85			1,399,994,000.00	1,499,995,000.00		550,654,061.81
2. 衍生金融资产	265,088,326.48	-239,134,977.71	1,721,403,584.28					1,779,755,955.68
3. 其他债权投资	1,209,773,553.98							1,852,529,603.44
4. 其他权益工具投资	297,347,089.62		16,019,967.54			170,673,412.34		142,693,644.82
金融资产小计	2,423,357,120.74	-239,628,066.56	1,737,423,551.82		1,399,994,000.00	1,670,668,412.34		4,325,633,265.75
上述合计	2,423,357,120.74	-239,628,066.56	1,737,423,551.82		1,399,994,000.00	1,670,668,412.34		4,325,633,265.75
金融负债	109,091,677.49	-1,466,648,491.19	-332,741,298.58					1,950,104,713.69

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

见第八节财务报告，附注五（一）、24 所有权或使用权受到限制的资产

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
6,027,362,257.00	4,762,438,488.96	26.56%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
铜陵有色金属集团股份有限公司绿色智能铜基新材料项目	自建	是	冶炼业	2,115,162,654.79	4,828,730,891.30	借款/ 自有资金	97.00%			不适用	2022年09月23日	公告披露网站：巨潮资讯网；公告名称：《关于计划投资建设铜陵有色绿色智能铜基新材料产业园一体化项目的公告》；公告编号：2022-061。
中铁建铜	自建	是	采矿	2,559,380,550.43	4,344,481,124.08	借款/ 自有资金	98.00%			不适用	2023年07	公告披露网站：巨

冠投资有限公司厄瓜多尔米拉多铜矿4,620万吨/年扩建)采选工程			业			自有资金					月18日	潮资讯网;公告名称:《铜陵有色金属集团股份有限公司发行股份、可转换公司债券及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》。
赤峰金通铜业有限公司铜冶炼工艺升级搬迁改造项目二期工程	自建	是	冶炼业	449,614,136.74	675,951,820.52	借款/自有资金	35.00%				不适用	
合计	--	--	--	5,124,157,341.96	9,849,163,835.90	--	--	--	--	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 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

单位:万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
期货	0	511,937.32	-14,819.36	138,866.23	4,785,850.1	4,899,933.05	797,245.86	21.56%

期权	0	7,393.34	3,896.80	0	23,191.83	7,393.34	23,191.83	0.63%
远期外汇合约	0	4,625.61	-3,303.96	0	571.4	5,038.78	158.23	0.00%
合计	0	523,956.27	-14,226.52	138,866.23	4,809,613.33	4,912,365.17	820,595.92	22.19%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则,以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司自 2019 年 1 月 1 日起,按照财政部规定,执行 2017 年新修订的企业会计准则第 22 号、23 号、24 号及 37 号,与上一报告期相比,无重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	期货与现货抵消后的金额对本期实际损益影响较小。							
套期保值效果的说明	有效规避了商品、原材料的价格波动以及外汇风险。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明(包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等)	报告期内公司通过上海期货交易所、伦敦金属交易所进行期货套期保值业务,所有交易均是场内交易,套期保值业务接受中国证监会和国家外汇管理局监管,因此公司套期保值业务不存在操作风险和法律风险。公司选择实力雄厚、信誉度高、运作规范的经纪公司进行期货保值;公司利用银行金融工具,开展了远期外汇资金交易业务,以规避汇率和利率波动风险,减少外汇负债及进行成本锁定,实现外汇资产的保值增值。公司已制定了《远期外汇交易业务内部控制制度》,对外汇衍生风险进行充分的评估与控制。公司建立了比较完善的监督机制,通过加强业务流程、决策流程和交易流程的风险控制,设立专门的风险控制岗位,实行授权和岗位牵制等多种措施控制风险,因此信用风险、流动性风险低,市场风险可控。							
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况,对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司持有的铜、黄金、白银等期货合约的公允价值依据伦敦金属交易所和上海期货交易所相应合约的结算价确定。							
涉诉情况(如适用)	无							

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、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

单位：元

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
金隆铜业有限公司	子公司	阴极铜、硫酸、白银	802,038,000	13,014,246,080.51	7,093,607,946.24	41,838,193,273.65	1,023,850,508.88	799,770,498.39
赤峰金通铜业有限公司	子公司	有色金属冶炼和压延加工业	1,300,000,000	8,712,070,733.38	3,122,345,319.21	26,009,482,526.85	745,764,709.88	619,089,603.69
中铁建铜冠投资有限公司	子公司	矿业投资，矿山开发技术服务等	5,618,584,940	18,951,132,529.85	9,187,678,746.13	11,686,389,038.46	5,372,396,114.82	1,927,009,411.60
安徽铜冠（庐江）矿业有限公司	子公司	有色金属矿采选业	700,000,000	2,350,040,905.95	1,698,130,483.46	1,451,726,869.66	548,367,744.81	432,654,013.39

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
铜陵有色金属集团财务有限公司	控股合并	无重大影响
句容市仙人桥矿业有限公司	丧失控制权	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业格局和发展趋势

1. 供给端：全球铜矿资源垄断的竞争格局未发生根本性改变，铜精矿增量主要集中在南美、非洲等区域，但受当地政策调整、基础设施薄弱、社区关系复杂等因素制约，增量释放节奏缓慢。全球铜精矿供给持续紧张，冶炼加工费低位运行推高行业整体成本压力，行业整合趋势持续深化，头部企业凭借资源、技术、规模优势进一步巩固市场地位。

2. 需求端：铜消费需求延续“新兴领域增长、传统领域分化”的特征，新能源、储能、人工智能、电力投资等领域成为铜消费核心增长极，其中储能领域需求增速进一步提升，有望弥补新能源、光伏领域增速边际放缓的缺口。传统地产建材领域受开工率低迷影响，铜消费短期内难有大幅回升，家电补贴政策持续发力，成为支撑传统领域需求韧性的重要抓手。整体来看，预计 2026 年铜消费需求呈“稳中有增、结构优化”的发展态势。

3. 价格端：铜价由供需基本面博弈主导，而全球经济复苏节奏、美联储货币政策、地缘政治冲突等宏观因素成为价格波动的重要变量。国内积极的财政与货币政策推动外需向内需转移，进一步夯实铜价基本面。综合来看，预计未来铜价长期向好。

4. 政策与竞争端：《铜产业高质量发展实施方案（2025-2027 年）》持续发挥导向作用，行业政策进一步聚焦资源保障、技术创新、结构调整、绿色智能转型等方面，推动铜产业向高端化、集约化发展。行业竞争分化趋势进一步加剧，大型铜企凭借资源掌控力、技术创新能力、全产业链布局优势占据市场主导；中小铜企加速向细分市场、特色产品领域转型，通过差异化竞争谋求生存空间。

（二）公司核心发展战略

2026 年，公司围绕行业壁垒、产业链整合、价格竞争、成本波动等核心问题，直面发展挑战，紧抓市场机遇，确立“三稳三进”核心发展战略。以稳基固本、稳增提效、稳改赋能筑牢公司发展根基，坚守经营底线、推动效益提升、深化机制改革；以管理迈进、创新求进、党建领进激活公司发展动能，推动管理精细化、创新全方位、党建与生产经营深度融合，全方位推动公司高质量发展，持续提升核心竞争力。

（三）2026 年度经营计划

1. 核心经营指标

2026 年公司将全力完成多项核心产品生产指标，具体为自产铜精矿含铜 22.76 万吨，阴极铜 210.8 万吨，铜加工材 45.5 万吨，黄金 22,000 千克，白银 650 吨，硫酸 707 万吨，铁精矿（60%）34.4 万吨，硫精矿（35%）30.8 万吨，以量化指标锚定生产经营目标。

2. 核心经营策略与行动

（1）守牢安全底线，夯实发展根基

坚守合规经营、安全环保核心底线，严防系统性风险，力争实现安全环保“双零”目标。深化安全生产治本攻坚，构建厂矿长、管理人员、一线员工三级培训体系，强化特殊作业、关键节点管控，全面推广重点岗位“无视频不作业”，提升安全水平。强化环保全流程管控，加快“无废集团”“无废工厂”建设，擦亮绿色发展名片。优化原料采购保障供应链稳定，紧盯大宗商品价格做好风险对冲，严控库存、汇率、应收账款风险，加强海外资产与合规管理，完善内控体系，严防重大违规风险。

（2）聚焦提质增效，稳定经营增长

稳定经营态势，全力完成年度生产经营任务。矿山单位尽力完成自产铜精矿含铜 22.76 万吨目标，加快米拉多铜矿二期投产达产；冶炼单位优化生产模型，推进渣减量化项目；新材料单位主攻高端产品研发，抢占高端市场。强化市场研判，完善营销策略，做大硫酸及稀有稀散金属销售。紧盯关键指标，矿山优化贫化率、回收率，冶炼提升总回收率、降低能耗，新材料提高成品率和高端产品占比。警惕市场需求波动、价格下行对经营目标达成的影响。

（3）深化改革攻坚，激活发展动能

以改革破难题、增活力，推动机制优化与价值创造同步发力。落实国资国企改革部署，深化三项制度改革，完善薪酬分配机制，全面推进任期制和契约化管理。优化公司治理，完成基层单位组织机构扁平化改造，规范子企业董事会运作。围绕主责主业积极推进合资合作与兼并收购，培育新增长极；建立困难企业“一对一”帮扶机制，推动扭亏脱困。防范改革推进不均衡、机制落地不到位导致的效能提升不足风险。

（4）强化精细管理，严控成本费用

树立精益管理理念，深挖内部潜力，实现降本增效。各单位制定量化挖潜措施，严控能源、人力、物流等费用，强化全面预算、资金管控和集中采购，降低融资成本；完善设备点检制度，加强金属平衡管理。深化对标管理，选定行业标杆，构建数据收集、差距分析、整改落实闭环机制。推进设备智能化运维，加快节能技改，提升生产保障能力。

（5）坚持创新驱动，加快转型升级

深入实施创新驱动战略，以科技创新培育新质生产力。加大优质资源获取力度，推进矿产勘查开发，加快金通铜业二期等项目建设，壮大稀有稀散金属产业，推动科研成果转化。深化数智转型，推进智能矿山、智能工厂建设，实现生产场景智能化改造，完善有色智联平台，筑牢网络安全防线。实施人才强企战略，引育高端人才和专业人才，加强“双师型”队伍建设，以技能竞赛提升员工素养。警惕项目建设滞后、技术转化不畅带来的转型不及预期风险。

(6) 加强党的建设，凝聚发展合力

坚持党建引领，推动党建与生产经营深度融合。强化政治建设，落实“第一议题”制度，抓好巡视整改。夯实基层党建，深化“党建+”融合，加强干部队伍和党员教育培训。强化重点领域监管，推进廉洁文化建设。落实意识形态责任，加强企业文化建设。统筹推进 ESG、乡村振兴等工作，凝聚全员发展合力。

(四) 潜在风险及应对措施

1. 安全生产风险

公司生产环节涉及高危作业，自然因素、人为操作、设备故障等均可能引发安全事故，造成人员伤亡、财产损失并影响经营声誉。

应对措施：构建多级安全培训体系，提升全员风险防范意识；纵深推进安全生产治本攻坚行动，实现隐患动态清零；强化高危作业与外协队伍管控，完善应急预案并定期演练；为主要生产设备和财产办理保险，降低事故损失。

2. 原材料价格与供应及冶炼加工费下滑风险

全球铜矿主产区受政策调整、地缘政治等多重因素影响，铜精矿供应持续处于偏紧状态；与此同时，冶炼加工费呈下滑趋势，不仅直接推高公司运营成本、压缩盈利空间，还进一步加剧供应链供应不确定性，对公司经营稳定性构成显著冲击。

应对措施：加大自有矿山开发与探矿力度，提升原料自给率；优化采购配比策略，精准研判市场把握采购时机，与优质供应商建立长期合作。

3. 产品价格波动风险

阴极铜等核心产品价格受全球经济、供需关系、地缘政治等因素影响，波动性较强，短期波动幅度加大可能影响营收利润。

应对措施：合理运用套期保值工具，对冲价格波动风险；推进降本增效，降低单位产品成本提升抗风险能力；优化库存与产销管理，根据市场调整产销节奏。

4. 汇率波动风险

公司境外业务以美元结算为主，美联储货币政策不确定性加大汇率波动，外汇收支频繁可能产生汇兑损失。

应对措施：优化外汇收支管理，合理匹配收支规模与期限；运用汇率保值工具，降低汇兑损失。

5. 环保政策升级风险

国家对有色金属行业环保要求持续提高，环保标准收紧可能导致公司生产受限、整改投入增加。

应对措施：推进技术改造，确保污染物达标排放；以“双碳”为引领，加快绿色工厂建设，推动产业链低碳转型；加强环保技术研发，探索循环经济模式提高资源利用率。

6. 市场环境变化风险

全球经济复苏不确定性影响铜消费需求，下游新兴领域需求不及预期或替代品技术突破将带来市场冲击，行业竞争加剧也将压缩市场空间。

应对措施：密切跟踪宏观经济形势，加强下游市场调研，及时调整产品结构与经营策略；聚焦新兴领域，加快高端产品研发推广，培育新利润增长点；巩固头部优势，通过技术升级、产业链整合提升竞争力；强化品牌建设与客户培育，提升产品质量与服务水平。

7. 地缘政治与全球经济不确定性风险

地缘政治冲突、全球供应链调整、货币政策与贸易政策不确定性，影响铜产品供需价格，增加海外经营与资源获取风险。

应对措施：加强国内外形势研判，做好生产经营规划。

8. 技术创新与人才短缺风险

行业高端化、智能化转型加快，核心技术更新迭代快，高端技术人才与“双师”型技能人才短缺可能制约企业发展。

应对措施：加大科研投入，深化产学研用融合；优化人才培养与激励机制，确保人才引得进、留得住、用得好。弘扬劳模精神、工匠精神，创建更多劳模创新工作室和大师工作室。继续开展劳动竞赛、专业比武等活动，提高员工职业技能。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 05 月 12 日	深圳证券交易所“互动易平台” http://irm.cninfo.com.cn “云访谈”栏目。	网络平台线上交流	其他	铜陵有色 2024 年度业绩说明会采用网络远程方式进行，面向全体投资者。	公司生产经营情况。	详情请参见公司于 2025 年 5 月 13 日在互动易平台发布的《铜陵有色金属集团股份有限公司铜陵有色 2024 年度业绩说明会投资者活动记录表》。

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

公司于 2025 年 4 月制定了《市值管理制度》，旨在提升公司市值管理的规范性和有效性，通过机制化举措进一步加强公司市值管理能力。

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

报告期内“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况具体内容请见公司于 2026 年 4 月 20 日披露在巨潮资讯网上的《关于质量回报双提升行动方案的进展公告》。

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》《公司章程》的规定，继续健全治理结构，公司治理状况日益优化，公司治理的质量提升，公司和投资者的合法权益得到维护。

截至报告期末，公司治理实际情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件。

1. 关于股东与股东会：公司严格执行《公司章程》中关于股东会的相关条款及《股东会议事规则》。报告期内，召开了 1 次年度股东会和 3 次临时股东大会，会议召集召开程序、提案审议程序、决策程序均符合相关规定，公司充分运用网络和媒体宣传手段，确保所有股东特别是中小股东享有平等地位和充分行使自己的权利。关联交易能够从维护中小股东的利益出发，做到公平合理，股东会决议已按要求及时披露。

2. 关于董事与董事会：公司严格按照《公司章程》规定的选聘程序选举董事，现有董事 8 名，其中独立董事 3 名（包括会计专业一名，法律专业一名）。公司全体董事能够依据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》《上市公司独立董事管理办法》《董事会议事规则》等要求勤勉尽职的开展工作，报告期内，召开了 11 次董事会会议，会议的召集、召开及形成决议均按有关规定程序操作，公司董事一如既往、恪尽职守地履行了诚信、勤勉义务。

公司董事会设立战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会，并制订各个委员会的议事规则。各委员会职责明确，整体运作情况良好，确保董事会高效运作和科学决策。

3. 关于监事与监事会：公司年内召开监事会会议 5 次，对公司财务状况、董事及高级管理人员职务行为进行了认真的检查监督，切实履行了职责，维护公司及股东的合法权益。2025 年 10 月，公司 2025 年第二次临时股东大会审议通过了《公司关于修订〈公司章程〉及其附件的议案》，取消监事会，由董事会审计委员会承接监事会核心职权，同步废止相关监事会制度。

4. 关于相关利益者：公司在保持稳健发展、实现股东利益最大化的同时，积极参与和重视所在地公益事业、环境保护等社会责任问题，充分尊重和职工、债权人等利益相关者的合法权利，重视与利益相关者积极合作与和谐共处，共同推动公司持续、健康地发展。

5. 关于信息披露与投资者关系管理。公司严格按照有关法律法规及《深圳证券交易所股票上市规则》关于公司信息披露的规定，真实、准确、完整、及时、公平地履行信息披露义务，公司信息披露连续多年获深交所“A”评级或“B”评级；通过制订和完善公司《信息披露事务管理制度》《投资者关系管理制度》及《内幕信息知情人管理制度》，规范了有关信息披露、接待来访、回答资讯、向投资者提供公司公开披露的资料等信息披露及投资者关系管理活动。并指定《证券时报》《中国证券报》和巨潮资讯网为公司信息披露的报纸和网站，及时、公平回复投资者在深交所互动易的提问，确保所有投资者公平获取公司信息。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

报告期内本公司做到了人员独立、资产完整、财务独立、业务独立和机构独立，实现与控股股东在人员、资产、财务、业务、机构上五分开。

1. 人员独立。公司董事、高级管理人员均通过合法程序产生。公司在劳动、人事及工资管理等各方面均独立于控股股东。公司经理、副经理、总会计师和董事会秘书等高级管理人员均未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事以外的其他行政职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪。

2. 资产完整。本公司拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施。拥有独立的采购和销售系统，对于无法避免的关联交易，遵循市场公正、公平的原则，与控股公司及其下属单位签订了综合服务协议、原材料供销合同等。

3. 财务独立。公司设立了独立的财会部门，负责公司的财务会计核算和管理工作，制定了适合本企业实际、符合《企业会计制度》及相关准则规定的企业内部财务管理和会计核算制度，公司独立经营、独立核算、独立纳税。

4. 业务独立。公司主要从事铜的开采、冶炼和加工，独立生产和经营。

5. 机构独立。公司具有独立的、规范健全的组织结构和法人治理结构，所设的各部門独立开展有关工作。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
丁士启	男	59	董事长	现任	2025年10月24日	2026年05月08日						
			董事	现任	2017年03月28日	2026年05月08日						
			副董事长	离任	2022年08月24日	2025年10月24日						
蒋培进	男	56	董事	现任	2025年12月29日	2026年05月08日	55,600				55,600	
文燕	男	55	董事	现任	2025年10月15日	2026年05月08日						
			经理	现任	2025年09月26日	2026年05月08日						
			副经理	离任	2024年09月27日	2025年09月26日						
姚兵	男	58	董事	现任	2023年05月08日	2026年05月08日						
			董事会秘书	现任	2023年02月28日	2026年05月08日						

					日	日						
					2022 年 04 月 06 日	2026 年 05 月 08 日						
			总会计师	现任	2022 年 04 月 06 日	2026 年 05 月 08 日						
王彪	男	32	职工董事	现任	2025 年 12 月 29 日	2026 年 05 月 08 日						
姚禄仕	男	63	独立董事	现任	2020 年 05 月 13 日	2026 年 05 月 08 日						
汤书昆	男	65	独立董事	现任	2022 年 01 月 27 日	2026 年 05 月 08 日						
尤佳	女	47	独立董事	现任	2022 年 06 月 17 日	2026 年 05 月 08 日						
姚道春	男	56	副经理	现任	2023 年 10 月 13 日	2026 年 05 月 08 日						
甘国庆	男	54	副经理	现任	2023 年 10 月 13 日	2026 年 05 月 08 日						
龚华东	男	61	董事长	离任	2022 年 08 月 24 日	2025 年 10 月 24 日						
			董事	离任	2006 年 05 月 12 日	2025 年 10 月 24 日						
梁洪流	男	56	董事	离任	2023 年 05 月 08 日	2025 年 10 月 24 日						
			经理	离任	2023 年 04 月 27 日	2025 年 05 月 22 日						
朱明	男	47	独立董事	离任	2022 年 06 月 17 日	2025 年 11 月 13 日						
赵荣升	男	58	副经理	离任	2022 年 04 月 06 日	2025 年 05 月 22 日						
合计	--	--	--	--	--	--	55,600	0	0	0	55,600	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

1. 2025 年 5 月 22 日，公司经理梁洪流先生因上级调用申请辞去公司经理职务，辞职后仍在公司担任董事及董事会专门委员会相应职务，其辞职报告自送达公司之日起生效。

2. 2025 年 5 月 22 日，公司副经理赵荣升先生因上级调用申请辞去公司副经理职务，并不再担任公司其他任何职务，其辞职报告自送达公司之日起生效。

3. 2025 年 10 月 24 日，公司董事长龚华东先生因到法定退休年龄，申请辞去公司董事长、董事、董事会专门委员会相应职务，辞职后不在公司及控股子公司任职，其辞职报告自送达公司之日起生效。

4. 2025 年 10 月 24 日，因公司内部调整，公司董事梁洪流先生申请辞去第十届董事会董事及董事会专门委员会相应职务，其辞职报告自送达公司之日起生效。

5. 2025 年 11 月 13 日，公司独立董事朱明先生因工作繁忙申请辞去第十届董事会独立董事职务，辞职后不在公司及其控股子公司任职，其辞职报告自送达公司之日起生效。

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	类型	日期	原因
丁士启	董事长	被选举	2025 年 10 月 24 日	工作调动
蒋培进	董事	被选举	2025 年 12 月 29 日	工作调动
文燕	经理	聘任	2025 年 09 月 26 日	工作调动
文燕	董事	被选举	2025 年 10 月 15 日	工作调动
王彪	职工董事	被选举	2025 年 12 月 29 日	工作调动
梁洪流	经理	离任	2025 年 05 月 22 日	工作调动
赵荣升	副经理	离任	2025 年 05 月 22 日	工作调动
龚华东	董事长、董事	离任	2025 年 10 月 24 日	退休
梁洪流	董事	离任	2025 年 10 月 24 日	工作调动
朱明	独立董事	离任	2025 年 11 月 13 日	个人原因

2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(1) 董事

丁士启先生：1966 年 7 月出生，中国国籍，工学博士，正高级工程师。2018 年 7 月至 2022 年 6 月任有色控股党委委员、副总经理；2022 年 6 月至 2025 年 9 月任有色控股党委副书记、董事、总经理；2025 年 9 月至 2025 年 12 月任有色控股党委书记、董事长、总经理。2025 年 12 月至今任有色控股党委书记、董事长。

2017 年 3 月至 2022 年 8 月任铜陵有色董事；2022 年 8 月至 2025 年 10 月任铜陵有色副董事长；2025 年 10 月

至今任铜陵有色董事长。2019 年 6 月至 2025 年 12 月任铜冠矿建董事长；2020 年 6 月至 2023 年 10 月任铜冠铜箔董事长。

蒋培进先生：1970 年 3 月出生，中国国籍，工商管理硕士同等学力教育，电气高级工程师。2020 年 1 月至 2023 年 2 月任有色集团党委委员、董事，铜陵有色党委书记、总经理。2023 年 2 月至 2023 年 4 月任有色集团党委副书记、董事，铜陵有色党委书记、总经理。2023 年 4 月至 2025 年 9 月任有色集团党委副书记、董事。2015 年 12 月至 2024 年 8 月任铜陵有色董事。2024 年 9 月至 2025 年 10 月任铜陵有色监事会主席。2025 年 9 月至 2025 年 12 月任有色集团党委副书记、董事、工会主席。2025 年 12 月至今任有色集团党委副书记、董事、总经理，铜陵有色董事。

文燕先生：1971 年 1 月出生，中国国籍，中共党员，中南工业大学化学系冶金物理化学学士，冶炼正高级工程师。2018 年 4 月至 2022 年 6 月，任金隆铜业有限公司党委副书记、经理；2022 年 6 月至 2023 年 2 月任公司职工监事，金隆铜业有限公司党委副书记、经理；2023 年 2 月至 2023 年 9 月任公司职工监事，金冠铜业有限公司党委副书记、经理；2023 年 9 月至 2024 年 9 月任公司职工监事，金冠铜业党委副书记、经理，有色控股副总工程师；2024 年 9 月至 2025 年 9 月任公司副总经理，金冠铜业党委副书记、经理；2025 年 9 月任公司党委书记、经理；2025 年 10 月至今任公司党委书记、董事、经理。

姚兵先生：1968 年 1 月出生，中国国籍，工商管理硕士，正高级会计师。2016 年 1 月至 2020 年 9 月，历任公司财务部副部长（主持工作）、财务部部长；2020 年 9 月至 2022 年 4 月，任公司铜冠冶化分公司党委书记、副经理；2022 年 4 月至 2023 年 2 月，任公司总会计师，公司铜冠冶化分公司党委书记、副经理；2023 年 3 月至 2023 年 4 月，任公司总会计师、董事会秘书室主任、财务部部长、代行董事会秘书职责。2023 年 4 月至 2024 年 6 月，任公司董事会秘书、总会计师、董事会秘书室主任、财务部部长。2024 年 6 月起任公司董事会秘书、总会计师、董事会秘书室主任。2013 年 5 月至今，担任铜陵有色金属集团铜冠矿山建设股份有限公司董事。2020 年 6 月至 2025 年 9 月，任安徽铜冠铜箔集团股份有限公司监事会主席。2023 年 5 月至今任公司董事。

王彪先生：1994 年 4 月出生，中国国籍，理学博士研究生，地质工程师。2022 年 8 月至 2024 年 11 月于合肥工业大学材料科学与工程学科博士后科研流动工作站从事博士后研究工作；2024 年 12 月至今任公司矿产资源中心地质工程师。2025 年 12 月至今任公司职工董事。

姚禄仕先生：1962 年 11 月出生，教授，管理学博士，中共党员。1985 年 7 月起一直任职于合肥工业大学，2025 年 11 月退休，历任合肥工业大学管理学院助教、讲师、副教授、教授，会计系系主任。曾兼任中国会计学会高等工科院校分会秘书长、安徽省总会计师协会副会长。目前兼任安徽省总会计师协会副会长、中国会计学会高等工科院校分会常务理事、安徽安科生物工程（集团）股份有限公司、安徽桐城农村商业银行股份有限公司（非上市公司）独立董事。2020 年 5 月至今任铜陵有色独立董事。

汤书昆先生：1960 年 6 月出生，中国国籍，中共党员，中国科学技术大学讲席教授。1982 年毕业于南开大学，本科学历。2005 年获国务院特殊津贴，2011 年获科技部全国优秀科普作品奖，2021 年获国家新闻出版总署第五届中国政府出版奖，2022 年获中国科学技术大学杰出研究校长奖，2023 年获教育部全国高校科学研究二等奖。1982 年 7 月至今在中国科学技术大学任教，先后任信息管理与决策科学系副主任、信息与决策研究所所长、知识管理研究所所长、科技传播与科技政策系主任、人文与社会科学学院执行院长，科学传播研究与发展中心主任（省部级重点基地）。现兼任合肥安达创展科技股份公司独立董事、江淮汽车股份公司独立董事。2022 年 1 月至今任铜陵有色独立董事。

尤佳女士：1978 年 10 月出生，中国国籍，中共党员，中国人民大学民商法博士研究生，法学博士。2004 年 7 月至今任职于安徽大学。现任安徽大学法学院教授，博士研究生导师，民商法与经济法学系副主任，现兼任安徽皖维高新材料股份有限公司、安徽江淮汽车集团股份有限公司独立董事。2022 年 6 月至今任铜陵有色独立董事。

（2）非董事高级管理人员

姚道春先生：1969 年 10 月出生，中国国籍，工商管理硕士，采矿正高级工程师。2017 年 8 月至 2022 年 8 月任公司冬瓜山铜矿党委副书记、矿长。2022 年 8 月至 2023 年 10 月任铜陵有色金属集团控股有限公司副总工程师，公司冬瓜山铜矿党委副书记、矿长。2020 年 5 月至 2023 年 10 月任铜陵有色职工监事。2023 年 10 月至今任铜陵有色党委委员、副经理。

甘国庆先生：1971 年 10 月出生，中国国籍，工商管理硕士，高级经济师。2020 年 4 月至 2020 年 6 月任安徽铜冠铜箔有限公司党委副书记、经理，合肥铜冠电子铜箔有限公司经理，铜陵有色铜冠铜箔有限公司执行董事、经理；2020 年 6 月至 2020 年 11 月任安徽铜冠铜箔集团股份有限公司党委副书记、董事、总经理，合肥铜冠电子铜箔有限公司执行董事、经理，铜陵有色铜冠铜箔有限公司执行董事、经理；2020 年 11 月至 2023 年 10 月任安徽铜冠铜箔集团股份有限公司党委副书记、董事、总经理，合肥铜冠电子铜箔有限公司执行董事，铜陵有色铜冠铜箔有限公司执行董事；2023 年 10 月起任铜陵有色党委委员、副经理，安徽铜冠铜箔集团股份有限公司董事长。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

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	在股东单位是否领取报酬津贴
丁士启	铜陵有色金属集团控股有限公司	党委书记、董事长	2025 年 09 月 19 日		是
蒋培进	铜陵有色金属集团控股有限公司	党委副书记、董事、总经理	2025 年 12 月 10 日		是
在股东单位任职情况的说明	无				

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	在其他单位是否领取报酬津贴
丁士启	铜陵有色金属集团铜冠矿山建设股份有限公司	董事长	2019 年 06 月 26 日	2025 年 12 月 05 日	否
姚兵	铜陵有色金属集团铜冠矿山建设股份有限公司	董事	2013 年 05 月 11 日	2026 年 12 月 25 日	否
姚禄仕	合肥工业大学管理学院	教授	2009 年 12 月 01 日	2025 年 11 月 30 日	是
汤书昆	中国科学技术大学中国科学传播研究与发展中心	主任	2019 年 11 月 01 日		是
尤佳	安徽大学	教授	2026 年 01 月 19 日		是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(1) 董事、高级管理人员薪酬的决策程序

薪酬方案由公司董事会薪酬与考核委员会拟定，提请董事会审议；其中，董事的薪酬方案还需另行提交股东会审议批准。

(2) 董事、高级管理人员薪酬确定依据

董事、高级管理人员的薪酬以公司经营与综合管理情况为基础，根据经营计划完成情况、分管工作职责及工作目标完成情况、个人履职及发展情况相结合进行综合考核确定薪酬。

其中，独立董事实行独立董事津贴制，由公司股东会审议决定；在公司及子公司任职的非独立董事按照其实际工作岗位及工作内容领取薪酬，不单独发放董事津贴；未在公司及子公司任职的非独立董事，不在公司领取薪酬；高级管理人员根据其在公司担任的具体职务、岗位，按公司相关薪酬与绩效考核管理制度领取薪酬。

(3) 董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况

高级管理人员薪酬发放按月预发，剩余部分根据公司年初制定的任务指标和绩效考核结果奖罚兑现；独立董事津贴每年度结束后统一发放。2025 年度，董事和高级管理人员应付薪酬合计为 529.16 万元。公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
丁士启	男	59	董事长、董事	现任	0	是
蒋培进	男	56	董事	现任	0	是
文燕	男	55	董事、经理	现任	84.79	否
姚兵	男	58	董事、董秘、 总会计师	现任	72.12	否
王彪	男	32	职工董事	现任	41.71	否
姚禄仕	男	63	独立董事	现任	10	否
汤书昆	男	65	独立董事	现任	10	否
尤佳	女	47	独立董事	现任	10	否
姚道春	男	56	副经理	现任	71.71	否
甘国庆	男	54	副经理	现任	73.47	否
龚华东	男	61	董事长、董事	离任	0	是
梁洪流	男	56	董事、经理	离任	62.76	是
朱明	男	47	独立董事	离任	4.17	否
赵荣升	男	58	副经理	离任	88.43	是
合计	--	--	--	--	529.16	--

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	根据公司相关薪酬管理制度确定
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完	完成考核

成情况	
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	无
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

其他情况说明

适用 不适用

五、报告期内董事履行职责的情况

1、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
丁士启	11	11	0	0	0	否	2
蒋培进	0	0	0	0	0	否	0
文燕	3	3	0	0	0	否	1
姚兵	11	10	1	0	0	否	4
王彪	0	0	0	0	0	否	0
姚禄仕	11	1	10	0	0	否	1
汤书昆	11	1	10	0	0	否	1
尤佳	11	1	10	0	0	否	1
龚华东	8	7	0	1	0	否	1
梁洪流	8	8	0	0	0	否	2
朱明	9	1	6	0	2	是	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

独立董事朱明先生未出席公司十届二十五次、十届二十六次董事会会议，且未委托其他董事代为行使表决权。截至 2025 年 10 月 24 日，朱明先生已连续两次未亲自出席公司董事会会议，公司于同日在巨潮资讯网披露了《关于独立董事无法履职的提示性公告》（公告编号：2025-109）。

2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

无

六、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	姚禄仕、汤书昆、尤佳、朱明	1	2025年03月20日	审议《公司关于选聘2025年报审计机构的议案》。	审议通过并提交董事会审议	无	无
审计委员会	姚禄仕、汤书昆、尤佳、朱明	1	2025年04月21日	1. 审议《容诚会计师事务所关于2024年年报审计向审计委员会及独立董事汇报事项》。 2. 审议《公司2024年年度报告全文及摘要》。 3. 审议《公司2024年度利润分配预案事宜》。 4. 审议《公司2024年财务预算执行情况及2025年财务预算安排的报告》。 5. 审议《公司关于计提资产减值准备的议案》。 6. 审议《公司2024年度内部审计工作报告》。 7. 审议《公司2024年度内部控制评价报告》。 8. 审议《公司2025年度内部审计工作计划》。 9. 审议《公司关于会计师事务所2024年度履职情况的评估报告》。 10. 审议《公司2024年度审计委员会履职暨对会计师事务所履行监督职责的总结报告》。	审议通过并提交董事会审议	无	无
审计委员会	姚禄仕、汤书昆、尤佳、朱明	1	2025年04月27日	审议《公司2025年第一季度报告》。	审议通过并提交董事会审议	无	无
审计委员会	姚禄仕、汤书昆、尤佳、朱明	1	2025年06月09日	审议《公司关于境外子公司分红安排调整后所得税费用会计处理的议案》。	审议通过并提交董事会审议	无	无
审计委员会	姚禄仕、汤书昆、尤佳、朱明	1	2025年08月13日	1. 审议《公司2025年半年度报告全文及摘要》。 2. 审议《公司关于铜陵有色金属集团财务有限公司风险评估报告的议案》。	审议通过并提交董事会审议	无	无
审计委员会	姚禄仕、汤书昆、尤佳、朱明	1	2025年09月25日	审议《公司2025年半年度利润分配预案》。	审议通过并提交董事会审议	无	无
审计委员会	姚禄仕、汤书昆、尤佳、朱明	1	2025年10月23日	1. 审议《公司2025年第三季度报告》。 2. 审议《公司关于计提资产减值准备的议案》。	审议通过并提交董事会审议	无	无
提名委员会	龚华东、丁士启、姚禄仕、汤书昆、尤佳、朱明	1	2025年09月25日	1. 审议《公司关于聘任总经理的议案》。 2. 审议《公司关于增补董事的议案》。	审议通过并提交董事会审议	无	无

提名委员会	龚华东、丁士启、姚禄仕、汤书昆、尤佳、朱明	1	2025年10月23日	审议《公司关于增补董事的议案》。	审议通过并提交董事会审议	无	无
战略委员会	龚华东、丁士启、梁洪流、朱明	1	2025年04月21日	审议《公司2025年综合计划》。	审议通过	无	无
薪酬与考核委员会	丁士启、姚禄仕、汤书昆、尤佳、朱明	1	2025年04月21日	1. 审议《公司关于2024年度董事薪酬的议案》。 2. 审议《公司关于2024年度高管薪酬的议案》。	审议通过并提交董事会审议	无	无
内控委员会	丁士启、梁洪流、姚禄仕、尤佳	1	2025年04月21日	1. 审议《公司2024年度内部审计工作报告》。 2. 审议《公司2024年度内部控制评价报告》。 3. 审议《公司2025年度内部审计工作计划》。	审议通过	无	无

七、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

八、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职工的数量（人）	6,006
报告期末主要子公司在职工的数量（人）	7,330
报告期末在职工的数量合计（人）	13,336
当期领取薪酬员工总人数（人）	13,336
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	9,573
销售人员	222
技术人员	2,221
财务人员	204
行政人员	1,116
合计	13,336
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生	661
本科	2,482
大专	3,232
中专	339
高中及以下学历	6,622
合计	13,336

2、薪酬政策

公司实行以岗能绩效工资制为主的基本工资制度，同时辅以年薪制和岗位绩效工资制的收入分配制度。

公司对所属单位实行工资总额控制，根据组织绩效考核办法，实行“月度滚动预考核，年度总结算”，各单位在考核核定的工资总额范围内，并依据员工绩效考核结果自主分配。

工资总额落实国有企业工资决定，实行预算制管理，建立了工资总额与效益指标联动机制，即：工资总额确定主要与单位利润总额等经济效益指标挂钩，同时辅之以效率指标对标调节、工资水平调控等协调运转的调控机制。坚持效益升、工资升，效益降、工资降的工资增长原则。经济效益增长的，当年工资总额增长幅度可在不超过经济效益（利润总额）增长幅度范围内确定；经济效益下降的，除受国家政策调整、不可抗力等因素影响导致经济效益大幅下降的，当年工资总额原则上应当下降。

公司按岗能绩效工资制度进行员工收入分配，收入分配向关键岗位、紧缺急需高科技、高技能型人才以及一线岗位员工倾斜。同时公司建立了员工收入正常增减机制，公司每年根据整体效益增长情况适时调整职工工资。

3、培训计划

公司紧扣战略发展与人才培育核心需求，系统化推进培训工作落地落实，构建全面覆盖、分层分类的员工培训体系。

（1）需求导向，规范管控。提前开展年度培训需求调研，系统归集各单位培训需求，印发年度培训计划，确保培训工作有序衔接。严格执行培训跟踪管理，逐项推进计划内培训班并及时评估总结；落实培训费用审核支付机制，保障专项费用合规使用。

（2）分类施策，精准赋能。围绕公司战略部署与核心业务发展，由职能部门统筹开展安全管理、生产与设备管理、研发创新、数智化转型、工程项目管理、纪检监察、财务税务、审计统计等多领域专项培训，形成覆盖各业务条线、各岗位层级的培训矩阵，为公司高质量发展注入多层次人才动力。

（3）聚焦骨干，强化培养。持续推进关键人才培育工程：分层开展基层管理人员能力提升集训，夯实一线管理根基。系统组织新员工入职培训，助力快速融入企业、提升职业技能。开展高技能人才研修培训，推动技能人才等级提升，建强技能人才队伍。继续进行技能大师工作室建设和活动开展，依托技能大师工作室，创

新技能人才培养。推行名师带徒制度，依托车间班组，通过岗位练兵、岗位培训、技术比武等形式，促进职工在岗位实践中成才。

（4）党建引领，育强队伍。认真贯彻落实全国党员教育培训工作规划，坚持目标导向、问题导向与实用导向，聚焦首要政治任务，分层分类开展培训，做好服务保障。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包支付的报酬总额（元）	272,538,801.86
----------------	----------------

注：工时结算 16586.53 万元，工时 419.61 万小时；以工作量结算 10667.35 万元。

九、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

(一) 利润分配实施情况

1. 经公司十届十九次董事会、2024 年度股东大会审议通过，公司于 2025 年 6 月 23 日实施了 2024 年年度权益分派，以公司总股本 12,794,132,824.00 股剔除已回购股份 29,505,500.00 股后的 12,764,627,324.00 股为基数，向全体股东每 10 股派 1.000000 元人民币（含税），不送红股，不以公积金转增股本，实际现金分红约 12.76 亿元。详细内容请见公司于 2025 年 6 月 17 日在巨潮资讯网披露的《2024 年年度权益分派实施公告》。

2. 经公司十届二十五次董事会、2025 年第二次临时股东大会审议通过，公司于 2025 年 11 月 24 日实施了 2025 年半年度权益分派，以公司总股本剔除已回购股份 0 股后的 13,409,471,510 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.500000 元人民币现金（含税），不送红股，不以公积金转增股本，实际现金分红约 6.70 亿元。详细内容请见公司于 2025 年 11 月 15 日在巨潮资讯网披露的《2025 年半年度权益分派实施公告》。

(二) 未来三年股东回报规划（2024-2026 年）

为践行“以投资者为本”的上市公司发展理念，进一步健全和完善公司科学、持续、稳定的分红决策和监督机制，积极回报投资者，引导投资者树立长期投资和理性投资的理念，根据《中华人民共和国公司法》《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》等法律法规、规章制度及《公司章程》的相关规定，结合公司盈利能力、经营发展规划等因素，经十届十次董事会、2023 年度股东大会审议通过，公司制定了《铜陵有色金属集团股份有限公司未来三年股东回报规划（2024-2026 年）》。明确了利润分配形式、现金分红的条件、现金分红的最低比例、现金分红的时间间隔、股票股利分配条件，规定了利润分配需履行的决策和监督程序。

2024-2026 年，在符合现金分红条件的情况下，以现金方式累计分配的利润原则上不少于三年内实现的可分配利润的 50%（如存在以前年度未弥补亏损的，以弥补后的金额为基数）。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司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红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.50
分配预案的股本基数（股）	13,409,471,510

现金分红金额（元）（含税）	670,473,575.50
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	1,340,947,151.00
可分配利润（元）	3,029,457,886.75
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
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%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>1. 2025 年半年度权益分派：经公司十届二十五次董事会、2025 年第二次临时股东大会审议通过，公司于 2025 年 11 月 24 日实施了 2025 年半年度权益分派。以公司总股本剔除已回购股份 0 股后的 13,409,471,510 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.50 元人民币现金，合计派发现金红利总额 670,473,575.50 元（含税）。</p> <p>2. 2025 年度利润分配方案：</p> <p>（1）根据天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的标准无保留意见的审计报告，公司 2025 年度合并报表归属于母公司股东的净利润为 2,415,007,111.01 元，母公司实现净利润为 3,366,064,318.61 元。按母公司净利润提取 10% 的法定盈余公积金 336,606,431.86 元后，本年实现的母公司可供分配利润为 3,029,457,886.75 元。母公司期末累计可供分配利润为 6,572,759,406.66 元。公司 2025 年末总股本为 13,409,471,510 股。</p> <p>（2）公司 2025 年度利润分配预案为：以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），不实施资本公积金转增股本，也不送股。现暂以截至 2025 年 12 月 31 日相关数据测算，公司总股本为 13,409,471,510 股，拟派发现金红利为 670,473,575.50 元（含税）。</p> <p>（3）2025 年 11 月，公司实施了 2025 年半年度权益分派，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 0.50 元（含税），共计派发现金红利 670,473,575.50 元（含税）。本年度累计现金分红总额 1,340,947,151.00 元（预计数），占本年度归属于母公司所有者净利润的比例为 55.53%。</p> <p>（4）本次利润分配预案公告后至实施前，公司如出现股权激励行权、可转债转股、股份回购等股本总额发生变动情形时，则以未来实施分配方案的股权登记日的总股本扣减回购专用证券账户中股份数为基数，按照每股分配金额不变的原则对分配总额进行调整，并将公告具体调整情况。</p>	

十、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

无

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

无

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数（股）	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
铜陵有色及下属企业员工	10,113	0	无	0.00%	员工合法薪酬、兴铜投资的股权

					回购款及其他合法方式
--	--	--	--	--	------------

报告期内董事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数 (股)	报告期末持股数 (股)	占上市公司股本总额 的比例
无	无	0	0	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

公司员工持股计划于 2017 年 1 月 18 日实施，股票的锁定期为 36 个月，员工持股计划的锁定期为 72 个月。2020 年 1 月 20 日，员工持股计划所持公司股票锁定期届满，解除限售并上市流通。2023 年 2 月，公司员工持股计划所持公司股票已全部出售完毕，具体信息详见披露的《关于员工持股计划股份减持完毕的公告》（公告编号：2023-020）。2025 年 4 月，根据前期员工持股计划管理委员会会议决议，部分持有人已减持到期份额及权益。

报告期内股东权利行使的情况

无

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明：

无

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十一、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，依据《企业内部控制基本规范》及其配套指引，公司严格遵循全面、重要、制衡、适应及成本效益等核心原则，并紧密结合实际经营情况，不断深化和完善内部控制制度建设，加速推进内部控制体系的

建设进程。公司以风险导向为原则，及时梳理和更新内控制度、完善内控手册，公司内部控制设计健全、合理，内部控制执行有效，显著提升了公司的规范运作水平，为公司的健康、可持续发展奠定了坚实基础。具体内容请见公司于同日在巨潮资讯网披露的《2025 年度内部控制评价报告》。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十二、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
铜陵有色金属集团财务有限公司	<p>2025 年 12 月，公司以增资方式控股有色财务公司事项实施完毕。根据公司规划，未来有色财务公司仍保持其经营实体存续，并由其原核心管理团队继续管理。对于未来的整合，公司制定了如下整合计划：</p> <p>①业务整合 本次交易完成后，公司将有色财务公司的业务、经营理念等方面的工作进一步纳入到公司整体发展体系中。在保持有色财务公司的独立性、规范治理以及相关法律法规允许情况下，有色财务公司业务将纳入公司的统一规划，从而发挥与公司的协同效应。</p> <p>②资源整合 本次交易完成后，公司将把有色财务公司的资产纳入到整个公司体系进行全盘考虑，将保障公司与有色财务公司的资产完整，同时统筹协调资源，在保持有色财务公司的独立性、规范治理以及相关法律法规允许情况下，合理安排公司与有色财务公司之间的资源分配与共享，优化资源配置。</p> <p>③财务整合 本次交易完成后，将对有色财务公司财务制度体系、会计核算体系等实行统一管理监控，提高其财务核算及管理能力和协助其构建和完善符合公司要求的财务核算体系和内部控制制度，使公司能够及时、全面、准确地掌握有色财务公司的财务状况。公司将完善资金支付、审批程序；加强有色财务公司的内部审计和内部控制，提升财务管理水平，确保符合公司要求。公司将定期或不定期实施对子公司的审计监督。</p> <p>④人员整合 本次交易完成后，有色财务公司作为独立法人的法律主体资格不会发生变化，仍继续履行与其员工的劳动合同。考虑到主要管理团队对于有色财务公司运营发展起着至关重要的作用，为保证有色财务公司持续发展并保持竞争优势，本次交易完成后，公司将保持有色财务公司原有管理团队稳定，对于有色财务公司的组织架构和人员，公司将不做重大调整，原由有色财务公司聘任员工的人事劳动关系不会发生重大变化。</p> <p>⑤机构整合 本次交易完成后，公司将协助有色财务公司建立科学、规范的公司治理结构，保证有色财务公司按照《公司章程》和公司下属公司的管理制度规范运行。原则上保持有色财务公司现有内部组织机构的稳定性，并根据有色财务公司业务开展、公司内部控制和管理要求的需要进行动态优化和调整。</p>	已完成	无	不适用	不适用	不适用

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十三、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 04 月 20 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司同日在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《2025 年度内部控制评价报告》。	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>出现以下情形的(包括但不限于),一般认定为财务报告内部控制重大缺陷:</p> <p>(1) 董事、监事和高级管理人员舞弊;(2) 公司更正已公布的财务报告;(3) 注册会计师发现当期财务报告存在重大错报,而内部控制在运行过程中未能发现该错报;(4) 公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。出现以下情形的(包括但不限于),被认定为“重要缺陷”,以及存在“重大缺陷”的强烈迹象:(1) 未经授权进行担保、投资有价证券、金融衍生品交易和处置产权/股权造成经济损失;(2) 违规泄露财务报告、并购、投资等重大信息,导致公司股价严重波动或公司形象出现严重负面影响;(3) 因执行政策偏差、核算错误等,受到经济处罚或企业形象出现严重负面影响;(4) 财务人员或相关业务人员权责不清,岗位混乱,涉嫌经济、职务犯罪。一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>非财务报告内部控制重大缺陷的迹象包括:(1) 缺乏民主决策程序;(2) 公司决策程序不科学;(3) 违反国家法律、法规;(4) 管理人员或技术人员纷纷流失;(5) 媒体负面新闻频现;(6) 内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改。</p> <p>(7) 重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效。非财务报告内部控制重要缺陷的迹象包括:(1) 未落实“三重一大”政策要求;(2) 未开展风险评估,内部控制未覆盖重要业务和关键风险领域,不能实现控制目标;(3) 全资、控股子公司未按照法律法规建立恰当的治理结构和管理制度,决策层、管理层职责不清,未建立内控制度,管理散乱;(4) 未建立举报投诉和举报人保护制度,或举报信息渠道无效;(5) 媒体负面新闻流传,对公司声誉造成一般负面影响;(6) 委派子公司的代表未按规定履行职责,造成企业利益受损;(7) 未建立信息搜集机制和信息管理制度,内部信息沟通存在严重障碍;对外信息披露未经授权;信息内容不真实,遭受外部监管机构处罚。一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	<p>如果一项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报,将该缺陷认定为重大缺陷。重大错报中的“重大”,涉及当年公司合并财务报告的重要性水平。重要性水平的选择标准:不低于公司营业收入总额的 1%。一项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重要性水平、但仍应引起董事会和管理层重视的错报,将该缺陷认定为重要缺陷。董事会和管理层重视的错报中的“重视”</p>	<p>直接或潜在负面影响造成直接财产损失不低于公司营业收入总额的 1%,该缺陷认定为重大缺陷。直接或潜在负面影响造成直接财产损失超过公司营业收入总额的 0.2%且未超过公司营业收入总额的 1%,该缺陷认定为重要缺陷。不构成重大缺陷和重要缺陷的内部控制缺陷,认定为一般缺陷。</p>

	的选择标准：超过公司营业收入总额的 0.2%且未达到公司营业收入总额的 1%。不构成重大缺陷和重要缺陷的内部控制缺陷，认定为一般缺陷	
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
铜陵有色公司于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 04 月 20 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见公司同日在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《内部控制审计报告》。
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

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

十四、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十五、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		16
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	铜陵有色金属集团股份有限公司冬瓜山铜矿 ⁺	企业环境信息依法披露平台(安徽): https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub_html/#/home 全国排污许可证管理信息平台: https://permit.mee.gov.cn/
2	铜陵有色金属集团股份有限公司安庆铜矿 ⁺	企业环境信息依法披露平台(安徽): https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub_html/#/home 全国排污许可证管理信息平台: https://permit.mee.gov.cn/

3	安徽铜冠（庐江）矿业有限公司	企业环境信息依法披露平台（安徽）： https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub_html/#/home 全国排污许可证管理信息平台： https://permit.mee.gov.cn/
4	铜陵有色金属集团股份有限公司铜山铜矿分公司	企业环境信息依法披露平台（安徽）： https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub_html/#/home 全国排污许可证管理信息平台： https://permit.mee.gov.cn/
5	铜陵有色股份天马山黄金矿业有限公司	企业环境信息依法披露平台（安徽）： https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub_html/#/home 全国排污许可证管理信息平台： https://permit.mee.gov.cn/
6	铜陵有色股份安庆月山矿业有限公司	企业环境信息依法披露平台（安徽）： https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub_html/#/home 全国排污许可证管理信息平台： https://permit.mee.gov.cn/
7	金隆铜业有限公司	企业环境信息依法披露平台（安徽）： https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub_html/#/home 全国排污许可证管理信息平台： https://permit.mee.gov.cn/
8	铜陵有色金属集团股份有限公司金冠铜业分公司	企业环境信息依法披露平台（安徽）： https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub_html/#/home 全国排污许可证管理信息平台： https://permit.mee.gov.cn/
9	铜陵有色金属集团股份有限公司金威铜业分公司	企业环境信息依法披露平台（安徽）： https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub_html/#/home 全国排污许可证管理信息平台： https://permit.mee.gov.cn/
10	铜陵有色金属集团股份有限公司动力厂	企业环境信息依法披露平台（安徽）： https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub_html/#/home 全国排污许可证管理信息平台： https://permit.mee.gov.cn/
11	铜陵有色股份铜冠电工有限公司	企业环境信息依法披露平台（安徽）： https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub_html/#/home 全国排污许可证管理信息平台： https://permit.mee.gov.cn/
12	铜陵有色金属集团股份有限公司铜冠冶化分公司	企业环境信息依法披露平台（安徽）： https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub_html/#/home 全国排污许可证管理信息平台： https://permit.mee.gov.cn/
13	安徽铜冠铜箔集团股份有限公司	企业环境信息依法披露平台（安徽）： https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub_html/#/home 全国排污许可证管理信息平台： https://permit.mee.gov.cn/
14	铜陵有色股份铜冠黄铜棒材有限公司	企业环境信息依法披露平台（安徽）： https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub_html/#/home 全国排污许可证管理信息平台： https://permit.mee.gov.cn/
15	张家港联合铜业有限公司	企业环境信息依法披露系统（江苏）： http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/sps/views/yfpl/views/yfplHomeNew/index.js 全国排污许可证管理信息平台： https://permit.mee.gov.cn/
16	赤峰金通铜业有限公司	企业环境信息依法披露系统（内蒙古）： http://111.56.142.62:40010/support-yfpl-

		web/web/viewRunner.html?viewId=http://111.56.142.62:40010/sup port-yfpl- web/web/sps/views/yfpl/views/yfplYearReport/index.js&keyword= %E9%87%91%E9%80%9A 全国排污许可证管理信息平台： https://permit.mee.gov.cn/
--	--	---

十六、社会责任情况

公司已披露环境、社会及公司治理（ESG）报告，详见 2026 年 4 月 20 日披露在巨潮资讯网的《2025 年环境、社会及公司治理（ESG）报告》。

十七、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司已披露环境、社会及公司治理（ESG）报告，详见 2026 年 4 月 20 日披露在巨潮资讯网的《2025 年环境、社会及公司治理（ESG）报告》。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	铜陵有色金属集团股份有限公司	关于所提供信息真实性、准确性和完整性的承诺函	<p>1、本公司承诺向参与本次交易的各中介机构所提供的资料均为真实、原始的书面资料或副本资料，该等资料副本或复印件与其原始资料或文件一致，是准确和完整的，所有文件的签名、印章均是真实的，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>2、本公司承诺为本次交易所出具的说明及确认均真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>3、本公司保证本次交易的全部信息披露和申请文件的内容均真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>4、本公司保证严格履行上述承诺，如因本公司违反上述承诺而导致上市公司或投资者遭受损失的，本公司将依法承担赔偿责任。</p>	2022年12月22日	长期	正常履行中
	铜陵有色金属集团股份有限公司董事、监事、高级管理人员	关于所提供信息真实性、准确性和完整性的承诺函	<p>1、本人承诺向参与本次交易的各中介机构所提供的资料均为真实、原始的书面资料或副本资料，该等资料副本或复印件与其原始资料或文件一致，是准确和完整的，所有文件的签名、印章均是真实的，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>2、本人承诺为本次交易所出具的说明及确认均真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>3、本人保证本次交易的全部信息披露和申请文件的内容均真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>4、本人保证严格履行上述承诺，如因本公司违反上述承诺而导致上市公司或投资者遭受损失的，本公司将依法承担赔偿责任。</p> <p>5、如本次交易因所提供或者披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证券监督管理委员会立案调查的，在形成调查结论以前，本人将暂停转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交公司董事会，由公司董事会代向证券交易所和登记结算公司申请锁定；如本人未在两个交</p>	2022年12月22日	长期	正常履行中

			易日内提交锁定申请的，本人同意授权公司董事会在核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本人的身份信息和账户信息并申请锁定；如公司董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本人的身份信息和账户信息的，本人同意授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人承诺自愿锁定股份用于相关投资者赔偿安排。			
铜陵有色金属集团股份有限公司	关于不存在内幕交易行为的承诺函		1、本公司及本公司现任董事、监事、高级管理人员不存在泄露本次交易内幕信息以及利用本次交易信息进行内幕交易的情形。 2、本公司及本公司现任董事、监事、高级管理人员不存在因涉嫌本次交易相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情形；最近 36 个月内不存在因内幕交易被中国证券监督管理委员会行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形。 3、本公司及本公司现任董事、监事、高级管理人员不存在《上市公司监管指引第 7 号—上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条规定的不得参与上市公司重大资产重组的情形。	2022 年 12 月 22 日	长期	正常履行中
铜陵有色金属集团股份有限公司董事、监事、高级管理人员	关于不存在内幕交易行为的承诺函		1、本人不存在泄露本次交易内幕信息以及利用本次交易信息进行内幕交易的情形。 2、本人不存在因涉嫌本次交易相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情形；最近 36 个月内不存在因内幕交易被中国证券监督管理委员会行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形。 3、本人不存在《上市公司监管指引第 7 号—上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条规定的不得参与上市公司重大资产重组的情形。 本次交易完成前，本人将采取积极措施，确保上述承诺持续与事实相符。	2022 年 12 月 22 日	长期	正常履行中
铜陵有色金属集团股份有限公司	关于合法合规及诚信情况的承诺函		1、截至本承诺函签署日，本公司及本公司现任董事、监事、高级管理人员不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规在被中国证券监督管理委员会立案调查的情形。 2、截至本承诺函签署日，本公司及本公司现任董事、监事、高级管理人员最近三年内未受到过重大行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚，也未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情形。 3、截至本承诺函签署日，本公司及本公司现任董事、监事、高级管理人员最近三年诚信情况良好，不存在重大失信行为，亦不存在最近三十六个月受到过中国证券监督管理委员会的行政处罚，或者最近十二个月内受到过证券交易所公开谴责的情形。	2022 年 12 月 22 日	长期	正常履行中
铜陵有色金属集团股份有限公司董事、监事、高级管理人员	关于合法合规及诚信情况的承诺函		1、截至本承诺函签署日，本人不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规在被中国证券监督管理委员会立案调查的情形。 2、截至本承诺函签署日，本人最近三年内未受到过重大行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚，也未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情形。 3、截至本承诺函签署日，本人最近三年诚信情况良好，不存在重大失信行为，亦不存在最近三十六个月受到过中国证券监督管理委员会的行政处罚，或者最近十二个月内受到过证券交易所公开谴责的情形。	2022 年 12 月 22 日	长期	正常履行中
铜陵有色金属集团股份有限公司董事、监事、	关于对本次交易期间股份减持计划的承诺函		1、自本次交易复牌之日起至实施完毕期间，本人承诺不减持所直接持有的上市公司股份（如有）；上述期间如由于上市公司发生送股、转增股本等事项增加的上市公司股份，亦遵照前述安排进行。	2022 年 12 月 22 日	长期	正常履行

<p>高级管理人员</p>			<p>2、若因本人违反上述承诺而导致上市公司或其他投资者受到损失的，本人将依法承担相应赔偿责任。</p>		<p>中</p>
<p>铜陵有色金属集团股份有限公司董事、高级管理人员</p>	<p>关于本次交易摊薄即期回报采取填补措施的承诺函</p>		<p>1、本人承诺不以无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不得采用其他方式损害上市公司利益。</p> <p>2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。</p> <p>3、本人承诺不动用上市公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。</p> <p>4、本人承诺由董事会或薪酬委员会制订的薪酬制度与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>5、本人承诺支持上市公司股权激励行权条件与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>6、本承诺出具日后至本次交易完毕前，中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的新的监管规定且上述承诺不能满足该等规定时，本人承诺届时将按照上述新的监管规定出具补充承诺。</p> <p>7、本人承诺切实履行上市公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给上市公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任；若本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意依据中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等证券监管机构依据其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出的相关处罚或采取的相关监管措施。</p>	<p>2022年12月22日</p>	<p>长期</p> <p>正常履行中</p>
	<p>铜陵有色金属集团控股有限公司</p>	<p>关于所提供信息真实性、准确性和完整性的承诺函</p>	<p>1、本公司承诺向参与本次交易的各中介机构所提供的资料均为真实、原始的书面资料或副本资料，该等资料副本或复印件与其原始资料或文件一致，是准确和完整的，所有文件的签名、印章均是真实的，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>2、本公司承诺为本次交易所出具的说明及确认均真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>3、本公司已经并将继续（如需）在本次交易完成之日前及时向上市公司提供本次交易相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>4、本公司保证严格履行上述承诺，如因本公司违反上述承诺而导致上市公司或投资者遭受损失的，本公司将依法承担赔偿责任。</p> <p>5、如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证券监督管理委员会立案调查的，在形成调查结论以前，本公司将暂停转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案调查通知函件的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由上市公司董事会代本公司向深圳证券交易所和中国登记结算有限责任公司深圳分公司（以下简称“中登公司”）申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，本公司授权上市公司董事会核实后直接向深圳证券交易所和中登公司报送本公司的身份信息和账户信息并申请锁定。上市公司董事会未向深圳证券交易所和中登公司报送本公司的身份信息和账户信息的，本公司同意授权深圳证券交易所和中登公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本公司承诺锁定股份自愿用于上市公司、投资者及中介机构的赔偿安排。</p>	<p>2022年12月22日</p>	<p>长期</p> <p>正常履行中</p>

铜陵有色金属集团控股有限公司	关于不存在内幕交易行为的承诺函	<p>1、本公司及本公司现任董事、监事、高级管理人员不存在泄露本次交易内幕信息以及利用本次交易信息进行内幕交易的情形。</p> <p>2、本公司及本公司现任董事、监事、高级管理人员不存在因涉嫌本次交易相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情形；最近 36 个月内不存在因内幕交易被中国证券监督管理委员会行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形。</p> <p>3、本公司及本公司现任董事、监事、高级管理人员不存在《上市公司监管指引第 7 号—上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条规定的不得参与上市公司重大资产重组的情形。</p>	2022 年 12 月 22 日	长期	正常履行中
铜陵有色金属集团控股有限公司	关于合法合规及诚信情况的承诺函	<p>1、截至本承诺函签署日，本公司及本公司现任董事、监事、高级管理人员最近五年内未受过重大行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚，或存在涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或仲裁情况；不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁或重大行政处罚案件；不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形。</p> <p>2、截至本承诺函签署日，本公司及本公司现任董事、监事、高级管理人员最近五年诚信情况良好，不存在重大失信情况，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证券监督管理委员会采取行政监管措施或受到证券交易纪律处分的情况。</p> <p>3、截至本承诺函签署日，本公司及本公司现任董事、监事、高级管理人员不存在其他损害投资者合法权益和社会公共利益的重大违法行为，亦不存在其他不良记录。</p>	2022 年 12 月 22 日	长期	正常履行中
铜陵有色金属集团控股有限公司	关于对本次交易的原则性意见及本次交易期间股份减持计划的承诺函	<p>1、本公司原则性同意本次交易，对本次交易无异议。</p> <p>2、自本次交易复牌之日起至实施完毕期间，本公司承诺不减持所直接或间接持有的上市公司股份；上述期间如由于上市公司发生送股、转增股本等事项增加的上市公司股份，亦遵照前述安排进行。</p> <p>3、若因本公司违反上述承诺而导致上市公司或其他投资者受到损失的，本公司将依法承担相应赔偿责任。</p>	2022 年 12 月 22 日	长期	正常履行中
铜陵有色金属集团控股有限公司	关于本次交易摊薄即期回报采取填补措施的承诺函	<p>1、本公司承诺不越权干预上市公司的经营管理活动，不以任何形式侵占上市公司的利益。</p> <p>2、本承诺出具日至本次交易完成前，若中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且本承诺相关内容不能满足该等规定时，本公司承诺届时将按照上述监管部门的最新规定出具补充承诺。</p> <p>3、本公司承诺切实履行上市公司制定的有关填补回报措施以及本公司对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本公司违反该等承诺并给上市公司或者投资者造成损失的，本公司愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任；若本公司违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本公司同意依据中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等证券监管机构依据其制定或发布的有关规定、规则，对本公司作出的相关处罚或采取的相关监管措施。</p>	2022 年 12 月 22 日	长期	正常履行中
铜陵有色金属集团控股有限公司	关于股份锁定的承诺函	<p>1、本公司在本次交易实施完毕前已持有的上市公司股份，自本次交易实施完毕之日起 18 个月内不得转让，但本公司向本公司控制的其他主体转让的除外。</p> <p>2、本公司在本次交易中通过资产认购获得的上市公司非公开发行的股份，自该等股份发行结束之日起 36 个月内不得转让，但是，在适用法律许可的前提下的转让不受此限。本次交易完成后 6 个月内如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者本次交易完成后 6</p>	2022 年 12 月 22 日	36 个月	正常履行中

			<p>个月期末上市公司股票收盘价低于发行价的，则本公司通过本次交易获得的上市公司非公开发行的股份的锁定期自动延长 6 个月。</p> <p>3、本公司在本次交易中通过资产认购获得的上市公司可转换公司债券及该等可转换公司债券实施转股所取得的上市公司股份，自该等可转换公司债券发行结束之日起 36 个月内不得转让，但是，在适用法律许可的前提下的转让不受此限。本次交易完成后 6 个月内如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于可转换公司债券初始转股价，或者本次交易完成后 6 个月期末上市公司股票收盘价低于可转换公司债券初始转股价的，则本公司通过本次交易获得的上市公司可转换公司债券及该等可转换公司债券实施转股所取得的上市公司股份的锁定期自动延长 6 个月。</p> <p>4、本公司通过本次发行取得的股份在满足上述法定限售期的同时，在业绩承诺考核完成后可解除锁定。本公司通过本次发行取得的可转换公司债券在满足上述法定限售期的同时，在业绩承诺考核完成后可解除锁定；上述可转换公司债券实施转股的，其通过转股取得的股份亦遵守上述限售期的同时，在业绩承诺考核完成后可解除锁定。</p> <p>5、在上述股份锁定期内，由于上市公司送股、转增股本等原因而增加的股份，亦遵守上述股份锁定期的安排。</p> <p>6、如上述股份锁定期安排与现行有效的法律法规及有关监管机构的最新监管规定不相符的，本公司将根据现行有效的法律法规及相关监管机构的规定进行相应调整；上述股份锁定期届满之后，股份转让将按照中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定执行。</p>			
铜陵有色金属集团控股有限公司	关于保障业绩补偿义务实现的承诺函	<p>1、本公司保证对价股份和可转换公司债券优先用于履行业绩补偿承诺，不通过质押股份、可转换公司债券等方式逃废补偿义务。</p> <p>2、如未来质押所获上市公司对价股份和/或可转换公司债券，本公司将书面告知质权人根据相关协议安排，上述股份和/或可转换公司债券具有潜在业绩承诺补偿义务情况，并在质押协议中就相关股份和/或可转换公司债券用于支付业绩补偿事项等与质权人作出明确约定。</p> <p>3、业绩补偿承诺期内，由于上市公司送股、转增股本等原因而增加的股份及未解锁的可转换公司债券转换的股份，亦遵守上述安排。</p> <p>4、如上述股份和/或可转换公司债券质押安排与中国证券监督管理委员会或证券交易所的最新监管意见不相符的，本公司将根据最新的监管意见进行相应调整。</p>	2022年12月22日	长期	正常履行中	
铜陵有色金属集团控股有限公司	关于标的资产权属状况的承诺函	<p>1、标的公司系依据中华人民共和国法律依法成立并有效存续的有限责任公司，已取得其设立及经营业务所需的相关审批、同意、授权和许可，且该等审批、同意、授权和许可均为合法有效。</p> <p>2、本公司已经依法履行对标的公司的出资义务，出资真实且已足额支付，不存在任何出资不实、虚假出资、抽逃出资等违反作为标的公司股东所应承担的义务及责任的行为，不存在可能影响标的公司合法存续的情况。</p> <p>3、本公司合法拥有上述标的资产完整的所有权，标的资产不存在权属纠纷，不存在任何形式的委托持股、受托持股、信托安排、股权代持或者其他利益安排的情形，也不存在质押、冻结、司法拍卖或其他限制转让的情形，本次交易的标的资产权属状况清晰，过户或转移不存在实质性法律障碍。</p> <p>4、本公司拟转让的上述标的资产不存在尚未了结或可预</p>	2022年12月22日	长期	正常履行中	

			见的重大诉讼、仲裁等争议或纠纷，如因发生诉讼、仲裁等事件而产生的责任由本公司承担。 5、本公司承诺对本承诺函所载事项承担完全法律责任，若因本承诺函所载事项存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏给上市公司及其投资者和证券服务机构造成损失的，由本公司承担连带赔偿责任。			
铜陵有色金属集团控股有限公司	关于不占用标的公司资金的承诺函		1、截至本承诺函签署日，本公司及本公司的关联方不存在占用中铁建铜冠投资有限公司资金的情形。 2、本次交易完成前，本公司将采取积极措施，确保上述承诺持续与事实相符。如发生任何事项，导致上述承诺与事实不符，本公司将承担全部赔偿责任。	2022年12月22日	长期	正常履行中
铜陵有色金属集团控股有限公司	关于保持上市公司独立性的承诺函		<p>(一) 保证上市公司人员独立</p> <p>1、保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均专职在上市公司任职并领取薪酬，不在本公司及本公司控制的其他企业担任除董事、监事以外的其他职务；</p> <p>2、保证上市公司拥有完整、独立的劳动、人事及薪酬管理体系，且该等体系完全独立于本公司及本公司控制的其他企业；</p> <p>3、本公司向上市公司推荐董事、监事、高级管理人员人选均通过合法程序进行，不以非正当途径干预上市公司董事会和股东大会做出的人事任免决定。</p> <p>(二) 保证上市公司资产独立完整</p> <p>1、保证上市公司及其子公司拥有与经营有关的业务体系以及独立完整的资产，且该等资产全部处于上市公司及其子公司的控制之下，并为上市公司及其子公司独立拥有和运营；</p> <p>2、除正常经营性往来外，保证本公司及本公司控制的其他企业不违规占用上市公司的资金、资产及其他资源；</p> <p>3、保证不以上市公司的资产为本公司及本公司控制的其他企业债务违规提供担保。</p> <p>(三) 保证上市公司的财务独立</p> <p>1、保证上市公司拥有独立的财务会计部门，建立独立的财务核算体系和财务管理制度；</p> <p>2、保证上市公司独立在银行开户，不与本公司及本公司控制的其他企业共用银行账户；</p> <p>3、保证上市公司的财务人员独立，不在本公司及本公司控制的其他企业兼职和领取报酬；</p> <p>4、保证上市公司依法独立纳税；</p> <p>5、保证上市公司能够独立作出财务决策，本公司不干预上市公司的资金使用。</p> <p>(四) 保证上市公司机构独立</p> <p>1、保证上市公司建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构；</p> <p>2、保证上市公司内部经营管理机构及在该等机构任职的人员依照法律、法规和公司章程独立行使职权；</p> <p>3、保证本公司及本公司控制的其他企业与上市公司之间不产生机构混同的情形。</p> <p>(五) 保证上市公司业务独立</p> <p>1、保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力，在采购、生产、销售等方面保持独立。</p> <p>2、保证本公司除通过行使股东权利之外，不干预上市公司的业务活动。</p> <p>3、保证本公司及本公司控制的其他企业不从事与上市公司构成实质性同业竞争的业务和经营。</p> <p>4、保证尽量减少本公司及本公司控制的其他企业与上市</p>	2022年12月22日	长期	正常履行中

			公司的关联交易；对于确有必要存在的关联交易，其关联交易价格按照公平合理及市场化原则确定，确保上市公司及其他股东利益不受到损害并及时履行信息披露义务。			
铜陵有色金属集团控股有限公司	关于减少和规范与上市公司关联交易的承诺函		1、在本公司作为上市公司控股股东期间，本公司及本公司控制的其他企业将尽可能减少与上市公司发生关联交易。 2、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易以及其他持续经营所发生的必要的关联交易，本公司保证按公平、公允、等价有偿等原则依法签订协议，并按照相关法律法规、规范性文件及上市公司章程的规定履行关联交易审议程序及信息披露义务，保证不利用关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。 3、本公司保证不会利用关联交易违规占用或非法转移上市公司的资金、资产，也不要求上市公司为本公司及本公司控制的其他企业进行违规担保，不利用关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。 4、本公司将严格遵守上述承诺，如因本公司违反上述承诺而导致上市公司遭受损失的，本公司将依法承担赔偿责任。	2022年12月22日	长期	正常履行中
铜陵有色金属集团控股有限公司	关于避免与上市公司同业竞争的承诺函		1、赤峰国维矿业有限公司铜矿已不具备开采条件，不会与上市公司构成同业竞争。 2、Explorcobres S.A.（厄瓜多尔探矿公司，EXSA）铜矿尚未进行正式开采，其未来可能与上市公司存在同业竞争。为了进一步支持上市公司的发展，本公司承诺，未来在 EXSA 拥有的铜矿具备正式生产条件的情况下，本公司同意将持有该公司的股权全部转让给上市公司或本公司控制的企业以外的其他第三方，以解决该等潜在同业竞争。 3、本公司及本公司控制的其他企业目前没有直接或间接从事或参与与上市公司及其子公司相同或类似的业务或构成同业竞争的任何活动。如果本公司及本公司控制的其他企业未来从事的业务与上市公司及其子公司经营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本公司将立即通知上市公司，并尽最大努力，向上市公司优先提供上述业务机会，或转让给其他无关联关系的第三方。 4、对本公司控制的其他企业，本公司将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、经理）以及控股地位促使该企业履行本承诺函中与本公司相同的义务，避免与上市公司发生同业竞争。 5、本公司承诺不利用上市公司控股股东地位损害上市公司及其他股东的权益。 6、本公司将严格遵守上述承诺，如因本公司违反上述承诺而导致上市公司遭受损失的，本公司将依法承担赔偿责任。	2022年12月22日	长期	正常履行中
铜陵有色金属集团控股有限公司	关于或有对价相关事项的承诺函		如对 NSR 争议解决的最终结果非本次或有对价方案中相关仲裁所涉情形，则在保持评估方法、其他评估参数等不变的前提下，有色集团同意将重新评估 NSR 变动的的影响，并据此确定 NSR 相关的或有对价，但或有对价金额应不高于当前已约定的 33,809.30 万元（全部按 1%NSR 计算）。	2022年12月22日	长期	正常履行中
中铁建铜冠投资有限公司	关于所提供信息真实性、准确性和完整性的承诺函		1、本公司承诺向参与本次交易的各中介机构所提供的资料均为真实、原始的书面资料或副本资料，该等资料副本或复印件与其原始资料或文件一致，是准确和完整的，所有文件的签名、印章均是真实的，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。 2、本公司承诺为本次交易所出具的说明及确认均真实、	2022年12月22日	长期	正常履行中

			<p>准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>3、本公司已经并将继续（如需）在本次交易完成之日前及时向上市公司提供本次交易相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>4、本公司保证严格履行上述承诺，如因本公司违反上述承诺而导致上市公司或投资者遭受损失的，本公司将依法承担赔偿责任。</p>			
中铁建铜冠投资有限公司	关于不存在内幕交易行为的承诺函	<p>1、本公司及本公司现任董事、监事、高级管理人员不存在泄露本次交易内幕信息以及利用本次交易信息进行内幕交易的情形。</p> <p>2、本公司及本公司现任董事、监事、高级管理人员不存在因涉嫌本次交易相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情形；最近 36 个月内不存在因内幕交易被中国证券监督管理委员会行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形。</p> <p>3、本公司及本公司现任董事、监事、高级管理人员不存在《上市公司监管指引第 7 号—上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条规定的不得参与上市公司重大资产重组的情形。</p>	2022 年 12 月 22 日	长期	正常履行中	
中铁建铜冠投资有限公司	关于标的公司合法合规经营的承诺函	<p>1、本公司及本公司控制的子公司（以下简称“子公司”）均依法设立并有效存续，历次股权变动均合法合规，不存在根据相关法律法规或公司章程的规定需要终止的情形，亦不存在任何第三方向法院或者政府主管部门申请破产、清盘、解散、接管或者其他足以导致公司终止或者丧失经营能力的情形。</p> <p>2、本公司合法持有子公司股权，不存在出资不实、虚假出资或者抽逃出资的情形；不存在任何形式的委托持股、信托持股、收股权代持或其他利益安排的情形；不存在股权质押、冻结、司法拍卖或其他股权受限的情形。</p> <p>3、本公司及子公司自设立至今均在其经营范围内开展业务活动，不存在违反法律、法规从事经营活动的情况；不存在尚未了结或可预见的、足以影响公司存续及持续经营的重大诉讼、仲裁案件。</p> <p>4、本公司及子公司主要经营性资产，不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证券监督管理委员会立案调查的情形，亦不存在被采取查封、扣押等强制性措施的情形，本公司使用生产经营性资产不存在法律障碍。</p> <p>5、自设立至今，本公司、本公司子公司及其董事、监事、高级管理人员最近三年诚信情况良好，不存在重大失信行为；不存在最近三十六个月受到过中国证券监督管理委员会的行政处罚，或者最近十二个月内受到过证券交易所公开谴责的情形；不存在最近三年受到重大行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚的情形，亦不存在涉嫌重大违法违规行为的情形。</p> <p>6、本公司及子公司合法拥有相关土地、房屋、矿产资源及商标、专利等的所有权或使用权，使用的租赁土地和房屋均已与出租人签署相关租赁协议，授权使用的商标、专利等均已与权利人签署许可协议，本公司及子公司可以合法占有及使用相关资产，不存在重大权属纠纷或潜在纠纷。</p> <p>7、本公司及子公司近三年不存在因环境保护、知识产权、产品质量、劳动安全 and 人身权利等原因而产生的重</p>	2022 年 12 月 22 日	长期	正常履行中	

			<p>大侵权之债；不存在因违反公司市场监管、税务、土地、环保等方面的法律法规而受到重大行政处罚的情形。</p> <p>8、本公司会计基础工作规范，财务报表的编制符合会计准则和相关会计制度的规定，在所有重大方面公允地反映财务状况、经营成果和现金流量，且严格依法缴纳各种税款。</p> <p>9、本公司及子公司不存在资金被股东及其关联方、实际控制人及其控制的其他公司占用的情形，亦不存在对外担保或为关联方提供担保的情形。</p> <p>10、本公司及子公司不存在可能对本次交易产生影响的相关投资协议；不存在未向上市公司披露的让渡经营管理权、收益权等影响资产独立性的协议或其他安排。</p> <p>11、本公司在本承诺函中所述情况均客观真实，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	铜陵有色金属集团控股有限公司	其他承诺	<p>控股股东关于避免同业竞争的承诺；</p> <p>有色集团关于公司与有色财务公司发生金融业务时能确保公司的资金安全性和流动性事宜的承诺</p>	2013年12月20日	长期	正常履行中
其他承诺	铜陵有色金属集团股份有限公司	股份锁定承诺	<p>1、自铜冠铜箔股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，铜陵有色不转让或者委托他人管理本公司直接或间接持有的铜冠铜箔首次公开发行股票前已发行的股份，也不由铜冠铜箔回购或提议铜冠铜箔回购该部分股份。承诺期限届满后，在符合相关法律法规和公司章程规定的条件下，上述股份可以上市流通和转让；</p> <p>2、铜冠铜箔股票在证券交易所上市后 6 个月内，如铜冠铜箔股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（如铜冠铜箔上市后因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则上述发行价格作相应调整，下同），或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，铜陵有色所持有铜冠铜箔股票的锁定期限自动延长 6 个月；</p> <p>3、若铜陵有色违反上述承诺，因此所得收益将归铜冠铜箔所有；若因此给铜冠铜箔或其他投资者造成损失的，本公司将依法承担赔偿责任。</p> <p>若届时相关股份锁定规则相应调整的，本承诺内容相应调整。</p>	2022年01月27日	42个月	履行完毕
	铜陵有色金属集团控股有限公司	股份锁定承诺	<p>1、自铜冠铜箔股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，本公司确保铜陵有色不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的铜冠铜箔首次公开发行股票前已发行的股份，也不由铜冠铜箔回购或提议铜冠铜箔回购该部分股份。承诺期限届满后，在符合相关法律法规和公司章程规定的条件下，上述股份可以上市流通和转让；</p> <p>2、铜冠铜箔股票在证券交易所上市后 6 个月内，如铜冠铜箔股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（如铜冠铜箔上市后因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则上述发行价格作相应调整，下同），或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本公司确保铜陵有色所持有铜冠铜箔股票的锁定期限自动延长 6 个月；</p> <p>3、若铜陵有色违反相关承诺，本公司确保其因此所得收益将归铜冠铜箔所有；若因此给铜冠铜箔或其他投资者造成损失的，本公司将依法承担赔偿责任。</p> <p>若届时相关股份锁定规则相应调整的，本承诺内容相应</p>	2022年01月27日	42个月	履行完毕

			调整。			
铜陵有色金属集团股份有限公司	股份减持承诺	<p>1、在锁定期届满后，若铜陵有色拟减持直接或间接持有的铜冠铜箔股票，将严格遵守中国证监会和深圳证券交易所的相关规定，审慎制定股份减持计划，在股票锁定期满后逐步减持，且不违反铜冠铜箔首次公开发行时作出的公开承诺；</p> <p>2、铜陵有色所持有铜冠铜箔股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格将不低于首次公开发行股票时的价格（如铜冠铜箔上市后因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则上述发行价格作相应调整）；</p> <p>3、减持方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。在实施减持时，铜陵有色将按照相关法律法规的要求书面通知铜冠铜箔并进行公告，及时、准确地履行信息披露义务；</p> <p>4、若本公司违反上述承诺，因此所得收益将归铜冠铜箔所有；若因此给铜冠铜箔及铜冠铜箔其他股东造成损失的，本公司将依法进行赔偿。</p> <p>5、若届时相关减持规则调整的，本承诺内容相应调整。</p>	2022年01月27日	长期	正常履行中	
铜陵有色金属集团控股有限公司	股份减持承诺	<p>1、在锁定期届满后，若铜陵有色拟减持其直接或间接持有的铜冠铜箔股票，本公司确保其将严格遵守中国证监会和深圳证券交易所的相关规定，审慎制定股份减持计划，在股票锁定期满后逐步减持，且不违反铜冠铜箔首次公开发行时作出的公开承诺；</p> <p>2、铜陵有色所持有铜冠铜箔股票在锁定期满后两年内减持的，本公司确保其减持价格将不低于首次公开发行股票时的价格（如铜冠铜箔上市后因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则上述发行价格作相应调整）；</p> <p>3、减持方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。在实施减持时，本公司确保铜陵有色将按照相关法律法规的要求书面通知铜冠铜箔并进行公告，及时、准确地履行信息披露义务；</p> <p>4、若铜陵有色违反相关承诺，本公司确保其因此所得收益将归铜冠铜箔所有；若因此给铜冠铜箔及铜冠铜箔其他股东造成损失的，本公司将依法进行赔偿。</p> <p>5、若届时相关减持规则调整的，本承诺内容相应调整。</p>	2022年01月27日	长期	正常履行中	
铜陵有色金属集团股份有限公司、铜陵有色金属集团控股有限公司	股份回购承诺	<p>1、本公司保证铜冠铜箔本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形；</p> <p>2、如铜冠铜箔不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将督促铜冠铜箔在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份回购程序，购回本次公开发行的全部新股，回购价格将依据其首次公开发行股票时的价格并加算银行同期存款利息确定（如铜冠铜箔上市后因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则回购价格和回购数量作相应调整）；</p> <p>3、如铜冠铜箔存在以欺骗手段骗取发行注册，致使投资者在证券交易中遭受损失的情形的，本公司将依法赔偿投资者由此遭受的经济损失。</p>	2022年01月27日	长期	正常履行中	
铜陵有色金属集团股份有限公司、铜陵有色金属集团控股有限公司	招股书及其他信息披露资料有关事项承诺	<p>1、铜冠铜箔首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书等申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且本公司对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任；</p> <p>2、若铜冠铜箔提交的招股说明书等申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断铜冠铜箔是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质性影响的，在该等违法事实被证券监管部门作出认定或处罚决定之日起</p>	2022年01月27日	长期	正常履行中	

			<p>15个工作日内，本公司将利用铜冠铜箔控股股东地位促成铜冠铜箔依法回购首次公开发行的全部新股，且本公司将依法购回已转让的原限售股份（如有）；</p> <p>3、若中国证监会或其他有权部门认定铜冠铜箔提交的招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。赔偿金额依据铜冠铜箔与投资者协商确定的金额，或中国证监会、司法机关认定的方式或金额确定。若法律法规及中国证监会、深圳证券交易所颁布的规范性文件有新规定的，从其规定。</p>			
铜陵有色金属集团股份有限公司、铜陵有色金属集团控股有限公司	填补被摊薄即期回报措施的承诺		<p>1、本公司将继续保持铜冠铜箔的独立性，不会越权干预铜冠铜箔的经营管理活动，不会侵占铜冠铜箔的利益；</p> <p>2、本承诺出具日后至铜冠铜箔本次发行上市实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本公司承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。</p>	2022年01月27日	长期	正常履行中
铜陵有色金属集团股份有限公司、铜陵有色金属集团控股有限公司	避免同业竞争的承诺		<p>1、截至本承诺出具之日，本公司及本公司控制的其他企业不存在与铜冠铜箔及其控制企业形成竞争的业务；</p> <p>2、本公司承诺在本公司作为铜冠铜箔控股股东期间，本公司及本公司控制的其他企业将不会在中国境内或境外，从事任何与铜冠铜箔及其控制的企业主营业务构成实质性同业竞争的业务或活动；不会利用控股股东的地位，损害铜冠铜箔及其他股东（特别是中小股东）的合法权益；</p> <p>3、若本公司及本公司控制的其他企业未来从市场获得任何与铜冠铜箔及其控制的企业主营业务构成实质性同业竞争的商业机会，本公司将尽力促成铜冠铜箔获得该等商业机会；</p> <p>4、本公司不会利用从铜冠铜箔及其控制的企业了解或知悉的信息协助任何第三方从事与铜冠铜箔及其控制的企业从事的业务存在实质性同业竞争的经营活动；</p> <p>5、如铜冠铜箔认定本公司或本公司的其他企业，正在或将要从事的业务与铜冠铜箔及其子公司主营业务构成同业竞争，本公司及本公司控制的其他企业将在铜冠铜箔提出异议后自行或要求相关企业及时转让或终止上述业务；</p> <p>6、在本公司及本公司控制的其他企业拟转让、出售、出租、许可使用或以其他方式转让或允许使用与铜冠铜箔或其子公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的资产和业务时，本公司及本公司控制的其他企业将向铜冠铜箔或其子公司提供优先受让权，并承诺尽最大努力促使本公司的参股企业在上述情况下向铜冠铜箔及其子公司提供优先受让权。</p>	2022年01月27日	长期	正常履行中
铜陵有色金属集团股份有限公司、铜陵有色金属集团控股有限公司	规范关联交易的承诺		<p>1、本公司将充分尊重铜冠铜箔的独立法人地位，保障其独立经营、自主决策；</p> <p>2、本公司及关联企业将严格按照《中华人民共和国公司法》等法律、法规、规章、其他规范性文件的要求以及铜冠铜箔《公司章程》的有关规定，在铜冠铜箔董事会及股东大会对有关涉及本公司及关联企业事项的关联交易进行表决时，本公司将履行回避表决的义务；</p> <p>3、如果铜冠铜箔在今后的经营活动中与本公司及关联企业发生确有必要且不可避免的关联交易，本公司将促使此等交易严格按照国家有关法律法规、铜冠铜箔章程和中国证监会的有关规定履行有关程序，与铜冠铜箔依法签订协议，及时依法进行信息披露；在同等条件下，本</p>	2022年01月27日	长期	正常履行中

			公司及关联企业将优先保障铜冠铜箔的阴极铜供应，优先保障其生产所需；保证按照正常的商业条件进行，且本公司及关联企业将不会利用控股股东或关联方的地位要求铜冠铜箔给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件，保证不通过关联交易损害铜冠铜箔及其他股东的合法权益； 4、本公司及关联企业将严格和善意地履行与铜冠铜箔签订的各项关联协议；本公司及关联企业将不会向铜冠铜箔谋求任何超出该等协议规定以外的利益或者收益； 5、本公司及关联企业将不以任何方式违法违规占用铜冠铜箔及其下属企业的资金、资产，亦不要求铜冠铜箔及其下属企业为本公司及关联企业进行违规担保。			
	铜陵有色金属集团股份有限公司、铜陵有色金属集团控股有限公司	履行公开承诺约束措施的承诺	1、在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉； 2、不得转让铜冠铜箔股份（被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转让的情形除外），暂不领取铜冠铜箔分配利润中归属于本公司的部分； 3、如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归铜冠铜箔所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给铜冠铜箔指定账户； 4、本公司未履行招股说明书的公开承诺事项，给铜冠铜箔、投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。铜冠铜箔未履行招股说明书的公开承诺事项，给投资者造成损失的，本公司依法承担连带赔偿责任。如本公司未能履行公开承诺事项，本公司应当向铜冠铜箔说明原因，并由铜冠铜箔将本公司未能履行公开承诺事项的原因、具体情况和相关约束性措施予以及时披露。	2022年01月27日	长期	正常履行中
	铜陵有色金属集团控股有限公司	其他承诺	有色集团关于非公开发行收购资产相关减值准备的承诺； 有色集团关于公司与有色财务公司发生金融业务时能确保公司的资金安全性和流动性事宜的承诺。	2013年12月20日	长期	正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无					

2、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，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
中铁建铜冠	2023年01月01日	2027年12月31日	68,909.84	138,325.23	不适用	2023年07月18日	公告网站：巨潮资讯网；公告名称：《铜陵有色金属集团股份有限公司发行股份、可转换公司债券及支付现金

	日	日				日	购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》。
中铁建铜冠下属的矿业权资产	2023年01月01日	2027年12月31日	123,247.81	331,147.84	不适用	2023年07月18日	公告网站：巨潮资讯网；公告名称：《铜陵有色金属集团股份有限公司发行股份、可转换公司债券及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》。

3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

承诺背景	承诺方	承诺期间	承诺指标	承诺金额 (万元)	实际完成金额 (万元)	完成率 (%)
公司发行股份、可转换公司债券及支付现金购买中铁建铜冠70%股权事项中涉及的业绩承诺	铜陵有色金属集团控股有限公司	2023年1月1日至2027年12月31日	中铁建铜冠在利润补偿期间累计实现的扣除非经常性损益后的净利润数（不考虑因仲裁胜诉而免于支付1%NSR的或有事项影响）	68,909.84	138,325.23	200.73%
公司发行股份、可转换公司债券及支付现金购买中铁建铜冠70%股权事项中涉及的业绩承诺	铜陵有色金属集团控股有限公司	2023年1月1日至2027年12月31日	中铁建铜冠矿业权资产在利润补偿期间累计实现的净利润数（不考虑因仲裁胜诉而免于支付1%NSR的或有事项影响）	123,247.81	331,147.84	268.68%

注：1. 有色集团承诺，标的公司在利润补偿期间累计实现的扣除非经常性损益后的净利润数（不考虑因仲裁胜诉而免于支付1%NSR的或有事项影响）不低于人民币合计377,640万元。有色集团承诺，矿业权资产在利润补偿期间累计实现的净利润数（不考虑因仲裁胜诉而免于支付1%NSR的或有事项影响）不低于人民币合计663,563万元。其中，2025年度相关利润预测数为：中铁建铜冠扣除非经常性损益后的净利润68,909.84万元；中铁建铜冠矿业权资产实现的净利润123,247.81万元。

2. 中铁建铜冠2025年度财务报表业经天健会计师事务所审计，经审计的中铁建铜冠2025年度净利润为186,248.84万元（未考虑因仲裁胜诉而免于支付1%NSR的或有事项影响，下同），扣除非经常性损益后净利润为138,325.23万元，经审计的中铁建铜冠2025年度矿业权净利润为378,571.06万元，扣除非经常性损益后矿业权净利润为331,147.84万元，均高于2025年度的相关利润预测数。

业绩承诺变更情况

适用 不适用

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

适用 不适用

承诺主体：

铜陵有色金属集团控股有限公司

承诺事项：

关于保障业绩补偿义务实现的承诺函

承诺内容：

1、本公司保证对价股份和可转换公司债券优先用于履行业绩补偿承诺，不通过质押股份、可转换公司债券等方式逃废补偿义务。

2、如未来质押所获上市公司对价股份和/或可转换公司债券，本公司将书面告知质权人根据相关协议安排，上述股份和/或可转换公司债券具有潜在业绩承诺补偿义务情况，并在质押协议中就相关股份和/或可转换公司债券用于支付业绩补偿事项等与质权人作出明确约定。

3、业绩补偿承诺期内，由于上市公司送股、转增股本等原因而增加的股份及未解锁的可转换公司债券转换的股份，亦遵守上述安排。

4、如上述股份和/或可转换公司债券质押安排与中国证券监督管理委员会或证券交易所的最新监管意见不相符的，本公司将根据最新的监管意见进行相应调整。
业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

不适用。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

1. 本期发生的同一控制下企业合并

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据
铜陵有色金属集团财务有限公司	51%	同受母公司控制	2025 年 12 月 31 日	取得控制权

2. 其他原因的合并范围变动

公司名称	子公司简称	股权处置时点	股权处置原因
句容市仙人桥矿业有限公司	仙人桥矿业	2025 年 8 月 1 日	原为本公司持股 69% 的子公司，自 2025 年 8 月 1 日起为本公司联营企业，不再纳入合并财务报表范围

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	275
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	盛伟明，高丽
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	盛伟明 1 年，高丽 1 年

当期是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

根据中华人民共和国财政部、国务院国有资产监督管理委员会和中国证券监督管理委员会印发的《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》（财会〔2023〕4 号）相关规定和监管要求，因容诚会计师事务所（特殊普通合伙）已连续多年为公司提供审计服务，结合审计需求，经公司审慎评估和研究，经过邀请招标，公司拟聘任天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2025 年度财务报告及内部控制审计机构。

上述聘任事项已分别经公司 2024 年第一次董事会审计委员会会议、十届十九次董事会会议及 2024 年度股东大会审议通过。具体内容请见公司于 2025 年 4 月 23 日披露在巨潮资讯网上的《关于变更会计师事务所的公告》。

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，公司聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计会计师事务所，期间共支付审计费 40 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	披露日期	披露索引
报告期内，公司及子公司其他已结案的诉讼。	142.4	否	已结案。	已结案，对公司不构成重大影响	公司根据判决或调解结果履行相关义务。		
截至报告期末，公司及子公司其他已立案、未结案的诉讼。	739.39	否	未结案。	诉讼尚在审理过程中，对公司不构成重大影响。	未结案。		

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
安徽铜冠（庐江）矿业有限公司	其他	安全生产隐患	其他	罚款人民币 66000 元		
铜陵有色股份安庆月山矿业有限公司	其他	安全生产隐患	其他	罚款人民币 10000 元		
铜陵有色股份天马山黄金矿业有限公司	其他	安全生产隐患	其他	罚款人民币 45000 元		

整改情况说明

适用 不适用

相关安全生产类隐患已整改结束，上述处罚未对公司的正常经营活动造成重大不利影响。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联 交易 方	关联 关系	关联 交易 类型	关联 交易 内容	关联 交易 定价 原则	关联 交易 价格	关联 交易金 额（万元）	占同类 交易金 额的比例	获批的交 易额度 （万元）	是否 超过 获批 额度	关联 交易 结算 方式	可 获得 的同 类交 易市 价	披 露 日 期	披 露 索 引
铜陵有色金属集团铜冠物资有限公司	同受母公司控制	向关联人采购原材料	钢材等	市场价格	市场价格	26,989.13	0.19%	100,000	否	银行转账	公允价值	2025年04月23日	公告名称：关于2025年度购销、服务类日常关联交易预计的公告；公告编号：2025-023
安徽九华新材料股份有限公司	同受母公司控制	向关联人采购原材料	锌锭、铜原料等	市场价格	市场价格	81,751.94	0.56%	50,000	是	银行转账	公允价值	2025年04月23日	公告名称：关于2025年度购销、服务类日常关联交易预计的公告；公告编号：2025-023
铜陵铜冠建安新型环保建材科技有限公司	同受母公司控制	向关联人采购商品	胶凝材料等	市场价格	市场价格	10,249.52	0.07%	40,000	否	银行转账	公允价值	2025年04月23日	公告名称：关于2025年度购销、服务类日常关联交易预计的公告；公告编号：2025-023
铜陵有色金神耐磨材料有限责任公司	同受母公司控制	向关联人采购商品	钢球等	市场价格	市场价格	22,284.49	0.15%	30,000	否	银行转账	公允价值	2025年04月23日	公告名称：关于2025年度购销、服务类日常关联交易预计的公告；公告编号：2025-023
铜陵有色金属	同受母	向关联人采购	设备、备品	市场价	市场价	45,370.76	0.31%	50,000	否	银行转	公允价	2025年04月23日	公告名称：关于2025年度购销、

集团上海投资贸易有限公司	公司控制	设备	备件等	格	格								服务类日常关联交易预计的公告；公告编号：2025-023
铜陵金山油品有限责任公司	同受母公司控制	向关联人采购燃料和动力	燃油料等	市场价格	市场价格	4,223.28	0.03%	6,000	否	银行转账	公允价值	2025年04月23日	公告名称：关于2025年度购销、服务类日常关联交易预计的公告；公告编号：2025-023
铜陵有色金属集团铜冠建安股份有限公司	同受母公司控制	接受关联人提供的劳务	工程建设、技术服务等	市场价格	市场价格	101,216.69	0.69%	90,000	是	银行转账	公允价值	2025年04月23日	公告名称：关于2025年度购销、服务类日常关联交易预计的公告；公告编号：2025-023
铜陵有色金属集团铜冠矿建股份有限公司	同受母公司控制	接受关联人提供的劳务	矿山工程建设、技术服务等	市场价格	市场价格	55,587.33	0.39%	40,000	是	银行转账	公允价值	2025年04月23日	公告名称：关于2025年度购销、服务类日常关联交易预计的公告；公告编号：2025-023
有色控股及其所属公司	同受母公司控制	向关联人采购商品、设备	商品、设备等	市场价格	市场价格	35,612.19	0.24%	50,000	否	银行转账	公允价值	2025年04月23日	公告名称：关于2025年度购销、服务类日常关联交易预计的公告；公告编号：2025-023
中科铜都粉体新材料股份有限公司	同受母公司控制	向关联人销售产品、商品	银锭等	市场价格	市场价格	100,879.4	0.59%	120,000	否	银行转账	公允价值	2025年04月23日	公告名称：关于2025年度购销、服务类日常关联交易预计的公告；公告编号：2025-023
铜陵金泰化工股份有限公司	同受母公司控制	向关联人销售产品、商品	水、电、蒸汽等	市场价格	市场价格	7,872.24	0.05%	14,000	否	银行转账	公允价值	2025年04月23日	公告名称：关于2025年度购销、服务类日常关联交易预计的公告；公告编号：2025-023

安徽九华新材料股份有限公司	同受母公司控制	向关联人销售产品、商品	炉渣、阳极铜等	市场价格	市场价格	15,288.92	0.09%	22,000	否	银行转账	公允价值	2025年04月23日	公告名称：关于2025年度购销、服务类日常关联交易预计的公告；公告编号：2025-023
有色控股及其所属公司	同受母公司控制	向关联人销售产品、商品	废钢、水蒸汽等	市场价格	市场价格	11,225.78	0.07%	20,000	否	银行转账	公允价值	2025年04月23日	公告名称：关于2025年度购销、服务类日常关联交易预计的公告；公告编号：2025-023
有色控股及其所属公司	同受母公司控制	向关联人提供劳务	钻探测绘、信息技术服务等	市场价格	市场价格	4,577.57	0.03%	5,500	否	银行转账	公允价值	2025年04月23日	公告名称：关于2025年度购销、服务类日常关联交易预计的公告；公告编号：2025-023
合计				--	--	523,129.24	--	637,500	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				公司2025年1-12月日常关联交易预计总额637,500.00万元，实际发生关联交易总额523,129.24万元。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计存入金额（万元）	本期合计取出金额（万元）	
铜陵有色金属集团财务有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	480,000	0.20%-1.75%	439,500.35	37,659,976.85	37,624,996.28	474,480.92

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度（万元）	贷款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计贷款金额（万元）	本期合计还款金额（万元）	
铜陵有色金属集团财务有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	550,000	0.7%-2.6%	316,233.43	369,695.68	429,771.52	256,157.59

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额（万元）	实际发生额（万元）
铜陵有色金属集团财务有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	授信	844,200	312,893.62

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计存入金额（万元）	本期合计取出金额（万元）	
铜陵有色金属集团财务有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	300,000	0.20%-1.75%	93,597.84	617,788.56	621,649.84	89,736.56

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度（万元）	贷款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计贷款金额（万元）	本期合计还款金额（万元）	
铜陵有色金属集团财务有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	300,000	1.34%-2.5%	213,112.98	27,601.56	29,687.09	211,027.45

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类	总额（万	实际发生额（万

		型	元)	元)
铜陵有色金属集团财务有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	授信	446,500	220,045.07

7、其他重大关联交易

适用 不适用

（一）关于调整投资控股有色财务公司实施方式暨关联交易有关事项

铜陵有色金属集团财务有限公司（以下简称“有色财务公司”）原为公司控股股东有色集团控股子公司，注册资本 140,000 万元，有色集团持股比例为 70%，公司持股比例为 30%，主营业务系企业集团财务公司服务。

为减少公司与有色集团的关联交易，优化资金配置，公司十届十三次董事会、2024 年第二次临时股东大会审议通过了《公司关于收购有色财务公司股权暨关联交易的议案》，即公司拟收购有色财务公司 21% 股权并控股有色财务公司。

2025 年 5 月，公司十届二十一次董事会、2024 年度股东大会审议通过了《公司关于调整投资控股有色财务公司实施方式暨关联交易的议案》，即为进一步增强有色财务公司资本实力、提升国有财务公司抗风险能力，兼顾内部业务板块资金支持与防范化解潜在风险，促进公司长期稳定发展，公司拟将收购有色财务公司控制权变更为以增资方式控股有色财务公司。公司拟以自有资金出资 79,285.72 万元，其中 60,000 万元计入有色财务公司注册资本，其余部分计入资本公积。增资完成后，有色财务公司注册资本将由 140,000 万元增加至 200,000 万元，公司持有有色财务公司 51.00% 股权，成为其控股股东，有色集团持有有色财务公司 49.00% 股权。具体内容请见公司于 2025 年 5 月 10 日在巨潮资讯网披露的《关于调整投资控股有色财务公司实施方式暨关联交易的公告》。

2025 年 12 月，本次关联交易获得国家金融监督管理总局批准，具体内容请见公司于 2025 年 12 月 5 日在巨潮资讯网披露的《关于向有色财务公司增资事项获得批复的公告》。同月，公司及有色财务公司已按照市场监督管理机关的要求完成相关工商登记变更手续。

（二）关于有色财务公司拟与有色集团签署金融服务协议暨关联交易有关事项

2025 年 5 月，公司十届二十一次董事会、2024 年度股东大会审议通过了《公司关于有色财务公司拟与有色集团签署金融服务协议暨关联交易的议案》，鉴于公司拟单方面以自有资金通过增资方式控股有色财务公司，交易实施完成后，有色财务公司将成为公司的控股子公司。为充分发挥有色财务公司金融服务功能，在符合《企业集团财务公司管理办法》的前提下，有色财务公司拟为符合《企业集团财务公司管理办法》及相关监管规定服务范围内的有色集团及其下属成员

单位（不含本公司及其合并报表范围内的下属公司，下同）提供金融服务，开展金融服务合作，具体为资金结算、提供存款、信贷等符合有色财务公司经营范围的金融服务（以下简称“本交易”）。

依据本交易，预计在金融服务协议有效期内，有色集团及其下属成员单位存放在有色财务公司的日最高存款余额不超过 30 亿元，有色财务公司对有色集团及其下属成员单位提供的日最高贷款余额不超过 30 亿元，有色财务公司对有色集团及其下属成员单位的授信不超过 45 亿元。存款利率参照主要商业银行同期同类同档存款利率；贷款、票据承兑、票据贴现等业务利率及费率参考贷款市场报价利率（LPR），按市场化原则，参照在主要商业银行取得的同期同类同档信贷利率及费率水平。具体内容请见公司于 2025 年 5 月 10 日在巨潮资讯网披露的《关于有色财务公司拟与有色集团签署金融服务协议暨关联交易的公告》。

2025 年 12 月，上述金融服务协议在公司控股有色财务公司事项实施完成后生效。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于调整投资控股有色财务公司实施方式暨关联交易的公告	2025 年 05 月 10 日	巨潮资讯网
关于有色财务公司拟与有色集团签署金融服务协议暨关联交易的公告	2025 年 05 月 10 日	巨潮资讯网
关于向有色财务公司增资事项获得批复的公告	2025 年 12 月 05 日	巨潮资讯网

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在重大租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
赤峰金通铜业有限公司	2022年01月11日	40,000	2022年08月01日	40,000	连带责任保证	无	有	10年	否	否
赤峰金通铜业有限公司	2022年01月11日	15,000	2022年09月30日	15,000	连带责任保证	无	无	10年	否	否
TGGriset	2024年12月31日	2,470.65	2025年01月06日	2,470.65	连带责任保证	无	无	3年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		2,470.65		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		2,470.65				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		57,470.65		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		31,720.65				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		2,470.65		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		2,470.65				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		57,470.65		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		31,720.65				
全部担保余额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				0.86%						
其中：										

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	低风险	20,000	0
券商理财产品	低风险	30,000	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

(一) 与专业投资机构共同投资及合作

为积极响应第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要、打造国家级先进结构材料产业，推动公司产业链优化与延伸，公司与招商致远资本投资有限公司、上海国贸、铜陵市国有资本运营控股集团有限公司、铜陵市建设投资控股有限责任公司等共同出资成立招商铜冠（铜陵）先进结构材料创业投资合伙企业（有限合伙），基金规模为 100,400 万元。其中公司作为有限合伙人以自有资金认缴出资人民币 8,500 万元，公司全资子公司上海国贸作为普通合伙人以自有资金认缴出资人民币 1,000 万元。详细内容请见公司于 2021 年 4 月 27 日在巨潮资讯网披露的《与专业投资机构共同投资及合作暨关联交易的公告》（公告编号：2021-038）、2021 年 7 月 13 日在巨潮资讯网披露的《与专业投资机构共同投资及合作暨关联交易的进展公告》（2021-049），以及 2021 年 8 月 20 日在巨潮资讯网披露的《与专业投资机构共同投资及合作暨关联交易的进展公告》（2021-057）。

根据《招商铜冠（铜陵）先进结构材料创业投资合伙企业（有限合伙）付款通知书》要求，2023 年 6 月 30 日，公司已完成合伙企业出资，公司实际出资总额为人民币 8,500 万元，公司全资子公司上海国贸实际出资总额为人民币

1,000 万元。详细内容请见公司于 2023 年 7 月 4 日在巨潮资讯网披露的《与专业投资机构共同投资及合作暨关联交易的进展公告》（公告编号：2023-078）。

2025 年合作进展如下：

1. 份额转让

报告期内，经招商铜冠合伙人会议审议，有限合伙人王济平将本合伙企业的 200 万元出资额转让给铜陵市辉同企业管理合伙企业（有限合伙）；有限合伙人铜陵市新西湖发展有限责任公司将本合伙企业的 6,000 万元出资额转让给安徽亨贞投资有限公司。

2. 管理费和收入分配条款修订调整

鉴于安徽亨贞投资有限公司和铜陵市综合交通投资集团有限公司两合伙人未按时间要求足额缴付其认缴的二期出资，经合伙人会议决议，将招商铜冠《合伙协议》管理费和收入分配条款修订调整如下：

项目	修订前	修订后
5.3 管理费	<p>本合伙企业的管理费由本合伙企业按照如下方式计提和支付：</p> <p>（1）在本合伙企业存续期间，每年按全体合伙人实缴出资总额的百分之二（2%）计提管理费，其中每日管理费为全体合伙人出资总额的百分之二（2%）/365。</p> <p>（2）首笔管理费对应的管理期间为本合伙企业成立日起至当年 12 月 31 日；首笔管理费之外的其余管理费每年计提一次；</p> <p>（3）如果合伙人会议决定本合伙企业延期的，本合伙企业延期期间不收取管理费；</p> <p>（4）管理费按年收取，其中首笔管理费之外的其余管理费于每年 1 月 31 日前完成收取，具体收取时间及收取方式（一次或分次）由管理人自行决定。</p>	<p>本合伙企业的管理费由本合伙企业按照如下方式计提和支付：</p> <p>（1）本合伙企业存续期间，每年按全体合伙人实缴出资总额的百分之二（2%）计提管理费，其中每日管理费为全体合伙人实缴出资总额的百分之二（2%）/365。</p> <p>（2）首笔管理费对应的管理期间为本合伙企业成立日起至当年 12 月 31 日；首笔管理费之外的其余管理费每年计提一次；</p> <p>（3）如果合伙人会议决定本合伙企业延期的，本合伙企业延期期间不收取管理费；</p> <p>（4）管理费按年收取，其中首笔管理费之外的其余管理费于每年 1 月 31 日前完成收取，具体收取时间及收取方式（一次或分次）由管理人自行决定。</p> <p>为免疑义，各方一致同意：本合伙企业因经济环境等客观因素变化，存在部分已实缴可投资但实际未完成投资的资金（以下称“未投资资金”），仅就本 5.3 条而言，本合伙企业存续期管理费计提基数的“实缴出资总额”应酌情扣除部分未投资资金，调整后的管理费</p>

		<p>计提基数应按照下列所示（已扣除员工持股平台份额）：</p> <table border="1" data-bbox="884 315 1366 898"> <thead> <tr> <th>期间（均含起、止日）</th> <th>实缴出资金额（万元）</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2021年7月22日-2021年12月31日</td> <td>51,750</td> </tr> <tr> <td>2022年1月1日-2023年6月30日</td> <td>51,850</td> </tr> <tr> <td>2023年7月1日-2024年8月17日</td> <td>99,700</td> </tr> <tr> <td>2024年8月18日-2026年7月21日</td> <td>64,448</td> </tr> </tbody> </table> <p>如因上述基数调整而导致本合伙企业各期间应计提的管理费金额发生变化的，均由管理人在计提未来期间管理费时进行相应补提/扣减。</p>	期间（均含起、止日）	实缴出资金额（万元）	2021年7月22日-2021年12月31日	51,750	2022年1月1日-2023年6月30日	51,850	2023年7月1日-2024年8月17日	99,700	2024年8月18日-2026年7月21日	64,448
期间（均含起、止日）	实缴出资金额（万元）											
2021年7月22日-2021年12月31日	51,750											
2022年1月1日-2023年6月30日	51,850											
2023年7月1日-2024年8月17日	99,700											
2024年8月18日-2026年7月21日	64,448											
<p>7.1 收入分配之 7.1.1</p>	<p>本合伙企业的收入来源包括但不限于利息、股息、红利、转让对被投资企业投资的转让所得、被投资企业清算所得或其他基于项目投资取得的收入，在扣除本合伙企业就该等收入应缴纳的税费、合伙企业应向退伙合伙人支付的退伙金额（如有）以及合理的运营费用后，即为本合伙企业的可分配收入。</p> <p>投资期内，本合伙企业获得可分配收入时，由管理人根据本合伙企业运营情况决定分配收益事宜。投资期结束后，在本合伙企业取得可分配收入且累计可分配资金超过本合伙企业总规模百分之五（5%）（含）时由管理人进行分配，在不足本合伙企业总规模百分之五（5%）时由管理人决定是否进行分配，分配均按照以下顺序进行：</p> <p>（1）返还全体合伙人实缴出资额：百分之百（100%）返还截止到分配时点本合伙企业全体合伙人的实缴出资额，直至各合伙人均收回其实缴出资额。如可分配收入不足以分配至全体合伙人均收回其实缴出资的，则全体合伙人按照各自实缴出资比例进行分配；</p>	<p>本合伙企业的收入来源包括但不限于利息、股息、红利、转让对被投资企业投资的转让所得、被投资企业清算所得或其他基于项目投资取得的收入，在扣除本合伙企业就该等收入应缴纳的税费、合伙企业应向退伙合伙人支付的退伙金额（如有）以及合理的运营费用后，即为本合伙企业的可分配收入。</p> <p>投资期内，本合伙企业获得可分配收入时，由管理人根据本合伙企业运营情况决定分配收益事宜。投资期结束后，在本合伙企业取得可分配收入且累计可分配资金超过本合伙企业总规模百分之五（5%）（含）时由管理人进行分配，在不足本合伙企业总规模百分之五（5%）时由管理人决定是否进行分配，分配均按照以下顺序进行：</p> <p>（1）支付全体合伙人实缴出资额：根据全体合伙人各自的实缴出资比例，百分之百（100%）返还截止到分配时点本合伙企业全体合伙人的实缴出资额，直至各合伙人均收回相当于其实缴出资额的金额；</p> <p>（2）支付全体合伙人的业绩报酬计提基</p>										

<p>(2) 支付全体合伙人的业绩报酬计提基准收益：如在完成上述(1)项分配后还有资金剩余，则百分之百(100%)向全体合伙人进行分配，由全体合伙人按照实缴出资比例享有，直至全体合伙人的实缴出资额实现百分之八(8%)的年均业绩报酬计提基准收益率的回报。为避免疑义，上述业绩报酬计提基准收益率按照实缴出资额实际使用期限采用单利计算。如上述(1)分配后的剩余资金不足以分配至全体合伙人获得业绩报酬计提基准收益率回报，则以全部剩余资金为限，按照全体合伙人的实缴出资比例进行分配；</p> <p>(3) 超额收益：如在完成上述(2)项支付后还有资金剩余，则其中的百分之八十(80%)归于全体合伙人，由全体合伙人按照实缴出资比例享有；百分之二十(20%)归于全体普通合伙人，按照招商致远资本 70%、铜陵有色国贸 25%、铜陵国控 2.5%、铜陵建投 2.5%的比例享有。</p> <p>本合伙企业发生亏损时，由全体合伙人按照各自的认缴出资比例分担。</p>	<p>准收益：若在完成(1)项全体合伙人实缴出资额分配后还有资金剩余，则百分之百(100%)向全体合伙人进行分配，直至全体合伙人的实缴出资额实现百分之八(8%)的年均业绩报酬计提基准收益率的回报。为避免疑义，上述业绩报酬计提基准收益率按照实缴出资额实际使用期限采用单利计算。</p> <p>鉴于全体合伙人实缴缴付出资时间存在差异，在进行本第(2)项收益分配时，管理人应根据全体合伙人各自实缴出资额和实缴出资额实际占用时长的相对比例(以下称“基准收益分配比例”)计算各合伙人本步骤应分配的基准收益。具体分配方式如下：</p> <p>任一合伙人的基准收益分配比例=该合伙人加权分配基数÷加权分配基数总和。其中：</p> <p>“加权分配基数总和”=所有合伙人各自的“该合伙人加权分配基数”之总和；</p> <p>“该合伙人加权分配基数”=该合伙人实缴出资额×自实缴出资额实际到账日(含)起至该实缴出资额完成上述(1)项分配之日(不含)止的实际占用天数；如该合伙人分期实缴出资的，则采取分段计算。</p> <p>(3) 支付超额收益：如在完成上述(2)项支付后还有资金剩余，则其中的百分之八十(80%)归于全体合伙人，由全体合伙人按照实缴出资比例享有；百分之二十(20%)归于全体普通合伙人，按照招商致远资本 70%、铜陵有色国贸 25%、铜陵国控 2.5%、铜陵建投 2.5%的比例享有。</p> <p>本合伙企业发生亏损时，由全体合伙人按照各自的认缴出资比例分担。</p>
---	--

但由于部分合伙人性质调整，根据合伙协议约定，管理费计提基数相应据实进行调整。自 2021 年 10 月 11 日至 2021 年 12 月 7 日期间，存续期管理费计提基数调整为 51,800 万元。自 2021 年 12 月 8 日至 2021 年 12 月 31 日期间，存续期管理费计提基数调整为 51,850 万元。

3. 基金分配情况

2025 年 8 月，管理公司决定按照 0.3535 元/基金份额向普通合伙人和有限合伙人返还部分本金，共计返还金额 35,491.40 万元。其中，上海国贸收到返还出资额 353.50 万元，公司收到返还出资额 3,004.75 万元。

2025 年 12 月，管理公司决定按照 0.07 元/基金份额向普通合伙人和有限合伙人返还部分本金，共计返还金额 7,028 万元。截至报告期末，本次分配暂未完成支付。

截至 2025 年 12 月 31 日，招商铜冠基金合伙人累计实缴出资额 100,400 万元，累计返还本金 35,491.40 万元，剩余实缴规模 64,908.60 万元；累计投资项目 11 个，投资金额合计 57,690 万元。

（二）关于股份回购实施结果暨已回购股份处理完成有关事项

公司分别于 2024 年 9 月 5 日、2024 年 9 月 20 日召开十届十三次董事会、2024 年第二次临时股东大会，审议通过了《公司关于回购公司股份方案的议案》，同意公司以自有资金通过集中竞价交易方式回购公司股份，本次回购的股份将用于转换上市公司发行的可转换为股票的公司债券。本次回购资金总额不低于人民币 20,000.00 万元，不超过人民币 30,000.00 万元，回购价格不超过人民币 4.60 元/股（含）。

公司本次实际实施回购时间为 2024 年 11 月 22 日至 2025 年 9 月 9 日。截至 2025 年 9 月 19 日收盘，公司通过股份回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 54,036,000 股，占公司目前总股本的 0.41%，最高成交价为 4.45 元/股，最低成交价为 2.87 元/股，成交总金额为 200,011,301.00 元（不含交易费用）。

本次累计回购股份 54,036,000 股，已全部用于公司发行的可转换公司债券“铜陵定 02”转股，占公司当前总股本的比例为 0.41%

详细内容请见公司于 2025 年 9 月 23 日披露的《关于股份回购实施结果暨已回购股份处理完成的公告》。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

（一）关于境外子公司分红有关事项

鉴于中铁建铜冠境外子公司 Ecuacorriente S. A.（厄瓜多尔科里安特公司，米拉多铜矿主要经营主体，以下简称“ECSA”）现金流情况显著好于预期，境外政治经济环境存在一定不确定性，为妥善做好中铁建铜冠后续经营管理工作，中铁建铜冠拟调整境外子公司 ECSA 分红安排，依据其资金状况、留存收益情况以及铜行业市场节奏，要求 ECSA 对其进

行利润分配，以保障资金安全，防范风险，实现国有资产稳健增值。上述中铁建铜冠境外子公司分红安排调整事项已经公司十届二十二次董事会审议批准。具体内容请见公司于 2025 年 6 月 11 日在巨潮资讯网披露的《关于境外子公司分红安排调整后所得税费用会计处理的公告》。

2025 年 6 月，ECSA 向中铁建铜冠实施了现金分红，中铁建铜冠在弥补以前年度未弥补亏损并提取法定盈余公积后，向公司派发现金分红人民币 20.42 亿元。

（二）关于控股子公司项目延期的事项

近年来，厄瓜多尔政治局势波动，人事变动频繁，主管部门领导多次变动，带动相关部门的工作层人员出现变更，极大影响了其政策连续性及行政效率，从而影响了米拉多铜矿二期工程《采矿合同》的签订进度。2025 年以来，公司及 ECSA 通过多渠道、多层次加强与厄瓜多尔新政府相应主管部门的联系，最新一轮的米拉多铜矿二期工程《采矿合同》初步谈判已完成，并已提交主管部门审核。考虑到厄瓜多尔投资经营环境与中国存在较大差异，政治局势波动，且法律环境缺乏稳定性，米拉多铜矿二期工程《采矿合同》具体签署时间尚不能确定。

受前述因素影响，米拉多铜矿二期工程建成后，其正式投产工作待其《采矿合同》签署后方可实施。具体内容请见公司于 2026 年 1 月 5 日在巨潮资讯网披露的《关于控股子公司项目延期的公告》。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	2,266,470,135	17.72%				11,748	11,748	2,266,481,883	16.90%
1、国家持股									
2、国有法人持股	2,266,387,093	17.72%						2,266,387,093	16.90%
3、其他内资持股	83,042	0.00%				11,748	11,748	94,790	0.00%
其中： 境内法人持股									
境内自然人持股	83,042	0.00%				11,748	11,748	94,790	0.00%
4、外资持股									
其中： 境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	10,526,450,266	82.28%				616,539,361	616,539,361	11,142,989,627	83.10%
1、人民币普通股	10,526,450,266	82.28%				616,539,361	616,539,361	11,142,989,627	83.10%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	12,792,920,401	100.00%				616,551,109	616,551,109	13,409,471,510	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

(1) 报告期内，前任监事会主席汪农生先生增持公司股票 5,100 股，增加高管锁定股 3,825 股；监事解硕荣先生离任增加高管锁定股 423 股；前任董事周俊先生增持公司股票 7,500 股，增加高管锁定股 7,500 股。

(2) 报告期内，可转换公司债券“铜陵定 02”全部转换成公司无限售条件流通股，累计转股股数为 670,587,109 股。转股的股份来源为公司新发行的股份和公司因回购股份形成的库存股；其中新发行的股份为 616,551,109 股，回购的股份为 54,036,000 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响
适用 不适用

报告期内，公司普通股股份总数受可转债转股影响，总股本从 12,792,920,401 股变动至 13,409,471,510 股，对每股收益、每股净资产等财务指标不存在重大影响。

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

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
汪农生	0	3,825		3,825	高管锁定股	原定任期届满 6 个月
解硕荣	1,267	423		1,690	高管锁定股	原定任期届满 6 个月
蒋培进	55,600			55,600	高管锁定股	不适用
刘道昆	26,175			26,175	高管锁定股	原定任期届满 6 个月
周俊	0	7,500		7,500	高管锁定股	原定任期届满 6 个月
铜陵有色金属集团控股有限公司	2,266,387,093			2,266,387,093	非公开发行限售股、可转债转有限售条件股	业绩承诺考核完成时
合计	2,266,470,135	11,748	0	2,266,481,883	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

报告期内，可转换公司债券“铜陵定 02”全部转换成公司无限售条件流通股，使得总股本从 12,792,920,401 股变动至 13,409,471,510 股，同时减少负债金额 21.46 亿元。

3、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

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	342,027	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	866,667	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	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（如有）（参见注 8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
铜陵有色金属集团控股有限公司	国有法人	45.58%	6,112,133,557	0	2,266,387,093	3,845,746,464	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	3.68%	493,236,493	172,689,535	0	493,236,493	不适用	0
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	境内非国有法人	0.99%	132,165,700	4,258,300	0	132,165,700	不适用	0

中国建设银行股份有限公司一易方达沪深300交易型开放式指数发起式证券投资基金	境内非 国有法人	0.71%	94,780,100	3,311,700	0	94,780,100	不适用	0
财通基金一华能贵诚信托有限公司一财通基金贵诚1号单一资产管理计划	境内非 国有法人	0.61%	82,184,900	82,184,900	0	82,184,900	不适用	0
中国人寿保险股份有限公司一传统一普通保险产品一005L-CT001沪	境内非 国有法人	0.61%	81,592,300	61,207,700	0	81,592,300	不适用	0
中国工商银行股份有限公司一南方中证申万有色金属交易型开放式指数证券投资基金	境内非 国有法人	0.58%	77,496,417	45,453,717	0	77,496,417	不适用	0
中国铁建投资集团有限公司	国有法人	0.56%	75,240,115	0	0	75,240,115	不适用	0
中国工商银行股份有限公司一华夏沪深	境内非 国有法人	0.54%	72,331,500	11,570,700	0	72,331,500	不适用	0

300 交易型开放式指数证券投资基金								
诺德基金—申万宏源证券有限公司—诺德基金浦江 89 号单一资产管理计划	境内非国有法人	0.49%	65,776,969	65,776,969	0	65,776,969	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	前十名股东中国铁建投资集团有限公司通过参与非公开发行成为前十名股东，股份限售期 36 个月，自 2017 年 1 月 18 日至 2020 年 1 月 18 日。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中，国有法人股股东铜陵有色金属集团控股有限公司与其他法人股股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人，未知其他流通股股东间是否存在关联关系，也未知其他流通股股东是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
铜陵有色金属集团控股有限公司	3,845,746,464	人民币普通股	3,845,746,464					
香港中央结算有限公司	493,236,493	人民币普通股	493,236,493					
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投	132,165,700	人民币普	132,165,700					

资基金			通 股	
中国建设银行股份 有限公司－易方达 沪深 300 交易型开 放式指数发起式证 券投资基金	94,780,100		人 民 币 普 通 股	94,780,100
财通基金－华能贵 诚信托有限公司－ 财通基金贵诚 1 号 单一资产管理 计划	82,184,900		人 民 币 普 通 股	82,184,900
中国人寿保险股份 有限公司－传统一 普通保险产品－ 005L-CT001 沪	81,592,300		人 民 币 普 通 股	81,592,300
中国工商银行股份 有限公司－南方中 证申万有色金属交 易型开放式指 数证券投资基金	77,496,417		人 民 币 普 通 股	77,496,417
中国铁建投资集团 有限公司	75,240,115		人 民 币 普 通 股	75,240,115
中国工商银行股份 有限公司－华夏沪 深 300 交易型开 放式指数证券投资基 金	72,331,500		人 民 币 普 通 股	72,331,500
诺德基金－申万宏 源证券有限公司－ 诺德基金浦江 89 号单一资产管 理计划	65,776,969		人 民 币 普 通 股	65,776,969
前 10 名无限售流 通股股东之间，以 及前 10 名无限售 流通股股东和前 10 名股东之间关 联关系或一致行动 的说明	前十名股东中，国有法人股股东铜陵有色金属集团控股有限公司与其他法人股股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人，未知其他流通股股东间是否存在关联关系，也未知其他流通股股东是否属于一致行动人。			
前 10 名普通股股 东参与融资融券业 务情况说明（如 有）（参见注 4）	无			

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 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 10 名股东及前 10 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

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
铜陵有色金属集团控股有限公司	丁士启	1981年01月22日	91340700151105774A	一般项目：企业总部管理；以自有资金从事投资活动；选矿；金属矿石销售；非金属矿物制品制造；非金属矿及制品销售；常用有色金属冶炼；贵金属冶炼；有色金属压延加工；金属材料制造；再生资源加工；热力生产和供应；化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；贸易经纪；国内贸易代理；货物进出口；技术进出口；节能管理服务；运行效能评估服务；合同能源管理；对外承包工程；工程管理服务；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；工业工程设计服务；工程和技术研究和试验发展；工程造价咨询业务；建筑材料销售；物业管理；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；通用设备修理；矿山机械制造；机械设备销售；专用设备修理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；环境保护监测；软件开发；互联网数据服务；信息技术咨询服务（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）许可项目：期货业务；交易所业务；报纸出版；广播电视节目制作经营；广播电视节目传送；非煤矿山矿产资源开采；发电业务、输电业务、供（配）电业务；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；雷电防护装置检测；建设工程施工；建设工程监理；特种设备安装改造修理；房地产开发经营；住宿服务；餐饮服务；地质灾害治理工程勘查；地质灾害治理工程设计；地质灾害治理工程施工；地质灾害危险性评估；检验检测服务；矿产资源勘查；测绘服务；道路货物运输（不含危险货物）；水路普通货物运输（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至 2025 年 12 月 31 日，有色集团直接持有铜冠矿建（股票代码：920019）37.6922%股权，通过全资子公司铜冠投资（上海）有限公司间接持有铜冠矿建（股票代码：920019）0.6792%股权。同时，有色集团亦参股了上峰水泥（股票代码：000672）。			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

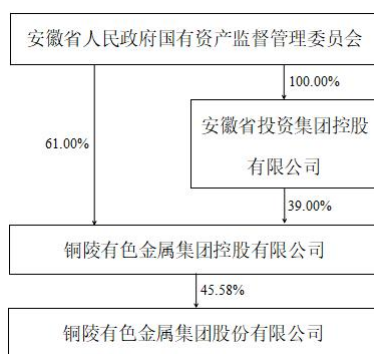
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
安徽省人民政府国有资产监督管理委员会	王宏	2004年05月01日	不适用	不适用
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



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

4、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%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票

							的比例（如有）
2024 年 09 月 07 日	按回购价格上限 4.60 元/股进行测算，若全部以最高价回购，预计最大回购股份数量约为 43,478,261 股-65,217,391 股。	约占方案披露日公司已发行总股本的 0.34%-0.51%。	不低于人民币 20,000 万元且不超过人民币 30,000 万元。	自股东（大）会审议通过回购股份方案之日（2024 年 9 月 20 日）起不超过 12 个月。	用于转换上市公司发行的可转换为股票的公司债券。	54,036,000	

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

适用 不适用

1、可转债发行情况

(1) 2023 年 7 月 12 日，中国证券监督管理委员会核发了《关于同意铜陵有色金属集团股份有限公司发行股份和可转换公司债券购买资产并募集配套资金注册的批复》（证监许可〔2023〕1529 号），同意公司向铜陵有色金属集团控股有限公司发行 2,140,476,679 股股份、3,336,626 张可转换公司债券购买相关资产的注册申请；同意公司发行可转换公司债券募集配套资金不超过 214,600 万元的注册申请。

(2) 根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券初始登记确认书》，本次向特定对象发行可转换公司债券募集配套资金合计发行可转债 21,460,000 张，债券代码“124024”、债券简称“铜陵定 02”，该等可转债已于 2023 年 10 月 23 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了登记。

根据《铜陵有色金属集团股份有限公司发行股份、可转换公司债券及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》的约定，公司本次发行的“铜陵定 02”转股期自发行结束之日起满 6 个月后第一个交易日起至可转换公司债券到期日止，即转股期为 2024 年 3 月 27 日至 2029 年 9 月 20 日。

2、报告期转债担保人及前十名持有人情况

可转换公司债券名称	铜陵定 02
期末转债持有人数	0
本公司转债的担保人	无
担保人盈利能力、资产状况和信用状况重大变化情况	不适用

3、报告期转债变动情况

适用 不适用

单位：元

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
铜陵定 02	2,146,000,000.00	2,146,000,000.00	0.00	0.00	0.00

4、累计转股情况

适用 不适用

可转换公司债券名称	转股起止日期	发行总量（张）	发行总金额（元）	累计转股金额（元）	累计转股数（股）	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额（元）	未转股金额占发行总金额的比例
铜陵定 02	2024 年 3 月 27 日至 2029 年 9 月 20 日	21,460,000	2,146,000,000.00	2,146,000,000.00	670,587,109	5.29%	0.00	0.00%

5、转股价格历次调整、修正情况

可转换公司债券名称	转股价格调整日	调整后转股价格（元）	披露时间	转股价格调整说明	截至本报告期末最新转股价格（元）
铜陵定 02	2024 年 06 月 07 日	3.30	2024 年 05 月 31 日	具体内容详见公司 2024 年 5 月 31 日于巨潮资讯网披露的《关于因 2023 年年度权益分派调整可转债转股价格的公告》（公告编号 2024-036）。	
铜陵定 02	2025 年 06 月 23 日	3.20	2025 年 06 月 17 日	具体内容详见公司 2025 年 6 月 17 日于巨潮资讯网披露的《关于因 2024 年年度权益分派调整可转债转股价格的公告》（公告编号 2025-048）。	

6、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

(1) 报告期末公司的负债情况请见本节八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标。

(2) 报告期内公司未进行资信评级。

(3) 截至报告期末，公司可转债已全部完成转股，未来年度不存在相关偿债安排。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

七、报告期内是否有违反规章制度的情况

是 否

八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	1.48	1.70	-12.94%
资产负债率	53.60%	46.12%	7.48%
速动比率	0.36	0.45	-20.00%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	346,096.26	263,301.62	31.44%
EBITDA 全部债务比	20.31%	24.61%	-4.30%
利息保障倍数	11.38	8.88	28.15%
现金利息保障倍数	5.03	4.39	14.58%
EBITDA 利息保障倍数	15.71	12.92	21.59%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

第八节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 04 月 16 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
注册会计师姓名	盛伟明、高丽

审计报告正文

审 计 报 告

天健审〔2026〕5855 号

铜陵有色金属集团股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了铜陵有色金属集团股份有限公司（以下简称铜陵有色公司）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、合并及母公司所有者权益变动表，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，公允反映了铜陵有色公司 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，我们独立于铜陵有色公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。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。

（一） 存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十一)和五(一)10。

截至 2025 年 12 月 31 日, 铜陵有色公司存货账面余额为人民币 3,125,618.25 万元, 跌价准备为人民币 47,496.52 万元, 账面价值为人民币 3,078,121.72 万元。

存货采用成本与可变现净值孰低计量。由于铜陵有色公司管理层(以下简称管理层)在确定存货可变现净值金额时需要运用专业判断, 且影响金额重大, 我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货可变现净值, 我们实施的审计程序主要包括:

(1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控制, 评价这些控制的设计, 确定其是否得到执行, 并测试相关内部控制的运行有效性;

(2) 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;

(3) 对于无法获取公开市场销售价格的产品, 选取项目, 将产品估计售价与临近资产负债表日前后的实际售价进行比较;

(4) 选取项目, 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;

(5) 结合库龄分析及存货监盘对存货呆滞情况进行评估;

(6) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 固定资产减值准备

1. 事项描述

相关信息披露详见参见财务报表附注三(十四)和五(一)17。

截至 2025 年 12 月 31 日, 固定资产账面原值为人民币 5,387,134.70 万元, 固定资产减值准备为人民币 200,996.13 万元, 固定资产账面价值为人民币 2,666,125.12 万元。

由于管理层在确定固定资产减值准备时需要运用专业判断且影响金额重大, 尤其在估计固定资产可收回金额方面存在固有不确定性, 以及有可能受到管理层偏向的影响, 我们将固定资产减值准备确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对固定资产减值准备, 我们实施的审计程序主要包括:

(1) 了解与固定资产减值准备相关的关键内部控制, 评价这些控制的设计, 确定其是否得到执行, 并测试相关内部控制的运行有效性;

(2) 评价管理层聘用的外部估值专家的胜任能力、专业素质和客观性; 了解管理层及专家的判断,

评价固定资产减值准备测试过程中所采用方法的恰当性，以及关键假设和重要参数的合理性；

(3) 测试管理层对预计未来现金流量现值的计算是否准确；

(4) 实地观察相关固定资产，以了解资产是否存在工艺技术落后、长期闲置等问题，以及负荷率等状况；

(5) 检查与固定资产减值准备相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估铜陵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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

铜陵有色公司治理层（以下简称治理层）负责监督铜陵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：

(一) 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。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 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。

(四) 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，就可能导致对铜陵有色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铜陵有色不能持续经营。

(五) 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。

(六) 就铜陵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（如适用）。

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：

二〇二六年四月十六日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：铜陵有色金属集团股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	4,798,838,100.70	4,494,809,075.27
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	550,654,061.81	651,148,150.66
衍生金融资产	1,779,755,955.68	265,088,326.48
应收票据	1,488,972,885.12	1,358,082,732.58
应收账款	3,124,798,452.04	2,498,751,213.76
应收款项融资	1,852,529,603.44	1,209,773,553.98
预付款项	10,488,289,896.80	8,660,240,388.43
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,042,684,122.75	1,356,787,709.06
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产	399,819,464.72	
存货	30,781,217,215.32	18,622,766,021.71
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	1,324,952,294.43	725,291,377.10
流动资产合计	57,632,512,052.81	39,842,738,549.03
非流动资产：		
发放贷款和垫款	2,059,823,525.51	1,938,006,759.23
债权投资	1,295,492,046.38	500,786,739.72
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	399,449,493.63	438,370,476.60
其他权益工具投资	142,693,644.82	297,347,089.62
其他非流动金融资产		
投资性房地产	3,527,612.47	3,731,681.29
固定资产	26,661,251,186.73	24,699,948,615.72
在建工程	5,570,546,877.22	5,065,397,293.35
生产性生物资产		
油气资产		

使用权资产	18,648,501.48	23,034,927.64
无形资产	4,598,847,848.80	5,002,745,703.41
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	1,594,446,338.99	928,496,902.06
其他非流动资产	229,030,865.34	2,106,374,763.79
非流动资产合计	42,573,757,941.37	41,004,240,952.43
资产总计	100,206,269,994.18	80,846,979,501.46
流动负债：		
短期借款	13,804,342,412.92	5,608,720,817.72
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债	1,950,104,713.69	109,091,677.49
应付票据	2,631,750,746.83	1,054,647,509.91
应付账款	10,130,206,687.83	6,834,471,958.38
预收款项		
合同负债	772,984,914.07	434,698,762.33
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放	961,640,033.63	1,380,145,402.73
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	729,251,349.25	618,890,046.76
应交税费	2,979,230,190.82	1,432,041,715.10
其他应付款	1,708,885,822.92	1,147,670,486.98
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		
一年内到期的非流动负债	3,335,729,881.50	4,834,031,429.22
其他流动负债	94,709,384.45	19,376,055.14
流动负债合计	39,098,836,137.91	23,473,785,861.76
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	11,219,073,058.54	9,500,975,107.38
应付债券	0.00	1,988,902,362.21
其中：优先股		
永续债		

租赁负债	13,216,416.78	24,180,778.32
长期应付款	153,400,809.10	133,581,473.84
长期应付职工薪酬	47,517,174.16	39,835,276.35
预计负债	1,809,512,488.79	1,159,785,265.94
递延收益	673,468,041.66	686,073,583.40
递延所得税负债	692,583,699.99	280,812,685.81
其他非流动负债		
非流动负债合计	14,608,771,689.02	13,814,146,533.25
负债合计	53,707,607,826.93	37,287,932,395.01
所有者权益：		
股本	13,409,471,510.00	12,792,920,401.00
其他权益工具		210,804,413.61
其中：优先股		
永续债		
资本公积	6,589,808,313.17	5,565,490,928.67
减：库存股		29,368,208.90
其他综合收益	1,139,504,412.97	532,824,316.61
专项储备	337,702,312.45	300,936,330.70
盈余公积	2,182,274,549.67	1,840,381,081.35
一般风险准备	63,335,930.80	6,655,294.44
未分配利润	13,261,174,642.61	13,105,336,927.46
归属于母公司所有者权益合计	36,983,271,671.67	34,325,981,484.94
少数股东权益	9,515,390,495.58	9,233,065,621.51
所有者权益合计	46,498,662,167.25	43,559,047,106.45
负债和所有者权益总计	100,206,269,994.18	80,846,979,501.46

法定代表人：_____ 丁士启

主管会计工作负责人：_____ 姚兵

会计机构负责人：_____ 朱敏

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	4,820,036,741.83	3,617,317,572.66
交易性金融资产		
衍生金融资产	1,332,999,911.59	242,552,688.10
应收票据	575,443,096.31	472,426,847.08
应收账款	2,936,750,808.73	627,101,176.51
应收款项融资	360,565,130.89	401,405,421.64
预付款项	4,895,176,768.28	4,224,944,989.32
其他应收款	1,424,934,857.26	2,015,867,602.55
其中：应收利息		
应收股利		
存货	15,324,708,582.09	8,215,481,996.93
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	875,157,494.78	42,017,945.34
流动资产合计	32,545,773,391.76	19,859,116,240.13
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	12,109,487,602.56	11,267,783,883.06
其他权益工具投资	140,785,323.71	295,503,656.92
其他非流动金融资产		
投资性房地产	908,495.43	937,533.03
固定资产	10,791,250,363.83	7,404,441,033.67
在建工程	446,386,193.87	2,881,808,121.84
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	736,065,139.12	992,810,604.06
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	642,257,017.05	524,296,834.52
其他非流动资产	19,834,108.62	802,439,062.42
非流动资产合计	24,886,974,244.19	24,170,020,729.52
资产总计	57,432,747,635.95	44,029,136,969.65
流动负债：		
短期借款	9,864,339,673.97	3,002,408,106.32
交易性金融负债		
衍生金融负债	1,157,083,215.59	51,935,158.24
应付票据	409,009,196.75	254,101,124.50
应付账款	4,508,648,231.54	4,016,195,570.02
预收款项		
合同负债	327,900,621.00	178,484,275.13
应付职工薪酬	204,545,327.39	203,614,487.08
应交税费	679,948,055.43	313,023,136.65
其他应付款	1,961,467,425.25	1,290,270,136.33
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	1,969,197,719.97	2,231,354,313.34
其他流动负债	43,491,462.28	23,202,955.74
流动负债合计	21,125,630,929.17	11,564,589,263.35
非流动负债：		
长期借款	5,721,585,290.00	4,331,025,000.00
应付债券		1,988,902,362.21
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	67,809,759.54	88,644,313.19
长期应付职工薪酬		
预计负债	934,651,950.55	573,980,739.82
递延收益	236,910,081.15	251,884,954.42
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	6,960,957,081.24	7,234,437,369.64
负债合计	28,086,588,010.41	18,799,026,632.99
所有者权益：		
股本	13,409,471,510.00	12,792,920,401.00
其他权益工具		210,804,413.61
其中：优先股		
永续债		
资本公积	6,167,091,156.24	4,731,531,271.28
减：库存股		29,368,208.90
其他综合收益	869,138,951.01	164,822,316.20
专项储备	221,124,075.71	189,345,510.06
盈余公积	2,106,574,525.92	1,769,968,094.06
未分配利润	6,572,759,406.66	5,400,086,539.35
所有者权益合计	29,346,159,625.54	25,230,110,336.66
负债和所有者权益总计	57,432,747,635.95	44,029,136,969.65

法定代表人：_____

丁士启

主管会计工作负责人：_____

姚兵

会计机构负责人：_____

朱敏

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	172,824,678,779.99	145,620,089,482.52
其中：营业收入	172,725,891,961.92	145,530,933,772.71
利息收入	97,212,179.35	79,879,603.92
已赚保费		
手续费及佣金收入	1,574,638.72	9,276,105.89
二、营业总成本	163,561,164,969.32	139,666,072,005.64
其中：营业成本	159,150,008,289.63	135,217,194,767.56
利息支出	11,112,153.13	27,131,226.91

手续费及佣金支出	710,212.01	1,163,665.42
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,626,437,909.86	1,243,875,528.80
销售费用	106,116,296.78	100,970,461.10
管理费用	1,828,507,118.56	1,849,249,492.25
研发费用	592,418,782.95	729,316,194.38
财务费用	245,854,206.40	497,170,669.22
其中：利息费用	694,288,534.91	710,204,908.46
利息收入	100,693,968.92	128,710,332.63
加：其他收益	309,361,091.85	213,091,021.08
投资收益（损失以“-”号填列）	117,796,549.14	81,141,979.32
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	16,137,855.74	17,841,811.93
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）	-943,827.17	630,646.32
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）	-1,706,276,557.75	49,452,618.90
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-29,308,133.48	-43,633,916.78
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-723,839,572.04	-641,125,413.56
资产处置收益（损失以“-”号填列）	323,266.75	3,109,861.22
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	7,230,626,627.97	5,616,684,273.38
加：营业外收入	18,176,105.98	8,144,886.03
减：营业外支出	43,708,585.90	29,880,314.02
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	7,205,094,148.05	5,594,948,845.39
减：所得税费用	3,678,604,579.27	1,730,562,300.08
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	3,526,489,568.78	3,864,386,545.31
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	3,526,489,568.78	3,864,386,545.31
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	2,415,007,111.01	2,808,954,860.02
2. 少数股东损益	1,111,482,457.77	1,055,431,685.29
六、其他综合收益的税后净额	641,888,667.95	40,071,088.92
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	606,680,096.36	17,424,125.71
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-103,360,476.54	-66,744,980.76
1. 重新计量设定受益计划变动额	886,472.61	-1,266,424.96
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	-40,151.80	6,167.01
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-104,206,797.35	-65,484,722.81
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	710,040,572.90	84,169,106.47
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-453,221.02	-67,379.61
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	1,201,679.89	5,496,002.01
5. 现金流量套期储备	874,313,239.77	25,178,815.33
6. 外币财务报表折算差额	-165,021,125.74	53,561,668.74
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	35,208,571.59	22,646,963.21
七、综合收益总额	4,168,378,236.73	3,904,457,634.23
归属于母公司所有者的综合收益总额	3,021,687,207.37	2,826,378,985.73
归属于少数股东的综合收益总额	1,146,691,029.36	1,078,078,648.50
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.19	0.22
(二) 稀释每股收益	0.19	0.21

法定代表人：_____

丁士启

主管会计工作负责人：_____

姚兵

会计机构负责人：_____

朱敏

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	93,215,047,397.65	69,557,189,418.23
减：营业成本	89,680,629,260.55	66,433,350,257.63
税金及附加	433,835,430.38	296,645,589.06
销售费用	57,392,747.01	52,433,869.70
管理费用	793,441,006.64	798,480,697.03
研发费用	285,577,611.17	400,752,493.14
财务费用	-89,270,748.13	107,187,271.04

其中：利息费用	331,529,891.48	310,700,114.69
利息收入	47,441,335.16	104,028,089.10
加：其他收益	101,630,734.42	79,326,269.90
投资收益（损失以“-”号填列）	3,008,715,032.31	510,750,503.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	46,812,720.31	50,102,821.15
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-1,063,150,937.53	40,482,318.28
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-51,822,028.70	-65,285,122.78
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-457,120,945.95	-764,781,256.48
资产处置收益（损失以“-”号填列）	231,213.12	3,086,206.20
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	3,591,925,157.70	1,271,918,159.57
加：营业外收入	6,420,269.82	2,154,732.80
减：营业外支出	16,484,887.35	14,206,264.19
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	3,581,860,540.17	1,259,866,628.18
减：所得税费用	215,796,221.56	370,943,399.95
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	3,366,064,318.61	888,923,228.23
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	3,366,064,318.61	888,923,228.23
（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	704,316,634.81	-1,124,988.39
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-104,286,790.63	-70,686,850.73
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	-40,151.80	6,167.01
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-104,246,638.83	-70,693,017.74
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	808,603,425.44	69,561,862.34
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-453,221.02	-67,379.61
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	809,056,646.46	69,629,241.95
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	4,070,380,953.42	887,798,239.84
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

法定代表人：_____ 丁士启

主管会计工作负责人：_____ 姚兵

会计机构负责人：_____ 朱敏

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	194,234,137,267.91	160,449,252,494.45
客户存款和同业存放款项净增加额	-418,505,369.10	-740,127,919.09
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	83,931,865.18	101,183,012.06
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	322,558,150.59	835,078,220.16
收到其他与经营活动有关的现金	1,716,087,417.90	136,680,643.00
经营活动现金流入小计	195,938,209,332.48	160,782,066,450.58
购买商品、接受劳务支付的现金	185,133,532,399.11	148,838,927,472.10
客户贷款及垫款净增加额	125,860,051.75	192,581,560.87
存放中央银行和同业款项净增加额	-3,460,271.86	-60,933,179.24
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	11,884,650.38	28,299,040.55
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	3,309,574,702.51	2,976,338,537.71
支付的各项税费	6,321,116,549.77	5,303,750,283.23
支付其他与经营活动有关的现金	1,266,642,199.54	2,115,297,632.83
经营活动现金流出小计	196,165,150,281.20	159,394,261,348.05
经营活动产生的现金流量净额	-226,940,948.72	1,387,805,102.53
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	10,231,664,626.44	4,410,432,945.74
取得投资收益收到的现金	135,472,414.29	157,100,900.96
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,272,209.04	9,351,374.52

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	98,922,537.14	127,230,381.40
投资活动现金流入小计	10,469,331,786.91	4,704,115,602.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,188,087,982.20	4,359,338,341.39
投资支付的现金	11,213,676,279.74	3,720,581,019.29
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	182,706.07	
投资活动现金流出小计	14,401,946,968.01	8,079,919,360.68
投资活动产生的现金流量净额	-3,932,615,181.10	-3,375,803,758.06
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	30,318,771,981.82	18,807,512,817.56
收到其他与筹资活动有关的现金	558,300,000.00	176,799,993.37
筹资活动现金流入小计	30,877,071,981.82	18,984,312,810.93
偿还债务支付的现金	22,418,402,302.00	18,163,106,420.95
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,983,459,231.14	1,968,387,002.75
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	1,398,716,181.03	336,706,037.35
支付其他与筹资活动有关的现金	249,066,893.56	170,532,007.68
筹资活动现金流出小计	26,650,928,426.70	20,302,025,431.38
筹资活动产生的现金流量净额	4,226,143,555.12	-1,317,712,620.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	12,959,609.18	25,217,820.49
五、现金及现金等价物净增加额	79,547,034.48	-3,280,493,455.49
加：期初现金及现金等价物余额	3,704,729,647.55	6,985,223,103.04
六、期末现金及现金等价物余额	3,784,276,682.03	3,704,729,647.55

法定代表人：_____
 丁士启

主管会计工作负责人：_____
 姚兵

会计机构负责人：_____
 朱敏

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	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	110,046,334,687.82	75,422,216,965.13
收到的税费返还	203,066,953.16	670,071,341.33
收到其他与经营活动有关的现金	1,052,874,881.52	478,096,393.15
经营活动现金流入小计	111,302,276,522.50	76,570,384,699.61
购买商品、接受劳务支付的现金	112,987,138,937.64	72,395,001,082.59
支付给职工以及为职工支付的现金	1,457,571,366.57	1,275,861,919.33
支付的各项税费	2,217,384,183.74	1,854,459,609.16
支付其他与经营活动有关的现金	150,127,299.59	432,948,666.10

经营活动现金流出小计	116,812,221,787.54	75,958,271,277.18
经营活动产生的现金流量净额	-5,509,945,265.04	612,113,422.43
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	215,050,750.25	
取得投资收益收到的现金	2,971,804,694.98	580,548,640.90
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,697,747.09	7,194,771.48
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	37,824,335.16	69,604,235.80
投资活动现金流入小计	3,226,377,527.48	657,347,648.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,236,019,084.21	2,240,500,539.64
投资支付的现金	842,857,200.00	120,745,530.54
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		125,776,228.68
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	2,078,876,284.21	2,487,022,298.86
投资活动产生的现金流量净额	1,147,501,243.27	-1,829,674,650.68
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	13,175,672,400.00	7,141,599,300.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	13,175,672,400.00	7,141,599,300.00
偿还债务支付的现金	5,175,980,600.00	7,496,118,600.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,275,461,431.73	1,239,039,613.36
支付其他与筹资活动有关的现金	170,678,254.58	29,368,208.90
筹资活动现金流出小计	7,622,120,286.31	8,764,526,422.26
筹资活动产生的现金流量净额	5,553,552,113.69	-1,622,927,122.26
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,965,247.93	1,002,920.46
五、现金及现金等价物净增加额	1,194,073,339.85	-2,839,485,430.05
加：期初现金及现金等价物余额	3,484,711,114.50	6,324,196,544.55
六、期末现金及现金等价物余额	4,678,784,454.35	3,484,711,114.50

法定代表人：_____

丁士启

主管会计工作负责人：_____

姚兵

会计机构负责人：_____

朱敏

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

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	
	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、上年期末余额	12,792,920,401.00			210,804,413.61	5,430,074,265.22	29,368,208.90	532,824,316.61	300,936,330.70	1,773,828,136.84		12,876,495,013.96		33,888,514,669.04	8,368,235,370.33	42,256,750,039.37
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他					135,416,663.45				66,552,944.51	6,655,294.44	228,841,913.50		437,466,815.90	864,830,251.18	1,302,297,067.08
二、本年期初余额	12,792,920,401.00			210,804,413.61	5,565,490,928.67	29,368,208.90	532,824,316.61	300,936,330.70	1,840,381,081.35	6,655,294.44	13,105,336,927.46		34,325,981,484.94	9,233,065,621.51	43,559,047,106.45
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	616,551,109.00			-210,804,413.61	1,024,317,384.50	-29,368,208.90	606,680,096.36	36,765,981.75	341,893,468.32	56,680,636.36	155,837,715.15		2,657,290,186.73	282,324,874.07	2,939,615,060.80
（一）综合收益总额							696,831,384.82				2,415,007,111.01		3,111,838,495.83	1,146,691,029.36	4,258,529,525.19
（二）所有者投入和减	670,587,109.00			-210,804,413.61	1,578,012,710.54								2,037,795,405.93	388,500,028.00	2,426,295,433.93

项目	2025 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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												
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	670,587,109.00			-210,804,413.61	1,578,012,710.54								2,037,795,405.93		2,037,795,405.93
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他														388,500,028.00	388,500,028.00
(三) 利润分配								336,606,431.86	56,680,636.36	-2,340,223,376.12		-1,946,936,307.90	1,398,716,181.03	-	-3,345,652,488.93
1. 提取盈余公积								336,606,431.86		-336,606,431.86					
2. 提取一般风险准备									56,680,636.36	-56,680,636.36					
3. 对所有者(或股东)的分										-1,946,936,307.90		-1,946,936,307.90	1,398,716,181.03	-	-3,345,652,488.93

项目	2025 年度													少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益															
	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													
配																
4. 其他																
(四) 所有者权益内部结转	-54,036,000.00			-146,010,463.48	-29,368,208.90	-90,151,288.46	-3,324,465.73				90,151,288.46	-174,002,720.31	-5,469,170.02	-179,471,890.33		
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						-90,151,288.46					90,151,288.46					

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		
	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												
益															
6. 其他	-54,036,000.00				-146,010,463.48	-29,368,208.90		-3,324,465.73					-174,002,720.31	-5,469,170.02	-179,471,890.33
(五) 专项储备								40,090,447.48					40,090,447.48		40,090,447.48
1. 本期提取								303,752,206.68					303,752,206.68		303,752,206.68
2. 本期使用								-263,661,759.20					-263,661,759.20		-263,661,759.20
(六) 其他					-407,684,862.56				5,287,036.46		-9,097,308.20		-411,495,134.30	151,319,167.76	-260,175,966.54
四、本期末余额	13,409,471,510.00				6,589,808,313.17		1,139,504,412.97	337,702,312.45	2,182,274,549.67	63,335,930.80	13,261,174,642.61		36,983,271,671.67	9,515,390,495.58	46,498,662,167.25

法定代表人：_____ 丁士启

主管会计工作负责人：_____ 姚兵

会计机构负责人：_____ 朱敏

上期金额

单位：元

项目	2024 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		
	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、上年期末余额	12,667,009,987.00			249,306,372.42	5,219,809,736.23		515,400,190.90	288,874,779.23	1,684,935,814.02		11,192,054,641.05		31,817,391,520.85	7,679,449,322.84	39,496,840,843.69
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他					36,729,502.07				61,066,799.19	6,106,679.91	333,204,642.60		437,107,623.77	812,120,227.56	1,249,227,851.33
二、本年期初余额	12,667,009,987.00			249,306,372.42	5,256,539,238.30		515,400,190.90	288,874,779.23	1,746,002,613.21	6,106,679.91	11,525,259,283.65		32,254,499,144.62	8,491,569,550.40	40,746,068,695.02
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	125,910,414.00			-38,501,958.81	308,951,690.37	29,368,208.90	17,424,125.71	12,061,551.47	94,378,468.14	548,614.53	1,580,077,643.81		2,071,482,340.32	741,496,071.11	2,812,978,411.43
（一）综合收益总额							11,424,600.71				2,808,954,860.02		2,820,379,460.73	1,078,078,648.50	3,898,458,109.23
（二）所有者投入和减少资本	125,910,414.00			-38,501,958.81	215,475,556.10						-15,904,171.07		286,979,840.22		286,979,840.22
1. 所有者投入的普通股															

项目	2024 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	
	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
	优先股	永续债	其他											
2. 其他权益工具持有者投入资本	125,910,414.00			-38,501,958.81	215,475,556.10								302,884,011.29	302,884,011.29
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他											-15,904,171.07		-15,904,171.07	-15,904,171.07
(三) 利润分配								88,892,322.82	548,614.53	-1,102,800,213.44			-1,013,359,276.09	-336,706,037.38
1. 提取盈余公积								88,892,322.82		-88,892,322.82				
2. 提取一般风险准备									548,614.53	-548,614.53				
3. 对所有者(或股东)的分配											-1,013,359,276.09		-1,013,359,276.09	-336,706,037.38
4. 其他														
(四) 所有者权益						5,999,525.00					-5,999,525.00			-5,999,525.00

项目	2024 年度													少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益															
	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													
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						5,999,525.00					-5,999,525.00			-5,999,525.00		-5,999,525.00
6. 其他																
（五）专项储备							12,061,551.47						12,061,551.47		6,122,984.99	18,184,536.46

项目	2024 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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												
1. 本期提取							273,832,690.48					273,832,690.48	27,141,241.96	300,973,932.44	
2. 本期使用							-261,771,139.01					-261,771,139.01	-21,018,256.97	-282,789,395.98	
(六) 其他				93,476,134.27	29,368,208.90			5,486,145.32			-104,173,306.70	-34,579,236.01	0.00	-34,579,236.01	
四、本期末余额	12,792,920,401.00			210,804,413.61	5,565,490,928.67	29,368,208.90	532,824,316.61	300,936,330.70	1,840,381,081.35	6,655,294.44	13,105,336,927.46	34,325,981,484.94	9,233,065,621.51	43,559,047,106.45	

法定代表人：_____ 丁士启

主管会计工作负责人：_____ 姚兵

会计机构负责人：_____ 朱敏

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	12,792,920,401.00			210,804,413.61	4,731,531,271.28	29,368,208.90	164,822,316.20	189,345,510.06	1,769,968,094.06	5,400,086,539.35		25,230,110,336.66
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	12,792,920,401.00			210,804,413.61	4,731,531,271.28	29,368,208.90	164,822,316.20	189,345,510.06	1,769,968,094.06	5,400,086,539.35		25,230,110,336.66
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	616,551,109.00			-210,804,413.61	1,435,559,884.96	-29,368,208.90	704,316,634.81	31,778,565.65	336,606,431.86	1,172,672,867.31		4,116,049,288.88
(一) 综合收益总额							794,467,923.27			3,366,064,318.61		4,160,532,241.88

项目	2025 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
(二) 所有者投入和减少资本	670,587,109.00			-210,804,413.61	1,578,012,710.54							2,037,795,405.93
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本	670,587,109.00			-210,804,413.61	1,578,012,710.54							2,037,795,405.93
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								336,606,431.86	-	2,283,542,739.76		-1,946,936,307.90
1. 提取盈余公积								336,606,431.86	-336,606,431.86			
2. 对所有者（或股东）的分配										-		-1,946,936,307.90
3. 其他										1,946,936,307.90		
(四) 所有者权益内部结转	-54,036,000.00				-146,010,463.48	-29,368,208.90	-90,151,288.46			90,151,288.46		-170,678,254.58
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							-90,151,288.46			90,151,288.46		
6. 其他	-54,036,000.00				-146,010,463.48	-29,368,208.90						-170,678,254.58
(五) 专项储备								31,778,565.65				31,778,565.65
1. 本期提取								167,204,371.39				167,204,371.39
2. 本期使用								-135,425,805.74				-135,425,805.74
(六) 其他					3,557,637.90							3,557,637.90
四、本期末余额	13,409,471,510.00				6,167,091,156.24		869,138,951.01	221,124,075.71	2,106,574,525.92	6,572,759,406.66		29,346,159,625.54

法定代表人：_____ 丁士启

主管会计工作负责人：_____ 姚兵

会计机构负责人：_____ 朱敏

上期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	12,667,009,987.00			249,306,372.42	4,521,266,742.29		165,947,304.59	184,433,102.58	1,681,075,771.24	5,613,414,910.03		25,082,454,190.15
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	12,667,009,987.00			249,306,372.42	4,521,266,742.29		165,947,304.59	184,433,102.58	1,681,075,771.24	5,613,414,910.03		25,082,454,190.15
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	125,910,414.00			-38,501,958.81	210,264,528.99	29,368,208.90	-1,124,988.39	4,912,407.48	88,892,322.82	-213,328,370.68		147,656,146.51
（一）综合收益总额							-1,124,988.39			888,923,228.23		887,798,239.84
（二）所有者投入和减少资本	125,910,414.00			-38,501,958.81	215,475,556.10							302,884,011.29
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本	125,910,414.00			-38,501,958.81	215,475,556.10							302,884,011.29
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									88,892,322.82	-		-1,013,359,276.09
1. 提取盈余公积									88,892,322.82	-88,892,322.82		
2. 对所有者（或股东）的分配										-		-1,013,359,276.09
3. 其他										1,013,359,276.09		
（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								4,912,407.48				4,912,407.48
1. 本期提取								133,336,805.08				133,336,805.08
2. 本期使用								-128,424,397.60				-128,424,397.60
(六) 其他					-5,211,027.11	29,368,208.90						-34,579,236.01
四、本期期末余额	12,792,920,401.00			210,804,413.61	4,731,531,271.28	29,368,208.90	164,822,316.20	189,345,510.06	1,769,968,094.06	5,400,086,539.35		25,230,110,336.66

法定代表人：_____
 丁士启

主管会计工作负责人：_____
 姚 兵

会计机构负责人：_____
 朱 敏

铜陵有色金属集团股份有限公司

财务报表附注

2025 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

铜陵有色金属集团股份有限公司（原名安徽铜都铜业股份有限公司，以下简称“本公司”或“公司”），于 1992 年 6 月经安徽省体改委批准，由铜陵有色金属集团控股有限公司（以下简称“有色控股”）等八家单位共同发起，以定向募集方式设立股份有限公司，1996 年 10 月经中国证券监督管理委员会批准向社会公开发行股票，同年 11 月在深圳证券交易所挂牌上市，上市时股本总额为 14,000.00 万元。

1997 年 9 月，根据本公司临时股东大会决议和安徽省证券管理办公室皖证管字〔1997〕100 号文，实施了向全体股东每 10 股送红股 3.5 股的利润分配方案和每 10 股转增 6.5 股的资本公积转增股本方案，公司股本增至 28,000.00 万元。

1998 年 3 月，经安徽省证券管理办公室皖证管字〔1997〕130 号文、中国证监会证监上字〔1998〕8 号文批准，本公司实施了增资配股方案，即向全体股东按 10:3 比例配售 8,400.00 万股，公司股本增至 36,400.00 万元。

2000 年 12 月，根据本公司 2000 年第一次临时股东大会决议及中国证监会证监公司字〔2000〕172 号文核准，本公司实施了增资配股方案，即向全体股东按 10:8 比例配售，实际配售 10,155.60 万股，公司股本增至 46,555.60 万元。

2003 年 5 月，经中国证券监督管理委员会证监发行字〔2003〕44 号文核准，本公司于 2003 年 5 月发行面值总额为 76,000.00 万元的可转换公司债券，本次可转换公司债券累计已转为股本 12,092.00 万股，公司股本增至 58,647.60 万元。

2004 年 10 月，根据本公司 2004 年第一次临时股东大会决议，公司以 2004 年半年度分红派息股权登记日收市后的总股本为基数，向全体股东每 10 股送红股 1 股，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股，该方案实施后，公司股本增加 27,788.61 万元，公司股本增至 86,436.21 万元。

2007 年 8 月，经中国证券监督管理委员会证监发行字〔2007〕91 号文《关于核准安徽铜都铜业股份有限公司向铜陵有色金属（集团）公司发行股份购买资产的批复》核准，本公司向有色控股发行 43,000.00 万股人民币普通股并承担相应债务购买相关资产，公司股本增至 129,436.21 万元。

2010年7月，经中国证券监督管理委员会证监许可（2010）886号文《关于核准铜陵有色金属集团股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》核准，本公司发行面值总额为200,000.00万元的可转换公司债券，本次可转换公司债券累计已转为股本12,724.46万股，公司股本增至142,160.67万元。

2014年9月，经中国证券监督管理委员会证监许可（2014）383号文《关于核准铜陵有色金属集团股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，本公司非公开发行49,052.20万股股票，公司股本增至191,212.87万元。

2015年5月，根据本公司2014年年度股东大会决议，2014年年度权益分派方案：以公司现有总股本1,912,128,737股为基数，向全体股东每10股派0.50元人民币现金；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增10股，该方案实施后，公司股本增加191,212.8737万元，公司股本增至382,425.7474万元。

2015年9月，根据本公司2015年第四次临时股东大会决议，2015年半年度权益分派方案：以公司现有总股本3,824,257,474股为基数，向全体股东每10股送红股5股、派0.60元人民币现金；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增10股，该方案实施后，公司股本增加573,638.6211万元，公司股本增至956,064.3685万元。

2016年12月，经中国证券监督管理委员会证监许可（2016）2029号文《关于核准铜陵有色金属集团股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，本公司非公开发行96,588.9623万股股票，公司股本增至1,052,653.3308万元。

2023年8月，经中国证券监督管理委员会证监许可（2023）1529号文《关于同意铜陵有色金属集团股份有限公司发行股份和可转换公司债券购买资产并募集配套资金注册的批复》核准，本公司非公开发行214,047.6679万股股票，公司股本增至1,266,700.9987万元。

2024年5月，有色控股持有公司的3,336,626张“铜陵定转”可转换公司债券完成转股，增加注册资本12,591.0414万元，公司股本增至1,279,292.0401万元。

2025年9月，21,460,000张“铜陵定02”可转换公司债券完成转股，增加注册资本67,058.7109万元，公司股本增至1,346,350.7510万元。同月，公司回购库存股转换上市公司可转换公司债券，减少注册资本5,403.6000万元，公司股本变更为1,340,947.1510万元。股份总数13,409,471,510股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份A股2,266,481,883股；无限售条件的流通股份A股11,142,989,627股。

本公司总部地址：安徽省铜陵市长江西路。法定代表人：丁士启。统一社会信用代码：913407001489736421。

本公司经营范围主要包括：有色金属、贵金属的生产、加工、销售；化工产品的生产、加工及销售

等。本公司的主要产品包括：电解铜、硫酸、贵金属、铜加工产品和其他产品等。

本财务报表业经公司 2026 年 4 月 16 日十届二十九次董事会批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

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

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

本公司正常营业周期为一年。

（四）记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

（五）重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额超过合并报表资产总额 0.5%
重要的应收款项本期坏账准备收回或转回	金额超过合并报表资产总额 0.5%
重要的应收款项核销	金额超过合并报表资产总额 0.5%
重要的在建工程	单个投资活动项目投资预算金额超过合并报表资产总额 0.5%
账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款/其他应付	金额超过合并报表资产总额 0.5%

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
款	
重要的投资活动现金流量	单项现金流量金额超过合并报表资产总额 5%
重要的子公司、非全资子公司	资产总额/收入总额/利润总额超过合并报表资产/收入/利润总额的 15%
重要的合营企业或联营企业	来自于合营或联营企业的投资收益占本集团合并财务报表归属于母公司净利润的 5%以上，或对合营或联营企业长期股权投资账面价值占本集团合并财务报表资产总额的 1%以上
重要的承诺事项、重要的其他交易或事项	单项影响金额超过合并报表资产总额 5%

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

(七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(九) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

(十) 金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(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；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损

益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

（1）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；

（2）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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

（3）第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务

预测等。

5. 金融工具减值

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债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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，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

中列示的账面价值；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，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。

当单项金融资产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，确定组合的依据和计提方式如下：

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收商业承兑汇票		
应收财务公司承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	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预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联方组合	以本公司合并财务报表范围内的关联方为信用风险特征，对应收账款进行组合	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
其他应收款——套期保值期货保证金组合	款项性质	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
其他应收款——合并范围内关联方组合	以本公司合并财务报表范围内的关联方为信用风险特征，对其他应收款进行组合	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
其他应收款——账龄组合	账龄	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，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率（%）	其他应收款 预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
2-3 年	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00

应收账款、其他应收款的账龄自初始确认日起算。

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项，公司按单项计提预期信用损失。

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（十一）存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

（2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。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；需要经过加工的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

（十二）长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

（1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，在合并日，根据合并后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确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，对于购买日之前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的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收

益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。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，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

- 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) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子

公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

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。

(十三) 投资性房地产

1. 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。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

(十四) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	15-45	3-10	6.47-2.00
通用设备	年限平均法	3-28	3-10	32.33-3.21
专用设备	年限平均法	10-15	3-10	9.70-6.00
运输工具	年限平均法	4-12	3-10	24.25-7.50

(十五) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚

未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类 别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	建设完成后达到预定可使用状态
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

（十六）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

（十七）无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、采矿权、软件及特许权使用费等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据
土地使用权	按法定使用权确定使用寿命为 50 年

项 目	使用寿命及其确定依据
采矿权	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命为 10-30 年
软件	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命为 5-10 年
特许权使用费	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命为 10-20 年

3. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间接比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特

性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

(6) 装备调试费用与试验费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

(7) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(8) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

(十八) 部分长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

(十九) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十) 职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

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。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 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，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；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，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，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，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) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及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等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十一) 预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

(二十二) 收入

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在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；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 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。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是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，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，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，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。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

内销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款权利且相关的对价很可能收回，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移；

外销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款权利且相关的对价很可能收回，商品所有权上的主要风险和报酬已转移。

(二十三) 合同取得成本、合同履约成本

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，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. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于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。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于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减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不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。

(二十四) 合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十五) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，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。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十六) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 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，则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，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及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。

(二十七) 租赁

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。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。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确

认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3. 售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

（二十八）安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136 号）的规定提取的安全生产费，矿山类企业根据实际出矿量提取安全生产费用；冶炼企业以上一年度营业收入为依据，采取超额累退方式确定本年度应计提金额，并逐月平均提取安全生产费用；其他企业按照实际发生情况据实列支。

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

（二十九）其他重要的会计政策和会计估计

1. 采用套期会计的依据、会计处理方法

（1）套期包括公允价值套期/现金流量套期/境外经营净投资套期。

（2）对于满足下列条件的套期，运用套期会计方法进行处理：1) 套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期工具组成；2) 在套期开始时，公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和公司从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件；3) 该套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件时，公司认定套期关系符合套期有效性要求：1) 被套期项目和套期工具之间存在经济关系；2) 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位；3) 套期关系的套期比率等于公司实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡。

公司在套期开始日及以后期间持续地对套期关系是否符合套期有效性要求进行评估。套期关系由于套期比率的原因而不再符合套期有效性要求，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，公司进行套期关系再平衡。

（3）套期会计处理

1) 公允价值套期

① 套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择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（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。

② 被套期项目因风险敞口形成的利得或损失计当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。被套期项目为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条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（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，其账面价值已经按公允价值计量，不再调整；被套期项目为公司选择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（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入其他综合收益，其账面价值已经按公允价值计量，不再调整。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的公允价值累计变动额确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入各相关期间损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，公司对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销，并计入当期损益。被套期项目为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条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（或其组成部分）的，按照相同的方式对累计已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

2) 现金流量套期

① 套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益，无效部分计入当期损益。现金流量套期储备的金额按照以下两项的绝对额中较低者确认：A. 套期工具自套期开始的累计利得或损失；B. 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

② 被套期项目为预期交易，且该预期交易使公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产和非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

③ 其他现金流量套期，原计入其他综合收益的现金流量套期储备金额，在被套期预期交易影响损益的相同期间转出，计入当期损益。

3) 境外经营净投资套期

套期工具形成的利得或损失中属于有效套期的部分，确认为其他综合收益，并在处置境外经营时，将其转出计入当期损益；套期工具形成的利得或损失中属于无效套期的部分，计入当期损益。

2. 与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购

所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

3. 利息收入和支出的确认原则和方法

对于所有以摊余成本计量的金融工具及以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产中计息的金融工具，利息收入以实际利率计量。实际利率是指按金融工具的预计存续期间将其预计未来现金流入或流出折现至该金融资产账面余额或金融负债摊余成本的利率。实际利率的计算需要考虑金融工具的合同条款（例如提前还款权）并且包括所有归属于实际利率组成部分的费用和所有交易成本，但不包括预期信用损失。

4. 买入返售金融资产的核算方法

买入返售交易是指按照合同或协议以一定的价格向交易对手买入相关资产（包括债券及票据），合同或协议到期日再以约定价格返售相同之金融产品。买入返售按买入返售相关资产时实际支付的款项入账，利息收入在返售期间内以实际利率确认。

四、税项

（一）主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税[注 1]	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、12%、9%、6%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%、2%
企业所得税	应纳税所得额	[注 2]

[注 1]公司信息服务、工程技术服务增值税执行 6%的税率；黄金免征增值税

[注 2]不同税率的主要的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
安徽铜冠铜箔集团股份有限公司（以下简称铜冠铜箔）	15%
安徽铜冠智能科技有限责任公司（以下简称安徽铜冠智能）	15%
安徽铜冠产业技术研究院有限责任公司（以下简称产业研究院）	15%

纳税主体名称	所得税税率
合肥铜冠信息科技有限责任公司（以下简称合肥铜冠信息）	15%
安徽省有色金属新材料研究院有限公司（以下简称新材料研究院）	15%
赤峰金通铜业有限公司（以下简称金通铜业）	15%
香港通源贸易发展有限公司（以下简称香港通源）	16.50%
Togreat Investment S.àr.l.	24.94%
加拿大子公司[注 1]	27%[注 2]
Ecuacorriente S.A.	22%[注 3]
除上述以外的其他纳税主体	25%

[注 1]加拿大子公司包括 Corriente Resources Inc.、Corriente Exploration Corporation、CTQ Management Inc.、Corriente Copper Mining Corporation、Corriente Gold Corporation、Corriente Venture Corporation

[注 2]加拿大联邦基本税率为应纳税收入的 38%，联邦减税后为 28%，一般减税后（企业符合条件的，可继续享受 13%的一般税收减免），联邦税率为 15%。加拿大不列颠哥伦比亚省所得税 12%，加拿大实际企业所得税税率为 27%

[注 3]根据 Ecuacorriente S.A. 与厄瓜多尔不可再生自然资源部签订的《采矿合同》约定，Ecuacorriente S.A. 2012 年的所得税税率为 23%，从 2013 年起，所得税税率按 22% 计算。根据《采矿合同》约定，Ecuacorriente S.A. 每年需要将利润总额的 12% 缴纳给政府，3% 分配给员工及家属。同时，政府收益不得低于总收益的 52%，政府收益低于总收益的 52% 时，公司需要缴纳政府收益补偿金

（二）税收优惠

1. 增值税

根据财政部、国家税务总局下发的《关于完善资源综合利用增值税政策的公告》（财税〔2021〕40 号），公司及子公司金隆铜业有限公司（以下简称金隆铜业）硫酸产品（浓度不低于 15%）实现的增值税实行即征即退 50% 的政策。

根据财政部、国家税务总局下发的《关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》（财税〔2016〕52 号），子公司金通铜业、铜陵有色股份线材有限公司按实际安置残疾人人数享受增值税限额即征即退优惠政策。

2. 企业所得税

子公司铜冠铜箔、安徽铜冠智能、产业研究院、合肥铜冠信息、新材料研究院享受高新技术企业所

得税优惠政策 15%税率。

根据财政部、国家税务总局联合下发的《关于执行资源综合利用企业所得税优惠目录有关问题的通知》(财税〔2008〕47号)以及《资源综合利用企业所得税优惠目录(2021年版)》，在计算应纳税所得额时，本公司利用化工废气生产的硫酸产品以及利用铜冶炼炉渣回收的精矿粉和含铁尾矿收入减按 90%计入当年收入总额，子公司金隆铜业、金通铜业利用化工废气生产的硫酸产品收入减按 90%计入当年收入总额。

根据《国家税务总局、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业税收优惠政策征管办法的通知》(国税发〔2007〕67号)，公司及其子公司支付给残疾人的工资可按 100%加计扣除。

根据《财政部、税务总局、国家发展改革委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 年第 23 号)，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税。子公司金通铜业经赤峰市红山区发展和改革委员会《关于赤峰金通铜业有限公司西部大开发鼓励类产业企业认定的通知》认定其生产工艺符合《产业结构调整指导目录(2019 年本)》第一类“鼓励类”第九项条目，子公司金通铜业减按 15%的税率征收企业所得税。

加拿大联邦所得税的基本税率为 38%，可享受 10%联邦税收抵免，即适用 28%的税率，但对于来源于加拿大境外的所得，不适用 10%抵免政策。企业符合条件的，可继续享受 13%的一般税收减免（仅对税率为 38%的应税收入享受一般减税。该减免不适用于享受企业税收优惠待遇的收入），即加拿大子公司可适用联邦税率 15%的税率。

根据中华人民共和国香港特别行政区政府税务局政策，对香港公司制企业年应纳税所得额不超过 200 万港币部分，减半征收所得税。子公司香港通源贸易 2025 年度可享受该政策。

五、合并财务报表项目注释

(一) 合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	20,307.43	32,324.05
银行存款	4,188,567,232.68	4,322,706,566.45
其他货币资金	610,250,560.59	172,070,184.77
合 计	4,798,838,100.70	4,494,809,075.27

项 目	期末数	期初数
其中：存放在境外的款项总额	477,399,828.94	1,352,839,748.27
存放同业款项	1,288,106,885.17	1,716,525,600.10

货币资金期末余额中不属于现金及现金等价物的金额为 1,014,561,418.67 元。其中，按规定专户存储的矿山地质环境治理恢复基金 139,216,970.66 元，银行承兑汇票保证金 471,571,421.67 元，定期存款 135,000,108.89 元，定期存款利息 199,726.03 元，铜陵有色金属集团财务有限公司（以下简称有色财务公司）存放中央银行法定准备金系按规定缴存中国人民银行的法定存款准备金 263,309,880.20 元，其他受限资金 5,263,311.22 元。货币资金期末余额中除上述情形外，无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

(2) 存放同业款项明细情况

1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
存放境内银行机构	1,287,118,415.10	1,742,138,949.40
存放境内其他金融机构	366,164.03	
小 计	1,287,484,579.13	1,742,138,949.40
加：应计利息	853,832.00	518,734.94
减：减值准备	231,525.96	26,132,084.24
合 计	1,288,106,885.17	1,716,525,600.10

2) 存放同业款项减值准备

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
期初数	26,132,084.24			26,132,084.24
期初数在本期	---	---	---	
--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	-25,900,558.28			-25,900,558.28
本期收回或转回				
本期核销				

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
汇率变动影响				
合并范围变动				
期末数	231,525.96			231,525.96

2. 交易性金融资产

项 目	期末数	期初数
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	550,654,061.81	651,148,150.66
其中：理财产品	50,037,395.14	250,834,931.50
结构性存款	500,616,666.67	400,313,219.16
合 计	550,654,061.81	651,148,150.66

3. 衍生金融资产

项 目	期末数	期初数
商品期货合约	1,743,800,578.23	200,362,916.59
商品期权合约	26,568,864.00	18,469,299.89
远期外汇合约	9,386,513.45	46,256,110.00
合 计	1,779,755,955.68	265,088,326.48

4. 应收票据

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	1,488,972,885.12	1,358,082,732.58
合 计	1,488,972,885.12	1,358,082,732.58

(2) 坏账准备计提情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	1,488,972,885.12	100.00			1,488,972,885.12

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：银行承兑汇票	1,488,972,885.12	100.00			1,488,972,885.12
合 计	1,488,972,885.12	100.00			1,488,972,885.12

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	1,358,082,732.58	100.00			1,358,082,732.58
其中：银行承兑汇票	1,358,082,732.58	100.00			1,358,082,732.58
合 计	1,358,082,732.58	100.00			1,358,082,732.58

(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情况

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		699,153,573.24
小 计		699,153,573.24

5. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	3,277,145,988.97	2,612,410,027.03
1-2 年	9,946,908.67	15,493,093.66
2-3 年	5,427,394.74	5,536,732.67
3-4 年	5,148,793.24	12,858,720.58
4-5 年	12,012,742.60	5,647,458.68
5 年以上	77,984,065.35	74,966,821.78
账面余额合计	3,387,665,893.57	2,726,912,854.40
减：坏账准备	262,867,441.53	228,161,640.64
账面价值合计	3,124,798,452.04	2,498,751,213.76

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	86,636,838.06	2.56	86,636,838.06	100.00	
按组合计提坏账准备	3,301,029,055.51	97.44	176,230,603.47	5.34	3,124,798,452.04
合 计	3,387,665,893.57	100.00	262,867,441.53	7.76	3,124,798,452.04

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	85,562,054.51	3.14	85,562,054.51	100.00	
按组合计提坏账准备	2,641,350,799.89	96.86	142,599,586.13	5.40	2,498,751,213.76
合 计	2,726,912,854.40	100.00	228,161,640.64	8.37	2,498,751,213.76

2) 本期无重要的单项计提坏账准备应收账款

3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	3,275,516,161.25	163,775,808.07	5.00
1-2 年	7,845,564.20	784,556.43	10.00
2-3 年	4,892,477.00	1,467,743.11	30.00
3-4 年	3,677,130.78	1,838,565.39	50.00
4-5 年	1,467,583.63	733,791.82	50.00
5 年以上	7,630,138.65	7,630,138.65	100.00
小 计	3,301,029,055.51	176,230,603.47	5.34

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	85,562,054.51	3,218,655.99	904,677.50	1,239,194.94		86,636,838.06

按组合 计提坏 账准备	142,599,586.13	33,631,017.34				176,230,603.47
合 计	228,161,640.64	36,849,673.33	904,677.50	1,239,194.94		262,867,441.53

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项 目	核销金额
实际核销的应收账款	1,239,194.94

(5) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额 的比例 (%)	坏账准备
客户一	125,374,198.73	3.70	6,268,709.94
客户二	109,876,706.99	3.24	5,493,835.35
客户三	97,356,461.90	2.87	4,867,823.10
客户四	83,917,955.09	2.48	4,195,897.75
客户五	81,978,360.23	2.42	4,098,918.01
小 计	498,503,682.94	14.71	24,925,184.15

6. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
应收票据	1,605,752,607.60	1,007,272,616.42
迪链凭证	246,776,995.84	202,500,937.56
合 计	1,852,529,603.44	1,209,773,553.98

(2) 减值准备计提情况

种 类	期末数			
	成本		累计确认的信用减值准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按组合计提减值准备	1,852,529,603.44	100.00	12,338,849.79	0.67
其中：银行承兑汇票	1,605,752,607.60	86.68		
迪链凭证	246,776,995.84	13.32	12,338,849.79	5.00
合 计	1,852,529,603.44	100.00	12,338,849.79	0.67

(续上表)

种 类	期初数			
	成本		累计确认的信用减值准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按组合计提减值准备	1,209,773,553.98	100.00	10,125,046.88	0.84
其中：银行承兑汇票	1,007,272,616.42	83.26		
迪链凭证	202,500,937.56	16.74	10,125,046.88	5.00
合 计	1,209,773,553.98	100.00	10,125,046.88	0.84

(3) 信用减值准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提减值准备	10,125,046.88	2,213,802.91				12,338,849.79
合 计	10,125,046.88	2,213,802.91				12,338,849.79

(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情况

项 目	期末终止确认金额
银行承兑汇票[注 1]	4,310,058,235.28
应收迪链凭证[注 2]	307,693,573.59
小 计	4,617,751,808.87

[注 1] 银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任

[注 2] 用于贴现的迪链凭证，公司与银行签订无追索协议，相关的信用风险已转移给银行，故终止确认

7. 预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	10,478,355,917.30	99.91		10,435,037,708.74	8,646,581,000.04	99.84		8,646,581,000.04

账龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1-2 年	973,364.38	0.01		44,291,572.94	4,580,530.03	0.05		4,580,530.03
2-3 年	186,855.61	0.00		186,855.61	1,447,576.50	0.02		1,447,576.50
3 年以上	8,773,759.51	0.08		8,773,759.51	7,631,281.86	0.09		7,631,281.86
合计	10,488,289,896.80	100.00		10,488,289,896.80	8,660,240,388.43	100.00		8,660,240,388.43

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
供应商一	1,303,273,604.94	12.43
供应商二	1,293,352,117.26	12.33
供应商三	1,250,998,564.85	11.93
供应商四	692,431,403.58	6.60
供应商五	659,262,232.64	6.29
小计	5,199,317,923.27	49.58

8. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
套期保值期货保证金	990,619,676.78	1,305,714,291.15
原料预付款	177,123,591.33	177,123,591.33
押金及保证金	47,055,007.80	49,931,847.98
备用金	2,653,903.71	3,737,280.61
其他[注]	564,388,612.48	104,231,102.36
账面余额小计	1,781,840,792.10	1,640,738,113.43
减：坏账准备	739,156,669.35	283,950,404.37
账面价值小计	1,042,684,122.75	1,356,787,709.06

[注]本期其他包含对句容市仙人桥矿业有限公司（以下简称仙人桥矿业）的其他应收款 457,654,137.02 元，系本期不再将仙人桥矿业纳入合并财务报表范围所致

(2) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	992,067,418.85	1,324,663,657.13
1-2 年	26,659,968.90	19,927,505.13
2-3 年	18,517,451.92	10,155,605.42
3-4 年	9,681,141.73	8,491,944.95
4-5 年	5,020,038.63	1,194,068.72
5 年以上[注]	729,894,772.07	276,305,332.08
账面余额合计	1,781,840,792.10	1,640,738,113.43
减：坏账准备	739,156,669.35	283,950,404.37
账面价值合计	1,042,684,122.75	1,356,787,709.06

[注]本期 5 年以上其他应收款大于期初 4-5 年及 5 年以上合计数系本期不再将仙人桥矿业纳入合并财务报表范围所致，详见本财务报表附注七(四)之说明

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	685,600,238.91	38.48	685,600,238.91	100.00	
按组合计提坏账准备	1,096,240,553.19	61.52	53,556,430.44	4.89	1,042,684,122.75
合 计	1,781,840,792.10	100.00	739,156,669.35	41.48	1,042,684,122.75

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	233,518,630.72	14.23	233,518,630.72	100.00	
按组合计提坏账准备	1,407,219,482.71	85.77	50,431,773.65	3.58	1,356,787,709.06
合 计	1,640,738,113.43	100.00	283,950,404.37	17.31	1,356,787,709.06

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
套期保值期货保证金	990,619,676.78		
账龄组合	105,620,876.41	53,556,430.44	50.71
其中：1年以内	34,881,092.55	1,744,054.64	5.00
1-2年	11,004,015.38	1,100,401.55	10.00
2-3年	8,517,451.92	2,555,235.59	30.00
3-4年	4,560,649.00	2,280,324.50	50.00
4-5年	1,562,506.80	781,253.40	50.00
5年以上	45,095,160.76	45,095,160.76	100.00
小计	1,096,240,553.19	53,556,430.44	4.89

(4) 坏账准备变动情况

1) 明细情况

项目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
期初数	50,431,773.65		233,518,630.72	283,950,404.37
期初数在本期	---	---	---	
--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	4,427,820.91		-1,500,937.36	2,926,883.55
本期收回或转回				
本期核销			-4,071,591.47	-4,071,591.47
汇率变动影响	-43,751.75			-43,751.75
合并范围变动	-1,259,412.37		457,654,137.02	456,394,724.65
期末数	53,556,430.44		685,600,238.91	739,156,669.35
期末坏账准备计提比例 (%)	4.89		100.00	41.48

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额

项 目	核销金额
实际核销的其他应收款	4,071,591.47

(6) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	期末坏账准备
铜冠金源期货有限公司	套期保值期货保证金	819,508,662.60	[注 1]	45.99	
句容市仙人桥矿业有限公司	关联方往来款	457,654,137.02	[注 2]	25.68	457,654,137.02
铜陵市飞腾商贸有限责任公司	预付原料款	177,123,591.33	5 年以上	9.94	177,123,591.33
BOC Global Commodities (UK)	套期保值期货保证金	77,621,384.61	1 年以内	4.36	
安徽省公益性地质调查管理中心	押金及保证金	46,442,045.00	5 年以上	2.61	46,442,045.00
小 计		1,578,349,820.56		88.58	681,219,773.35

[注 1]1 年以内 786,087,304.62 元，1-2 年 15,655,217.52 元，2-3 年 10,000,000.00 元，4-5 年 7,766,140.46 元

[注 2]1 年以内 1,446,218.46 元，1-2 年 16,324,575.94 元，2-3 年 11,961,616.53 元，3-4 年 427,921,726.09 元

9. 买入返售金融资产

项 目	期末数	期初数
上海证券交易所-国债逆回购	400,023,775.91	
减：减值准备	204,311.19	
合计	399,819,464.72	

10. 存货

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	8,648,114,656.45	264,394,046.01	8,383,720,610.44	4,980,318,222.88	217,821,494.29	4,762,496,728.59
委托加工物资	285,165.14		285,165.14	1,219,726.61		1,219,726.61
周转材料	51,464,556.03	39,190.77	51,425,365.26	48,716,050.91		48,716,050.91

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	6,531,357,623.62	76,539,338.30	6,454,818,285.32	3,858,922,893.86	59,600,708.19	3,799,322,185.67
在产品	16,024,960,454.65	133,992,665.49	15,890,967,789.16	10,130,778,569.79	119,767,239.86	10,011,011,329.93
合 计	31,256,182,455.89	474,965,240.57	30,781,217,215.32	19,019,955,464.05	397,189,442.34	18,622,766,021.71

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	217,821,494.29	115,499,341.46		66,659,666.84	2,267,122.90	264,394,046.01
周转材料		39,190.77				39,190.77
库存商品	59,600,708.19	81,372,564.87		64,433,934.76		76,539,338.30
在产品	119,767,239.86	146,836,216.08		132,610,790.45		133,992,665.49
合 计	397,189,442.34	343,747,313.18		263,704,392.05	2,267,122.90	474,965,240.57

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
周转材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
库存商品	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
在产品	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出

11. 其他流动资产

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
增值税留抵税额	1,320,800,089.47		1,320,800,089.47	707,594,809.64		707,594,809.64
预缴企业所得税	3,517,067.73		3,517,067.73	17,685,767.46		17,685,767.46
其他	635,137.23		635,137.23	10,800.00		10,800.00
合计	1,324,952,294.43		1,324,952,294.43	725,291,377.10		725,291,377.10

12. 发放贷款和垫款

(1) 按计量属性列示情况

项目	期末数	期初数
以摊余成本计量的贷款和垫款		
公司贷款和垫款	2,109,944,573.76	1,984,084,522.01
其中：贷款	1,993,500,000.00	1,874,500,000.00
贴现	116,444,573.76	109,584,522.01
以摊余成本计量的贷款和垫款小计	2,109,944,573.76	1,984,084,522.01
加：应计利息	2,635,814.06	3,532,442.20
减：以摊余成本计量的贷款和垫款减值准备	52,756,862.31	49,610,204.98
以摊余成本计量的贷款和垫款账面价值	2,059,823,525.51	1,938,006,759.23
发放贷款和垫款账面价值	2,059,823,525.51	1,938,006,759.23

(2) 以摊余成本计量的贷款减值准备变动情况

项目	第-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)	
期初数	49,610,204.98			49,610,204.98
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第-阶段				

项 目	第-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)	
本期计提	3,146,657.33			3,146,657.33
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	52,756,862.31			52,756,862.31

13. 债权投资

(1) 明细情况

项 目	期末数		
	账面余额	减值准备	账面价值
债券	500,000,000.00	354,300.57	499,645,699.43
其中：中期票据	400,000,000.00	283,440.46	399,716,559.54
政府债券	100,000,000.00	70,860.11	99,929,139.89
同业存单	800,000,000.00	566,880.91	799,433,119.09
小 计	1,300,000,000.00	921,181.48	1,299,078,818.52
加：应计利息	-3,586,772.14		-3,586,772.14
合 计	1,296,413,227.86	921,181.48	1,295,492,046.38

(续上表)

项 目	期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值
债券	500,000,000.00	7,500,000.00	492,500,000.00
其中：中期票据	400,000,000.00	6,000,000.00	394,000,000.00
政府债券	100,000,000.00	1,500,000.00	98,500,000.00
同业存单			
小 计	500,000,000.00	7,500,000.00	492,500,000.00
加：应计利息	8,286,739.72		8,286,739.72
合 计	508,286,739.72	7,500,000.00	500,786,739.72

(2) 债权投资减值准备

项 目	第-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)	
期初数	7,500,000.00			7,500,000.00
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第-阶段				
本期计提	-6,578,818.52			-6,578,818.52
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	921,181.48			921,181.48

14. 长期股权投资

(1) 分类情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值 准备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值
对联营企业 投资	399,449,493.63		399,449,493.63	438,370,476.60		438,370,476.60
合 计	399,449,493.63		399,449,493.63	438,370,476.60		438,370,476.60

(2) 明细情况

被投资单位	期初数		本期增减变动			
	账面价值	减值 准备	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
联营企业						
铜陵有色金属集团铜冠矿山建 设股份有限公司	186,937,412.97				5,591,687.41	-493,372.82
铜陵铜冠优创特种材料有限公 司	26,228,160.55				412,031.60	
铜陵源丽电子化学品有限公司	4,755,977.43				263,286.90	

被投资单位	期初数		本期增减变动			
	账面价值	减值准备	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
铜陵（皖中南）保税物流中心有限公司	20,927,534.08				-1,919,396.76	
铜陵有色金翔物资有限责任公司	76,843,204.03				7,506,639.69	
招商铜冠（铜陵）先进结构材料创业投资合伙企业（有限合伙）	101,206,057.54			33,582,500.00	4,042,532.51	
铜陵康路环保科技有限公司	14,615,000.00			14,329,837.91		
铜陵港航液货港务有限公司	6,857,130.00				241,074.39	
句容市仙人桥矿业有限公司 [注]						
合 计	438,370,476.60			47,912,337.91	16,137,855.74	-493,372.82

（续上表）

被投资单位	本期增减变动				期末数	
	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	账面价值	减值准备
联营企业						
铜陵有色金属集团铜冠矿山建设股份有限公司		6,000,021.60			186,035,705.96	
铜陵铜冠优创特种材料有限公司		367,944.29			26,272,247.86	
铜陵源丽电子化学品有限公司					5,019,264.33	
铜陵（皖中南）保税物流中心有限公司					19,008,137.32	
铜陵有色金翔物资有限责任公司					84,349,843.72	
招商铜冠（铜陵）先进结构材料创业投资合伙企业（有限合伙）					71,666,090.05	
铜陵康路环保科技有限公司				-285,162.09		
铜陵港航液货港务有限公司					7,098,204.39	
句容市仙人桥矿业						

被投资单位	本期增减变动				期末数	
	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	账面价值	减值准备
有限公司[注]						
合 计		6,367,965.89		-285,162.09	399,449,493.63	

[注]系本期不再将句容市仙人桥矿业有限公司纳入合并财务报表范围所致，详见本财务报表附注七

(四)之说明

15. 其他权益工具投资

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
铜陵金诚招标有限责任公司	3,048,109.57	652,944.05
安徽省售电开发投资有限公司	25,584,562.87	22,867,058.45
安徽长江工业大数据科技股份公司	1,634,202.99	2,401,671.48
铜陵金城码头有限公司	1,908,321.11	1,843,432.70
安徽电力交易中心有限公司	19,291,282.85	19,280,636.69
资环链金再生资源有限公司	91,227,165.43	94,650,312.90
广州广钢气体能源股份有限公司		155,651,033.35
中色国际矿业股份有限公司		
中冠新材料科技有限公司		
合 计	142,693,644.82	297,347,089.62

(2) 非交易性权益工具的投资情况

项 目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	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	其他综合收益转入留存收益的原因
铜陵金诚招标有限责任公司		2,958,109.57			战略投资，拟长期持有	
安徽省售电开发投资有限公司		5,484,562.87			战略投资，拟长期持有	
安徽长江工业大数据科技股			8,365,797.01		战略投资，拟长期持有	

项 目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	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	其他综合收益转入留存收益的原因
份公司						
铜陵金城码头有限公司			91,678.89		战略投资，拟长期持有	
安徽电力交易中心有限公司			408,717.15		战略投资，拟长期持有	
资环链金再生资源有限公司			3,772,834.97		战略投资，拟长期持有	
广州广钢气体能源股份有限公司	104,098.23	120,201,717.96		90,151,288.46	战略投资	本期已处置
中色国际矿业股份有限公司			34,125,000.00		战略投资，拟长期持有	
中冠新材料科技有限公司			10,000,000.00		战略投资，拟长期持有	
合 计	104,098.23	128,644,390.40	56,764,028.02	90,151,288.46		

16. 投资性房地产

项 目	房屋及建筑物	土地使用权	合 计
账面原值			
期初数	13,460,599.86	2,927,769.75	16,388,369.61
本期增加金额			
本期减少金额			
期末数	13,460,599.86	2,927,769.75	16,388,369.61
累计折旧和累计摊销			
期初数	8,168,210.79	1,466,002.88	9,634,213.67
本期增加金额	104,192.12	99,876.70	204,068.82
计提或摊销	104,192.12	99,876.70	204,068.82
本期减少金额			
期末数	8,272,402.91	1,565,879.58	9,838,282.49

项 目	房屋及建筑物	土地使用权	合 计
减值准备			
期初数	3,022,474.65		3,022,474.65
本期增加金额			
本期减少金额			
期末数	3,022,474.65		3,022,474.65
账面价值			
期末账面价值	2,165,722.30	1,361,890.17	3,527,612.47
期初账面价值	2,269,914.42	1,461,766.87	3,731,681.29

17. 固定资产

(1) 明细情况

项 目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输设备	合 计
账面原值					
期初数	25,080,126,302.24	17,905,995,927.96	6,077,121,068.09	279,779,916.69	49,343,023,214.98
本期增加金额	2,180,719,143.60	2,864,908,889.41	353,546,491.98	13,875,650.09	5,413,050,175.08
1) 购置	33,489,533.87	71,309,960.20	8,913,013.53	12,053,758.04	125,766,265.64
2) 在建工程转入	2,147,229,609.73	2,793,598,929.21	340,471,291.98	1,821,892.05	5,283,121,722.97
3) 其他			4,162,186.47		4,162,186.47
本期减少金额	621,648,426.34	83,497,457.56	167,575,611.56	12,004,904.06	884,726,399.52
1) 处置或报废	23,958,404.47	80,865,993.01	26,440,288.85	6,726,581.88	137,991,268.21
2) 合并范围变动	313,448,797.53	21,111.11	66,358,499.00	3,362,841.71	383,191,249.35
3) 外币报表折算调整	284,241,224.34	-1,551,833.03	74,776,823.71	1,915,480.47	359,381,695.49
4) 其他		4,162,186.47			4,162,186.47
期末数	26,639,197,019.50	20,687,407,359.81	6,263,091,948.51	281,650,662.72	53,871,346,990.54
累计折旧					
期初数	8,937,780,673.12	10,208,399,817.12	3,154,013,214.55	189,248,119.84	22,489,441,824.63

项 目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输设备	合 计
本期增加 金额	1,429,603,325.72	1,031,525,447.25	514,292,334.94	35,079,076.89	3,010,500,184.80
1) 计提	1,429,603,325.72	1,031,525,447.25	514,292,334.94	35,079,076.89	3,010,500,184.80
本期减少 金额	131,014,896.80	89,762,132.78	68,495,419.01	10,535,015.39	299,807,463.98
1) 处置或 报废	5,830,218.30	76,665,100.30	21,169,728.97	6,347,095.19	110,012,142.76
2) 合并范 围变动	45,487,485.96	4,726.78	33,701,340.24	2,710,646.92	81,904,199.90
3) 外币报 表折算调整	79,697,192.54	13,092,305.70	13,624,349.80	1,477,273.28	107,891,121.32
期末数	10,236,369,102.04	11,150,163,131.59	3,599,810,130.48	213,792,181.34	25,200,134,545.45
减值准备					-
期初数	1,292,665,965.41	755,986,714.30	93,659,159.29	11,320,935.63	2,153,632,774.63
本期增加 金额	51,097,842.56	108,898,049.61		482,607.83	160,478,500.00
1) 计提	51,097,842.56	108,898,049.61		482,607.83	160,478,500.00
本期减少 金额	267,961,748.45	2,315,290.87	33,145,201.12	727,775.83	304,150,016.27
1) 处置或 报废	436.88	2,298,906.54	488,042.36	75,581.04	2,862,966.82
2) 合并范 围变动	267,961,311.57	16,384.33	32,657,158.76	652,194.79	301,287,049.45
期末数	1,075,802,059.52	862,569,473.04	60,513,958.17	11,075,767.63	2,009,961,258.36
账面价值					
期末账面 价值	15,327,025,857.94	8,674,674,755.18	2,602,767,859.86	56,782,713.75	26,661,251,186.73
期初账面 价值	14,849,679,663.71	6,941,609,396.54	2,829,448,694.25	79,210,861.22	24,699,948,615.72

(2) 未办妥产权证书的固定资产的情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
房屋及建筑物	1,038,560,431.02	正在办理中及项目尚未结算
小 计	1,038,560,431.02	

18. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
在建工程	5,569,246,354.01	5,065,397,293.35
工程物资	1,300,523.21	
合 计	5,570,546,877.22	5,065,397,293.35

(2) 在建工程

1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
铜基新材料项目	207,791,909.09		207,791,909.09	2,655,998,139.32		2,655,998,139.32
采矿工程-米拉多北项目	4,281,432,903.38		4,281,432,903.38	1,785,100,573.65		1,785,100,573.65
金通二期项目	624,415,618.91		624,415,618.91	187,015,096.45		187,015,096.45
零星工程	455,605,922.63		455,605,922.63	437,283,483.93		437,283,483.93
合 计	5,569,246,354.01		5,569,246,354.01	5,065,397,293.35		5,065,397,293.35

2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入 固定资产	汇率变动	期末数
铜基新材料项目	50.05 亿元	2,655,998,139.32	2,115,162,654.79	4,563,368,885.02		207,791,909.09
采矿工程-米拉多北项目	61.84 亿元	1,785,100,573.65	2,559,380,550.43		63,048,220.70	4,281,432,903.38
金通二期项目	24.00 亿元	187,015,096.45	449,614,136.74	12,213,614.28		624,415,618.91
小 计		4,628,113,809.42	5,124,157,341.96	4,575,582,499.30	63,048,220.70	5,113,640,431.38

(续上表)

工程名称	工程累计投入占预算比例 (%)	工程 进度 (%)	利息资本化累计金额	本期利息 资本化金额	本期利息资本化 率 (%)	资金来源
铜基新材料项目	96.48	97.00	39,544,644.14	23,500,713.71	2.21	自筹
采矿工程-米拉多北项目	70.26	98.00	94,604,694.24	94,604,694.24	6.30	自筹
金通二期项目	28.16	35.00	11,259,626.02	9,287,530.16	2.52	自筹
小 计			145,408,964.40	127,392,938.11		

(3) 工程物资

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----

	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	1,300,523.21		1,300,523.21			
小 计	1,300,523.21		1,300,523.21			

19. 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	土地使用权	合 计
账面原值			
期初数	20,436,168.34	35,454,692.02	55,890,860.36
本期增加金额	3,577,286.34		3,577,286.34
租入	3,577,286.34		3,577,286.34
本期减少金额	8,253,734.18		8,253,734.18
1) 处置	8,029,968.05		8,029,968.05
2) 外币报表折算调整	223,766.13		223,766.13
期末数	15,759,720.50	35,454,692.02	51,214,412.52
累计折旧			
期初数	12,768,389.69	20,087,543.03	32,855,932.72
本期增加金额	2,794,083.71	5,021,885.76	7,815,969.47
1) 计提	2,794,083.71	5,021,885.76	7,815,969.47
2) 其他			
本期减少金额	8,105,991.15		8,105,991.15
1) 处置	7,885,672.93		7,885,672.93
2) 外币报表折算调整	220,318.22		220,318.22
期末数	7,456,482.25	25,109,428.79	32,565,911.04
账面价值			
期末账面价值	8,303,238.25	10,345,263.23	18,648,501.48
期初账面价值	7,667,778.65	15,367,148.99	23,034,927.64

20. 无形资产

项 目	土地使用权	采矿权	探矿权	其他	合 计
-----	-------	-----	-----	----	-----

项 目	土地使用权	采矿权	探矿权	其他	合 计
账面原值					
期初数	2,279,561,679.56	4,282,052,171.09	11,523,054.04	98,682,352.10	6,671,819,256.79
本期增加金额	3,002,990.20			813,597.42	3,816,587.62
1) 购置	3,002,990.20			813,597.42	3,816,587.62
2) 外币报表折算调整					
本期减少金额	3,047,325.68	137,056,034.48		74,249.44	140,177,609.60
1) 处置				76,239.17	76,239.17
2) 合并范围变动	520,820.00	142,417,600.00			142,938,420.00
3) 外币报表折算调整	2,526,505.68	-5,361,565.52		-1,989.73	-2,837,049.57
期末数	2,279,517,344.08	4,144,996,136.61	11,523,054.04	99,421,700.08	6,535,458,234.81
累计摊销					
期初数	593,696,235.68	833,527,039.21	11,523,054.04	83,201,705.25	1,521,948,034.18
本期增加金额	44,381,085.54	144,061,851.62		3,733,809.79	192,176,746.95
计提	44,381,085.54	144,061,851.62		3,733,809.79	192,176,746.95
本期减少金额	163,213.06	144,014,723.73		75,736.39	144,253,673.18
1) 处置				76,239.17	76,239.17
2) 合并范围变动	163,213.06	142,417,600.00			142,580,813.06
3) 外币报表折算调整		1,597,123.73		-502.78	1,596,620.95
期末数	637,914,108.16	833,574,167.10	11,523,054.04	86,859,778.65	1,569,871,107.95
减值准备					
期初数		147,125,519.20			147,125,519.20
本期增加金额	219,613,758.86				219,613,758.86
计提	219,613,758.86				219,613,758.86
本期减少金额					
期末数	219,613,758.86	147,125,519.20			366,739,278.06
账面价值					
期末账面价值	1,421,989,477.06	3,164,296,450.31		12,561,921.43	4,598,847,848.80

项 目	土地使用权	采矿权	探矿权	其他	合 计
期初账面价值	1,685,865,443.88	3,301,399,612.68		15,480,646.85	5,002,745,703.41

21. 商誉

(1) 明细情况

被投资单位名称或形成商誉的事项	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
铜陵有色金属集团股份有限公司金威铜业分公司	630.00	630.00		630.00	630.00	
句容市仙人桥矿业有限公司				1,273,508.92	1,273,508.92	
铜陵格里赛铜冠电子材料有限公司	3,549,054.60	3,549,054.60		3,549,054.60	3,549,054.60	
合 计	3,549,684.60	3,549,684.60		4,823,193.52	4,823,193.52	

(2) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初数	本期企业合并形成	本期减少		期末数
			处置	其他[注]	
铜陵有色金属集团股份有限公司金威铜业分公司	630.00				630.00
句容市仙人桥矿业有限公司	1,273,508.92			1,273,508.92	
铜陵格里赛铜冠电子材料有限公司	3,549,054.60				3,549,054.60
合 计	4,823,193.52			1,273,508.92	3,549,684.60

[注]系本期不再将仙人桥矿业纳入合并财务报表范围所致

(3) 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	处置	其他[注]	
铜陵有色金属集团股份有限公司金威铜业分公司	630.00					630.00
句容市仙人桥矿业有限公司	1,273,508.92				1,273,508.92	
铜陵格里赛铜冠电子材料有限公司	3,549,054.60					3,549,054.60

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	处置	其他[注]	
合 计	4,823,193.52				1,273,508.92	3,549,684.60

[注]系本期不再将仙人桥矿业纳入合并财务报表范围所致

22. 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

项 目	期末数		期初数	
	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
临时定价安排	1,563,518,234.09	372,226,115.75		
内部交易未实现盈利	1,730,597,860.88	432,649,465.22	700,594,685.24	175,148,671.31
固定资产累计折旧	1,156,467,632.05	365,700,831.15	843,936,556.27	284,406,619.46
预计负债	1,173,267,920.66	281,591,509.53	802,668,974.57	188,682,222.14
递延收益	646,189,570.89	148,709,118.92	659,228,618.20	152,368,270.59
信用减值准备	878,045,342.37	215,933,551.68	468,057,847.06	113,611,529.35
存货跌价准备	452,596,005.06	110,623,969.29	370,299,847.88	87,612,589.86
固定资产减值准备	79,769,363.52	19,942,340.88	79,916,732.75	19,979,183.19
长期应付职工薪酬	31,431,866.77	6,915,010.69	23,467,151.91	5,162,773.42
套期工具	255,675,740.58	62,887,827.02	77,391,398.95	17,463,391.27
可抵扣亏损	257,462,359.10	49,221,465.37	251,821,277.99	45,693,490.35
其他递延所得税资产	555,220,963.70	117,024,851.90	364,713,974.19	86,298,669.82
合 计	8,780,242,859.67	2,183,426,057.40	4,642,097,065.01	1,176,427,410.76

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末数		期初数	
	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
利息资本化	1,009,219,838.64	252,304,959.66	1,114,558,545.36	278,639,636.34
套期工具	1,802,655,907.73	449,909,336.94	188,651,428.21	47,144,062.06

项 目	期末数		期初数	
	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
其他	2,127,174,581.21	579,349,121.80	886,533,449.67	202,959,496.11
合 计	4,939,050,327.58	1,281,563,418.40	2,189,743,423.24	528,743,194.51

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	期末数		期初数	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	588,979,718.41	1,594,446,338.99	247,930,508.70	928,496,902.06
递延所得税负债	588,979,718.41	692,583,699.99	247,930,508.70	280,812,685.81

(4) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣亏损	6,820,741,057.07	2,668,983,325.60
可抵扣暂时性差异	3,444,504,528.28	2,757,410,479.04
合 计	10,265,245,585.35	5,426,393,804.64

(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

年 份	期末数	期初数	备注
2025		361,063,434.57	
2026	203,912,570.22	262,111,147.93	
2027	94,374,584.12	516,582,045.46	
2028	434,991,378.40	800,841,224.61	
2029	441,486,111.42	728,385,473.03	
2030	5,645,976,412.91		
合 计	6,820,741,057.07	2,668,983,325.60	

23. 其他非流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程、设备等款项	227,488,770.39		227,488,770.39	2,010,652,487.27		2,010,652,487.27

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值
预缴资源税	1,542,094.95		1,542,094.95	95,722,276.52		95,722,276.52
合 计	229,030,865.34		229,030,865.34	2,106,374,763.79		2,106,374,763.79

24. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 明细情况

1) 期末资产受限情况

项 目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	1,014,561,418.67	1,014,561,418.67	其他	质押的定期存款及应收利息、矿山地质环境治理恢复基金、银行承兑汇票保证金、存放中央银行的法定准备金等
应收票据	2,001,289,210.09	2,001,289,210.09	转让受限	已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的票据
存货	260,436,000.00	260,436,000.00	其他	期货保证金
合 计	3,276,286,628.76	3,276,286,628.76		

2) 期初资产受限情况

项 目	期初账面余额	期初账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	790,079,427.72	790,079,427.72	其他	定期存款、矿山地质环境治理恢复基金、应收利息、存放中央银行的法定准备金等
应收票据	1,303,814,724.04	1,303,814,724.04	转让受限	已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的票据
合 计	2,093,894,151.76	2,093,894,151.76		

25. 短期借款

项 目	期末数	期初数
信用借款	4,436,233,499.18	3,233,748,711.15
信用证融资	3,446,000,000.00	2,100,000,000.00
应收票据贴现	5,902,892,969.29	262,901,883.78

项 目	期末数	期初数
应付利息	19,215,944.45	12,070,222.79
合 计	13,804,342,412.92	5,608,720,817.72

26. 衍生金融负债

项 目	期末数	期初数
商品期货合约	310,787,900.40	77,391,398.95
商品期权合约	75,798,579.20	18,182,037.60
远期外汇合约		13,518,240.94
临时定价安排	1,563,518,234.09	
合 计	1,950,104,713.69	109,091,677.49

27. 应付票据

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	2,295,750,746.83	1,024,647,509.91
信用证		30,000,000.00
财务公司承兑汇票	336,000,000.00	
合 计	2,631,750,746.83	1,054,647,509.91

28. 应付账款

项 目	期末数	期初数
应付货款	6,560,811,514.10	3,684,423,968.27
应付工程、设备款	2,173,768,535.21	2,066,528,410.56
应付水电费	100,025,693.47	131,862,123.87
应付运费	209,824,906.60	172,915,324.01
应付劳务费	520,866,434.48	622,915,845.73
应付其他	564,909,603.97	155,826,285.94
合 计	10,130,206,687.83	6,834,471,958.38

29. 合同负债

项 目	期末数	期初数
预收货款	772,984,914.07	434,698,762.33
合 计	772,984,914.07	434,698,762.33

30. 吸收存款及同业存放

项 目	期末数	期初数
活期存款	595,760,498.98	932,122,373.37
定期存款(含承兑保证金)	363,675,000.00	445,565,939.13
小 计	959,435,498.98	1,377,688,312.50
应付利息	2,204,534.65	2,457,090.23
合 计	961,640,033.63	1,380,145,402.73

31. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	汇率变动影响	期末数
短期薪酬	612,137,060.71	3,030,663,790.85	2,905,682,471.66	-7,910,379.05	729,208,000.85
离职后福利—设定提存计划	6,709,637.65	372,458,872.50	379,168,510.15		
辞退福利	43,348.40	7,243,861.93	7,243,861.93		43,348.40
1年内到期的其他福利		1,500.00	1,500.00		
合 计	618,890,046.76	3,410,368,025.28	3,292,096,343.74	-7,910,379.05	729,251,349.25

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	汇率变动影响	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	350,805,697.96	2,254,945,375.12	2,202,460,381.84	-1,202,717.87	402,087,973.37
职工福利费	90,812,010.32	96,866,094.25	96,815,359.97	-1,812.39	90,860,932.21
社会保险费	6,229,081.20	270,348,056.50	270,451,274.69	-587,390.13	5,538,472.88
其中：医疗保险费	1,185,068.66	165,032,510.83	166,148,467.59		69,111.90
工伤保险费	78,563.27	24,467,364.92	24,463,163.06		82,765.13
生育保险费		337,211.49	337,211.49		
综合保险费	4,965,449.27	80,510,969.26	79,502,432.55	-587,390.13	5,386,595.85

项 目	期初数	本期增加	本期减少	汇率变动影响	期末数
住房公积金	273,363.24	189,330,339.66	188,797,959.90		805,743.00
住房补贴	8,871,408.84	3,490.20	8,129.16		8,866,769.88
工会经费和职工教育经费	43,181,110.40	44,569,375.07	42,045,294.15	-610,855.72	45,094,335.60
短期利润分享计划	111,964,388.75	174,601,060.05	105,104,071.95	-5,507,602.94	175,953,773.91
小 计	612,137,060.71	3,030,663,790.85	2,905,682,471.66	-7,910,379.05	729,208,000.85

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	汇率变动影响	期末数
基本养老保险	4,473,415.65	271,804,272.43	276,277,688.08		
失业保险费		7,873,718.07	7,873,718.07		
企业年金缴费	2,236,222.00	92,780,882.00	95,017,104.00		
小 计	6,709,637.65	372,458,872.50	379,168,510.15		

32. 应交税费

项 目	期末数	期初数
企业所得税	954,846,693.54	390,810,573.89
利润共享	711,907,266.72	466,557,536.45
资源税	477,046,170.12	259,718,794.70
代扣代缴所得税	367,116,029.02	43,309,671.60
增值税	188,397,770.49	114,368,104.52
代扣代缴增值税	40,630,382.23	11,257,407.48
代扣代缴个人所得税	12,878,294.02	23,061,301.21
土地使用税	12,729,995.39	11,281,576.90
其他	213,677,589.29	111,676,748.35
合 计	2,979,230,190.82	1,432,041,715.10

33. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
保证金及期货结算款	829,298,133.41	524,873,905.19

项 目	期末数	期初数
往来款	297,189,625.72	2,802,254.86
省国资委专项资金	251,367,652.00	243,067,652.00
政府专项补助资金	6,488,000.00	38,337,021.09
暂收款	34,911,814.40	85,919,781.35
代收代付款	28,522,933.98	31,103,817.25
冶炼净权益金	20,565,352.59	12,237,738.82
押金	19,198,925.63	64,102,464.38
环境治理保证金	12,474,796.00	12,474,796.00
其他	208,868,589.19	132,751,056.04
合 计	1,708,885,822.92	1,147,670,486.98

34. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末数	期初数
一年内到期的长期借款	3,282,112,592.65	4,792,965,164.16
一年内到期的长期应付款	46,039,303.22	26,250,000.00
一年内到期的租赁负债	7,577,985.63	1,940,265.06
一年内到期的应付债券		12,876,000.00
合 计	3,335,729,881.50	4,834,031,429.22

35. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
待转销项税额	94,709,384.45	19,376,055.14
合 计	94,709,384.45	19,376,055.14

36. 长期借款

项 目	期末数	期初数
信用借款	14,136,502,298.07	12,989,514,542.20
保证借款	345,000,000.00	1,282,469,220.73

项 目	期末数	期初数
应付利息	19,683,353.12	21,956,508.61
小计	14,501,185,651.19	14,293,940,271.54
减：一年内到期的长期借款	3,282,112,592.65	4,792,965,164.16
合 计	11,219,073,058.54	9,500,975,107.38

37. 应付债券

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
可转换公司债券		2,001,778,362.21
小计		2,001,778,362.21
减：一年内到期的应付债券		12,876,000.00
合 计		1,988,902,362.21

(2) 应付债券增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

债券名称	面值	票面利率 (%)	发行日期	债券期限	发行金额	是否违约
铜陵定 02	2,146,000,000.00	[注]	2023/9/21	6 年	2,146,000,000.00	否
小 计	2,146,000,000.00				2,146,000,000.00	

(续上表)

债券名称	期初数	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末数
铜陵定 02	2,001,778,362.21		2,352,000.00	36,017,170.22	2,040,147,532.43	
小 计	2,001,778,362.21		2,352,000.00	36,017,170.22	2,040,147,532.43	

[注] 第一年为 0.10%、第二年为 0.60%、第三年为 1.10%、第四年为 1.60%、第五年为 2.10%、第六年为 2.60%，到期赎回率为本次可转债票面面值的 110% (含最后一年利息)

(3) 可转换公司债券的转股说明

根据中国证券监督管理委员会核发《关于同意铜陵有色金属集团股份有限公司发行股份和可转换公司债券购买资产并募集配套资金注册的批复》（证监许可〔2023〕1529 号），同意公司发行可转换公司债券募集配套资金不超过 214,600 万元的注册申请。

转股期自发行之日起 6 个月后的第一个交易日起（含当日），至可转换公司债券到期日前一个交易日止（含当日）。持有人可在转股期内申请转股。

本期公司的 21,460,000 张“铜陵定转 02”可转换公司债券已全部完成转股，减少应付债券的账面价值 2,037,795,405.93 元，减少其他权益工具 210,804,413.61 元，增加注册资本 670,587,109.00 元，增加资本公积 1,578,012,710.54 元。

38. 租赁负债

项 目	期末数	期初数
租赁付款额	22,490,121.43	28,767,402.42
减：未确认融资费用	1,695,719.02	2,646,359.04
小 计	20,794,402.41	26,121,043.38
减：一年内到期的租赁负债	7,577,985.63	1,940,265.06
合 计	13,216,416.78	24,180,778.32

39. 长期应付款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
长期应付款	144,407,014.67	114,894,313.19
专项应付款	55,033,097.65	44,937,160.65
小 计	199,440,112.32	159,831,473.84
减：一年内到期的长期应付款项	46,039,303.22	26,250,000.00
合 计	153,400,809.10	133,581,473.84

(2) 长期应付款

项 目	期末数	期初数
采矿权	94,059,759.54	114,894,313.19
融资租赁款	50,347,255.13	
小 计	144,407,014.67	114,894,313.19
减：一年内到期的长期应付款	46,039,303.22	26,250,000.00

项 目	期末数	期初数
小 计	98,367,711.45	88,644,313.19

(3) 专项应付款

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
地质环境治理专项资金	44,937,160.65	10,095,937.00		55,033,097.65
小 计	44,937,160.65	10,095,937.00		55,033,097.65

40. 长期应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
离职后福利-设定受益计划净负债	28,620,725.99	24,388,999.31
辞退福利	18,896,448.17	15,446,277.04
合 计	47,517,174.16	39,835,276.35

(2) 设定受益计划变动情况

项 目	本期数	上年同期数
期初余额	24,388,999.31	17,409,906.40
计入当期损益的设定受益成本	5,830,263.60	4,821,295.51
1) 当期服务成本	4,651,620.32	3,784,926.43
2) 过去服务成本		
3) 结算利得（损失以“-”表示）		
4) 利息净额	1,178,643.28	1,036,369.08
计入其他综合收益的设定受益成本	157,959.44	1,686,951.98
1) 精算利得（损失以“-”表示）	157,959.44	1,686,951.98
其他变动	-1,756,496.36	470,845.42
1) 结算时支付的对价		
2) 已支付的福利	-779,344.14	
3) 折算差异	-977,152.22	470,845.42
期末余额	28,620,725.99	24,388,999.31

(3) 辞退福利变动情况

项 目	本期数	上年同期数
期初余额	15,446,277.04	12,688,177.72
计入当期损益的设定受益成本	3,471,437.97	3,252,569.33
1) 当期服务成本	2,724,847.21	2,497,250.35
2) 过去服务成本		
3) 结算利得(损失以“—”表示)		
4) 利息净额	746,590.76	755,318.98
计入其他综合收益的设定受益成本	1,108,430.00	122,226.54
1) 精算利得(损失以“—”表示)	1,108,430.00	122,226.54
其他变动	-1,129,696.84	-616,696.55
1) 结算时支付的对价		
2) 已支付的福利	-493,127.81	-938,444.26
3) 折算差异	-636,569.03	321,747.71
期末余额	18,896,448.17	15,446,277.04

41. 预计负债

项 目	期末数	期初数	形成原因
预计矿山地质环境恢复治理费用	160,338,842.86	114,927,850.76	[注 1]
预计金通铜业老厂环境恢复治理费用	100,375,801.42	106,645,483.63	[注 2]
矿山企业土地复垦费	397,424,013.85	324,995,926.55	[注 3]
资源枯竭矿山弃置费用	830,443,591.19	309,636,625.00	[注 4]
地质灾害隐患治理	303,579,380.00	303,579,380.00	[注 5]
承兑计提减值	12,235,722.48		
保函计提减值	5,115,136.99		
合 计	1,809,512,488.79	1,159,785,265.94	

[注 1]公司根据《财政部国土资源部环境保护部关于取消矿山地质环境治理恢复保证金建立矿山地质环境治理恢复基金的指导意见》（财建〔2017〕638号）预计矿山地质环境恢复治理费用

[注 2]子公司金通铜业根据老厂环境恢复方案预计老厂区环境治理费用。公司根据可能产生的未来经济利益流出的最佳估计数确认预计负债

[注 3]公司及子公司所属矿山经营及开发活动所造成的环境影响负有复垦、环境恢复等义务。公司根据上述义务可能产生的未来经济利益流出的最佳估计数折现后确认为预计负债

[注 4]公司所属资源枯竭矿山负有对该矿山环境影响负有复垦、环境恢复、相关资产拆除等义务。公司根据上述义务可能产生的未来经济利益流出的最佳估计数确认预计负债

[注 5]公司开展地质灾害隐患调查，并制定地质灾害隐患方案，对相关地质灾害恢复可能产生的未来经济利益流出的最佳估计数确认预计负债

42. 递延收益

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
与资产相关政府补助	685,662,883.40	53,611,189.55	67,047,058.06	672,227,014.89	收到与资产相关的政府补助
与收益相关政府补助	410,700.00	2,259,669.37	1,429,342.60	1,241,026.77	收到与收益相关的政府补助
合 计	686,073,583.40	55,870,858.92	68,476,400.66	673,468,041.66	

43. 股本

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	12,792,920,401.00				616,551,109.00	616,551,109.00	13,409,471,510.00

(2) 其他说明

本期公司 21,460,000 张“铜陵定 02”可转换公司债券完成转股，增加注册资本 670,587,109.00 元，其中通过公司已回购库存股转换上市公司可转换公司债券股份减少注册资本 54,036,000.00 元，实际新增注册资本 616,551,109.00 元。

44. 其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况

项 目	期初数		本期增加		本期减少		期末数	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
铜陵定 02	21,460,000	210,804,413.61			21,460,000	210,804,413.61		

项 目	期初数		本期增加		本期减少		期末数	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
合 计	21,460,000	210,804,413.61			21,460,000	210,804,413.61		

(2) 其他说明

本期公司 21,460,000 张“铜陵定 02”可转换公司债券完成转股，减少其他权益工具 210,804,413.61 元。

45. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	5,560,128,507.74	1,578,012,710.54	553,695,326.04	6,584,445,892.24
其他资本公积	5,362,420.93			5,362,420.93
合 计	5,565,490,928.67	1,578,012,710.54	553,695,326.04	6,589,808,313.17

(2) 其他说明

1) 本期公司 21,460,000 张“铜陵定 02”可转换公司债券完成转股，增加资本公积 1,578,012,710.54 元。

2) 本期公司已回购库存股转换上市公司可转换公司债券，减少资本公积 146,010,463.48 元。

3) 本期公司对有色财务公司增资，构成同一控制下企业合并，减少资本公积 384,689,756.26 元。

4) 根据公司控股子公司铜冠铜箔二届十三次董事会会议决议，该公司拟使用不低于人民币 2,500 万元（含），不超过人民币 4,000 万元（含）的自有资金以集中竞价交易方式回购该公司部分股份，用于维护公司价值及股东权益，回购期限为自该公司董事会审议通过本次回购股份方案之日起三个月内。截至 2025 年 12 月 31 日，该公司实际回购股份 31,832,165.60 元，减少归属于母公司部分的资本公积 23,038,529.04 元。

5) 本期公司控股子公司铜冠铜箔按照 0.2 元/股进行分红，公司实际收到分红 12,000,000.00 元，公司按照持股比例计算的分红款与实际收到分红款的差异 43,423.55 元计入资本公积。

46. 库存股

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
-----	-----	------	------	-----

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
库存股	29,368,208.90	170,678,254.58	200,046,463.48	
合 计	29,368,208.90	170,678,254.58	200,046,463.48	

(2) 其他说明

根据公司十届十三次董事会会议决议、2024 年第二次临时股东大会会议决议，公司拟回购资金总额不低于人民币 20,000 万元且不超过人民币 30,000 万元的股份，用于转换上市公司发行的可转换为股票的公司债券。截至 2025 年 12 月 31 日，公司已回购库存股 200,046,463.48 元转换上市公司可转换公司债券，减少注册资本 54,036,000.00 元，减少资本公积 146,010,463.48 元。

47. 其他综合收益

项 目	期初数	本期发生额		
		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（税后归属于母公司）
不能重分类进损益的其他综合收益	64,693,636.08	17,246,205.18		90,151,288.46
其中：重新计量设定受益计划变动额	4,521,579.57	1,266,389.44		
权益法下不能转损益的其他综合收益	-848,773.29	-40,151.80		
其他权益工具投资公允价值变动	61,020,829.80	16,019,967.54		90,151,288.46
将重分类进损益的其他综合收益	468,130,680.53	1,284,650,160.09	146,284,730.89	
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	7,146,941.15	-453,221.02		
现金流量套期储备	98,947,743.61	1,524,821,969.71	136,159,684.01	
外币财务报表折算差额	356,539,993.76	-252,057,438.39		
应收款项融资信用减值准备	5,496,002.01	12,338,849.79	10,125,046.88	
其他综合收益合计	532,824,316.61	1,301,896,365.27	146,284,730.89	90,151,288.46

(续上表)

项 目	本期发生额	期末数
-----	-------	-----

	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
不能重分类进损益的其他综合收益	30,050,429.50	-103,360,476.54	404,963.76	-38,666,840.46
其中：重新计量设定受益计划变动额		886,472.61	379,916.83	5,408,052.18
权益法下不能转损益的其他综合收益		-40,151.80		-888,925.09
其他权益工具投资公允价值变动	30,050,429.50	-104,206,797.35	25,046.93	-43,185,967.55
将重分类进损益的其他综合收益	393,521,248.47	710,040,572.90	34,803,607.83	1,178,171,253.43
其中：权益法下可转损益的其他综合收益		-453,221.02		6,693,720.13
现金流量套期储备	392,967,797.74	874,313,239.77	121,381,248.19	973,260,983.38
外币财务报表折算差额		-165,021,125.74	-87,036,312.65	191,518,868.02
应收款项融资信用减值准备	553,450.73	1,201,679.89	458,672.29	6,697,681.90
其他综合收益合计	423,571,677.97	606,680,096.36	35,208,571.59	1,139,504,412.97

48. 专项储备

项目	期初数	本期增加[注]	本期减少	其他减少[注]	期末数
安全生产费	300,936,330.70	303,752,206.68	263,661,759.20	3,324,465.73	337,702,312.45
合计	300,936,330.70	303,752,206.68	263,661,759.20	3,324,465.73	337,702,312.45

[注]本期增加系计提安全生产费用所致，计提方法和比例详见本财务报表附注三（二十八）之说明；其他减少系归属于子公司少数股东的专项储备转出所致

49. 盈余公积

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	1,840,381,081.35	341,893,468.32		2,182,274,549.67
合计	1,840,381,081.35	341,893,468.32		2,182,274,549.67

(2) 其他说明

1) 本期根据《公司法》及公司章程有关规定，按照 2025 年母公司实现净利润的 10% 计提法定盈余公积 336,606,431.86 元；

2) 本期公司对有色财务公司增资，构成同一控制下企业合并，恢复被合并方在合并前实现的留存收益中归属于合并方的部分，增加盈余公积 5,287,036.46 元。

50. 一般风险准备

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
一般风险准备	6,655,294.44	56,680,636.36		63,335,930.80
合 计	6,655,294.44	56,680,636.36		63,335,930.80

51. 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	12,876,495,013.96	11,192,054,641.05
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）[注 1]	228,841,913.50	333,204,642.60
调整后期初未分配利润	13,105,336,927.46	11,525,259,283.65
加：本期归属于母公司所有者的净利润	2,415,007,111.01	2,808,954,860.02
减：提取法定盈余公积	336,606,431.86	88,892,322.82
提取一般风险准备	56,680,636.36	548,614.53
提取职工奖励及福利基金		15,904,171.07
应付普通股股利	1,946,936,307.90	1,013,359,276.09
其他[注 2]	-81,053,980.26	110,172,831.70
期末未分配利润	13,261,174,642.61	13,105,336,927.46

[注 1]系本期公司对有色财务公司增资，构成同一控制下企业合并，调增 2025 年期初未分配利润合计数 228,841,913.50 元，调增 2024 年期初未分配利润合计数 333,204,642.60 元

[注 2]系本期公司处置其他权益工具投资将前期计入其他综合收益的金额转入留存收益，金额为 90,151,288.46 元；上期子公司金通铜业处置其他权益工具投资将前期计入其他综合收益的金额转入留存收益，金额为-5,999,525.00 元；本期公司对有色财务公司增资，构成同一控制下企业合并，恢复被合并方在合并前实现的留存收益中归属于合并方的部分，金额为-9,097,308.20 元，追溯调整上期金额

为-104,173,306.70 元

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	172,090,421,834.91	158,665,329,078.68	144,631,283,412.11	134,409,987,946.98
其他业务收入	635,470,127.01	484,679,210.95	899,650,360.60	807,206,820.58
合 计	172,725,891,961.92	159,150,008,289.63	145,530,933,772.71	135,217,194,767.56
其中：与客户之间的合同产生的收入	172,715,779,293.84	159,143,913,401.92	145,511,199,529.72	135,213,778,648.37

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
铜产品	142,601,251,842.55	137,335,124,903.87	123,065,466,769.21	117,678,080,909.79
黄金等副产品	25,270,864,821.60	19,591,571,920.26	19,273,117,131.88	15,573,863,644.25
化工及其他产品	4,843,662,629.69	2,217,216,577.79	3,172,615,628.63	1,961,834,094.33
小 计	172,715,779,293.84	159,143,913,401.92	145,511,199,529.72	135,213,778,648.37

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
华东地区	126,640,323,927.00	114,103,794,330.80	108,545,583,049.17	99,006,356,453.16
其他地区	46,075,455,366.84	45,040,119,071.12	36,965,616,480.55	36,207,422,195.21
小 计	172,715,779,293.84	159,143,913,401.92	145,511,199,529.72	135,213,778,648.37

3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
在某一时点确认收入	172,715,779,293.84	159,143,913,401.92	145,511,199,529.72	135,213,778,648.37
小 计	172,715,779,293.84	159,143,913,401.92	145,511,199,529.72	135,213,778,648.37

(3) 营业收入分性质列示

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
非贸易收入	171,867,143,976.46	158,298,014,182.15	140,621,173,085.62	130,272,245,847.70
贸易收入	858,747,985.46	851,994,107.48	4,909,760,687.09	4,944,948,919.86
小 计	172,725,891,961.92	159,150,008,289.63	145,530,933,772.71	135,217,194,767.56

(4) 履约义务的相关信息

对于销售商品类交易，本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务。

(5) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 381,280,579.51 元。

2. 利息净收入

项 目	本期数	上年同期数
利息收入	97,212,179.35	79,879,603.92
发放贷款和垫款	44,805,398.70	48,006,443.26
存放同业	20,393,618.79	26,407,636.95
存放中央银行	8,809,818.64	5,157,446.55
其他	23,203,343.22	308,077.16
利息支出	11,112,153.13	27,131,226.91
吸收存款	7,997,092.08	20,449,065.60
卖出回购金融资产款	3,020,164.43	6,682,161.31
其他利息支出	94,896.62	
利息净收入	86,100,026.22	52,748,377.01

3. 手续费及佣金净收入

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

手续费及佣金收入	1,574,638.72	9,276,105.89
其中：结售汇业务收入	674,230.20	6,861,719.74
结算与清算业务收入	590,974.55	782,769.63
代理保险业务收入	26,415.10	1,099,342.05
担保类业务收入	283,018.87	532,274.47
手续费及佣金支出	710,212.01	1,163,665.42
其中：手续费支出	710,212.01	1,163,665.42
手续费及佣金净收入	864,426.71	8,112,440.47

4. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
资源税	968,811,015.37	691,022,330.02
临时贡献税	109,451,580.62	109,721,412.64
城市维护建设税	102,453,464.13	77,212,987.70
教育费附加	46,548,905.13	56,214,245.25
土地使用税	48,360,429.70	48,749,213.69
房产税	38,107,131.81	32,069,784.56
资产税	22,330,307.30	19,295,385.19
货币出口税	19,822,303.85	16,835,885.80
其他	270,552,771.95	192,754,283.95
合 计	1,626,437,909.86	1,243,875,528.80

5. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	56,045,979.77	55,299,001.41
代理费	14,500,927.92	8,539,377.80
折旧费	10,789,036.91	6,322,222.27
其他	24,780,352.18	30,809,859.62

项 目	本期数	上年同期数
合 计	106,116,296.78	100,970,461.10

6. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	1,080,403,817.92	1,045,261,785.35
折旧费	113,868,852.85	99,167,572.30
无形资产摊销	70,160,616.79	71,145,412.79
修理费	48,994,758.63	63,342,349.92
劳务费	45,388,744.30	58,571,628.89
办公费	28,458,938.00	50,658,828.11
排污绿化费	47,706,238.72	55,519,948.44
交通费	16,035,355.12	39,423,933.29
员工利润分享	53,729,771.37	32,172,738.95
保险费	16,791,902.57	29,834,371.38
中介费	20,765,176.46	23,413,720.38
水电费	18,639,462.06	16,940,219.78
企业监管费	17,623,512.64	14,920,367.18
差旅费	19,634,568.55	10,680,238.36
物料消耗	7,641,446.06	11,019,206.69
其他	222,663,956.52	227,177,170.44
合 计	1,828,507,118.56	1,849,249,492.25

7. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
直接人工	135,361,425.37	193,809,318.55

项 目	本期数	上年同期数
折旧费	39,551,691.27	63,500,068.06
材料费等	417,505,666.31	472,006,807.77
合 计	592,418,782.95	729,316,194.38

8. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	694,288,534.91	710,204,908.46
减：利息收入	100,693,968.92	128,710,332.63
利息净支出	593,594,565.99	581,494,575.83
汇兑净损失	-357,841,346.12	-101,414,445.99
银行手续费	10,100,986.53	17,090,539.38
合 计	245,854,206.40	497,170,669.22

9. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与资产相关的政府补助	67,047,058.06	51,735,225.08	49,579,002.89
与收益相关的政府补助	205,757,826.57	161,070,791.24	45,123,118.72
个税手续费退还	749,445.93	285,004.76	
增值税进项税加计抵减	35,806,761.29		
合 计	309,361,091.85	213,091,021.08	94,702,121.61

10. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
权益法核算的长期股权投资收益	16,137,855.74	17,841,811.93
处置交易性金融资产取得的投资收益	14,186,907.19	40,806,350.12

项 目	本期数	上年同期数
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	104,098.23	21,631,294.06
套期工具非高度有效平仓损益	72,451,810.50	52,855,612.40
套期工具交易手续费	-45,307,044.59	-51,993,089.19
处置长期股权投资产生的投资收益	60,222,922.07	
合 计	117,796,549.14	81,141,979.32

11. 汇兑收益

项 目	本期数	上年同期数
货币汇兑收益	-943,827.17	630,646.32
合 计	-943,827.17	630,646.32

12. 公允价值变动收益

项 目	本期数	上年同期数
交易性金融资产	-493,088.85	1,197,176.11
衍生金融工具产生的公允价值变动收益	- 1,705,783,468.90	48,255,442.79
合 计	- 1,706,276,557.75	49,452,618.90

13. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
应收账款坏账损失	-35,944,995.83	-32,374,022.93
其他应收款坏账损失	-2,926,883.55	3,776,459.22
应收款项融资减值损失	-2,213,802.91	-10,125,046.88
应收股利减值损失		644,055.39
存放同业资产减值损失	25,900,558.28	-14,278,784.90
发放贷款和垫款减值损失	-3,146,657.32	-4,776,576.68

项 目	本期数	上年同期数
债权投资减值损失	6,578,818.52	7,500,000.00
买入返售金融资产坏账	-204,311.19	6,000,000.00
计提表外业务减值损失	-17,350,859.48	
合 计	-29,308,133.48	-43,633,916.78

14. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-343,747,313.18	-348,472,847.94
固定资产减值损失	-160,478,500.00	-179,633,342.02
无形资产减值损失	-219,613,758.86	-113,019,223.60
合 计	-723,839,572.04	-641,125,413.56

15. 资产处置收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	221,959.60	314,634.08	221,959.60
无形资产处置收益		2,795,227.14	
使用权资产处置收益	101,307.15		101,307.15
合 计	323,266.75	3,109,861.22	323,266.75

16. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与企业日常活动无关的政府补助	900,000.00		900,000.00
非流动资产毁损报废利得	453,459.08	617,097.06	453,459.08
其他	16,822,646.90	7,527,788.97	16,822,646.90
合 计	18,176,105.98	8,144,886.03	18,176,105.98

17. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	25,971,989.96	13,112,844.36	25,971,989.96
罚金及滞纳金	8,103,773.79	9,345,830.29	8,100,056.87
捐赠支出	7,258,850.00	4,222,640.00	7,058,850.00
其他	2,373,972.15	3,198,999.37	2,373,972.15
合 计	43,708,585.90	29,880,314.02	43,504,868.98

18. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	3,600,421,913.21	1,277,698,230.61
递延所得税费用	-635,324,737.56	61,098,117.82
政府利润分享	713,507,403.62	391,765,951.65
合 计	3,678,604,579.27	1,730,562,300.08

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	7,205,094,148.05	5,594,948,845.39
按母公司适用税率计算的所得税费用	1,801,273,537.01	1,398,737,211.35
子公司适用不同税率的影响	203,582,255.56	137,220,483.55
调整以前期间所得税的影响	47,318,716.24	-23,795,521.24
非应税收入的影响	-76,033,217.56	-98,628,780.19
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	34,921,406.31	49,777,170.67
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-75,578,382.48	-10,212,290.91
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	1,516,374,456.62	348,883,134.35
研发费用加计扣除	-95,603,588.06	-141,440,562.20
残疾人工资加计扣除	-4,700,695.82	-4,830,406.41
其他	327,050,091.45	74,851,861.11

项 目	本期数	上年同期数
所得税费用	3,678,604,579.27	1,730,562,300.08

19. 其他综合收益的税后净额

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注五(一)47之说明。

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到或支付的重要的投资活动有关的现金

(1) 收回投资收到的现金

项 目	本期数	上年同期数
赎回结构性存款及理财产品	10,013,078,876.19	4,410,432,945.74
合 计	10,013,078,876.19	4,410,432,945.74

(2) 投资支付的现金

项 目	本期数	上年同期数
购买结构性存款及理财产品	11,084,861,588.10	3,461,726,870.93
合 计	11,084,861,588.10	3,461,726,870.93

2. 收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
政府补助	99,630,462.64	128,112,861.82
套期保值期货保证金	1,598,734,308.36	
其他	17,722,646.90	8,567,781.18
合 计	1,716,087,417.90	136,680,643.00

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
付现期间费用	960,936,494.93	1,097,536,434.15
套期保值期货保证金		776,081,626.06
银行承兑保证金等	101,732,799.81	150,591,246.70
押金保证金等其他往来	168,413,357.49	32,440,392.24

项 目	本期数	上年同期数
营业外支出	15,362,623.79	16,423,746.44
专项应付款	10,095,937.00	25,133,647.86
其他	10,100,986.52	17,090,539.38
合 计	1,266,642,199.54	2,115,297,632.83

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
利息收入	98,922,537.14	127,230,381.40
合 计	98,922,537.14	127,230,381.40

(4) 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
仙人桥矿业不纳入合并财务报表的货币资金余额	182,706.07	
合 计	182,706.07	

(5) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
专项拨款	8,300,000.00	176,799,993.37
有追索权的债权保理所取得的借款	490,000,000.00	
收到融资租赁款	60,000,000.00	
合 计	558,300,000.00	176,799,993.37

(6) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
同一控制下企业合并支付的现金对价		125,776,228.68
股份回购	202,510,420.18	29,368,208.90
支付租赁负债的本金和利息	9,935,774.73	15,387,570.10
支付长期应付款	36,620,698.65	
合 计	249,066,893.56	170,532,007.68

3. 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数

补充资料	本期数	上年同期数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	3,526,489,568.78	3,864,386,545.31
加: 资产减值准备	723,839,572.04	242,725,544.87
信用减值准备	29,308,133.48	43,633,916.78
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,010,704,253.62	2,674,727,388.05
使用权资产折旧	7,815,969.47	9,178,785.40
无形资产摊销	191,988,843.69	160,420,799.75
长期待摊费用摊销		
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)	-323,266.75	-3,109,861.22
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	25,518,530.88	12,495,747.30
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	1,706,276,557.75	-49,452,618.90
财务费用(收益以“-”号填列)	572,329,408.89	585,770,638.19
投资损失(收益以“-”号填列)	-117,796,549.14	-81,141,979.32
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-270,445,097.74	-32,951,984.41
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	411,771,014.18	43,164,872.05
存货的减少(增加以“-”号填列)	-12,499,931,383.89	-2,802,523,395.27
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-3,973,389,252.29	-1,331,219,323.15
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	6,388,812,300.83	-1,960,361,524.38
其他	40,090,447.48	12,061,551.48
经营活动产生的现金流量净额	-226,940,948.72	1,387,805,102.53
(2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本	2,037,795,405.93	302,884,011.29
一年内到期的可转换公司债券		12,876,000.00
新增使用权资产	3,577,286.34	
(3) 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	3,784,276,682.03	3,704,729,647.55

补充资料	本期数	上年同期数
减：现金的期初余额	3,704,729,647.55	6,985,223,103.04
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	79,547,034.48	-3,280,493,455.49

4. 现金和现金等价物的构成

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
1) 现金	3,784,276,682.03	3,704,729,647.55
其中：库存现金	20,307.43	32,324.05
可随时用于支付的银行存款	2,481,771,661.12	1,962,094,024.05
可随时用于支付的其他货币资金	134.34	464,350.05
可用于支付的存放中央银行款项	1,302,484,579.14	1,742,138,949.40
存放同业款项		
拆放同业款项		
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
存放中央银行非限制性款项		
原到期日不超过三个月的存放同业及其他金融机构款项		
原到期日不超过三个月的拆出资金		
原到期日不超过三个月的买入返售款项		
3) 期末现金及现金等价物余额[注]	3,784,276,682.03	3,704,729,647.55

[注]期末已计提利息的定期存款、环境治理保证金、票据保证金、应收利息、存放中央银行法定准备金等未作为现金及现金等价物，详见本财务报表附注五(一)1之说明

5. 筹资活动相关负债变动情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	5,608,720,817.72	22,012,485,634.65	282,748,629.67	14,099,612,669.12		13,804,342,412.92
长期借款 (含一年内到期的长期)	14,293,940,271.54	8,796,286,347.17	259,166,328.80	8,848,207,296.32		14,501,185,651.19

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
借款)						
应付债券 (含一年内到期的应付债券)	2,001,778,362.21		38,369,170.22	2,352,126.50	2,037,795,405.93	
长期应付款 (含一年内到期的长期应付款)	114,894,313.19	60,000,000.00	6,133,400.13	36,620,698.65		144,407,014.67
其他应付款-省国资委专项资金	243,067,652.00	8,300,000.00				251,367,652.00
租赁负债 (含一年内到期的租赁负债)	26,121,043.37		4,665,657.64	9,935,774.73	56,523.87	20,794,402.41
小 计	22,288,522,460.03	30,877,071,981.82	591,083,186.46	22,996,728,565.32	2,037,851,929.80	28,722,097,133.19

6. 净额列报现金流量情况

项 目	相关事实和情况	采用净额列报的依据
本期套期保值期货保证金的收付	本期套期保值期货保证金的收付产生的“收到的其他与经营活动有关的现金—套期保值期货保证金”与“支付的其他与经营活动有关的现金—套期保值期货保证金”以净额列报，净额最终列示在“收到其他经营活动有关的现金—套期保值期货保证金”	套期保值期货保证金的收付较为频繁且持有时间较短

如果上述业务相关现金流采用总额列报，将会对公司现金流量表产生如下影响：

项 目	本期增加金额
收到其他与经营活动有关的现金	12,443,850,301.74
支付其他与经营活动有关的现金	10,845,115,993.38

(四) 其他

1. 外币货币性项目

(1) 明细情况

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
其中：美元	82,251,377.09	7.0288	578,128,479.29
欧元	25,711.41	8.2355	211,746.32
港币	94,319.90	0.90322	85,191.62
日元	361.00	0.044797	16.17
加元	2,320,826.33	5.1142	11,869,170.02
应收账款			
其中：美元	5,416,243.63	7.0288	38,069,693.23
欧元	7,550,309.05	8.2355	62,180,570.18
其他应收款			
其中：美元	48,228,506.23	7.0288	338,988,524.59
欧元	712,789.69	8.2355	5,870,179.49
加元	5,114,733.06	5.1142	26,157,767.82
短期借款			
其中：美元	123,000,000.00	7.0288	864,542,400.00
欧元	7,248,023.70	8.2355	59,691,099.18
应付账款			
其中：美元	707,144,786.12	7.0288	4,970,379,272.68
欧元	5,155,740.82	8.2355	42,460,103.52
日元	84,000,000.00	0.0448	3,763,200.00
长期借款			
其中：美元	510,325,774.47	7.0288	3,586,977,803.59
加元	699,452,506.50	5.1422	3,596,724,678.92
一年内到期的非流动负 债			
其中：美元	95,581,435.46	7.0288	671,822,793.56
加元	131,003,915.44	5.1422	673,648,333.98

(2) 境外经营实体说明

境外经营实体	主要经营地	记账本位币	选择依据
香港通源贸易发展有限公司	中国香港	人民币	日常核算货币

境外经营实体	主要经营地	记账本位币	选择依据
托格里特投资	卢森堡	欧元	当地主要货币
TG格里塞公司	法国	欧元	当地主要货币
Corriente Resources Inc.	加拿大	加元	当地主要货币
Corriente Exploration Corporation	加拿大	加元	当地主要货币
CTQ Management Inc.	加拿大	加元	当地主要货币
Corriente Copper Mining Corporation	加拿大	加元	当地主要货币
Corriente Gold Corporation	加拿大	加元	当地主要货币
Minera Midasmine S. A.	厄瓜多尔	美元	当地主要货币
Corriente Venture Corporation	加拿大	加元	当地主要货币
Ecuacorriente S. A.	厄瓜多尔	美元	当地主要货币
Proyecto Hidroeléctrico Santa Cruz S. A. Hydrocruz	厄瓜多尔	美元	当地主要货币
Puertocobre S. A.	厄瓜多尔	美元	当地主要货币

2. 租赁

(1) 公司作为承租人

1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)19之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十七)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	2,101,907.00	2,228,586.86
合 计	2,101,907.00	2,228,586.86

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	1,221,902.60	1,483,836.71
与租赁相关的总现金流出	12,226,853.36	15,387,570.10

(2) 公司作为出租人

1) 经营租赁租赁收入

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

租赁收入	10,112,668.08	19,734,242.99
2) 经营租赁经营租赁资产		
项 目	期末数	上年年末数
投资性房地产	3,527,612.47	3,731,681.29
小 计	3,527,612.47	3,731,681.29

六、研发支出

项 目	本期数	上年同期数
直接人工	135,361,425.37	193,809,318.55
折旧费	39,551,691.27	63,500,068.06
材料费等	417,505,666.31	472,006,807.77
合 计	592,418,782.95	729,316,194.38
其中：费用化研发支出	592,418,782.95	729,316,194.38

七、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

序号	子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
						直接	间接	
1	铜陵有色股份天 马山黄金矿业有 限公司	11,600 万元人民 币	安徽铜陵	安徽铜陵	采掘业	100.00		通过设立或 投资等方式
2	铜陵有色股份凤 凰山矿业有限公 司	8,400 万元人民 币	安徽铜陵	安徽铜陵	采掘业	100.00		通过设立或 投资等方式
3	铜陵有色股份安 庆月山矿业有限 公司	4,000 万元人民 币	安徽怀宁	安徽怀宁	采掘业	100.00		通过设立或 投资等方式
4	张家港联合铜业 有限公司	64,000 万元人民 币	江苏张家 港	江苏张家 港	冶炼业	85.00		通过设立或 投资等方式
5	金隆铜业有限公 司	80,203.8 万元人 民币	安徽铜陵	安徽铜陵	冶炼业	61.40		同一控制下 企业合并
6	铜陵有色股份铜 冠电工有限公司	43,000 万元人民 币	安徽铜陵	安徽铜陵	加工业	100.00		通过设立或 投资等

序号	子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
						直接	间接	
6-1	铜陵有色股份线材有限公司	4,500 万元人民币	安徽铜陵	安徽铜陵	加工业		100.00	通过设立或投资等方式
6-2	芜湖铜冠电工有限公司	4,500 万元人民币	安徽芜湖	安徽芜湖	加工业		100.00	通过设立或投资等方式
6-3	铜陵有色股份铜冠铜材有限公司	15,000 万元人民币	安徽铜陵	安徽铜陵	加工业		100.00	通过设立或投资等方式
7	铜陵有色股份铜冠黄铜棒材有限公司	1,490 万美元	安徽铜陵	安徽铜陵	加工业	75.00		通过设立或投资等方式
8	安徽铜冠(庐江)矿业有限公司	70,000 万元人民币	安徽庐江	安徽庐江	采掘业	100.00		同一控制下企业合并
9	香港通源贸易发展有限公司	1,500 万美元	香港	香港	商品流通业	100.00		通过设立或投资等方式
10	安徽铜冠铜箔集团股份有限公司	82,901.5544 万元人民币	安徽池州	安徽池州	加工业	72.375		通过设立或投资等方式
10-1	合肥铜冠电子铜箔有限公司	37,280 万元人民币	安徽合肥	安徽合肥	加工业		72.375	通过设立或投资等方式
10-2	铜陵铜冠电子铜箔有限公司	56,000 万元人民币	安徽铜陵	安徽铜陵	加工业		72.375	通过设立或投资等方式
11	安徽铜冠智能科技有限责任公司	10,000 万元人民币	安徽铜陵	安徽铜陵	服务业	100.00		通过设立或投资等方式
11-1	合肥铜冠信息科技有限公司	5,000 万元人民币	安徽合肥	安徽合肥	服务业		100.00	通过设立或投资等方式
12	铜陵有色金属集团上海国际贸易有限公司	10,000 万元人民币	上海浦东新区	上海浦东新区	商品流通业	100.00		同一控制下企业合并
12-1	铜陵有色金属集团合肥贸易有限公司	500 万元人民币	安徽合肥	安徽合肥	商品流通业		100.00	通过设立或投资等方式
13	Togreat Investment S.à.r.l.	1,430 万欧元	卢森堡	卢森堡	加工业	100.00		通过设立或投资等方式
13-1	TG Griset	1,150 万欧元	法国	法国	加工业		100.00	通过设立或投资等方式
14	铜陵格里赛铜冠电子材料有限公司	6,520.2 万元人民币	安徽铜陵	安徽铜陵	加工业	100.00		非同一控制下企业合并
15	铜陵有色金属集团铜冠新技术有限公司	10,000 万元人民币	安徽铜陵	安徽铜陵	加工业	100.00		同一控制下企业合并
16	怀宁金宁物流有	50 万元人民币	安徽安庆	安徽安庆	物流业	100.00		非同一控制

序号	子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
						直接	间接	
	限公司							下企业合并
17	安徽铜冠产业技术研究院有限责任公司	5,000 万元人民币	安徽铜陵	安徽铜陵	研究和试验发展	100.00		通过设立或投资等方式
18	赤峰金通铜业有限公司	130,000 万元人民币	内蒙古赤峰	内蒙古赤峰	冶炼业	50.00		非同一控制下企业合并
19	中铁建铜冠投资有限公司	561,858.494 万元人民币	安徽铜陵	安徽铜陵	投资平台	70.00		同一控制下企业合并
19-1	Corriente Resources Inc.	238,703.7708 万加元	加拿大	加拿大	投资平台		70.00	同一控制下企业合并
19-1-1	Corriente Exploration Corporation	2,792.7058 万加元	加拿大	加拿大	投资平台		70.00	同一控制下企业合并
19-1-2	CTQ Management Inc.	0.5586 万加元	加拿大	加拿大	投资平台		70.00	同一控制下企业合并
19-1-3	Corriente Copper Mining Corporation	33.8504 万加元	加拿大	加拿大	投资平台		70.00	同一控制下企业合并
19-1-4	Corriente Gold Corporation	235.6337 万加元	加拿大	加拿大	投资平台		70.00	同一控制下企业合并
19-1-4-1	Minera Midasmine S. A.	198.3464 万美元	厄瓜多尔	厄瓜多尔	采掘业		70.00	同一控制下企业合并
19-1-5	Corriente Venture Corporation	0.2360 万加元	加拿大	加拿大	投资平台		70.00	同一控制下企业合并
19-1-6	Ecuacorriente S. A.	56,897.3462 万美元	厄瓜多尔	厄瓜多尔	采掘业		70.00	同一控制下企业合并
19-1-7	Proyecto Hidroeléctrico Santa Cruz S. A. Hydrocruz	1,098.1833 万美元	厄瓜多尔	厄瓜多尔	电力、煤气及水的生产和供应业		70.00	同一控制下企业合并
19-1-8	Puertocobre S. A.	626.9828 万美元	厄瓜多尔	厄瓜多尔	港口业		70.00	同一控制下企业合并
20	铜陵铜冠能源科技有限公司	5,000 万元人民币	安徽铜陵	安徽铜陵	技术推广	100.00		同一控制下企业合并
21	安徽省有色金属新材料研究院有限公司	5,000 万元人民币	安徽合肥	安徽合肥	技术推广	100.00		通过设立或投资等方式

序号	子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
						直接	间接	
22	安徽铜冠地质环境工程有限责任公司	5,000 万元人民币	安徽铜陵	安徽铜陵	地质勘探	100.00		通过设立或投资等方式
23	铜陵有色金属集团财务有限公司	200,000 万元人民币	安徽铜陵	安徽铜陵	金融服务业	51.00		同一控制下企业合并

2. 重要子公司基本情况

子公司名称	少数股东的持股比例	本期归属于少数股东的损益(万元)	本期向少数股东宣告分派的股利(万元)	期末少数股东权益余额(万元)
金隆铜业有限公司	38.60%	30,871.14	13,719.28	273,813.27
安徽铜冠铜箔集团股份有限公司	27.625%	1,730.70	452.03	148,916.20
赤峰金通铜业有限公司	50.00%	30,954.48	25,000.00	156,117.27
中铁建铜冠投资有限公司	30.00%	57,810.28	100,670.31	275,630.36
铜陵有色金属集团财务有限公司	49.00%	5,079.70		130,412.73

3. 重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	2025 年 12 月 31 日(万元)					
	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
金隆铜业有限公司	1,171,639.08	129,785.53	1,301,424.61	555,180.20	36,883.61	592,063.81
安徽铜冠铜箔集团股份有限公司	436,829.41	328,776.53	765,605.94	164,239.61	62,303.16	226,542.77
赤峰金通铜业有限公司	610,472.19	260,734.88	871,207.07	441,752.09	117,220.45	558,972.54
中铁建铜冠投资有限公司	362,367.03	1,532,746.23	1,895,113.25	440,581.15	535,764.22	976,345.38
铜陵有色金属集团财务有限公司	201,565.14	643,856.27	845,421.41	577,366.72	1,906.26	579,272.98

(续上表)

子公司名称	2024 年 12 月 31 日(万元)					
	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
金隆铜业有限公司	786,769.24	141,444.60	928,213.84	269,550.67	24,807.79	294,358.46
安徽铜冠铜箔集团股份有限公司	358,929.49	335,729.63	694,659.12	109,902.91	46,568.93	156,471.84

赤峰金通铜业有限公司	469,794.60	223,448.17	693,242.77	295,777.32	99,943.28	395,720.60
中铁建铜冠投资有限公司	446,082.10	1,508,090.65	1,954,172.75	324,570.90	539,081.77	863,652.67
铜陵有色金属集团财务有限公司	199,847.34	555,657.93	755,505.27	579,009.30		579,009.30

(续上表)

子公司名称	2025 年度 (万元)			
	营业收入[注]	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
金隆铜业有限公司	4,183,819.33	79,977.05	111,417.54	123,226.19
安徽铜冠铜箔集团股份有限公司	668,920.60	6,264.99	5,711.14	-17,147.60
赤峰金通铜业有限公司	2,600,948.25	61,908.96	63,734.80	76,456.38
中铁建铜冠投资有限公司	1,168,638.90	192,700.94	163,815.48	425,373.35
铜陵有色金属集团财务有限公司	17,127.71	10,366.74	10,366.74	-3,797.65

(续上表)

子公司名称	2024 年度 (万元)			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
金隆铜业有限公司	3,922,124.77	79,520.86	77,128.56	10,909.49
安徽铜冠铜箔集团股份有限公司	471,891.04	-15,634.49	-14,779.48	-46,474.75
赤峰金通铜业有限公司	2,169,923.60	48,238.29	47,742.64	109,232.30
中铁建铜冠投资有限公司	802,748.71	148,712.91	159,367.61	144,705.57
铜陵有色金属集团财务有限公司[注]	18,878.04	10,757.15	10,757.15	-17,093.62

[注]铜陵有色金属集团财务有限公司营业收入数据为利息收入、手续费及佣金收入、其他业务收入

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项 目	2025 年 12 月 31 日/ 2025 年度 (万元)	2024 年 12 月 31 日/ 2024 年度 (万元)
投资账面价值合计	39,944.95	43,837.05
下列各项按持股比例计算的合计数		

——净利润	1,613.79	1,784.18
——其他综合收益	-49.34	-527.22
——综合收益总额	1,564.45	1,256.96

(三) 同一控制下企业合并

1. 本期发生的同一控制下企业合并

(1) 基本情况

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据
铜陵有色金属集团财务有限公司	51%	同受母公司控制	2025年12月31日	取得控制权

(续上表)

被合并方名称	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
铜陵有色金属集团财务有限公司	171,277,067.87	103,667,381.61	188,780,371.45	107,571,476.77

2. 合并成本

合并成本	铜陵有色金属集团财务有限公司
同一控制下企业合并	1,357,356,981.73

3. 合并日被合并方资产、负债的账面价值

项 目	铜陵有色金属集团财务有限公司	
	合并日	上期期末
资产		
货币资金	1,565,794,459.34	1,998,442,480.73
交易性金融资产	50,037,395.14	
其他应收款		30,895.50
买入返售金融资产	399,819,464.72	
发放贷款和垫款	5,111,267,375.85	5,021,201,907.77
债权投资	1,295,492,046.38	500,786,739.72
固定资产	822,188.16	1,664,258.55
在建工程	30,895.50	
使用权资产	2,317,770.89	88,974.49

项 目	铜陵有色金属集团财务有限公司	
	合并日	上期期末
无形资产	4,313,873.60	5,139,274.17
递延所得税资产	24,318,598.50	27,698,180.18
资产合计	8,454,214,068.08	7,555,052,711.11
负债		
吸收存款及同业存放	5,759,981,935.29	5,775,148,927.11
应付职工薪酬	4,645,413.98	4,206,442.06
应交税费	6,747,371.31	8,652,828.71
其他应付款	1,760,599.82	2,084,816.94
一年内到期的非流动负债	531,883.34	
租赁负债	1,711,726.97	
预计负债	17,350,859.47	
负债合计	5,792,729,790.18	5,790,093,014.82
净资产	2,661,484,277.90	1,764,959,696.29
减：少数股东权益	1,304,127,296.17	864,830,251.18
取得的净资产	1,357,356,981.73	900,129,445.11

(四) 其他原因的合并范围变动

2025年7月，经句容市人民法院指定，句容市仙人桥矿业有限公司清算组担任仙人桥矿业破产管理人，全面接管该公司财产并负责经营管理相关事务。自2025年8月1日起，仙人桥矿业不再纳入公司合并报表范围，由于本公司是仙人桥矿业的主要债权人，可以对其施加重大影响，故对该项长期股权投资后续按权益法核算。

八、政府补助

(一) 本期新增的政府补助情况

项 目	本期新增补助金额
与资产相关的政府补助	53,611,189.55
其中：计入递延收益	53,611,189.55
与收益相关的政府补助	206,588,153.34
其中：计入递延收益	2,259,669.37

计入其他收益	204,328,483.97
合 计	260,199,342.89

(二) 涉及政府补助的负债项目

财务报表列报项目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入 其他收益金额	本期计入 营业外收入金额
递延收益	685,662,883.40	53,611,189.55	67,047,058.06	
递延收益	410,700.00	2,259,669.37	1,429,342.60	
小 计	686,073,583.40	55,870,858.92	68,476,400.66	

(续上表)

财务报表列报项目	本期冲减成本 费用金额	本期冲减资 产金额	其他变 动	期末数	与资产/收益相 关
递延收益				672,227,014.89	与资产相关
递延收益				1,241,026.77	与收益相关
小 计				673,468,041.66	

(三) 计入当期损益的政府补助金额

项 目	本期数	上年同期数
计入其他收益的政府补助金额	206,507,272.50	161,355,796.00
计入营业外收入的政府补助金额	900,000.00	
合 计	207,407,272.50	161,355,796.00

九、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、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公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人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。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)5、五(一)6、五(一)8之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的

且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 14.71%（2024 年 12 月 31 日：17.52%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

（二）流动性风险

流动性风险，是指本公司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。

为控制该项风险，本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目名称	2025 年 12 月 31 日（万元）				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	1,380,434.24				1,380,434.24
衍生金融负债	195,010.47				195,010.47
应付票据	263,175.07				263,175.07
应付账款	1,013,020.67				1,013,020.67
其他应付款	170,888.58				170,888.58
租赁负债[注]	757.80	749.82	276.56	295.26	2,079.44
长期借款[注]	328,211.26	299,371.41	339,829.96	482,705.94	1,450,118.57
应付债券					
长期应付款[注]	4,603.93	1,853.18	4,425.68	9,061.22	19,944.01
合计	3,356,102.02	301,974.41	344,532.20	492,062.42	4,494,671.05

（续上表）

项目名称	2024 年 12 月 31 日（万元）				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	560,872.08				560,872.08
衍生金融负债	10,909.17				10,909.17
应付票据	105,464.75				105,464.75

项目名称	2024 年 12 月 31 日 (万元)				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
应付账款	683,447.20				683,447.20
其他应付款	114,767.05				114,767.05
租赁负债[注]	194.03	680.70	712.23	1,025.15	2,612.11
长期借款[注]	479,296.52	451,284.76	276,067.70	222,745.05	1,429,394.03
应付债券[注]	1,287.60	2,360.60	3,433.60	193,096.04	200,177.84
长期应付款[注]	2,625.00	3,064.46	3,928.65	6,365.04	15,983.15
合计	1,958,863.40	457,390.52	284,142.18	423,231.28	3,123,627.38

[注]一年内到期的非流动负债已在上表中拆分列入长期借款、长期应付款、应付债券和租赁负债

(三) 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和外汇风险。

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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

外汇风险，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。本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的货币资金、应收账款、短期借款、应付账款及长期借款有关，除本公司设立在境外的下属子公司使用美元、欧元及加元计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(五)1之说明。

(四) 套期业务

1. 套期业务风险管理情况

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
铜期货合约套	[注]	预期原材料采购价或产品销	基础变量均为标准产品价格，被套期	公司通过期货套期保值锁定原材	相应套期保值活动对冲了原料现

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
期保值业务		售价格波动风险	项目（标准阴极铜、标准金锭、标准银锭）与套期工具（标准金属产品合约）的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动，存在风险相互对冲的关系	料采购价或产品销售价格，达到预期经营效果管理目的	货采购和产品现货销售的价格风险敞口

[注] 本公司从事阴极铜、标准金锭、标准银锭的生产及铜产品的生产加工业务，持有的铜、金、银产品面临价格变动风险。因此本公司采用期货交易所的标准金属产品期货合同管理持有的铜、金、银产品所面临的商品价格风险。本公司生产的阴极铜、标准金锭、标准银锭及生产加工的铜产品中所含的标准阴极铜、标准金锭、标准银锭与铜、金、银期货合同中对应的标准阴极铜、标准金锭、标准银锭相同，套期工具（标准金属产品合约）与被套期项目（本公司所持有的铜、金、银产品中的标准阴极铜、标准金锭、标准银锭）的基础变量均为标准阴极铜、标准金锭、标准银锭价格。套期无效部分主要来自现货或期货市场供求变动风险以及其他现货或期货市场的不确定性风险等。本年度和上年度确认的套期无效的金额并不重大。本公司针对此类套期采用现金流量套期

2. 开展符合条件套期业务并应用套期会计处理情况

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				
商品价格波动风险	衍生金融资产： 1,743,800,578.23 元	不适用	期货市场与现货市场价格差异	[注]
	衍生金融负债： 310,787,900.40 元			
套期类别				
现金流量套期	衍生金融资产： 1,743,800,578.23 元	不适用	期货市场与现货市场价格差异	[注]
	衍生金融负债： 310,787,900.40 元			

[注] 套期会计对公司的财务报表相关影响情况如下：增加营业收入 917,964,138.00 元，减少营业成本 61,251,327.77 元，增加投资收益 72,451,810.50 元，减少公允价值变动损益 37,385,704.72 元，

减少所得税费用-递延所得税费用4,771,029.54元，增加其他综合收益874,313,239.77元

(五) 金融资产转移

1. 金融资产转移基本情况

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收款项融资	364,632,467.43	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据贴现	应收款项融资	3,945,425,767.85	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
迪链凭证贴现	应收款项融资	307,693,573.59	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据贴现	应收票据	270,580,498.38	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收票据	428,573,074.86	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
小计		5,316,905,382.11		

2. 因转移而终止确认的金融资产情况

项目	金融资产转移方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书/贴现	4,617,751,808.87	-13,284,230.85
小计		4,617,751,808.87	-13,284,230.85

3. 转移金融资产且继续涉入形成的资产、负债的金额

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	背书/贴现	699,153,573.24	699,153,573.24
小计		699,153,573.24	699,153,573.24

十、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：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：相关资产或负债的不可观察输入值。

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
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产		550,654,061.81		550,654,061.81
(1) 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		550,654,061.81		550,654,061.81
2. 衍生金融资产	1,770,369,442.23	9,386,513.45		1,779,755,955.68
(1) 商品期货合约	1,743,800,578.23			1,743,800,578.23
(2) 商品期权合约	26,568,864.00			26,568,864.00
(3) 远期外汇合约		9,386,513.45		9,386,513.45
3. 应收款项融资		1,852,529,603.44		1,852,529,603.44
4. 其他权益工具投资			142,693,644.82	142,693,644.82
(1) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益权益工具投资			142,693,644.82	142,693,644.82
持续以公允价值计量的资产总额	1,770,369,442.23	2,412,570,178.70	142,693,644.82	4,325,633,265.75
5. 交易性金融负债				
(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
6. 衍生金融负债	386,586,479.60	1,563,518,234.09		1,950,104,713.69
(1) 商品期货合约	310,787,900.40			310,787,900.40
(2) 商品期权合约	75,798,579.20			75,798,579.20
(3) 临时定价安排		1,563,518,234.09		1,563,518,234.09
持续以公允价值计量的负债总额	386,586,479.60	1,563,518,234.09		1,950,104,713.69

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

(二) 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

持续第一层次公允价值计量项目的市价均来源于活跃市场中的报价。

(三) 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

对于持有的结构性存款和理财产品，以正常报价间隔期间可观察的收益率测算的价值作为持续和非持续第二层次公允价值项目市价确定的依据。

应收款项融资因其剩余期限较短，账面价值与公允价值接近，采用票面金额作为公允价值；临时定价安排按照类似项目在伦敦金属交易所或者上海期货交易所的报价与装船月的报价差额确认公允价值。

(四) 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

公允价值计量的非交易性权益工具投资中本公司持有的非上市公司股权投资，本公司采用估值技术确定其公允价值，所使用的估值技术主要为净资产账面价值调整法，估值技术的主要输入值主要包括净资产、预期收益、预期收益期限等。

(五) 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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款、长期应付款、长期借款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十一、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的母公司情况

(1) 本公司的母公司

母公司名称	简称	注册地	业务性质	注册资本(万元)	母公司对本公司的持股比例 (%)	母公司对本公司的表决权比例 (%)
铜陵有色金属集团控股有限公司	有色控股	安徽铜陵	制造业	550,000.00	45.58	45.58

(2) 本公司最终控制方

本公司最终控制方为安徽省人民政府国有资产监督管理委员会。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

3. 本公司的联营企业情况

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联营企业情况如

下：

合营或联营企业名称	简称	与本公司关系
-----------	----	--------

合营或联营企业名称	简称	与本公司关系
铜陵有色金翔物资有限责任公司	金翔物资	本公司持股 49%的联营企业
铜陵铜冠优创特种材料有限公司	铜冠优创	本公司持股 50%的联营企业
句容市仙人桥矿业有限公司	仙人桥矿业	本公司持股 69%的联营企业

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	简称	其他关联方与本公司关系
安徽昌徽商业管理有限公司	昌徽公司	同受母公司控制
安徽金磊矿业有限责任公司	金磊矿业	同受母公司控制
安徽九华新材料股份有限公司	九华新材	同受母公司控制
安徽省有色金属材料质量监督检验站有限公司	有色材料质检站	同受母公司控制
安徽铜冠机械股份有限公司	铜冠机械	同受母公司控制
铜陵有色金属集团铜冠建筑安装股份有限公司	铜冠建安	同受母公司控制
铜冠金源期货有限公司	金源期货	同受母公司控制
铜冠投资（上海）有限公司	铜冠上海	同受母公司控制
铜陵金诚招标有限责任公司	金诚招标	同受母公司控制
铜陵金山油品有限责任公司	金山油品	同受母公司控制
铜陵金泰化工股份有限公司	金泰化工	同受母公司控制
铜陵市五松山酒店管理有限责任公司	五松山酒店	同受母公司控制
铜陵铜冠环保科技有限公司	铜冠环科	同受母公司控制
铜陵铜冠建安新型环保建材科技有限公司	建安建材	同受母公司控制
铜陵铜冠装备制造科技有限公司	铜冠装备	同受母公司控制
铜陵鑫铜建设工程造价咨询有限责任公司	鑫铜造价	同受母公司控制
铜陵鑫铜建设监理有限责任公司	鑫铜监理	同受母公司控制
铜陵有色建安钢构有限责任公司	建安钢构	同受母公司控制
铜陵有色金安物业管理有限责任公司	金安物业	同受母公司控制
铜陵有色金神耐磨材料有限责任公司	金神耐磨	同受母公司控制
铜陵有色金属集团上海投资贸易有限公司	上海投贸	同受母公司控制
铜陵有色金属集团铜冠投资有限责任公司	铜冠投资	同受母公司控制
铜陵有色金属集团铜冠物资有限公司	铜冠物资	同受母公司控制

其他关联方名称	简称	其他关联方与本公司关系
铜陵有色设计研究院有限责任公司	有色研究院	同受母公司控制
铜陵有色铜冠池州房地产开发有限公司	池州房开	同受母公司控制
铜陵有色铜冠房地产集团有限公司	铜冠地产	同受母公司控制
铜陵有色置业有限公司	有色置业	同受母公司控制
通利贸易发展有限公司	通利贸易	同受母公司控制
内蒙古铜冠有色金属有限公司	内蒙古铜冠	同受母公司控制
中科铜都粉体新材料股份有限公司	中科铜都	同受母公司控制
铜陵金义工程管理服务有限公司	金义工程	同受母公司控制
铜陵有色金属集团铜冠矿山建设股份有限公司	铜冠矿建	同受母公司控制、本公司持股 14.2676%的联营企业
北京大地远通（集团）有限公司	大地远通	控股子公司金通铜业 49%的股东

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

1) 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
金翔物资	铜原料等	1,496,789,835.10	1,420,474,646.32
九华新材	锌锭、铜原料等	817,519,375.72	378,167,115.33
上海投贸	设备等	453,707,604.61	326,553,704.49
铜冠物资	钢材等	269,891,299.99	627,418,569.84
金神耐磨	钢球等	222,844,940.49	174,878,078.16
建安建材	胶凝材料等	102,495,216.73	136,182,194.26
铜冠装备	劳务服务、辅材等	65,232,834.22	54,040,177.00
有色研究院	设计咨询服务	44,192,111.34	47,014,002.21
金山油品	燃油料等	42,232,797.10	32,666,255.28
鑫铜监理	监理服务	40,840,695.71	43,902,002.75
铜冠上海	代理服务 etc	38,096,262.56	9,133,605.16
铜冠环科	液碱、硫化钠等	29,839,906.07	25,022,207.24
有色材料质检站	化验费	27,603,281.59	28,205,433.05
五松山酒店	餐饮住宿服务	23,065,685.62	21,203,203.73

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
金安物业	物业管理	14,338,162.63	11,124,754.77
鑫铜造价	设计咨询服务	13,163,079.49	13,394,449.74
中科铜都	含银物料	4,851,630.89	30,515,773.83
通利贸易	铜原料等		657,124,451.12
合计		3,706,704,719.86	4,037,020,624.28

2) 出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
中科铜都	银锭等	1,008,793,936.41	972,825,440.80
九华新材	炉渣、阳极铜等	152,889,187.25	174,460,943.81
金泰化工	水、电、蒸汽等	78,722,427.92	113,560,390.61
铜冠投资	铁精矿等	50,583,403.60	89,295,838.70
金翔物资	废旧物资	15,481,473.06	9,065,142.94
铜冠优创	铼酸铵、劳务服务等	13,099,101.22	8,495,848.43
金神耐磨	水、电、废钢等	11,940,466.58	11,541,622.09
金安物业	劳务服务	9,078,110.02	10,628,763.89
建安建材	供电、供水服务	1,789,842.82	2,135,242.56
有色材料质检站	租赁及劳务服务	904,504.92	1,412,607.99
鑫铜监理	劳务服务	748,415.00	904,857.00
金义工程	维修服务	658,313.55	993,475.07
铜冠装备	转供电	545,102.34	463,103.85
金山油品	劳务服务	442,160.88	168,153.75
铜冠物资	水、电、维修服务等	190,526.33	239,210.98
铜冠环科	供电、供水服务	146,591.95	133,621.20
合计		1,346,013,563.85	1,396,324,263.67

2. 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

担保方	担保金额	截至各资产负债表日时点担保项下实际贷款额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

大地远通	52,500,000.00	105,000,000.00	2019/11/22	2029/3/21	否
------	---------------	----------------	------------	-----------	---

3. 关键管理人员报酬

项 目	本期数(万元)	上年同期数(万元)
关键管理人员报酬	529.16	786.57

4. 其他关联交易

(1) 铜冠矿建、铜冠建安承担本公司建筑安装等工程项目，工程费用执行国家有关规定，本期共计向本公司提供各项工程劳务 1,568,040,170.21 元，上期共计向本公司提供各项工程劳务 1,568,400,731.92 元。本公司本期向铜冠矿建销售材料等所得价款 4,229,155.22 元；本公司上期向铜冠矿建出租设备，金额 2,212,389.38 元，向铜冠矿建销售材料与出售设备所得价款 3,723,685.06 元。本公司向铜冠建安提供工程服务、出售矸石及提供供电服务等，本期金额共计 21,719,238.76 元，上期金额共计 23,479,520.01 元。

(2) 本公司通过有色控股子公司金源期货从事商品期货业务，按市场价格支付金源期货期货交易手续费，本期共计支付期货交易手续费 41,339,293.92 元，上期共计支付期货交易手续费 34,165,146.57 元。

(3) 根据本公司与有色控股签订的土地使用权租赁合同，本公司以承担土地使用税的方式租用有色控股的土地。本公司本期承担该土地应缴纳的土地使用税 2,575,976.24 元，上期承担该土地应缴纳的土地使用税 2,752,000.00 元。

(4) 根据本公司与有色控股签订的商标使用许可合同，本公司生产的部分产品使用有色控股的“铜冠牌”注册商标。本公司本期支付商标使用费 1,270,000.00 元，上期支付商标使用费 1,589,622.64 元。

(5) 本公司本期为有色控股提供钻探测绘等业务，同时子公司安徽铜冠智能本期为有色控股提供技术服务，合计销售收入金额为 45,775,684.49 元，上期共计收入金额为 51,855,787.58 元。

(6) 根据本公司的子公司金隆铜业与有色控股签订的土地使用权租赁合同，金隆铜业本期支付不含税租赁费用为 6,006,141.35 元，上期支付不含税租赁费用为 6,006,141.35 元。

(7) 本公司向金磊矿业提供转供电劳务等服务，本期销售收入金额为 9,281,999.18 元，上期销售收入金额为 9,600,530.15 元。

(8) 昌徽公司本期承担本公司装修改造等工程项目，共计提供各项工程劳务服务 3,706,875.17 元，上期共计提供工程劳务服务 14,735,223.43 元。

(9) 子公司有色财务公司与关联方开展存款、贷款及贴现业务。“吸收存款及同业存放”为各关联方在有色财务公司的存款余额及应计利息；“利息支出”为有色财务公司向关联方应付的存款利息；

“利息收入”为有色财务公司向关联方提供贷款业务按照规定收取的利息；“发放贷款及垫款”为有色财务公司向关联方提供贷款余额；“手续费及佣金收入”为有色财务公司向关联方提供结售汇业务收取的手续费。

1) 发放贷款及垫款

关联方名称	关联交易内容	期末数	期初数
有色控股	发放贷款和垫款	1,598,700,000.00	1,499,600,000.00
铜冠建安	发放贷款和垫款	159,500,000.00	150,400,000.00
中科铜都	发放贷款和垫款	116,046,092.98	89,683,106.91
铜冠投资	发放贷款和垫款	90,000,000.00	
其他关联方	发放贷款和垫款	145,698,480.78	244,401,415.10
合计		2,109,944,573.76	1,984,084,522.01

2) 吸收存款

关联方名称	关联交易内容	币种	期末数	期初数
金泰化工	吸收存款	人民币	308,235,023.49	449,073,430.81
有色控股	吸收存款	人民币	195,401,554.15	300,833,649.29
上海投贸	吸收存款	人民币	130,011,709.94	271,028,492.60
铜冠投资	吸收存款	人民币	70,840,520.67	45,953,090.72
铜冠物资	吸收存款	人民币	54,401,368.46	53,913,332.09
铜冠优创	吸收存款	人民币	23,544,235.79	2,224,500.50
金磊矿业	吸收存款	人民币	13,041,006.31	13,954,736.97
池州房开	吸收存款	人民币	12,070,405.95	58,330.62
金诚招标	吸收存款	人民币	11,816,676.55	2,230,434.39
内蒙古铜冠	吸收存款	人民币	10,637,001.41	18,394,710.03
铜冠地产	吸收存款	人民币	10,141,870.68	28,212,222.22
铜冠建安	吸收存款	人民币	7,401,966.70	713,496.94
五松山酒店	吸收存款	人民币	7,162,069.53	2,815,103.60
九华新材	吸收存款	人民币	5,529,425.80	54,269,948.35
金神耐磨	吸收存款	人民币	5,348,629.65	362,975.54
建安钢构	吸收存款	人民币	5,088,185.93	5,758,165.66

关联方名称	关联交易内容	币种	期末数	期初数
其他关联方	吸收存款	人民币	61,056,413.82	84,199,574.34
币种为人民币的关联方吸收存款余额小计			931,728,064.83	1,333,996,194.67
有色控股	吸收存款	美元	21,088,358.65	35,985,246.56
铜冠建安	吸收存款	美元	6,607,515.17	2,215.25
金神耐磨	吸收存款	美元		7,692,924.18
其他关联方	吸收存款	美元	11,560.33	11,731.84
币种为美元的关联方吸收存款余额小计			27,707,434.15	43,692,117.83

3) 存、贷款利息收支

关联方名称	本期数		上年同期数	
	利息收入	利息支出	利息收入	利息支出
有色控股	33,145,946.04	1,405,729.79	34,201,500.01	8,911,385.17
铜冠建安	4,403,547.45	55,874.23	5,021,704.71	118,811.57
中科铜都	1,570,714.37	69,365.19	915,279.71	88,657.31
上海投贸	1,344,601.68	218,673.08	1,959,250.56	386,193.89
建安建材	1,280,567.63	1,018.57	1,379,038.28	2,023.44
金神耐磨	1,012,788.25	21,724.25	681,272.78	19,499.74
铜冠投资	789,439.21	180,658.61		253,957.14
昌徽公司	756,548.75	33,698.82	887,869.50	29,608.17
建安钢构	663,380.78	2,324.45	859,870.60	3,477.53
金泰化工		4,263,166.51	168,084.18	7,471,672.34
其他关联方	582,849.15	1,744,858.58	1,932,572.93	3,163,779.30
合计	45,550,383.31	7,997,092.08	48,006,443.26	20,449,065.60

4) 手续费及佣金收入

关联方名称	本期数	上年同期数
九华新材	485,391.55	389,151.25
有色控股	60,331.75	108,920.54
铜冠建安	5,176.39	4,777.15
铜冠物资	877.56	2,393.02

合 计	551,777.25	505,241.96
-----	------------	------------

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收项目

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	金泰化工	13,212,791.38	660,639.57	33,824,144.83	1,691,207.24
	有色置业	5,812,653.31	2,033,326.66	6,812,653.31	1,101,948.89
	金磊矿业	2,290,022.49	114,601.13	4,781,727.86	332,164.89
	九华新材	3,336,524.27	168,753.23	27,795,202.76	1,437,492.00
	铜冠机械	4,630,691.92	4,630,691.92	4,630,691.92	4,630,691.92
	铜冠建安	327,761.80	16,388.09	391,165.81	37,588.46
预付款项	铜冠建安			7,723,049.69	
其他应收款	仙人桥矿业	457,654,137.02	457,654,137.02		
其他非流动资产	铜冠矿建[注]	11,434,331.53			

[注]系预付工程款

2. 应付项目

项目名称	关联方	期末数	期初数
应付账款	铜冠物资	240,559,075.01	448,999,115.34
	铜冠建安	300,300,482.13	186,930,532.73
	九华新材	98,804,060.13	47,962,503.13
	铜冠矿建	231,464,540.09	176,478,062.27
	建安建材	54,406,309.36	36,134,768.82
	铜冠环科	2,363,850.38	18,584.07
	有色研究院	2,856,234.92	4,429,915.38
	金翔物资	93,553,324.15	78,418,035.17
	金神耐磨	20,793,810.17	4,802,724.45
	铜冠机械	3,954,084.02	1,698,983.93
	金山油品	6,621,706.18	5,729,708.58
	鑫铜监理	3,906,539.40	2,690,660.55

项目名称	关联方	期末数	期初数
合同负债	铜冠投资	3,188,638.43	5,668,858.69
	铜冠建安	985,993.85	48,355.80
	金翔物资	93,628.32	93,628.32
其他应付款	有色控股	994,974,784.56	747,761,726.64
	铜冠建安	7,636,452.92	7,575,700.00
	铜冠矿建	400,597.15	400,597.15
	铜冠机械	10,000.00	10,000.00

十二、承诺及或有事项

(一) 承诺事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的重大承诺事项。

(二) 或有事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

十三、资产负债表日后事项

(一) 资产负债表日后利润分配情况

2026 年 4 月 16 日，根据本公司第十届董事会第二十九次会议通过利润分配预案，本公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元(含税)，不实施资本公积金转增股本，也不送股。该利润分配预案尚待股东大会审议通过。

(二) 其他资产负债表日后事项说明

截至 2026 年 4 月 16 日，除上述事项外，本公司不存在其他需要披露的资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

本公司主要业务为生产和销售铜产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财务报表附注五(二)1 之说明。

十五、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	2,943,114,962.49	635,112,660.77
1-2 年	13,266,352.00	8,223,206.89
2-3 年	1,900,945.21	5,376,971.38
3-4 年	5,012,879.81	6,434,891.88
4-5 年	6,434,258.91	811,726.51
5 年以上	2,191,122.37	1,493,982.14
账面余额合计	2,971,920,520.79	657,453,439.57
减：坏账准备	35,169,712.06	30,352,263.06
账面价值合计	2,936,750,808.73	627,101,176.51

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	8,151,363.62	0.27	8,151,363.62	100.00	
按组合计提坏账准备	2,963,769,157.17	99.73	27,018,348.44	0.91	2,936,750,808.73
合 计	2,971,920,520.79	100.00	35,169,712.06	1.18	2,936,750,808.73

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	7,988,740.40	1.22	7,988,740.40	100.00	
按组合计提坏账准备	649,464,699.17	98.78	22,363,522.66	3.44	627,101,176.51
合 计	657,453,439.57	100.00	30,352,263.06	4.62	627,101,176.51

2) 本期无重要的单项计提坏账准备应收账款

(3) 坏账准备变动情况

1) 明细情况

项 目	期初数	本期变动金额	期末数
-----	-----	--------	-----

		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	30,352,263.06	4,817,449.00				35,169,712.06
合计	30,352,263.06	4,817,449.00				35,169,712.06

(4) 本期无重要的实际核销的应收账款情况

(5) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
客户六	1,239,402,725.13	41.70	
客户七	796,466,014.40	26.80	
客户八	266,886,207.05	8.98	
客户九	86,399,943.34	2.91	
客户十	50,508,628.65	1.70	
小计	2,439,663,518.57	82.09	

2. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
关联方往来款	3,054,339,383.50	3,134,207,466.59
套期保值期货保证金	49,175,341.50	502,761,767.94
备用金	448,641.61	933,830.46
押金及保证金	1,259,629.77	2,218,130.51
其他	43,253,840.56	52,283,807.03
账面余额合计	3,148,476,836.94	3,692,405,002.53
减：坏账准备	1,723,541,979.68	1,676,537,399.98
账面价值合计	1,424,934,857.26	2,015,867,602.55

(2) 账龄情况

账龄	期末数	期初数
1 年以内	1,227,369,682.15	1,989,881,326.71
1-2 年	111,296,356.28	125,091,406.43

账 龄	期末数	期初数
2-3 年	32,564,049.49	244,060,216.31
3-4 年	57,703,751.50	159,517,913.56
4-5 年	131,417.06	239,378,920.67
5 年以上	1,719,411,580.46	934,475,218.85
账面余额合计	3,148,476,836.94	3,692,405,002.53
减：坏账准备	1,723,541,979.68	1,676,537,399.98
账面价值合计	1,424,934,857.26	2,015,867,602.55

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	1,714,848,185.51	54.47	1,714,848,185.51	100.00	
按组合计提坏账准备	1,433,628,651.43	45.53	8,693,794.17	0.61	1,424,934,857.26
合 计	3,148,476,836.94	100.00	1,723,541,979.68	54.74	1,424,934,857.26

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	1,670,025,089.60	45.23	1,670,025,089.60	100.00	
按组合计提坏账准备	2,022,379,912.93	54.77	6,512,310.38	0.32	2,015,867,602.55
合 计	3,692,405,002.53	100	1,676,537,399.98	45.41	2,015,867,602.55

2) 重要的单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	期初数		期末数			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据
安庆市金安矿业有限公司	3,218,000.00	3,218,000.00	3,200,000.00	3,200,000.00	100.00	客户注销
安徽省公益性地质调查管理中心	18,442,045.00	18,442,045.00	18,442,045.00	18,442,045.00	100.00	账龄较长, 预计无法收回

单位名称	期初数		期末数			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据
安徽省地质勘察基金管理中心	6,255,300.00	6,255,300.00	6,255,300.00	6,255,300.00	100.00	账龄较长, 预计无法收回
华东冶金地质勘查研究院	4,613,100.00	4,613,100.00	4,613,100.00	4,613,100.00	100.00	账龄较长, 预计无法收回
句容市仙人桥矿业有限公司	456,207,918.56	456,207,918.56	457,654,137.02	457,654,137.02	100.00	预计无法收回
铜陵有色股份凤凰山矿业有限公司	573,559,045.06	573,559,045.06	618,652,448.52	618,652,448.52	100.00	预计无法收回
铜陵有色股份铜冠黄铜棒材有限公司	607,729,680.98	607,729,680.98	606,031,154.97	606,031,154.97	100.00	预计无法收回
小 计	1,670,025,089.60	1,670,025,089.60	1,714,848,185.51	1,714,848,185.51	100.00	

4) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
套期保值期货保证金	49,175,341.50		
合并范围内关联方组合	1,357,875,283.00		
账龄组合	26,578,026.93	8,693,794.17	32.71
其中: 1年以内	9,519,451.75	475,972.59	5.00
1-2年	2,303,711.63	230,371.16	10.00
2-3年	8,337,144.19	2,501,143.26	30.00
3-4年	1,731,407.35	865,703.68	50.00
4-5年	131,417.06	65,708.53	50.00
5年以上	4,554,894.95	4,554,894.95	100.00
小 计	1,433,628,651.43	8,693,794.17	0.61

(4) 坏账准备变动情况

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
期初数	6,512,310.38	-	1,670,025,089.60	1,676,537,399.98
期初数在本期	---	---	---	-
--转入第二阶段				-
--转入第三阶段				-
--转回第二阶段				-

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
一、转回第一阶段				-
本期计提	2,181,483.79		46,521,621.92	48,703,105.71
本期收回或转回			1,698,526.01	1,698,526.01
本期核销				
汇率变动影响				
期末数	8,693,794.17		1,714,848,185.51	1,723,541,979.68
期末坏账准备计提比例（%）	0.61		100.00	54.74

(5) 本期无其他应收款核销情况

(6) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例（%）	期末坏账准备
铜陵有色股份凤凰山矿业有限公司	关联方往来款	618,652,448.52	[注 1]	19.65	618,652,448.52
铜陵有色股份铜冠黄铜棒材有限公司	关联方往来款	606,031,154.97	[注 2]	19.25	606,031,154.97
铜陵有色股份铜冠电工有限公司	关联方往来款	537,880,836.33	一年以内	17.08	
铜陵有色金属集团上海国际贸易有限公司	关联方往来款	533,578,100.34	一年以内	16.95	
句容市仙人桥矿业有限公司	关联方往来款	457,654,137.02	[注 3]	14.54	457,654,137.02
小 计		2,753,796,677.18		87.47	1,682,337,740.51

[注 1]1 年以内 105,270,043.46 元，1-2 年 122,968,987.89 元，2-3 年 390,413,417.17 元

[注 2]1-2 年 1,698,526.01 元，3-4 年 604,332,628.96 元

[注 3]1 年以内 1,446,218.46 元，1-2 年 16,324,575.94 元，2-3 年 11,961,616.53 元，3-4 年 427,921,726.09 元

3. 长期股权投资

(1) 分类情况

项 目	期末数			期初数		
	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	12,383,420,210.31	656,770,094.50	11,726,650,115.81	11,061,237,922.08	741,944,788.00	10,319,293,134.08

对联 营、合 营企业 投资	468,012,180.25	85,174,693.50	382,837,486.75	948,490,748.98		948,490,748.98
合 计	12,851,432,390.56	741,944,788.00	12,109,487,602.56	12,009,728,671.06	741,944,788.00	11,267,783,883.06

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数		本期增减变动			
	账面价值	减值准备	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
铜陵有色股份天马山黄金矿业有限公司		443,918,340.00				
铜陵有色股份凤凰山矿业有限公司		84,000,000.00				
铜陵有色股份安庆月山矿业有限公司		40,000,000.00				
张家港联合铜业有限公司	393,824,309.90					
金隆铜业有限公司	746,676,002.99					
铜陵有色股份铜冠电工有限公司	430,000,000.00					
铜陵有色股份铜冠黄铜棒材有限公司		88,851,754.50				
安徽铜冠（庐江）矿业有限公司	668,358,094.11					
香港通源贸易发展有限公司	94,542,000.00					
安徽铜冠铜箔集团股份有限公司	600,000,000.00					
安徽铜冠智能科技有限责任公司	15,000,000.00		50,000,000.00			
句容市仙人桥矿业有限公司[注]		85,174,693.50				
铜陵有色金属集团上海国际贸易有限公司	18,139,113.06					
Togreat Investment S.à r.l.	103,926,045.00					
铜陵格里赛铜冠电子材料有限公司	64,066,380.26					
铜陵有色金属集团铜冠新技术有限公司	70,117,851.14					

被投资单位	期初数		本期增减变动			
	账面价值	减值准备	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
怀宁金宁物流有限公司	921,700.00					
安徽铜冠产业技术研究院有限责任公司	50,000,000.00					
赤峰金通铜业有限公司	924,639,706.24					
安徽省有色金属新材料研究院有限公司	50,000,000.00					
铜陵铜冠能源科技有限公司	65,408,271.96					
安徽铜冠地质环境工程有限责任公司	9,137,321.29					
中铁建铜冠投资有限公司	6,014,536,338.13					
铜陵有色金属集团财务有限公司			1,357,356,981.73			
合 计	10,319,293,134.08	741,944,788.00	1,407,356,981.73			

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	
	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	账面价值	减值准备
铜陵有色股份天马山黄金矿业有限公司						443,918,340.00
铜陵有色股份凤凰山矿业有限公司						84,000,000.00
铜陵有色股份安庆月山矿业有限公司						40,000,000.00
张家港联合铜业有限公司					393,824,309.90	
金隆铜业有限公司					746,676,002.99	
铜陵有色股份铜冠电工有限公司					430,000,000.00	
铜陵有色股份铜冠黄铜棒材有限公司						88,851,754.50
安徽铜冠(庐江)矿业有限公司					668,358,094.11	
香港通源贸易发展有限公司					94,542,000.00	

被投资单位	本期增减变动				期末数	
	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	账面价值	减值准备
安徽铜冠铜箔集团股份有限公司					600,000,000.00	
安徽铜冠智能科技有限公司					65,000,000.00	
句容市仙人桥矿业有限公司[注]				85,174,693.50		
铜陵有色金属集团上海国际贸易有限公司					18,139,113.06	
Togreat Investment S.à r.l.					103,926,045.00	
铜陵格里赛铜冠电子材料有限公司					64,066,380.26	
铜陵有色金属集团铜冠新技术有限公司					70,117,851.14	
怀宁金宁物流有限公司					921,700.00	
安徽铜冠产业技术研究院有限责任公司					50,000,000.00	
赤峰金通铜业有限公司					924,639,706.24	
安徽省有色金属新材料研究院有限公司					50,000,000.00	
铜陵铜冠能源科技有限公司					65,408,271.96	
安徽铜冠地质环境工程有限责任公司					9,137,321.29	
中铁建铜冠投资有限公司					6,014,536,338.13	
铜陵有色金属集团财务有限公司					1,357,356,981.73	
合计				85,174,693.50	11,726,650,115.81	656,770,094.50

[注]系本期不再将仙人桥矿业纳入合并财务报表范围所致，详见本财务报表附注七(四)之说明

(3) 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初数		本期增减变动			
	账面价值	减值准备	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
句容市仙人桥矿业有限公司[注]						

被投资单位	期初数		本期增减变动			
	账面价值	减值准备	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
铜陵有色金属集团财务有限公司	529,841,929.34				31,100,214.49	
铜陵铜冠优创特种材料有限公司	26,228,160.55				412,031.60	
铜陵源丽电子化学品有限公司	4,755,977.43				263,286.90	
铜陵（皖中南）保税物流中心有限公司	20,927,534.08				-1,919,396.76	
铜陵有色金属集团铜冠矿山建设股份有限公司	186,937,412.97				5,591,687.41	-493,372.82
铜陵有色金翔物资有限责任公司	67,776,885.78				7,506,639.69	
招商铜冠（铜陵）先进结构材料创业投资合伙企业（有限合伙）	90,550,718.83			30,047,500.00	3,617,182.59	
铜陵康路环保科技有限公司	14,615,000.00			14,329,837.91		
铜陵港航液货港务有限公司	6,857,130.00				241,074.39	
合计	948,490,748.98			44,377,337.91	46,812,720.31	-493,372.82

（续上表）

被投资单位	本期增减变动				期末数	
	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	账面价值	减值准备
句容市仙人桥矿业有限公司[注]			85,174,693.50	85,174,693.50		85,174,693.50
铜陵有色金属集团财务有限公司				-560,942,143.83		
铜陵铜冠优创特种材料有限公司		367,944.29			26,272,247.86	
铜陵源丽电子化学品有限公司					5,019,264.33	
铜陵（皖中南）保税物流中心有限公司					19,008,137.32	
铜陵有色金属集团铜冠矿山建设股份有限公司		6,000,021.60			186,035,705.96	
铜陵有色金翔物					75,283,525.47	

被投资单位	本期增减变动				期末数	
	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	账面价值	减值准备
资有限责任公司						
招商铜冠（铜陵）先进结构材料创业投资合伙企业（有限合伙）					64,120,401.42	
铜陵康路环保科技有限公司				-285,162.09		
铜陵港航液货港务有限公司					7,098,204.39	
合计		6,367,965.89	85,174,693.50	-476,052,612.42	382,837,486.75	85,174,693.50

[注]系本期不再将仙人桥矿业纳入合并财务报表范围所致，详见本财务报表附注七(四)之说明

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	92,590,997,699.29	89,179,263,836.52	69,071,357,889.53	66,028,036,514.43
其他业务收入	624,049,698.36	501,365,424.03	485,831,528.70	405,313,743.20
合计	93,215,047,397.65	89,680,629,260.55	69,557,189,418.23	66,433,350,257.63
其中：与客户之间的合同产生的收入	93,210,391,264.80	89,677,333,619.33	69,539,850,786.15	66,430,457,246.90

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
铜产品	68,429,963,081.31	68,942,052,005.70	53,315,192,241.34	52,045,447,920.83
黄金等副产品	21,168,916,417.72	18,793,171,126.30	14,418,614,557.43	13,309,285,783.96
化工及其他产品	3,611,511,765.77	1,942,110,487.33	1,806,043,987.38	1,075,723,542.11
小计	93,210,391,264.80	89,677,333,619.33	69,539,850,786.15	66,430,457,246.90

2) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
在某一时刻确认收入	93,210,391,264.80	89,677,333,619.33	69,539,850,786.15	66,430,457,246.90
小 计	93,210,391,264.80	89,677,333,619.33	69,539,850,786.15	66,430,457,246.90

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 177,004,551.73 元。

2. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
权益法核算的长期股权投资收益	46,812,720.31	50,102,821.15
成本法核算的长期股权投资收益	2,890,902,775.71	431,597,342.71
套期工具交易手续费	-37,980,355.33	-23,888,400.54
套期工具非高度有效平仓损益	109,160,955.48	31,307,446.44
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	104,098.23	21,631,294.06
处置长期股权投资产生的投资收益	-285,162.09	
合 计	3,008,715,032.31	510,750,503.82

十六、其他补充资料

(一) 非经常性损益

非经常性损益明细表

明细情况

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	-25,195,264.13	
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	95,602,121.61	
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	-1,611,744,832.08	
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		

项 目	金 额	说 明
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	904,677.50	
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	103,667,381.61	
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	-710,232.12	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	-1,437,476,147.61	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）	-370,682,241.56	
少数股东权益影响额（税后）	-20,838,449.10	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	-1,045,955,456.95	

（二）净资产收益率及每股收益

1. 2025 年度

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	6.59	0.19	0.19
扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润	9.54	0.27	0.27

2. 2024 年度

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	8.43	0.22	0.21
扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润	7.90	0.21	0.20

铜陵有色金属集团股份有限公司董事会

2026 年 4 月 20 日